

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45231110-9 Roboty budowlane w zakresie kładzenia rurociągów
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowości Ujazd Górny - zakres przyłączy. Zadanie realizowane
ramach budowy kanalizacji sanitarnej w północnej części Gminy Udanin

ADRES INWESTYCJI : Pichorowice, Ujazd Górny, Udanin

INWESTOR : Gmina Udanin

ADRES INWESTORA : Udanin 26, 55-340 Udanin

BRANŻA : Sanitarna, elektryczna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Paweł Pabisiak

DATA OPRACOWANIA : 07.02.2022r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
07.02.2022r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ			
1.1		ROBOTY POMIAROWE			
1 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - wytyczenie (1668.7)/1000	km km	1.669	
				RAZEM	1.669
2 d.1.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - inwentaryzacja (1668.7)/1000	km km	1.669	
				RAZEM	1.669
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
3 d.1.2	KNR AT-11 0105-06	Wykopy liniowe o gł. do 4,0 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. IV w umocnieniu typu box "PODLASIE 2" koparka 0,60 m3 1053.35	m ³ m ³	1053.350	
				RAZEM	1053.350
4 d.1.2	KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szerokość 0.8-1.5 m Policzono 10% robót ręcznych 117.04	m ³ m ³	117.040	
				RAZEM	117.040
5 d.1.2	KNNR 1 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. - załaunek gruntu do wywozu na wysypisko 337.18	m ³ m ³	337.180	
				RAZEM	337.180
6 d.1.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - załaunek gruntu do wywozu na wysypisko Krotność = 14 337.18	m ³ m ³	337.180	
				RAZEM	337.180
7 d.1.2	Kalkulacja własna	Koszt składania ziemi na wysypisko 337.18	m ³ m ³	337.180	
				RAZEM	337.180
8 d.1.2	KNR 2-01 0605-01	Pompowanie wody z wykopu 0	godz. godz.	0.000	
				RAZEM	0.000
9 d.1.2	KNR AT-11 0110-05	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 4,0 m, szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu "PODLASIE"; koparka 0,60 m3 - współczynnik zagęszczenia Js- 0.96 833.2	m ³ m ³	833.200	
				RAZEM	833.200
1.3		ROBOTY MONTAŻOWE			
10 d.1.3	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 82.92	m ³ m ³	82.920	
				RAZEM	82.920
11 d.1.3	KNNR 11 0501-05	Obsypka z kruszyw naturalnych dowiezionych 623.3	m ³ m ³	623.300	
				RAZEM	623.300
12 d.1.3	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC litych SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 1668.8	m m	1668.800	
				RAZEM	1668.800
13 d.1.3	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr 425 mm z włazem żeliwnym 20	szt szt	20.000	
				RAZEM	20.000