

## Wyspiańskiego 3 - Remont elewacji bez docieplenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>OBMIAR: Wyspiańskiego 3 - Remont elewacji bez docieplenia</b>					
1		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE</b>			
1 d.1	KNR AT-05 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m	m2		
	szczytowa	9,85 * 7,20 + 9,85 * 3,80 * 0,5	m2	89,635	
	tylna	15,40 * 8,30	m2	127,820	
	szczytowa	9,85 * 7,20 + 9,85 * 3,80 * 0,5	m2	89,635	
	frontowa	15,40 * 6,80	m2	104,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>411,810</b>
2 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: )			
3 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		8,5 + 7,00	m	15,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,500</b>
4 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	$(0,87 * 8 + 0,96 + 0,84 * 2 + 1,55 + 0,55 + 0,87 * 2 + 0,50 * 2 + 0,40 * 2 + 0,53 * 2 + 0,87 * 7 + 0,80 * 3 + 0,20 + 0,88 * 4 + 0,60 * 2 + 0,40 * 2) * 0,25$	m2	7,628	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,628</b>
5 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
		poz.4 * 0,10	m3	0,763	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,763</b>
6 d.1	KNR 4-01 0701-05 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	szczytowa	9,85 * 6,00 + 9,85 * 1,20 + 9,85 * 3,80 * 0,5	m2	89,635	
	tylna	15,40 * 7,50 + 15,40 * 0,80	m2	127,820	
	szczytowa	9,85 * 6,00 + 9,85 * 1,20 + 9,85 * 3,80 * 0,5	m2	89,635	
	frontowa	15,40 * 6,00 + 15,40 * 0,80	m2	104,720	
				<b>RAZEM</b>	<b>411,810</b>
7 d.1	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- gzyms	m2		
	gzyms	15,40 * 0,50 * 2	m2	15,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,400</b>
2		<b>ROBOTY ELEWACYJNE</b>			
8 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.6 + poz.7	m2	427,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,210</b>
9 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		poz.8	m2	427,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>427,210</b>
10 d.2	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2		
	parapety	$(0,87 * 8 + 0,96 + 0,84 * 2 + 1,55 + 0,55 + 0,87 * 2 + 0,50 * 2 + 0,40 * 2 + 0,53 * 2 + 0,87 * 7 + 0,80 * 3 + 0,20 + 0,88 * 4 + 0,60 * 2 + 0,40 * 2) * 0,25$	m2	7,628	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,628</b>
11 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	411,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>411,810</b>
12 d.2	KNR 2-02 0912-07	Zewnętrzne profile ciągnięte zwykłe o szerokości w rozwinięciu do 40 cm	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	gzyms pod dachem	15,40 * 2	m	30,800	
				RAZEM	30,800
13 d.2	KNR 0-33 0101-05	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego (roboty wykonywane ręczne)	m2		
		poz.8	m2	427,210	
				RAZEM	427,210
14 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
	drzwi	1,0 + 2,00 * 2	m	5,000	
	okna	0,87 + 1,22 * 2 * 8 + 0,96 + 0,33 * 2 + 0,84 + 0,78 * 2 + 1,55 + 1,15 * 2 + 0,55 + 1,14 * 2 + 0,87 + 1,22 * 2 * 2 + 0,50 + 0,60 * 2 * 2 + 0,40 + 0,60 * 2 * 2 + 0,53 + 0,37 * 2 * 2 + 0,87 + 1,22 * 2 * 7 + 0,80 + 0,33 * 2 * 3 + 0,20 + 0,40 * 2 + 0,88 + 1,22 * 2 * 4 + 0,60 + 0,60 * 2 * 2 + 0,40 + 0,60 * 2 * 2	m	82,720	
	naroża	8,30 * 2 + 6,80 * 2	m	30,200	
				RAZEM	117,920
15 d.2	KNR 0-33 0126-01	Tynki elewacyjne silikatowe wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.11 - poz.17	m2	364,330	
				RAZEM	364,330
16 d.2	KNR 0-33 0126-02	Tynki elewacyjne silikatowe o właściwościach tynku mineralnego o strukturze baranek lub kornik - BOLIX 1,5 KA o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz.15	m2	364,330	
				RAZEM	364,330
<b>3</b>		<b>COKÓŁ</b>			
17 d.3	KNR 0-33 0101-01	Przyklejenie płyt styropianowych o gr. 5 cm (roboty wykonywane ręczne)	m2		
	szczytowa	9,85 * 1,20 * 2	m2	23,640	
	tylnia	15,40 * 0,80	m2	12,320	
	frontowa	15,40 * 0,80 - 1,00 * 0,80	m2	11,520	
				RAZEM	47,480
18 d.3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		poz.17 * 6	szt.	284,880	
				RAZEM	284,880
19 d.3	KNR 2-02 0921-02	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x6 cm ścian	m2		
		poz.17	m2	47,480	
				RAZEM	47,480
20 d.3	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
	cokół	(15,40 * 2 - 1,00 + 9,85 * 2) * 0,10	m2	4,950	
				RAZEM	4,950
<b>4</b>		<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>			
21 d.4	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m2		
		poz.4	m2	7,628	
				RAZEM	7,628
22 d.4	KNR-W 2-02 0529-01 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej	m		
		poz.3	m	15,500	
				RAZEM	15,500
23 d.4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		2,00 * 1,12 * 2	m2	4,480	
				RAZEM	4,480

## Wyspiańskiego 3 - Remont elewacji bez docieplenia

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>5</b>		<b>WYWIEZIE NIE I SKŁADOWANIE GRUZU</b>			
24 d.5	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.6 * 0,03 + poz.7 * 0,03	m3	12,816	
				RAZEM	<b>12,816</b>
25 d.5	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9	m3		
		poz.24	m3	12,816	
				RAZEM	<b>12,816</b>
26 d.5	kalk. własna	Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.24 * 1,6	t	20,506	
				RAZEM	<b>20,506</b>