

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Remont elewacji z ociepleniem					
1		OCIEPLENIE ELEWACJI			
1	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0925-01	12*1.10*1.38	m ²	18.216	
				RAZEM	18.216
2	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0536-08		m	11.400	
	rozd.05	2*5.7		RAZEM	11.400
	z.sz.2.7.				
3	KNR-W 4-	Demontaż osadnika deszczowego	szt.		
d.1	02 0233-		szt.	2.000	
	09	2		RAZEM	2.000
4	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i planobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1	0725-03	8.00	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 2-02	Zewn.profilę ciągnięte zwykłe o szer.w rozw.do 40cm - naprawa gzymsu	m		
d.1	0912-07	24.35	m	24.350	
				RAZEM	24.350
6	KNR 4-01	Wykućle z muru podokienników z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0354-11	12*1.10	m	13.200	
				RAZEM	13.200
7	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-01	12	szt.	12.000	
	analogia			RAZEM	12.000
8	KNR 0-23	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1	2612-09	16.0	m	16.000	
				RAZEM	16.000
9	KNR 0-23	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 mineralny baranek	m ²		
d.1	2614-02	16.00*6.50-1.10*1.38*12	m ²	85.784	
				RAZEM	85.784
10	KNR 0-23	Docieplenie OŚCIEŻY o szer. 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 mineralny, styropian gr. 3 cm	m ²		
d.1	2614-08	12*(1.10+2*1.38)*0.18	m ²	8.338	
	analogia			RAZEM	8.338
11	KNR-W 2-	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych i ościeży farbą silikatową	m ²		
d.1	02 1519-		m ²	94.122	
	02	poz.9+poz.10		RAZEM	94.122
	analogia				
12	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - ościeża + narożniki budynku	m		
d.1	2612-08	12*(1.10+2*1.38)	m	46.320	
				RAZEM	46.320
13	KNR-W 2-	Rury spustowa okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż	m		
d.1	02 0529-		m	11.400	
	02	2*5.7		RAZEM	11.400
	analogia				
14	KNR-W 2-	Rury deszczowe z PVC o połączeniach wciskowych - ponowny montaż	m		
d.1	15 0214-		m	4.000	
	01	1.50+2.50			

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
15	KNR 4- d.1 0511 0119- 02	Mechaniczne czyszczenie rurociągu kanalizacyjnego - WUKO	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR AT- d.1 05 1651- 01	Rusztowania ramowa elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 10 m - z osłonami	m ²		
		16.00*7.00	m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
17	KNR 2-02 d.1 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wy- sokości do 10 m	m ²		
		poz.16	m ²	112.000	
				RAZEM	112.000
18	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
2		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU			
19	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.92	m ³	1.920	
				RAZEM	1.920
20	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km	m ³		
		Krotność = 9	m ³	1.920	
		poz.19			
				RAZEM	1.920
21	d.2 kalk. własna	Koszt składowania gruzu	t		
		poz.20*1.5	t	2.880	
				RAZEM	2.880

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Remont elewacji z ociepleniem					
1		OCIEPLENIE ELEWACJI			
1	KNR 2-02	Ostony okien folią polietylenową	m ²		
d.1	0926-01	12*1.10*1.38+3*0.79*0.79	m ²	20.088	
				RAZEM	20.088
2	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku (rury do ponownego montażu)	m		
d.1	0535-06	2*5.7	m	11.400	
	rozdz.05			RAZEM	11.400
	z.sz.2.7.				
3	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
d.1	0725-03	8.00	m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR 2-02	Zewn.profilę ciągnięte zwykłe o szer.w rozw.do 40cm - naprawa gzymsu	m		
d.1	0912-07	24.35	m	24.350	
				RAZEM	24.350
5	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników z blachy ocynkowanej	m		
d.1	0364-11	12*1.10	m	13.200	
				RAZEM	13.200
6	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników zewnętrznych z blachy powlekanej do 1,5 m w ścianach z cegieł	szt.		
d.1	0321-01	12	szt.	12.000	
	analogia			RAZEM	12.000
7	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną parapetów wewnętrznych o pow.do 0.52 m ²	szt.		
d.1	1209-13	3*0.80*0.20	szt.	0.480	
				RAZEM	0.480
8	KNR 0-23	Zamocowanie listwy cokolowej	m		
d.1	2612-09	6.50*2+4.00	m	17.000	
				RAZEM	17.000
9	KNR 0-23	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach na wysokości 2,00 m powyżej cokołu	m ²		
d.1	2612-08	17.00*2.00	m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
10	KNR 0-23	Docieplenie ŚCIAN z cegły płytami styroplanowymi - 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 mineralny baranek	m ²		
d.1	2614-02	(6.50+6.00)*5.75-1.10*1.38*12	m ²	53.659	
				RAZEM	53.659
11	KNR 0-23	Docieplenie OŚCIEŻY o szer. 30 cm z cegły płytami styroplanowymi - system STOPTER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki - tynk mineralny, styropian gr. 3 cm	m ²		
d.1	2614-08	12*(1.10+2*1.38)*0.18	m ²	8.338	
	analogia			RAZEM	8.338
12	KNR-W 2-	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych i ościeży farbą silikatową	m ²		
d.1	02 1519-02	poz.10+poz.11+4.00*5.75	m ²	84.997	
	analogia			RAZEM	84.997
13	KNR 0-23	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym - ościeża + narożniki budynku	m		
d.1	2612-08	12*(1.10+2*1.38)+5.70	m	52.020	
				RAZEM	52.020
14	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwi do budynku	m ²		
d.1	1212-02	0.97*2.07*2.75<wsp>	m ²	5.522	
				RAZEM	5.522
15	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - jednostronnie (klatka schodowa)	m ²		
d.1	1209-06	0.79*0.79*3*0.75<wsp>	m ²	1.404	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.404
16	KNR-W 2- d.1 02 0529- 02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - ponowny montaż	m		
		5.70*2	m	11.400	
				RAZEM	11.400
17	KNR-W 2- d.1 15 0214- 01	Rury deszczowe z PVC o połączeniach wciśkowych	m		
		1.50*2	m	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR 4-05II d.1 0119-02	Mechaniczne czyszczenie rurociągu kanalizacyjnego - WUKO	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 4-01 d.1 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
		2.00*2.00	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
20	KNR AT- d.1 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	m ²		
		(2*6.50+4.00)*7.00	m ²	119.000	
				RAZEM	119.000
21	KNR 2-02 d.1 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wy- sokości do 10 m	m ²		
		poz.20	m ²	119.000	
				RAZEM	119.000
22	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			
2		WYWÓZ I SKŁADOWANIE GRUZU			
23	KNR 4-01 d.2 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.00	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 d.2 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 6	m ³		
		poz.23	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
25	kalk. d.2 własna	Koszty składowania gruzu	t		
		poz.24*1.5	t	1.500	
				RAZEM	1.500

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Remont elewacji z ociepleniem					
1		Ocieplenie elewacji			
1	KNR 4-01 d.1 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) 4.00	m ²		
			m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 0-23 d.1 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej 3.0	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
3	KNR 0-23 d.1 2612-08	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach na wysokości 2,00 m powyżej cokołu 3.0*2.00	m ²		
			m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 0-23 d.1 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 mineralny baranek 3.00*6.50	m ²		
			m ²	19.500	
				RAZEM	19.500
5	KNR-W 2- d.1 02 1519- 02 analogia	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych i ościeży farbą silikatową poz.4	m ²		
			m ²	19.500	
				RAZEM	19.500
6	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebrawie obróbek blacharskich murów ognioowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - na ogniomurach 3.00*0.60	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
7	KNR 2-02 d.1 0505-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej na ogniomurach 3.00*0.60	m ²		
			m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
8	KNR AT- d.1 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 3.00*7.00	m ²		
			m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
9	KNR 2-02 d.1 1613-01 r.16 z.sz. 5.4. 9920	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 10 m poz.8	m ²		
			m ²	21.000	
				RAZEM	21.000
10	KNR 2-02 d.1 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1			

Osiedleńców 7 - docieplenie ścian klatka schodowa 3/4 ZKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0364-16	Demontaż skrzynek na listy 2*4<szł.>	szł. szł.	 8.000	
				RAZEM	8.000
2	TZKNBK XVIII I A- 177 analogia	Montaż ponowny skrzynek na listy 2	szł. szł.	 2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 5.21*5.35+5.21*5.35-3.81*2.55*0.5	m ² m ²	 50.889	
				RAZEM	50.889
4	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT poz.3	m ² m ²	 50.889	
				RAZEM	50.889
5	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych grub. 5 cm do ścian poz.4	m ² m ²	 50.889	
				RAZEM	50.889
6	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki poz.5	m ² m ²	 50.889	
				RAZEM	50.889
7	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² poz.6	m ² m ²	 50.889	
				RAZEM	50.889
8	KNR 0-23 2612-08 analogia	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6.0	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
9	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem gruntującym - ściany poz.7	m ² m ²	 50.889	
				RAZEM	50.889
10	KNR-W 4- 01 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (5.21+2.47+4.60)*1.50	m ² m ²	 18.420	
				RAZEM	18.420
11	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ścian poz.7-poz.10	m ² m ²	 32.469	
				RAZEM	32.469
12	KNR 4-01 1212-42	Dwukrotne malowanie farbą olejną skrzynek metalowych 0.40*1.00*3+0.30*0.30+0.22*0.40	szł. szł.	 1.378	
				RAZEM	1.378