PRZEDMIAR ROBÓT ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI	:	BUDYNEK MŁYNA Z PRZEZNACZENIEM NA OBIEKT MUZEALNO-EDUKACYJNY "MŁYN W TURTULU" PRZY SIEDZIBIE SUWALSKIEGO PARKU KRAJOBRAZOWEGO
ADRES INWESTYCJI	:	działka nr 43 obręb Malesowizna, jedn. ew. Jeleniowo, Malesowizna 24, 16-404 Jeleniowo"
NAZWA INWESTORA	:	Suwalski Park Krajobrazowy
ADRES INWESTORA	:	Malesowizna 24, 16-404 Jeleniowo
BRANŻA	:	Sanitarna

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR	:	mgr inż. Jacek Matuszyński
DATA OPRACOWANIA	:	24.03.2026 r.

Klauzula o uzgodnieniu przedmiaru

Przedmiar opracowano zgodnie z "Rozporządzeniem Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego, obliczania planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosz tów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno-użytkowym".
Ujęty w przedmiarze zakres robót może różnić się nieznacznie od planowanego i powinien być zweryfikowany na etapie wykonawstwa robót budowlanych.

INWESTOR :

Data opracowania
24.03.2026 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ	1	16
1.1	Prace ziemne - wykopy	1	5
1.2	Prace montażowe	6	10
1.3	Prace ziemne - zasypy	11	16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ**			
1.1		**Prace ziemne - wykopy**			
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
		10/1000	km	0,010	
				RAZEM	**0,010**
2 d.1. 1	KNR-W 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa	m		
		10*2	m	20,000	
				RAZEM	**20,000**
3 d.1. 1	KNR 2-01 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II	m3		
		10*1,0*1,5*90%	m3	13,500	
				RAZEM	**13,500**
4 d.1. 1	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m	m3		
		10*1,0*1,5*10%	m3	1,500	
				RAZEM	**1,500**
5 d.1. 1	KNR-W 2-01 0801-02 analogia	Zabezpieczenie wykopów obudową - typ boksowy, przy głębokości do 3,5 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m	m3		
		10*1,0*1,5	m3	15,000	
				RAZEM	**15,000**
1.2		**Prace montażowe**			
6 d.1. 2	KNR-W 2-18 0511-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m3		
		10*1,5*0,15	m3	2,250	
				RAZEM	**2,250**
7 d.1. 2	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	**10,000**
8 d.1. 2	kalk. własna	Włączenie do istniejącej studni/sieci	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
9 d.1. 2	KNR-W 2-18 0706-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 250 mm	odc. -1 prób.		
		1	odc. -1 prób.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
10 d.1. 2	KNR 2-28 0501-09 analogia	Obsypka rurociągów kruszywem dowiezionym (wraz z dostawą)	m3		
		10*1,5*0,3	m3	4,500	
		-10*3,14*0,1*0,1	m3	-0,314	
				RAZEM	**4,186**
1.3		**Prace ziemne - zasypy**			
11 d.1. 3	KNR-W 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m		
		poz.2	m	20,000	
				RAZEM	**20,000**
12 d.1. 3	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		
	wykopy	poz.3+poz.4	m3	15,000	
	podsypki	-poz.6	m3	-2,250	
	obsypki	-poz.10	m3	-4,186	
				RAZEM	**8,564**
13 d.1. 3	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		
		poz.12	m3	8,564	
				RAZEM	**8,564**

Norma PRO Wersja 4.61a Nr seryjny: 39702 Użytkownik: RMS Kosztorysy

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1. 3	KNR 2-01 0212-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (wywóz nadmiaru gruntu)	m3		
	podsypki	poz.6	m3	2,250	
	obsypki	poz.10	m3	4,186	
		10*3,14*0,1*0,1	m3	0,314	
				RAZEM	**6,750**
15 d.1. 3	KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II - odległość określa oferent Krotność = 10	m3		
		poz.14	m3	6,750	
				RAZEM	**6,750**
16 d.1. 3	kalk. własna	Obsługa geodezyjna powykonawcza - przyłącze kanalizacji sanitarnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**

Norma PRO Wersja 4.61a Nr seryjny: 39702 Użytkownik: RMS Kosztorysy