

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
<b>OBIAR</b>				
<b>1</b>		<b>Budynek przy ul. Topolowa 15</b>		
<b>1.1</b>		<b>Rusztowania</b>		
1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 16m	m <sup>2</sup>	1647.810
d.1.1	1			
2		Praca rusztowań - Rusztowanie ramowe RR-1/30	kpl	1.000
d.1.1	1			
3	KNR-W 2-02 1612-01	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych o wys. do 10 m	m <sup>2</sup>	1647.810
d.1.1	1			
4	KNR 2-02U2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>	1647.810
d.1.1	1			
5	KNR-W 2-02 1613-04	Daszki ochronne ciągle wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m <sup>2</sup>	8.000
d.1.1	1			
<b>1.2</b>		<b>Roboty towarzyszące - demontaże</b>		
6	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	39.650
d.1.2	2			
7	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	56.600
d.1.2	2			
8	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów, parapetów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - okap, atyka, parapety	m <sup>2</sup>	98.630
d.1.2	2			
9	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	36.000
d.1.2	2			
<b>1.3</b>		<b>Elewacja (bez cokołu)</b>		
10	KNR K-08 0101-07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii	m <sup>2</sup>	223.890
d.1.3	3			
11	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie elewacji ze skażenia mikrobiologicznego i brudu	m <sup>2</sup>	1339.980
d.1.3	3			
12	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - zabezpieczenie preparatem przeciw glonom i grzybom	m <sup>2</sup>	1339.980
d.1.3	3			
13	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej z kapinosem	m	162.160
d.1.3	3			
14	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian gr. 12 cm EPS80-0,36; tynk mineralny do malowania, struktura "baranek" grubość ziarna 2,00mm	m <sup>2</sup>	1276.070
d.1.3	3			
15	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża - styropian gr. 3 cm EPS100-0,31; tynk mineralny do malowania, struktura "baranek" grubość ziarna 2,00mm	m <sup>2</sup>	63.910
d.1.3	3			
16	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	778.800
d.1.3	3			
17	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków- dodatkowa warstwa siatki (parter)	m <sup>2</sup>	280.780
d.1.3	3			
18	NNRNKB 202 2608-07	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - jedna warstwa siatki analogia - siatki diagonalne	m <sup>2</sup>	32.960
d.1.3	3			
19	KNR 0-28 2628-03	Wykonanie boni płaskich przy ocieplenie ścian budynków metodą "lekką"	mb	878.650
d.1.3	3			
20	KNR K-08 0301-05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	1339.980
d.1.3	3			
<b>1.4</b>		<b>Cokół</b>		
21	KNR K-08 0101-07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii	m <sup>2</sup>	9.350
d.1.4	4			
22	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie elewacji ze skażenia mikrobiologicznego i brudu	m <sup>2</sup>	114.180
d.1.4	4			

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
23	KNR 0-23 2611- d.1. 02 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - zabezpieczenie preparatem przeciw glonom i grzybom	m <sup>2</sup>	114.180
24	KNR 0-23 2614- d.1. 03 4	Docieplenie ścian z betonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki UWAGA: styropian gr. 8 cm EPS100-031 tynk mozaikowy, żywiczno-mineralny	m <sup>2</sup>	114.180
25	KNR 0-23 2614- d.1. 09 4	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z betonu płytami styropianowymi -- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża UWAGA: styropian gr. 3 cm EPS100-031 tynk mozaikowy, żywiczno-mineralny	m <sup>2</sup>	2.765
26	KNR 0-23 2614- d.1. 10 4	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	39.360
27	NNRNKB 202 d.1. 2608-05 4	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (parter)	m <sup>2</sup>	114.180
28	NNRNKB 202 d.1. 2608-07 4	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - jedna warstwa siatki analogia - siatki diagonalne	m <sup>2</sup>	5.400
<b>1.5</b>		<b>Roboty towarzyszące - uzupełnienia</b>		
29	KNR-W 4-01 d.1. 1301-07 5	Wymiana lub uzupełnienie drzwiczek do wnęk licznikowych skrzynki gazowe i elektryczne	szt.	1.000
30	KNR-W 2-02 d.1. 0519-04 5	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej systemowe o długość min 3.0 mb	m	39.650
31	KNR-W 2-02 d.1. 0504-01 5 pas nadrynnowy	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe na pasie nadrynnowym	m <sup>2</sup>	39.650
32	KNR-W 2-02 d.1. 0526-03 5	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej w odcinkach min 2.0 mb	m	59.400
33	KNR-W 2-02 d.1. 0514-02 5	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - okap, attyka,	m <sup>2</sup>	76.990
34	KNR-W 2-02 d.1. 0514-02 5 parapety powlekane	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej w kolorze białym - parapety	m <sup>2</sup>	45.460
35	KNR-W 2-02 d.1. 0921-04 5	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m <sup>2</sup>	16.887
36	KNR-W 4-01 d.1. 0324-02 5	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	36.000
37	KNR-W 9 d.1. 0401-03 5	Demontaż i ponowny montaż domofonu	szt.	2.000
38	KNR-W 4-01 d.1. 0211-03 5 pod parapetami	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m <sup>2</sup> przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m <sup>2</sup>	16.887
39	KNR-W 2-02 d.1. 0616-06 5 spód okien	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych pianką poliuretanową pod ramą okienną przy styku z parapetem	m	129.900
40	KNR 2-02 0406- d.1. 02 5 murki dach spadki	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyconej	m <sup>3</sup> drew.	1.640
41	d.1. analiza indywidualna 5	KI - malowanie na elewacji napisu z adresem budynku + wykonanie szablonu	kpl.	1.000
<b>1.6</b>		<b>Remont balkonów</b>		
42	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 6	Rozebranie obróbek płyt balkonowych. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	22.500
43	KNR-W 4-01 d.1. 0804-07 6	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>	60.750
44	KNR 0-39 0114- d.1. 03 6	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m <sup>2</sup>	60.750
45	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 6	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>	60.750

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
46 d.1. 6	KNR 0-29 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą systemową Krotność = 2	m <sup>2</sup>	60.750
47 d.1. 6	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie balkonów i loggii - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>	28.125
48 d.1. 6	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m <sup>2</sup>	60.750
49 d.1. 6	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>	60.750
50 d.1. 6	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie włóknem polipropylenowym	m <sup>2</sup>	60.750
51 d.1. 6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - czoła balkonów	m <sup>2</sup>	16.875
52 d.1. 6	KNR 0-23 2614-10 NAROŻNIKI z kapinosem	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z kapinosem.	m	112.500
53 d.1. 6	KNR 0-29 0638-01	Montaż systemowej taśmy narożnikowej na styku ze ścianą - analogia	m	67.500
54 d.1. 6	KNR-W 2-02 0904-01	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) - czoła balkonów	m <sup>2</sup>	21.375
55 d.1. 6	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie spody balkonów	m <sup>2</sup>	60.750
56 d.1. 6	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie stropów płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian gr. 3cm EPS 100-0, 31; tynk mineralny do malowania, struktura "baranek" grubość ziarna 2,00mm;	m <sup>2</sup>	60.750
57 d.1. 6	KNR K-08 0301-05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	60.750
58 d.1. 6	KNR 4-01 1211-08	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych powierzchni ponad 0,50m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	123.750
59 d.1. 6	KNR 4-01 1212-06	Miniowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m <sup>2</sup>	123.750
60 d.1. 6	KNR 4-01 1212-05	Malowanie dwukrotne farbą olejną balustrad z prętów prostych.	m <sup>2</sup>	123.750
<b>1.7</b>		<b>Remont zadaszienia wiatrolapów</b>		
61 d.1. 7	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek daszki balk. wiatrolapy itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	7.720
62 d.1. 7	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>	25.520
63 d.1. 7	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>	25.520
64 d.1. 7	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie balkonów i daszki - z blachy stalowej ocynkowanej	m <sup>2</sup>	33.625
65 d.1. 7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup>	25.520
66 d.1. 7	KNR 0-23 2614-10 NAROŻNIKI	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	50.000
67 d.1. 7	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie spody balkonów	m <sup>2</sup>	76.450
68 d.1. 7	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie stropów płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian gr. 3cm EPS 100-0, 31; tynk mineralny do malowania, struktura "baranek" grubość ziarna 2,00mm;	m <sup>2</sup>	76.450

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
69 d.1. 7	KNR K-08 0301-05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	76.450
<b>1.8</b>		<b>Wywóz i utylizacja elementów rozebranych</b>		
70 d.1. 8	KNR 4-04 1103-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m <sup>3</sup>	3.645
71 d.1. 8	KNR 4-04 1103-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km ponad 1km odległości Krotność = 3	m <sup>3</sup>	3.645
72 d.1. 8		Utylizacja gruzu	m <sup>3</sup>	3.645
73 d.1. 8	KNR 4-04 1101-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - papa	m <sup>3</sup>	0.358
74 d.1. 8	KNR 4-04 1101-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km - papa Krotność = 3	m <sup>3</sup>	0.358
75 d.1. 8		Utylizacja papy	m <sup>3</sup>	0.358