

PRZEDMIAR KS UL. JAŚMINOWA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45231100-6	Ogólne roboty budowlane związane z budową rurociągów
45233220-7	Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233262-3	Roboty budowlane w zakresie stref ruchu pieszego
45231300-8	Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
NAZWA INWESTYCJI:	Budowa dróg gminnych ul. Jaśminowej, ul. Linkowskiego w miejscowości Suchy Las - Budowa kanalizacji sanitarnej
ADRES INWESTYCJI:	Województwo: wielkopolskie; Powiat: poznański ; Gmina: Suchy Las Obręb 0004 – Suchy Las: 217/7; 218/31; 218/32; 218/16; 226/8; 218/34
NAZWA INWESTORA:	Gmina Suchy Las
ADRES INWESTORA:	ul. Szkolna 1, 62-002 Suchy Las
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
BUDOWLANA, SANITARNA	mgr inż. Piotr Tokarczyk
DATA OPRACOWANIA:	marzec 2025

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
marzec 2025

Data zatwierdzenia

Budowa i przebudowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami oraz budowy kanalizacji deszczowej.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: Budowa i przebudowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami oraz budowy kanalizacji deszczowej.					
1		Budowa sieci kanalizacji sanitarnej			
1.1		Roboty ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-01 0120-04	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km		
		253 / 1000	km	0,253	
				RAZEM	0,253
2 d.1.1	KNNR N001- 0307-040	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych, z ręcznym wydobywaniem urobku w gruntach suchych kategorii III-IV	m3		
		68,99	m3	68,990	
				RAZEM	68,990
3 d.1.1	KNNR 1 0209-07	Wykopy oraz przekopy wyk. na odkład koparkami przedsiębiorstwowymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gr. kat. IV	m3		
		413,27	m3	413,270	
				RAZEM	413,270
4 d.1.1	KNNR N001- 0313-010	Umocnienie pełne ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych. Wykopy o szer. do 1m, głęb. do 3,0m. Grunt kat. I-IV	m2		
		1099,5	m2	1 099,500	
				RAZEM	1 099,500
5 d.1.1	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm	m3		
		20,28	m3	20,280	
				RAZEM	20,280
6 d.1.1	KNNR 4 1411-04	Wypełnienie przestrzeni między rurociągiem a ścianami wykopu z materiałów sypkich	m3		
		30,42	m3	30,420	
				RAZEM	30,420
7 d.1.1	KNNR 4 1411-04	Zasypka rurociągu z materiałów sypkich	m3		
		60,84	m3	60,840	
				RAZEM	60,840
8 d.1.1	KNR 219- 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągów ułożonych w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		253	m	253,000	
				RAZEM	253,000
9 d.1.1	KNNR 1 0318-04 z.o.2.11.4. 9911-05	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb. do 3.0 m w gr. kat. IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.05), wymiana gruntu na niewysadzinowy	m3		
		385,67	m3	385,670	
				RAZEM	385,670
10 d.1.1	KNR 2-01 0120-01 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągu, pomiary geodezyjne	km		
		253 / 1000	km	0,253	
				RAZEM	0,253

Budowa i przebudowa sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami oraz budowy kanalizacji deszczowej.

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.1.1	KNNR 1 0202-06 0208-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odległość 12 km po drogach o nawierzchni utwardzonej samochodami samowyładowczymi - wywiezienie pozostałego gruntu	m3		
		118,89	m3	118,890	
				RAZEM	118,890
1.2		Kanalizacja sanitarna - sieć i przyłącza			
12 d.1.2	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk Rura kanalizacja zewnętrzna PVC-U SDR34 200x5,9x3000 SN8 Lita	m		
		253	m	253,000	
				RAZEM	253,000
13 d.1.2	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		6	stud.	6,000	
				RAZEM	6,000
14 d.1.2	KNP 05 0916-02.01	Płukanie kanalizacji sanitarnej - rurociągi o śr. 200 mm	odc. 50 m		
		253 / 50	odc. 50 m	5,060	
				RAZEM	5,060
15 d.1.2	KNR 4-051 0312-01	Próba szczelności eks i infiltracji kanałów rurowych o średnicy nominalnej do 200 mm	prób .		
		4	prób .	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.1.2	AW01	Wykonanie usługi inspekcji kanalizacji kamerą TV - kanały, rurociąg	m		
		253	m	253,000	
				RAZEM	253,000