

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ CIŚNIENIOWEJ wraz z TŁOCZNIĄ ŚCIEKÓW.DĄ-  
BROWA , gm. WIELUŃ dz. 783/10  
ADRES INWESTYCJI : DĄBROWA , gmina WIELUŃ , dz.nr,ewid. 783/10  
INWESTOR : GMINA WIELUŃ  
ADRES INWESTORA : 98-300 WIELUŃ PL.KAZIMIERZA WIELKIEGO 1  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : PRZEMYSŁAW WILK  
DATA OPRACOWANIA : styczeń 2026 r.

WYKONAWCA :

Pracownia Projektowo-Audytorska  
**TERMO PROJEKT Przemysław Wilk**  
98-300 Wieluń, os.Wyszyńskiego 18/2  
NIP 8321964510, REGON 101406439  
tel. 603 801 619, termo.projekt@wp.pl

Data opracowania  
styczeń 2026 r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ CIŚNIENIOWEJ wraz z tłoczną ścieków</b>					
<b>1</b>		<b>SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ CIŚNIENIOWEJ wraz z tłoczną ścieków</b>			
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
1 d.1.1	KNNR 1 0212-04	Wykopy jamiste wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności m³ łyżki 0.60 m³ w gruncie kat. III-IV(pod studnie,tłocznie i komory przewiertowe) 95.62-9.56	m³	86.060	86.060
				RAZEM	86.060
2 d.1.1	KNNR 1 0307-04 analogia	Wykopy liniowe i obiektowe o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z ręcznym wydobyciem urobku 9.56	m³	9.560	9.560
				RAZEM	9.560
3 d.1.1	KNNR 1 0313-01	Pełne 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. I-IV 39.84	m²	39.840	39.840
				RAZEM	39.840
4 d.1.1	KNNR 1 0318-03	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głębokości do 3.0 m w gruncie kat. I-III 9.56	m³	9.560	9.560
				RAZEM	9.560
5 d.1.1	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami (grubość warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat. gruntu III-IV 86.64-9.56	m³	77.080	77.080
				RAZEM	77.080
6 d.1.1	KNNR 1 0408-02	Zagęszczanie warstw zasypowych z gruntu spoistego kat. III ubijakami mechanicznymi 88.94	m³	88.940	88.940
				RAZEM	88.940
7 d.1.1	KNNR 1 0205-03	Wywóz ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi 8.98	m³	8.980	8.980
				RAZEM	8.980
8 d.1.1	KNR-W 2-18 0511-02	Podsypka pod kanały grub. 10 cm z materiałów sypkich 2.3	m³	2.300	2.300
				RAZEM	2.300
<b>1.2</b>		<b>ROBOTY MONTAŻOWE</b>			
9 d.1.2	kalk. własna	Przepompownia ścieków (z modulem tłoczni ścieków AWALIFT 0/2 2X5,5 kW) żelbetowa prefabrykowana o śr. 2500 mm z włazem ze stali nierdzewnej o głębokości 3,4 m wyposażona w systemie napowietrzania ścieków składający się ze sprężarki tłokowej bezolejowej 1,5/2,2 kW w obudowie dźwiękochłonnej zbiornika sprężonego powietrza oraz węzła rozdziału i wprowadzania powietrza w 3 studniach na rurociągu tłocznym + szafa sterownicza; -dostawa ; montaż 1	kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
<b>1.3</b>		<b>OGRODZENIE I UTWARDZENIE PLACU</b>			
10 d.1.3	KNR 2-31 0102-05	Profilowanie i zagęszczenie mechaniczne podłoża pod warstwę konstrukcyjną nawierzchni w gruncie kat. I-IV 27.5	m²	27.500	27.500
				RAZEM	27.500
11 d.1.3	KNR 2-31 0105-07+ 0.8x7 analogia	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 27.5	m²	27.500	27.500
				RAZEM	27.500
12 d.1.3	KNR 0-11 0317-04	Nawierzchnie z kostki betonowej grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 27.5	m²	27.500	27.500
				RAZEM	27.500
13 d.1.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 22.8	m	22.800	22.800
				RAZEM	22.800
14 d.1.3	KNR 2-31 0702-01	Montaż słupków ogrodzeniowych ; wykopanie dołków 25x25x80 cm z rozplantowaniem gruntu i zabetonowaniem słupków z kształt.60x40 mm 7	szt.	7.000	7.000
				RAZEM	7.000
15 d.1.3	KNR 2-31 0407-04	Montaż płyty betonowej 250x25x5 cm+kształtki betonowe 18.4	m	18.400	18.400
				RAZEM	18.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1.3	KNR-W 2-02 1802-02 analogia	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych wysokości 2,00 m, na słupkach stalowych z kształt. 60x40 mm o rozstawie 2,53 m obsadzonych w stopach betonowych	m		
		18.4	m	18.400	
				RAZEM	18.400
17 d.1.3	KNR 2-25 0312-01	Brama +furtka stalowa w ramach z kształtowników stalowych 40x40 lub 40x60 mm z opierzeniem z paneli ogrodzeniowych ze słupkami z kształtowników 80x80 mm - szerokość standardowa 340+100 cm , wysokość 200 cm	m <sup>2</sup>		
		4.4*2	m <sup>2</sup>	8.800	
				RAZEM	8.800
<b>1.4</b>		<b>BRANŻA ELEKTRYCZNA</b>			
18 d.1.4	kalk. własna	Zasilanie szafki elektrycznej przepompowni (tłoczni ścieków), komory żelbetowej, z zabezpieczenia itp.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

