
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci wodociągowej w ul. Błotnej
ADRES INWESTYCJI : 24-105 Baranów, dz. nr ewid. 2938, 1899, 925/2, 925/1, 924, 923, 922, 921, 920, 919.
INWESTOR : Gmina Baranów
ADRES INWESTORA : 24-105 Baranów, ul. Rynek 14
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zbigniew Polak
DATA OPRACOWANIA : 2026-04-10

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2026-04-10

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa sieci wodociągowej w ul. Błotnej w Baranowie						
1			Roboty ziemne			
1 d.1	KNNR 1 0111-01		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 83/1000	km km	 0.083	
					RAZEM	0.083
2 d.1	KNNR 1 0210-03		Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III-IV 83*0.9*1.9	m ³ m ³	 141.930	
					RAZEM	141.930
3 d.1	KNNR 1 0313-04		Ażurowe umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wykopy o szerokości do 1 m i głębokości do 3.0 m; grunt kat. III-IV 83*2*1.9	m ² m ²	 315.400	
					RAZEM	315.400
4 d.1	KNNR 4 1411-02		Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grubości 15 cm 83*0.9*0.15	m ³ m ³	 11.205	
					RAZEM	11.205
5 d.1	KNNR 4 1411-02		Obsypka rur z materiałów sypkich grubości 15 cm 83*0.9*0.15	m ³ m ³	 11.205	
					RAZEM	11.205
6 d.1	KNNR 1 0214-05		Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami (grubość warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat. gruntu III-IV poz.2-poz.4-poz.5	m ³ m ³	 119.520	
					RAZEM	119.520
7 d.1	KNNR 1 0220-02		Odwiezenie nadmiaru ziemi pozostałej z podłoża i obsypki rur samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km lub na odkład w gruncie kat. III poz.4+poz.5	m ³ m ³	 22.410	
					RAZEM	22.410
8 d.1	KNNR 5 0705-01		Ułożenie rur osłonowych PE DN 160 mm 15.5	m m	 15.500	
					RAZEM	15.500
2			Roboty instalacyjne			
9 d.2	KNNR 4 1119-03		Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm 2	kpl. kpl.	 2.000	
					RAZEM	2.000
10 d.2	KNNR 4 1105-02		Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr.80 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
					RAZEM	1.000
11 d.2	KNNR 4 1009-03		Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE100 SDR11 PN16 Dz xg 90x8,2mm 83	m m	 83.000	
					RAZEM	83.000
12 d.2	KNNR 4 1014-02		Korek żeliwny ciśnieniowy kołnierzowy o śr. 80 mm 2	szt. szt.	 2.000	
					RAZEM	2.000
13 d.2	KNNR 4 1014-02		Trójnik żeliwny kołnierzowy DN80/80 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000
14 d.2	KNNR 4 1010-03		Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr. zewn. 90 mm 15	złącz. złącz.	 15.000	
					RAZEM	15.000
15 d.2	KNNR 4 1601-01		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych o śr. do 100 mm 1	200m -1 prób. 200m -1 prób.	 1.000	
					RAZEM	1.000
16 d.2	KNNR 4 1611-01		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.2 00m		

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1	odc.2 00m	1.000	
					RAZEM	1.000
17 d.2	KNNR 4 1612-01		Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm 1	odc.2 00m odc.2 00m	1.000	
					RAZEM	1.000
18 d.2	KNNR 2-19 0134-03		Oznakowanie zasuw na słupku betonowym 3	kpl. kpl.	 3.000	
					RAZEM	3.000
19 d.2	KNNR 2-19 0219-01		Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą znacznikową 83	m m	 83.000	
					RAZEM	83.000
20 d.2	KNNR 4 1012-01		Sieci wodociągowe - montaż kołnierza do rur PE Dz 90x8,2mm 3	szt. szt.	 3.000	
					RAZEM	3.000