

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
OBIAR				
1		Budynek przy ul. Wiejskiej 23		
1.1		Rusztowania		
1	KNR 2-02 1610-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 16m	m ²	2148.250
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 ²	2148.250
d.1.1	1			
4	KNR 2-02U2 1625-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²	2148.250
d.1.1	1			
5	KNR-W 2-02 1613-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²	16.000
d.1.1	1			
1.2		Roboty towarzyszące - demontaże		
6	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	47.920
d.1.1	2			
7	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	65.600
d.1.1	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 ²	144.300
d.1.1	2			
9	KNR-W 4-01 0353-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	16.000
d.1.1	2			
1.3		Elewacja (bez cokołu)		
10	KNR K-08 0101-07	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii	m ²	413.200
d.1.1	3			
11		KI - demontaż osłony elewacji z blachy stalowej ścian szczytowych (elementy z rozbiórki do dyspozycji Inwestora) R- 0,15 r-g/ m ²	m ²	471.780
d.1.1	3			
12		KI - demontaż ocieplenia (ruszt drewniany+ wełna mineralna grubości 5 cm pod blachą stalową elewacji) ścian j.w. R - 0,10 r-g/ m ²	m ²	471.780
d.1.1	3			
13	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie elewacji ze skażenia mikrobiologicznego i brudu	m ²	1805.220
d.1.1	3			
14	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - zabezpieczenie preparatem przeciw glonom i grzybom	m ²	1805.220
d.1.1	3			
15	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	236.240
d.1.1	3	listwa cokołowa x 2		
16	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. Zgodnie z PT.	m ²	1546.340
d.1.1	3			
17	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. Zgodnie z PT.	m ²	258.880
d.1.1	3			
18	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	1108.800
d.1.1	3			
19	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków- dodatkowa warstwa siatki (parter)	m ²	309.270
d.1.1	3			
20	NNRNKB 202 2608-07	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - jedna warstwa siatki analogia - siatki diagonalne	m ²	69.120
d.1.1	3			
21	KNR 0-28 2628-03	Wykonanie boni płaskich przy ocieplenie ścian budynków metodą "lekką"	mb	2104.880
d.1.1	3			
22	KNR K-08 0301-05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową zgodnie z PT.	m ²	1805.220
d.1.1	3			

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
23 d.1. 01 3	KNR K-04 0104- analogia	Montaż listwy dylatacyjnej z wypełnieniem kitem systemowym w części parteru.	m	33.640
1.4		Cokół		
24 d.1. 07 4	KNR K-08 0101- 4	Zabezpieczenie stolarki przez naklejenie folii	m ²	18.700
25 d.1. 01 4	KNR 0-23 2611- 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie elewacji ze skażenia mikrobiologicznego i brudu	m ²	146.880
26 d.1. 02 4	KNR 0-23 2611- 4	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją - zabezpieczenie preparatem przeciw glonom i grzybom	m ²	146.880
27 d.1. 03 4	KNR 0-23 2614- 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. Zgodnie z PT.	m ²	146.880
28 d.1. 09 4	KNR 0-23 2614- 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. Zgodnie z PT.	m ²	5.530
29 d.1. 10 4	KNR 0-23 2614- 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	78.720
30 d.1. 2608-05 4	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - dodatkowa warstwa siatki (parter)	m ²	146.880
31 d.1. 2608-07 4	NNRNKB 202 2608-07	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża - jedna warstwa siatki analogia - siatki diagonalne	m ²	10.800
1.5		Roboty towarzyszące - uzupełnienia		
32 d.1. 1301-07 5	KNR-W 4-01 1301-07	Wymiana lub uzupełnienie drzwiczek do wnek licznikowych skrzynki gazowe i elektryczne	szt.	2.000
33 d.1. 0519-04 5	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe systemowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	47.920
34 d.1. 0504-01 5	KNR-W 2-02 0504-01 pas nadrynnowy	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną profil SBS gr 5,0 mm jednowarstwowe na pasie nadrynnowym	m ²	47.920
35 d.1. 0526-03 5	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe systemowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m	65.600
36 d.1. 0514-02 5	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - okap, attyka,	m ²	90.260
37 d.1. 0514-02 5	KNR-W 2-02 0514-02 parapety	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej, parapety ocynk powlekane PCV białe	m ²	80.780
38 d.1. 0921-04 5	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²	29.380
39 d.1. 0324-02 5	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	24.000
40 d.1. 0401-03 5	KNNR-W 9 0401-03	Demontaż i ponowny montaż domofonu	szt.	4.000
41 d.1. 0211-03 5	KNR-W 4-01 0211-03 pod parapetami	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m ² przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²	30.400
42 d.1. 0616-06 5	KNR-W 2-02 0616-06 spód okien	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych poziomych pianką poliuretanową pod ramą okienną przy styku z parapetem	m	244.800
43 d.1. 02 5	KNR 2-02 0406- 02 murki dach spadki	Murłaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³ drew.	3.280
44 d.1. analiza indywi- dualna 5		KI - malowanie na elewacji napisu z adresem budynku + wykonanie szablonu	kpl.	1.000
1.6		Remont balkonów		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
45 d.1. 6	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	35.150
46 d.1. 6	KNR-W 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	92.340
47 d.1. 6	KNR 0-39 0114- 03	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m ²	92.340
48 d.1. 6	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	92.340
49 d.1. 6	KNR 0-29 0640- 03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody Krotność = 2	m ²	92.340
50 d.1. 6	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie balkonów i loggii - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²	35.120
51 d.1. 6	KNR-W 2-02 1116-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	92.340
52 d.1. 6	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 2	m ²	92.340
53 d.1. 6	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie włóknem polipropylenowym	m ²	92.340
54 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	171.000
55 d.1. 6	KNR 0-29 0638- 01	Montaż systemowej taśmy narożnikowej na styku ze ścianą - analogia	m	102.600
56 d.1. 6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome - czoła balkonów	m ²	28.130
57 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 ²	28.130
58 d.1. 6	KNR 0-23 2611- 01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie spody balkonów	m ²	92.340
59 d.1. 6	KNR 0-23 2614- 03 +Czoła płyt	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; Zgodnie z PT.	m ²	120.460
60 d.1. 6	KNR K-08 0301- 05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków mineralnych farbą silikonową zgodnie z PT.	m ²	120.460
61 d.1. 6	KNR 4-01 1211- 08	Opalenie farby olejnej z powierzchni metalowych powierzchni ponad 0,50m ²	m ²	154.660
62 d.1. 6	KNR 4-01 1212- 06	Miniowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²	154.660
63 d.1. 6	KNR 4-01 1212- 05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych zgodnie z PT.	m ²	154.660
1.7		Remont zadaszienia wiatrolapów		
64 d.1. 7	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	9.600
65 d.1. 7	KNR-W 4-01 0518-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²	11.520
66 d.1. 7	KNR-W 4-01 0518-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²	11.520
67 d.1. 7	KNR-W 2-02 0514-03	Krawędzie balkonów i loggii - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²	9.600
68 d.1. 7	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną profil SBS gr 5,0 mm dwuwarstwowe	m ²	11.520

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar
69 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	30.000
70 d.1. 7	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie spody balkonów	m ²	11.520
71 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 ²	21.120
72 d.1. 7	KNR K-08 0301-05	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków tynków mineralnych farbą silikonową zgodnie z PT.	m ²	21.120
1.8		Wywóz i utylizacja elementów rozebranych		
73 d.1. 8	KNR 4-04 1103-04 balkony	Transport gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym na odległość 1km mechanicznie ładowanego i wyładowanego	m ³	4.620
74 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 ³	4.620
75 d.1. 8		Utylizacja gruzu	m ³	4.620
76 d.1. 8	KNR 4-04 1105-01	Wywiezienie wełny i konstrukcji rusztu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i mechanicznym wyładunku samochodem samowyładowczym, na odległość do 1'km	m ³	24.770
77 d.1. 8	KNR 4-04 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	m ³	24.770
78 d.1. 8	KNR 4-04 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)	t	4.720
79 d.1. 8		KI - koszty utylizacji wełny mineralnej i konstrukcji rusztu w Zakładzie Utylizacji	t	4.680
80 d.1. 8	KNR 4-04 1107-01	Wywóz złomu z terenu rozbiórki samochodem skrzyniowym na odległość do 1km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym. BAZA GKR.	t	0.854
81 d.1. 8	KNR 4-04 1101-02	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - papa	m ³	0.268
82 d.1. 8	KNR 4-04 1101-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km - papa Krotność = 3	m ³	0.268
83 d.1. 8		Utylizacja papy	m ³	0.268