

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		DOCIEPLENIE ELEWACJI FRONTOWEJ			
1 d.1	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2		
		15,90 * 8,50 + 4,85 * 2,60	m2	147,760	
				RAZEM	147,760
2 d.1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		0,85 * 1,40 * 16 + 0,90 * 1,40 * 3	m2	22,820	
		1,15 * 2,45 * 1 {drzwi}	m2	2,818	
				RAZEM	25,638
3 d.1	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m		
		2,15	m	2,150	
				RAZEM	2,150
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		
		Parapety 0,25 * (0,85 * 16 + 0,90 * 3)	m2	4,075	
		Gzymsy 0,25 * (15,90 + 4,20)	m2	5,025	
				RAZEM	9,100
5 d.1	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		9,00 * 2	m	18,000	
				RAZEM	18,000
6 d.1	KNR-W 4-01 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku	m		
		5,60 * 2 + 5,20 + 1,00 * 1	m	17,400	
				RAZEM	17,400
7 d.1	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		15,90 * 8,50 + 4,85 * 2,60 + 1,00 * 2,60 * 1 / 2 * 2	m2	150,360	
		Potrącenie stolarki budowlanej -poz.2	m2	-25,638	
				RAZEM	124,722
8 d.1	KNR-W 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - Ościeża	m		
		(0,85 + 1,40 * 2) * 16 + (0,90 + 1,40 * 2) * 3	m	69,500	
		(1,15 + 2,45 * 2) * 1 {drzwi}	m	6,050	
				RAZEM	75,550
9 d.1	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.7 + poz.8 * 0,20	m2	139,832	
				RAZEM	139,832
10 d.1	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - gruntowanie koncentratem na bazie mikroemulsji silikonowej	m2		
		poz.9	m2	139,832	
				RAZEM	139,832
11 d.1	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		15,90	m	15,900	
				RAZEM	15,900
12 d.1	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5 cm (lambda=0,031), klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm wraz z wymianą/montażem krętek wentylacyjnych	m2		
		16,20 * 8,50 + 5,15 * 2,60 + 1,15 * 2,60 * 1 / 2 * 2	m2	154,080	
		Potrącenie stolarki budowlanej			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-poz.2	m2	-25,638	
				RAZEM	128,442
13 d.1	KNR 0-23 2614-08	Ocieplenie ościeży o szer. 25 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 2-3cm ($\lambda=0,031$) - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm	m2		
		poz.8 * 0,25	m2	18,888	
				RAZEM	18,888
14 d.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		poz.12 * 5	szt.	642,210	
				RAZEM	642,210
15 d.1	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem - wklejenie drugiej warstwy siatki do wys. 2,50m ponad terenem	m2		
		2,50 * 16,20	m2	40,500	
				RAZEM	40,500
16 d.1	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		--- Ościeża --- poz.13	m	18,888	
		--- Naroża --- 8,50 * 2 + 2,60 * 2 + 15,90 + 4,20	m	42,300	
				RAZEM	61,188
17 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - Ponowny montaż wcześniej zdemontowanych rynien	m		
		poz.6	m	17,400	
				RAZEM	17,400
18 d.1	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - Ponowny montaż wcześniej zdemontowanych rur spustowych	m		
		poz.5	m	18,000	
				RAZEM	18,000
19 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr. 0,7mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		Gzymsy 0,25 * (15,90 + 4,20)	m2	5,025	
				RAZEM	5,025
20 d.1	KNR-W 2-02 2104-03	Parapety, półki i lamy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - Parapety granitowe, gr. 2cm, polerowane	m		
		0,85 * 16 + 0,90 * 3	m	16,300	
				RAZEM	16,300
21 d.1	KNR AT-40 0203-03	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły	m		
		15,90 - 1,15	m	14,750	
				RAZEM	14,750
22 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		(poz.7 + poz.8 * 0,20) * 0,02	m3	2,797	
				RAZEM	2,797
23 d.1		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.22 * 1,6	t	4,475	
				RAZEM	4,475
24 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19)			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		DOCIEPLENIE ELEWACJI TYLNEJ			
25 d.2	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 15 m	m2		
		8,80 * 11,90 + 8,20 * 9,00	m2	178,520	
				RAZEM	178,520
26 d.2	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		0,90 * 1,45 * 17 + 0,35 * 0,70 * 1	m2	22,430	
		1,853 {0.95*1.95*1(drzwi)}	m2	1,853	
				RAZEM	24,283
27 d.2	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m		
		2,00	m	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,25 * 0,90 * 17	m2	3,825	
				RAZEM	3,825
29 d.2	KNR-W 4-01 0545-05	Rozebranie rury spustowej z blachy nadającej się do użytku	m		
		13,00	m	13,000	
				RAZEM	13,000
30 d.2	KNR-W 4-01 0545-03	Rozebranie rynny z blachy nadającej się do użytku	m		
		8,90 + 3,90 + 8,40	m	21,200	
				RAZEM	21,200
31 d.2	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		5,20 * 11,90 + 3,60 * 2,75 + 2,00 * 2,75 * 1 / 2 + (3,60 + 0,60 * 2) * 9,00 + 8,20 * 9,00	m2	191,530	
		Potrącenie stolarki budowlanej			
		-24,283 {-poz.26}	m2	-24,283	
				RAZEM	167,247
32 d.2	KNR-W 4-01 0702-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 20 cm - Ościeża	m		
		(0,90 + 1,45 * 2) * 20	m	76,000	
		(0,95 + 1,95 * 2) * 1 {drzwi}	m	4,850	
				RAZEM	80,850
33 d.2	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		183,417 {poz.31+poz.32*0.20}	m2	183,417	
				RAZEM	183,417
34 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie koncentratem na bazie mikroemulsji silikonowej	m2		
		183,417 {poz.33}	m2	183,417	
				RAZEM	183,417
35 d.2	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		5,20 + 0,60 * 2 + 3,60 + 8,20	m	18,200	
				RAZEM	18,200
36 d.2	KNR 0-33 0108-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm (lambda=0,031), klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm wraz z wymianą/montażem krętek wentylacyjnych	m2		
		5,35 * 11,90 + 3,60 * 2,75 + 2,15 * 2,75 * 1 / 2 + (3,90 + 0,60 * 2) * 9,00 + 8,35 * 9,00	m2	197,571	
		Potrącenie stolarki budowlanej			
		-24,283 {-poz.26}	m2	-24,283	
				RAZEM	173,288

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37 d.2	KNR 0-23 2614-08	Ocieplenie ościeży o szer. 35 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 2-3cm ($\lambda=0,031$) - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - tynk silikonowy, uziarnienie 1,5mm	m2		
		poz.32 * 0,35	m2	28,298	
				RAZEM	28,298
38 d.2	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		866,44 {poz.36*5}	szt.	866,440	
				RAZEM	866,440
39 d.2	KNR 0-33 0121-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniem - wklejenie drugiej warstwy siatki do wys. 2,50m ponad terenem	m2		
		poz.35 * 2,50	m2	45,500	
				RAZEM	45,500
40 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		--- Ościeża --- poz.37	m	28,298	
		--- Naroża --- 11,90 + 2,75 + 9,00 * 3	m	41,650	
				RAZEM	69,948
41 d.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - Ponowny montaż wcześniej zdemontowanych rynien	m		
		poz.30	m	21,200	
				RAZEM	21,200
42 d.2	KNR-W 2-02 0529-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - Ponowny montaż wcześniej zdemontowanych rur spustowych	m		
		poz.29	m	13,000	
				RAZEM	13,000
43 d.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej gr. 0,7mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		Szczyty 1,173 {0.35*(0.60*2+2.15)}	m2	1,173	
				RAZEM	1,173
44 d.2	KNR-W 2-02 2104-03	Parapety, półki i ludy zewnętrzne okładzinowe - elementy grubości do 6 cm i szerokości do 50 cm - skały wybuchowe i przeobrażeniowe - Parapety granitowe, gr. 2cm, polerowane	m		
		0,90 * 20 + 0,35 * 1	m	18,350	
				RAZEM	18,350
45 d.2	KNR AT-40 0203-03	Iniekcja ciśnieniowa jednorzędowa jednostronna w ścianach o grubości 2 cegły	m		
		(5,20 + 0,60 * 2 + 3,6 + 8,2) - 1,00	m	17,200	
				RAZEM	17,200
46 d.2		Demontaż przerobienie i ponowny montaż przewodów wentylacyjnych, anten satelitarnych, uchwytów do flag, tabliczek, kratek went. etc.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
47 d.2	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
		(poz.31 + poz.32 * 0,20) * 0,02	m3	3,668	
				RAZEM	3,668
48 d.2		Składowanie i utylizacja gruzu	t		
		poz.47 * 1,6	t	5,869	
				RAZEM	5,869

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
49 d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43)			
3		WYMIANA STOLARKI DRZWIOWEJ			
50 d.3	KNR-W 4-01 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		Elewacja frontowa 1	szt.	1,000	
		Elewacja tylna 1	szt.	1,000	
				RAZEM	2,000
51 d.3	KNR 0-19 1023-12	Montaż drzwi aluminiowych - U=1,30 W/m2*K	m2		
		Elewacja frontowa 1,15 * 2,45 * 1	m2	2,818	
		Elewacja tylna 0,95 * 2,00 * 1	m2	1,900	
				RAZEM	4,718
4		ROBOTY DODATKOWE			
52 d.4	analiza indywidualna	Zabezpieczenia dla osób niepełnosprawnych: Numer budynku z alfabetem Braille'a;	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
53 d.4	kalk. własna	Montaż tablicy informacyjnej - materiał inwestora	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000