

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ DO ZABUDOWY MIESZKALNEJ W MIEJSCOWOŚCI WYKOWO
ADRES INWESTYCJI : Wykowo, gm. Słupno; Obręb 00020 Wykowo, Jednostka ew. 141912_2 Słupno; dz. nr ew. 117/7; 117/16; 118/2; 118/9; 253/2
INWESTOR : Gmina Słupno
ADRES INWESTORA : ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupno
DATA OPRACOWANIA : 14.10.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne - kanalizacja grawitacyjna			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0,0505	km km	 0,051	 0,051
				RAZEM	0,051
2	KNNR 1 d.1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowładoczymi 50,5*2,95*1,5*0,9	m ³ m ³	 201,116	 201,116
				RAZEM	201,116
3	KNR 2-01 d.1 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) 50,5*2,95*1,5*0,1	m ³ m ³	 22,346	 22,346
				RAZEM	22,346
4	KNR 2-01 d.1 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładoczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV Krotność = 16 (50,5*2,95*1,5*0,9)+(50,5*2,95*1,5*0,1)	m ³ m ³	 223,463	 223,463
				RAZEM	223,463
5	KNR-W 2-01 d.1 0314-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. II-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m) 50,5*2,95*2	m ² m ²	 297,950	 297,950
				RAZEM	297,950
6	KNNR 4 d.1 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 50,5*1,5*0,15	m ³ m ³	 11,363	 11,363
				RAZEM	11,363
6'	KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III (50,5*1,5*2,95)-(3,14*0,1*0,1*50,5)-(3,14*0,75*0,75*2)-(0,15*1,5*50,5)	m ³ m ³	 206,982	 206,982
				RAZEM	206,982
7	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III (50,5*1,5*2,95)-(3,14*0,1*0,1*50,5)-(3,14*0,0375*0,0375*2)-(0,15*1,5*50,5)	m ³ m ³	 210,505	 210,505
				RAZEM	210,505
2		Roboty montażowe - kanalizacja grawitacyjna			
8	KNNR 4 d.2 1308-03 analogia	Kanały z rur PP łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 50,5	m m	 50,500	 50,500
				RAZEM	50,500
9	KNR 2-18 d.2 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 2	stud. stud.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
10	KNR 2-18 d.2 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głębokości 2	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
11	KNNR 4 d.2 1606-03	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. 200 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
3		Roboty montażowe - kanalizacja tłoczna			
12	KNNR 4 d.3 1009-02 analogia	Kanał tłoczny - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 75 mm 6	m m	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
13	KNR 2-19 d.3 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 6	m m	 6,000	 6,000
				RAZEM	6,000
14	d.3 wycena indywidualna	Przepompownia ścieków 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
15	KNNR 4 d.3 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm 1	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000