

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA ODWODNIENIA
ADRES INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ODCINKA UL.KOŚCIUSZKI W MIEJSCOWOŚCI WIŚNIEW
INWESTOR : Gmina WIŚNIEW
ADRES INWESTORA : UL.SIEDLECKA 13, 08-112 WIŚNIEW
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Michał Romaniak
DATA OPRACOWANIA : 30.04.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
30.04.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		KANALIZACJA DESZCZOWA			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie, inwentary-	km		
d.1.	0120-03	zacja powykonawcza			
1		(95.5+135.5+140)/1000	km	0.37	
				RAZEM	0.371
2	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1.	0202-06	gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.			
1		957.26+250	m ³	1207.26	
		A (suma częściowa)	m ³	-----	
		minus roboty ręczne 10%	m ³	1207.26	
		-1*0.1*1207.26	m ³	-120.73	
				RAZEM	1086.534
3	KNNR 1	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pio-	m ³		
d.1.	0307-04	nowych w gruntach suchych kat. III-IV			
1		Roboty ręczne 10%			
		120.73	m ³	120.73	
				RAZEM	120.730
4	KNNR 1	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladow-	m ³		
d.1.	0208-02	czymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)			
1		poz.2+poz.3	m ³	1207.26	
				RAZEM	1207.264
5		Umocnienie wykopów szalunkami (boksy stalowe) wykopów w gruntach su-	kpl		
d.1.	analiza indy-	chych wraz z rozbiórką			
1	widualna	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.000
6	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
d.1.	1411-03				
1		(95.5+135.5+140)*1.2*0.2	m ³	89.04	
				RAZEM	89.040
7	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w	m ³		
d.1.	0202-05	gr.kat. I-II z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowy-			
1		ładowniczymi			
		poz.2+poz.3-47.44-100	m ³	1059.82	
				RAZEM	1059.824
8	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10	m ³		
d.1.	0230-01	m w gruncie kat. I-II - gruntem dowiezionym			
1		poz.7	m ³	1059.82	
				RAZEM	1059.824
1.2		ROBOTY MONTAŻOWE			
9	KNNR 4	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.1.	1308-03				
2		95.50	m	95.50	
				RAZEM	95.500
10	KNNR 4	Kanały z rur PP karbowana SN8 o śr. zewn. 315 mm	m		
d.1.	1308-06				
2		135.5	m	135.50	
				RAZEM	135.500
11	KNNR 4	Kanały z rur PP karbowana SN8 o śr. zewn. 500 mm	m		
d.1.	1308-07				
2		140	m	140.00	
				RAZEM	140.000
12	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o	stud.		
d.1.	1413-03	głębok. 3m			
2		13	stud.	13.00	
				RAZEM	13.000
13	KNNR 4	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za	[0.5 m]		
d.1.	1413-04	każde 0.5 m różnicy głęb.	stud.		
2		-2-2-2-2-2-2-3-3-3-3-3-3-3	[0.5 m]	-33.00	
			stud.		
				RAZEM	-33.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	d.1. analiza indy- 2 widualna	Zbiornik tworzywowy o średnicy 2.4 m, długość 20 mb, wraz z montażem oraz: - kominy wejściowe - 4 szt - zestaw pompowy - 1 kpl - sterowanie autoamtyka - 1 kpl 3	kpl kpl	 3.00	
				RAZEM	3.000
15	KNNR 4 d.1. 1417-02 2	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową - WPUSTY ULICZNE ŻELIWNE NA RURZE DN425 22	szt szt	 22.00	
				RAZEM	22.000
16	d.1. analiza włas- 2 na	Zabezpieczenie odkopanego uzbrojenia istniejącego 5	kpl kpl	 5.00	
				RAZEM	5.000
17	d.1. analiza indy- 2 widualna	Inspekcja telewizyjna kanałów poz.9	m m	 95.50	
				RAZEM	95.500