
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI: Budowa sieci wodociągowej
ADRES INWESTYCJI: Karczew, ul.Bednarska; Gmina Karczew
NAZWA INWESTORA: Gmina Karczew
ADRES INWESTORA: 05-480 Karczew, ul. Warszawska 28
WYKONAWCA: <>
ADRES WYKONAWCY: <>

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Projektant: mgr inż. Daniel Baran

DATA OPRACOWANIA: 11.12.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przedmiar					
1		Roboty ziemne - wykopy (kod CPV 4511200-0)			
1	KNNR 1 d.1 0307-04	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m3		
		35,5 * 1,8 * 1,1 A (Obliczenie pomocnicze)		70,29 =====	
		poz.1A * 0,1	m3	70,29 7,03	
				RAZEM	7,03
2	KNNR 1 d.1 0201-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m3		
		poz.1A * 0,9	m3	63,26	
				RAZEM	63,26
3	KNNR 1 d.1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) do 4 km	m3		
		poz.2 * 4	m3	253,04	
				RAZEM	253,04
4	KNNR 1 d.1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1,5 m i głęb.do 6.0 m; grunt kat. I-IV	m2		
		35,5 * 1,8 * 2	m2	127,80	
				RAZEM	127,80
5	KNNR 11 d.1 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m3		
		35,5 * 1,0 * 0,6	m3	21,30	
				RAZEM	21,30
2		Roboty montażowe (kod CPV 45231300-8)			
6	KNNR 11 d.2 0302-01	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 90 mm	m		
		35,5	m	35,50	
				RAZEM	35,50
7	KNNR 4 d.2 1701-02	Podłączenie instalacji do sieci wodociagowych - właczenie do istniejącego wodociagu poprzez trójnik żeliwny	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
8	KNNR 11 d.2 0304-02	Zasowy żeliwne kielichowe i kołnierzone z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 80 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
9	KNNR 4 d.2 1119-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNNR 6 d.2 0503-0101	Płytki betonowe wokół hydrantów	m2		
		0,5	m2	0,50	
				RAZEM	0,50
11	KNR 2-19 d.2 0134-02	Oznakowanie trasy wodociagu na słupku stalowym	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
12	KNNR 1 d.2 0605-01	Igłofiltry o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez opsyki do głębokości 4 m.	szt.		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15	szt.	15,00	
				RAZEM	15,00
13	SST 0102 d.2 AW2	Pompowanie wody z wykopu	m-g		
		15	m-g	15,00	
				RAZEM	15,00
14	KNNR 4 d.2 1430-0101	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 z betonu B15 - bloki oporowe	m3		
		0,1	m3	0,10	
				RAZEM	0,10
15	KNNR 4W3 d.2	Ułożenie taśmy ostrzegawczo - lokalizacyjnej Tol-W/20 wzdłuż wodociągu	m		
		35,5	m	35,50	
				RAZEM	35,50
16	KNR GEO d.2	Obsługa geodezyjna tj. tyczenie, inwentaryzacja wykonywanej kanalizacji oraz wznowienie osnowy geodezyjnej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
17	SST0102 d.2	Wykonanie projektu organizacji ruchu dróg gminnych	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
3		Roboty ziemne - zasypywanie wykopów (kod CPV 45111200-0)			
18	KNNR 1 d.3 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 5.0 m w gr.kat. I-III	m3		
		poz.1	m3	7,03	
				RAZEM	7,03
19	SST 0101 d.3 AWI	Zakup pospółki piaskowo - żwirowej	m3		
		poz.2 - poz.5	m3	41,96	
				RAZEM	41,96
20	KNNR 1 d.3 0201-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m3		
		poz.19	m3	41,96	
				RAZEM	41,96
21	KNNR 1 d.3 0214-03	Zasypywanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m3		
		poz.19	m3	41,96	
				RAZEM	41,96
4		Nawierzchnia			
22	KNNR 6 d.4 0302-04 analogia	Rozebranie i odtworzenie jezdni z kostki rzędowej o wysokości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		110	m2	110,00	
				RAZEM	110,00