

## KOSZTORYS NAKŁADCZY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232430-5 Roboty w zakresie uzdatniania wody

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i modernizacja hydroforni w Rzgowie ul. Krzywa gm. Rzgów  
ADRES INWESTYCJI : ul. Krzywa gm. Rzgów  
INWESTOR : Gmina Rzgów  
ADRES INWESTORA : Plac 500- lecia; 95-030 Rzgów  
BRANZA : zbiornik wody czystej

SPORZADZIŁ KALKULACJE :  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
:

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

DOSTAWA I MONTAŻ ZBIORNIKA WODY CZYSTEJ.

Zakres

- wykonanie dwóch płyt żelbetowych o wymiarach 4950 mm h=700 mm
- dostawa dwóch zbiorników z elementów stalowych o pojemności 100 m<sup>3</sup> każdy
- wykonanie skarpy wraz z opaską z kostki brukowej

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		<b>ZBIORNIK WODY - Roboty budowlane</b>				
1 d.1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębier- nymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m <sup>3</sup>	2*3.14* 2.475*2.475* 0.70*2*0.8 = 43.085	0.000	0.00
2 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III)	m <sup>3</sup>	2*3.14* 2.475*2.475* 0.70*2*0.2 = 10.771	0.000	0.00
3 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m <sup>3</sup>	poz.1 = 43.085	0.000	0.00
4 d.1	KNR 2-01 0320-0201	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. III-IV; głębokość do 1,5 m, szerokość 0,8-1,5 m	m <sup>3</sup>	poz.2 = 10.771	0.000	0.00
5 d.1	KNR 2-01 0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	3.14*2.475* 2.475*0.70* 2*0.8 = 21.543	0.000	0.00
6 d.1	KNR 2-01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m <sup>3</sup>	3.14*2.475* 2.475*0.70* 2*0.2 = 5.386	0.000	0.00
7 d.1	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spy- charkami w gruncie kat. III-IV	m <sup>3</sup>	35.00*0.44+ 83.65*0.30- 3.14*2.475* 2.475*0.30* 2-35*0.5* 0.08-1.60* 0.60*0.70*2 = 26.210	0.000	0.00
8 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm	m <sup>2</sup>	3.14*2.475* 2.475*2 = 38.469	0.000	0.00
9 d.1	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 10	m <sup>2</sup>	3.14*2.475* 2.457*2 = 38.189	0.000	0.00
10 d.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym B15	m <sup>3</sup>	3.14*2.525* 2.525*2*0.1 = 4.004	0.000	0.00
11 d.1	KNR 2-02 0607-01	Isolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.sze- rokiej poziome podposadzkowe Krotność = 2	m <sup>2</sup>	3.14*2.475* 2.475*2+2* 3.14*2.475* 0.7*2 = 60.229	0.000	0.00
12 d.1	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe	m <sup>3</sup>	3.14*2.475* 2.475*0.7*2- 0.60*1.60* 0.7*2 = 25.584	0.000	0.00
13 d.1	KNR 2-02 1910-03	Montaż zbrojenia	t	1.893	0.000	0.00
14 d.1	KNR 2-31 0511-02	Opaska z kostki Polbruk grub. 6 cm na podsypce cemento- wo-piaskowej	m <sup>2</sup>	2*3.14* 2.520*0.5*2 = 15.826	0.000	0.00
15 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	2*3.14* (2.52+0.5)*2 = 37.931	0.000	0.00
16 d.1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na go- towym podłożu	m <sup>3</sup>	1.60*0.4*0.3* 7 = 1.344	0.000	0.00
17 d.1		Dostawa o montaż zbiornika zgodnie z dokumentacją	kpl.	2	0.000	0.00

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		<b>INSTALACJA TECHNOLOGICZNA</b>				
18 d.2	KNR-W 2-15 0103-09	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 150 mm o połączeniach gwintowanych, w wykopie	m	12	0.000	0.00
19 d.2	KNR-W 2-15 0103-09	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 100 mm o połączeniach gwintowanych, w wykopie	m	12	0.000	0.00
20 d.2	KNR-W 2-18 0115-04	Sieci wodociągowe - kształtki stalowe kołnierzone o śr.zewn. i grub. ścianek 159/5.6 mm	szt	2+4 = 6.000	0.000	0.00
21 d.2	KNR-W 2-18 0115-03	Sieci wodociągowe - kształtki stalowe kołnierzone o śr.zewn. i grub. ścianek 108/5.0 mm	szt	1+1 = 2.000	0.000	0.00
22 d.2	KNR-W 7-09 2619-07	Montaż zasuw kołnierzowych o śr.nom. 150 mm w obudowie	szt.	4	0.000	0.00
23 d.2	KNR-W 7-09 2619-05	Montaż zasuw kołnierzowych o śr.nom. 100 mm na ciśnienie nom. 1.0-1.6 MPa -w obudowie	szt.	2	0.000	0.00
<b>Wartosc kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						<b>0.00</b>

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ZBIORNIK WODY - Roboty budowlane				0.00
2	INSTALACJA TECHNOLOGICZNA				0.00
	RAZEM				0.00

Słownie: zero i 00/100 zł