

# KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Podziemny zbiornik wody do celów przeciwpożarowych o poj. użytkowej 60 m3  
ADRES INWESTYCJI : obręb ewidencyjny: Chobienice, gmina : Siedlec , działka nr ewid. 632/11  
INWESTOR : Gmina Siedlec  
ADRES INWESTORA : ul. Zbąszyńska 17 , 64-212 Siedlec  
DATA OPRACOWANIA : 04.05.2026

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

## NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] .....	% R, S
Zysk [Z] .....	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V] .....	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

## Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.05.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>Roboty przygotowawcze</b>				
1 d.1	kalk. własna	Pomiary geodezyjne - wyznaczenie budowli - kontrola - inwentaryzacja powykonawcza	kpl.	1		
<b>Razem dział: Roboty przygotowawcze</b>						
2		<b>Roboty ziemne</b>				
2 d.2	KNR 2-01 0607-07	Igłofiltr o śr.do 50 mm montowane w uprzednio wplukanej rurze obsadowej z obsypką na głębok.do 4 m	szt.	(12+12+12)/ 0.8 = 45.000		
3 d.2	KNR 1 0603-01	Pompowanie próbne pomiarowe lub oczyszczające z otworów o śr. 150-500 mm	godz.	21*24 = 504.000		
4 d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - usunięcie humusu	m <sup>3</sup>	11*11*0.5 = 60.500		
5 d.2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	9.4*9.4*2.75 = 242.990		
6 d.2	KNR 1 0214-03 z.o.2.11.4. 9911-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II - współczynnik zagęszczenia Js=0.96)	m <sup>3</sup>	(poz.4+ poz.5)- (poz.8*0.07+ poz.9*0.23+ poz.10+ poz.11+ 3.14*3*3* 2.75) = 196.975		
<b>Razem dział: Roboty ziemne</b>						
3		<b>Konstrukcja pod zbiornikiem</b>				
7 d.3	KNR AT-04 0101-02	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 4,0 m	m <sup>2</sup>	8*8 = 64.000		
8 d.3	KNR 2-31 0117-01	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - grubość warstwy po zagęszczeniu 7 cm	m <sup>2</sup>	8*8 = 64.000		
9 d.3	KNR 2-31 0117-02	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu tłucznia kamiennego twardego - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 23	m <sup>2</sup>	8*8 = 64.000		
10 d.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m <sup>3</sup>	8*8*0.1 = 6.400		
11 d.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	8*8*0.05 = 3.200		
<b>Razem dział: Konstrukcja pod zbiornikiem</b>						
4		<b>Zbiornik prefabrykowany</b>				
12 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż prefabrykowanego zbiornika żelbetowego przeciwpożarowego o poj. 60m3 wraz z dojazdem i pracą dźwigu 200t. wg opisu technicznego . Wykonanie technologii zbiornika ( rury i urządzenia )	kpl.	1		
13 d.4	KNR 2-02 1927-06	Proby szczelności zbiorników - napełnienie wodą zbiorników rurami o śr. do 50 mm	m <sup>3</sup>	60		
<b>Razem dział: Zbiornik prefabrykowany</b>						
5		<b>Prace fundamentowe</b>				
14 d.5	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	0.6*0.6*0.2 = 0.072		
15 d.5	kalk. własna	Słup pod rurociąg	elem.	1		
<b>Razem dział: Prace fundamentowe</b>						
6		<b>Roboty wykończeniowe</b>				
16 d.6	KNR 13-12 1702-01	Transport materiałów samochodami samowyladowczymi z załadunkim mechanicznym materiałów sypkich kawałkowych i plastycznych	m <sup>3</sup>	poz.17- ((poz.4+ poz.5)- poz.6) = 34.285		
17 d.6	KNR 2-01 0235-01 z.sz. 2.5.2. 9907 analogia	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m w gruncie kat. I-II Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.96	m <sup>3</sup>	8*8*1.6+2* 0.5*1.6*1.6* 8+2*0.5*1.6* 11.2 = 140.800		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18 d.6	<b>KNNR 1 0503-05</b>	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat. I-III	m <sup>2</sup>	8*8+2*2.27* 8+2*2.27* 11.2 = 151.168		
19 d.6	<b>KNNR 2-01 0529-01</b>	Schody betonowe prefabrykowane o szer. 1,0 m na skarpach nasypów i przekopów z barierką ocynkowaną	m	2.5		
20 d.6	<b>KNNR 1 0507-03</b>	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej.	m <sup>2</sup>	poz.18 = 151.168		
<b>Razem dział: Roboty wykończeniowe</b>						
7		<b>Montaż rurociągu</b>				
21 d.7	<b>KNNR 4 1009-01</b>	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm	m	16		
22 d.7	<b>KNNR 4 1608-01</b>	Próba pneumatyczna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m -1 prób.	1		
23 d.7	<b>KNNR 4 1612-01</b>	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	1		
24 d.7	<b>KNNR 4 1611-01</b>	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m	1		
<b>Razem dział: Montaż rurociągu</b>						
8		<b>Dokumentacja powykonawcza</b>				
25 d.8	<b>kalk. własna</b>	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	kpl.	1		
<b>Razem dział: Dokumentacja powykonawcza</b>						

#### PODSUMOWANIE

#### CAŁY KOSZTORYS

RAZEM	
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	
<b>OGÓŁEM</b>	

Słownie: