

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ELEWACJA PÓŁNOCNA			
1 d.1	KNR 4-01 0419-03 analogia	Wykonanie rusztowania przy lukarnach o obwodzie ponad 5 m	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
2 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych nie nadających się do użytku	m		
	elewacja lukarny	6 * 7,00 22 * 2,00	m m	42,000 44,000	
				RAZEM	86,000
3 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
	lukarny	1,75 * 22	m	38,500	
				RAZEM	38,500
4 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		<okna> 0,21 * 0,90 * 18 0,21 * 1,45 * 16 0,21 * 1,05 * 22	m2 m2 m2	3,402 4,872 4,851	
				RAZEM	13,125
5 d.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - jednego pasa płytek 30x30 przy krawędzi zewnętrznej tarasu	m2		
		0,30 * 72,0	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
6 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich tarasów z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,4 * 72,00	m2	28,800	
				RAZEM	28,800
7 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich wiatrownic na lukarnach. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		0,50 * 4,50 * 2 * 18 0,50 * 3,50 * 4	m2 m2	81,000 7,000	
				RAZEM	88,000
8 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		0,85 * 1,40 * 18 1,40 * 1,40 * 16 1,00 * 1,00 * 18 1,00 * 0,50 * 4	m2 m2 m2 m2	21,420 31,360 18,000 2,000	
				RAZEM	72,780
9 d.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony drzwi folią polietylenową	m2		
		0,90 * 2,00 * 20	m2	36,000	
				RAZEM	36,000
10 d.1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		(2,63 + 2,66) * 72,20	m2	381,938	
		<okna> -0,85 * 1,40 * 18 -1,40 * 1,40 * 16 -1,00 * 1,00 * 18 -1,00 * 0,50 * 4	m2 m2 m2 m2	-21,420 -31,360 -18,000 -2,000	
		<drzwi> -0,90 * 2,00 * 20 87,870 poz.24	m2 m2 m2	-36,000 87,870 272,514	
	lukarny	4,30 * 1,70 / 2 * 2 * 18	m2	131,580	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,50 * 1,0 / 2 * 2 * 4	m2	14,000	
				RAZEM	779,122
11 d.1	KNR 0-33 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m2		
		(2,63 + 2,66) * 72,20	m2	381,938	
		<okna>			
		-0,85 * 1,40 * 18	m2	-21,420	
		-1,40 * 1,40 * 16	m2	-31,360	
		-1,00 * 1,00 * 18	m2	-18,000	
		-1,00 * 0,50 * 4	m2	-2,000	
		<drzwi>			
		-0,90 * 2,00 * 20	m2	-36,000	
				RAZEM	273,158
12 d.1	KNR-W 4-01 0402-02	Wymiana jednostronnego odeskowania ścian z desek niestругanych o grubości 25 mm - fronty lukarn	m2		
		[1,55 * 1,35 - 1,0 * 1,0] * 18	m2	19,665	
		[1,55 * 1,0 - 0,50 * 1,0] * 4	m2	4,200	
				RAZEM	23,865
13 d.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie gruntem głęboko penetrującym - ściany boczne lukarn	m2		
		4,30 * 1,70 / 2 * 2 * 18	m2	131,580	
		3,50 * 1,0 / 2 * 2 * 4	m2	14,000	
				RAZEM	145,580
14 d.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie gruntem szczepnym - ściany boczne lukarn	m2		
		4,30 * 1,70 / 2 * 2 * 18	m2	131,580	
		3,50 * 1,0 / 2 * 2 * 4	m2	14,000	
				RAZEM	145,580
15 d.1	KNR 0-33 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - lukarny	m2		
		[1,55 * 1,35 - 1,0 * 1,0] * 18	m2	19,665	
		4,30 * 1,70 / 2 * 2 * 18	m2	131,580	
		[1,55 * 1,0 - 0,50 * 1,0] * 4	m2	4,200	
		3,50 * 1,0 / 2 * 2 * 4	m2	14,000	
				RAZEM	169,445
16 d.1	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		poz.11 * 6 + poz.15 * 6	szt.	2 655,618	
				RAZEM	2 655,618
17 d.1	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		<okna>			
		[0,85 + 1,40 * 2] * 18	m	65,700	
		1,40 * 3 * 16	m	67,200	
		1,00 * 3 * 18	m	54,000	
		[1,00 + 0,50 * 2] * 4	m	8,000	
		<drzwi>			
		[0,90 + 2,00 * 2] * 20	m	98,000	
		5,50 * 2	m	11,000	
				RAZEM	303,900
18 d.1	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży z betonu płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 2 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		<okna>			
		([0,85 + 1,40 * 2] * 18) * 0,3	m2	19,710	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,40 * 3 * 16 * 0,3	m2	20,160	
		1,00 * 3 * 18 * 0,3	m2	16,200	
		(1,00 + 0,50 * 2) * 4 * 0,3	m2	2,400	
		<drzwi>			
		(0,90 + 2,00 * 2) * 20 * 0,3	m2	29,400	
				RAZEM	87,870
19 d.1	KNR K-01 0105-06	Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. ponad 12 mm na pow. stropowych	m		
		72,0	m	72,000	
				RAZEM	72,000
20 d.1	KNR K-01 0109-04	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. ponad 12 mm na powierzchniach stropowych powłoką cementowo-polimerową	m		
		72,0	m	72,000	
				RAZEM	72,000
21 d.1	KNR K-01 0108-06	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej	m2		
		72,0 * 0,30	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
22 d.1	KNR K-01 0106-06	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową	dm3		
		720 * 3,0 * 0,3	dm3	648,000	
				RAZEM	648,000
23 d.1	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków elewacyjnych na ścianach - podporach, tarasach od spodu, boku i lica	m2		
		poz.27	m2	272,514	
				RAZEM	272,514
24 d.1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie gruntem szczepnym do betonu- podpory i tarasy wejściowe od spodu, boku i lica	m2		
		poz.27	m2	272,514	
				RAZEM	272,514
25 d.1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - podpory i terasy wejściowe od spodu, boku i lica	m2		
		poz.27	m2	272,514	
				RAZEM	272,514
26 d.1	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.27	m2	272,514	
				RAZEM	272,514
27 d.1	KNR 0-33 0127-02	Tynki elewacyjne mineralne hydrofobowe o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		1,53 * 72,20	m2	110,466	
		0,25 * 72,20	m2	18,050	
		(2,63 * 1,53 - 0,82 * 2,03) * 2 * 20	m2	94,372	
		0,20 * (2,63 + 2,03 * 2 + 0,82) * 20	m2	30,040	
		(2,63 * 2,84 + 2,63 * 1,53 - 0,85 * 2,0) * 2	m2	19,586	
				RAZEM	272,514
28 d.1	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
		poz.11 + poz.15 + poz.18 + poz.27	m2	802,987	
				RAZEM	802,987
29 d.1	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze białym o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m2		
		<okna>			
		0,35 * 0,90 * 18	m2	5,670	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,35 * 1,45 * 16	m2	8,120	
		0,35 * 1,05 * 22	m2	8,085	
				RAZEM	21,875
30 d.1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku tytanowego gr. 0,5 mm - wiatrownice lukarn	m2		
		0,50 * 4,50 * 2 * 18	m2	81,000	
		0,50 * 3,50 * 4	m2	7,000	
				RAZEM	88,000
31 d.1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku tytanowego gr. 0,5 mm - kosze lukarn	m2		
		0,50 * 5,00 * 2 * 18	m2	90,000	
		0,50 * 4,00 * 4	m2	8,000	
				RAZEM	98,000
32 d.1	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku tytanowego gr. 1 mm - okap tarasu	m2		
		0,40 * 72,0	m2	28,800	
				RAZEM	28,800
33 d.1	KNR 2-02 1116-07	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych	m2		
		0,30 * 72,00	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
34 d.1	KNR 2-02 1116-02	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe EWS grubości średnio 5 mm - okap tarasu w miejsce rozebranych płytek ceramicznych	m2		
		0,30 * 72,00	m2	21,600	
				RAZEM	21,600
35 d.1	KNR 2-02 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm z blachy z cynku tytanowego na lukarnach	m		
	lukarny	2,05 * 22	m	45,100	
				RAZEM	45,100
36 d.1	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z cynku	szt.		
		22	szt.	22,000	
				RAZEM	22,000
37 d.1	KNR AT-17 0101-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym - wykonanie otworów w płycie żelbetowej tarasów na rury spustowe 120 mm	cm		
		30,0 * 6	cm	180,000	
				RAZEM	180,000
38 d.1	KNR 5-04 1721-04 analogia	Wykonanie osłony przepustu z rury PVC 150 mm na rury spustowe	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
39 d.1	KNR-W 4-01 0206-02 uwaga p.tab.	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w stropach przy głębokości ponad 10 cm - zabetonowanie otworów po wymienianych rurach spustowych	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
40 d.1	KNR 2-02 0511-04	Rury spustowe okrągłe wraz z dwoma kolankami o śr. 15 cm z blachy z cynku tytanowego	m		
		22 * 2,00 + 6 * 7,00	m	86,000	
				RAZEM	86,000
41 d.1	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych wraz z oczyszczeniem	m2		
		1,10 * 72,00	m2	79,200	
				RAZEM	79,200
42 d.1	KSNR 9 0501-01	Wymiana opraw oświetleniowych zewnętrznych na ledowe	szt.		
		20	szt.	20,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20,000
43 d.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odleglosc 10 km	m3		
		poz.5 * 0,01	m3	0,216	
		poz.19 * 0,3 * 0,02	m3	0,432	
		poz.23 * 0,01	m3	2,725	
		0,1	m3	0,100	
				RAZEM	3,473
2		ELEWACJA POŁUDNIOWA			
44 d.2	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 7,5 m - ekstrapolacja	m2		
		7,00 * 72,20	m2	505,400	
				RAZEM	505,400
45 d.2	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m2		
		poz.44	m2	505,400	
				RAZEM	505,400
46 d.2	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.44	m2	505,400	
				RAZEM	505,400
47 d.2	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 4 (pozycje: 48, 49, 52, 53, 54, 56, 57, 68, 73, 77)	m-g		
				RAZEM	194,991
48 d.2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadajacej sie do uzytku	m		
		10,00 * 6	m	60,000	
				RAZEM	60,000
49 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadajacej sie do uzytku	m2		
		<okna>			
		0,21 * 0,90 * 27	m2	5,103	
		0,21 * 1,45 * 21	m2	6,394	
				RAZEM	11,497
50 d.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z plytek ceramicznych - jednego pasa na I pietrze i 2 pasow na II pietrze z plytek 30x30 przy krawedziach zewnetrznych tarasu	m2		
		0,60 * 72,00	m2	43,200	
		0,30 * 72,00	m2	21,600	
				RAZEM	64,800
51 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich tarasów z blachy nie nadajacej sie do uzytku	m2		
		0,4 * 72,00 * 2	m2	57,600	
				RAZEM	57,600
52 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa	m2		
		0,85 * 1,40 * 27	m2	32,130	
		1,40 * 1,40 * 21	m2	41,160	
				RAZEM	73,290
53 d.2	KNR 2-02 0925-01	Oslony drzwi folia polietylenowa	m2		
		0,90 * 2,00 * 30	m2	54,000	
		0,90 * 2,50 * 2	m2	4,500	
				RAZEM	58,500
54 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podloza pod docieplenie metoda leka-mokra - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		7,90 * 72,20	m2	570,380	
		<okna>			
		-0,85 * 1,40 * 27	m2	-32,130	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,40 * 1,40 * 21 <drzwi>	m2	-41,160	
		-0,90 * 2,00 * 30	m2	-54,000	
		-0,90 * 2,50 * 2	m2	-4,500	
		545,028 + 103,665	m2	648,693	
				RAZEM	1 087,283
55 d.2	KNR 0-33 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m2		
		7,90 * 72,20 <okna>	m2	570,380	
		-0,85 * 1,40 * 27	m2	-32,130	
		-1,40 * 1,40 * 21 <drzwi>	m2	-41,160	
		-0,90 * 2,00 * 30	m2	-54,000	
		-0,90 * 2,50 * 2	m2	-4,500	
				RAZEM	438,590
56 d.2	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		poz.54 * 6	szt.	6 523,698	
				RAZEM	6 523,698
57 d.2	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		8,60 * 2 <okna>	m	17,200	
		[0,85 + 1,40 * 2] * 27	m	98,550	
		1,40 * 3 * 21 <drzwi>	m	88,200	
		[0,90 + 2,00 * 2] * 30	m	147,000	
		[0,90 + 2,50 * 2] * 2	m	11,800	
				RAZEM	362,750
58 d.2	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży z betonu płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 2 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		<okna>			
		([0,85 + 1,40 * 2] * 27) * 0,3	m2	29,565	
		1,40 * 3 * 21 * 0,3	m2	26,460	
		<drzwi>			
		([0,90 + 2,00 * 2] * 30) * 0,3	m2	44,100	
		([0,90 + 2,50 * 2] * 2) * 0,3	m2	3,540	
				RAZEM	103,665
59 d.2	KNR K-01 0105-06	Wykucie odsłoniętego i skorodowanego zbrojenia śr. ponad 12 mm na pow. stropowych	m		
		72,0	m	72,000	
				RAZEM	72,000
60 d.2	KNR K-01 0109-04	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach betonowych zaprawą cementowo-polimerową - zabezpieczenie antykorozyjne odrdzewionych prętów o śr. ponad 12 mm na powierzchniach stropowych powłoką cementowo-polimerową	m		
		72,0	m	72,000	
				RAZEM	72,000
61 d.2	KNR K-01 0108-06	Ręczna reprofiliacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową - wykonanie warstwy szczepnej	m2		
		72,0 * 0,30	m2	21,600	
				RAZEM	21,600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.2	KNR K-01 0106-06	Ręczna reprofilacja ubytków w konstrukcjach żelbetowych na powierzchniach sufitowych zaprawą cementowo-polimerową	dm3		
		720 * 3,0 * 0,3	dm3	648,000	
				RAZEM	648,000
63 d.2	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków elewacyjnych na ścianach - podporach, tarasach od spodu, boku i lica	m2		
		poz.67	m2	545,028	
				RAZEM	545,028
64 d.2	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie gruntem szczepnym do betonu- podpory i tarasy wejściowe od spodu, boku i lica	m2		
		poz.67	m2	545,028	
				RAZEM	545,028
65 d.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - podpory i terasy wejściowe od spodu, boku i lica	m2		
		poz.67	m2	545,028	
				RAZEM	545,028
66 d.2	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.67	m2	545,028	
				RAZEM	545,028
67 d.2	KNR 0-33 0127-02	Tynki elewacyjne mineralne hydrofobowe o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		1,53 * 72,20 * 2	m2	220,932	
		0,25 * 72,20 * 2	m2	36,100	
		[(2,63 * 1,53 - 0,82 * 2,03) * 2 * 20] * 2	m2	188,744	
		0,20 * (2,63 + 2,03 * 2 + 0,82) * 20 * 2	m2	60,080	
		(2,63 * 2,84 + 2,63 * 1,53 - 0,85 * 2,0) * 2 * 2	m2	39,172	
				RAZEM	545,028
68 d.2	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
		poz.55 + poz.58 + poz.67	m2	1 087,283	
				RAZEM	1 087,283
69 d.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze białym o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m2		
		<okna>			
		0,35 * 0,90 * 27	m2	8,505	
		0,35 * 1,45 * 21	m2	10,658	
				RAZEM	19,163
70 d.2	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy z cynku tytanowego gr. 1 mm - okap tarasu	m2		
		0,40 * 72,0 * 2	m2	57,600	
				RAZEM	57,600
71 d.2	KNR 2-02 1116-07	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe warstwy gruntujące przy posadzkach nie zbrojonych	m2		
		0,60 * 72,00	m2	43,200	
		0,30 * 72,00	m2	21,600	
				RAZEM	64,800
72 d.2	KNR 2-02 1116-02	Posadzki typu Plastidur - epoksydowe wylewano-szpachlowe EWS grubości średnio 5 mm - okap tarasu w miejsce rozebranych płytek ceramicznych	m2		
		0,60 * 72,00	m2	43,200	
		0,30 * 72,00	m2	21,600	
				RAZEM	64,800
73 d.2	KNR 2-02 0509-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy z cynku tytanowego	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.2	KNR AT-17 0101-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie zbrojonym - wykonanie otworów w płycie żelbetowej tarasów na rury spustowe 120 mm	cm		
		30,0 * 6 * 2	cm	360,000	
				RAZEM	360,000
75 d.2	KNR 5-04 1721-04 analogia	Wykonanie osłony przepustu z rury PVC 150 mm na rury spustowe	szt.		
		6 * 2	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
76 d.2	KNR-W 4-01 0206-02 uwaga p.tab.	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w stropach przy głębokości ponad 10 cm - zabetonowanie otworów po wymienianych rurach spustowych	szt.		
		6 * 2	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
77 d.2	KNR 2-02 0511-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy z cynku tytanowego	m		
		poz.48	m	60,000	
				RAZEM	60,000
78 d.2	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m2		
		1,20 * 72,20 * 2	m2	173,280	
				RAZEM	173,280
79 d.2	KSNR 9 0501-01	Wymiana opraw oświetleniowych zewnętrznych na ledowe	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
80 d.2	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 10 km	m3		
		poz.50 * 0,01	m3	0,648	
		poz.59 * 0,3 * 0,02	m3	0,432	
		poz.63 * 0,01	m3	5,450	
		0,1	m3	0,100	
				RAZEM	6,630
3		ELEWACJA ZACHODNIA			
81 d.3	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12 m - interpolacja	m2		
		5,80 * 12,30	m2	71,340	
		[8,50 + 12,30] / 2 * 2,90	m2	30,160	
		3,50 * 8,50	m2	29,750	
				RAZEM	131,250
82 d.3	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m2		
		poz.81	m2	131,250	
				RAZEM	131,250
83 d.3	KNNR 2 1505-01	Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.81	m2	131,250	
				RAZEM	131,250
84 d.3	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 85, 86, 87, 96, 97, 98, 99, 100, 108, 109, 110, 128, 146)	m-g		
				RAZEM	201,155
85 d.3	KNR 2-02 0925-01	Osłony okien folią polietylenową	m2		
		1,40 * 1,40 * 10	m2	19,600	
				RAZEM	19,600
86 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<okna> 0,21 * 1,45 * 10	m2	3,045	
				RAZEM	3,045
87 d.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich wiatrownicy szczytu dachu z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		(12,5 + 6,0) * 0,5	m2	9,250	
				RAZEM	9,250
88 d.3	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
		poz.81 <okna> -1,40 * 1,40 * 10	m2	131,250	
			m2	-19,600	
				RAZEM	111,650
89 d.3	KNR AT-38 0103-02	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
		poz.81 <okna> -1,40 * 1,40 * 10	m2	131,250	
			m2	-19,600	
				RAZEM	111,650
90 d.3	KNR AT-38 0103-06	Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego gruntem szczepnym - ręcznie	m2		
		poz.81 <okna> -1,40 * 1,40 * 10	m2	131,250	
			m2	-19,600	
				RAZEM	111,650
91 d.3	KNR-W 4-01 0509-03 z.sz.2.3. 9909-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m2		
		(12,5 + 6,0) * 1,5	m2	27,750	
				RAZEM	27,750
92 d.3	KNR-W 4-01 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępzie łąt do 24 cm	m2		
		poz.91	m2	27,750	
				RAZEM	27,750
93 d.3	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej - wysunięcie łąt o 30 cm na szczycie budynku	m2		
		(12,5 + 6,0) * 1,8	m2	33,300	
				RAZEM	33,300
94 d.3	KNR 2-02 0504-03	Pokrycie dachów dachówką zakładkową cementową - przyjęto 70 % dachówki z odzysku	m2		
		(12,5 + 6,0) * 1,8	m2	33,300	
				RAZEM	33,300
95 d.3	KNR 2-02 0409-03 analogia	Podbitka z tarcicy nasyconej	m3		
		(12,5 + 6,0) * 0,3 * 0,02	m3	0,111	
				RAZEM	0,111
96 d.3	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych	m		
		12,30	m	12,300	
				RAZEM	12,300
97 d.3	KNR 0-33 0105-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 10 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m2		
		poz.81 <okna> -1,40 * 1,40 * 10	m2	131,250	
			m2	-19,600	
			m2	-3,690	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	107,960
98 d.3	KNR 0-33 0105-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 8 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - cokół	m2		
		0,30 * 12,30	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
99 d.3	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		107,960 * 6 + 3,690 * 6	szt.	669,900	
				RAZEM	669,900
100 d.3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		5,80 + 5,80 + 2,90	m	14,500	
		<okna> [1,40 + 1,40 * 2] * 10	m	42,000	
				RAZEM	56,500
101 d.3	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2		
		<okna> ([1,40 + 1,40 * 2] * 10) * 0,3	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
102 d.3	KNR AT-38 0403-02	Wykonanie cienkowarstwowych mineralnych tynków strukturalnych na ościeżach	m2		
		poz.101	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
103 d.3	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków elewacyjnych na ścianach - na podporach, tarasach	m2		
		poz.107	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
104 d.3	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie gruntem szczepnym do betonu- podpory i tarasy	m2		
		poz.107	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
105 d.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - podpory i tarasy	m2		
		poz.107	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
106 d.3	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia - podpory, tarasy	m2		
		poz.107	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
107 d.3	KNR 0-33 0127-02	Tynki elewacyjne mineralne hydrofobowe o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - podpory, tarasy	m2		
		[[0,85 * 1,50 + 0,30 * 2,00 * 2] * 2 + 0,15 * [0,90 + 2,00 * 2]] * 3	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
108 d.3	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - cokół	m2		
		3,690	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
109 d.3	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - cokół	m2		
		3,690	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
110 d.3	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		107,960 + 12,600 + 17,055	m2	137,615	
				RAZEM	137,615
111 d.3	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze białym o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m2		
		0,35 * 1,45 * 10	m2	5,075	
				RAZEM	5,075
112 d.3	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m2		
		1,20 * 1,50 * 3	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
113 d.3	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 10 km	m3		
		poz.103 * 0,01	m3	0,171	
		0,1	m3	0,100	
				RAZEM	0,271
4		ELEWACJA WSCHODNIA			
114 d.4	KNR 2-02 1604-01/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości 12 m - interpolacja	m2		
		5,80 * 12,30	m2	71,340	
		[8,50 + 12,30] / 2 * 2,90	m2	30,160	
		3,50 * 8,50	m2	29,750	
				RAZEM	131,250
115 d.4	KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m2		
		poz.114	m2	131,250	
				RAZEM	131,250
116 d.4	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		poz.114	m2	131,250	
				RAZEM	131,250
117 d.4	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 7 (pozycje: 118, 119, 125, 126, 129, 130, 137, 138, 139, 147, 151, 152)	m-g		
				RAZEM	65,233
118 d.4	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m2		
		1,40 * 1,40 * 10	m2	19,600	
				RAZEM	19,600
119 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		<okna>			
		0,21 * 1,45 * 10	m2	3,045	
				RAZEM	3,045
120 d.4	KNR-W 4-01 0509-03 z.sz.2.3. 9909-03/4	Rozbiórka pokrycia z dachówki - powierzchnia wykonywanych robót do 50 m2	m2		
		(12,5 + 6,0) * 1,5	m2	27,750	
				RAZEM	27,750
121 d.4	KNR-W 4-01 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach 24 cm	m2		
		poz.120	m2	27,750	
				RAZEM	27,750
122 d.4	KNR 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łąkami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej - wysunięcie łąk o 30 cm na szczycie budynku	m2		
		(12,5 + 6,0) * 1,8	m2	33,300	
				RAZEM	33,300
123 d.4	KNR 2-02 0504-03	Pokrycie dachów dachówką zakładkową cementową - przyjęto 70 % dachówki z odzysku	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(12,5 + 6,0) * 1,8	m2	33,300	
				RAZEM	33,300
124 d.4	KNR 2-02 0409-03 analogia	Podbitka z tarcicy nasyconej	m3		
		(12,5 + 6,0) * 0,3 * 0,02	m3	0,111	
				RAZEM	0,111
125 d.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		poz.114 <okna> -1,40 * 1,40 * 10 12,600 17,055	m2 m2 m2	131,250 -19,600 12,600 17,055	
				RAZEM	141,305
126 d.4	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych	m		
		12,30	m	12,300	
				RAZEM	12,300
127 d.4	KNR 0-33 0105-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 15 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m2		
		poz.114 <okna> -1,40 * 1,40 * 10 -3,690	m2 m2 m2	131,250 -19,600 -3,690	
				RAZEM	107,960
128 d.4	KNR 0-33 0105-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 12 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie - cokół	m2		
		0,30 * 12,30	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
129 d.4	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		107,960 * 6 + 3,690 * 6 + 0,10	szt.	670,000	
				RAZEM	670,000
130 d.4	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		5,80 + 5,80 + 2,90 <okna> [1,40 + 1,40 * 2] * 10	m m	14,500 42,000	
				RAZEM	56,500
131 d.4	KNR 0-23 2614-09	Docieplenie ościeży z betonu płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 2 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki	m2		
		<okna> ([1,40 + 1,40 * 2] * 10) * 0,3	m2	12,600	
				RAZEM	12,600
132 d.4	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków elewacyjnych na ścianach - podporach, tarasach	m2		
		poz.136	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
133 d.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie gruntem szczepnym do betonu-podpory i tarasy	m2		
		poz.136	m2	17,055	
				RAZEM	17,055

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 d.4	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - podpory i tarasy	m2		
		poz.136	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
135 d.4	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia - podpory, tarasy	m2		
		poz.136	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
136 d.4	KNR 0-33 0127-02	Tynki elewacyjne mineralne hydrofobowe o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - podpory, tarasy	m2		
		$[[0,85 * 1,50 + 0,30 * 2,00 * 2] * 2 + 0,15 * [0,90 + 2,00 * 2]] * 3$	m2	17,055	
				RAZEM	17,055
137 d.4	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej - cokół	m2		
		3,690	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
138 d.4	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie - cokół	m2		
		3,690	m2	3,690	
				RAZEM	3,690
139 d.4	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
		107,960 + 12,600 + 17,055	m2	137,615	
				RAZEM	137,615
140 d.4	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej w kolorze białym o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety	m2		
		0,35 * 1,45 * 10	m2	5,075	
				RAZEM	5,075
141 d.4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną balustrad z prętów prostych	m2		
		1,20 * 1,50 * 3	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
142 d.4	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m3		
		poz.132 * 0,01	m3	0,171	
		0,1	m3	0,100	
				RAZEM	0,271
5		KLATKI SCHODOWE			
143 d.5	KNR AT-38 0103-01	Oczyszczenie i zmycie istniejącego tynku strukturalnego	m2		
		poz.146	m2	329,276	
		poz.148	m2	460,790	
				RAZEM	790,066
144 d.5	KNR AT-38 0103-02	Dwukrotne zabezpieczenie biobójcze istniejącego tynku strukturalnego - ręcznie	m2		
		poz.146	m2	329,276	
		poz.148	m2	460,790	
				RAZEM	790,066
145 d.5	KNR AT-38 0103-06	Jednokrotne gruntowanie istniejącego tynku strukturalnego gruntem szczepnym - ręcznie	m2		
		poz.146	m2	329,276	
		poz.148	m2	460,790	
				RAZEM	790,066

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
146 d.5	KNR 0-33 0105-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 070-033 gr. 10 cm klejonymi do podłoża wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie	m2		
		(2,63 * 12,55 * 4) * 2	m2	264,052	
		(2,63 * 6,20 * 2) * 2	m2	65,224	
				RAZEM	329,276
147 d.5	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		poz.146 * 6	szt.	1 975,656	
				RAZEM	1 975,656
148 d.5	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach i sufitach	m2		
		(2,63 * 12,50 * 2) * 2	m2	131,500	
		(2,84 * 12,55 * 2) * 2	m2	142,568	
		(5,20 * 6,20) * 2	m2	64,480	
		(2,63 * 2,84 * 6) * 2	m2	89,630	
		(2,63 * 6,20) * 2	m2	32,612	
				RAZEM	460,790
149 d.5	KNR 0-33 0127-01	Tynki elewacyjne mineralne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
		poz.148	m2	460,790	
				RAZEM	460,790
150 d.5	KNR 0-33 0127-02	Tynki elewacyjne mineralne hydrofobowe o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie	m2		
		poz.148	m2	460,790	
				RAZEM	460,790
151 d.5	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		2,63 * 20	m	52,600	
				RAZEM	52,600
152 d.5	KNR 0-33 0128-01	Malowanie elewacji	m2		
		poz.146	m2	329,276	
		poz.148	m2	460,790	
				RAZEM	790,066