

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

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

NAZWA INWESTYCJI : AKTYWIZACJA ŻYCIA SPOŁECZNEGO I POPRAWA STANU ZDROWIA MIESZKAŃCÓW POPRZEC ROZBUDOWĘ INFRASTRUKTURY SPORTOWEJ SOŁECTWA GOGOŁOWA
INSTALACJE SANITARNE
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 505, 504, 576, 577, 776, GOGOŁOWA, GMINA MSZANA
INWESTOR : Gmina Mszana
ADRES INWESTORA : UL. 1-GO MAJA 81, 44-325 MSZANA
BRANŻA : instalacje sanitarne

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : SZYMON KITA (INSTALACJE SANITARNE)
DATA OPRACOWANIA : 2023.04.04

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2023.04.04

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków			
1	KNR-W 2-01 d.1 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III 0,80*1,65*105,00+2,00*2,00*2,20*3+1,50*1,50*1,50*5	m ³ m ³	 181,875	
				RAZEM	181,875
2	KNR-W 2-18 d.1 0511-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 20 cm (0,80*105,00+2,00*2,00*3+1,50*1,50*5)*0,20	m ³ m ³	 21,450	
				RAZEM	21,450
3	KNR 9-20 d.1 0101-03	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 200 mm 105,00	m m	 105,000	
				RAZEM	105,000
4	KNR 9-20 d.1 0201-03	Montaż kształtek do rurociągów gładkościennych PVC-U, PP i PE łączonych kielichowo o śr. 200 mm - trójnik redukcyjny PVC-U SN8 SDR34 O 200/ O 110 mm 14,00	szt. szt.	 14,000	
				RAZEM	14,000
5	KNR 9-22 d.1 0301-03	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m - właz klasy B125 2,00	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
6	KNR 9-22 d.1 0301-03	Studnie z kręgów betonowych i żelbetowych w gotowym wykopie o średnicy 1000 mm i głębokości 2 m - właz klasy D400 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
7	KNR-W 2-18 d.1 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - właz klasy B125 4,00	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
8	KNR-W 2-18 d.1 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe o śr. 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - właz klasy D400 1,00	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
9	KNR 2-28 d.1 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym 0,80*0,50*105,00-3,14*0,10*0,10*105,00	m ³ m ³	 38,703	
				RAZEM	38,703
10	KNR-W 2-19 d.1 0102-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 105,00	m m	 105,000	
				RAZEM	105,000
11	KNR-W 2-01 d.1 0222-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III #p1-#p2-#p9	m ³ m ³	 121,722	
				RAZEM	121,722
12	KNR-W 2-01 d.1 0228-01 s.sz. 2.5.2. 9907-03	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-II - wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98 #p11	m ³ m ³	 121,722	
				RAZEM	121,722
13	KNR-W 2-01 d.1 0231-01 0210-03	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość 10 km lub na odkład; grunt kat. I-II #p1-#p11	m ³ m ³	 60,153	
				RAZEM	60,153
14	kalk. własna d.1	Włączenie sieci do istniejącej studzienki wraz z uszczelnieniem przejścia 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
15	KNR-W 2-01 d.1 0702-0204 analogia	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla rur drenarskich o głębokości do 1,2 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV 315,0	m m	 315,000	
				RAZEM	315,000
16	KNR 2-01 d.1 0610-07	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 0,40*0,20*315,0	m ³ m ³	 25,200	
				RAZEM	25,200
17	KNR 2-28 d.1 0703-03 z.sz. 3.4.	Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych w zwojach o śr. nom. 100 mm - rury z gotową otuliną 315,0	m m	 315,000	
				RAZEM	315,000
18	KNR 2-01 d.1 0610-07	Drenaż - obsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa 0,40*0,40*315,0	m ³ m ³	 50,400	
				RAZEM	50,400
19	KNR 9-20 d.1 0101-02	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 160 mm 17,00	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km lub na odkład; grunt kat. I-II - odwóz nadmiaru gruntu	m ³		
d.1	0231-01 0210-03	#p15*0,40*1,20-(#p16+#p18)	m ³	75,600	
				RAZEM	75,600