

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Rusztowania zewnętrzne			
1	KNR-W 2-02 1603-06	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m, do 35 m	m ²		
d.1		5630.42	m ²	5630.420	
				RAZEM	5630.420
2	KNR-W 2-02 1612-06 (1)	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 35 m	m ²		
d.1		5630.42	m ²	5630.420	
				RAZEM	5630.420
3	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.1		5630.42	m ²	5630.420	
				RAZEM	5630.420
4	KNR 2-02 1614-04 (1)	Daszki ochronne ciągle, wolno stojące nad przejściami dla pieszych, konstrukcja drewniana 3.60*3	m ²		
d.1			m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
5	ZRE 9 08-01	Czas pracy rusztowania	kpl.		
d.1	przedmiar	1.0	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Sprawdzenie wytrzymałości ścian szczytowych			
6		KI - wykonanie ekspertyzy wytrzymałości kotew łącznikowych w ścianach szczytowych warstwowych budynku	kpl		
d.2	przedmiar	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Roboty rozbiórkowe różnych elementów budynku			
7		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		
d.3	przedmiar	R- 10 RG/KPL 1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01 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		
d.3			m	15.900	
				RAZEM	15.900
9	KNR 4-01 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		
d.3			m	27.000	
				RAZEM	27.000
10		KI - demontaż balustrad (elementy stalowe z rozbiórki do dyspozycji Inwestora, elementy żelbetowe do utylizacji)	m		
d.3		R- 0,25 RG/M, S-0,15 MG/M 462.00+26.40	m	488.400	
				RAZEM	488.400
11	2,60	KI - demontaż płyt osłonowych między logiami (elementy stalowe z rozbiórki do dyspozycji Inwestora, elementy żelbetowe do utylizacji)	m		
d.3		R-0,25 RG/M, S-0,15 MG/M 2.60*11	m	28.600	
				RAZEM	28.600
12	KNR 4-04 1105-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, na odległość do 1 km	m ³		
d.3	balustrady+ płyty osłonowe	462.00*1.10*0.06+28.60*0.50*0.06	m ³	31.350	
				RAZEM	31.350
13	KNR 4-04 1105-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyladowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km - wywóz na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km	m ³		
d.3		Krotność = 3 31.35	m ³	31.350	
				RAZEM	31.350
14		KI - koszty utylizacji płyt żelbetowych balustrad w Zakładzie Utylizacji -	t		
d.3		31.35*1.80	t	56.430	
				RAZEM	56.430

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 4-01 d.3 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, parapetów, okapów kołnierzy, 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 ²		
			m ²	310.450	
				RAZEM	310.450
16	d.3	KI - demontaż osłony elewacji z blachy stalowej ścian szczytowych (elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora) R - 0,15 RG/M2 2012.12	m ²		
			m ²	2012.120	
				RAZEM	2012.120
17	d.3	KI - demontaż ocieplenia (ruszt drewniany+ wełna mineralna grubości 5 cm pod blachą stalową elewacji) ścian j.w. R - 0,10 RG/M2 2012.12	m ²		
			m ²	2012.120	
				RAZEM	2012.120
18	KNR 4-04 d.3 1105-01	Wywiezienie wełny i konstrukcji rusztu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km 2012.12*0.05	m ³		
			m ³	100.606	
				RAZEM	100.606
19	KNR 4-04 d.3 1105-02	Wywiezienie wełny i konstrukcji rusztu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km - wywóz na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 100.606	m ³		
			m ³	100.606	
				RAZEM	100.606
20	d.3	KI - koszty utylizacji wełny mineralnej i konstrukcji rusztu w Zakładzie Utylizacji - 100.606*0.080	t		
			t	8.048	
				RAZEM	8.048
21	KNR 4-04 d.3 1107-03 (2) blachy osłonowe	Wywóz złomu z terenu rozbiórki, samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km, z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym, samochód 5-10 t (baza Inwestora) 2012.12*0.004	t		
			t	8.048	
				RAZEM	8.048
22	d.3	KI - demontaż ocieplenia (tynk cienkowarstwowy, styropian kołki) ścian j.w. R - 0,10 RG/M2 969.16	m ²		
			m ²	969.160	
				RAZEM	969.160
23	KNR 4-04 d.3 1105-01	Wywiezienie styropianu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1 km 969.16*0.12	m ³		
			m ³	116.299	
				RAZEM	116.299
24	KNR 4-04 d.3 1105-02	Wywiezienie styropianu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, dodatek za każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km - wywóz na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 116.299	m ³		
			m ³	116.299	
				RAZEM	116.299
25	d.3	KI - koszty utylizacji styropianu z fakturą w Zakładzie Utylizacji 116.299*0.012	t		
			t	1.396	
				RAZEM	1.396
4		Roboty rozbiórkowe - wymiana wylewki na loggiach			
26	KNR-W 4- d.4 01 0211-03	Rozebranie warstwy wyrównawczej łącznie z warstwą wykończeniową na posadzke loggi Krotność = 0.6 534.60	m ²		
			m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
27	NNRNKB 2- d.4 02 1134-01 (1)	Gruntowanie podłoża preparatami powierzchni poziomych - analogia 534.60	m ²		
			m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
28	NNRNKB d.4 202 1126-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 2 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² - warstwa spadkowa 534.60	m ²		
			m ²	534.600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	534.600
29 d.4	KNR 0-29 0640-01	Wykonanie hydroizolacji dwukrotne - analogia Krotność = 2 534.60	m ² m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
30 d.4	KNR 0-29 0638-01	Montaż systemowej taśmy narożnikowej na styku ze ścianą - analogia 683.10	m m	683.100	
				RAZEM	683.100
31 d.4		KI - montaż pasa siatki elewacyjnej szerokości 30 cm na krawędzi loggi - analogia 524.70	m m	524.700	
				RAZEM	524.700
32 d.4	KNR-W 2- 02 0514-02 (1)	Ułożenie pasa z blachy ocynkowanej krawędzi loggi (blacha z kapinosem) 524.70*0.25	m ² m ²	131.175	
				RAZEM	131.175
33 d.4	NNRNKB 202 1126-01 1126-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. do 8 m ² 534.60	m ² m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
34 d.4	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie polipropylenowe posadzki 534.60	m ² m ²	534.600	
				RAZEM	534.600
35 d.4	KNR 4-04 1105-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowniczym, na odległość do 1 km 534.60*0.05	m ³ m ³	26.730	
				RAZEM	26.730
36 d.4	KNR 4-04 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 gruzu na wysypisko śmieci w Zakładzie Utylizacji na odległość 3,0 km Krotność = 3 26.73	m ³ m ³	26.730	
				RAZEM	26.730
37 d.4		KI - koszty utylizacji gruzu j.w. (gruz z rozbiórek posadzki loggii) w Zakładzie Utylizacji - 26.73*1.80	t t	48.114	
				RAZEM	48.114
5		Roboty rozbiórkowe - naprawa ścian osłonowych loggii			
38 d.5	KNR-W 4- 01 0211-03	Skucie nierówności betonu na ścianach lub podłogach, powierzchnia do 3, 0 m ² , 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 ² m ²	42.240	
				RAZEM	42.240
39 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 ² m ²	42.240	
				RAZEM	42.240
40 d.5	KNR 4-01 0711-03 (1)	Wypełnienie zaprawą drobnziarnistą jako warstwę szczepną (w 30% ogółu powierzchni) - analogia 42.24*0.30	m ² m ²	12.672	
				RAZEM	12.672
41 d.5	KNR 4-01 0711-03 (1)	Wypełnienie zaprawą gruboziarnistą (w 70% ogółu powierzchni) jako warstwę szczepną - analogia 42.24*0.70	m ² m ²	29.568	
				RAZEM	29.568
42 d.5	KNR 4-04 1105-01	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowniczym, na odległość do 1 km 84.48*0.04	m ³ m ³	3.379	
				RAZEM	3.379

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43 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 3.379	m ³ m ³	 3.379	
				RAZEM	3.379
44 d.5		KI - koszty utylizacji gruzu j.w. (gruz ze ścian osłonowych loggii) w Zakładzie Utylizacji - 3.379*1.8	t t	 6.082	
				RAZEM	6.082
6		Docieplenie budynku - ściany			
45 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 ² m ²	 4131.220	
				RAZEM	4131.220
46 d.6	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności styropianu do podłoża - analogia 4131.22	m ² m ²	 4131.220	
				RAZEM	4131.220
47 d.6	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 4131.22	m ² m ²	 4131.220	
				RAZEM	4131.220
48 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 ² , wsp. szyby 1,0 W/m ² K wyposażone w nawiewniki higrosterowane po 2 szt na klatkę schodową , 48.60	m ² m ²	 48.600	
				RAZEM	48.600
49 d.6	KNR-W 4- 01 0920-06	Założenie zaślepek parapetowych 502	szt. szt.	 502.000	
				RAZEM	502.000
50 d.6	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią 1274.40	m ² m ²	 1274.400	
				RAZEM	1274.400
51 d.6	KNR-W 4- 01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m ² przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach 767.40*0.1	m ² m ²	 76.740	
				RAZEM	76.740
52 d.6	KNR-W 2- 02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 76.74	m ² m ²	 76.740	
				RAZEM	76.740
53 d.6	KNR-W 2- 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
54 d.6	KNR 2 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 ² m ²	 596.970	
				RAZEM	596.970
55 d.6	KNR 2 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany (styropian grub.12 cm EPS80- 0,031 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mineralny, granulacja 2, baranek + farba silikonowa) - analogia 2981.28	m ² m ²	 2981.280	
				RAZEM	2981.280
56 d.6	KNR 2 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany - ościeża (styropian grub.2-3 cm EPS100- 0,031 W/mK + tynk mineralny, granulacja 2, baranek + farba silikonowa) - analogia 552.97	m ² m ²	 552.970	
				RAZEM	552.970
57 d.6	KNR 2 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 ² m ²	 153.280	
				RAZEM	153.280
58 d.6	KNR 2-02 0406-02	Wstawienie klina drewnianego dla mocowania obróbki blacharskiej - analogia	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		139.20*0.50*0.04	m ³	2.784	
				RAZEM	2.784
59 d.6	KNR AT-09 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 ² m ²	253.242	
				RAZEM	253.242
60 d.6	KNR-W 2- 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 ² m ²	194.535	
				RAZEM	194.535
61 d.6	NNRNKB 202 2609-08 Płyty balko- nowe	Dostawa i montaż listew PCV z siatka i z kapinosem - analogia 486.00+28.80	m m	514.800	
				RAZEM	514.800
62 d.6	NNRNKB 2- 02 2609-08 (2) cały budy- nek	Dostawa i montaż listew aluminiowych z siatką (narożniki ścian + ościeża) - analogia 2304.05+1350.80+322.00	m m	3976.850	
				RAZEM	3976.850
63 d.6	KNNR 2 1901-02	Ułożenie dodatkowej warstwy siatki zbrojeniowej z włókna szklanego na poziomie parteru 2981.28/11	m ² m ²	271.025	
				RAZEM	271.025
64 d.6	KNNR 2 1902-011	Wykończenie - listwa startowa ściana. 139.20-42.00	m m	97.200	
				RAZEM	97.200
65 d.6	KNR 0-28 2628-03	Ocieplenie ścian budynków metodą "lekką" - boniowanie, wykonanie boni płaskich 3943.50	mb mb	3943.500	
				RAZEM	3943.500
66 d.6	KNR-W 4- 01 0324-02	Obsadzenie drobnych elementów, w ścianach z cegieł, krutek wentylacyjnych - osadzenie na ostatniej kondygnacji krutek wentylacyjnych 75.00	szt szt	75.000	
				RAZEM	75.000
7		Docieplenie budynku - cokoły			
67 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 ² m ²	153.945	
				RAZEM	153.945
68 d.7	KNNR 2 1902-011	Wykończenie cokołu - listwa cokołowa 171.05	m m	171.050	
				RAZEM	171.050
69 d.7	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki 153.94	m ² m ²	153.940	
				RAZEM	153.940
70 d.7	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 153.94	m ² m ²	153.940	
				RAZEM	153.940
71 d.7	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 153.94	m ² m ²	153.940	
				RAZEM	153.940
72 d.7	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 153.94	m ² m ²	153.940	
				RAZEM	153.940
8		Docieplenie budynku - nadbudówka na dachu			
73 d.8	KNNR 2 1901-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi, klejonymi do podłoża ściany (styropian grub.12 cm EPS80- 0,031 W/mK + kołki do mocowania styropianu + tynk mineralny,granulacja 2, baranek + farba silikonowa) - analogia (4.80+5.0)*2*3.20*3	m ² m ²	188.160	
				RAZEM	188.160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	KNR 2-02 d.8 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 ² m ²	72.000	72.000
				RAZEM	72.000
75	KNR-W 2- d.8 02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe - stropodach 72	m ² m ²	72.000	72.000
				RAZEM	72.000
76	KNR-W 2- d.8 02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 19.60*3*0.27	m ² m ²	15.876	15.876
				RAZEM	15.876
77	KNR 2-02 d.8 0508-03 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12' cm 4.80*3	m m	14.400	14.400
				RAZEM	14.400
78	KNR 2-02 d.8 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	8.400
79	KNR 2-02 d.8 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej Krawedziaki 14x10 po obwodzie zew. dachu maszynowni. (4.8*2+5.0*2)*3*0.1*0.14	m ³ drew. m ³ drew.	0.823	0.823
				RAZEM	0.823
80	KNR 0-17 d.8 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 188.16	m ² m ²	188.160	188.160
				RAZEM	188.160
81	KNR 0-17 d.8 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 188.16	m ² m ²	188.160	188.160
				RAZEM	188.160
82	KNR 0-17 d.8 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 188.16	m ² m ²	188.160	188.160
				RAZEM	188.160
9		Loggie			
83	KNR 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 ² m ²	1654.200	1654.200
				RAZEM	1654.200
84	KNR-W 2- d.9 02 1209-03	Dostawa i montaż balustrady wg rysunków szczegółowych - bez farby 488.40	m m	488.400	488.400
				RAZEM	488.400
85	KNR 0-17 d.9 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 1654.20	m ² m ²	1654.200	1654.200
				RAZEM	1654.200
86	KNR 0-17 d.9 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 1654.20	m ² m ²	1654.200	1654.200
				RAZEM	1654.200
87	KNR 0-17 d.9 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 1654.20	m ² m ²	1654.200	1654.200
				RAZEM	1654.200
88	KNR-W 2- d.9 02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe - Daszki balkonów 38.88	m ² m ²	38.880	38.880
				RAZEM	38.880
10		Wiatrołapy			
89	KNR 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 ² m ²	118.260	118.260
				RAZEM	118.260

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.10	KNR-W 2-02 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną, 1-warstwowe (3.70*2.70+2.40*1.8)*3	m ² m ²	 42.930	
				RAZEM	42.930
91 d.10	KNR 2-02 0506-02 (2)	Różne obróbki blacharskie - blacha ocynkowana szerokości 45 cm dla opierzenia attyki wiatrołapów 0.45*(3.80+4.0+4.0)*3	m ² m ²	 15.93	
				RAZEM	15.93
92 d.10	KNR 2-02 0508-03 (2)	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej, półokrągłe o średnicy 12' cm 12.6	m m	 12.600	
				RAZEM	12.600
93 d.10	KNR 2-02 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
94 d.10	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 118.26	m ² m ²	 118.260	
				RAZEM	118.260
95 d.10	KNR 0-17 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 118.26	m ² m ²	 118.260	
				RAZEM	118.260
96 d.10	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 118.26	m ² m ²	 118.260	
				RAZEM	118.260
97 d.10	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej 13.45*3	m ² m ²	 40.350	
				RAZEM	40.350
11		Roboty różne			
98 d.11	przedmiar	KI - malowanie na elewacji napisu z adresem budynku (łącznie z wykonaniem szablonu) 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
99 d.11	KNR-W 4-01 0353-08	Demontaż drzwi wejściowych do klatek schodowych - analogia 2.70*1.50*3	m ² m ²	 12.150	
				RAZEM	12.150
100 d.11	KNR-W 2-02 1040-02	Dostawa i montaż nowych drzwi wejściowych ocieplonych do klatek schodowych, zgodnie z dokumentacją projektową 12.15	m ² m ²	 12.150	
				RAZEM	12.150
101 d.11	KNR-W 2-02 1220-04	Konstrukcje daszków jednospadowe - 1.44	m ² m ²	 1.440	
				RAZEM	1.440

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakład jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1		Rusztowania zewnętrzne						
1 d.1	KNR-W 2-02 1603-06	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10`m, do 35`m	m ²				5630.42	
		-- Robocizna -- Tynkarze grupa III	r-g	1.0100	29.80	30.09800		
		-- Materiały -- Płyty pomostowe robocze	m ²	0.0160	10.73	0.17168		
		Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	0.0004	10.73	0.00429		
		Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0.0003	10.73	0.00322		
		Bale iglaste obrzynane klasa II, grubości 50`mm	m ³	0.00001	997.43	0.00997		
		Deski iglaste obrzynane klasa II, grubości 19-25`mm	m ³	0.0002	1042.14	0.20843		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25`mm	m ³	0.00001	822.50	0.00823		
		Haki do muru	kg	0.0120	7.92	0.09504		
		Drut stalowy okrągły miękki Fi`3`mm	kg	0.0090	5.25	0.04725		
		Materiały inne (Materiały)(od M)	%	1.5000	0.55	0.00822		
		-- Sprzęt -- Rusztowania rurowe	m-g	0.2880	11.11	3.19968		
		Razem pozycja 1				63.72000	5630.420	358770.36
2 d.1	KNR-W 2-02 1612-06 (1)	Instalacje odgromowe rusztowań, rusztowania zewnętrzne przyścienne, wysokość do 35`m	m ²				5630.42	
		-- Robocizna -- Tynkarze grupa III	r-g	0.0016	29.80	0.04768		
		-- Materiały -- Rura stalowa bez szwu czarna, Fi`48,3/3,2` - uziom	m	0.0003	20.04	0.00601		
		Zacisk stalowy ocynkowany do łączenia przewodów	szt	0.0001	11.27	0.00113		
		Bednarka ocynkowana St0S 20x2`mm	kg	0.0001	7.05	0.00071		
		Materiały inne (Materiały)(od M)	%	1.5000	0.008	0.00012		
		-- Sprzęt -- Rusztowania rurowe zewnętrzne do 40m (100m2 rzutu)	m-g	0.0005	11.11	0.00556		
		Razem pozycja 2				0.11000	5630.420	619.35
3 d.1	KNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²				5630.42	
		-- Robocizna -- Tynkarze grupa III	r-g	0.0320	29.80	0.95360		
		-- Materiały -- Siatka z tworzyw sztucznych	m ²	0.1400	2.68	0.37520		
		Razem pozycja 3				2.18000	5630.420	12274.32
4 d.1	KNR 2-02 1614-04 (1)	Daszki ochronne ciągłe, wolno stojące nad przejściami dla pieszych, konstrukcja drewniana	m ²				3.60*3 = 10.800	
		-- Robocizna -- Tynkarze grupa III	r-g	0.8400	29.80	25.03200		
		Tynkarze grupa III	r-g	0.5900	29.80	17.58200		
		-- Materiały -- Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19`mm	m ³	0.0010	822.50	0.82250		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25`mm	m ³	0.0080	822.50	6.58000		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.2500	8.32	2.08000		
		Krawędziaki iglaste wymiarowe klasa II, 100x100`mm	m ³	0.0100	1015.27	10.15270		
		Maty (płyty) trzciniowe grubości 3.5`cm	m ²	1.8200	10.73	19.52860		