

---

**PRZEDMIAR ROBÓT**

NAZWA INWESTYCJI : REMONT MIESZKANIA I PIĘTRO  
ADRES INWESTYCJI : KOWARY UL. WIEJSKA 38/4  
INWESTOR : ZEZK  
ADRES INWESTORA : KOWARY UL. DWORCOWA 11  
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : L. SKOWRON  
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : S. KRZESLAK  
DATA OPRACOWANIA : 07.06.2010

---

Poziom cen : 4 KW 2009R.

**NARZUTY**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
07.06.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>	<b>4540000-1</b>	<b>Roboty w zakresie burzenia kod CPV 4511100-9</b>			
1	KNR-W 4-01 d.1 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup> (3.14+2.18+2.14+3.30+4.38)*0.80	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.112	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.112</b>
2	KNR-W 4-01 d.1 0109-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 12.11*0.04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.484	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.484</b>
3	KNR-W 4-01 d.1 0819-05	Rozebranie posadzek / wykładzina / 3.14*4.38+2.18*4.28+2.14*3.30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.146	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.146</b>
4	KNR-W 4-01 d.1 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 0.484	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.484	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.484</b>
<b>2</b>	<b>45311000-0</b>	<b>Roboty w zakresie przewodów instalacji elektrycznych oraz opraw elektrycznych 45311000-0</b>			
5	KSNR 5 d.2 0404-03	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na gniazdo wtykowe 10A i 10A/Zpodłoże z cegły 11	wyp. wyp.	11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
6	KSNR 5 d.2 0404-01	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na wyłącznikpodłoże z cegły 5	wyp. wyp.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
7	KSNR 5 d.2 0404-02	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w budynkach mieszkalnych na przełącznikpodłoże z cegły 5	wyp. wyp.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
8	KSNR 5 d.2 0301-02	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym wtynkowym lub płaskim o łącznym przekroju żył do 24 mm <sup>2</sup> Cu lub 40 mm <sup>2</sup> Al na podłożu ceglany 10	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
9	KNR-W 4-03 d.2 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3	pomiar. pomiar.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
10	KNR-W 4-03 d.2 1208-01	Pierwszy pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR-W 4-03 d.2 1208-02	Następny pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznych w obwodzie 1-fazowym 2	pomiar. pomiar.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
12	KNR-W 4-03 d.2 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar. pomiar.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 4-03 d.2 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 3	pomiar. pomiar.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
<b>3</b>	<b>45410000-4</b>	<b>Tynkowanie kod CPV 45410000-4</b>			
14	KNR-W 2-02 d.3 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 12.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
15	KNR-W 4-01 d.3 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> metodą smarowania 12.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
16	NNRNKB d.3 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup> 3.30*2.14+2.18*4.28+3.14*4.38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	30.146	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.146</b>
17	NNRNKB d.3 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 3.14*2.28*2+4.38*2*2.28+2.18*2.28*2+4.28*2.28*2+2.14*2.28*2+3.30*2*2.28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.555	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.555</b>
<b>4</b>	<b>4540000-1</b>	<b>Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 4540000-1</b>			
<b>4.1</b>	<b>45420000-7</b>	<b>Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie KOD CPV 45420000-7</b>			
<b>4.2</b>	<b>45430000-0</b>	<b>Pokrywanie podłóg</b>			

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.4.2	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe 38.011	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.011	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.011</b>
19 d.4.2	KNR-W 4-01 0815-05	Uzupełnienie listew przyściennych z drewna liściastego w odcinkach prostych 4.48*2+3.52*4+2.34*2	m m	 27.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.720</b>
20 d.4.2	KNR-W 4-01 0819-03 ana- logia	Przybicie do podłóg płyt OSB gr. 12 mm 38	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 38.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.000</b>
<b>4.3</b>	<b>45440000-3</b>	<b>Roboty malarskie</b>			
21 d.4.3	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 38.011+88.55	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 126.561	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.561</b>
22 d.4.3	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich 126.56	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 126.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>126.560</b>
23 d.4.3	KNR-W 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem (2.14+3.30)*1.20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.528	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.528</b>
24 d.4.3	KNR-W 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
25 d.4.3	KNR-W 4-01 1209-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> 1.0*1.70*2+1.30*2.20*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.120</b>
<b>5</b>		<b>Stolarka</b>			
26 d.5	KNR 0-19 1023-04	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup> 0.96*1.30*3+0.54*0.98+0.92*1.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.230</b>
27 d.5	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD8 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
28 d.5	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.80*2.05*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.280</b>
<b>6</b>		<b>Roboty instalacyjne kanalizacja , woda</b>			
29 d.6	KNR-W 2-15 0109-01	Rurociągi z PVC o śr. zewnętrznej 20 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach mieszkalnych 2.00	m m	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
30 d.6	KNR-W 2-15 0116-01	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31 d.6	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
32 d.6	KNR-W 2-15 0140-01	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
33 d.6	KNR-W 2-15 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciśkowych 1	podej. podej.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
34 d.6	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35 d.6	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1.0	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
36 d.6	kalkulacja za- kładowa	Wykonanie i montaż wentylacji wywiewnej ocieplonej 150/225 mm z blachy ocynkowanej z trójnikiem ,wyczystką ,skraplaczem, daszkiem z przejściem przez dach, wykućciem otworu w ścianie i montażem kratki wentylacyjnej dł. 5,0 mb 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37 d.6	KNR INSTAL 0201-04	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) 6.0	m m	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
38 d.6	KNR INSTAL 0204-01	Podęście obustronne do gazomierza na ścianie - rura miedziana o śr.zew. 22 mm 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
39 d.6	KNR INSTAL 0203-01	Podęście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
40 d.6	KNR INSTAL 0201-03	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde) 1.50	m m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
41 d.6	KNR INSTAL 0206-02	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42 d.6	KNR INSTAL 0206-04	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 25 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
43 d.6	KNR INSTAL 0205-01	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
44 d.6	KNR-W 2-15 0314-09	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>