

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Rusztowania zewnętrzne</b>			
1	KNR-W 2- d.1 02 1603-06	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10' m, do 35' m	m <sup>2</sup>		
		5630,42	m <sup>2</sup>	5630,420	
				RAZEM	5630,420
2	KNR-W 2- d.1 02 1612-06 (1)	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyściennie, wysokość do 35' m	m <sup>2</sup>		
		5630,42	m <sup>2</sup>	5630,420	
				RAZEM	5630,420
3	KNNR 2 d.1 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		5630,42	m <sup>2</sup>	5630,420	
				RAZEM	5630,420
4	KNR 2-02 d.1 1614-04 (1)	Daszki ochronne ciągłe, wolno stojące nad przejściami dla pieszych, konstrukcja drewniana 3,60*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10,800	
				RAZEM	10,800
5	ZRE 9 08- d.1 01 przedmiar	Czas pracy rusztowania	kpl.		
		1,0	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		<b>Sprawdzenie wytrzymałości ścian szczytowych</b>			
6	d.2 przedmiar	KI - wykonanie ekspertyzy wytrzymałości kotew łącznikowych w ścianach szczytowych warstwowych budynku	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		<b>Roboty rozbiórkowe różnych elementów budynku</b>			
7	d.3 przedmiar	KI - demontaż ruchomych elementów na ścianach zewnętrznych ( nieczynne kable i instalacje energetyczne, instalacje alarmowe, oświetlenie, anteny satelitarne, kraty okienne, numery budynków, panele domofonów itp. - elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora )	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
8	KNR 4-01 d.3 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku ( wiatrolapy+maszynownia ) - elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora 2,80*3+2,50*3	m		
			m	15,900	
				RAZEM	15,900
9	KNR 4-01 d.3 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku ( wiatrolapy+maszynownia ) - elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora 4,20*3+4,8*3	m		
			m	27,000	
				RAZEM	27,000
10	d.3	KI - demontaż balustrad ( elementy stalowe z rozbiórki do dyspozycji Inwestora, elementy żelbetowe do utylizacji ) 462,00+26,40	m		
			m	488,400	
				RAZEM	488,400
11	2,60 d.3	KI - demontaż płyt osłonowych między logiami ( elementy stalowe z rozbiórki do dyspozycji Inwestora, elementy żelbetowe do utylizacji ) 2,60*11	m		
			m	28,600	
				RAZEM	28,600
12	d.3	KI - demontaż osłony elewacji z blachy stalowej ścian szczytowych ( elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora ) 2981,28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2981,280	
				RAZEM	2981,280
13	d.3	KI - demontaż ocieplenia ( ruszt drewniany+ wełna mineralna grubości 5 cm pod blachą stalową elewacji ) ścian j.w. 2981,28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2981,280	
				RAZEM	2981,280
14	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych,parapetów, okapów kolnierzy, gzymsów , płyt balkonowych, daszków i dylatacji itp. z blachy nie nadającej się do użytku - różne obróbki blacharskie ( do dyspozycji Inwestora ) 191,85+26,10+14,70+15,93+61,87	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	310,450	
				RAZEM	310,450
15	KNR 4-04 d.3 1105-01 balustrady+ płyty osłono- we	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1' km 462,00*1,10*0,06+28,60*0,50*0,06	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	31,350	
				RAZEM	31,350
16	KNR 4-04 d.3 1105-01	Wywiezienie wełny i konstrukcji rusztu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1' km	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2981,28*0,05	m <sup>3</sup>	149,064	
				RAZEM	149,064
17	KNR 4-04 d.3 1105-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowniczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km - wywóz na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 31,35	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  31,350	
				RAZEM	31,350
18	KNR 4-04 d.3 1105-02	Wywiezienie węgla i konstrukcji rusztu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowniczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1'km ponad 1'km - wywóz na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 149,064	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  149,064	
				RAZEM	149,064
19	KNR 4-04 d.3 1107-03 (2)	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1'km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym, samochód 5-10't ( baza Inwestora ) 2981,28*0,004	t  t	  11,925	
				RAZEM	11,925
20	d.3	KI - koszty utylizacji płyt żelbetonowych balustrad w Zakładzie Utylizacji -  31,35*1,80	t  t	  56,430	
				RAZEM	56,430
21	d.3	KI - koszty utylizacji węgla mineralnej i konstrukcji rusztu w Zakładzie Utylizacji -  149,06*0,080	t  t	  11,925	
				RAZEM	11,925
4		<b>Roboty rozbiórkowe - wymiana wylewki na loggiach</b>			
22	KNR-W 4- d.4 01 0211-03	Rozebranie warstwy wyrównawczej łącznie z warstwą wykończeniową na posadzce loggi Krotność = 0,6 534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600
23	NNRNKB 2- d.4 02 1134-01 (1)	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni poziomych - analogia  534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600
24	KNR 2-02 d.4 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych 534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600
25	KNR 0-29 d.4 0640-01	Wykonanie hydroizolacji dwukrotne - analogia Krotność = 2 534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600
26	KNR 0-29 d.4 0638-01	Montaż systemowej taśmy narożnikowej na styku ze ścianą - analogia  683,10	m  m	  683,100	
				RAZEM	683,100
27	d.4	KI - montaż pasa siatki elewacyjnej szerokości 30 cm na krawędzi loggi - analogia 524,70	m  m	  524,700	
				RAZEM	524,700
28	KNR-W 2- d.4 02 0514-02 (1)	Ułożenie pasa z blachy ocynkowanej krawędzi loggi ( blacha z kapinosem )  524,70*0,25	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  131,175	
				RAZEM	131,175
29	KNR-W 2- d.4 02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro - analogia 534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600
30	KNR-W 2- d.4 02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - RMS x 3 - analogia Krotność = 3 534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600
31	KNR 2-02 d.4 1106-07	Dopłata za zbrojenie stalowe posadzki  534,60	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  534,600	
				RAZEM	534,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.4	KNR 4-04 1105-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km 534,60*0,05	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	26,730	26,730
				RAZEM	26,730
33 d.4	KNR 4-04 1105-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km - wywóz gruzu na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 26,73	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	26,730	26,730
				RAZEM	26,730
34 d.4		KI - koszty utylizacji gruzu j.w. (gruz z rozbiórek posadzki loggii) w Zakładzie Utylizacji - 26,73*1,80	t t	48,114	48,114
				RAZEM	48,114
<b>5</b>		<b>Roboty rozbiórkowe - naprawa ścian osłonowych loggii</b>			
35 d.5	KNR-W 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3,0 m <sup>2</sup> , głębokość do 5 cm - skucie luźnego betonu na ścianach loggii (przyjęto 5% ogółu powierzchni ścian osłonowych) - R x 0,60 ze względu na zmniejszoną grubość warstwy skucia Krotność = 0,6 844,80*0,05	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,240	42,240
				RAZEM	42,240
36 d.5	KNR 7-12 0208-01 (1)	Zabezpieczenie ubytków miejsc betonowych (balkonów, schodów, zejścia do piwnicy) - zabezpieczenie skorodowanego zbrojenia trzema warstwami preparatu zabezpieczającego - analogia (RMS x 3 ze względu na zwiększonąrotność zabezpieczenia) Krotność = 3 42,24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	42,240	42,240
				RAZEM	42,240
37 d.5	KNR 4-01 0711-03 (1)	Wypełnienie zaprawą drobnoziarnistą jako warstwę szczepną (w 30% ogółu powierzchni) - analogia 42,24*0,30	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	12,672	12,672
				RAZEM	12,672
38 d.5	KNR 4-01 0711-03 (1)	Wypełnienie zaprawą gruboziarnistą (w 70% ogółu powierzchni) jako warstwę szczepną - analogia 42,24*0,70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,568	29,568
				RAZEM	29,568
39 d.5	KNR 4-04 1105-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km 42,24*0,04	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,690	1,690
				RAZEM	1,690
40 d.5	KNR 4-04 1105-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km - wywóz gruzu na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 1,69	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	1,690	1,690
				RAZEM	1,690
41 d.5		KI - koszty utylizacji gruzu j.w. (gruz ze ścian osłonowych loggii) w Zakładzie Utylizacji - 1,69*1,8	t t	3,042	3,042
				RAZEM	3,042
<b>6</b>		<b>Docieplenie budynku - ściany</b>			
42 d.6	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą, oczyszczenie mechaniczne i zmycie - analogia 596,97+2738,48+242,80+552,97	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4131,220	4131,220
				RAZEM	4131,220
43 d.6	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności styropianu do podłoża - analogia 4131,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4131,220	4131,220
				RAZEM	4131,220
44 d.6	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 4131,22	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4131,220	4131,220
				RAZEM	4131,220
45 d.6	KNR 0-19 0929-08 (1)	Wymiana okien drewnianych klatki schodowej na okna z PCV 5-cio komorowe białe, okna rozwierane i uchylno-rozwierane, dwudzielne, do 1,5 m <sup>2</sup> , wsp. szyby 1,0 W/m <sup>2</sup> K wyposażone w nawiewniki higrosterowane po 2 szt na klatkę schodową, (1,80*0,90)*10*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	48,600	48,600
				RAZEM	48,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR-W 4-d.6 01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią  1274,40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1274,400	
				RAZEM	1274,400
47	KNR-W 4-d.6 01 0211-03	Skucie nierówności betonu pod oknami dla prawidłowego montażu opierzenia po ułożeniu ocieplenia, średnia głębokość do 5 cm - analogia 767,40*0,1	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	76,740	
				RAZEM	76,740
48	KNR-W 2-d.6 02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy  76,74	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	76,740	
				RAZEM	76,740
49	KNR-W 2-d.6 02 0616-06 (1)	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, poziome pianką poliuretanową pod ramą okienną przy styku z parapetem  767,40	m		
			m	767,400	
				RAZEM	767,400
50	KNNR 2 d.6 1901-01 loggia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany wnek balkonowych ( styropian grub.10 cm o EPS100- 0,031 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa ) - analogia 596,97	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	596,970	
				RAZEM	596,970
51	KNNR 2 d.6 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany ( styropian grub.12 cm EPS80- 0,033 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa ) - analogia 2981,28	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2981,280	
				RAZEM	2981,280
52	KNNR 2 d.6 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany - ościeża ( styropian grub.3 cm EPS100- 0,031 W/mK + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa ) - analogia 552,97	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	552,970	
				RAZEM	552,970
53	KNNR 2 d.6 1901-02 diagonale	Docieplenie ścian budynków z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - metoda lekka "ISPO" - dodatkowa warstwa siatki w miejscach szczególnie narażonych 0,20*0,40*4*479	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	153,280	
				RAZEM	153,280
54	KNR 2-02 d.6 0406-02	Wstawienie klina drewnianego dla mocowania obróbki blacharskiej - analogia 139,20*0,50*0,04	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	2,784	
				RAZEM	2,784
55	KNR AT-09 d.6 0802-08 PARAPETY	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu. W kolorze białym, zatyłki końcowe do parapetu systemowe. 767,40*0,33	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	253,242	
				RAZEM	253,242
56	KNR-W 2-d.6 02 0514-02 ogniomur+ loggie	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej  139,20*0,55+(445,50+26,40)*0,25	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	194,535	
				RAZEM	194,535
57	NNRNKB d.6 202 2609-08 Płyty balkonowe	Dostawa i montaż listew PCV z siatka i z kapinosem - analogia  486,00+28,80	m		
			m	514,800	
				RAZEM	514,800
58	NNRNKB 2-d.6 02 2609-08 (2) cały budynek	Dostawa i montaż listew aluminiowych z siatką ( narożniki ścian + ościeża) - analogia  2304,05+1350,80+322,00	m		
			m	3976,850	
				RAZEM	3976,850
59	KNNR 2 d.6 1901-02	Ułożenie dodatkowej warstwy siatki zbrojeniowej z włókna szklanego na poziomie parteru 2981,28/11	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	271,025	
				RAZEM	271,025
60	KNNR 2 d.6 1902-011	Wykończenie - listwa startowa ściana.  139,20-42,00	m		
			m	97,200	
				RAZEM	97,200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>7</b>		<b>Docieplenie budynku - cokoły</b>			
61 d.7	KNNR 2 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany ( styropian grub.8 cm o EPS100-0,031 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mozaikowy mineralny + farba silikonowa ) - analogia 171,05*0,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,945	 153,945
				RAZEM	171,050
62 d.7	KNNR 2 1902-011	Wykończenie cokołu - listwa cokołowa 171,05	m m	 171,050	 171,050
				RAZEM	153,940
63 d.7	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki 153,94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,940	 153,940
				RAZEM	153,940
64 d.7	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 153,94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,940	 153,940
				RAZEM	153,940
65 d.7	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 153,94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,940	 153,940
				RAZEM	153,940
66 d.7	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 153,94	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153,940	 153,940
				RAZEM	153,940
<b>8</b>		<b>Docieplenie budynku - nadbudówka na dachu</b>			
67 d.8	KNNR 2 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany ( styropian grub.12 cm EPS80- 0,033 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa ) - analogia (4,80+5,0)*2*3,20*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 188,160	 188,160
				RAZEM	72,000
68 d.8	KNR 2-02 0609-09 (1)	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża stropodachu - styropian laminowany dwustronnie grub.14 cm EPS100-0,038 W/mK - analogia 4,80*5,00*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72,000	 72,000
				RAZEM	72,000
69 d.8	KNR-W 2- 02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe - stropodach 72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 72,000	 72,000
				RAZEM	15,876
70 d.8	KNR-W 2- 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 19,60*3*0,27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15,876	 15,876
				RAZEM	14,400
71 d.8	KNR 2-02 0508-03 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12' cm 4,80*3	m m	 14,400	 14,400
				RAZEM	8,400
72 d.8	KNR 2-02 0510-02 (2)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10' cm 2,80*3	m m	 8,400	 8,400
				RAZEM	0,823
73 d.8	KNR 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej Krawedziaki 14x10 po obwodzie zew. dachu maszynowni. (4,8*2+5,0*2)*3*0,1*0,14	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	  0,823	  0,823
				RAZEM	188,160
74 d.8	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 188,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 188,160	 188,160
				RAZEM	188,160
75 d.8	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 188,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 188,160	 188,160
				RAZEM	188,160
76 d.8	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 188,16	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 188,160	 188,160
				RAZEM	188,160
<b>9</b>		<b>Loggie</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
77	KNNR 2 d.9 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany - płyty loggi ( styropian grub.3 cm EPS100-0,031 W/mK + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa ) - analogia WL+ Czółka+Płyty balk+daszki 844,80+100,10+534,60+48,60+126,10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1654,200	
				RAZEM	1654,200
78	KNR-W 2- d.9 02 1209-03	Dostawa i montaż balustrady wg rysunków szczegółowych 488,40	m		
			m	488,400	
				RAZEM	488,400
79	KNR 0-17 d.9 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokną - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1654,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1654,200	
				RAZEM	1654,200
80	KNR 0-17 d.9 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 1654,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1654,200	
				RAZEM	1654,200
81	KNR 0-17 d.9 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokną - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 1654,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1654,200	
				RAZEM	1654,200
<b>10</b>		<b>Wiatrolapy</b>			
82	KNNR 2 d.10 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany ( styropian grub.3 cm o EPS80-0,036 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa ) - analogia 118,26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	118,260	
				RAZEM	118,260
83	KNR-W 2- d.10 02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe (3,70*2,70+2,40*1,8)*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	42,930	
				RAZEM	42,930
84	KNR 2-02 d.10 0506-02 (2)	Różne obróbki blacharskie - blacha ocynkowana szerokości 45 cm dla opierzenia attyki wiatrolapów 0,45*(3,80+4,0+4,0)*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15,93	
				RAZEM	15,93
85	KNR 2-02 d.10 0508-03 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12 cm 12,6	m		
			m	12,600	
				RAZEM	12,600
86	KNR 2-02 d.10 0510-02 (2)	Rury spustowe z blachy ocynkowanej, rury spustowe okrągłe o średnicy 10 cm 2,50*3	m		
			m	7,500	
				RAZEM	7,500
87	KNR 0-17 d.10 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokną - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 118,26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	118,260	
				RAZEM	118,260
88	KNR 0-17 d.10 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 118,26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	118,260	
				RAZEM	118,260
89	KNR 0-17 d.10 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokną - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 118,26	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	118,260	
				RAZEM	118,260
90	KNR 0-12 d.10 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 1,50*2,70*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,150	
				RAZEM	12,150
<b>11</b>		<b>Roboty różne</b>			
91	d.11 przedmiar	KI - malowanie na elewacji napisu z adresem budynku ( łącznie z wykonaniem szablonu ) 1	kpl		
			kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
92	KNR-W 4- d.11 01 0353-08	Demontaż drzwi wejściowych do klatek schodowych - analogia 2,70*1,50*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,150	
				RAZEM	12,150
93	KNR-W 2- d.11 02 1040-02	Dostawa i montaż nowych drzwi wejściowych ocieplonych do klatek schodowych, zgodnie z dokumentacją projektową 12,15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	12,150	
				RAZEM	12,150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94	KNR-W 4-	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegiel, krtek wentylacyjnych - osadzenie na ostatniej kondygnacji krtek wentylacyjnych 75,00	szt		
d.11	01 0324-02		szt	75,000	
				RAZEM	75,000
95	KNR-W 2-	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe - Daszki balkonów 38,88	m <sup>2</sup>		
d.11	02 0504-01		m <sup>2</sup>	38,880	
				RAZEM	38,880