

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA INWESTYCJI : Kompleksowy remont 32 łazienek wraz z wymianą drzwi łazienkowych i wejściowych do pokoi w budynku CRR KRUS SASANKA II oraz przebudowa instalacji hydrantowej wewnętrznej i dostosowanie do obowiązujących przepisów p.poż. oraz remont kominów wentylacyjnych w CRR KRUS SASANKA II w Świnoujściu ul. M. Konopnickiej 17
ADRES INWESTYCJI : ul. M. Konopnickiej 17, 72-600 Świnoujście 83
INWESTOR : Fundusz Składowy Ubezpieczenia Społecznego Rolników
ADRES INWESTORA : ul. Stanisława Moniuszki 1A
00-014 Warszawa
DATA OPRACOWANIA : 26.07.2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.07.2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Prace przygotowawcze i towarzyszące			
1	d.1 kalkulacja własna	Zamontowanie osłon zabezpieczających kuchnie i inne użytkowane pomieszczenia Krotność = 7 50	m ²		
			m ²	50.000000	
				RAZEM	50.000000
2	d.1 kalkulacja własna	Mycie po pracach budowlanych - na koniec dnia przez okres budowy (2,5r/h na dzień) 1*30	dni		
			dni	30.000000	
				RAZEM	30.000000
3	KNRW 2-02 d.1 1130-1 parter	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący - jadalnia (odtworzenie stanu istniejącego) kolor pastelowy 41	m ²		
			m ²	41.000000	
				RAZEM	41.000000
4	KNNR 2 d.1 1402-3 parter	Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - sufity - jadalnia (odtworzenie stanu istniejącego) kolor pastelowy 41	m ²		
			m ²	41.000000	
				RAZEM	41.000000
5	KNR 4-04 d.1 0406-03 parter	Rozebranie sufitu podwieszanego kasetonowego - kuchnia 152	m ²		
			m ²	152.000000	
				RAZEM	152.000000
6	KNNR 2 d.1 0802-6 parter	Gładź gipsowa jednowarstwowa na sufitach - pokoje, korytarze (odtworzenie stanu istniejącego) kolor pastelowy 45.30	m ²		
			m ²	45.300000	
				RAZEM	45.300000
7	KNRW 2-02 d.1 1130-1 parter	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący - pokoje, korytarze (odtworzenie stanu istniejącego) kolor pastelowy 45.30	m ²		
			m ²	45.300000	
				RAZEM	45.300000
8	KNNR 2 d.1 1402-3 parter	Malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - sufity - pokoje, korytarze (odtworzenie stanu istniejącego) kolor pastelowy 45.30	m ²		
			m ²	45.300000	
				RAZEM	45.300000
9	KNRW 2-02 d.1 2701-1 parter	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami gipsowymi - typ Armstrong - kuchnia 152	m ²		
			m ²	152.000000	
				RAZEM	152.000000
10	d.1 kalkulacja własna	Czyszczenie kominów z wymianą filtrów 1	kpl.		
			kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
11	KNR 2-02 d.1 0513-01 analogia	Nasady wentylacyjne typu turbowent wraz z osprzętem montażowym 35	szt.		
			szt.	35.000000	
				RAZEM	35.000000
2		Remont kominów			
2.1		PION 1			
2.1.1		Kominy			
12	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1.1 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne 9*0.2*0.2*0.2	m ³		
			m ³	0.072000	
				RAZEM	0.072000
13	d.2. kalkulacja 1.1 własna	Uszczelnienie / wymiana przewodów 14+14+14	mb		
			mb	42.000000	
				RAZEM	42.000000
14	d.2. kalkulacja 1.1 własna	Przebicia 3	kpl.		
			kpl.	3.000000	
				RAZEM	3.000000
15	d.2. kalkulacja 1.1 własna	Kanały rura spiro fi 150 z blachy ocynkowanej 0	mb		
			mb	0.000000	
				RAZEM	0.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.2. 1.1	kalkulacja własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach 1	kpl. kpl.	 1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.1. 2		Obróbka ponad dachem			
17 d.2. 1.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe 1*2*0.6*0.2	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
18 d.2. 1.2	kalkulacja własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu poz. 17	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
19 d.2. 1.2	kalkulacja własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów poz. 17	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
20 d.2. 1.2	KNRW 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km poz. 17	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
21 d.2. 1.2	KNRW 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km Krotność = 8 poz. 17	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
22 d.2. 1.2	KNR 4-01 0203-13 analogia	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego poz. 17	m² m²	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
23 d.2. 1.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 1.2*2+0.5*2	m² m²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
24 d.2. 1.2	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie poz. 23	m² m²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
25 d.2. 1.2	KNR AT-31 0204-08	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach poz. 23	m² m²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
26 d.2. 1.2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego poz. 23	m m	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
27 d.2. 1.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz. 23*0.3	m² m²	 1.020000	
				RAZEM	1.020000
28 d.2. 1.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz. 23/2	m² m²	 1.700000	
				RAZEM	1.700000
2.1. 3		Prace wykończeniowe			
29 d.2. 1.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący 3*3*3	m² m²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.2. 1.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.29	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
31 d.2. 1.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		poz.29	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
32 d.2. 1.3	KNNR 2 0802-6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety	m ²		
		poz.29	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
33 d.2. 1.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.29	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
2.2		PION 2			
2.2.		Kominy			
1					
34 d.2. 2.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne	m ³		
		9*0.2*0.2*0.2	m ³	0.072000	
				RAZEM	0.072000
35 d.2. 2.1	kalkulacja własna	Uszczelnienie / wymiana przewodów	mb		
		14+14+14	mb	42.000000	
				RAZEM	42.000000
36 d.2. 2.1	kalkulacja własna	Przebicia	kpl.		
		3	kpl.	3.000000	
				RAZEM	3.000000
37 d.2. 2.1	kalkulacja własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach	kpl.		
		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.2.		Obróbka ponad dachem			
2					
38 d.2. 2.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe	m ³		
		1*2*0.6*0.2	m ³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
39 d.2. 2.2	kalkulacja własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu	m ³		
		poz.38	m ³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
40 d.2. 2.2	kalkulacja własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów	m ³		
		poz.38	m ³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
41 d.2. 2.2	KNRW 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
		poz.38	m ³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
42 d.2. 2.2	KNRW 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km Krotność = 8	m ³		
		poz.38	m ³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
43 d.2. 2.2	KNR 4-01 0203-13 analogia	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
		poz.38	m ²	0.240000	
				RAZEM	0.240000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.2. 2.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 1.2*2+0.5*2	m ² m ²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
45 d.2. 2.2	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie poz.44	m ² m ²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
46 d.2. 2.2	KNR AT-31 0204-08	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach poz.44	m ² m ²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
47 d.2. 2.2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego poz.44	m m	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
48 d.2. 2.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.44*0.3	m ² m ²	 1.020000	
				RAZEM	1.020000
49 d.2. 2.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz.44/2	m ² m ²	 1.700000	
				RAZEM	1.700000
2.2. 3		Prace wykończeniowe			
50 d.2. 2.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący 3*3*3	m ² m ²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000
51 d.2. 2.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany poz.50	m ² m ²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000
52 d.2. 2.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący poz.50	m ² m ²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000
53 d.2. 2.3	KNNR 2 0802-6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety poz.50	m ² m ²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000
54 d.2. 2.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany poz.50	m ² m ²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000
2.3		PION 3			
2.3. 1		Kominy			
55 d.2. 3.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne 9*0.2*0.2*0.2	m ³ m ³	 0.072000	
				RAZEM	0.072000
56 d.2. 3.1	kalkulacja własna	Uszczelnienie / wymiana przewodów 6.5+6.5+9	mb mb	 22.000000	
				RAZEM	22.000000
57 d.2. 3.1	kalkulacja własna	Przebicia 3	kpl. kpl.	 3.000000	
				RAZEM	3.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.2. 3.1	kalkulacja własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach 1	kpl. kpl.	 1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.3. 2		Obróbka ponad dachem			
59 d.2. 3.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe 1*2*0.6*0.2	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
60 d.2. 3.2	kalkulacja własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu poz.59	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
61 d.2. 3.2	kalkulacja własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów poz.59	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
62 d.2. 3.2	KNRW 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km poz.59	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
63 d.2. 3.2	KNRW 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km Krotność = 8 poz.59	m³ m³	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
64 d.2. 3.2	KNR 4-01 0203-13 analogia	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego poz.59	m² m²	 0.240000	
				RAZEM	0.240000
65 d.2. 3.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 1.2*2+0.5*2	m² m²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
66 d.2. 3.2	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie poz.65	m² m²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
67 d.2. 3.2	KNR AT-31 0204-08	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach poz.65	m² m²	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
68 d.2. 3.2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego poz.65	m m	 3.400000	
				RAZEM	3.400000
69 d.2. 3.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz.65*0.3	m² m²	 1.020000	
				RAZEM	1.020000
70 d.2. 3.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz.65/2	m² m²	 1.700000	
				RAZEM	1.700000
2.3. 3		Prace wykończeniowe			
71 d.2. 3.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący 3*3*3	m² m²	 27.000000	
				RAZEM	27.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72 d.2. 3.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.71	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
73 d.2. 3.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		poz.71	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
74 d.2. 3.3	KNNR 2 0802-6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety	m ²		
		poz.71	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
75 d.2. 3.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.71	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
2.4		PION 4			
2.4.		Kominy			
1					
76 d.2. 4.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne	m ³		
		9*0.2*0.2*0.2	m ³	0.072000	
				RAZEM	0.072000
77 d.2. 4.1	kalkulacja własna	Uszczelnienie / wymiana przewodów	mb		
		14+14+14+14	mb	56.000000	
				RAZEM	56.000000
78 d.2. 4.1	kalkulacja własna	Przebicia	kpl.		
		5	kpl.	5.000000	
				RAZEM	5.000000
79 d.2. 4.1	kalkulacja własna	Kanały rura spiro fi 150 z blachy ocynkowanej	mb		
		0.7	mb	0.700000	
				RAZEM	0.700000
80 d.2. 4.1	kalkulacja własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach	kpl.		
		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.4.		Obróbka ponad dachem			
2					
81 d.2. 4.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe	m ³		
		1*2*1*0.2	m ³	0.400000	
				RAZEM	0.400000
82 d.2. 4.2	kalkulacja własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu	m ³		
		poz.81	m ³	0.400000	
				RAZEM	0.400000
83 d.2. 4.2	kalkulacja własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów	m ³		
		poz.81	m ³	0.400000	
				RAZEM	0.400000
84 d.2. 4.2	KNRW 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
		poz.81	m ³	0.400000	
				RAZEM	0.400000
85 d.2. 4.2	KNRW 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km Krotność = 8	m ³		
		poz.81	m ³	0.400000	
				RAZEM	0.400000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86	KNR 4-01 d.2. 0203-13 4.2 analogia	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m ²		
		poz.81	m ²	0.400000	
				RAZEM	0.400000
87	KNR AT-22 d.2. 0101-01 4.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		1.5*2+0.5*2	m ²	4.000000	
				RAZEM	4.000000
88	KNR 0-17 d.2. 2608-03 4.2 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie	m ²		
		poz.87	m ²	4.000000	
				RAZEM	4.000000
89	KNR AT-31 d.2. 0204-08 4.2	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach	m ²		
		poz.87	m ²	4.000000	
				RAZEM	4.000000
90	KNR 2 d.2. 1402-3 4.2	Malowanie podłoża gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.94	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
91	KNR AT-31 d.2. 0702-01 4.2	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		poz.87	m	4.000000	
				RAZEM	4.000000
92	NNRNB 202 d.2. 0541-02 4.2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		poz.87*0.3	m ²	1.200000	
				RAZEM	1.200000
93	KNR-W 2-02 d.2. 0504-03 4.2	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		poz.87/2	m ²	2.000000	
				RAZEM	2.000000
2.4.		Prace wykończeniowe			
3					
94	KNRW 2-02 d.2. 1130-1 4.3	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		3*3*3	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
95	KNR 2 d.2. 1402-3 4.3	Malowanie podłoża gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.94	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
96	KNRW 2-02 d.2. 1130-1 4.3	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		poz.94	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
97	KNR 2 d.2. 0802-6 4.3	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety	m ²		
		poz.94	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
2.5		PION 5			
2.5.		Kominy			
1					
98	KNR 4-01 d.2. 0212-01 5.1 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne	m ³		
		9*0.2*0.2*0.2	m ³	0.072000	
				RAZEM	0.072000
99	kalkulacja d.2. własna 5.1	Uszczelnienie / wymiana przewodów	mb		
		14+14+14	mb	42.000000	
				RAZEM	42.000000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100	d.2. kalkulacja własna	Przebicia	kpl.		
5.1		3	kpl.	3.000000	
				RAZEM	3.000000
101	d.2. kalkulacja własna	Kanały rura spiro fi 150 z blachy ocynkowanej	mb		
5.1		0.7	mb	0.700000	
				RAZEM	0.700000
102	d.2. kalkulacja własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach	kpl.		
5.1		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.5.		Obróbka ponad dachem			
2					
103	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe	m³		
d.2. 0212-01			m³	0.240000	
5.2		1*2*0.6*0.2		RAZEM	0.240000
104	d.2. kalkulacja własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu	m³		
5.2		poz.103	m³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
105	d.2. kalkulacja własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów	m³		
5.2		poz.103	m³	0.240000	
				RAZEM	0.240000
106	KNRW 4-01	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m³		
d.2. 0109-16			m³	0.240000	
5.2		poz.103		RAZEM	0.240000
107	KNRW 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km	m³		
d.2. 0109-20		Krotność = 8	m³	0.240000	
5.2		poz.103		RAZEM	0.240000
108	KNR 4-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m²		
d.2. 0203-13			m²	0.240000	
5.2	analogia	poz.103		RAZEM	0.240000
109	KNR AT-22	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m²		
d.2. 0101-01			m²	3.400000	
5.2		1.2*2+0.5*2		RAZEM	3.400000
110	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie	m²		
d.2. 2608-03			m²	3.400000	
5.2	analogia	poz.109		RAZEM	3.400000
111	KNR AT-31	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach	m²		
d.2. 0204-08			m²	3.400000	
5.2		poz.109		RAZEM	3.400000
112	KNR AT-31	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
d.2. 0702-01			m	3.400000	
5.2		poz.109		RAZEM	3.400000
113	NNRNKB 202	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m²		
d.2. 0541-02			m²	1.020000	
5.2		poz.109*0.3		RAZEM	1.020000
114	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m²		
d.2. 0504-03					
5.2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.109/2	m ²	1.700000	
				RAZEM	1.700000
2.5. 3		Prace wykończeniowe			
115 d.2. 5.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		3*3*3	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
116 d.2. 5.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłóży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.115	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
117 d.2. 5.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		poz.115	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
118 d.2. 5.3	KNNR 2 0802-6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety	m ²		
		poz.115	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
119 d.2. 5.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłóży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz.115	m ²	27.000000	
				RAZEM	27.000000
2.6		PION 6			
2.6. 1		Kominy			
120 d.2. 6.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne	m ³		
		6*0.2*0.2*0.2	m ³	0.048000	
				RAZEM	0.048000
121 d.2. 6.1	kalkulacja własna	Uszczelnienie / wymiana przewodów	mb		
		6.5+11.5+11.5+9	mb	38.500000	
				RAZEM	38.500000
122 d.2. 6.1	kalkulacja własna	Przebicia	kpl.		
		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
123 d.2. 6.1	kalkulacja własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach	kpl.		
		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.6. 2		Obróbka ponad dachem			
124 d.2. 6.2	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe	m ³		
		1*1*1*0.2	m ³	0.200000	
				RAZEM	0.200000
125 d.2. 6.2	kalkulacja własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu	m ³		
		poz.124	m ³	0.200000	
				RAZEM	0.200000
126 d.2. 6.2	kalkulacja własna	Oplata za składowanie i utylizację odpadów	m ³		
		poz.124	m ³	0.200000	
				RAZEM	0.200000
127 d.2. 6.2	KNRW 4-01 0109-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m ³		
		poz.124	m ³	0.200000	
				RAZEM	0.200000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.2. 6.2	KNRW 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km Krotność = 8 poz. 124	m ³ m ³	 0.200000	
				RAZEM	0.200000
129 d.2. 6.2	KNR 4-01 0203-13 analogia	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego poz. 124	m ² m ²	 0.200000	
				RAZEM	0.200000
130 d.2. 6.2	KNR AT-22 0101-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża 1*2+1*2	m ² m ²	 4.000000	
				RAZEM	4.000000
131 d.2. 6.2	KNR 0-17 2608-03 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie poz. 130	m ² m ²	 4.000000	
				RAZEM	4.000000
132 d.2. 6.2	KNR AT-31 0204-08	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach poz. 130	m ² m ²	 4.000000	
				RAZEM	4.000000
133 d.2. 6.2	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego poz. 130	m m	 4.000000	
				RAZEM	4.000000
134 d.2. 6.2	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm poz. 130*0.3	m ² m ²	 1.200000	
				RAZEM	1.200000
135 d.2. 6.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej poz. 130/2	m ² m ²	 2.000000	
				RAZEM	2.000000
2.6. 3		Prace wykończeniowe			
136 d.2. 6.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący 3*2*3	m ² m ²	 18.000000	
				RAZEM	18.000000
137 d.2. 6.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany poz. 136	m ² m ²	 18.000000	
				RAZEM	18.000000
138 d.2. 6.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący poz. 136	m ² m ²	 18.000000	
				RAZEM	18.000000
139 d.2. 6.3	KNNR 2 0802-6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety poz. 136	m ² m ²	 18.000000	
				RAZEM	18.000000
140 d.2. 6.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany poz. 136	m ² m ²	 18.000000	
				RAZEM	18.000000
2.7 1		PION 7 Kominy			
141 d.2. 7.1	KNR 4-01 0212-01 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - otwory kontrolne 17*0.2*0.2*0.2	m ³ m ³	 0.136000	
				RAZEM	0.136000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142	d.2. kalkulacja 7.1 własna	Uszczelnienie / wymiana przewodów	mb		
		7*14+8*14+2*14	mb	238.000000	
				RAZEM	238.000000
143	d.2. kalkulacja 7.1 własna	Przebiccia	kpl.		
		24	kpl.	24.000000	
				RAZEM	24.000000
144	d.2. kalkulacja 7.1 własna	Kanały rura spiro fi 150 z blachy ocynkowanej	mb		
		1.8+3.1+1.5+2.6+2.3+1.7+3.3+1.1+1.6+0.4	mb	19.400000	
				RAZEM	19.400000
145	d.2. kalkulacja 7.1 własna	Dokumentacja i pomiary wentylacji po wykonanych naprawach	kpl.		
		1	kpl.	1.000000	
				RAZEM	1.000000
2.7.		Obróbka ponad dachem			
2					
146	KNR 4-01 d.2. 0212-01 7.2	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych - czapki betonowe	m³		
		6*1*1*0.2	m³	1.200000	
				RAZEM	1.200000
147	d.2. kalkulacja 7.2 własna	Koszt wyniesienia gruzu z dachu	m³		
		poz. 146	m³	1.200000	
				RAZEM	1.200000
148	d.2. kalkulacja 7.2 własna	Opłata za składowanie i utylizację odpadów	m³		
		poz. 146	m³	1.200000	
				RAZEM	1.200000
149	KNRW 4-01 d.2. 0109-16 7.2	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km	m³		
		poz. 146	m³	1.200000	
				RAZEM	1.200000
150	KNRW 4-01 d.2. 0109-20 7.2	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - do 14km Krotność = 8	m³		
		poz. 146	m³	1.200000	
				RAZEM	1.200000
151	KNR 4-01 d.2. 0203-13 7.2 analogia	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego	m²		
		poz. 146	m²	1.200000	
				RAZEM	1.200000
152	KNR AT-22 d.2. 0101-01 7.2	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin ściennych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m²		
		4.2*2+0.4*2	m²	9.200000	
				RAZEM	9.200000
153	KNR 0-17 d.2. 2608-03 7.2 analogia	Przygotowanie podłoża - gruntowanie jednokrotnie	m²		
		poz. 152	m²	9.200000	
				RAZEM	9.200000
154	KNR AT-31 d.2. 0204-08 7.2	Ocieplenie (wyprawa tynkarska silikonowa; klej, siatka); płyty styropianowe gr. 4 cm na ościeżach	m²		
		poz. 152	m²	9.200000	
				RAZEM	9.200000
155	KNR AT-31 d.2. 0702-01 7.2	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		8	m	8.000000	
				RAZEM	8.000000
156	NNRNKB 202 d.2. 0541-02 7.2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.5	m ²	5.500000	
				RAZEM	5.500000
157 d.2. 7.2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		9.2	m ²	9.200000	
				RAZEM	9.200000
2.7. 3		Prace wykończeniowe			
158 d.2. 7.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		6*3*3	m ²	54.000000	
				RAZEM	54.000000
159 d.2. 7.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłoży gipsowych farbą lateksową, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz. 158	m ²	54.000000	
				RAZEM	54.000000
160 d.2. 7.3	KNRW 2-02 1130-1	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, środek gruntujący	m ²		
		poz. 158	m ²	54.000000	
				RAZEM	54.000000
161 d.2. 7.3	KNNR 2 0802-6	Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach pod tapety	m ²		
		poz. 158	m ²	54.000000	
				RAZEM	54.000000
162 d.2. 7.3	KNNR 2 1402-3	Malowanie podłoży gipsowych farbą emulsyjną, dwukrotne - ściany	m ²		
		poz. 158	m ²	54.000000	
				RAZEM	54.000000