
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ 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

WYKONAWCA:

ADRES WYKONAWCY:

BRANŻE:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Sanitarna

inż. Zdzisław Kempczyński

DATA OPRACOWANIA: 23.03.2022

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		0,378	km	0,378	
				RAZEM	0,378
2 d.1	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.samowyład.	m3		
		0,9 * 1,6 * 378 * 0,9	m3	489,888	
				RAZEM	489,888
3 d.1	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzynio- wymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m3		
		0,9 * 1,6 * 378 * 0,1	m3	54,432	
				RAZEM	54,432
4 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samo- chodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 16	m3		
		(0,9 * 1,6 * 378 * 0,9) + (0,9 * 1,6 * 378 * 0,1)	m3	544,320	
				RAZEM	544,320
5 d.1	KNR-W 2-01 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 roz- biórką (szerokość do 1m)	m2		
		378 * 1,6 * 2	m2	1 209,600	
				RAZEM	1 209,600
6 d.1	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		378 * 0,9 * 0,1	m3	34,020	
				RAZEM	34,020
7 d.1	KNNR 1 0527-01	Montaż konstrukcji podwieszń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
8 d.1	KNNR 1 0527-06	Demontaż konstrukcji podwieszń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekkie; element o rozpiętości 4 m	kpl.		
		10	kpl.	10,000	
				RAZEM	10,000
9 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
		(0,9 * 1,6 * 378) - (378 * 0,9 * 0,1) - (3,14 * 0,055 * 0,055 * 378)	m3	506,710	
				RAZEM	506,710
10 d.1	KNR 2-01 0236-01 z.sz. 2.5.2. 9907	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		(0,9 * 1,6 * 378) - (378 * 0,9 * 0,1) - (3,14 * 0,055 * 0,055 * 378)	m3	506,710	
				RAZEM	506,710
2		Roboty montażowe			
11 d.2	KNNR 4 1009-04	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm	m		
		378	m	378,000	
				RAZEM	378,000
12 d.2	KNR 2-19 0219-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztuczne- go	m		
		378	m	378,000	
				RAZEM	378,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNNR 4 1010-04	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 110 mm	złąc z.		
		32	złąc z.	32,000	
				RAZEM	32,000
14 d.2	KNNR 4 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.ze- wewnętrznej do 90 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
15 d.2	KNNR 4 1113-03	Zasuwy typu "E" z obudową o śr. 100 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.2	KNNR 4 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
17 d.2	KNR 2-19 0134-02 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
18 d.2	KNR-W 2-18 0114-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 110 mm - Synoflex	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
19 d.2	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200 m -1 prób .		
		2	200 m -1 prób .	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.2	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		2	odc. 200 m	2,000	
				RAZEM	2,000
21 d.2	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200 m		
		2	odc. 200 m	2,000	
				RAZEM	2,000