
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu
45232000-2 Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ulicy nr 5 wraz z budową infrastruktury technicznej dla zadani: Zaulek Chełmiński z przyległymi ulicami
ADRES INWESTYCJI : Wałcz, ul. Zaulek Chełmiński
INWESTOR : Gmina Miejska Wałcz
ADRES INWESTORA : ul. Plac Wolności 1, 78-600 Wałcz
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Patryk Sadkowski (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 9.2022

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
9.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kanalizacja deszczowa droga nr 5			
1.1		Roboty przygotowawcze i roboty ziemne			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-01 ¹⁾	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągu w terenie równinnym (44.3+8.9+5.6+4.85)/1000	km km	 0.064	
				RAZEM	0.064
2 d.1. 1	KNR 2-01 0206-01 ²⁾	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (44.3*1.81+8.9*1.12+5.6*1.29+4.85*1.29)*1*0.9	m ³ m ³	 93.268	
				RAZEM	93.268
3 d.1. 1	KNR 2-01 0317-02 ¹⁾	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m (44.3*1.81+8.9*1.12+5.6*1.29+4.85*1.29)*1*0.1	m ³ m ³	 10.363	
				RAZEM	10.363
4 d.1. 1	KNR 2-28 0501-04 ³⁾	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm (44.3+8.9+5.6+4.85)*1	m ² m ²	 63.650	
				RAZEM	63.650
5 d.1. 1	KNR 2-28 0501-05 ³⁾	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 15 cm - żwir pod studnie 1*3.14*1.5*1.5/4+3*3.14*0.6*0.6/4	m ² m ²	 2.614	
				RAZEM	2.614
6 d.1. 1	KNR 2-28 0501-09 ³⁾	Wykonanie obsypki (44.3+8.9+5.6+4.85)*1*0.5	m ³ m ³	 31.825	
				RAZEM	31.825
7 d.1. 1	KNR 2-01 0236-03 ¹⁾	Zagęszczenie obsypki poz.6	m ³ m ³	 31.825	
				RAZEM	31.825
8 d.1. 1	KNR 2-01 0202-02 ¹⁾	Zasypanie wykopu - wymiana gruntu poz.2+poz.3-poz.5-poz.6	m ³ m ³	 69.192	
				RAZEM	69.192
9 d.1. 1	KNR 2-01 0236-03 ¹⁾	Zagęszczenie zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.8	m ³ m ³	 69.192	
				RAZEM	69.192
10 d.1. 1	KNR 2-01 0214-02 ²⁾	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemni kat.III-IV Krotność = 4 poz.2+poz.3	m ³ m ³	 103.631	
				RAZEM	103.631
1.2		Roboty montażowe			
11 d.1. 2	KNR-W 2-18 0408-03 ⁴⁾	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm (44.3+8.9+5.6+4.85)	m m	 63.650	
				RAZEM	63.650
12 d.1. 2	KNR 2-18 0613-01 + 2 KNR 2-18 0613-02 ⁵⁾	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. 1	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
13 d.1. 2	KNR-W 2-18 0524-02 ⁴⁾	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
14 d.1. 2	KNR-W 2-18 0706-03 ⁴⁾	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200-250 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	 1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	ORGBUD wyd.II 1987 biuletyny do 9 1996
2	ORGBUD wyd.II 1987,biuletyny do 9 1996
3	MRiGŻ wyd.I 1997
4	WACETOB wyd.I 1997
5	ORGBUD wyd.IV 1993,biuletyny do 9 1996