

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		REMONT DACHU				
1.1		Remont głowic kominów ponad dachem				
1 d.1.1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m ²	2.07		
2 d.1.1	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach głowic kominów ponad dachem o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²	5.98		
3 d.1.1	KNR-W 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych pełnych o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ i wys. do 0,60 m	m ³	0.94		
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0310-03	Przemurowanie przewodów kominowych - wykucie otworów	szt.	6.00		
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m	18.00		
6 d.1.1	KNR-W 4-01 0310-04	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów	szt.	6.00		
7 d.1.1	KNR-W 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie i oczyszczenie przewodów	m	36.00		
8 d.1.1	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy żelbetowe głowic kominów o średniej grubości 7 cm	m ²	2.07		
9 d.1.1	KNR-W 2-02 0259-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie	t	0.02		
10 d.1.1	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - nakrywy głowic kominów	m ²	2.07		
11 d.1.1	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m ²	2.07		
12 d.1.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	18.00		
13 d.1.1	KNR-W 4-01 010109-11	Wywiezienie gruzu z rozbieranych kominów samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	1.04		
Razem dział Remont głowic kominów ponad dachem						
1.2		Ocieplenie stropodachu				
14 d.1.2	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	61.40		
15 d.1.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	18.60		
16 d.1.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich okapów, kołnierzy, gzymsów , obróbek głowic kominów z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	46.30		
17 d.1.2	KNR 5-08 0803-01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w betonie głębokości do 8 cm i śr do 10 mm	szt.	62.00		
18 d.1.2	KNR 5-08 0809-04	Osadzenie w podłożu kołków metalowych kotwiących M10 w gotowych ślepych otworach do mocowania murałat krawędziowych	szt.	62.00		
19 d.1.2	KNR-W 2-02 0406-02	Murałaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - krawędziak 14x14	m ³ drew.	1.20		
20 d.1.2	KNR-W 2-02 0410-01 kalk. własna	Ekran pionowy pasa zarynnowego z płyty OSB	m ²	21.49		
21 d.1.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - pas nadrynnowy	m ²	15.35		
22 d.1.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - pas podrynnowy	m ²	42.98		
23 d.1.2	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m	61.40		
24 d.1.2	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m	18.60		
25 d.1.2	KNR 2-0602-04 analogia	Izolacje poziome termiczne z wełny mineralnej dachowej Rockwool Dachrock Max grub. 15 cm mocowane kotwami do podłoża betonowego	m ²	210.62		
26 d.1.2	KNR 0-23 2613-05	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników systemowych w ilości 4 szt./m ²	szt.	843.00		
27 d.1.2	KNR 2-0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe - papa nawierzchniowa modyfikowana min. PYE PV 250 S5 z wierzchnią warstwą koloru szarego	m ²	210.62		
Razem dział Ocieplenie stropodachu						
Razem dział REMONT DACHU						
2		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH metoda lekko-mokra, system BOLIX				
2.1		Wymiana obróbek blacharskich - podokienniki zew.				
28 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - parapety zewnętrzne , okna	m ²	4.30		

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
29 d.2.1	kalk. własna	Skucie dolnej części ościeży okiennych w celu montażu podokienników zewnętrznych - pod okna z PCV istniejące	m	17.20		
30 d.2.1	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy - pod okna istniejące	m ²	5.68		
31 d.2.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - podokienniki zewnętrzne	m ²	5.67		
Razem dział Wymiana obróbek blacharskich - podokienniki zew.						
2.2		Roboty przygotowawcze				
32 d.2.2	KNNR-W 3 1013-01 analogia	Zabezpieczenie otworów okiennych folią osłonową	m ²	33.26		
33 d.2.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie tynków zewnętrznych ścian, ościeży, gzymsów	m ²	256.71		
34 d.2.2	KNR 0-23 2611-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie BOLIX	m ²	238.29		
35 d.2.2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża preparatem BOLIX N - ścian, ościeży, gzymsów	m ²	238.29		
Razem dział Roboty przygotowawcze						
2.3		Ocieplenie ścian zewnętrznych				
36 d.2.3	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej.	m	38.80		
37 d.2.3	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS 15 grub. 8 cm - system BOLIX - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - od cokołu do spodu gzymsu	m ²	198.80		
38 d.2.3	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi FS 15 grub. 2 cm - system BOLIX - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży.	m ²	21.41		
39 d.2.3	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian - od cokołu do spodu gzymsu	szt	795.00		
40 d.2.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego na ścianach - klej BOLIX U	m ²	198.80		
41 d.2.3	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach - klej BOLIX U	m ²	21.41		
42 d.2.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie na ścianach dodatkowej warstwy siatki z włókna - klej BOLIX U	m ²	198.80		
43 d.2.3	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką.	m	163.68		
44 d.2.3	KNNR 2 1902-13	Wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych na uszkodzenia - paski siatki z włókna szklanego.	m	21.00		
45 d.2.3	KNR 0-23 0932-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej BOLIX OP - ściany, ościeża	m ²	220.21		
46 d.2.3	KNR 0-23 0932-02	Wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku akrylowego BOLIX KA - GLO complex SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany	m ²	198.80		
47 d.2.3	KNR 0-23 0932-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku akrylowego BOLIX KA - GLO complex SN20 gr. 2 mm (kolor półpełny) wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	21.41		
48 d.2.3	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - gzyms	m ²	9.21		
49 d.2.3	KNR-W 4-01 1204-03	Dwukrotne malowanie farbami BOLIX AZ elementów elewacji - tynki gładkie : gzymsy	m ²	9.21		
Razem dział Ocieplenie ścian zewnętrznych						
2.4		Ocieplenie ścian fundamentowych - cokół				
50 d.2.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	22.89		
51 d.2.4	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża - ściany	m ²	22.89		
52 d.2.4	KNR 0-23 2611-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	22.89		
53 d.2.4	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian piwnic budynku płytami styropianowymi FS20 grub. 4 cm	m ²	22.89		
54 d.2.4	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach fundamentowych piwnic	m ²	22.89		
55 d.2.4	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie na ścianach dodatkowej warstwy siatki z włókna	m ²	22.89		
56 d.2.4	KNR 0-23 0932-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²	22.89		

Lp.	Podstawa	Opis	Jed n. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
57 d.2.4	ZKNR C-1 0113-03	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm). - cokół	m ²	22.89		
Razem dział Ocieplenie ścian fundamentowych - cokół						
2.5		Remont ścian schodów zewnętrznych				
58 d.2.5	KNR-W 4- 01 0701-02 analogia	Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ²	m ²	34.74		
59 d.2.5	KNR-W 4- 01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	1.04		
60 d.2.5	KNR-W 4- 01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²	34.74		
61 d.2.5	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża - ściany	m ²	34.74		
62 d.2.5	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach schodów zew.	m ²	34.74		
63 d.2.5	KNR 0-23 0932-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²	34.74		
64 d.2.5	ZKNR C-1 0113-03	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm).	m ²	34.74		
Razem dział Remont ścian schodów zewnętrznych						
Razem dział OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH metoda lekko-mokra, system BOLIX						
3		REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH				
3.1		Remont daszków nad wejściami do mieszkań i podpiwniczenia				
65 d.3.1	kalk. własna	Rozbiórka pokrycia z płyt eternitowych oraz konstrukcji daszków nad wejściami do lokali mieszkalnych oraz podpiwniczenia - szt. 4	m ²	7.20		
66 d.3.1	kalk. własna	Montaż daszków o konstrukcji stal. z pokryciem z blachy trapezowej - szt. 4	m ²	7.20		
Razem dział Remont daszków nad wejściami do mieszkań i podpiwniczenia						
3.2		Remont schodów				
67 d.3.2	KNR-W 3 0801-03	Zerwanie posadzek lastrykowych wraz z cokolikami - podesty + stopnie schodów zew.	m ²	54.04		
68 d.3.2	KNR-W 2- 02 1117-03	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 25 mm jednobarwne - podesty	m ²	34.40		
69 d.3.2	KNR-W 2- 02 1116-07	Doplata za zbrojenie siatką stalową	m ²	34.40		
70 d.3.2	KNR-W 2- 02 1118-03	Okładziny schodów masa lastryko grubości 25 mm - stopnie bez profilu zmywane	m ²	19.64		
71 d.3.2	KNR-W 4- 01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	1.62		
72 d.3.2	KNR-W 4- 01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową balustrad z prętów prostych	m ²	23.40		
73 d.3.2	KNR-W 4- 01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - skrzynki elektryczne	m ²	0.70		
74 d.3.2	KNR-W 4- 01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową drabin włazowych z prętów prostych	m ²	2.52		
75 d.3.2	KNR-W 4- 01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczkową powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwi do kotłowni	m ²	6.30		
Razem dział Remont schodów						
Razem dział REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: