

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Elewacja budynku z ociepleniem					
1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folią polietylenową $(1.40 \times 1.30) \times 36 + (1.10 \times 0.75) \times 2 + 0.70 \times 6.00$	m ²		
			m ²	71.370	
2	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach Elewacja frontowa $17,60 \times 9,10 + 2,90 \times 0,90 + 2,00 \times 1,20 - 1,30 \times 1,40 \times 15 - 0,70 \times 6,00 - 1,70 \times 1,50$ Elewacja tylna $17,60 \times 9,10 - 1,30 \times 1,40 \times 9$ Ściana szczytowa $9,10 \times 9,10 + 9,10 \times 4,40 / 2 - 1,30 \times 1,40 \times 8$ 363.17	m ²	RAZEM	71.370
			m ²	363.170	
3	KNNR 3 0601-03	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej pasami o szer.do 30 cm $((2 \times 1.40 + 1.30) \times 32 + (2 \times 6.00 + 0.70) + (2 \times 0.80 + 0.55) \times 6) \times 0.20$	m	RAZEM	363.170
			m	31.360	
4	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych $32 \times 1.30 + 0.70 \times 6 \times 0.55$	m	RAZEM	31.360
			m	45.600	
5	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z tworzyw sztucznych do 1,5 m w ścianach z cegieł 39	szt.	RAZEM	45.600
			szt.	39.000	
6	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej $17.60 + 17.60 + 9.10 - 2.30$	m	RAZEM	39.000
			m	42.000	
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 grafitowy o wsp. $\lambda = 0,03$ grub. 10 cm, tynk mineralny poz.2	m ²	RAZEM	42.000
			m ²	363.170	
8	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-cokół $17.60 \times (1.60 + 2.70) \times 0.50 - (1.30 \times 1.40) + 9.10 \times 2.70 + 17.60 \times (2.70 + 1.60) \times 0.50 - 2.30 \times 2.40$	m ²	RAZEM	363.170
			m ²	92.910	
9	KNR 0-23 2614-05	Docieplenie ościeży o szer. 15 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 mineralny, styropian grafitowy gr. 2 cm $\text{poz.3} + (2 \times 0.85 + 0.50) \times 10 + (2 \times 1.10 + 0.75) \times 2 + (2 \times 0.80 + 0.55) \times 6$	m ²	RAZEM	92.910
			m ²	72.160	
10	KNR 4-01 0803-02 analogia	Wykonanie wylewki pod parapety zewnętrzne poz.4	m ²	RAZEM	72.160
			m ²	45.600	
11	KNNR 2 1405-02 analogia	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikatowymi - elewacja + portal $\text{poz.7} + \text{poz.9} + 2 \times 0.54 \times 2.25 + 0.45 \times 1.05$	m ²	RAZEM	45.600
			m ²	438.233	
12	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $(2 \times 1.40 + 1.30) \times 37 + (2 \times 6.00 + 0.70) + (2 \times 0.80 + 0.55) \times 6 + (2 \times 0.50 + 0.85) \times 4 + (2 \times 0.75 + 1.10) \times 2$	m	RAZEM	438.233
			m	189.900	
13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach piwnic-cokół poz.8	m ²	RAZEM	189.900
			m ²	92.910	
14	KNR 0-12 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 25 x 6 cm - na klej-cokół $\text{poz.13} + ((0.85 \times 0.50) \times 4 + (1.30 \times 1.40) \times 5 + (1.10 \times 0.75) \times 2) \times 0.20$	m ²	RAZEM	92.910
			m ²	95.400	
15	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	RAZEM	95.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		15	szt.	15.000	
16	KNR-W 3 0311-03	Osadzenie drobnych elementów - krtek wentylacyjnych	szt.	RAZEM	15.000
		15	szt.	15.000	
17	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż kominka wentylacyjnego - ściana szczytowa	m	RAZEM	15.000
		8.5	m	8.500	
18	KNR 0-19 0930-02	Wymiana okienek piwnicznych na PVC o powierzchni do 0,6 m2 z nawiewnikami (0.85*0.50)*4	m ²	RAZEM	8.500
			m ²	1.700	
19	KNR 0-19 0930-03	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m2 (1.10*0.75)*2	m ²	RAZEM	1.700
			m ²	1.650	
20	KNR 13-25 1101-01 analogia	Demontaż tabliczki z numerem administracyjnym	szt.	RAZEM	1.650
		1	szt.	1.000	
21	KNR 13-25 1101-04	Ponowny montaż tabliczki z numerem administracyjnym	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
22	KNR 4-01 0535-05	Rozebrawie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku-rury do ponownego montażu	m	RAZEM	1.000
		30.50	m	30.500	
23	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż	m	RAZEM	30.500
		30.50	m	30.500	
24	KNR-W 4-02 0233-08	Demontaż rury deszczowej żeliwnej	szt.	RAZEM	30.500
		1	szt.	1.000	
25	KNR-W 4-02 0233-09	Demontaż osadnika deszczowego żeliwnego	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
26	KNR-W 2-15 0214-01	Rury deszczowe z PVC śr 160 mm o połączeniach wciskowych	m	RAZEM	1.000
		2.00	m	2.000	
27	KNR 4-05II 0222-05	Ręczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych - przykanaliki	szt.	RAZEM	2.000
		3	szt.	3.000	
28	KNR 2-15 0217-03	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW łączonych metodą wciskową	szt.	RAZEM	3.000
		1	szt.	1.000	
29	KNR 4-03 1142-01	Demontaż trzonów lub haków z izolatorami na podłożu ceglanym	szt.	RAZEM	1.000
		3	szt.	3.000	
30	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż punktu świetlnego	szt.	RAZEM	3.000
		1	szt.	1.000	
31	kalk. własna	Montaż skrzynki na ulotki	szt.	RAZEM	1.000
		1	szt.	1.000	
32	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż uchwyty do flag	szt.	RAZEM	1.000
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-02 1219-08	Montaż uchwytu do flagi	szt.	RAZEM	2.000
		2	szt.	2.000	
34	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż anten telewizyjnych	szt.	RAZEM	2.000
		4	szt.	4.000	
35	KNR 2-02 1219-08 analogia	Montaż anten TV	szt.	RAZEM	4.000
		4	szt.	4.000	
36	KNR 4-04 0814-03 analogia	Demontaż (wycięcie) elementów metalowych	szt.	RAZEM	4.000
		3	szt.	3.000	
37	KNR 4-01 1212-03 analogia	Miniowanie powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwiczki skrzynki elektrycznej	m ²	RAZEM	3.000
		0.80*0.60	m ²	0.480	
38	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych - skrzynka elektryczna poz.37	m ²	RAZEM	0.480
			m ²	0.480	
39	KSNR 7 0506-01	Daszek nad drzwiami - nad portalem	szt	RAZEM	0.480
		1	szt	1.000	
40	KNR 0-12 0829-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 15 x 15 cm - na klej - schody	m ²	RAZEM	1.000
		$(2.45+1.25)*0.50*1.90+(1.80+1.10)*0.50*1.90+(1.10*0.25)*2+(1.10*1.90)*2$	m ²	11.000	
41	KNR 2-02 1121-01 analogia	Okladziny schodów z płyt granitowych płomieniowanych układanych na klej z białym cementem- przygotowanie podłoża	m ²	RAZEM	11.000
		$(9*1.80*0.18)*2+1.10*1.70$	m ²	7.702	
42	KNR 2-02 2112-02	Stopnie proste okładzinowe grubości do 5cm szerokości stopnia 40 cm	m	RAZEM	7.702
		9*1.80*0.18	m	2.916	
43	KNR 2-02 2111-13	Podstopnicei wysokości do 20 cm	m	RAZEM	2.916
		9*1.80*0.18	m	2.916	
44	KNR 2-02 2111-01	Posadzki pełne grubości do 3 cm z elementów prostokątnych - stosunek długości obwodu płyt do powierzchni do 6 m/m ²	m ²	RAZEM	2.916
		1.80*0.60	m ²	1.080	
45	KNR AT-05 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m	RAZEM	1.080
		2.00*2	m	4.000	
46	KNR AT-05 1651-02	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram	m ²	RAZEM	4.000
		2,57 m o wys. do 15 m	m ²	517.695	
		$(17.60*(10.50+11.65)*0.50)*2+11.80*9.10+(9.10*4.50)/2$	m ²	517.695	
47	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m	m ²	RAZEM	517.695
		poz.46	m ²	517.695	
48	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,5,7,9,10,11,12,22,23,29)		RAZEM	517.695
49	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		(poz.2+poz.3)*0.025	m ³	9.863	
				RAZEM	9.863

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za každy następny 1 km Krotność = 7 poz.49	m ³		
			m ³	9.863	
				RAZEM	9.863
51	kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.50*1.5	t	14.795	
				RAZEM	14.795