

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	parapety	$(1.30 * 12 + 0.80 * 5 + 1.05 * 2 + 0.80 * 2 + 0.60 * 3 + 1.30 * 8 + 0.84 * 3 + 1.10 * 1 + 0.80 * 2) * 0.25$	m2	10.180	
				RAZEM	10.180
2 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku - wymiana ujęta w remoncie dachu	m		
		7.00 + 9.00	m	16.000	
				RAZEM	16.000
3 d.1	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2 - bez cokołu	m2		
	frontowa	$17.40 * 6.40 + 2.40 * 2.50$	m2	117.360	
	szczytowa	$9.10 * 7.40 + 9.10 * 5.0 * 0.5$	m2	90.090	
	tylna	$17.40 * 8.10$	m2	140.940	
				RAZEM	348.390
4 d.1	KNR-W 4-01 0307-01	Przemurowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	nadproża	1.15	m	1.150	
				RAZEM	1.150
2		ROBOTY ELEWACYJNE - ściana frontowa i tylna			
5 d.2	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
		$(1.30 * 12 + 1.05 * 2 + 0.80 * 5 + 1.30 * 8 + 0.84 * 3 + 1.10 * 1 + 0.80 * 2) * 0.25$	m2	9.330	
				RAZEM	9.330
6 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		$(17.40 * 6.40 + 2.40 * 2.50) + (17.40 * 8.10)$	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
7 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
8 d.2	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m2		
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
9 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
10 d.2	KNR 2-02 0912-07	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 40 cm	m		
	gzyms podokapowy	$17.40 * 2$	m	34.800	
				RAZEM	34.800
11 d.2	KNR 2-02 0912-07	Zewnętrzne profile ciągnione zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 40 cm	m		
	opaska drzwi wejściowych	$1.10 + 2.20 * 2$	m	5.500	
				RAZEM	5.500
12 d.2	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
13 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
14 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - bez cokołu, razem ze ścianą szczytową	m		
	okna	$(1.30 + 1.40 * 2) * 12 + (1.05 + 1.13 * 2) * 2 + (0.80 + 0.50 * 2) * 5 + (0.84 + 0.45 * 2) * 3 + (1.10 + 0.75 * 2) * 1 + (1.30 + 1.40 * 2) * 8 + (2.10 + 1.50 + 1.40) * 2$	m	115.440	
	drzwi	$(1.10 + 2.20 * 2) + (1.74 + 3.00 * 2)$	m	13.240	
	naroża	$6.40 + 2.50 * 2 + 7.40$	m	18.800	
				RAZEM	147.480
15 d.2	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
16 d.2	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz.6	m2	258.300	
				RAZEM	258.300
17 d.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie obramień wokół okien farbą mineralną kolorem innym niż reszta elewacji	m2		
		$((1.30 + 1.40 * 2) * 12 + (1.05 + 1.13 * 2) * 2 + (1.30 + 1.40 * 2) * 8 + (2.10 + 1.50 * 1.40) * 2) * 0.10$	m2	9.702	
				RAZEM	9.702
3		ROBOTY ELEWACYJNE - ściana szczytowa			
18 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
		$(0.80 * 2 + 0.60 * 3) * 0.25$	m2	0.850	
				RAZEM	0.850
19 d.3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		$9.10 * 7.40 + 9.10 * 5.0 * 0.5$	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
20 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		poz.19	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
21 d.3	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		9.10	m	9.100	
				RAZEM	9.100
22 d.3	KNR 0-33 0101-04	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 14 cm (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		poz.19	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
23 d.3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		poz.22 * 6	szt.	540.540	
				RAZEM	540.540
24 d.3	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		poz.19	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
25 d.3	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		poz.19	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
26 d.3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych - bez cokołu	m		
	okna	$(0.80 + 0.40 * 2) * 2 + (0.60 + 0.80 * 2) * 3$	m	9.800	
				RAZEM	9.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27 d.3	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz. 19	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
28 d.3	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz. 19	m2	90.090	
				RAZEM	90.090
4		COKÓŁ			
29 d.4	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2	m2		
	frontowa	17.40 * 0.60	m2	10.440	
	szczytowa	9.10 * 1.10	m2	10.010	
	tylna	17.40 * 0.90	m2	15.660	
				RAZEM	36.110
30 d.4	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m2		
	frontowa	17.40 * 0.60	m2	10.440	
	tylna	17.40 * 0.90	m2	15.660	
				RAZEM	26.100
31 d.4	KNR 0-33 0101-02	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 10 cm (roboty wykonywane ręczne)	m2		
	szczytowa	9.10 * 1.10	m2	10.010	
				RAZEM	10.010
32 d.4	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		poz. 31	szt.	10.010	
				RAZEM	10.010
33 d.4	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		poz. 29	m2	36.110	
				RAZEM	36.110
34 d.4	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
	naroża	0.60 + 1.10	m	1.700	
				RAZEM	1.700
35 d.4	KNR 0-33 0125-01	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz. 29	m2	36.110	
				RAZEM	36.110
36 d.4	KNR 0-33 0125-02	Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz. 29	m2	36.110	
				RAZEM	36.110
5		REMONT BALKONÓW			
37 d.5	KNR-W 4-01 0212-01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
	płyta balkonowa	2.90 * 1.00 * 0.15 * 2	m3	0.870	
				RAZEM	0.870
38 d.5	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
	balustrady ceglane	(1.00 * 1.00 * 0.25 * 2 + 2.90 * 1.00 * 0.25) * 2	m3	2.450	
				RAZEM	2.450
39 d.5	KNR-W 4-01 0353-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad	szt.		
		8	szt.	8.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8.000
40 d.5	KNR-W 2-02 1518-07	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² - zabezpieczenie antykorozyjne - przyjęto szacunkowo	m ²		
	belki stalowe	$((0.12 * 1.00 + 0.064 * 1.00) * 6) * 2$	m ²	2.208	
				RAZEM	2.208
41 d.5	KNR-W 4-01 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²		
		$2.90 * 1.00 * 2$	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
42 d.5	KNR-W 4-01 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych	m ²		
		$2.90 * 1.00 * 2$	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
43 d.5	KNR-W 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zbrojonych o średnicy 8 mm - przyjęto szacunkowo	kg		
		46.00	kg	46.000	
				RAZEM	46.000
44 d.5	KNR-W 4-01 0203-12	Uzupełnienie zbrojonych płyt balkonowych i daszków z betonu monolitycznego	m ³		
		$(2.90 * 1.00 * 0.12) * 2$	m ³	0.696	
				RAZEM	0.696
45 d.5	KNR-W 4-01 0306-03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
	balustrady ceglane	$(1.00 * 1.00 * 2 + 2.90 * 1.00) * 2$	m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
46 d.5	ZKNR C-2 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa	m ²		
		$2.90 * 1.00 * 2$	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
47 d.5	ZKNR C-2 0604-03	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 20 mm ze spadkiem	m ²		
		$2.90 * 1.00 * 2$	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
48 d.5	KNR AT-09 0803-08	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m ²		
		$(1.00 * 0.25 * 2 + 2.90 * 0.25) * 2$	m ²	2.450	
				RAZEM	2.450
49 d.5	ZKNR C-2 0310-05	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry przeciw przesączaniu wody	m ²		
		$2.90 * 1.00 * 2$	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800
50 d.5	ZKNR C-2 0310-02	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni pionowej przeciw przesączaniu wody - na wysokości 15 cm	m ²		
		$2.90 * 0.15 * 2$	m ²	0.870	
				RAZEM	0.870
51 d.5	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry	m		
		$2.90 * 2$	m	5.800	
				RAZEM	5.800
52 d.5	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek gresowych mrozoodpornych, antypoślizgowych o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²		
		$2.90 * 1.00 * 2$	m ²	5.800	
				RAZEM	5.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
53 d.5	KNR 0-12 1119-02	Cokoliki z płytek gresowych o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
		2.90 * 2	m	5.800	
				RAZEM	5.800
54 d.5	KNR-W 2-02 1209-02	Balustrady balkonowe proste z pochwytym stalowym	m		
		(1.00 * 2 + 2.90) * 2	m	9.800	
				RAZEM	9.800
6		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
55 d.6	KNR AT-09 0803-08	Obróbki z blachy tytanowo-cynkowej - elementy wykończeniowe - obróbki o szer. ponad 25 cm w rozwinięciu	m2		
	parapety wiatrownica	poz. 1 6.76 * 0.25 * 2	m2 m2	10.180 3.380	
				RAZEM	13.560
56 d.6	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej - montaż ściągniętych rur	m		
		poz. 2	m	16.000	
				RAZEM	16.000
7		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
57 d.7	KNR 0-19 0929-08	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2	m2		
		0.80 * 0.50 * 5 + 1.05 * 1.13 * 2 + 0.80 * 0.40 * 2 + 0.84 * 0.45 * 3 + 1.10 * 0.75 * 1	m2	6.972	
				RAZEM	6.972
58 d.7	KNR 0-19 0929-05	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2	m2		
		0.60 * 0.80 * 3	m2	1.440	
				RAZEM	1.440