

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT ELEWACJI I DACHU BUDYNKU
ADRES INWESTYCJI : PACZKÓW, UL. ARMII KRAJOWEJ 1
INWESTOR : WSPÓLNOTA MIESZKLANIOWA ARMII KRAJOWEJ 1
ADRES INWESTORA : PACZKÓW UL. ARMII KRAJOWEJ 1
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
DATA OPRACOWANIA : 05.08.2016

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.08.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
REMONT ELEWACJI I DACHU, PACZKÓW, UL. ARMII KRAJOWEJ 1					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNR 2-02		Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
d.1 1604-02					
		176	m ²	176.000	
		167	m ²	167.000	
		202.3	m ²	202.300	
		202.3	m ²	202.300	
				RAZEM	747.600
2 KNNR 2		Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.1 1505-01					
		747.6	m ²	747.600	
				RAZEM	747.600
3 KNR 2-02		Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1 0925-01					
		22.5+23.88+21.66+23.24	m ²	91.280	
				RAZEM	91.280
4 KNR-W 4-01		Wykonanie daszków zabezpieczających	m ²		
d.1 0434-04					
		(2.0+2.5)*1.5	m ²	6.750	
		3.0*1.5	m ²	4.500	
				RAZEM	11.250
5 kalkulacja		WYKONANIE / PRZEKŁADANIE PLANDEK ZABEZPIECZAJĄCYCH DACH PRZED WPŁYWEM WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH (dziennej działki roboczej)	kpl.		
d.1 własna					
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		ROZBIÓRKA DACHU STROMEGO Z DACHÓWKI			
6 KNR 4-01		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2 0535-04					
		2*6.7+2*4.2+1.5+3.1	m	26.400	
				RAZEM	26.400
7 KNR 4-01		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.2 0535-06					
		4.0+2*9.15+10.0	m	32.300	
				RAZEM	32.300
8 KNR 4-04		Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki	m ²		
d.2 0507-02					
		1.305*55.3	m ²	72.167	
		1.305*83.7	m ²	109.229	
		1.305*12.2*2	m ²	31.842	
				RAZEM	213.238
9 KNR 4-04		Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki - gąsior	m		
d.2 0507-05					
		17.70-0.80-0.45+6.50	m	22.950	
				RAZEM	22.950
10 KNR 4-01		Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie	m		
d.2 0430-09					
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
3		ROZBIÓRKA DACHU PŁASKIEGO Z PAPY			
11 KNR 4-01		Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.3 0535-08					
		2*8.60*0.50	m ²	8.600	
				RAZEM	8.600
12 KNR 19-01		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - pierwsza warstwa	m ²		
d.3 0530-01					
		1.004*105.0	m ²	105.420	
				RAZEM	105.420
13 KNR 19-01		Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu drewnianym - następna warstwa	m ²		
d.3 0530-02					
		105.42	m ²	105.420	
				RAZEM	105.420
14 KNR 4-01		Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
d.3 0430-02					
		105.42	m ²	105.420	
				RAZEM	105.420
15 KNR 4-01		Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3 0535-04					
		13.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
16 KNR 4-01		Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.3 0535-06					
		12.5	m	12.500	
				RAZEM	12.500
4		KOMINY - PRZEMUROWANIE Z CEGŁY PEŁNEJ			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 4-01 d.4 0433-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie do 2 m	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 4-01 d.4 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
	5		szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
19	KNR 4-01 d.4 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
	0.798+0.560+0.915		m ³	2.273	
				RAZEM	2.273
20	KNR 4-01 d.4 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³		
	0.317+0.392+0.455		m ³	1.164	
				RAZEM	1.164
21	KNR 4-01 d.4 0735-07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach po- nad dachem spadzistym 2.57+5.30+3.64+4.20+3.05+1.5	m ²		
			m ²	20.260	
				RAZEM	20.260
22	KNR 2-02 d.4 0219-05	Nakrywy betonowa kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
	0.364+0.516+0.374+0.722+0.935		m ²	2.911	
				RAZEM	2.911
23	KNR 4-01 d.4 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia NAKRYW KOMINOWYCH z prętów stało- wych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
	10		kg	10.000	
				RAZEM	10.000
24	KNR 3 d.4 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni FARBA CAPAROL HISTOLITH - MALO- WANIE KOMINÓW 20.26	m ²		
			m ²	20.260	
				RAZEM	20.260
5 DACH STROMY - DACHÓWKA KARPIÓWKA W KORONKĘ + WYKOŃCZENIE					
25	KNR-W 4-01 d.5 0417-01 ANALOGIA	WYRÓWNIANIE PŁASZCZYZNY POŁACI DACHU na krokwiach PRZED UŁOŻENIEM KONTRŁAT, wzmocnienie wybranych krokwi (przyjęto 30% krokwi) (42*7.8+18*3.40)*0.30	m		
			m	116.640	
				RAZEM	116.640
26	KNR-W 3 d.5 0702-01 ANALOGIA	WYMIANA WYŁAZÓW DACHOWYCH	m ²		
		0.7*0.7*1	m ²	0.490	
				RAZEM	0.490
27	KNR 2-03 d.5 0208-03 ANALOGIA	drabina stalowa PRZYSTAWNA z poziomu STROPU DO OKIEN WYŁAZO- WYCH	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 4-01 d.5 0614-03	IMPREGNACJA ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI DACHU przez dwukrotne po- wieszenie powierzchni do 10 m ² preparatami solowymi metodą smarowania 42*7.80*(0.08*2+0.20*2) 18*3.40*(0.08*2+0.20*2)	m ²		
			m ²	183.456	
			m ²	34.272	
				RAZEM	217.728
29	KNR 2-02 d.5 0506-01	PAS NADRYNNOWY Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z bla- chy ocynkowanej (2*6.7+2*4.2+1.5+3.1)*0.25	m ²		
			m ²	6.600	
				RAZEM	6.600
30	KNR 2-02 d.5 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m		
		2*6.7+2*4.2+1.5+3.1	m	26.400	
				RAZEM	26.400
31	KNR 2-02 d.5 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
32	KNR 2-02 d.5 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
		4.0+2*9.15+10.0	m	32.300	
				RAZEM	32.300
33	KNR AT-09 d.5 0104-03	WYKONANIE ZABEZPIECZENIA OKAPU DACHU - wentylacja okapu	m		
		26.4	m	26.400	
				RAZEM	26.400
34	KNR K-05 d.5 0304-02	Wykonanie kalenicy w dachu krytym dachówką ceramiczną karpiówką	m		
		17.70-0.80-0.45+6.50	m	22.950	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR AT-09 d.5 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 80 m 213.24	0, m ²	RAZEM	22.950
			m ²	213.240	
36	KNR-W 2-02 d.5 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 213.24	m ²	RAZEM	213.240
			m ²	213.240	
37	KNR 2-02 d.5 0506-02	Obróbki PRZY KOMINACH o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej Z MONTAŻEM LISTEW DOCISKOWYCH NA KOŁKI ROZPOROWE I USZCZELNIENIEM MASĄ TRWALE PLASTYCZNĄ 6.38*0.35	m ²	RAZEM	213.240
			m ²	2.233	
38	KNR 2-02 d.5 0506-01	Obróbki OBRÓBK PRZY ŚCIANI RYZALITU przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej 5.60*0.25	m ²	RAZEM	2.233
			m ²	1.400	
39	KNR 2-02 d.5 0506-01	Obróbki OBRÓBK PRZY ŚCIANI RYZALITU przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej 8.50*0.25	m ²	RAZEM	1.400
			m ²	2.125	
40	KNR-W 2-02 d.5 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpówka ceramiczna w koronkę 213.24	m ²	RAZEM	2.125
			m ²	213.240	
41	KNR-W 2-02 d.5 0514-06	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej 3	szt.	RAZEM	213.240
			szt.	3.000	
42	KNR AT-09 d.5 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 3.5	m	RAZEM	3.000
			m	3.500	
43	KNR AT-09 d.5 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie 3	szt.	RAZEM	3.500
			szt.	3.000	
44	KNR AT-09 d.5 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 2*6.00+2.6+0.9	m	RAZEM	3.000
			m	15.500	
6		DACH PŁASKI - PAPA + PIANA PUR + WYKOŃCZENIE		RAZEM	15.500
45	KNR-W 4-01 d.6 0417-01 ANALOGIA	WYRÓWNIANIE PŁASZCZYZNY POŁACI DACHU na krokwiach PRZED UŁOŻENIEM POSZYCIA, wzmocnienie wybranych krokwi (przyjęto 30% krokwi) 15*8.85*0.30	m		
			m	39.825	
46	KNR-W 4-01 d.6 0614-03	IMPREGNACJA ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI DACHU przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania 15*8.85*(0.08*2+0.20*2)	m ²	RAZEM	39.825
			m ²	74.340	
47	KNR 2-02 d.6 0410-01 ANALOGIA	ANALOGIA Deskowanie połaci dachowych z PŁYT OSB-3 gr. 22 mm MOCOWANYCH NA WKRETY 105.42	m ²	RAZEM	74.340
			m ²	105.420	
48	KNR-W 2-02 d.6 W0503-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową 105.42+2*3.0	m ²	RAZEM	105.420
			m ²	111.420	
49	kalkulacja d.6 własna	DOCIEPLENIE DACHU METODĄ NATRYSKOWĄ ZAMKNIĘTOKOMOROWĄ PIAKĄ POLIURETANOWĄ O GRUBOŚCI 12cm - WYKOŃCZENIE POWŁOKĄ NATRYSKOWĄ Z ZASTOSOWANIEM ELASTOMERU POLIMOCZNIKOWEGO 111.42	m ²	RAZEM	111.420
			m ²	111.420	
50	KNR 2-02 d.6 0506-02	Obróbka blacharska PRZEJŚCIA DACHU STROMEGO W DACH PŁASKI przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 12.50*0.50	m ²	RAZEM	111.420
			m ²	6.250	
51	KNR 2-02 d.6 0506-02	PAS NADRYNNOWY Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 12.5*0.35	m ²	RAZEM	6.250
			m ²	4.375	
52	KNR 2-02 d.6 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej	m	RAZEM	4.375

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	12.5		m	12.500	
				RAZEM	12.500
53	KNR 2-02 d.6 0508-09	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
54	KNR 2-02 d.6 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej	m		
	12.5		m	12.500	
				RAZEM	12.500
55	KNR 2-02 d.6 0506-02	OBRÓBK WIERZCHU MURÓW OGNIOWYCH Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej 2*8.60*0.50	m ²		
			m ²	8.600	
				RAZEM	8.600
56	KNR 2-02 d.6 0506-02	Obróbki PRZY KOMINACH o szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej Z MONTAŻEM LISTEW DOCISKOWYCH NA KOŁKI ROZPOROWE I USZCZELNIENIEM MASĄ TRWALE PLASTYCZNĄ 7.76*0.35	m ²		
			m ²	2.716	
				RAZEM	2.716
57	KNR-W 2-02 d.6 0514-06	Rury wentylacyjne - z blachy stalowej ocynkowanej	szt.		
	7		szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
7		REMONT I MALOWANIE CZĘŚCI NADZIEMNEJ ELEWACJI			
58	KNR 4-01 d.7 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2*2*1.5+2*8.00+13.5)*0.30	m ²		
			m ²	10.650	
				RAZEM	10.650
59	KNR 4-01 d.7 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 58.0	m ²		
			m ²	58.000	
				RAZEM	58.000
60	KNNR 3 d.7 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (PRZYJĘTO 30% POWIERZCHNI ŚCIAN) (152.4+158.0+202.3+202.3)*0.30	m ²		
			m ²	214.500	
				RAZEM	214.500
61	KNNR 3 d.7 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cem-wap.o powierzchni do 5 m2 (PRZYJĘTO 30% POWIERZCHNI ŚCIAN) 214.5	m ²		
			m ²	214.500	
				RAZEM	214.500
62	KNNR-W 3 d.7 1208-01	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń wodą (152.4+158.0+202.3+202.3)*0.70	m ²		
			m ²	500.500	
				RAZEM	500.500
63	KNR AT-26 d.7 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna 500.50	m ²		
			m ²	500.500	
				RAZEM	500.500
64	KNR 4-01 d.7 0732-05	Uzupełnienie boni prostokątnych na GZYMSACH i pilastrach prostokątnych, ścianach cylindrycznych; tynki z zaprawy cementowo-wapiennej o długości w jednym odcinku do 1 m ANALOGIA 20.0	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
65	KNR 4-01 d.7 1204-08	ANALOGIA Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (152.4+158.0+202.3+202.3)*0.70	m ²		
			m ²	500.500	
				RAZEM	500.500
66	KNNR 3 d.7 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni FARBA CAPAROL HISTOLITH 152.4+158.0+202.3+202.3	m ²		
			m ²	715.000	
				RAZEM	715.000
67	KNR 2-02 d.7 0506-02	Obróbki blacharskie gzymsów i pasów elewacyjnych przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej (2*2*1.5+2*8.00+13.5)*0.30	m ²		
			m ²	10.650	
				RAZEM	10.650
68	NNRNKB d.7 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm ZEWNĘTRZNE PARAPETY OKIENNE 58.0	m ²		
			m ²	58.000	
				RAZEM	58.000
69	KNNR 3 d.7 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (PRZYJĘTO 30% POWIERZCHNI COKOŁU) (23.7+25.0+30.5)*0.30	m ²		
			m ²	23.760	
				RAZEM	23.760
70	KNNR 3 d.7 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cem-wap.o powierzchni do 5 m2 (PRZYJĘTO 30% POWIERZCHNI COKOŁU) 23.76	m ²		
			m ²	23.760	
				RAZEM	23.760

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
71	KNR 4-01 d.7 1204-08	ANALOGIA Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności COKÓŁ BUDYNKU (23.7+25.0+30.5)*0.70	m ²		
			m ²	55.440	
				RAZEM	55.440
72	KNR 3 d.7 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni FARBA CAPAROL HISTOLITH - MALOWANIE COKOŁU BUDYNKU 23.7+25.0+30.5	m ²		
			m ²	79.200	
				RAZEM	79.200
73	KNR AT-26 d.7 0304-01	Hydrofobizacja powierzchni tynku preparatami płynnymi - ręcznie POWIERZCHNIA COKOŁU BUDYNKU 79.20	m ²		
			m ²	79.200	
				RAZEM	79.200
8		WYMIANA STOLARKI OKIENNEJ KLATKI SCHODOWEJ I PODDASZA			
74	KNR-W 3 d.8 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych W WIATROŁAPIE 2*3.1+2*2.1	m ²		
			m ²	10.400	
				RAZEM	10.400
75	KNR-W 3 d.8 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych NA KLATCE SCHODOWEJ 2*1.82+1*1.4	m ²		
			m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
76	KNR-W 3 d.8 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych NA PODDASZU 2*1.1	m ²		
			m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
77	KNR-W 3 d.8 0702-01	Wykucie z muru i wstawienie nowych okien zespolonych W PIWNICY 5*0.76+3*0.48+1*1.4+1*0.6	m ²		
			m ²	7.240	
				RAZEM	7.240
9		MALOWANIE WIATROŁAPU I KŁATKI SCHODOWEJ			
78	KNR-W 4-01 d.9 1216-01	Zabezpieczenie podłogi WIATROŁAPU I KŁATKI SCHODOWEJ folią 26.4+16+9.3+10.6	m ²		
			m ²	62.300	
				RAZEM	62.300
79	KNR 2-02 d.9 1602-01	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach do robót wykonywanych na sufitach w pomieszczeniach o wysokości do 5 m 20.8+3.1	m ²		
			m ²	23.900	
				RAZEM	23.900
80	KNR 2-02 d.9 1602-03	Jednopomostowe rusztowania wewnętrzne drewniane na stemplach - dodatek za pomosty do robót wykonywanych na ścianach w pomieszczeniach wyższych niż 4 m 3.1	m ²		
			m ²	3.100	
				RAZEM	3.100
81	KNR 4-01 d.9 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian LAMPERIE 20.4+20.4+22.1+30.9+16.5	m ²		
			m ²	110.300	
				RAZEM	110.300
82	KNR-W 4-01 d.9 1202-09 z.sz.2.3.	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - klatki schodowe ŚCIANY NAD LAMPERIĄ + SUFITY 132.7+11.0+20.8+54.8+10.6	m ²		
			m ²	229.900	
				RAZEM	229.900
83	KNR 4-01 d.9 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) - PRZYJĘTO 20% POWIERZCHNI MALOWANIA 229.9*0.20	m ²		
			m ²	45.980	
				RAZEM	45.980
84	KNR 4-01 d.9 0711-13	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 1 m ² w 1 miejscu) - PRZYJĘTO 20% POWIERZCHNI MALOWANIA (54.8+10.6)*0.20	m ²		
			m ²	13.080	
				RAZEM	13.080
85	KNR 4-01 d.9 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 229.9*0.80	m ²		
			m ²	183.920	
				RAZEM	183.920
86	KNR 0-23 d.9 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod MALOWANIE ŚCIAN - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 229.9	m ²		
			m ²	229.900	
				RAZEM	229.900
87	KNR 4-01 d.9 1204-01 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe 20.8+54.8+10.6	m ²		
			m ²	86.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	86.200
88	KNR 4-01 d.9 1204-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe POWYŻEJ LAMPERII 132.7+11.0	m ² m ²	 143.700	 143.700
				RAZEM	143.700
89	KNR 4-01 d.9 1206-02 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - klatki schodowe LAMPERIE 20.4+20.4+22.1+30.9+16.5	m ² m ²	 110.300	 110.300
				RAZEM	110.300
90	KNR 4-01 d.9 1215-07	Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych 20.3	m ² m ²	 20.300	 20.300
				RAZEM	20.300
91	KNR 4-01 d.9 1215-10	Mycie po robotach malarskich stopni drewnianych z podestami wraz z wanga- mi 42	szt. szt.	 42.000	 42.000
				RAZEM	42.000
92	KNR 4-01 d.9 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanych PODŁÓG DREW- NIANYCH I BIEGÓW SCHODOWYCH o powierzchni ponad 1.0 m ² (20.3+11.1+8.0+6.2)*2	m ² m ²	 91.200	 91.200
				RAZEM	91.200
93	KNR 4-01 d.9 1209-10	ANALOGIA Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej BALUS- TRADY SCHODOWEJ o powierzchni ponad 1.0 m ² 15.9*1.1*2	m ² m ²	 34.980	 34.980
				RAZEM	34.980
94	KNR 4-01 d.9 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 36	m m	 36.000	 36.000
				RAZEM	36.000
95	KNR 4-01 d.9 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła płytowe z dwiema lub więcej szybami o pow. ponad 0,1 m ² każda 4.24*2+4.41*4+2.2*2	m ² m ²	 30.520	 30.520
				RAZEM	30.520
96	KNR 4-01 d.9 1209-10 z.sz.4.5.4. 9914-07	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - ościeżnice łącznie z ćwierćwał- kami (6.9+7.7+7.7+5.4)*0.30*2	m ² m ²	 16.620	 16.620
				RAZEM	16.620
97	KNR 4-03 d.9 0601-03	Wymiana oprawek do żarówek zwykłych lub półtermicznych porcelano- wych lub metalowych do przykręcania na cegle lub gruzobetonie 8	szt. szt.	 8.000	 8.000
				RAZEM	8.000
98	KNR 4-03 d.9 0308-06	Wymiana przełącznika świecznikowego szeregowego, schodowego lub krzy- żowego na cegle 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
99	KNR 4-01 d.9 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych 6.1+10.6	m ² m ²	 16.700	 16.700
				RAZEM	16.700
100	KNR 4-01 d.9 1215-09	Mycie po robotach malarskich stopni lastrykowych i betonowych z podestami 17	szt. szt.	 17.000	 17.000
				RAZEM	17.000
10		REMONT BALKONU NAD WIATROŁAPEM			
101	KNR 3 d.10 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (PRZYJĘTO 25% POWIERZCHNI ŚCIAN BALKONU) 10.0*1.1*0.25	m ² m ²	 2.750	 2.750
				RAZEM	2.750
102	KNR 3 d.10 0604-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III z zaprawy cem-wap. o po- wierzchni do 5 m ² (PRZYJĘTO 25% POWIERZCHNI MURU BALUSTADY) 2.75	m ² m ²	 2.750	 2.750
				RAZEM	2.750
103	KNR 4-01 d.10 1204-08	ANALOGIA Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 11*0.75	m ² m ²	 8.250	 8.250
				RAZEM	8.250
104	KNR 3 d.10 0607-03	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną z przetarciem tynku z przygotowaniem powierzchni FARBA CAPAROL HISTOLITH 11.0	m ² m ²	 11.000	 11.000
				RAZEM	11.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105	KNR AT-26	Hydrofobizacja powierzchni POSADZKI BALKONU NAD WIATROŁAPEM	m ²		
d.10	0304-01	preparatami płynnymi - ręcznie	m ²	10.600	
		10.6		RAZEM	10.600
106	KNR AT-26	Hydrofobizacja powierzchni GÓRNYCH KRAWĘDZI ŚCIANY BALKONU NAD	m ²		
d.10	0304-01	WIATROŁAPEM preparatami płynnymi - ręcznie	m ²	3.500	
		10.0*0.35		RAZEM	3.500
11		POBOTY DODATKOWE			
107	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.11	1101-03	samochodem dostawczym na odległość do 1 km	m ³	46.200	
		$(220*0.05+105*0.05+2.28+1.17+215*0.03+24*0.03+3*0.03+10.0)/0.80$		RAZEM	46.200
108	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku	m ³		
d.11	1101-06	samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³	46.200	
		46.2		RAZEM	46.200
			Mnożnik obmiaru	*3	138.600
109		Opłata za przyjęcie gruzu na składowisko odpadów	m ³		
d.11	kalk. własna		m ³	46.200	
		46.2		RAZEM	46.200