

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		RUSZTOWANIA			
1 KNR AT-05 d.1 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m (10,6+2,4+8,2+12,0+9,8+3,6+1,2+5,1+1,2+10,5+1,2+5,1+1,2+3,75)*13,7	m ² m ²		1039,145	
				RAZEM	1039,145
2 KNR 2 d.1 1506-03	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości 30-40 m poz.1	m ² m ²		1039,145	
				RAZEM	1039,145
3 KNR AT-05 d.1 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m poz.1	m ² m ²		1039,145	
				RAZEM	1039,145
2		DOCIEPLENIE ŚCIAN			
4 KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - ogniomury (10,6+2,4+8,2+12,0+9,8+1,1+3,6+1,2+5,1+1,2+10,5+1,2+5,1+1,2+3,75)*0,65	m ² m ²		50,018	
				RAZEM	50,018
5 KNR 4-01 d.2 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - parapety (1,45*6*4+1,15*2*4+0,65*2*4+2,15*2*4+2,05*6)*0,25	m ² m ²		19,675	
				RAZEM	19,675
6 KNR 0-23 d.2 2614-11	Docieplenie ścian budynków - zamocowanie listwy cokołowej/kapinosowej 10,6+5,2+12,0+9,8+3,6+1,2+5,1+1,2+10,5+1,2+5,1+1,2+3,75	m m		70,450	
				RAZEM	70,450
7 KNR 0-17 d.2 2610-03	Ocieplenie ścian budynków z betonupłytami styropianowymi EPS033 grub. 15 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku s-s (10,6+2,4+8,2+12,0+9,8+3,6+1,2+5,1+1,2+10,5+1,2+5,1+1,2+3,75)*12,7+1,1*1,2-(11,2*0,4*5+4,3*0,2*8+2,0*0,2*8)+1,05*2,6*2*4-((1,4*1,4*6+1,1*1,4*2+2,2*0,8*4+1,4*0,6*2+1,4*2,1*2)*4+2,0*0,8*3+2,0*0,5*3)	m ² m ² m ²		953,975 -125,560	
				RAZEM	828,415
8 KNR 0-17 d.2 2610-03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi EPS033 gr.3 cm metodą z tynku s-s - czoła ścianek balkonowych, ściany balkonowe zimne 1,05*2,7*6*4+11,0*0,55*5	m ² m ²		98,290	
				RAZEM	98,290
9 KNR 0-17 d.2 2610-09	Ocieplenie ościeży z betonu o szer. do 30 cm płytami styropianowymi EPS033 gr.3 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku s-s ((1,4*3*6+(1,1+1,4*2)*2+(1,4+3,0+2,2+0,8)*2+(1,4+1,4+2,2+0,8)*2)*4+(2,0+0,8*2)*3+(2,0+0,5*2)*3)*0,3	m ² m ²		77,220	
				RAZEM	77,220
10 KNR 0-17 d.2 2610-09	Ocieplenie spódów płyt balkonowych oraz stropu nad balkonami ostatniej kondygnacji płytami styropianowymi EPS033 gr.5 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku s-s (4,35*1,45*3+4,35*0,35+4,35*1,05)*2+(2,0*1,35*3+2,0*0,35+2,0*1,05)*2	m ² m ²		71,825	
				RAZEM	71,825
11 KNR 0-23 d.2 2614-10 narożn. wyp. ościeża j.w.-lecz bu- dynk.	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi (...) - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym ((1,4*3*6+(1,1+1,4*2)*2+(1,4+3,0+2,2+0,8)*2+(1,4+1,4+2,2+0,8)*2)*4+(2,0+0,8*2)*3+(2,0+0,5*2)*3) (12,7*8+2,7*8*4+4,3*5*2+2,0*5*2)	m m m		257,400 251,000	
				RAZEM	508,400
12 KNR 0-21 d.2 4007-03	Podkład z płyty OSB grub.20 mm pod obróbki blacharskie ogniomurów (10,6+2,4+8,2+12,0+9,8+1,1+3,6+1,2+5,1+1,2+10,5+1,2+5,1+1,2+3,75)*0,5	m ² m ²		38,475	
				RAZEM	38,475
13 NNRNKB d.2 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - ogniomury (10,6+2,4+8,2+12,0+9,8+1,1+3,6+1,2+5,1+1,2+10,5+1,2+5,1+1,2+3,75)*0,8	m ² m ²		61,560	
				RAZEM	61,560
14 NNRNKB d.2 202 0541-02 okna	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety (1,45*6*4+1,15*2*4+0,65*2*4+2,15*2*4+2,05*6)*0,45	m ² m ²		35,415	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	35,415
15	KNR 4-01	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
d.2	0322-02	50	szt.	50,000	
				RAZEM	50,000
3		REMONT BALKONÓW			
16	KNR 7-12	Czyszczenie przez szczerkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m ²		
d.3	0103-03	0,25*1,1*2*4*4+(4,3*2+2,0*2)*0,25*4	m ²	21,400	
				RAZEM	21,400
17	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - farba podkładowa	m ²		
d.3	1212-04	poz.16	m ²	21,400	
				RAZEM	21,400
18	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - farba nawierzchniowa	m ²		
d.3	1212-04	poz.17	m ²	21,400	
				RAZEM	21,400
19	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
d.3	0713-01	((2*0,25*0,40+4,3*0,25)*2+(2*0,25*0,4+2,0*0,25)*2)*4	m ²	15,800	
	płyty balkonowe	(4,3*2+2,0*2)*0,6*2*4	m ²	60,480	
	osłony balkonowe				
				RAZEM	76,280
20	KNR BC-02	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową i cementową zaprawą naprawczą - reprofilacja naroży	m		
d.3	0215-10	((0,35*3+0,25+0,15+0,1)*2+4,5+4,3)*2+((0,35*3+0,25+0,15+0,1)*2+2,2+2,0)*2)*4	m	153,600	
				RAZEM	153,600
21	KNR 0-17	gruntowanie preparatem wzmacniającym jednokrotnie	m ²		
d.3	2608-03	poz.19	m ²	76,280	
				RAZEM	76,280
22	KNR-W 2-	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
d.3	02 1519-02	poz.19	m ²	76,280	
				RAZEM	76,280
23	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad	m ²		
d.3	202 0541-02	25 cm	m ²	22,680	
		(4,3*2+2,0*2)*4*0,45			
				RAZEM	22,680
24	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
d.3	0811-07	(4,3*1,45*2+2,0*1,45*2)*4	m ²	73,080	
				RAZEM	73,080
25	KNR-W 2-	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt bitumiczny wraz z wykonaniem izolacji z maty hydroizolacyjnej bitumicznej	m ²		
d.3	02 1105-03	poz.24	m ²	73,080	
				RAZEM	73,080
26	KNR BC-02	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni poziomej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm	m ²		
d.3	0211-01	poz.24	m ²	73,080	
				RAZEM	73,080
27	KNR AT-33	Powłoka z żywicy Harz PU 25 o grubości 1,5 mm na balkonach	m ²		
d.3	0403-01	(4,3*2+2,0*2)*4*0,1	m ²	5,040	
				RAZEM	5,040
28	KNR AT-27	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
d.3	0202-02	poz.24	m ²	73,080	
				RAZEM	73,080
29	KNR AT-27	Izolacja pionowa przeciwwilgociowa o gr. 2 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m ²		
d.3	0201-01	((4,3+1,45*2)*2+(2,0+1,45*2)*2)*4*0,15	m ²	14,520	
				RAZEM	14,520
30	KNR AT-27	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam lub żywicę reaktywną	m		
d.3	0502-03	((4,3+1,45*2)*2+(2,0+1,45*2)*2)*4	m	96,800	
				RAZEM	96,800
31	KNR AT-42	Okladziny podłogowe na kleju cementowym; płytki o wymiarach 30x30 cm na balkonach i tarasach	m ²		
d.3	0105-05				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.24	m ²	73,080	
				RAZEM	73,080
32	KNR AT-23 d.3 0217-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 15 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm	m		
		poz.29	m	14,520	
				RAZEM	14,520
4		ROBOTY TOWARZYSZĄCE			
33	kalkulacja d.4 własna	demontaż kominów stalowych mocowanych do ściany budynku	m		
		14,0*2	m	28,000	
				RAZEM	28,000
34	KNR 2-02 d.4 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa	m ²		
		(1,4*1,4*6+1,1*1,4*2+2,2*0,8*4+1,4*0,6*2+1,4*2,1*2)*4+2,0*0,8*3+2,0*0,5*3	m ²	125,560	
				RAZEM	125,560
35	KNR 4-01 d.4 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		1,0	m ³	1,000	
				RAZEM	1,000
5		INSTALACJA ODGROMOWA			
36	KNNR 5 d.5 0101-07	Rury winidurkowe o śr.do 37 mm układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż beton	m		
		14*3	m	42,000	
				RAZEM	42,000
37	KNNR 5 d.5 0612-05	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-pręt	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
38	KNNR 5 d.5 0611-05	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² na ścianie lub konstrukcji zbrojenia	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
39	E 0508 d.5 1300-01	Montaż puszek uniwersalnej mocowan. na podłożu z betonu z podłączeniem przewodów	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
40	KNNR 5 d.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		3	pomiar	3,000	
				RAZEM	3,000



