

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Roboty remontowe budynku wielorodzinnego					
1		Docieplenie ścian fundamentowych wraz z izolacją wodoodporną			
d.1	1 KNR-W 2-01 0802-02 analogia	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową Podlasie - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m 1.5*2.5*(14.32+12.14+6.2+5.17)	m ³ m ³	 141.863	
				RAZEM	141.863
d.1	2 KNR 4-01 0619-03 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych- oczyszczenie ścian fundamentowych 2.5*(14.32+12.14+6.2+5.17)	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	3 KNR 4-01 0701-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	4 KNR 4-01 0728-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. III o podłożach z z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)-pod izolację 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	5 kalk. własna	Wykonanie izolacji wodoodpornej ścian fundamentowych wg technologii Wy-konanie warstwy podkładowej + izolacja bitumiczna z podwójną siatką z włókna szklanego - wykonać i wycenić zgodnie z opisem do projektu 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	6 KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-krotne gruntowanie emulsją gruntującą 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	7 KNR 0-23 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw-dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	8 KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS gr. 10 cm przykleje-nie płyt styropianowych do ścian 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	9 KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 6*94.575	szt. szt.	 567.450	
				RAZEM	567.450
d.1	10 KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	11 KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	12 KNNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej wraz z listwa zamy-kającą 94.575	m ² m ²	 94.575	
				RAZEM	94.575
d.1	13 KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi na od-ległość do 1 km 94.575*0.02	m ³ m ³	 1.892	
				RAZEM	1.892
d.1	14 KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1.892	m ³ m ³	 1.892	
				RAZEM	1.892
d.1	15 kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 1.892	m ³ m ³	 1.892	
				RAZEM	1.892
2		Docieplenie cokołu			
d.2	16 KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus-taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)- przyjęto 30% 33.55*0.3	m ² m ²	 10.065	
				RAZEM	10.065
d.2	17 KNR 4-01 0723-02	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szla-chetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)- wyrównanie nierówności tynków - przyjęto 10 %	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		33.55*0.1	m ²	3.355	
				RAZEM	3.355
18	KNR 0-23 d.2 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		33.55	m ²	33.550	
				RAZEM	33.550
19	KNR 0-23 d.2 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
		16.35+17.2	m ²	33.550	
				RAZEM	33.550
20	KNR 0-23 d.2 2611-04	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		16.35	m ²	16.350	
				RAZEM	16.350
21	KNR 0-23 d.2 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi XPS gr. 10 cm przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		2.29+6.34+4.38+3.34	m ²	16.350	
				RAZEM	16.350
22	KNR 0-23 d.2 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		6*16.35	szt.	98.100	
				RAZEM	98.100
23	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		16.35	m ²	16.350	
				RAZEM	16.350
24	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- murki przy schodach	m ²		
		17.2	m ²	17.200	
				RAZEM	17.200
25	KNR 0-23 d.2 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki	m ²		
		16.35+17.2	m ²	33.550	
				RAZEM	33.550
26	KNR 0-23 d.2 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		2.5	m	2.500	
				RAZEM	2.500
27	KNR 2-02 d.2 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian- płytka klinkierowa grafitowa	m ²		
		33.55	m ²	33.550	
				RAZEM	33.550
28	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		10.065*0.02	m ³	0.201	
				RAZEM	0.201
29	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 14	m ³	0.201	
		0.201	m ³	0.201	
				RAZEM	0.201
30	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		0.201	m ³	0.201	
				RAZEM	0.201
3		Docieplenie ścian powyżej cokołu			
3.1		Docieplenie ścian wraz z robotami towarzyszącymi			
31	KNR 2-02 d.3. 0925-01 1	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		(0.97*1.72*10+0.53*0.7*3+0.3*0.6*1+1.29*2.65+1*2.65)+(0.97*1.72*2+0.4*0.6*2)	m ²	27.862	
				RAZEM	27.862
32	KNR 4-01 d.3. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		14.34*2+3.12-2.83	m	28.970	
				RAZEM	28.970
33	KNR 4-01 d.3. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		1.85+4.75*2+4.2	m	15.550	
				RAZEM	15.550

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR 4-01 d.3. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka rynnowa 28.97*0.4	m ² m ²	 11.588	
				RAZEM	11.588
35	KNR 4-01 d.3. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- pozostałe obróbki 0.35*(8.05*2+1.5*2+2.83)	m ² m ²	 7.676	
				RAZEM	7.676
36	KNR 4-01 d.3. 0347-10 1 analogia	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowej- sku-cie istniejących opasek wokół okien 0.15*4.71*8	m ² m ²	 5.652	
				RAZEM	5.652
37	KNR 4-01 d.3. 0726-02 1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus-taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- przyjęto 30% 0.3*175.978	m ² m ²	 52.793	
				RAZEM	52.793
38	KNR 4-01 d.3. 0723-02 1	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szla-chetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- wyrównanie nierówności tynków - przyjęto 10 % 0.1*175.978	m ² m ²	 17.598	
				RAZEM	17.598
39	KNR 0-23 d.3. 2611-01 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie 155.045+20.933	m ² m ²	 175.978	
				RAZEM	175.978
40	KNR 0-23 d.3. 2611-02 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-krotne gruntowanie emulsją gruntującą 175.978	m ² m ²	 175.978	
				RAZEM	175.978
41	KNR 0-23 d.3. 2611-04 1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw-dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 175.978	m ² m ²	 175.978	
				RAZEM	175.978
42	KNR 0-23 d.3. 2612-09 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy co-kołowej 6.05+6.98+12.09+7.35+5.98	m m	 38.450	
				RAZEM	38.450
43	KNR 0-23 d.3. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70-032 gr. 15 cm cm przyklejenie płyt styropianowych do ścian (49.48+80.42+49.19)-(0.97*1.72*10+0.53*0.7*3+0.3*0.6*1+1.29*2.65+1*2.65)	m ² m ²	 155.045	
				RAZEM	155.045
44	KNR 0-23 d.3. 2612-04 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 155.045*6	szt. szt.	 930.270	
				RAZEM	930.270
45	KNR 0-23 d.3. 2612-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 155.045	m ² m ²	 155.045	
				RAZEM	155.045
46	KNR 0-23 d.3. 2613-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 15 (0032) - przykle-jenie płyt z wełny mineralnej do ścian (8.05+5.65+8.05+3)-(0.97*1.72*2+0.4*0.6*2)	m ² m ²	 20.933	
				RAZEM	20.933
47	KNR 0-23 d.3. 2613-04 1	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 20.933*6	szt. szt.	 125.598	
				RAZEM	125.598
48	KNR 0-23 d.3. 2613-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 20.933	m ² m ²	 20.933	
				RAZEM	20.933

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49	KNR 0-23 d.3. 2612-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki 38.45*2.2	m ² m ²	 84.590	
				RAZEM	84.590
50	KNR 0-23 d.3. 2612-08 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wykupłych kątownikiem metalowym 14.32*3+4.2*2+14.32*2	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
51	KNR 0-23 d.3. 0932-01 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 155.045+20.933	m ² m ²	 175.978	
				RAZEM	175.978
52	KNR 0-23 d.3. 0932-02 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowy gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 175.978	m ² m ²	 175.978	
				RAZEM	175.978
53	KNR 0-33 d.3. 0123-03 1	Wykonanie dylatacji przez montaż profilu dylatacyjnego 4.65*2	m m	 9.300	
				RAZEM	9.300
54	KNR 2-02 d.3. 0508-04 1 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej 28.97	m m	 28.970	
				RAZEM	28.970
55	KNR 2-02 d.3. 0510-03 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej powlekanej 15.55	m m	 15.550	
				RAZEM	15.550
56	NNRNKB d.3. 202 0541-02 1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka rynnowa 14.34*2+3.12-2.83	m ² m ²	 28.970	
				RAZEM	28.970
57	NNRNKB d.3. 202 0541-02 1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- pozostałe obróbki 0.5*(8.05*2+1.5*2+2.83)	m ² m ²	 10.965	
				RAZEM	10.965
58	KNR 4-01 d.3. 0108-11 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 5.652*0.04+52.793*0.02	m ³ m ³	 1.282	
				RAZEM	1.282
59	KNR 4-01 d.3. 0108-12 1	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1.282	m ³ m ³	 1.282	
				RAZEM	1.282
60	kalk. własna d.3. 1 1	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku 1.282	m ³ m ³	 1.282	
				RAZEM	1.282
3.2		Docieplenie ościeży			
61	KNR 4-01 d.3. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka parapetów 0.25*(0.97*2+0.4*2+0.97*10+0.53*3+0.3)	m ² m ²	 3.583	
				RAZEM	3.583
62	KNR 4-01 d.3. 0726-02 2	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- przyjęto 30% 0.3*13.595	m ² m ²	 4.079	
				RAZEM	4.079
63	KNR 0-23 d.3. 2611-01 2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 11.381+2.214	m ² m ²	 13.595	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	13.595
64	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-	m ²		
d.3.	2611-02	krotne gruntowanie emulsją gruntującą			
2		13.595	m ²	13.595	
				RAZEM	13.595
65	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - spraw-	m ²		
d.3.	2611-04	dzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża			
2		13.595	m ²	13.595	
				RAZEM	13.595
66	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymigr 3 cm - przyklejenie płyt	m ²		
d.3.	2612-02	styropianowych do ościeży			
2		0.15*(5.38*10+2.46*3+1.8+6.59+6.3)	m ²	11.381	
				RAZEM	11.381
67	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty-	szt.		
d.3.	2612-04	ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły			
2		6*11.381	szt.	68.286	
				RAZEM	68.286
68	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siat-	m ²		
d.3.	2612-07	ki na ościeżach			
2		0.3*(5.38*10+2.46*3+1.8+6.59+6.3)	m ²	22.761	
				RAZEM	22.761
69	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z	szt.		
d.3.	2613-04	wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły			
2		0.15*(5.38*2+2*2)	szt.	2.214	
				RAZEM	2.214
70	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 3 cm - przyklejenie	m ²		
d.3.	2613-02	płyt z wełny mineralnej do ościeży			
2		6*2.214	m ²	13.284	
				RAZEM	13.284
71	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy	m ²		
d.3.	2613-07	siatki na ościeżach			
2		0.3*(5.38*2+2*2)	m ²	4.428	
				RAZEM	4.428
72	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy-	m		
d.3.	2612-08	pukłych kątownikiem metalowym			
2		(5.38*10+2.46*3+1.8+6.59+6.3)+(5.38*2+2*2)	m	90.630	
				RAZEM	90.630
73	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku gr. 3 mm wykonana ręcznie	m ²		
d.3.	0932-01	na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkars-			
2		kiej 22.761+4.428	m ²	27.189	
				RAZEM	27.189
74	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowy gr. 3 mm	m ²		
d.3.	0932-04	wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do			
2		30 cm 27.189	m ²	27.189	
				RAZEM	27.189
75	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.3.	202 0541-02	cm-parapety			
2		0.4*(0.97*2+0.4*2+0.97*10+0.53*3+0.3)	m ²	5.732	
				RAZEM	5.732
76	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na od-	m ³		
d.3.	0108-11	ległość do 1 km			
2		4.079*0.02	m ³	0.082	
				RAZEM	0.082
77	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za	m ³		
d.3.	0108-12	każdy następny 1 km			
2		Krotność = 14			
		0.082	m ³	0.082	
				RAZEM	0.082
78	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.3.	2	0.082	m ³	0.082	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0.082
4		Docieplenie stropu nad ostatnią kondygnacją ogrzewaną			
79	KNR 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
d.4	0429-01	167	m ²	167.000	
				RAZEM	167.000
80	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie powierzchni stropu z kurzu i pyłu - strop	m ²		
d.4	2608-01	167	m ²	167.000	
	analogia			RAZEM	167.000
81	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- folia budowlana	m ²		
d.4	0607-01	167	m ²	167.000	
				RAZEM	167.000
82	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm 035 poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.4	0613-03	167	m ²	167.000	
				RAZEM	167.000
83	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 10 cm 035 poziome z płyt układanych na sucho - każda następna warstwa	m ²		
d.4	0613-04	167	m ²	167.000	
				RAZEM	167.000
84	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe- folia paroprzepuszczalnej	m ²		
d.4	0607-01	167	m ²	167.000	
				RAZEM	167.000
85	KNR 2-02	Ślepa podłoga z desek o grubości 25 mm na legarach- płyty pilśniowe	m ²		
d.4	1110-04	167	m ²	167.000	
	analogia			RAZEM	167.000
86	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.4	0108-11	167*0.15	m ³	25.050	
				RAZEM	25.050
87	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
d.4	0108-12	Krotność = 14	m ³	25.050	
		25.05		RAZEM	25.050
88		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.4	kalk. własna	25.05	m ³	25.050	
				RAZEM	25.050
5		Docieplenie stropu nad piwnicą			
89		Zabezpieczenie elementów stropu , które mogą ulec zanieczyszczeniu zaprawą termoizolacyjną (instalacje wewnętrzne, oświetlenie, okna, drzwi, regały i inne elementy),	kpl		
d.5	kalk. własna	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR 0-23	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie stropu	m ²		
d.5	2611-01	156	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
91	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)- przyjęto 50 %	m ²		
d.5	0711-14	156*0.5	m ²	78.000	
				RAZEM	78.000
92	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą	m ²		
d.5	2611-02	156	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
93	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z pianki poliuretanowej 8,0cm, 0,028- przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m ²		
d.5	2613-01	156	m ²	156.000	
	analogia			RAZEM	156.000
94	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt.		
d.5	2613-04	6*156	szt.	936.000	
				RAZEM	936.000
95	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na stropie	m ²		
d.5	2613-06				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		156	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
96	KNR 4-01 d.5 1204-05 analogia	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów- białkowanie	m ²		
		156	m ²	156.000	
				RAZEM	156.000
97	KNR 4-01 d.5 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 78*0.02	m ³		
			m ³	1.560	
				RAZEM	1.560
98	KNR 4-01 d.5 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1.56	m ³		
			m ³	1.560	
				RAZEM	1.560
99	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		1.56	m ³	1.560	
				RAZEM	1.560
6		Docieplenie ścian mieszkań poddasza			
100	KNR 0-23 d.6 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
101	KNR 4-01 d.6 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- przyjęto 30% 0.3*81	m ²		
			m ²	24.300	
				RAZEM	24.300
102	KNR 0-23 d.6 2611-05	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
103	KNR 0-23 d.6 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
104	KNR 0-23 d.6 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 16 (0035) - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
105	KNR 0-23 d.6 2613-04	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 6*81	szt.		
			szt.	486.000	
				RAZEM	486.000
106	KNR 0-23 d.6 2613-06	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
107	KNR 0-23 d.6 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
108	KNR 0-23 d.6 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowo-silikatowy gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 81	m ²		
			m ²	81.000	
				RAZEM	81.000
109	KNR 4-01 d.6 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 24.3*0.02	m ³		
			m ³	0.486	
				RAZEM	0.486
110	KNR 4-01 d.6 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 0.486	m ³		
			m ³	0.486	
				RAZEM	0.486
111	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		0.486	m ³	0.486	
				RAZEM	0.486
7		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112	KNR 4-01 d.7 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m ² - okna	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
113	KNR 0-19 d.7 1023-01	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.4 m ² - okna klatki schodowej U= 1,4 W/m ² K 0.51*0.65*2	m ²		
			m ²	0.663	
				RAZEM	0.663
114	kalk. własna	Dostawa i montaż nawiewników okiennych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
115	kalk. własna	Remontować drzwi zewnętrznych. Zakres robót wg opisu : - Drzwi należy zdemontować z ościeżnicy i rozmontować je na elementy, z których pierwotnie zostały złożone - Rozebrane elementy należy oczyścić z powłok malarskich i ocenić ich stan zachowania; - Zniszczone lub zbutwiały elementy należy wymienić na nowe o identycznym kształcie i materiale; - Wszelkie ubytki czyli głębsze rysy w powierzchni elementów drewnianych należy wypełnić odpowiednimi masami lub szpachlami do drewna. Istotne jest nie nakładać za jednym razem grubej warstwy preparatu (ok. 4-5mm); - Po wykonaniu uzupełnień należy odczekać aż szpachla dobrze wyschnie, po czym wyszlifować całą powierzchnię, uwzględniając zwłaszcza wypelnione miejsca, tak aby nadać im właściwy kształt i gładkość powierzchni. Szczególną uwagę należy poświęcić wszelkim załamaniom, krawędziom płycin, drobnym elementom ozdobnym. Gramatura użytego do szlifowania papieru ściernego powinna być dostosowana do stanu zachowania drewna, należy pamiętać by nie stosować papieru o zbyt grubym ziarnie; - Rozczłonkowane fragmenty drzwi należy zespolić w formę sprzed rozbiórki i połączyć w jedną całość za pomocą trwałych i stabilnych mocowań; - Przed położeniem jakichkolwiek preparatów powierzchnie drzwi należy odpowiednio przygotować – oczyścić, odtłuścić i osuszyć; - Pomiedzy nakładaniem kolejnych warstw preparatów wykonywać tzw. Szlifowanie między warstwowe; - Należy szczególną uwagę zwrócić, aby przy brzegach i wszelkich załamaniach nie zostawiać farby; - Farby i preparat należy nakładać cienkimi warstwami; - Zawiasy wprawione w skrzydła drzwi należy pomalować na kolor czarny matowy, tak aby jak najlepiej współgrały z charakterem zabytkowej stolarki 1.29*2.65+1*2.65	m ²		
			m ²	6.069	
				RAZEM	6.069
116	KNR 4-01 d.7 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm 2.32*2	m		
			m	4.640	
				RAZEM	4.640
117	KNR 4-01 d.7 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 0.5*4.64	m ²		
			m ²	2.320	
				RAZEM	2.320
118	KNR 4-01 d.7 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 0.1*0.663	m ³		
			m ³	0.066	
				RAZEM	0.066
119	KNR 4-01 d.7 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 14 0.066	m ³		
			m ³	0.066	
				RAZEM	0.066
120	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 0.066	m ³		
			m ³	0.066	
				RAZEM	0.066
8		Rusztowania			
121	KNNR 2 d.8 1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m 4.2*14.35+4.8*14.35+7.2*13+3*2.6	m ²		
			m ²	230.550	
				RAZEM	230.550
122	KNNR 2 d.8 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 230.55	m ²		
			m ²	230.550	
				RAZEM	230.550
123	KNR 2-02 d.8 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,61,62,63,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75)			