PRZEDMIAR PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE

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	PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE	1	25
1.1	Roboty ziemne	1	8
1.2	Roboty instalacyjne	9	25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		**PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE**			
1.1		**Roboty ziemne**			
1 d.1. 1	KNR AT-11 0107-01	Ręczne roboty ziemne w wykopach liniowych o szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu typu box	m3		
	r1-b1	0,9*(1,80+1,92)*18,3/2*20%	m3	6,127	
				RAZEM	**6,127**
2 d.1. 1	KNR AT-11 0104-02	Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu typu box - koparka 0,60 m3	m3		
	r1-b1	0,9*(1,80+1,92)*18,3/2*80%	m3	24,507	
				RAZEM	**24,507**
3 d.1. 1	KNR AT-11 0112-02	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych w umocnieniu klatkowym w gruncie kat. III, szerokość wykopu do 1,0 m - podsypka 10 cm + obsypka Dz+zasypka piaskowa 30 cm	m3		
	r1-b1	0,9*(0,10+0,040+0,30)*18,3	m3	7,247	
				RAZEM	**7,247**
4 d.1. 1	KNR AT-11 0109-01 9901-02	Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu klatkowym; koparka 0,60 m3 - zasypka gruntem rodzimym	m3		
		(poz.1+poz.2)-poz.3	m3	23,387	
				RAZEM	**23,387**
5 d.1. 1	KNR AT-11 0108-01 analogia	Nakłady uzupełniające z tytułu transportu piasku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat I-II	m3		
		poz.3	m3	7,247	
				RAZEM	**7,247**
6 d.1. 1	KNR AT-11 0108-04 analogia	Nakłady uzupełniające z tytułu transportu piasku - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po terenie lub drogach gruntowych; grunt kat I-II; łącznie na odl.3 km Krotność = 2	m3		
		poz.5	m3	7,247	
				RAZEM	**7,247**
7 d.1. 1	KNR AT-11 0108-02	Nakłady uzupełniające z tytułu transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,75 m3, grunt kat III	m3		
		(poz.1+poz.2)-poz.4	m3	7,247	
				RAZEM	**7,247**
8 d.1. 1	KNR AT-11 0108-07	Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - dodatek za każde rozpoczęte 0,5 km odl. transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych; grunt kat IV Krotność = 2	m3		
		poz.7	m3	7,247	
				RAZEM	**7,247**
1.2		**Roboty instalacyjne**			
9 d.1. 2	KNR-W 2-18 0802-01	Podłączenie do istniejącej sieci wodociągowej - Uniwersalna opaska do nawiercania do rur PVC DN 110 z odgałęzieniem na G 1 1/4"	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
10 d.1. 2	KNR-W 2-18 0213-01	Zasuwa do przyłączy domowych DN 1 1/4" ze złączką ISO do rury PE DN 40/1 1/4" - Obudowa teleskopowa DN 1 1/4 ” - Skrzynka uliczna do armatury podziemnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
11 d.1. 2	KNR-W 2-18 0530-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe - bloki podporowe pod zasuwy	m3		
		<zasuwy > 0,25*0,35*0,15*1	m3	0,013	
				RAZEM	**0,013**
12 d.1. 2	KNR-W 2-18 0109-01 z. sz.3.9. 9907	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych PE 100-RC SDR 17 PN10 dwuwarstwowa dn 40x2,4 mm - wykopy umocnione	m		
		18,3	m	18,300	
				RAZEM	**18,300**
13 d.1. 2	KNR 2-19 0119-01	Rura osłonowa stal DN 65 z fabryczną izolacją antykorozyjną	m		
		0,6	m	0,600	
				RAZEM	**0,600**

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

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1. 2	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierz skrzydełkowy jednostrumieniowy DN 20 mm na konsoli dla wodomierza dn 20 mm długość zabudowy L=290 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
15 d.1. 2	KNR 2-15 0108-03	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 20 mm do wodomierzy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
16 d.1. 2	KNR-W 2-15 0132-03	Zawór grzybkowy skośny G 1”	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	**3,000**
17 d.1. 2	KNR-W 2-15 0132-03	Zawór antyskażeniowy EA z przyłączami gwintowanymi G 1";	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
18 d.1. 2	KNR-W 2-15 0132-03	Złączka rurowa ISO z żeliwa sferoidalnego z gwintem zewnętrznym G 1”	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
19 d.1. 2	KNR-W 2-18 0704-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur PE o śr.nominalnej do 90 mm	200m - 1 prób.		
		1	200m - 1 prób.	1,000	
				RAZEM	**1,000**
20 d.1. 2	KNR-W 2-18 9909c-01	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200) przy próbach szczelności przewodów PE o śr. do 90 mm	10m różn.		
		-18	10m różn.	-18,000	
				RAZEM	**-18,000**
21 d.1. 2	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej z rur PE o śr. nominalnej do 90 mm	odc. 200m		
		1	odc. 200m	1,000	
				RAZEM	**1,000**
22 d.1. 2	KNR-W 2-18 9910-01	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200) płukaniu przewodów z rur PE o śr. do 90 mm	10m różn.		
		-18	10m różn.	-18,000	
				RAZEM	**-18,000**
23 d.1. 2	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych z rur PE o śr.nominalnej do 90 mm	odc. 200m		
		1	odc. 200m	1,000	
				RAZEM	**1,000**
24 d.1. 2	KNR-W 2-18 9910-01	Nakłady za każde 10 m różnicy długości (od 200 m) przy dezynfekcji z rur PE o śr. do 90 mm	10m różn.		
		-18	10m różn.	-18,000	
				RAZEM	**-18,000**
25 d.1. 2	KNR 2-19 0219-01 S.T. 6	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		95,6	m	95,600	
				RAZEM	**95,600**

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