

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Roboty remontowe budynku wielorodzinnego</b>					
1		<b>Docieplenie cokołu</b>			
1	KNR 2-02	Oslony okien drzwi i bram folią polietylenową	m <sup>2</sup>		
d.1	0925-01	1.95*2.8+1.2*3+2.5*2.3	m <sup>2</sup>	14.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.810</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek- skucie płytek klinkierowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0819-15	(13.53+29.67+44.27+2*4.42+2*4.28+1.96+1.36+0.74+6.01)+0.15*(7.55+7.2+9.6)-(1.95*2.8+1.2*3+2.5*2.3)	m <sup>2</sup>	103.783	
	analogia				
				<b>RAZEM</b>	<b>103.783</b>
3	KNR 4-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- wyrównanie nierówności po skuciu płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	0723-02	103.783	m <sup>2</sup>	103.783	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.783</b>
4	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-01	100.13+3.653	m <sup>2</sup>	103.783	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.783</b>
5	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-02	103.783	m <sup>2</sup>	103.783	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.783</b>
6	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m <sup>2</sup>		
d.1	2611-04	103.783	m <sup>2</sup>	103.783	
				<b>RAZEM</b>	<b>103.783</b>
7	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS gr. 10 cm przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-01	(13.53+29.67+44.27+2*4.42+2*4.28+1.96+1.36+0.74+6.01)-(1.95*2.8+1.2*3+2.5*2.3)	m <sup>2</sup>	100.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.130</b>
8	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS gr. 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-02	0.15*(7.55+7.2+9.6)	m <sup>2</sup>	3.653	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.653</b>
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt.		
d.1	2612-04	6*(100.13+3.653)	szt.	622.698	
				<b>RAZEM</b>	<b>622.698</b>
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-06	100.13	m <sup>2</sup>	100.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.130</b>
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-07	0.25*(7.55+7.2+9.6)	m <sup>2</sup>	6.088	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.088</b>
12	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki	m <sup>2</sup>		
d.1	2612-06	100.13+6.088	m <sup>2</sup>	106.218	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.218</b>
13	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
d.1	2612-08	1.8*2+4.4*2+0.5*3+7.55+7.2+9.6	m	38.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.250</b>
14	KNR 2-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian	m <sup>2</sup>		
d.1	0921-02	100.13	m <sup>2</sup>	100.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>100.130</b>
15	KNR 2-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ościeży	m <sup>2</sup>		
d.1	0921-04	6.088	m <sup>2</sup>	6.088	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.088</b>
16	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku-parapety	m <sup>2</sup>		
d.1	0507-02	0.35*2.5	m <sup>2</sup>	0.875	
	analogia			<b>RAZEM</b>	<b>0.875</b>
17	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	103.783*0.03	m <sup>3</sup>	3.113	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.113</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 3.113	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.113	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.113</b>
19	d.1 kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku 3.113	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 3.113	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.113</b>
<b>2</b>		<b>Docieplenie ścian wraz z robotami towarzyszącymi</b>			
20	KNR 2-02 d.2 0925-01	Oslony okien folią polietylenową (0.6*2.1*23+0.9*2.1*19+0.6*0.6*8+1.4*2.4+0.6*0.85*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.150</b>
21	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 14.5	m m	 14.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.500</b>
22	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12.7+11.85+12.15	m m	 36.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.700</b>
23	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka rynnowa 0.45*14.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.525	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.525</b>
24	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka szczytowa i attyki 0.5*(13.7+10.97+6.7+14.43+4.15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.975	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.975</b>
25	KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka loggii 0.4*(2.1*3+2.7*3+2.45*3)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.700</b>
26	NNRNKB d.2 202 2604-01 analogia	(z.V) Docieplenie ścian zewnętrznych budynków płytami z wełny mineralnej wraz z okładziną typu "Siding" z elementów winylowych- demontaż elewacji z płyt poliestrowych wraz z ociepleniem wełna mineralna i rusztem 584.224+48.59+0.15*(5.4*5+5.4*18+6*19+2.4*8+6.2+2.9*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 673.224	
				<b>RAZEM</b>	<b>673.224</b>
27	KNR 4-01 d.2 0723-02	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szla-chetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- wyrównanie nierówności tynków - przyjęto 15 % 769.724*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 115.459	
				<b>RAZEM</b>	<b>115.459</b>
28	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie 584.224+26.1+48.59+43.5+54.02+13.29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 769.724	
				<b>RAZEM</b>	<b>769.724</b>
29	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jedno-krotne gruntowanie emulsją gruntującą 769.724	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 769.724	
				<b>RAZEM</b>	<b>769.724</b>
30	KNR 0-23 d.2 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - spraw-dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 584.224+48.59+43.5+54.02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 730.334	
				<b>RAZEM</b>	<b>730.334</b>
31	KNR 0-23 d.2 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-kołowej 6.27+8.9+6.6+24.45+4.05	m m	 50.270	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.270</b>
32	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-032 gr. 15 cm cm przyklejenie płyt styropianowych do ścian (126.85+2*(7.3+1.95)+112.1+1.2*2.1*3+83.9+1.2*2.7*3+177.82+22.6+1.2*0.84*3+2*5.2*2+2.8*2*12)-(0.6*2.1*18+0.9*2.1*19+0.6*0.6*8+1.4*2.4+0.6*0.85*2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 584.224	
				<b>RAZEM</b>	<b>584.224</b>
33	KNR 0-23 d.2 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-ropianowych za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 6*584.224	szt. szt.	 3505.344	
				<b>RAZEM</b>	<b>3505.344</b>
34	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 584.224	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 584.224	
				<b>RAZEM</b>	<b>584.224</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- balustrady loggi od wewnątrz $1.2*(2.1*3+2.7*3+2.45*3)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 26.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.100</b>
36	KNR 0-23 d.2 2613-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 15cm (0032) - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian  $(29.44+19.69+1.2*1.6*3)-0.6*2.1*5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 48.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.590</b>
37	KNR 0-23 d.2 2613-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 5cm (0032) - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian- docieplenie sufitów loggii  $2*(2.1+2.7)*3+2*2.45*3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 43.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.500</b>
38	KNR 0-23 d.2 2613-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 2cm (0032) - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian- docieplenie sufitów daszków i balkonów $1.2*6.1*2+2*(7.3+8.73)+1.2*6.1$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 54.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.020</b>
39	KNR 0-23 d.2 2613-05	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z betonu $6*(48.59+43.5+54.02)$	szt. szt.	 876.660	
				<b>RAZEM</b>	<b>876.660</b>
40	KNR 0-23 d.2 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach $48.59+43.5+54.02$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 146.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>146.110</b>
41	KNR 0-23 d.2 2613-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach- czoła daszków i balkonów  $0.32*(7.3+8.73+1.2*2+6.1+1.2*2*2+6.1*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.290</b>
42	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki $2.8*(6.6+24.45+4.05)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 98.280	
				<b>RAZEM</b>	<b>98.280</b>
43	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $5.2+5.2+7.3+1.95+12.55*3+12.5*3+5.25*3+7.6*3$	m m	 133.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>133.350</b>
44	KNR 0-23 d.2 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej $123.62+13.29$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 136.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.910</b>
45	KNR 0-23 d.2 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowy gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome- sufity daszków , balkonów i loggii+ balustrady loggii od wewnątrz $43.5+54.02+26.1$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 123.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>123.620</b>
46	KNR 0-23 d.2 0932-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowy gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm- czoła daszków i balkonów $13.29$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.290	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.290</b>
47	KNR 2-02 d.2 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian  $584.224+48.59$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 632.814	
				<b>RAZEM</b>	<b>632.814</b>
48	KNR 2-02 d.2 0509-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm- z blachy z tytan -cynku  $14.5$	m m	 14.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.500</b>
49	KNR 2-02 d.2 0511-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm- z blachy z tytan- cynku  $36.7$	m m	 36.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.700</b>
50	KNR 2-02 d.2 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku- obróbka rynnowa  $0.5*14.5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.250</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-02 d.2 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku- obróbka szczytowa i attyk $0.55*(13.7+10.97+6.7+14.43+4.15)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.473	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.473</b>
52	KNR 2-02 d.2 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku- obróbka loggii $0.5*(2.1*3+2.7*3+2.45*3)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.875	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.875</b>
53	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na od- ległość do 1 km $673.224*0.12$	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 80.787	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.787</b>
54	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 80.787	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 80.787	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.787</b>
55	d.2 kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 80.787	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 80.787	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.787</b>
<b>3</b>		<b>Docieplenie ościeży</b>			
56	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka parapetów $0.3*(0.6*5+0.6*18+0.9*19+0.6*8+0.6*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.070</b>
57	KNR 4-01 d.3 0723-02	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szla- chetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- wyrównanie nierówności tynków - przyjęto 15 % $0.15*40.41$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.062	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.062</b>
58	KNR 0-23 d.3 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz- czenie mechaniczne i zmycie $36.36+4.05$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.410</b>
59	KNR 0-23 d.3 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno- krotne gruntowanie emulsją gruntującą 40.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.410</b>
60	KNR 0-23 d.3 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw- dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 40.41	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 40.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.410</b>
61	KNR 0-23 d.3 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży $0.15*(5.4*18+6*19+2.4*8+6.2+2.9*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.360</b>
62	KNR 0-23 d.3 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty- ropianowych za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły $6*36.36$	szt. szt.	 218.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>218.160</b>
63	KNR 0-23 d.3 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat- ki na ościeżach $0.3*(5.4*18+6*19+2.4*8+6.2+2.9*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.720</b>
64	KNR 0-23 d.3 2613-02	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr.2 cm - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży $0.15*5.4*5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.050</b>
65	KNR 0-23 d.3 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralne - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły $6*4.05$	szt. szt.	 24.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.300</b>
66	KNR 0-23 d.3 2613-07 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach $0.3*5.4*5$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.100</b>
67	KNR 0-23 d.3 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy- pukłych kątownikiem metalowym $(5.4*23+6*19+2.4*8+6.2+2.9*2)$	m m	 269.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>269.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68	KNR 2-02 d.3 0921-04	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ościeży	m <sup>2</sup>		
		80.82	m <sup>2</sup>	80.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>80.820</b>
69	KNR 2-02 d.3 0507-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- z blachy z tytan- cynku- parapety	m <sup>2</sup>		
		0.4*(0.6*5+0.6*18+0.9*19+0.6*8+0.6*2)	m <sup>2</sup>	14.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.760</b>
<b>4</b>		<b>Wymiana stolarki drzwiowej</b>			
70	KNR 4-01 d.4 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2- drzwi wejściowe	m <sup>2</sup>		
		1.95*2.8+0.7*2.8	m <sup>2</sup>	7.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.420</b>
71	KNR 0-19 d.4 1024-06 analogia	Montaż drzwi pcv szklane-drzwi wejściowe zewnętrzne , PCV z wkładką termiczną, z kompletem zamków z naswietłem. Wartość współczynnika U dla drzwi nie powinien nie przekraczać U = 1,3 [W/m2K]	m <sup>2</sup>		
		7.42	m <sup>2</sup>	7.420	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.420</b>
72	KNR 4-01 d.4 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		7.55	m	7.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.550</b>
73	KNR 4-01 d.4 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		0.5*7.55	m <sup>2</sup>	3.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.775</b>
74	KNR 4-01 d.4 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		7.42*0.1	m <sup>3</sup>	0.742	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.742</b>
75	KNR 4-01 d.4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 14	m <sup>3</sup>	0.742	
		0.742		<b>RAZEM</b>	<b>0.742</b>
76	d.4 kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m <sup>3</sup>		
		0.742	m <sup>3</sup>	0.742	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.742</b>
<b>5</b>		<b>Rusztowania</b>			
77	KNR 2 d.5 1504-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m <sup>2</sup>		
		15.15*13.7+2*2*9.65+15*10.83+13.13*6.55+12.8*14.48+12*4.1	m <sup>2</sup>	729.151	
				<b>RAZEM</b>	<b>729.151</b>
78	KNR 2 d.5 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		729.151	m <sup>2</sup>	729.151	
				<b>RAZEM</b>	<b>729.151</b>
79	KNR 2-02 d.5 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69)			