

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych
45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej nr 101020 N, ul. Kryształowa
ADRES INWESTYCJI : ul. Kryształowa
INWESTOR : Gmina Elbląg
ADRES INWESTORA : UL. BROWARNA 85, 82-300 ELBLĄG
BRANŻA : Telekomunikacyjna

DATA OPRACOWANIA : 2021-12-28

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2021-12-28

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Budowa kanału technologicznego			
1.1	D-01.03.04	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKO-2 w gruncie kategorii III. 15	kpl kpl	 15.000	
				RAZEM	15.000
1.2	D-01.03.04	Montaż ele. mechanicznej ochrony przed ingerencją osób nieuprawnionych w istniejących studniach kablowych montaż pokryw dodatkowych z listwami, rama ciężka lub podwójna lekka 15	szt. szt.	 15.000	
				RAZEM	15.000
1.3	D-01.03.04	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 2; liczbie otworów 2. 116	m m	 116.000	
				RAZEM	116.000
1.4	D-01.03.04	Budowa kanalizacji kablowej pierwotnej z rur z tworzyw sztucznych o liczbie warstw 1; liczbie rur 1; liczbie otworów 1. 376	m m	 376.000	
				RAZEM	376.000
1.5	D-01.03.04	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 40 mm w zwojach (3 szt.) - analogia do rur ochronnych 116	m m	 116.000	
				RAZEM	116.000
1.6	D-01.03.04	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 40 mm w zwojach (1 szt.) - analogia pakiet mikrorur do rur ochronnych 116	m m	 116.000	
				RAZEM	116.000
1.7	D-01.03.04	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruncie kat.III - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu - analogia do modułu 376	m m	 376.000	
				RAZEM	376.000
1.8	D-01.03.04	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1 m w wykopie wykonanym ręcznie w gruncie kat.III - rury w zwojach - każda nast.rura HDPE 40 mm w rurociągu 1128	m m	 1 128.000	
				RAZEM	1 128.000
1.9	D-01.03.04	Układanie kabla wypełnionego o śr.do 30 mm, w rowie kablowym wykonanym ręcznie w gruncie kat. III (każdy nast. kabel) 492	m m	 492.000	
				RAZEM	492.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Robocizna - roboty ogólnobudowlane (warmińsko-mazurskie)	r-g	917.8312
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Pianka poliuretanowa	kg	0.8352
2.	piasek	m ³	0.2100
3.	Rura osłonowa gładka przepustowa, przeznaczona do przecisków i przewiertów łączona metodą zgrzewania, HDPE - 110/6,3 mm	m	506.7600
4.	Rura osłonowa gładka przepustowa, przeznaczona do przecisków i przewiertów łączona metodą zgrzewania, HDPE - 125/7,1 mm	m	119.4800
5.	Taśma ostrzegawcza do kabli telekomunikacyjnych, z nadrukiem, o szerokości 100 mm	m	387.2800
6.	Taśma ostrzegawcza do światłowodów z wkładką stalową, z nadrukiem, o szerokości 100 mm	m	387.2800
7.	Kabel telekomunikacyjny miedziany, typu XzTKMXpw 2x2x0,8 mm	m	511.6800
8.	uszczelki rur kanalizacji pierwotnej	kpl.	4.6400
9.	rura HDPE śr. 40 mm	m	1 523.7600
10.	przywieszka identyfikacyjna	szt.	9.2800
11.	wspornik dwukablowy	szt.	6.9600
12.	uszczelka końców rur HDPE	szt.	9.2800
13.	złączka rur kanalizacji kablowej	szt.	97.2800
14.	uchwyt dyst. D110/4	szt.	38.2800
15.	mieszanka betonowa	m ³	0.7500
16.	cement	t	0.1050
17.	studnia prefabrykowana SKO-2	kpl.	15.0000
18.	kołki stalowe do wstrzeliwania	szt.	90.0000
19.	woda	m ³	0.0600
20.	farba olejna	kg	0.1500
21.	kołki rozporowe	szt.	90.0000
22.	naboje do wstrzeliwania	szt.	90.0000
23.	pokrywa z listwami	kpl.	15.0000
24.	moduł mikro. 7x10/8	m	506.7600
	RAZEM		

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość
1.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	35.7072
2.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	76.4144
3.	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	34.9396
4.	wciągarka ręczna	m-g	3.7584
5.	samochód skrzyniowy do 3,5 t	m-g	43.2208
6.	samochód dostawczy do 0,9 t	m-g	1.2064
7.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	5.0460
8.	ubijak spalinowy	m-g	56.0080
9.	koparko-spycharka na podwoziu kołowym 0,25 m3	m-g	63.1012
10.	ubijak spalinowy	m-g	55.8972
11.	żuraw samochodowy do 4 t	m-g	30.9000
12.	przyczepa kablowa	m-g	13.7760
	RAZEM		

Słownie:

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Jedn. miary	Ilość jedn.
1	2	3	4	5
		Kosztorys netto		
		Vat		
		Razem brutto		
		Ogółem wartość kosztorysowa robót		
		W tym:		
		Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		
		Podatek VAT		

Słownie: