
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45332400-7 Roboty instalacyjne w zakresie urządzeń sanitarnych
45111230-9 Roboty w zakresie stabilizacji gruntu
45111291-4 Roboty w zakresie zagospodarowania terenu

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa sieci kanalizacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI: dz. nr 56, 160/2,
jedn. ewid. 040504_4 Kowalewo Pomorskie, obręb 0003 Kowalewo
Pomorskie

INWESTOR: Gmina Kowalewo Pomorskie
ADRES INWESTORA: ul. Konopnickiej 13, 87-410 Kowalewo Pomorskie

BRANŻE: sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

sanitarna mgr inż. Paweł Tomaszewski

DATA OPRACOWANIA: 20.12.2022r.

Stawka roboczogodziny

POZIOM CEN: IV kw. 2022r.

NARZUTY
Koszty pośrednie [Kp]
Koszty zakupu [Kz]
Zysk [Z]
VAT [V]

WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT BEZ PODATKU VAT:

PODATEK VAT:

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSU ROBÓT:

SŁOWNIE:

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Instalacja zewnętrzna kanalizacji sanitarnej			
1 d.1	KNR 2-31 0807 -03	Rozebranie i ponowne ułożenie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m2		
		465	m2	465,000	
				RAZEM	465,000
2 d.1	KNR 2-01 0217 -04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m3		
		1440,1	m3	1 440,100	
				RAZEM	1 440,100
3 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. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m2		
		2295	m2	2 295,000	
				RAZEM	2 295,000
4 d.1	KNRw 218 0511-0100	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		44,5	m3	44,500	
				RAZEM	44,500
5 d.1	KNRw 201 0609-0600	Obsypka z piasku w gotowym suchym wykopie z gotowego kruszywa	m3		
		126,6	m3	126,600	
				RAZEM	126,600
6 d.1	KNR 201 0230- 0100	Zasypywanie wykopów spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kw/75 km. przemieszczenie gruntu na odległość do 10 m. grunt kategorii I, III (b.i.nr 8/96)	m3		
		1205,7	m3	1 205,700	
				RAZEM	1 205,700
7 d.1	KNR 2-01 0236 -03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		1205,7	m3	1 205,700	
				RAZEM	1 205,700
8 d.1	KNR 19-01 0118-05	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km, grunt kat. IV	m3		
		234,4	m3	234,400	
				RAZEM	234,400
9 d.1	KNR 19-01 0118-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km, grunt kat. IV	m3		
		234,4	m3	234,400	
				RAZEM	234,400
10 d.1	KNR-W 2-18 0408-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m		
		370	m	370,000	
				RAZEM	370,000
11 d.1	KNR-W 2-18 0513-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
		10	stud.	10,000	
				RAZEM	10,000
12 d.1	KNR-W 2-18 0706-04	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	próba		
		1	próba	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.1	analiza własna	Odwodnienie wykopów	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1	analiza własna	Pompowanie ścieków między studniami	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.1	analiza własna	Podłączenie istniejących przyłączy kanalizacji sanitarnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
16 d.1	analiza własna	Wykonanie dokumentacji projektowej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000