

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	Kalkulacja własna	Demontaż i ponowny montaż na elewacji tabliczek, szyldów, opraw oświetleniowych, krat, kabli itp.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		19 + 13 + 5,5	m	37,500	
				RAZEM	37,500
3 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		2 * 16,5 + 21 + 6,7	m	60,700	
				RAZEM	60,700
4 d.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie kominów wentylacyjnych z blachy nadającej się do użytku	m		
		2 * 8 + 4 * 6 + 2 * 5 + 2,5	m	52,500	
				RAZEM	52,500
5 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(8 * 1,5 + 3 * 18,5 + 15,9 + 4 * 12,1 + 1,81 + 4 * 3,1 + 5,5 + 4 * 2,62 + 25 * 0,03 + 2 * 1,13 + 4 * 0,92 + 3 * 1,12 + 4 * 0,92 + 4 * 1,3 + 2 + 2 * 0,93 + 6 * 0,38 + 3 * 1,04 + 2 * 0,92 + 1,3 + 1,23) * 0,25	m2	48,638	
				RAZEM	48,638
6 d.1	KNR-W 4-01 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej, płytki ceramiczne i klinkierowe	m2		
		0,6 * (2,65 + 0,78)	m2	2,058	
				RAZEM	2,058
2		Wzmocnienie i naprawa spękań budynek nr 27			
7 d.2	KNR 19-01 0352-01 analogia	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/4 cegły w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		18 * 5 * 1,2 + 21 * 5 * 1,2	m	234,000	
				RAZEM	234,000
8 d.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm i większej	t		
		poz.7 * 1,58 / 1000	t	0,370	
				RAZEM	0,370
9 d.2	KNR K-04 0104-01 analogia	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem - wzmocnienie nadproży	m		
		2 * 10 * 2 * 1	m	40,000	
				RAZEM	40,000
10 d.2	KNR 2-02 1703-07	Mieszanka betonu zwykłego B 10 w warunkach przeciętnych ; cement 25 - konsystencja plastyczna - grupa kruszywa I	m3		
		poz.7 * 0,065 * 0,065	m3	0,989	
				RAZEM	0,989
3		Rekonstrukcja detali architektonicznych			
11 d.3	KNR 19-01 0819-07 analogia	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 40 cm - rekonstrukcja i uzupełnienie gzysów	m		
		12,1 / 2 + 18,5 / 2	m	15,300	
				RAZEM	15,300
12 d.3	KNR 19-01 0819-03 analogia	Profile ciągnione zwykłe o szer. w rozwinięciu do 20 cm - rekonstrukcja i uzupełnienia opasek okiennych, zadasznic i podokienników	m		
		4 * 18,5 / 2 + 4 * 1,5 / 2 + 3 * 12,1 / 2 + 11 * 1,5 / 2 + 3 * 2,6 / 2	m	70,300	
				RAZEM	70,300

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		Elewacja frontowa - budynek 27 i 29			
13 d.4	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku	m2		
		budynek nr 27 14,95 * 15,9 - 6 * (0,92 * 1,45) - 6 * (0,92 * 1,8) - 6 * (1,12 * 1,9) - 2 * (0,28 * 1,67) - 3,16 * 3,73 - 0,97 * 3,05 - 1,93 * 2,19	m2	187,090	
				RAZEM	187,090
14 d.4	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ścianach - analogia - elewacja frontowa-budynek nr 27	m2		
		93,545 * 2	m2	187,090	
				RAZEM	187,090
15 d.4	analiza indywidualna	Usunięcie warstwy malarskiej -budynek 29	m2		
		12,1 * 18,2 + (14,95 - 3,53) * 2,64 - 2,54 * 2,16 - 2,9 * 1 - 1,45 * 2,19 - 1,4 * 2,82 - 8 * (0,92 * 1,92) - 3 * (1,3 * 1,92) - 1,45 * 1,3 - 3 * (1,45 * 0,92) - 3 * (1,23 * 2,6)	m2	197,759	
				RAZEM	197,759
16 d.4	KNR 0-26 0642-01	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich zewnętrznych	m2		
		poz.13 + poz.17	m2	246,418	
				RAZEM	246,418
17 d.4	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku	m2		
		budynek nr 29 poz.15 * 0,3	m2	59,328	
				RAZEM	59,328
18 d.4	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		poz.13 + poz.15	m2	384,849	
				RAZEM	384,849
5		Elewacja tylna - budynek 27 i 29			
19 d.5	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2-analogia	m2		
		budynek nr 27 18,9 * 16,2 - 5,82 * 2,22 - 1,86 * 6,93 - 6 * (0,93 * 1,07) - 13 * (0,93 * 2,64) - 2 * (1,13 * 1,72) - 4 * (0,93 * 1,72) - 3 * (0,92 * 1,12) - 0,93 * 1,8 - 0,93 * 2,06	m2	225,515	
		budynek nr 29 18,25 * 12,7 - 6,56 * 14,32 - 1,9 * 7,23 - 3 * (1,04 * 1,14) - 1,28 * 0,93 - 1,3 * 2,18 - 1,77 * 1,3 - 1,85 * 1,3 - 1,3 * 1,9 - 0,93 * 1,84 - 2 * 1,3 - 2,05 * 2,3	m2	100,315	
		tunel 11,8 * 5,85 * 2	m2	138,060	
				RAZEM	463,890
20 d.5	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- odbicie tynków na ościeżach i nadprożach-analogia	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(49,5 + 132,5) * 0,2$	m2	36,400	
				RAZEM	36,400
21 d.5	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		$0,03 * (\text{poz.19} + \text{poz.20})$	m3	15,009	
				RAZEM	15,009
22 d.5	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m3		
		poz.21 * 10	m3	150,090	
				RAZEM	150,090
23 d.5	KNR 19-01 0319-04	Sklepienia odcinkowe z cegieł budowlanych	m2		
		$1 * 0,25$	m2	0,250	
				RAZEM	0,250
24 d.5	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne, zmycie i gruntowanie	m2		
		poz.19 + poz.20	m2	500,290	
				RAZEM	500,290
25 d.5	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
		poz.19	m2	463,890	
				RAZEM	463,890
26 d.5	KNR 0-23 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm	m		
		$(18,52 - 2,64) + 6,1 + 2 * 11,8$	m	45,580	
				RAZEM	45,580
27 d.5	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 032 grubości 15 cm do ścian	m2		
		poz.19	m2	463,890	
				RAZEM	463,890
28 d.5	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		$4 * \text{poz.19}$	szt.	1 855,560	
				RAZEM	1 855,560
29 d.5	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 032 grubości 10-20 mm do ościeży	m2		
		poz.20	m2	36,400	
				RAZEM	36,400
30 d.5	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ścianach	m2		
		poz.19	m2	463,890	
				RAZEM	463,890
31 d.5	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m2 na ościeżach	m2		
		poz.20	m2	36,400	
				RAZEM	36,400
32 d.5	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką 10x10	m		
		otwory			
		$132,5 + 49,5$	m	182,000	
		$5,82 * 2 + 2,22 + 14$	m	27,860	
		$4 * 5,85$	m	23,400	
				RAZEM	233,260

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
33 d.5	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2		
		poz.19 + poz.20	m2	500,290	
				RAZEM	500,290
34 d.5	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		poz.33	m2	500,290	
				RAZEM	500,290
6		Elewacja boczna budynku nr 27			
35 d.6	KNR BC-02 0121-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku	m2		
		(127,2 + 27,01 - 3 * (0,92 * 1,12)) * 0,5	m2	75,559	
				RAZEM	75,559
36 d.6	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,03 * poz.35	m3	2,267	
				RAZEM	2,267
37 d.6	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m3		
		poz.36 * 10	m3	22,670	
				RAZEM	22,670
38 d.6	KNR 0-26 0642-01	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich zewnętrznych	m2		
		poz.35	m2	75,559	
				RAZEM	75,559
39 d.6	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		153,021	m2	153,021	
				RAZEM	153,021
7		Elewacja boczna budynku nr 29 i ściany tunelu			
40 d.7	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2-analogia	m2		
		178 - 4 * (1,72 * 1,94) - 3 * (1,14 * 0,78) + 58 + 49	m2	268,985	
				RAZEM	268,985
41 d.7	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- odbicie tynków na ościeżach i nadprożach-analogia	m2		
		(4 * 2 * 1,94 + 4 * 1,72) * 0,2 + 0,2 * (3 * 2 * 1,14 + 3 * 0,78)	m2	6,316	
				RAZEM	6,316
42 d.7	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m3		
		0,03 * (poz.40 + poz.41)	m3	8,259	
				RAZEM	8,259
43 d.7	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m3		
		poz.42 * 10	m3	82,590	
				RAZEM	82,590
44 d.7	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne, zmycie i gruntowanie	m2		
		poz.40 + poz.41	m2	275,301	
				RAZEM	275,301
45 d.7	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm	m2		
		poz.40	m2	268,985	
				RAZEM	268,985

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46 d.7	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 15 cm	m		
		5	m	5,000	
				RAZEM	5,000
47 d.7	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 032 grubości 15cm do ścian	m ²		
		poz.40	m ²	268,985	
				RAZEM	268,985
48 d.7	KNR 0-23 2612-04 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		4 * poz.40	szt.	1 075,940	
				RAZEM	1 075,940
49 d.7	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych EPS 032 grubości 10-20 mm do ościeży	m ²		
		poz.41	m ²	6,316	
				RAZEM	6,316
50 d.7	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m ² na ścianach	m ²		
		poz.40	m ²	268,985	
				RAZEM	268,985
51 d.7	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki 145 gr/m ² na ościeżach	m ²		
		poz.41	m ²	6,316	
				RAZEM	6,316
52 d.7	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką 10x10	m		
		otwory 3 * (2 * 1,14 + 0,78) + 4 * (2 * 1,94 + 1,72)	m	31,580	
		3,6	m	3,600	
				RAZEM	35,180
53 d.7	KNR 0-23 0931-01 analogia	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		poz.41 + poz.40	m ²	275,301	
				RAZEM	275,301
54 d.7	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m ²		
		poz.53	m ²	275,301	
				RAZEM	275,301
8		Elewacja budynku przyległego do nr 27 (razem z kominem i schodami)			
55 d.8	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² -analogia	m ²		
		poz.59	m ²	146,062	
				RAZEM	146,062
56 d.8	KNR 4-01 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m ³		
		0,03 * poz.59	m ³	4,382	
				RAZEM	4,382
57 d.8	KNR 4-01 0108-08	Wywóz gruzu samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km, krotność 10	m ³		
		poz.59 * 10	m ³	1 460,620	
				RAZEM	1 460,620

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.8	KNR 0-26 0642-01	Tynki renowacyjne gr. 2,5 cm na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów, na ścianach płaskich zewnętrznych	m2		
		poz.55	m2	146,062	
				RAZEM	146,062
59 d.8	KNR AT-26 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie - aplikacja ręczna	m2		
		$32,8 + 4 * (3,5 * 0,7) + 66,5 + 31,8 - 1 * 1,78 - 2,09 * 2,09 - 2 * (1,87 * 1,02) + 8,9 - 1 * 2,15 - 1,36 * 0,46 + 4,5 * 2$	m2	146,062	
				RAZEM	146,062
60 d.8	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek granitowych - pochylnia	m2		
		1,3 * 6	m2	7,800	
				RAZEM	7,800
61 d.8	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek granitowych - schody	m2		
		$3 * (0,16 + 0,3) * 1,3$	m2	1,794	
				RAZEM	1,794
9	45211100-0	Wymiana opasek wokół budynku i nawierzchni w tunelu			
62 d.9	TZKNBK II - 36 analogia	Zerwanie nawierzchni z płyt betonowych - opasek i koryt wokół budynku	m2		
		$(13 + 19 + 16,5 + 5,3 + 4,3) * 0,7 + 25,56$	m2	66,230	
				RAZEM	66,230
63 d.9	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m2		
		poz.62	m2	66,230	
				RAZEM	66,230
64 d.9	KNR 2-31 0114-03 analogia	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.62	m2	66,230	
				RAZEM	66,230
65 d.9	KNR 2-31 0404-06 analogia	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		$13 + 19 + 16,5 + 5,3 + 4,3$	m	58,100	
				RAZEM	58,100
66 d.9	KNR 2-31 0301-07 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 10 cm na podsypce piaskowej	m2		
		poz.62 - 25,56	m2	40,670	
				RAZEM	40,670
67 d.9	KNR 2-31 0301-05 analogia	Nawierzchnia z kostki kamiennej rzędowej o wysokości 18 cm na podsypce żwirowej nowej	m2		
		25,56	m2	25,560	
				RAZEM	25,560
10		Wymiana stolarki okiennej			
68 d.10	KNR 0-19 0930-08	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 1.5 m2 - strych	m2		
		$5 * 0,4 + 3 * 1,18 + 3 * 1$	m2	8,540	
				RAZEM	8,540
69 d.10	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 - korytarz nr 27(6 szt.)	m2		
		$6 * (1,84 * 0,93)$	m2	10,267	
				RAZEM	10,267

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.10	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 - korytarz nr 29 (4 szt.)	m2		
		1,3 * 2,18 + 1,3 * 1,77 + 1,3 * 1,85 + 1,3 * 1,9	m2	10,010	
				RAZEM	10,010
71 d.10	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - okna piwniczne	m3		
		0,25 * (4 * 1,05 + 1,13 + 0,32 + 0,81 + 0,86)	m3	1,830	
				RAZEM	1,830
72 d.10	KNR-W 2-02 1215-02 analogia	Drzwiczki i kratki osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.2 m2 - wentylacja	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11		Wymiana stolarki drzwiowej			
73 d.11	KNR 2-02 1019-04 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 fabrycznie wykończone	m2		
		1,3 * 2,4 + 2 * 1	m2	5,120	
				RAZEM	5,120
12		Roboty wykończeniowe			
74 d.12	KNR 4-01 0528-06	Uzupełnienie kolanek lub załamów z blachy ocynkowanej	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
75 d.12	KNR 4-01 0528-09	Uzupełnienie o długości do 2 m rur wentylacyjnych z kołpakami z blachy ocynkowanej o śr. 18 cm	szt.		
		1 * 7 / 2	szt.	3,500	
				RAZEM	3,500
76 d.12	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 19 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej	m		
		poz.2	m	37,500	
				RAZEM	37,500
77 d.12	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy tytanowo-cynkowej	m		
		poz.3	m	60,700	
				RAZEM	60,700
78 d.12	KNR 19-01 0538-07	Wykonanie i montaż podokienników o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej- 95 szt.	m2		
		98,2 * 0,35	m2	34,370	
				RAZEM	34,370
79 d.12	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		poz.5 - poz.78	m2	14,268	
				RAZEM	14,268
80 d.12	KNR-W 2-02 0514-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej	m2		
		poz.5 - poz.78	m2	14,268	
				RAZEM	14,268
81 d.12	KNR 19-01 1310-05 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - zeskrabanie farby z elementów metalowych (kraty i balustrady)	m2		
		12,32 + 3 * 6,67	m2	32,330	
				RAZEM	32,330
82 d.12	KNR 19-01 1311-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną elementów metalowych - krat i balustrad z prętów prostych	m2		
		poz.81	m2	32,330	
				RAZEM	32,330

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
83 d.12	KNR 19-01 1309-12 analogia	Dwukrotne lakierowanie podłóg drewnianych- malowanie sufitów balkonów	m2		
		2 * 2,1 * 1	m2	4,200	
				RAZEM	4,200
84 d.12	KNR 19-01 1309-12 analogia	Dwukrotne lakierowanie podłóg drewnianych- malowanie balustrad balkonów drewnianych	m2		
		2 * (5 + 13,72 * 3)	m2	92,320	
				RAZEM	92,320
85 d.12	KNR 19-01 1309-12 analogia	Dwukrotne lakierowanie podłóg drewnianych- malowanie podbitki gzymsu	m2		
		30,60 * 0,7	m2	21,420	
				RAZEM	21,420
86 d.12	KNR K-04 0403-01	Czyszczenie okładzin ceramicznych, klinkierowych i kamiennych (schody zewnętrzne)	m2		
		3,13 + 4,72	m2	7,850	
				RAZEM	7,850
87 d.12	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej-daszek nad drzwiami zewnętrznymi , bud. nr 29	m2		
		2,5 * 0,75	m2	1,875	
				RAZEM	1,875
88 d.12	KNR 2-02 1510-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni ponad 0,5 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem - drzwi stalowe	m2		
		1,78 + 4,37 + 1,75 + 2,15	m2	10,050	
				RAZEM	10,050
89 d.12	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		(3 + 2 + 1) * 0,16 * 0,3 * 1,625	m3	0,468	
				RAZEM	0,468
90 d.12	KNR AT-23 0201-07 analogia	Okładziny podłogowe z płytek granitowych - schody na elewacji frontowej	m2		
		3 * (0,16 + 0,3) * 1,2 + 3 * (0,15 + 0,3) * 1,62 + 2 * (0,2 + 0,3) * 0,97 + 1 * (0,18 + 0,3) * 1 + 1,3 * 0,3	m2	5,683	
				RAZEM	5,683