

---

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA DWÓCH STALOWYCH, WOLNOSTOJĄCYCH ZBIORNIKÓW RETENCYJNYCH WODY  
UŻYTKOWEJ NA STACJI UZDATNIANIA WODY W ŻOŁĘDOWIE - PŁYTA FUNDAMENTOWA  
ADRES INWESTYCJI : Żołędowo, dz. nr 347/5 obręb Żołędowo, gmina Osielsko, powiat bydgoski  
NAZWA INWESTORA : Gmina Osielsko  
ADRES INWESTORA : ul. Szosa Gdańska 55A, 86-031 Osielsko  
BRANŻA : Konstrukcyjna

Poziom cen :

Wartość netto: : 0,00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

Sporządził:

Data opracowania

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>BUDOWA DWÓCH STALOWYCH, WOLNOSTOJĄCYCH ZBIORNIKÓW RETENCYJNYCH WODY UŻYTKOWEJ NA STACJI UZDATNIANIA WODY W ŻOŁĘDOWIE</b>					
1		<b>Fundament pod zbiornik retencyjny</b>			
1 d.1	KNR-W 2-01 0212-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 2*(70*1,35)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 189,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>189,000</b>
2 d.1	KNNR 4 1410-02	Podłoża betonowe o grubości 10 cm 2*(63*0,1)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 12,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,600</b>
3 d.1	KNNR 2 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych 2*(4,35*2*3,14*1,4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,490</b>
4 d.1	KNNR 2 0104-02	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 14-20 mm 2*3,8	t t	 7,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,600</b>
5 d.1	KNNR 2 0107-02 analogia	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 2*(60*1,35)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 162,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>162,000</b>
6 d.1	KNR-W 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 2*60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
7 d.1	KNR-W 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 2*60	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 120,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>120,000</b>
8 d.1	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa poz.3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,490</b>
9 d.1	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa poz.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 76,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>76,490</b>
10 d.1	KNR 2-02 0609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe 2*(34*1,35)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 91,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>91,800</b>
11 d.1	KNR-W 2-18 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi przy grubości ściany 25 cm - otwór o śr. nominalnej 250 mm 2	szt szt	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
12 d.1	KNR-W 2-18 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi przy grubości ściany 25 cm - otwór o śr. nominalnej 225 mm 4	szt szt	 4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
13 d.1	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 40 cm, grubości 5 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym 2*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
14 d.1	kalk. własna	Przykrycie komory zbiornika - płyta warstwowa 2*4,1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,200</b>
15 d.1	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV poz.1-poz.2-poz.5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 14,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,400</b>
16 d.1	KNNR 1 0221-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazy-nowanej w hałdach; grunt kat. III poz.2+poz.5+1,35	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 175,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>175,950</b>

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>BUDOWA DWÓCH STALOWYCH, WOLNOSTOJĄCYCH ZBIORNIKÓW RETENCYJNYCH WODY UŻYTKOWEJ NA STACJI UZDATNIANIA WODY W ŻOŁĘDOWIE</b>						
1		<b>Fundament pod zbiornik retencyjny</b>				
1 d.1	<b>KNR-W 2-01 0212-06</b>	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>	189,000	0,00	0,00
2 d.1	<b>KNNR 4 1410-02</b>	Podłoża betonowe o grubości 10 cm	m <sup>3</sup>	12,600	0,00	0,00
3 d.1	<b>KNNR 2 0101-02</b>	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m <sup>2</sup>	76,490	0,00	0,00
4 d.1	<b>KNNR 2 0104-02</b>	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 14-20 mm	t	7,600	0,00	0,00
5 d.1	<b>KNNR 2 0107-02</b> <i>analogia</i>	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m <sup>3</sup>	162,000	0,00	0,00
6 d.1	<b>KNR-W 2-02 0602-09</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	120,000	0,00	0,00
7 d.1	<b>KNR-W 2-02 0602-10</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	120,000	0,00	0,00
8 d.1	<b>KNR-W 2-02 0603-09</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	76,490	0,00	0,00
9 d.1	<b>KNR-W 2-02 0603-10</b>	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>	76,490	0,00	0,00
10 d.1	<b>KNR 2-02 0609-10</b>	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe	m <sup>2</sup>	91,800	0,00	0,00
11 d.1	<b>KNR-W 2-18 0527-01</b>	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi przy grubości ściany 25 cm - otwór o śr. nominalnej 250 mm	szt	2,000	0,00	0,00
12 d.1	<b>KNR-W 2-18 0527-01</b>	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi przy grubości ściany 25 cm - otwór o śr. nominalnej 225 mm	szt	4,000	0,00	0,00
13 d.1	<b>KNR 4-01 0213-01</b>	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 40 cm, grubości 5 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym	m <sup>2</sup>	20,000	0,00	0,00
14 d.1	<b>kalk. własna</b>	Przykrycie komory zbiornika - płyta warstwowa	m <sup>2</sup>	8,200	0,00	0,00
15 d.1	<b>KNNR 1 0214-02</b>	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>	14,400	0,00	0,00
16 d.1	<b>KNNR 1 0221-02</b>	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1,25 m3 z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km z ziemi zmagazynowanej w hałdach; grunt kat. III	m <sup>3</sup>	175,950	0,00	0,00
<b>Razem dział: Fundament pod zbiornik retencyjny</b>						<b>0,00</b>
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0,00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys netto				0,00	0,00	0,00
	VAT						0,00
	Razem brutto						0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	m <sup>3</sup>	12,8520		12,8520	0,00	0,00	
2.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 25/30 (B 30)	m <sup>3</sup>	164,4300		164,4300	0,00	0,00	
3.	Blacha st. płask. 0,5mm, powłoka poliester	m <sup>2</sup>	9,0200		9,0200	0,00	0,00	
4.	cement	t	0,9800		0,9800	0,00	0,00	
5.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m <sup>3</sup>	0,3820		0,3820	0,00	0,00	
6.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m <sup>3</sup>	0,1530		0,1530	0,00	0,00	
7.	drewno na stemple budowlane śr. 12-14cm	m <sup>3</sup>	0,0765		0,0765	0,00	0,00	
8.	piasek	m <sup>3</sup>	4,3000		4,3000	0,00	0,00	
9.	Płyta warst. dach.-bl. stal., pianka gr. 100mm	m <sup>2</sup>	9,0200		9,0200	0,00	0,00	
10.	płyty styropianowe	m <sup>2</sup>	96,3900		96,3900	0,00	0,00	
11.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. 14-20 mm	kg	7752,0000		7752,0000	0,00	0,00	
12.	roztwór asfaltowy 'Abizol P'	kg	145,1920		145,1920	0,00	0,00	
13.	roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji ABI-ZOL R	kg	62,7715		62,7715	0,00	0,00	
14.	Rura stalowa czarna, o średnicy 273,0/5,6 mm	m	1,8000		1,8000	0,00	0,00	
15.	Siatka z włókna szklanego standardowa	m <sup>2</sup>	45,9000		45,9000	0,00	0,00	
16.	Zaprawa klejowa do systemów ociepleń do styropianu, opak. 25 kg	kg	45,9000		45,9000	0,00	0,00	
17.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
<b>RAZEM</b>								

Słownie: zero i 00/100 zł