

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45214000-0	Roboty remontowe na dachu.			
1	KNR AT-23	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych -	m ²		
d.1	0101-01	oczyszczenie i zmycie podłoża			
	analogia	12.15*14.85	m ²	180.43	
				RAZEM	180.43
2	KNR 0-44	Dachowa powłoka ochronna z bitumicznej masy uszczelniającej	m ²		
d.1	0105-01	PLASTIKOL 2 na podłożu bitumicznym	m ²	180.43	
		12.15*14.85			
				RAZEM	180.43
3	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowo	m ²		
d.1	0504-01		m ²	180.43	
		12.15*14.85			
				RAZEM	180.43
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów,	m ²		
d.1	0535-07	kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m ²	13.50	
		(12.15+14.85)*2*0.25			
				RAZEM	13.50
5	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-04		m	29.70	
		14.85*2			
				RAZEM	29.70
6	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0545-06		m	12.00	
		3*4			
				RAZEM	12.00
7	NNRNKB 202	(z.l) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy ocynkowanej	m ²		
d.1	0521-01	przy szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	27.00	
		(12.15+14.85)*2*0.5			
				RAZEM	27.00
8	KNNR 2 0505-	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabryko-	m		
d.1	05	wanych z blachy ocynkowanej - rynny dachowe półokrągłe śr. 15	m	29.70	
		cm			
		14.85*2			
				RAZEM	29.70
9	KNNR 2 0505-	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabryko-	m		
d.1	07	wanych z blachy ocynkowanej - rury spustowe okrągłe śr.12 cm	m	12.00	
		3*4			
				RAZEM	12.00
10	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o	m ³		
d.1	0212-01	grub.do 15 cm	m ³	0.44	
	attyka	[2.7*0.7*2+1*1+0.65*0.9*2+0.7*0.7+1.3*0.7+2.2*0.7]*0.05			
				RAZEM	0.44
11	KNNR-W 9	Demontaż złącz instalacji odgromowych odgałęźnych	m		
d.1	0605-08		m	56.70	
		12.15+14.85*3			
				RAZEM	56.70
12	KNR 13-14	Instalacja odgromowa wykonana drutem stalowym o średnicy do	m		
d.1	0301-01	10 mm na dachu i ścianach budynku-materiał z demontażu	m	56.70	
		12.15+14.85*3			
				RAZEM	56.70
13	KNR BC-02	Wykonanie podlewek i wypełnień mineralną zaprawą Ceresit	m ²		
d.1	0217-02	CD-26o do gr. 100 mm na powierzchniach poziomych	m ²	8.89	
	attyka	2.7*0.7*2+1*1+0.65*0.9*2+0.7*0.7+1.3*0.7+2.2*0.7			
				RAZEM	8.89
14	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0701-05	na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5	m ²	25.48	
	Spec.Tech. B-	m ²			
	01	(2.7+0.7)*2*0.7*2+(1+1)*2*0.7+(0.65+0.9)*2*0.7*2+(0.7+0.7)*2*	m ²		
	boki komina	0.7+(1.3+0.7)*2*0.7+(2.2+0.7)*2*0.7			
				RAZEM	25.48
15	KNR-W 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podło-	m ²		
d.1	0725-03	żach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o	m ²	25.48	
	boki komina	powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		
		(2.7+0.7)*2*0.7*2+(1+1)*2*0.7+(0.65+0.9)*2*0.7*2+(0.7+0.7)*2*			
		0.7+(1.3+0.7)*2*0.7+(2.2+0.7)*2*0.7			
				RAZEM	25.48
16	KNR 2-02	Montaż wyłazłów dachowych standard WLI 86x87 o powierzchni	m ²		
d.1	1220-03	powyżej 0.50m ²	m ²	1.00	
		1			
				RAZEM	1.00
17	KNR 4-01	Uzupełnienie kominków wentylacyjnych	szt.		
d.1	0415-01		szt.	8.00	
	analogia	8			
				RAZEM	8.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-15 0209-03 analogia	Montaż rur wywiewnych żeliwnych o śr. 200 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
2		Roboty elewacyjne			
19 d.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie $(2.06*2.6-1.18*2.2)*2$	m ²		
			m ²	5.52	
				RAZEM	5.52
20 d.2	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian FS 15 gr.10 cm $(2.06*2.6-1.18*2.2)*2$	m ²		
			m ²	5.52	
				RAZEM	5.52
21 d.2	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 5*4	szt.		
			szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
22 d.2	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach $(2.06*2.6-1.18*2.2)*2$	m ²		
			m ²	5.52	
				RAZEM	5.52
23 d.2	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży gr.2 cm $(1.4*2+1.15)*3*0.31+(2.2*2+1.18)*0.31$	m ²		
			m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
24 d.2	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie - ościeża $(1.4*2+1.15)*3*0.31+(2.2*2+1.18)*0.31$	m ²		
			m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
25 d.2	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach $(1.4*2+1.15)*3*0.31+(2.2*2+1.18)*0.31$	m ²		
			m ²	5.40	
				RAZEM	5.40
26 d.2	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 2*1.18*2	m ²		
			m ²	4.72	
				RAZEM	4.72
27 d.2	KNR AT-17 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm 1.18*0.15*2	m ²		
			m ²	0.35	
				RAZEM	0.35
28 d.2	KNR 4-04 0405-04	Rozebranie drewnianych legarów-próg 1.18*2	m		
			m	2.36	
				RAZEM	2.36
29 d.2	KNR 4-04 0804-01 Spec.Tech. B-01 analogia	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych 14.85-2.06*3	m		
			m	8.67	
				RAZEM	8.67
30 d.2	KNR 4-04 0803-02	Rozebranie konstrukcji świetlików dachowych z elementów stalowych nad II kondygnacją $[2.06*2.2+2.06*(2.6+2.2)/2*2+2.06*2.06]*2$	m ²		
			m ²	37.33	
				RAZEM	37.33
31 d.2	KNR 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytem stalowym 14.85-0.45*2	m		
			m	13.95	
				RAZEM	13.95
32 d.2	KNR-W 4-01 0324-01	Obsadzenie kotew śr.8mm metalowych na klej żywiczny 6*2	szt.		
			szt.	12.00	
				RAZEM	12.00
33 d.2	KNR-W 4-01 0324-01	Obsadzenie kotew śr. 10 mm metalowych na klej żywiczny 4	szt.		
			szt.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.2	KNR 0-17 0929-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze rustykalnej CERESIT CT 68 grubości 2.5 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych $14.85*3+1.9*1.1*2+(1.4*2+1.15)*3*0.31+(2.2*2+1.18)*0.31-(1.15*1.4*3+1.1*2.2*2)$	m ² m ²	 44.46	
				RAZEM	44.46
35 d.2	KNNR 2 1205- 08 analogia balkon	Wykonanie warstwy wzmacniającej z StoPrep Miral $(14.85-0.45*2)*2.06$	m ² m ²	 28.74	
				RAZEM	28.74
36 d.2	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej parapety zewnętrzne $1.25*3*0.31$	m ² m ²	 1.16	
				RAZEM	1.16
37 d.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km - transport złomu, stolarki okiennej 0.5	t t	 0.50	
				RAZEM	0.50