

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : REMONT -3SZT. ŁAZIENEK I WYMIANA 2SZT OKIEN W SZATNI W BUDYNKU PUBLICZNEGO  
PSZEDSZKOLA W ODRZYWOLE  
ADRES INWESTYCJI : . ODRZYWÓL ul. WARSZAWSKA  
INWESTOR : GMINA ODRZYWÓL  
ADRES INWESTORA : WARSZAWSKA 53 . 26-425 ODRZYWÓL

Poziom cen : I-kwartał 2014-Dostępne źródła .oraz analizy własne

Ogółem wartość kosztorysowa robót : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

Klasyfikacja robót wg. WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIENÍ 45-400000-1 -Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

inż. STANISŁAW JAŚKIEWICZ  
upr. budowlane do projektowania,  
konstrukcyjno-architektoniczne,  
instal. V urządzeń sanitarnych  
UPR. BUD. NR. 288/KL/74

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOD

Dokument został opracowany przy pomocy programu  
NORMA PRO

KOD

## KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 ŁAZIENKA DLA DZIECI NR 1</b>					
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek $(4.8+0.8+0.15+1.2+1.05+3.16+0.15+0.98+1.92+2.75)*1.62$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.475</b>
2	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. $(2.75*4.8)+(0.98*0.15)+(1.2*1.05)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.607	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.607</b>
3	KNR 4-01 d.1 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej-wkucie rur wodnych 6+4	m		
			m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
4	KNR 4-01 d.1 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szer.1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł 10	m		
			m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
5	KNR-W 4-02 d.1 0210-03	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi  a 3	szt.		
			szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
6	KNR 4-02 d.1 0210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 4	msc.		
			msc.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	KNR 4-02 d.1 0214-08	Wstawienie czyszczaka rewizii kanalizacyjnego o śr. 100 mm  1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km $(27.475*0.04)+(14.607*0.04)+(10*0.15*0.1)$	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.833	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.833</b>
9	KNR 2-02 d.1 2004-02	Obud.pionów kanalizacyjnych płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw. 3*0.4	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
10	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża $(4.8+0.8+0.15+1.2+1.05++3.16+0.15+0.98+1.92+2.75)*1.62$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.475</b>
11	KNR 2-02 d.1 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną  27.475	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	27.475	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.475</b>
12	NNRNKB d.1 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 14.607	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.607	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.607</b>
13	KNR 2-02 d.1 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną 14.607	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	14.607	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.607</b>
14	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlow.nierówności 36.994	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.994	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.994</b>
15	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe ściany -sufit $(4.8+0.8+0.15+1.2+1.05++3.16++0.15+0.98++1.92+2.75)*1.32+(2.75*4.8)+(0.98*0.15)+(1.2*1.05)$	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.994	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.994</b>
16	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów-Scian 36.994	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	36.994	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.994</b>
17	kal własna d.1	Wymiana boksów WC z płyt systemowych razem z wejściami wys 113cm ,szedźwi 90cm głęb 120cm-szt-3-1	kpl		
			kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 4-02 d.1 0204-01	Wymiana podejścia odpływowego z rur pcv kanalizacyjnych o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
19	KNR 4-01 d.1 0306-06	Obmurowanie brodzika	m <sup>2</sup>		
		(0.8+0.8)*0.25	m <sup>2</sup>	0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
20	KNR-W 4-02 d.1 0132-03	Wymiana baterii natryskowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
21	KNR-W 4-02 d.1 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
22	KNR-W 4-02 d.1 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
23	KNR-W 4-02 d.1 0150-02	Wymiana elektrycznego podgrzewacza wody o pojemności 80-160 dm <sup>3</sup> na nowych wspornikach	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR-W 4-03 d.1 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
<b>2 ŁAZIENKA DLADZIECI NR -2</b>					
25	KNR 4-01 d.2 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		(3.06+4.87+3.06+2.95+0.35+0.35+1.02)*1.62	m <sup>2</sup>	25.369	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.369</b>
26	KNR 4-01 d.2 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem.-posadzka	m <sup>2</sup>		
		3.06*4.87+(0.35*0.9)	m <sup>2</sup>	15.217	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.217</b>
27	KNR 4-01 d.2 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej-skrucie rur wodociągowych	m		
		3.62+5+6	m	14.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.620</b>
28	KNR 4-01 d.2 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		14.620	m	14.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.620</b>
29	KNR-W 4-02 d.2 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		3.06+3.06+5+6	m	17.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
30	KNR 2-15 d.2 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m		
		17.120	m	17.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.120</b>
31	KNR-W 4-02 d.2 0204-01	Wymiana podejścia odpływowego z rur pcv kanalizacyjnych o śr. 50	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
32	KNR 0-19 d.2 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> okno pcv-236*116	m <sup>2</sup>		
		2.36*1.16	m <sup>2</sup>	2.738	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.738</b>
33	KNR 4-01 d.2 1213-01	Lakierowanie powierzchni -malowanie parapetu	m <sup>2</sup>		
		2.35*0.5	m <sup>2</sup>	1.175	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.175</b>
34	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
		(25.369+15.217)*0.05+(14.620*0.12*0.12)	m <sup>3</sup>	2.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.240</b>
35	KNR-W 4-02 d.2 0210-03	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub za pomocą klejenia -pion kanalizacyjny 50mm	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR-W 4-02 d.2 0210-05	Wymiana odcinka rury z PVC o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi lub-pion kanalizacyjnym 110mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
37	KNR-W 4-02 d.2 0214-02	Wymiana czyszczaka kanalizacyjnego z PVC o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
38	KNR 2-02 d.2 2004-01	Obud.pionow kanalizacyjnych płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.55-01	m <sup>2</sup>		
		11*0.2*0.2	m <sup>2</sup>	0.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.440</b>
39	kał własna d.2	Wymiana boksów WC z płyt systemowych wys 113cm szer drzwi 90cm ,gł 120cm-3szt	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40	KNR 2-02 d.2 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		
		(0.35+1.02+3.06+4.87+3.06+2.95+0.35)*1.62	m <sup>2</sup>	25.369	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.369</b>
41	KNR 2-02 d.2 0829-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		25.369	m <sup>2</sup>	25.369	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.369</b>
42	NNRNKB d.2 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		(3.06*4.87)+(0.35*0.9)	m <sup>2</sup>	15.217	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.217</b>
43	NNRNKB d.2 202 1119-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m <sup>2</sup>		
		(3.06*4.87)+(0.35*0.9)	m <sup>2</sup>	15.217	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.217</b>
44	NNRNKB d.2 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome-ściany-pionowe sufit	m <sup>2</sup>		
		(3.06+4.87+3.06+2.95+0.35+0.35+1.02)*1.32+(3.06*4.87)	m <sup>2</sup>	35.573	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.573</b>
45	KNR 4-01 d.2 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian i sufitów z jednokrotnym szpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		(3.06+4.87+3.06+2.95+0.35+0.35+1.02)*1.32+(3.06*4.87)	m <sup>2</sup>	35.573	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.573</b>
46	KNR-W 4-02 d.2 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
47	KNR-W 4-02 d.2 0132-01	Wymiana baterii umywalkowej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
48	KNR-W 4-03 d.2 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania	kpl.		
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
49	KNR 4-01 d.2 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>3 WYMIANA OKIEN W SZATNI</b>					
50	KNR 0-19 d.3 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu- dzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2-2szt 235cm x170cm	m <sup>2</sup>		
		(2.35*1.7)*2	m <sup>2</sup>	7.990	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.990</b>
51	KNR-W 4-01 d.3 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm-OBRÓBKA OKIEN	m		
		(1.7*0.4)*4	m	2.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.720</b>
52	KNR 2-02 d.3 0515-04	Założenie pasów usztywniających o szer.0.2m - z blachy powłakanej-wykona- nie parapetów zew szer20cm	m		
		2.45*2	m	4.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.900</b>
<b>4 ŁAZIENKA PERSONELU</b>					
53	KNR 4-01 d.4 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek	m <sup>2</sup>		
		(0.78+1.45+0.78+0.88+1.45+0.71+0.71+0.12)*1.32	m <sup>2</sup>	9.082	

## KSIĄZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>9.082</b>
54	KNR 4-01 d.4 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zapr.cem. 1.45*1.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.407	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.407</b>
55	KNR 4-01 d.4 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
56	KNR 4-01 d.4 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno' 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
57	KNR-W 4-02 d.4 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
58	KNR 2-15 d.4 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nomin. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 6	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
59	KNR 2-02 d.4 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (0.78+1.45+0.78+0.88+1.45+0.71+0.71+0.12)*1.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.082	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.082</b>
60	KNR 2-02 d.4 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną (0.78+1.45+0.78+0.88+1.45+0.71+0.71+0.12)*1.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.082	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.082</b>
61	NNRNKB d.4 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 1.45*1.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.407	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.407</b>
62	KNR 4-01 d.4 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian z jednokrotnym szpachlowaniem 9.167	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.167	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.167</b>
63	NNRNKB d.4 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 1.45*1.66	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.407	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.407</b>
64	NNRNKB d.4 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionow -ściany i sufit (0.78+1.45+1.66+1.45+0.71+0.71)+(1.45*1.66)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	9.167	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.167</b>
65	KNR-W 4-02 d.4 0220-02	Wymiana umywalki porcelanowej ze wspornikami z syfonem z tworzywa 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNR-W 4-02 d.4 0225-01	Wymiana miski ustępowej porcelanowej z dolnopukiem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
67	KNR 4-02 d.4 0204-01	Wymiana podejścia odpływowego z rur żeliwnych pcv o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
68	KNR-W 4-03 d.4 0602-03	Wymiana opraw żarowych hermetycznych porcelanowych do przykręcania na cegle 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
69	KNR 4-01 d.4 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych 5	m m	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>