

Elewacja budynku z ociepleniem

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: Elewacja budynku z ociepleniem					
1		Elewacja od strony ulicy			
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 z siatką osłonową	m2		
		8,00 * 9,85 + 7,80 * 13,85	m2	186,830	
				RAZEM	186,830
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	186,830	
				RAZEM	186,830
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		
		8,0 + 7,8	m	15,800	
				RAZEM	15,800
4 d.1	kalk. własna	Roboty przygotowawcze i uzupełniające - demontaż elementów okablowania, tabliczek, anten, wsporników antenowych, reklam, opraw oświetleniowych itp.	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
5 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		9,85 * 2	m	19,700	
				RAZEM	19,700
6 d.1	KNR 4-01 0535-03	Rozebranie rynien z blachy nadającej się do użytku	m		
		15,8	m	15,800	
				RAZEM	15,800
7 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		23 * 0,95 * 1,50 + 1,20 * 3,00 + 2 * 0,30 * 0,60	m2	36,735	
				RAZEM	36,735
8 d.1	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników	m		
		23 * 0,95 + 2 * 0,30	m	22,450	
				RAZEM	22,450
9 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich wykusza	m2		
		(7,30 + 1,90 + 1,90 + 6,50 + 3,10 + 3,10) * 0,40	m2	9,520	
				RAZEM	9,520
10 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		

## Elewacja budynku z ociepleniem

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.9	m2	9,520	
				RAZEM	9,520
11 d.1	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków zewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		$15,80 * 9,85 + 7,30 * 1,90 + 0,5 * 7,30 * 2,10$	m2	177,165	
				RAZEM	177,165
12 d.1	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
		15,80 - 1,20	m	14,600	
				RAZEM	14,600
13 d.1	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ŚCIAN z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian grafitowy grub. 15 cm o współczynniku $\lambda = 0,032$ , tynk silikonowy	m2		
		poz.11 - $(23 * 0,95 * 1,50 + 1,20 * 3,00)$	m2	140,790	
				RAZEM	140,790
14 d.1	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie OŚCIEŻY o szer. do 30 cm z cegły płytami styropianowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - styropian grafitowy gr. 2 cm, tynk silikonowy	m2		
		$23 * (0,95 + 2 * 1,50) * 0,25 + 2 * (0,30 + 2 * 0,60) * 0,10 + (1,20 + 2 * 3,00) * 0,35$	m2	25,532	
				RAZEM	25,532
15 d.1	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2		
		poz.13 + poz.14	m2	166,322	
				RAZEM	166,322
16 d.1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		$9,85 + 9,85 + 3,00 + 3,00 + 1,60 + 23 * (0,95 + 2 * 1,50) + 2 * (0,30 + 2 * 0,60) + (1,20 + 2 * 3,00)$	m	128,350	
				RAZEM	128,350
17 d.1	KNR-W 2-02 0921-04	Spadki pod podokienniki z zaprawy cementowej	m2		
		$23 * 0,95 * 0,25 + 2 * 0,30 * 0,25$	m2	5,612	
				RAZEM	5,612
18 d.1	KNR 4-01 0321-03 analogia	Obsadzenie podokienników granitowych grub. 2 cm do 1.5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		25	szt.	25,000	
				RAZEM	25,000
19 d.1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej - ponowny montaż	m		
		poz.6	m	15,800	

## Elewacja budynku z ociepleniem

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15,800
20 d.1	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej - ponowny montaż	m		
		poz.5	m	19,700	
				RAZEM	19,700
21 d.1	KNR 5-08 0504-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu lamp LED z czujnikiem ruchu nad wejściem	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22 d.1	KNR AT-31 0701-01	Wykonanie boni w styropianie Wyszczególnienie robót: 1. Trasowanie boni 2. Wycięcie boni w styropianie, wyrównanie do zakładanego kształtu, zabezpieczenie specjalną siatką i klejem	m		
		8 * 15,8	m	126,400	
				RAZEM	126,400
23 d.1	TZKNBK VIII 09-102	Sztablatury na gotowym podkładzie na ścianach gładkich - odtworzenie zdobień konserwatorskich na tynkach I i II piętro	m2		
		28 * 1,20 * 0,30 + 14 * 0,95 * 0,40	m2	15,400	
				RAZEM	15,400
24 d.1	KNR BC-02 0129-01 analogia	Hydrofobizacja pasa elewacji od gruntu	m2		
		(7,30 + 7,30) * 0,70	m2	10,220	
				RAZEM	10,220
25 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 5, 6, 7, 8, 9, 11, 13, 14, 16, 17, 18, 19, 20, 23)			
26 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		
		poz.11 * 0,025	m3	4,429	
				RAZEM	4,429
27 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 8	m3		
		poz.26	m3	4,429	
				RAZEM	4,429
28 d.1	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.27 * 1,8	t	7,972	
				RAZEM	7,972