

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>REMONT ELEWACJI</b>			
1.1		<b>DOCIEPLENIE ELEWACJI ZACHODNIEJ (front)</b>			
1.1.1		Prace rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1. 0535-05 1.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		10.0	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2	KNR 2-15 d.1. 0120-01 1.1 analogia	Szafki gazowe naścienne - demontaż	szt.		
		1 <skrzynka gazowa>	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.1.2		<b>Termomodernizacja</b>			
3	KNR 2-02 d.1. 0925-01 1.2	Oslony okien i drzwi - folia polietylenowa	m <sup>2</sup>		
		1.95*2.6	m <sup>2</sup>	5.070	
		1.18*1.46*3	m <sup>2</sup>	5.168	
		0.69*9.13	m <sup>2</sup>	6.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.538</b>
4	KNNR 3 d.1. 0601-01 1.2	Odbicie odparzonych tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - przyjęto 90% powierzchni	m <sup>2</sup>		
		(poz.5A+poz.5B)*0.9	m <sup>2</sup>	61.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.230</b>
5	KNR 0-17 d.1. 2608-03 1.2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym Baumit Grund jednokrotnie	m <sup>2</sup>		
		<elewacja frontowa>			
		6.73*9.8	m <sup>2</sup>	65.954	
		1.98*2.92	m <sup>2</sup>	5.782	
		2.6*2.45*0.5 <bok klatki schodowej>	m <sup>2</sup>	3.185	
		-1.95*1.55 <portal wejściowy>	m <sup>2</sup>	-3.023	
		-9.13*0.69	m <sup>2</sup>	-6.300	
		-1.18*1.46*3	m <sup>2</sup>	-5.168	
		A (suma częściowa)		-----	
		(9.13*2+0.69)*0.25<oścież>	m <sup>2</sup>	60.430	
		(1.46+2*1.18)*0.25*3<oścież>	m <sup>2</sup>	4.738	
		B (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	7.603	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.033</b>
6	KNR 0-17 d.1. 2609-01 1.2 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 2 cm do ścian(równanie powierzchni ścian-przyjęto 15%)	m <sup>2</sup>		
		poz.7*0.15	m <sup>2</sup>	6.125	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.125</b>
7	KNR 0-17 d.1. 2610-02 1.2 analogia	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami z wełny mineralnej gr.6 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		
		<elewacja frontowa>			
		4.73*9.8	m <sup>2</sup>	46.354	
		1.98*2.92	m <sup>2</sup>	5.782	
		2.6*2.45*0.5 <bok klatki schodowej>	m <sup>2</sup>	3.185	
		-1.95*1.55 <portal>	m <sup>2</sup>	-3.023	
		-9.13*0.69	m <sup>2</sup>	-6.300	
		-1.18*1.46*3	m <sup>2</sup>	-5.168	
		A (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	40.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.830</b>
8	KNR 0-17 d.1. 2610-08 1.2 analogia	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z got. suchej mieszanki	m <sup>2</sup>		
		<elewacja frontowa>			
		(9.13*2+0.69)*0.2<oścież>	m <sup>2</sup>	3.790	
		(1.46+2*1.18)*0.2*3<oścież>	m <sup>2</sup>	2.292	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.082</b>
9	NNRNKB d.1. 202 2613-01 1.2	docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych	szt		
		poz.7*6	szt	244.980	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>244.980</b>
10	KNR 0-17 d.1. 2609-08 1.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  <elewacja frontowa> (9.13+0.69)*2 <oścież> (1.46+1.18)*2 <oścież> 2.6 5.0*4	m  m m m	  19.640 5.280 2.600 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.520</b>
11	KNR 0-23 d.1. 2612-09 1.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy okapowej  4.8	m  m	  4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
12	KNKRB 3 d.1. 1001-04 1.2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (parter)  <elewacja frontowa> 4.8*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
13	KNKRB 3 d.1. 1001-04 1.2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (zawinięcie siatki pod parapety)  Elewacja frontowa 0.7*0.3 1.2*3*0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.210 1.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.290</b>
14	KNR AT-31 d.1. 0705-01 1.2	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych  9.8+11.0	m  m	  20.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.800</b>
<b>1.1.</b>		<b>Prace remontowe</b>			
<b>3</b>					
15	KNR 19-01 d.1. 1021-01 1.3	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2  poz.18 <drzwi>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.998	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.998</b>
16	KNR 2-15 d.1. 0120-01 1.3	Szafki gazowe naścienne - montaż  1 <skrzynka gazowa>	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR 7-12 d.1. 0101-05 1.3	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm (stan wyjściowy powierzchni B)  poz.19 <gaz>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.520</b>
18	KNR 19-01 d.1. 1309-10 1.3	Dwukrotne lakierowanie stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1,0 m2  0.97*2.06 <drzwi wejściowe>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.998	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.998</b>
19	KNR 7-12 d.1. 0209-05 1.3	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów o średnicy zewnętrznej 58-219 mm  1.3*0.4 <gaz>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.520</b>
20	KNR 4-01 d.1. 0308-03 1.3	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.  5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
21	KNR 4-01 d.1. 0315-04 1.3	Uzupełnienie gzymsów  0.11	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.110</b>
22	KNR 2-02 d.1. 0923-01 1.3	Spoinowanie ścian zaprawą cementową  22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
23	analiza indywidualna	Systemowa naprawa spękań muru	kpl.		
d.1.1.3		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.1.4		<b>Obróbki blacharskie</b>			
24	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety okienne	m <sup>2</sup>		
d.1.1.4	202 0541-02	0.75*0.35, 1.28*0.35*3 2.05*0.2 <portal>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0.263 1.344 0.410	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.017</b>
25	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m		
d.1.1.4	0510-03	analogia	m	10.000	
		poz.1			
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
1.1.5		<b>Wywóz gruzu</b>			
26	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1.5	0108-09	(poz.4)*0.02	m <sup>3</sup>	1.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.225</b>
27	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1.1.5	0108-10	Krotność = 10 poz.26	m <sup>3</sup>	1.225	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.225</b>
1.1.6		<b>Rusztowania</b>			
28	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>		
d.1.1.6	1614-01	<elewacja frontowa> 2.0*3.0	m <sup>2</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
29	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.1.1.6	1604-02	<elewacja frontowa> 12.0*6.7+2.0*2.0	m <sup>2</sup>	84.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.400</b>
30	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>		
d.1.1.6	1613-03	poz.29	m <sup>2</sup>	84.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>84.400</b>
31		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:1,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,20,21,22,23,24,25)			
d.1.1.6					
1.2.1		<b>DOCIEPLENIE ELEWACJI WSCHODNIEJ (podwórko)</b>			
1.2.1		<b>Prace rozbiórkowe</b>			
32	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.2.1	0535-06	10.0+11.0	m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
1.2.2		<b>Termomodernizacja</b>			
33	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi - folia polietylenowa	m <sup>2</sup>		
d.1.2.2	0925-01	1.83*1.54*3 1.19*1.54*6 1.15*1.54*3 1.1*0.94 1.0*1.2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	8.455 10.996 5.313 1.034 1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.998</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KNNR 3 d.1. 0601-01 2.2	Odbicie odparzonych tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - przyjęto 90% powierzchni  (poz.35A+poz.35B)*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	154.861	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.861</b>
35	KNR 0-17 d.1. 2608-03 2.2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym Baumit Grund jednokrotnie  <elewacja tylna> 11.0*16.82 -1.83*1.54*3 -1.19*1.54*6 -1.15*1.54*3 -1.1*0.94 -1.0*1.2 A (suma częściowa)  (1.83+1.54*2)*0.25*3<oścież> (1.19+1.54*2)*0.25*6<oścież> (1.15+1.54*2)*0.25*3<oścież> (1.1*2+0.94)*0.25<oścież> B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	185.020	
			m <sup>2</sup>	-8.455	
			m <sup>2</sup>	-10.996	
			m <sup>2</sup>	-5.313	
			m <sup>2</sup>	-1.034	
			m <sup>2</sup>	-1.200	
			m <sup>2</sup>	----- 158.022	
			m <sup>2</sup>	3.683	
			m <sup>2</sup>	6.405	
m <sup>2</sup>	3.173				
m <sup>2</sup>	0.785				
m <sup>2</sup>	----- 14.046				
				<b>RAZEM</b>	<b>172.068</b>
36	KNR 0-17 d.1. 2609-01 2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian(równanie powierzchni ścian-przyjęto 15%) (poz.37+poz.38)*0.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	23.703	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.703</b>
37	KNR 0-33 d.1. 0109-03 2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 8 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie  <elewacja podwórzowa> 11.0*2.0 -1.54*0.4*3 <część okien>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22.000	
			m <sup>2</sup>	-1.848	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.152</b>
38	KNR 0-17 d.1. 2610-02 2.2	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr.8 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  <elewacja podwórzowa> 11.0*16.82 -1.83*1.54*3 -1.19*1.54*6 -1.15*1.54*3 -1.1*0.94 -1.0*1.2 A (suma częściowa)  -poz.37	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	185.020	
			m <sup>2</sup>	-8.455	
			m <sup>2</sup>	-10.996	
			m <sup>2</sup>	-5.313	
			m <sup>2</sup>	-1.034	
			m <sup>2</sup>	-1.200	
			m <sup>2</sup>	----- 158.022	
			m <sup>2</sup>	-20.152	
39	KNR 0-17 d.1. 2610-08 2.2	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  <elewacja tylna> (1.43+1.54)*0.25*3<oścież> (1.19+1.54*2)*0.25*6<oścież> (1.15+1.54*2)*0.25*3<oścież> (1.1*2+0.94)*0.25<oścież>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.228	
			m <sup>2</sup>	6.405	
			m <sup>2</sup>	3.173	
			m <sup>2</sup>	0.785	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.591</b>
40	KNR 0-17 d.1. 2610-08 2.2 analogia	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  <elewacja tylna> (0.4+1.54)*0.25*3<oścież>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.455	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.455</b>
41	NNRNKB d.1. 202 2613-01 2.2	docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych  (poz.37+poz.38)*6	szt		
			szt	948.132	
				<b>RAZEM</b>	<b>948.132</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	KNR 0-17 d.1. 2609-08 2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  <elewacja tylna> (1.83+1.54*2)*3<oścież> (1.19+1.54*2)*6<oścież> (1.15+1.54*2)*3<oścież> 1.1*2+0.94<oścież> 11.0 17.0*2	m  m m m m m	  14.730 25.620 12.690 3.140 11.000 34.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>101.180</b>
43	KNR 0-23 d.1. 2612-09 2.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy okapowej  16.82-1.02	m  m	  15.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.800</b>
44	KNKRB 3 d.1. 1001-04 2.2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (parter)  <elewacja tylna> (16.82-1.02)*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.800</b>
45	KNKRB 3 d.1. 1001-04 2.2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (zawinięcie siatki pod parapety)  Elewacja tylna 1.83*0.25*3<oścież> 1.19*0.25*6<oścież> 1.15*0.25*3<oścież>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.373 1.785 0.863	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.021</b>
46	KNR AT-31 d.1. 0705-01 2.2	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych  11.0	m  m	  11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
<b>1.2.</b>	<b>3</b>	<b>Prace remontowe</b>			
47	KNR 4-01 d.1. 1209-10 2.3	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o pow. ponad 1.0 m <sup>2</sup> - stolarka drzwiowa  1.02*2.02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.060</b>
48	KNR 4-01 d.1. 0308-03 2.3	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.  5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
49	KNR 4-01 d.1. 0315-04 2.3	Uzupełnienie gzymsów  0.11	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.110	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.110</b>
50	KNR 2-02 d.1. 0923-01 2.3	Spoinowanie ścian zaprawą cementową  22	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
51	d.1. analiza indy- 2.3 widualna	Systemowa naprawa spękań muru  2	kpl.  kpl.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.2.</b>	<b>4</b>	<b>Obróbki blacharskie</b>			
52	NNRNKB d.1. 202 0541-02 2.4	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety okienne  1.93*0.35*3 1.3*0.35*6 1.25*0.35*3 1.15*0.25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  2.027 2.730 1.313 0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.358</b>
53	KNR 2-02 d.1. 0510-03 2.4 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.32	m	21.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.000</b>
<b>1.2.</b>	<b>5</b>	<b>Wywóz gruzu</b>			
54	KNR 4-01 d.1. 0108-09 2.5	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km  (poz.34)*0.02	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.097</b>
55	KNR 4-01 d.1. 0108-10 2.5	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.54	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  3.097	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.097</b>
<b>1.2.</b>	<b>6</b>	<b>Rusztowania</b>			
56	KNR 2-02 d.1. 1614-01 2.6	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji drewnianej  <elewacja podwórzowa> 6.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
57	KNR 2-02 d.1. 1604-02 2.6	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m  <elewacja podwórzowa> 12.0*17.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.000</b>
58	KNR 2-02 d.1. 1613-03 2.6	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m  poz.57	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  204.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>204.000</b>
59	d.1. 2.6	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,48,49,50,51,52,53).			
<b>1.3.</b>		<b>DOCIEPLENIE ELEWACJI PÓŁNOCNEJ (szczyt)</b>			
<b>1.3.</b>	<b>1</b>	<b>Prace rozbiórkowe</b>			
60	KNR 4-01 d.1. 0535-06 3.1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  10.0	m  m	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>1.3.</b>	<b>2</b>	<b>Termomodernizacja</b>			
61	KNR 2-02 d.1. 0925-01 3.2	Oslony okien - folia polietylenowa  1.5*1.2*3 1.16*1.3*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5.400 3.016	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.416</b>
62	KNR 3 d.1. 0601-01 3.2	Odbicie odparzonych tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - przyjęto 90% powierzchni  (poz.63A+poz.63B)*0.9	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  121.648	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.648</b>
63	KNR 0-17 d.1. 2608-03 3.2	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym Baunit Grund jednokrotnie  <elewacja szczytowa> 11.0*10.0 5.71*5.0*0.5*2 -1.5*1.2*3 -1.16*1.3*2 A (suma częściowa)  (1.5*2+1.2)*0.25*3<oścież> (1.3*2+1.16)*0.25*2<oścież> B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  110.000 28.550 -5.400 -3.016  130.134 3.150 1.880  5.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.164</b>
64	KNR 0-17 d.1. 2609-01 3.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian(równanie powierzchni ścian-przyjęto 15%)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		(poz.65+poz.66)*0.15	m <sup>2</sup>	19.423	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.423</b>
65	KNR 0-33 d.1. 0109-03 3.2	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 8 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie  <elewacja szczytowa> 11.1*2.0 -0.9*1.68*3 <część okna>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  22.200 -4.536	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.664</b>
66	KNR 0-17 d.1. 2610-02 3.2	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr.8 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  <elewacja szczytowa> 11.0*10.0 5.71*5.0*0.5*2 -1.68*1.2*3 -1.16*1.3*2 A (suma częściowa)  -poz.65	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  110.000 28.550 -6.048 -3.016  ----- 129.486 -17.664	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.822</b>
67	KNR 0-17 d.1. 2610-08 3.2	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  <elewacja szczytowa> (1.5+0.3)*0.25*3<oścież> (1.16+1.3*2)*0.25*2<oścież>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.350 1.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.230</b>
68	KNR 0-17 d.1. 2610-08 3.2	analogia Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienko-warstwowej z got. suchej mieszanki  <elewacja szczytowa> (1.5+0.9)*0.25*3<oścież>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
69	NNRNKB d.1. 202 2613-01 3.2	docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych  (poz.65+poz.66)*6	szt  szt	  776.916	
				<b>RAZEM</b>	<b>776.916</b>
70	KNR 0-17 d.1. 2609-08 3.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym  <elewacja szczytowa> (1.68*2+1.2)*3<oścież> (1.16+1.3*2)*2<oścież> (0.73+1.04*2)*3<oścież> 2.2	m  m m m	  13.680 7.520 8.430 2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.830</b>
71	KNR 0-23 d.1. 2612-09 3.2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy okapowej  10.0	m  m	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
72	KNKRB 3 d.1. 1001-04 3.2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (parter)  <elewacja szczytowa> 10.0*1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
73	KNKRB 3 d.1. 1001-04 3.2	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - dodatkowa warstwa siatki (zawinięcie siatki pod parapety)  <elewacja szczytowa> 1.2*0.25*3<oścież> 1.16*0.25*2<oścież> 0.73*0.25*3<oścież>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.900 0.580 0.548	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.028</b>
74	KNR AT-31 d.1. 0705-01 3.2	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych  11.1	m  m	  11.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>11.100</b>
<b>1.3.</b>		<b>Prace remontowe</b>			
<b>3</b>					
75	KNR 4-01 d.1. 0308-03 3.3	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt.	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
76	KNR 2-02 d.1. 0923-01 3.3	Spoinowanie ścian zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		22	m <sup>2</sup>	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
77	d.1. analiza indywidualna 3.3	Systemowa naprawa spękań muru	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>1.3.</b>		<b>Obróbki blacharskie</b>			
<b>4</b>					
78	NNRNKB d.1. 202 0541-02 3.4	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety okienne	m <sup>2</sup>		
		1.3*0.35*3	m <sup>2</sup>	1.365	
		1.26*0.35*2	m <sup>2</sup>	0.882	
		0.83*0.35*3	m <sup>2</sup>	0.872	
		0.7*0.35	m <sup>2</sup>	0.245	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.364</b>
79	KNR 2-02 d.1. 0510-03 3.4 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy tytan-cynk	m		
		poz.60	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>5</b>					
80	KNR 4-01 d.1. 0108-09 3.5	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		(poz.62)*0.02	m <sup>3</sup>	2.433	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.433</b>
81	KNR 4-01 d.1. 0108-10 3.5	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 poz.80	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2.433	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.433</b>
<b>1.3.</b>		<b>Rusztowania</b>			
<b>6</b>					
82	KNR 2-02 d.1. 1604-02 3.6	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		<elewacja szczytowa> 10.0*12.0+8.0*6.0	m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
83	KNR 2-02 d.1. 1613-03 3.6	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>		
		poz.82	m <sup>2</sup>	168.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.000</b>
84	d.1. 3.6	Czas pracy rusztowań grupy (poz.:60,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79)			
<b>2</b>		<b>PORTAL WEJŚCIOWY front oraz wejście od podwórza</b>			
2.1		Prace remontowe: naprawa portalu wejściowego, naprawa schodów wejście podwórzowe, uzupełnienie i odnowienie cokołu, wymiana okłenek piwnicznych			
85	KNR 4-01 d.2. 0211-03 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - schody podwórzowe	m <sup>2</sup>		
		(1.3+0.24*2)*0.22+1.3*0.24+1.02*0.3	m <sup>2</sup>	1.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.010</b>
86	KNR 4-01 d.2. 0203-10 1	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego	m <sup>3</sup>		
		1.3*0.22*0.24+1.02*0.22*0.3	m <sup>3</sup>	0.136	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.136</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
87	KNR 7-12 d.2. 0109-01 1 analogia	Czyszczenie ciśnieniowe portalu wejściowego i cokołu  1.95*2.56 <portal wejściowy> (16.81-1.02)*(0.98*1.03)/2 <cokół el. wschodnia> 4.78*1.37 <cokół el. zachodnia> 5.0*0.53+5.0*(1.03+0.53)/2 <cokół el. północna>	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4.992 7.969 6.549 6.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.060</b>
88	TZKNC N-K/ d.2. VI 3/8-a 1 analogia	Wypełnienie starych wykruszonych połączeń kamieni (spolny fugi)-przyjęto 10%pow.  0.1*poz.87	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2.606	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.606</b>
89	KNR K-04 d.2. 0403-03 1 analogia	Impregnacja okładzin kamiennych  poz.87	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.060</b>
90	KNR 0-19 d.2. 1023-01 1	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.4 m2  7 <piwnice>	szt  szt	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
91	KNR 0-19 d.2. 1023-04 1	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m2  1 <piwnice>	szt  szt	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>