

## Elewacja budynku z ociepleniem

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>KOSZTORYS: Elewacja budynku z ociepleniem</b>					
1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2		
		1,00 * 1,30 * 30 + 1,00 * 2,00	m2	41,000	
				RAZEM	41,000
2	KNR 4-01 0354-15 analogia	Wykucie z muru elementów metalowych	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
3	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m2		
		22,70 * 6,04 * 2 + 10,50 * 7,00	m2	347,716	
				RAZEM	347,716
4	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników z blachy ocynkowanej	m		
		1,0 * 32	m	32,000	
				RAZEM	32,000
5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
		30	szt.	30,000	
				RAZEM	30,000
6	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
		22,7 * 2 + 10,5	m	55,900	
				RAZEM	55,900
7	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 grub. 10 cm, tynk akrylowy poz.3 - poz.1	m2		
			m2	306,716	
				RAZEM	306,716
8	KNR 0-23 2614-08 analogia	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 - tynk akrylowy, styropian gr. 3 cm	m2		
		(1,00 + 2 * 1,30) * 30 * 0,20	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
9	KNR AT-31 0602-02	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie	m2		
		poz.7 + poz.8	m2	328,316	
				RAZEM	328,316
10	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		6,04 + 7,00 + (1,00 + 2 * 1,30) * 30	m	121,040	
				RAZEM	121,040
11	KNR 0-12 0829-02	Licowanie cokołu i portalu wejściowego płytkami klinkierowymi	m2		
		22,70 * 0,70 * 2 + 10,50 * 0,70	m2	39,130	
				RAZEM	39,130
12	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rur spustowych - do ponownego montażu	m		
		6,04 * 4	m	24,160	
				RAZEM	24,160
13	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		poz.12	m	24,160	
				RAZEM	24,160

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR-W 4-01 0418-02	Wymiana deskowania podbitki drewnianej	m2		
		22,70 * 2 * 0,60	m2	27,240	
				RAZEM	27,240
15	KNR 4-01 1210-10	Dwukrotne malowanie lakierobejcą podbitki drewnianej	m2		
		poz. 14	m2	27,240	
				RAZEM	27,240
16	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 - drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 - z ościeżnicą	m2		
		1,00 * 2,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
18	KNNR 7 0506-01 z.o.3.4.	Demontaż daszka nad drzwiami wejściowymi - do ponownego montażu	m2		
		2,00 * 1,00	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNNR 7 0506-01 analogia	Montaż z odzysku daszka	m2		
		poz. 18	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR 4-03 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych - do ponownego montażu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21	KNR 5-08 0504-03	Ponowny montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - przeniesienie pod daszek	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
22	KNR-W 2-15 0142-01 analogia	Wymiana szafki gazowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
23	KNR 4-01 0205-05	Naprawa podłoża betonowego o powierzchni zniszczonej do 0.5 m2 - wyrównanie stopni schodowych zewnętrznych (skarpa)	miej sc.		
		6	miej sc.	6,000	
				RAZEM	6,000
24	KNR 2-02 1102-02	Warstwa wyrównawcza na opasce betonowej z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko	m2		
		22,70 * 0,90 * 2 + 10,50 * 0,980	m2	51,150	
				RAZEM	51,150
25	KNR 13-25 1101-04	Montaż tabliczki informacyjnej "Uwaga spadające sople"	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	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 - z osłonami	m2		
		22,70 * 6,04 * 2 + 10,50 * 7,00	m2	347,716	
				RAZEM	347,716
27	KNR 2-02 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m	m2		

Elewacja budynku z ociepleniem

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.26	m2	347,716	
				RAZEM	347,716
28	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 1, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13)			
29	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m		
		2,0	m	2,000	
				RAZEM	2,000
30	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km	m3		
		poz.3 * 0,025	m3	8,693	
				RAZEM	8,693
31	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 9	m3		
		poz.30	m3	8,693	
				RAZEM	8,693
32	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.31 * 1,5	t	13,040	
				RAZEM	13,040