

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Rusztowania i zabezpieczenia			
1	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym	m ²		
d.1	1651-07	ram 2,57 m o wys. do 40 m - wraz z kosztem dzierżawy	m ²	1077.16	
		31.34*34.37			
				RAZEM	1077.16
2	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.1	r.16	(poz.:3,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,			
	z.sz.5.15	30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49)			
3	KNR AT-05	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych	m ²		
d.1	1663-04	poz.1	m ²	1077.16	
				RAZEM	1077.16
4	KNR AT-05	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ra-	m		
d.1	1663-01	ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m - Obornicka 35, 37	m	12.50	
	wejścia	5.0+7.5			
				RAZEM	12.50
5	KNR 2-02	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	(2.00*0.80+1.2*1.37)*34	m ²	110.30	
		1.40*1.37*23	m ²	44.11	
		1.7*1.37*44	m ²	102.48	
		2.00*1.37*24	m ²	65.76	
		0.80*1.37	m ²	1.10	
				RAZEM	323.75
6	KNR-W 4-	Zabezpieczenie płyt balkonów oraz barierki balkonowych folią polietyleno-	m ²		
d.1	01 1216-01	wą			
		płyty balkonowe			
		(1*2)*(11+11)	m ²	44.00	
		barierki balkonowe			
		1.0*(1+2+1)*(11+11)	m ²	88.00	
		1.0*0.8*12	m ²	9.60	
				RAZEM	141.60
2		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
7	KNR-W 2-	Daszek nad ostatnim balkonem - demontaż oczyszczenie i ponowny mon-	szt		
d.2	02 1220-04	taż			
	analogia	1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
8		Daszek nad ostatnim balkonem - wykonanie, dostawa i montaż	szt		
d.2	kalk. własna	1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
9	KNR-W 4-	Odbicie istniejącego docieplenia styropianem wraz z tynkiem.	m ²		
d.2	01 0701-05	poz.1	m ²	1077.16	
	analogia	minus okna, wejścia, prześwit			
		-poz.5	m ²	-323.75	
		-(4.36*2.60+7.20*1.80)	m ²	-24.30	
		-4.98*2.15	m ²	-10.71	
		dolicza się ściany i sufity wejść			
		1.19*2.31	m ²	2.75	
		4.37*1.24	m ²	5.42	
				RAZEM	726.57
10	KNR-W 4-	Odbicie istniejącego docieplenia ościeży wraz z tynkiem.	m ²		
d.2	01 0701-05	poz.1	m ²	28.89	
	analogia	(2.00+2.00+1.37+0.70)*0.14*34	m ²	13.33	
	ościeża	(1.37*2+1.40)*0.14*23	m ²	27.35	
	ościeża	(1.37*2+1.70)*0.14*44	m ²	15.93	
	ościeża	(1.37*2+2.00)*0.14*24	m ²	0.50	
	ościeża	(1.37*2+0.80)*0.14*1	m ²		
				RAZEM	86.00
11	KNR AT-27	Skucie zaprawy klejowej po dociepleniu	m ²		
d.2	0101-03	poz.9+poz.10	m ²	812.57	
	analogia			RAZEM	812.57
12	KNR-W 4-	Transport gruzu budowlanego na poziom 0,00 i załadunek do kontenera	m ³		
d.2	01 0106-04				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	tynek na styropianie 6 cm	poz.9*0.065	m ³	47.23	
	tynek na styropianie-ościeża	poz.10*0.035	m ³	3.01	
	klej	poz.11*0.003	m ³	2.44	
				RAZEM	52.68
13 d.2	cena regionalna	Koszt kontenera na gruz wraz z wywozem i kosztem utylizacji - mieszany	m ³		
		poz.12	m ³	52.68	
				RAZEM	52.68
14 d.2	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krtek wentylacyjnych	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
15 d.2	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych stalowych w ścianach	szt.		
		11	szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
3		Termomodernizacja z tynkiem i malowaniem			
16 d.3	KNR 0-28 2620-01 ściany ościeża	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz.9	m ²	726.57	
		poz.10	m ²	86.00	
				RAZEM	812.57
17 d.3	KNR 0-28 2620-02 ściany+ościeża	Zagruntowanie powierzchni pod ocieplenie	m ²		
		poz.16	m ²	812.57	
				RAZEM	812.57
18 d.3	KNR 0-28 2620-03 ściany	Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i styropianu do podłoża	m ²		
		poz.21+poz.22+50.91+544.58	m ²	1132.85	
				RAZEM	1132.85
19 d.3	KNR 0-28 2620-04	Sprawdzenie przyczepność zaprawy klejącej i wełny mineralnej do podłoża	m ²		
		poz.23	m ²	189.21	
				RAZEM	189.21
20 d.3	KNR 0-28 2620-05	Sprawdzenie nośności kołków	m ²		
		poz.21+poz.22+poz.23	m ²	726.57	
				RAZEM	726.57
21 d.3	KNR 0-28 2621-04 cokół	Przyklejenie płyt styrodurów XPS 300 gr.10 cm na ścianach	m ²		
		1.0*(31.34-4.36-7.20-4.98)	m ²	14.80	
				RAZEM	14.80
22 d.3	KNR 0-28 2621-04	Przyklejenie płyt styropianowych Fasada gr.17 cm 0,031 W/mK na ścianach	m ²		
		poz.9/(34.37-1)*24	m ²	522.56	
				RAZEM	522.56
23 d.3	KNR 0-28 2625-05	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.17 cm 0,038 W/mK na ścianach	m ²		
		poz.9-poz.21-poz.22	m ²	189.21	
				RAZEM	189.21
24 d.3	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołek+talerzyk) w ilości 6 szt/ m2 do podłoża z betonu	m ²		
		poz.21+poz.22	m ²	537.36	
				RAZEM	537.36
25 d.3	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie wełny mineralnej łącznikami (kołek+talerzyk) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m ²		
		poz.23	m ²	189.21	
				RAZEM	189.21
26 d.3	KNR 0-28 2621-01	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 031 gr.3 cm na ościeżach	m ²		
		poz.10/34.37*25	m ²	62.55	
				RAZEM	62.55
27 d.3	KNR 0-28 2625-01	Przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr.3 cm na ościeżach	m ²		
		poz.10-poz.26	m ²	23.45	
				RAZEM	23.45

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR 0-28 d.3 2621-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach - styropian	m ²		
		poz.21+poz.22	m ²	537.36	
				RAZEM	537.36
29	KNR 0-28 d.3 2625-06	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach/stropach - wełna	m ²		
		poz.23	m ²	189.21	
				RAZEM	189.21
30	KNR 0-28 d.3 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki - diagonalne	m ²		
	okna i drzwi	0.25*0.35*4*(34+23+44+24+1)	m ²	44.10	
				RAZEM	44.10
31	KNR 0-28 d.3 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - styropian	m ²		
		poz.26	m ²	62.55	
				RAZEM	62.55
32	KNR 0-28 d.3 2625-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach - wełna	m ²		
		poz.27	m ²	23.45	
				RAZEM	23.45
33	KNR 0-28 d.3 2621-08	Ochrona narożników okiennych i drzwiowych - kątownik na siatce	m		
		(2.00*0.80+1.2*1.37)*34	m	110.30	
		(1.40+1.37*2)*23	m	95.22	
		(1.7+1.37*2)*44	m	195.36	
		(2.0+1.37*2)*24	m	113.76	
		(0.80+1.37*2)*1	m	3.54	
				RAZEM	518.18
34	KNR 0-28 d.3 2629-04	Montaż dylatacji systemowej	m		
		34.37	m	34.37	
				RAZEM	34.37
35	KNR 0-23 d.3 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		poz.21+poz.22+poz.23+poz.26+poz.27	m ²	812.57	
				RAZEM	812.57
36	KNR 0-33 d.3 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowy barwiony w masie o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m ²		
		poz.22+poz.23	m ²	711.77	
				RAZEM	711.77
37	KNR 0-23 d.3 0931-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa barwiony w masie z tynku silikonowego gr. 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - OŚCIEŻA	m ²		
		poz.26+poz.27	m ²	86.00	
				RAZEM	86.00
38	KNR 0-33 d.3 0124-01 + KNR 0-33 0124-05	Tynk MOZAIKOWY z warstwa podkładową	m ²		
		poz.21	m ²	14.80	
				RAZEM	14.80
4		Roboty dekarские, instalacja odgromowa			
39	KNR 4-01 d.4 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		31.34*0.4	m ²	12.54	
				RAZEM	12.54
40	KNR-W 2- d.4 02 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan-cynku	m ²		
		31.34*0.6	m ²	18.80	
				RAZEM	18.80
41	KNR 9 d.4 0601-02	Wymiana zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		34.37	m	34.37	
				RAZEM	34.37
42	KNR 4-03 d.4 0711-09	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
43	KNR 4-03 d.4 0701-05	Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie z betonu	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		Wymiana parapety			
44	KNR 4-01 d.5 0354-11	Wykucie z muru podokienników zewnętrznych	m		
		(0.80+1.2)*34	m	68.00	
		1.40*23	m	32.20	
		1.7*44	m	74.80	
		2.0*24	m	48.00	
		0.8	m	0.80	
				RAZEM	223.80
45	KNR 4-01 d.5 0347-10 analogia	Podkucie pasa muru podokiennego pod prawidłowy montaż parapetów	m ²		
		(0.80+1.2)*34*0.08	m ²	5.44	
		1.40*23*0.08	m ²	2.58	
		1.7*44*0.08	m ²	5.98	
		2.0*24*0.08	m ²	3.84	
		0.8*0.08	m ²	0.06	
				RAZEM	17.90
46	KNR 0-28 d.5 2621-01	Przyklejenie płyt styrodurów gr.3 cm - POD PARAPETY	m ²		
		poz.44*0.21	m ²	47.00	
				RAZEM	47.00
47	KNR 0-28 d.5 2621-07	Przyklejenie jednej warstwy siatki - POD PARAPETY	m ²		
		poz.46	m ²	47.00	
				RAZEM	47.00
48	KNR 2 d.5 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej powlekanych w kolorze białym o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - PARAPETY	m ²		
		poz.44*0.31	m ²	69.38	
				RAZEM	69.38
49	kalk. własna	Dopłata za boczki (zaśleпки) PCV do parapetów zewnętrznych w kolorze białym	szt		
		2*(34*2+23+44+24+1)	szt	320.00	
				RAZEM	320.00