

Elewacja budynku z ociepleniem

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Elewacja budynku z ociepleniem					
1		Ściana tylna			
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		
		3,50 * 12,00 + 1,20 * 7,50 + 1,20 * 9,75	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
2 d.1	KNR 2-02 1613-02 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m Wykonanie uziomu sztucznego.	m2		
		poz. 1	m2	62,700	
				RAZEM	62,700
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		
		3,0	m	3,000	
				RAZEM	3,000
4 d.1	KNR 13-25 1101-01 analogia	Demontaż tabliczek	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5 d.1	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
6 d.1	KNR 4-01 0535-06 rozd.05 z.sz.2.7.	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku wraz z kolanami	m		
		9,50 + 9,70 + 2 * 1,50	m	22,200	
				RAZEM	22,200
7 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - wiatrownice	m2		
		(2,50 + 2,50) * 0,40	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
8 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników z blachy ocynkowanej	m		
		3 * 1,10	m	3,300	
				RAZEM	3,300
9 d.1	KNR-W 4-02 40201-01	Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej o przekroju prostokątnym lub okrągłym i obwodzie do 1000 mm	m		
		2 * 1,50	m	3,000	
				RAZEM	3,000
10 d.1	KNR 4-03 1142-01	Demontaż trzonów lub haków z izolatorami na podłożu ceglanym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11 d.1	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych - zabezpieczenie antykorozyjne belek stalowych werand na parterze	m2		
		2 * 4,95 * 0,30	m2	2,970	
				RAZEM	2,970
12 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
13 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		$6 * 1,23 * 1,36 + 3 * 0,68 * 0,62 + 0,62 * 1,36 + 0,60 * 1,08 + 1,28 * 1,93 + 1,12 * 2,22$	m2	17,750	
				RAZEM	17,750
15 d.1	KNR 0-19 0929-09	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 z nawiewnikami automatycznymi na klatce schodowej	m2		
		$1,10 * 1,55 * 2$	m2	3,410	
				RAZEM	3,410
16 d.1	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników wewnętrznych z tworzyw do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.1	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
18 d.1	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie emalią SUPERMAL uprzednio malowanej stolarki okiennej PVC o powierzchni ponad 1.0 m2	m2		
		$1,55 * 1,10 * 2,25 <wsp.>$	m2	3,836	
				RAZEM	3,836
19 d.1	KNKRB 3 0702-06	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych jednoskrzydłowych - do budynku	m2		
		$1,10 * 1,77$	m2	1,947	
				RAZEM	1,947
20 d.1	KNR 4-01 0920-26	Założenie zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie klamek z szyldami	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		<elewacja klatki schodowej> $1,64 * 3,00 + 0,30 * 1,10 + 0,20 * 0,20$	m2	5,290	
		<pas elewacji po prawej stronie> $0,30 * 0,50 + 0,30 * 1,80$	m2	0,690	
				RAZEM	5,980
23 d.1	KNR-W 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt. - uzupełnienie cegieł na cokole po lewej stronie elewacji	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
24 d.1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - na tylnej elewacji	m2		
		$3,00 * 11,94 - (3 * 1,10 * 1,55 + 1,00 * 1,77) + 3,00 + 0,36 * 7,87 + 0,36 * 9,76$	m2	38,282	
				RAZEM	38,282
25 d.1	KNR 2-02 0902-03 ościeża	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach okien o szerokości do 15 cm wykonywane ręcznie	m2		
		$(6 * 1,55 * 0,15 + 3 * 1,10 * 0,15)$	m2	1,890	
				RAZEM	1,890
26 d.1	KNR 2-02 0902-04 ościeża	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach drzwi o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie	m2		
		$2 * 1,77 * 0,30 + 1,10 * 0,30$	m2	1,392	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,392
27 d.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m2		
		poz.24 + poz.25 + poz.26	m2	41,564	
				RAZEM	41,564
28 d.1	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.27	m2	41,564	
				RAZEM	41,564
29 d.1	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2		
		poz.24	m2	38,282	
				RAZEM	38,282
30 d.1	KNR 0-23 0932-04 ościeża	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2		
		poz.25 + poz.26	m2	3,282	
				RAZEM	3,282
31 d.1	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie - otynkowanie cokołu i i stropu werand na parterze	m2		
		$0,67 * 1,03 + 0,67 * 0,85 + 1,00 * 0,36 + 2 * 0,25 * 4,41$	m2	3,825	
				RAZEM	3,825
32 d.1	KNR 0-12 0829-02	Licowanie cokołu i stropu werand płytkami klinkierowymi	m2		
		poz.31	m2	3,825	
				RAZEM	3,825
33 d.1	KNR 4-05II 0122-05	Mechaniczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych - przykanaliki	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
34 d.1	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej powlekanej	m		
		9,50 + 9,70	m	19,200	
				RAZEM	19,200
35 d.1	KNR-W 4-01 0532-06	Uzupełnienie kolanek lub załamań z blachy powlekanej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
36 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - wiatrownica	m2		
		$(2,50 + 2,50) * 0,40$	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
37 d.1	KNR 5-08 0504-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lampy LED z czujnikiem ruchu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
38 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 6, 9, 10, 14, 22, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 34, 35, 36)			
2		Wywiezienie i składowanie gruzu			
39 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.22 * 0,025	m3	0,150	
				RAZEM	0,150
40 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		poz.39	m3	0,150	

Elewacja budynku z ociepleniem

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	0,150
41 d.2	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.40 * 1,5	t	0,225	
				RAZEM	0,225