

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45262100-2	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-02	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokości do 20 m	m ²		
d.1	1610-03				
	analogia				
	elewacja zachodnia	10,00*36,00	m ²	360,000	
	elewacja wschodnia	10,00*36,00	m ²	360,000	
				RAZEM	720,000
2	KNR 2	Ośłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.1	1505-01	poz.1	m ²	720,000	
				RAZEM	720,000
3	KNR 2-02	Ośłony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01				
	analogia				
	elewacja zachodnia	10,00*36,00		360,000	
	elewacja wschodnia	10,00*36,00		360,000	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.3A*50%	m ²	720,000	
				RAZEM	360,000
2	45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.2	0535-08	6,00*198*0,25	m ²	297,000	
	czoła balkon-ów			RAZEM	297,000
5		Demontaż balustrad balkonowych	m		
d.2	kalk. własna	4,6*48	m	220,800	
				RAZEM	220,800
6	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieganych kons-trukcji ceglanych na odległość do 15 km	m ³		
d.2	0108-20 +	Krotność = 14			
	KNR 4-01				
	0108-17				
		poz.4*0,005		1,485	
		poz.5*1,10*0,03		7,286	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.6A*1,3	m ³	8,771	
				RAZEM	11,402
3	45443000-4	ELEWACJA			
7	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczysz-czenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.3	2611-01	5,30*48	m ²	254,400	
	sufit	10,00*0,20*2*13	m ²	52,000	
	czoło balko-nu	2,40*36,00*3*2	m ²	518,400	
	powierzchnia ścian bocz-nych	9,00*48	m ²	432,000	
	powierzchnia ścian fronto-wych			RAZEM	1 256,800
8	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jedno-krotne gruntowanie emulsją	m ²		
d.3	2611-02	poz.7	m ²	1 256,800	
				RAZEM	1 256,800
9	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowym- przyklejenie płyt styropia-nowych gr. 2 cm do ścian bocznych styropianem gr. 2 cm	m ²		
d.3	2612-01	(1,10*2+0,20)*3*(1,00+2,80*9)*2	m ²	377,280	
	ściany bocz-ne do 8 p.			RAZEM	377,280
10	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej -przyklejenie płyt z weł-ny mineralnej gr. 2 cm do ścian do ścian bocznych	m ²		
d.3	2613-01	(1,10*2+0,20)*3*(2,80*3)*2	m ²	120,960	
	ściany bocz-ne pow. 8 p.			RAZEM	120,960
11	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropia-nowych do czoła balkonów	m ²		
d.3	2612-02				
	analogia				
	czoła balko-nów	10,00*0,20*2*9	m ²	36,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	36,000
12 d.3	KNR 0-23 2613-02 analogia czoła balkonów	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży 10,00*0,20*2*4	m ² m ²	16,000	
				RAZEM	16,000
13 d.3	KNR 0-23 2612-06 ściany boczne sufit	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach (1,10*2+0,20)*3*36,00*2 5,30*48	m ² m ² m ²	518,400 254,400	
				RAZEM	772,800
14 d.3	KNR 0-23 2612-07 analogia czoła balkonów	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki do czoła balkonów 10,00*0,20*2*13	m ² m ²	52,000	
				RAZEM	52,000
15 d.3	KNR 0-23 2612-08 krawędzie pionowe krawędzie poziome	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym i listew okapnikowych 36,00*3*2*2 10,00*13*2	m m m	432,000 260,000	
				RAZEM	692,000
16 d.3	KNR 0-23 0931-01 sufit czoła balkonów powierzchnia ścian bocznych	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 5,30*48 10,00*0,20*2*13 2,40*36,00*3*2	m ² m ² m ² m ²	254,400 52,000 518,400	
				RAZEM	824,800
17 d.3	KNR 0-23 0931-02 sufit powierzchnia ścian bocznych	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 5,30*48 2,40*36,00*3*2	m ² m ² m ²	254,400 518,400	
				RAZEM	772,800
18 d.3	KNR 0-23 0931-03 czoła balkonów	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - czoła balkonów 10,00*0,20*2*13	m ² m ²	52,000	
				RAZEM	52,000
19 d.3	KNR 0-33 28-01 analogia	Malowanie elewacji farbą poz.7	m ² m ²	1 256,800	
				RAZEM	1 256,800
4	45262900-0	REMONT BALKONÓW			
20 d.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 5,30*48	m ² m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
21 d.4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach poz.20	m ² m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
22 d.4	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka izolacji z papy - pierwsza warstwa poz.20	m ² m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
23 d.4	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka izolacji z papy - następna warstwa poz.20	m ² m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
24 d.4	KNR BC-02 0201-01	Czyszczenie ręczne poziomych powierzchni betonowych poz.20	m ² m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
25 d.4	KNR BC-02 0211-01	Ręczna reprofiliacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.20	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
26	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.4	0811-07 balkony	poz.20	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
27	KNR AT-27	Izolacja pozioma przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
d.4	0202-01	poz.26	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
28	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
d.4	2611-02 analogia	poz.26	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
29	KNR AT-27	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na bitumiczną masę KMB lub masę polimerową	m		
d.4	0502-04	6,80*48	m	326,400	
				RAZEM	326,400
30	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na gładko	m ²		
d.4	1102-02 + KNR 2-02 1102-03	poz.20	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
31	KNR 2-02	Montaż klinów styropianowych	m		
d.4	0609-07 analogia	6,80*48	m	326,400	
				RAZEM	326,400
32	KNR AT-27	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.4	0401-03	poz.20	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
33	KNR AT-27	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na bitumiczną masę KMB lub masę polimerową	m		
d.4	0502-04	poz.29	m	326,400	
				RAZEM	326,400
34	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m ²		
d.4	202 2805-05	poz.26	m ²	254,400	
				RAZEM	254,400
35	NNRNKB	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m ²	m		
d.4	202 2809-01	poz.29	m	326,400	
				RAZEM	326,400
36	KNR 2-02	Silikonowanie styków	m		
d.4	0617-06 analogia	(6,80+4,60)*48	m	547,200	
				RAZEM	547,200
37	KNR 2-02	Montaż sznura dylatacyjnego	m		
d.4	0617-06 analogia	4,60*48	m	220,800	
				RAZEM	220,800
38	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m ²		
d.4	0506-01	0,25*4,70*48	m ²	56,400	
				RAZEM	56,400
39	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 15 km	m ³		
d.4	0108-20 + KNR 4-01 0108-17	Krotność = 14			
		poz.20*0,07		17,808	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.39A*1,3	m ³	17,808	
				23,150	
				RAZEM	23,150
40	kalk. własna	Utylizacja papy	m ³		
d.4		Krotność = 14			
		poz.22*0,005		1,272	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				1,272	

