

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej - cokolika na ścianie	m2		
	II kondygnacja	0,30 * 28,44	m2	8,532	
	III kondygnacja	0,30 * 28,29	m2	8,487	
				RAZEM	17,019
2 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 -cokolik ścienny	m2		
	II kondygnacja	0,40 * 28,44	m2	11,376	
	III kondygnacja	0,40 * 28,29	m2	11,316	
				RAZEM	22,692
3 d.1	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju - wg zestawienia powierzchni	m2		
	II kondygnacja	74,21	m2	74,210	
	III kondygnacja	74,17	m2	74,170	
				RAZEM	148,380
4 d.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
	II kondygnacja	0,25 * (31,82 + 5,48)	m2	9,325	
	III kondygnacja	0,25 * (31,82 + 5,42)	m2	9,310	
				RAZEM	18,635
5 d.1	KNR 4-01 0804-07 analogia	Zerwanie warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej	m2		
		poz.3	m2	148,380	
				RAZEM	148,380
6 d.1	KNR 4-04 0509-03 analogia	Zerwanie izolacji z papy z płyty balkonowej	m2		
		poz.5	m2	148,380	
				RAZEM	148,380
7 d.1	KNR-W 4-01 0212-01	Skucie warstwy spadkowej betonowej - przyjęto śr.gr. 9 cm	m3		
		poz.5 * 0,09	m3	13,354	
				RAZEM	13,354
8 d.1	KNR 4-01 0702-06	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm - boki balkonu II i III kondygnacja	m		
		74,54	m	74,540	
				RAZEM	74,540
9 d.1	KNR 4-01 0701-12	Odbicie zmurszałych i spuchniętych tynków z zaprawy cementowo-wapiennej od spodu płyty balkonowej o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - przyjęto 100%	m2		
	II kondygnacja	74,21	m2	74,210	
	III kondygnacja	74,17	m2	74,170	
				RAZEM	148,380
10 d.1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m3		
		(poz.1 + poz.3) * 0,015	m3	2,481	
		(poz.2 + poz.5 + poz.9) * 0,02 + poz.7	m3	19,743	

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	22,224
11 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 3	m3		
		poz.10	m3	22,224	
				RAZEM	22,224
12 d.1		Koszt składowania gruzu	t		
		(poz.1 + poz.2) * 0,030 + (poz.7 + (poz.2 + poz.5 + poz.9) * 0,02) * 2,000	t	40,677	
				RAZEM	40,677
2		Roboty naprawcze , izolacyjne i posadzkowe balkonu			
13 d.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie i zmycie ścian	m2		
		poz.2	m2	22,692	
				RAZEM	22,692
14 d.2	KNR AT-26 0101-07	Wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm - na ścianie pod izolację	m2		
		poz.13	m2	22,692	
				RAZEM	22,692
15 d.2	ZKNR C-1 0301-01 analogia	Oczyszczenie i zmycie podłoża. z kurzu i luźnych kruszyn - posadzka	m2		
		poz.5	m2	148,380	
				RAZEM	148,380
16 d.2	KNR 9-23 0202-03	Hydroizolacje bitumiczne grubowarstwowe na podłożu z tynku lub cegły, grubość warstwy suchej do 4 mm	m2		
		poz.2 + poz.3	m2	171,072	
				RAZEM	171,072
17 d.2	KNR 4-01 0705-02 analogia	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 30 cm - na boku płyty balkonowej	m		
		poz.8	m	74,540	
				RAZEM	74,540
18 d.2	TZKNBK VIII 02-36	Tynk zewnętrzny cementowy kat. III z przygotowaniem zaprawy na ścianach płaskich	m2		
		poz.2	m2	22,692	
				RAZEM	22,692
19 d.2	KNR-W 4-01 0703-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		poz.18 + poz.8 * 0,25	m2	41,327	
				RAZEM	41,327
20 d.2	KNR-W 2-02 0514-03	Obróbka wszystkich krawędzi balkonu - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		
		poz.4	m2	18,635	
				RAZEM	18,635
21 d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - III kondygnacja	m		
		33,6 - 2,38 + 1,22 + 0,9 + 0,44 + 0,54 + 0,4 + 0,54 + 0,44 + 0,9 + 0,14	m	36,740	
				RAZEM	36,740
22 d.2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - pas nadrynnowy	m2		
		0,25 * (31,82 + 5,42)	m2	9,310	
				RAZEM	9,310
23 d.2	KNR-W 4-01 0531-05	Uzupełnienie rur spustowych okrągłych w odcinkach ponad 1.0 m z blachy ocynkowanej o średnicy 10 cm - odpływ z balkonu	m		
		8,76 * 4	m	35,040	
				RAZEM	35,040

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.2	KNR AT-51 0704-01 analogia	Wypełnienie przejścia przez rury o szerokości 6 mm elastyczną masą dylatacyjną	m		
		$(2 * 3,14 * 0,05) * 4$	m	1,256	
				RAZEM	1,256
25 d.2	KNR AT-51 0101-02 analogia	Wyrównanie krawędzi dylatacji konstrukcyjnej przez szlifowanie - od spodu	m		
		$2 * 1,76$	m	3,520	
				RAZEM	3,520
26 d.2	KNR AT-51 0704-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych elastyczną masą dylatacyjną	m		
		$4 * 1,76$	m	7,040	
				RAZEM	7,040
27 d.2	KNR 7-11 0605-03	Wypełnianie szczelin dylatacyjnych poziomych ze sznurem śr. 20 mm o głębokości do 40 mm - obustronnie	m		
		poz.26	m	7,040	
				RAZEM	7,040
28 d.2	KNR 2-02 1101-02	Warstwa spadkowa z jastrychu cementowego na stropie - śr.gr.6 cm	m3		
		poz.15 * 0,06	m3	8,903	
				RAZEM	8,903
29 d.2	ZKNR C-2 0604-07	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - nacinanie szczelin dylatacyjnych	m		
		$28 * 1,78$	m	49,840	
				RAZEM	49,840
30 d.2	KNR AT-51 0704-01	Wypełnienie dylatacji w jastrychu o szerokości 6 mm elastyczną masą dylatacyjną	m		
		$28 * 1,78$	m	49,840	
				RAZEM	49,840
31 d.2	KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
	II kondygnacja	$33,6 + 9,19$	m	42,790	
	III kondygnacja	$33,6 + 9,19$	m	42,790	
				RAZEM	85,580
32 d.2	KNR-W 2-02 1127-07 analogia	Grunтовanie pod powłoki żywiczne poliuretanowe	m2		
		poz.15 + poz.2	m2	171,072	
				RAZEM	171,072
33 d.2	KNR 0-23 2612-06 analogia	Wklejenie maty wzmacniającej z włókna szklanego na styku ściany z płytą balkonową	m2		
	II kondygnacja	$0,60 * (28,44 + 6,50)$	m2	20,964	
	III kondygnacja	$0,60 * (28,29 + 6,43)$	m2	20,832	
				RAZEM	41,796
34 d.2	KNR-W 2-02 1127-02	Dwuwarstwowa wierzchnia elastyczna powłoka poliuretanowa	m2		
		poz.15 + poz.2 + $(31,82 + 5,48 + 31,82 + 5,42) * 0,04$	m2	174,054	
				RAZEM	174,054
35 d.2	KNR AT-33 0403-05 analogia	Posypka z piasku kwarcowego szorstka	m2		
		poz.15	m2	148,380	
				RAZEM	148,380

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
3		Roboty pozostałe			
36 d.3	KNR 4-01 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz.2 + poz.8 * 0,25	m2	41,327	
				RAZEM	41,327
37 d.3	KNR 4-01 0716-04	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		poz.9	m2	148,380	
				RAZEM	148,380
38 d.3	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej kat. III na płycie balkonowej od spodu, płycie od czoła, cokolikach	m2		
		poz.9 + poz.36	m2	189,707	
				RAZEM	189,707
39 d.3	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie preparatami do gruntowania -spód balkonów, płyta od czoła	m2		
		poz.9 + poz.8 * 0,25	m2	167,015	
				RAZEM	167,015
40 d.3	KNR 2-02 1505-10	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni zewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.39	m2	167,015	
				RAZEM	167,015
41 d.3	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkrobanie farby olejnej z elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2	m2		
		poz.17 * 1,10	m2	81,994	
				RAZEM	81,994
42 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą chlorokauczuk krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		poz.41	m2	81,994	
				RAZEM	81,994