

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45113000-2 Roboty na placu budowy
45112100-6 Roboty w zakresie kopania rowów
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa kanalizacji sanitarnej w ul. Klonowej w Zamościu na działce numer 60/2, 59/2, 58/4, 55/5
ADRES INWESTYCJI : ul. Klonowa, 22-400 Zamość
INWESTOR : Miasto Zamość
ADRES INWESTORA : ul. Rynek Wielki 13, 22-400 Zamość
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Mateusz Zawadziński (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 27.05.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.05.2026

Data zatwierdzenia

mgr inż. Mateusz Zawadziński
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ew. LUB/0327/PBS/21
do proj. bez ogr. w spec. inst. w zakr. sieci,
inst., i urz. ciepłotł. wentylacyjnych,
gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Klonowej w Zamościu na działce numer 60/2, 59/2, 58/4, 55/5					
1	45113000-2	Roboty geodezyjne			
d.1	1 KNR 2-01 0119-04 z. sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych. (poz.8+poz.9+poz.10)/1000	km km	 0,162	
				RAZEM	0,162
2	45112100-6	Roboty ziemne			
d.2	2 KNR 2-01 0205-01 0214-03	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 m ³ w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość 5 km 8*poz.7+2*(poz.8+poz.9)	m ³ m ³	 322,600	
				RAZEM	322,600
d.2	3 KNR 2-01 0322-01	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m) poz.2	m ² m ²	 322,600	
				RAZEM	322,600
d.2	4 analiza indywidualna	Dostawa piasku Krotność = 1,22 0,4*(poz.8+poz.9)+poz.7	m ³ m ³	 61,520	
				RAZEM	61,520
d.2	5 KNR-W 2-18 0511-03 analogia	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm + obsypka 20 cm poz.4	m ³ m ³	 61,520	
				RAZEM	61,520
d.2	6 KNNR 1 0214-04 z.o. 2.11.4. 9911-03	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) (poz.8+poz.9)*1,6+5,4*poz.7	m ³ m ³	 253,080	
				RAZEM	253,080
3	45231300-8	Roboty montażowe			
d.3	7 KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 5	stud. stud.	 5,000	
				RAZEM	5,000
d.3	8 KNR-W 2-18 0408-02 z. sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione 52,3	m m	 52,300	
				RAZEM	52,300
d.3	9 KNR-W 2-18 0408-03 z. sz.3.4. 9908	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione 89,0	m m	 89,000	
				RAZEM	89,000
d.3	10 KNNR 4 1206-06	Przewierty maszyną do wierceń poziomych rurami o śr.150-250 mm w gruntach kat.III-IV 20,8	m m	 20,800	
				RAZEM	20,800
d.3	11 KNR-W 2-19 0302-10 z. sz.2.5. 9905-01	Łączenie rur z polietylenu o śr. nominalnej 200 mm metodą zgrzewania czółowego - do 75 pojazdów na godz. 3	pol. pol.	 3,000	
				RAZEM	3,000
d.3	12 KNR-W 2-19 0306-04 z. sz.2.5. 9905-01 analogia	Rury osłonowe dwudzielne - do 75 pojazdów na godz. 8	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
d.3	13 KNR-W 2-18 0421-02 analogia	Zaślepienie sięgaczy kanalizacyjnych 9	szt szt	 9,000	
				RAZEM	9,000