

## **Kosztorys ofertowy**

### **Prace Remontowe - Świetlica wiejska w Bożnowie**

Budowa: **Remont świetlicy wiejskiej w Bożnowie**

Obiekt lub rodzaj robót: **Budowlane**

Lokalizacja: **Żagań ul. Armii Krajowej 9**

Inwestor: **Urząd Gminy Żagan**

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Prace Remontowe - Świetlica wiejska w Bożnowie</b>		
1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>		
1.1	KNR 401/429/5	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek nieotynkowanych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		15,98*14,9	238,102000	
		RAZEM:	238,102000	m2
1.2	KNNRW 2/602/5	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej układane na sucho 1-warstwowe -izolacja stropu nad świetlicą	m2	380,1
1.3	KNR 401/106/1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3 m		
	Wyliczenie ilości robót:			
		15.95*14.96*0,1	23,861200	
		RAZEM:	23,861200	m3
2	Element	<b>Roboty remontowe</b>		
2.1	KNR 223/111/1	Podbudowa betonowa zagęszczana ręcznie, warstwa grubości 10 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	309,1
2.2	KNR 223/105/2	Podbudowa betonowa zagęszczona ręcznie, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	309,1
2.3	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa	m2	309,1
2.4	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	309,1
2.5	KNR 1901/914/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z jastrychu cementowego o grubości 35 mm, z zatarciem na ostro	m2	309,1
2.6	KNR 1901/914/5	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	309,1
2.7	ZKNR C 2/601/4	Naprawa zarysowań - wycięcie i wstawienie kotew spiralnych, wypełnienie rys	m	3
2.8	KNR 401/709/5 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5 m2), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	6
2.9	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		8,5*2,09+6,98*3,84+6,98*4,45+3,84*4,45+3,96*5,74+3,96*4,45*2+5,74*4,45*2+15,85*5,88*2+14,9*5,88+1,55*2,94+2,94*2+1,55*2+2,81*3,32+2,81*1,33*2+3,32*1,33*2+2,9*1,85+2,9*2+1,85*2+4*4+1,66*1,2+2,41*3,98+3,85*4,7+2,63*2,55+1*1,34+3,0*3,6+3*0,87*2+3,6*0,87*2+3,16*4,07+3,16*4,4*2+4,07*4,4*2+8,37*5,67+8,37*2*1,6+5,67*2*1,6+3,8*3,41+3,8*2*3,22+3,41*2*3,22+3,41*3,12+3,41*2*3,22+3,12*2*3,22+1,62*5,74+1,62*2*3,31+5,74*2*3,31+8,5*3,7+8,5*2*3,31+3,7*2*3,31	1 057,021800	
		RAZEM:	1 057,021800	m2
2.10	KNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	309,13
2.11	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3,16*4,07+3,36*3+2,63*2,55+1,34+3,85*4,7+4*4+1,66*1,2+2,41*3,98+2,81*3,32+2,9*1,85+1,55*2,94+3,96*5,74+6,98*3,84+8,37*5,67+3,8*3,41+3,41*3,12+1,62*5,74+8,5*3,7	257,255200	
		RAZEM:	257,255200	m2
2.12	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	257,3
2.13	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1057,02-257,3-62,592	737,128000	
		RAZEM:	737,128000	m2
2.14	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	737
2.15	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, bez szpachlowania, 2-krotne		
	Wyliczenie ilości robót:			
		1,62*2*1,6+5,74*2*1,6+8,5*2*1,6+3,7*2*1,6	62,592000	
		RAZEM:	62,592000	m2
2.16	KNR 202/1118/8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła	m2	309,1
3	Element	<b>Roboty pomocnicze</b>		
3.1	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm	m2	240

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.2	KNR 202/904/1	Tynki cementowe kategorii III, wykonywane ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie)	m2	37,72
3.3	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa		
	Wyliczenie ilości robót:			
		14,9*2+3,96*2	37,720000	
		RAZEM:	37,720000	37,720
3.4	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka		
	Wyliczenie ilości robót:			
		14,9*3,96*0,5	29,502000	
		RAZEM:	29,502000	29,502
3.5	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm <sup>2</sup>	m	100
3.6	KNNR 5/502/1	Montaż oprawa rastrowa IP20 LED 32 W 4250lm klosz mleczny nastropowej	kpl.	22
3.7	KNNR 5/104/1 (1)	Rury winidurowe układane na drewnie i konstrukcji metalowej, podłoże drewniane, Fi 16	m	80
3.8	KNR 401/108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych		
	Wyliczenie ilości robót:			
		324*0,05	16,200000	
		RAZEM:	16,200000	16
3.9	KNR 402/516/3	Wymiana grzejnika stalowego 2-płytowego na 3 płytowy min 3kW	kpl	5
3.10	KNR 202/9911/3	(WaCeTOB 11/92) Elementy wykończenia - listwa kątowna aluminiowa zabezpieczenie narożników kątownik 40*40*2		
	Wyliczenie ilości robót:			
		20*1,7	34,000000	
		RAZEM:	34,000000	34,000
3.11	KNR 202/9911/4	(WaCeTOB 11/92) Opaska zabezpieczająca na wysokości 0,7-0,8 m szer 15-20 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		3*15	45,000000	
		RAZEM:	45,000000	45,000
3.12	KNR 401/333/3	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	szt	4
3.13	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne 30*30	szt	4
3.14	KNR 217/206/1	Wentylatory ścienny wraz z żaluzją zewnętrzną wydajności do 1000m <sup>3</sup> /h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2

## Kosztorys ofertowy

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
	Kosztorys	<b>Prace Remontowe - Świetlica wiejska w Bożnowie</b>				
1	Element	<b>Roboty rozbiórkowe</b>				
1.1	KNR 401/429/5	Rozbiórki elementów stropów drewnianych, podsufitki z desek nieotynkowanych	m2	238,102		
1.2	KNNRW 2/602/5	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt z wełny mineralnej układane na sucho 1-warstwowe -izolacja stropu nad świetlicą	m2	380,1		
1.3	KNR 401/106/1	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonane wewnątrz budynku, z odrzuceniem na odległość do 3 m	m3	23,861		
2	Element	<b>Roboty remontowe</b>				
2.1	KNR 223/111/1	Podbudowa betonowa zagęszczana ręcznie, warstwa grubości 10 cm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	309,1		
2.2	KNR 223/105/2	Podbudowa betonowa zagęszczona ręcznie, dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	309,1		
2.3	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1 warstwa	m2	309,1		
2.4	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa	m2	309,1		
2.5	KNR 1901/914/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z jastrychu cementowego o grubości 35 mm, z zatarciem na ostro	m2	309,1		
2.6	KNR 1901/914/5	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm	m2	309,1		
2.7	ZKNR C 2/601/4	Naprawa zarysowań - wycięcie i wstawienie kotew spiralnych, wypełnienie rys	m	3		
2.8	KNR 401/709/5 (1)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III (powierzchnia do 0,5 m <sup>2</sup> ), podłoże z cegły, pustaków ceramicznych, betonu; zaprawa cem-wap, ściany	szt	6		
2.9	KNR 401/1202/9	Zeskrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m2	1 057,02		
2.10	KNNRW 401/1216/1	Zabezpieczenie podłóg folią	m2	309,13		
2.11	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	257,3		

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
2.12	KNR 401/1204/1	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, sufity wewnętrzne	m2	257,3		
2.13	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	737		
2.14	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne	m2	737		
2.15	KNR 401/1206/2 (1)	Malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych, ściany, bez szpachlowania, 2-krotne	m2	62,592		
2.16	KNR 202/1118/8	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda zwykła	m2	309,1		
3	Element	<b>Roboty pomocnicze</b>				
3.1	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600 mm	m2	240		
3.2	KNR 202/904/1	Tynki cementowe kategorii III, wykonywane ręcznie, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie)	m2	37,72		
3.3	KNR 202/602/1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, emulsja asfaltowa, 1 warstwa	m2	37,720		
3.4	KNR 202/1101/7 (3)	Podkłady, z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym, pospółka	m3	29,502		
3.5	KNNR 5/203/1	Przewody kabelkowe wciągane do rur i w kanały zamknięte, rury, przekrój do 7,5 mm <sup>2</sup>	m	100		
3.6	KNNR 5/502/1	Montaż oprawa rastrowa IP20 LED 32 W 4250lm klosz mleczny nastropowej	kpl.	22		
3.7	KNNR 5/104/1 (1)	Rury winidurowe układane na drewnie i konstrukcji metalowej, podłoże drewniane, Fi 16	m	80		
3.8	KNR 401/108/14	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi, do 1 km, gruz z konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych	m3	16		
3.9	KNR 402/516/3	Wymiana grzejnika stalowego 2-płytowego na 3 płytowy min 3kW	kpl	5		
3.10	KNR 202/9911/3	(WaCeTOB 11/92) Elementy wykończenia - listwa kątowna aluminiowa zabezpieczenie narożników kątownik 40*40*2	m	34,000		
3.11	KNR 202/9911/4	(WaCeTOB 11/92) Opaska zabezpieczająca na wysokości 0,7-0,8 m szer 15-20 cm	m	45,000		
3.12	KNR 401/333/3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścian 1 1/2 cegły	szt	4		
3.13	KNR 401/322/2	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, kratki wentylacyjne 30*30	szt	4		
3.14	KNR 217/206/1	Wentylatory ścienny wraz z żaluzją zewnętrzną wydajności do 1000m <sup>3</sup> /h R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2		