
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45232410-9	Roboty w zakresie kanalizacji ściekowej
45221250-9	Roboty podziemne inne niż dotyczące tuneli, szybów i kolei podziemnej
45232423-3	Roboty budowlane w zakresie przepompowni ścieków

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ I
CIŚNIENIOWEJ W GM. WIJEWO

ADRES INWESTYCJI: - dz. nr 973, obręb Wijewo, gm. Wijewo, pow. leszczyński, woj.
wielkopolskie
- dz. nr 816/2, obręb Brenno, gm. Wijewo, pow. leszczyński, woj.
wielkopolskie
- dz. nr 836, obręb Brenno, gm. Wijewo, pow. leszczyński, woj.
wielkopolskie

NAZWA INWESTORA: Gmina Wijewo,

ADRES INWESTORA: ul. Parkowa 2, 64-150 Wijewo

WYKONAWCA: Grzesiak Andrzej Projektowanie Nadzorowanie Robót

ADRES WYKONAWCY: ul. Hasiora 14, 64-100 Leszno

BRANŻE: sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Andrzej Grzesiak

DATA OPRACOWANIA: 19.12.2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

mgr inż. Andrzej Grzesiak
upr. do projektowania, kierowania
i nadzorowania robót
w spec. wod.-kanalizacyjnej
Nr ew. 1076/86/LP

Data opracowania

19.12.2025

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 2-01 0119-02	Roboty pomiarowe liniowe w terenie	km		
		0,458 * 2	km	0,916	
		0,12 * 2	km	0,240	
				RAZEM	1,156
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2 d.2	KNK 2-06 0804-03	Mechaniczna rozbiórka nawierzchni z kostki nieregularnej o wysokości 10 cm	m2		
		4 * 4	m2	16,000	
		4 * 4	m2	16,000	
		11,3 * 2	m2	22,600	
				RAZEM	54,600
3		ROBOTY ZIEMNE			
3 d.3	TZKNBK II -140 - ANALOGIA	Wykop jamisty o powierzchni dna do 4 m2 i głębokości do 4 m w gruncie wilgotnym kat. I-II	m3		
		4 * 4	m3	16,000	
		4 * 4	m3	16,000	
				RAZEM	32,000
4 d.3	TZKNBK II -111	Wykop jamisty o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 2 m w gruncie suchym kat. III	m3		
		3 * 2,25	m3	6,750	
				RAZEM	6,750
5 d.3	KNR-W 2-01 0215-08 - ANALOGIA	Wykopy jamiste (liniowe) wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		
		11,3 * 1,1	m3	12,430	
				RAZEM	12,430
6 d.3	KNR-W 4-01 0109-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m3		
		12 * 0,45 * 1	m3	5,400	
				RAZEM	5,400
4		ROBOTY MONTAŻOWE			
7 d.4	KALK. WŁASNA	Podłączenie instalacji do sieci sanitarnej ciśnieniowej - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 200 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.4	KNR 9-20 0101-03	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 200 mm	m		
		11,3	m	11,300	
				RAZEM	11,300
9 d.4	KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m3		
		12 * 0,45 * 1	m3	5,400	
				RAZEM	5,400
10 d.4	KNR 2-28 0302-03	Rury PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm	m		
		458	m	458,000	
				RAZEM	458,000
11 d.4	KNNR 5 0723-02 z.sz.2.14. 9902-01	Przewierty mechaniczne dla rury o śr.do 125 mm pod obiektami - roboty obok czynnego pasa jezdni (26-75 poj/h)	m		
		458	m	458,000	
				RAZEM	458,000
12 d.4	KALK. WŁASNA	Montaż gotowej przepompowni ścieków DN1500 H=4m	szt.		
		1	szt.	1,000	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
13 d.4	KNR 2-01 0620-02	Zasuwy kołnierzone śr. 150-200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.4	KNR 2-01 0620-01	Zasuwy kołnierzone śr. 80-125 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
15 d.4	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 200 mm	m		
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
16 d.4	KNR 2-18 0804-02 - ANALOGIA	Próba szczelności kanałów rurowych o śr. nom. 110 mm	m		
		458	m	458,000	
				RAZEM	458,000
5		ODTWORZENIE NAWIERZCHNI			
17 d.5	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 i 8 cm - 21-50 elementów/m2	m2		
		4 * 4	m2	16,000	
		4 * 4	m2	16,000	
		11,3 * 2	m2	22,600	
				RAZEM	54,600
18 d.5	TZKNBK II -168	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów w gruncie kat. III	m3		
		4 * 4	m3	16,000	
		3 * 2,25	m3	6,750	
		11,3 * 1,1 * 1,2	m3	14,916	
		4 * 4	m3	16,000	
				RAZEM	53,666

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Obmiar		2
1. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		2
2. ROBOTY ROZBIÓRKOWE		2
3. ROBOTY ZIEMNE		2
4. ROBOTY MONTAŻOWE		2
5. ODTWORZENIE NAWIERZCHNI		3
Spis treści		4