

---

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ Z INSTALACJAMI WEWNĘTRZNYMI: WOD.-KAN., C.  
O., ENERGII ELEKTRYCZNE  
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR EWID. 323/2 OBR. EWID. CZACHÓW, MSC. CZACHÓW, GMINA OŻARÓW  
INWESTOR : GMINA OŻARÓW  
ADRES INWESTORA : ULICA STODOLNA 1, 27-530 OŻARÓW  
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Monika Dusak-Wąsik  
DATA OPRACOWANIA : 20 lipiec 2016

---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Kosztorys niniejszy jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowaną w oparciu o dokumentację techniczną, przy założeniu przeciętnych warunków wykonania robót i wybranych rozwiązań technologicznych opisanych w charakterystyce.

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą nieznacznie różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych oraz przyjętych do wykonania robót.

Kierownik budowy ma obowiązek dokonywania obmiarów robót bezpośrednio na placu budowy.

Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją techniczną -projektem budowlanym

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
20 lipiec 2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne przyłącze kanalizacji sanitarnej</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa przyłącza kanalizacji sanitarnej, studni kanalizacyjnej w terenie równinnym 0.038	km km	 0.038	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.038</b>
2 d.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm - ręcznie 5.68	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.680</b>
3 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 2.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 8.23	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.230</b>
4 d.1	KNR 2-01 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II mechaniczne wykonywanie wykopów. 19.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 19.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.200</b>
5 d.1	KNR 2-01 0322-03	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m) - przyłącze kanalizacji sanitarnej 40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
6 d.1	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm 7.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.580</b>
7 d.1	KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm obsypka i zasypka kanałów 7.58	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.580</b>
8 d.1	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - analogia obsypka studzienek piaskiem dowiezionym 0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.250</b>
9 d.1	KNNR 1 0317-01	Zасыpywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III analogia mechaniczne zasypywanie wykopów. 17.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.700</b>
10 d.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 17.70	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 17.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.700</b>
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe przyłącze kanalizacji sanitarnej</b>			
11 d.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm przyłącze kanalizacji sanitarnej 37.90	m m	 37.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.900</b>
12 d.2	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.600 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud. stud.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13 d.2	KNR-W 2-18 0105-04	Rury stalowe o złączach spawanych o śr.zewnętrznej i grub. ścianek 273,1x4,5 mm - rury stalowe ochronne 1	m m	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14 d.2	KNR 2-18 0804-01	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 160 mm 37.90	m m	 37.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.900</b>
<b>3</b>		<b>Roboty ziemne instalacja wody zimnej</b>			
15 d.3	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa instalacji wody zimnej w terenie równinnym 0.035	km km	 0.035	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.035</b>
16 d.3	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm ręcznie 5.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.300</b>
17 d.3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 2.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 7.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 7.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.250</b>
18 d.3	KNR 2-01 0215-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.I-II mechaniczne wykonywanie wykopów 16.91	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.910	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>16.910</b>
19	KNR 2-01 d.3 0322-03	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m) instalacja wody zimnej 35.35	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	35.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.350</b>
20	KNR 2-18 d.3 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm 7.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.070</b>
21	KNR 2-18 d.3 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm obsypka i zasypka kanałów 7.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	7.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.070</b>
22	KNR 1 d.3 0317-01	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III analogia mechaniczne zasypywanie wykopów 15.32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.320</b>
23	KNR 2-01 d.3 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 15.32	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	15.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.320</b>
<b>4</b>		<b>Roboty montażowe instalacja wody zimnej</b>			
24	KNR 2-28 d.4 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25	KNR-W 2-18 d.4 0803-01	Odcięcie istniejącego odcinka instalacji wody zimnej i jego demontaż 1	wcin. wcin.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR-W 2-18 d.4 0803-03	Odcięcie istniejącego odcinka instalacji wody zimnej - przełączenie istniejącego budynku 1	wcin. wcin.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 2-28 d.4 0314-02	Przyłącza wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 40 mm 35.35	m m	35.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.350</b>
28	KNR-W 2-15 d.4 0112-04	Kształtki z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm trójnik równoprzelotowy 40/40/40 wraz z zasuwą dn 40 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR-W 2-18 d.4 0512-01	Wykonanie otuliny betonowej kanałów - bloki oporowe 1.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
30	KNR-W 2-15 d.4 0127-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 46.90	m m	46.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.900</b>
31	KNR-W 2-18 d.4 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 46.90	odc.20 0m odc.20 0m	46.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.900</b>