
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA STACJI UZDATNIANIA WODY W M. ŁONIEWO, GM. OSIECZNA
ADRES INWESTYCJI : ŁONIEWO DZ. NR 57/3; 119,
INWESTOR : Gmina OSIECZNA
ADRES INWESTORA : ul. Powstańców Wielkopolskich 6 64-113 Osieczna

BRANŻA : budowlana - fundamenty i zbiornik

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Fundamenty pod zbiorniki retencyjne				
2	Zbiornik popłuczyn				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Fundamenty pod zbiorniki retencyjne i zbiornik popłuczyn					
1		Fundamenty pod zbiorniki retencyjne			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ROZBIÓRKA ODSTOJ-	m ³		
d.1	0212-03	NIKA 2*5.4*[1.67+1.50]/2*0.38+2.1*1.67*0.25+2.1*1.5*0.25+5.4*2.86*0.25	m ³	12.030	
				RAZEM	12.030
2	KNR 2-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w	m ³		
d.1	0221-02	gruncie kat.III 40.0	m ³	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - płyta pod zbiornik retencyjny X 2	m ³		
d.1	0205-01	(2*3.14*2.30*0.90)*2	m ³	25.999	
				RAZEM	25.999
4	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	0290-04	0.2*2	t	0.400	
				RAZEM	0.400
5	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.ponad 2.5m3 - podbudowa betonowa pod fun-	m ³		
d.1	0203-04	damenty (2*3.14*2.50*0.30)*2	m ³	9.420	
				RAZEM	9.420
6	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu	m ³		
d.1	1103-03	gruntowym (2*3.14*2.70*0.15)*2	m ³	5.087	
				RAZEM	5.087
2		Zbiornik popłuczyn			
7	KNR 2-01	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w	m ³		
d.2	0221-02	gruncie kat.III 6.0*9.0*3.0	m ³	162.000	
				RAZEM	162.000
8	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	6.5*3.6*0.1	m ³	2.340	
				RAZEM	2.340
9	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorni-	m ²		
d.2	0606-02	ków, basenów itp. 6.5*3.6	m ²	23.400	
				RAZEM	23.400
10	KNR 2-02	Płyty fundamentowe żelbetowe - płyta dena oddojnika	m ³		
d.2	0205-01	5.95*3.00*0.25	m ³	4.463	
				RAZEM	4.463
11	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste gr.8 cm wys.do 3m	m ²		
d.2	0207-01	16.61*2+8.73+8.1	m ²	50.050	
				RAZEM	50.050
12	KNR 2-02	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian	m ²		
d.2	0207-07	17*50.05	m ²	850.850	
				RAZEM	850.850
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji as-	m ²		
d.2	0603-01	falt.- pierwsza warstwa 50.05	m ²	50.050	
				RAZEM	50.050
14	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.2	0290-02	1.89	t	1.890	
				RAZEM	1.890
15	KNR 2-02	Klamry włazowe typowe	szt.		
d.2	1219-04	7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
16	KNR-W 2-02	Balustrady tarasowe z pochwytom stalowym - analogia - słupki z łańcuchem wokół	m		
d.2	1209-01	zbiornika 18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
17	KNR 2-02	Dylatacje	m		
d.2	1913-01	5.95*2+3.00*2	m	17.900	
				RAZEM	17.900
18	KNR 2-02	Proby szczelności zbiorników - spust lub napełnienie wodą w sposób grawitacyjny	prob.		
d.2	1927-09	1	prob.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Fundamenty pod zbiorniki retencyjne i zbiornik popłuczyn						
1		Fundamenty pod zbiorniki retencyjne				
1 d.1	KNR 4-01 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - ROZBIÓRKA ODSZTOKNIKA	m ³	2*5.4*[1.67+1.50]/ 2*0.38+2.1*1.67* 0.25+2.1*1.5* 0.25+5.4*2.86* 0.25 = 12.030		
2 d.1	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	40.0		
3 d.1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - płyta pod zbiornik retencyjny X 2	m ³	(2*3.14*2.30*0.90) *2 = 25.999		
4 d.1	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t	0.2*2 = 0.400		
5 d.1	KNR 2-02 0203-04	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.ponad 2.5m3 - podbudowa betonowa pod fundamenty	m ³	(2*3.14*2.50*0.30) *2 = 9.420		
6 d.1	KNR-W 2-02 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym	m ³	(2*3.14*2.70*0.15) *2 = 5.087		
Razem dział: Fundamenty pod zbiorniki retencyjne						
2		Zbiornik popłuczyn				
7 d.2	KNR 2-01 0221-02	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³	6.0*9.0*3.0 = 162.000		
8 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m ³	6.5*3.6*0.1 = 2.340		
9 d.2	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - zbiorników, basenów itp.	m ²	6.5*3.6 = 23.400		
10 d.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - płyta denna oddstojnika	m ³	5.95*3.00*0.25 = 4.463		
11 d.2	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste gr.8 cm wys.do 3m	m ²	16.61*2+8.73+8.1 = 50.050		
12 d.2	KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1cm różnicy grub.ścian	m ²	17*50.05 = 850.850		
13 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt. - pierwsza warstwa	m ²	50.05		
14 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t	1.89		
15 d.2	KNR 2-02 1219-04	Klamry włazowe typowe	szt.	7		
16 d.2	KNR-W 2-02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym - analogia - słupki z łańcuchem wokół zbiornika	m	18		
17 d.2	KNR 2-02 1913-01	Dylatacje	m	5.95*2+3.00*2 = 17.900		
18 d.2	KNR 2-02 1927-09	Proby szczelności zbiorników - spust lub napełnienie wodą w sposób grawitacyjny	prob.	1		
Razem dział: Zbiornik popłuczyn						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: