

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : DOCIEPLENIE ELEWACJI, REMONT DACHU, REMONT KLATKI SCHO-
DOWEJ
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, Al. Powstańców Wielkopolskich 31
INWESTOR : Zarząd Budynków i Lokali Komunalnych
ADRES INWESTORA : 70-546 Szczecin ul. Mariacka 25
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Marek Belcarski

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia
28 wrzesień 2021

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		DOCIEPLENIE ŚCIAN ELEWACJI			
1.1		ŚCIANA FRONTOWA			
1 d.1.1	KNR 2-02 0925-01 analogia	Oślonięcie okien i drzwi folią polietylenową na czas remontu - przed zabrudzeniem	m ²		
		12*1,00*1,55+1,25*2,60	m ²	21,850	
				RAZEM	21,850
2 d.1.1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<parapety>0,33*1,10*12	m ²	4,356	
				RAZEM	4,356
3 d.1.1	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rury spustowej	m		
		2*10,90	m	21,800	
				RAZEM	21,800
4 d.1.1	KNR-W 4-01 0701-02	Skucie uszkodzonych tynków	m ²		
		10,00	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
5 d.1.1	KNR AT-40 0301-02 analogia	Obrzutka na ścianach nakładana ręcznie	m ²		
		poz.4	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
6 d.1.1	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		17,40	m	17,400	
				RAZEM	17,400
7 d.1.1	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. COKÓŁ - styropian ekstrudowany grub. 10cm	m ²		
		17,40*0,50	m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
8 d.1.1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.7	m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
9 d.1.1	KNR AT-22 0301-01	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm	m ²		
		poz.7	m ²	8,700	
				RAZEM	8,700
10 d.1.1	NNRNKB 202 2608-02 analogia	Oklejenie ścian styropianem grub. 10cm wraz z przyklejeniem siatki zbrojącej i wykonaniem tynków	m ²		
		17,40*[10,90-0,50]-poz.1	m ²	159,110	
				RAZEM	159,110
11 d.1.1	NNRNKB 202 2608-06 - ANALOGIA	Docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża okien i drzwi - styropian z jedną warstwą siatki [styropian grub 20mm]	m ²		
		0,25*[12*1,00+24*1,55+1,25+2*2,60]	m ²	13,913	
				RAZEM	13,913
12 d.1.1	NNRNKB 202 2608-08 - ANALOGIA	Docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki	m		
		12*1,00+24*1,55+1,25+2*[2*2,60+2*10,90]	m	104,450	
				RAZEM	104,450
13 d.1.1	wycena indywidualna	Odtworzenie pełnej dekoracji architektonicznej fasady, na wzór elementów istniejących: boniowanie, gzymsy podokienne, międzypiętrowy i wieńczący, opaski wokół okien.	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14 d.1.1	NNRNKB 202 2613-01	Docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych	szt		
		6*[poz.7+poz.10]	szt	1 006,860	
				RAZEM	1 006,860
15 d.1.1	KNR AT-22 0101-01 analogia	Oczyszczenie i zmycie ścian przed dociepleniem	m ²		
		poz.7+poz.10+poz.11/0,25*0,15	m ²	176,158	
				RAZEM	176,158
16 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02 - ANALOGIA	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe [zagruntowanie tynków ścian i ościeży]	m ²		
		poz.15	m ²	176,158	
				RAZEM	176,158
17 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02 - ANALOGIA	Zagruntowanie przyklejonej siatki - nałożenie masy podkładowej pod tynki	m ²		
		poz.7+poz.10+poz.11	m ²	181,723	
				RAZEM	181,723
18 d.1.1	KNR 2-02 0506-01 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej	m ²		
		<parapety>0,40*[12*1,10]	m ²	5,280	
		<Opierzenie z blachy powlekanej wykonane ponad dociepleniem ścian>0,35*[17,40]	m ²	6,090	

Powstańców Wielkopolskich 31 [docieplenie dach klatka schod].prd

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	11,370
19 d.1.1	KNR 2-02 1505-10 - ANALOGIA	Pomalowanie elewacji farbami silikonowymi - kolorystyka po uzgodnieniu z Zamawiającym poz.10+poz.11	m ² m ²	 173,023	
				RAZEM	173,023
20 d.1.1	NNRNKB 202 0520-02	Ponowny montaż rur spustowych poz.3	m m	 21,800	
				RAZEM	21,800
21 d.1.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 17,40*10,90	m ² m ²	 189,660	
				RAZEM	189,660
22 d.1.1	KNR AT-05 1663-04 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań poz.21	m ² m ²	 189,660	
				RAZEM	189,660
23 d.1.1		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:1,2,3,4,5,6,7,10,11,12,14,15,16,17,18,19,20,21,48)			
24 d.1.1	wycena indywidualna	Uporządkowanie instalacji na elewacjach, demontaż, konserwacja i ponowny montaż po dociepleniu lub wymiana lamp oświetleniowych, numerów policyjnych wraz z nową instalacją elektryczną, wkucie instalacji pod tynki, demontaż zbędnych elementów na elewacjach, demontaż i ponowny montaż po dociepleniu elementów, które należy czasowo zdemontować celem wykonania remontu i docieplenia elewacji, demontaż nieużywanych kabli, montaż nowych uchwytów na flagi, przystosowanie zamocowań do wykonanego docieplenia. 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.1.1	wycena indywidualna	Wywóz i opłata za wysypisko wszystkich materiałów z rozbiórki 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		ŚCIANA TYLNA			
26 d.1.2	KNR 2-02 0925-01 analogia	Oslonięcie okien i drzwi folią polietylenową na czas remontu - przed zabrudzeniem 7*1,00*1,55+1,00*1,00+0,90*0,90+0,60*0,90+1,00*0,50+1,10*2,10+2*1,30*1,40	m ² m ²	 19,650	
				RAZEM	19,650
27 d.1.2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek z blachy nie nadającej się do użytku <parapety>0,33*[7*1,00+1,00+0,90+0,60+1,00+1,10+2*1,30]	m ² m ²	 4,686	
				RAZEM	4,686
28 d.1.2	KNR 4-01 0535-05	Rozebranie rury spustowej 2*10,90	m m	 21,800	
				RAZEM	21,800
29 d.1.2	KNR-W 4-01 0701-02	Skucie uszkodzonych tynków 20,00	m ² m ²	 20,000	
				RAZEM	20,000
30 d.1.2	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych 17,40	m m	 17,400	
				RAZEM	17,400
31 d.1.2	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. COKÓŁ - styropian ekstrudowany grub. 10cm 17,40*0,50	m ² m ²	 8,700	
				RAZEM	8,700
32 d.1.2	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.31	m ² m ²	 8,700	
				RAZEM	8,700
33 d.1.2	KNR AT-22 0301-01	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm poz.31	m ² m ²	 8,700	
				RAZEM	8,700
34 d.1.2	NNRNKB 202 2608-02 analogia	Oklejenie ścian styropianem grub. 15cm wraz z przyklejeniem siatki zbrojącej i wykonaniem tynków 17,40*[10,90-0,50]-poz.26	m ² m ²	 161,310	
				RAZEM	161,310
35 d.1.2	NNRNKB 202 2608-06 - ANALOGIA	Docieplenie ścian zewn. budynków - ościeża okien i drzwi - styropian z jedną warstwą siatki [styropian grub 20mm] 0,30*[7*1,00+14*1,55+1,00+2*1,00+0,90+2*0,90+0,60+2*0,90+1,00+2*0,50+1,10+2*2,10+2*1,30+4*1,40]	m ² m ²	 15,690	
				RAZEM	15,690
36 d.1.2	NNRNKB 202 2608-08 - ANALOGIA	Docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 7*1,00+14*1,55+1,00+2*1,00+0,90+2*0,90+0,60+2*0,90+1,00+2*0,50+1,10+2*2,10+2*1,30+4*1,40	m m	 52,300	

Powstańców Wielkopolskich 31 [docieplenie dach klatka schod].prd

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	52,300
37 d.1.2	NNRNKB 202 2613-01	Docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych 6*[poz.31+poz.34]	szt szt	 1 020,060	
				RAZEM	1 020,060
38 d.1.2	KNR AT-22 0101-01 analogia	Oczyszczenie i zmycie ścian przed dociepleniem poz.31+poz.34+poz.35/0,30*0,15	m ² m ²	 177,855	
				RAZEM	177,855
39 d.1.2	KNR AT-40 0301-02	Obrzutka na ścianach całopowierzchniowa nakładana ręcznie 30,00	m ² m ²	 30,000	
				RAZEM	30,000
40 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02 - ANALOGIA	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe [zagruntowanie tynków ścian i ościeży] poz.38	m ² m ²	 177,855	
				RAZEM	177,855
41 d.1.2	NNRNKB 202 1134-02 - ANALOGIA	Zagruntowanie przyklejonej siatki - nałożenie masy podkładowej pod tynki poz.31+poz.34+poz.35	m ² m ²	 185,700	
				RAZEM	185,700
42 d.1.2	KNR 2-02 0506-01 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej <parapety>0,44*[7*1,00+1,00+0,90+0,60+1,00+2*1,30] <Opierzenie z blachy powlekanej wykonane ponad dociepleniem ścian>0,35*[17,40]	m ² m ² m ²	 5,764 6,090	
				RAZEM	11,854
43 d.1.2	KNR 2-02 1505-10 - ANALOGIA	Pomalowanie elewacji farbami silikonowymi - kolorystyka po uzgodnieniu z Zamawiającym poz.41	m ² m ²	 185,700	
				RAZEM	185,700
44 d.1.2	NNRNKB 202 0520-02	Ponowny montaż rur spustowych poz.28	m m	 21,800	
				RAZEM	21,800
45 d.1.2	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 17,40*10,90	m ² m ²	 189,660	
				RAZEM	189,660
46 d.1.2	KNR AT-05 1663-04 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań poz.45	m ² m ²	 189,660	
				RAZEM	189,660
47 d.1.2		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:26,27,28,29,30,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45)			
48 d.1.2	wycena indywidualna	Uporządkowanie instalacji na elewacjach, demontaż, wkucie instalacji pod tynki, demontaż zbędnych elementów na elewacjach, demontaż i ponowny montaż po dociepleniu elementów, które należy czasowo zdemontować celem wykonania remontu i docieplenia elewacji, demontaż nieużywanych kabli, montaż nowych uchwytów na flagi, przystosowanie zamocowań do wykonanego docieplenia. 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
49 d.1.2	wycena indywidualna	Wywóz i opłata za wysypisko wszystkich materiałów z rozbiórki 1,00	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.3		ŚCIANA SZCZYTOWA			
50 d.1.3	KNR 2-02 0925-01 analogia	Oslonięcie okien i drzwi folią polietylenową na czas remontu - przed zabrudzeniem 0,5*3,14*1,00*1,00	m ² m ²	 1,570	
				RAZEM	1,570
51 d.1.3	KNR-W 4-01 0701-02	Skucie uszkodzonych tynków 10,00	m ² m ²	 10,000	
				RAZEM	10,000
52 d.1.3	KNR 0-33 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych 10,30	m m	 10,300	
				RAZEM	10,300
53 d.1.3	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi. COKÓŁ - styropian ekstrudowany grub. 10cm 10,30*0,50	m ² m ²	 5,150	
				RAZEM	5,150
54 d.1.3	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach poz.53	m ² m ²	 5,150	
				RAZEM	5,150

Powstańców Wielkopolskich 31 [docieplenie dach klatka schod].prl

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.1.3	KNR AT-22 0301-01	Okładziny elewacyjne z płytek okładzinowych 25x6 cm na zaprawie klejowej cienkowarstwowej o grubości 4 mm poz.53	m ²		
			m ²	5,150	
				RAZEM	5,150
56 d.1.3	NNRNKB 202 2608-02 analogia	Oklejenie ścian styropianem grub. 15cm wraz z przyklejeniem siatki zbrojącej i wykonaniem tynków 10,30*[10,90-0,50]+10,30*4,50	m ²		
			m ²	153,470	
				RAZEM	153,470
57 d.1.3	NNRNKB 202 2608-08 - ANALOGIA	Docieplenie ścian zewn. budynków - ochrona narożników wypukłych na styropianie z dod. wzmocnieniem jedną warstwą siatki 2,00+2*3,14*1,00*0,5	m		
			m	5,140	
				RAZEM	5,140
58 d.1.3	NNRNKB 202 2613-01	Docieplenie ścian zewnętrznych budynków - mocowanie płyt styropianowych przy użyciu łączników mechanicznych 6*[poz.53+poz.56]	szt		
			szt	951,720	
				RAZEM	951,720
59 d.1.3	KNR AT-22 0101-01 analogia	Oczyszczenie i zmycie ścian przed dociepleniem poz.53+poz.56	m ²		
			m ²	158,620	
				RAZEM	158,620
60 d.1.3	KNR AT-40 0301-02	Obrzutka na ścianach całopowierzchniowa nakładana ręcznie poz.59+poz.53	m ²		
			m ²	163,770	
				RAZEM	163,770
61 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02 - ANALOGIA	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [zagruntowanie tynków ścian i ościeży] poz.59	m ²		
			m ²	158,620	
				RAZEM	158,620
62 d.1.3	NNRNKB 202 1134-02 - ANALOGIA	Zagruntowanie przyklejonej siatki - nałożenie masy podkładowej pod tynki poz.53+poz.56	m ²		
			m ²	158,620	
				RAZEM	158,620
63 d.1.3	KNR 2-02 0506-01 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej <parapet>0,35*2,00	m ²		
			m ²	0,700	
				RAZEM	0,700
64 d.1.3	KNR 2-02 1505-10 - ANALOGIA	Pomalowanie elewacji farbami silikonowymi - kolorystyka po uzgodnieniu z Zamawiającym poz.62	m ²		
			m ²	158,620	
				RAZEM	158,620
65 d.1.3	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m poz.53+poz.56	m ²		
			m ²	158,620	
				RAZEM	158,620
66 d.1.3	KNR AT-05 1663-04 analogia	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań poz.65	m ²		
			m ²	158,620	
				RAZEM	158,620
67 d.1.3		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:51,52,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65)			
68 d.1.3	wycena indywidualna	Wywóz i opłata za wysypisko wszystkich materiałów z rozbiórki 1,00	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		DOCIEPLENIE: ROBOTY POZOSTAŁE I TOWARZYSZĄCE			
69 d.1.4	analiza indywidualna	Wymiana łukowego okna strychowego w ścianie szczytowej. Nowe okno musi mieć kształt i podział kompozycyjny zgodny z istniejącym, oraz współczynnik przenikania ciepła nie większy niż 0,9 W/m ² K 1,00	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
70 d.1.4	analiza indywidualna	Wymiana drewnianego okna na ścianie tylnej, w mieszkaniu na drugim piętrze. Nowe okno musi mieć kształt i podział kompozycyjny zgodny z innymi oknami w elewacji, oraz współczynnik przenikania ciepła nie większy niż 0,9 W/m ² K 1,00	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.1.4	analiza indywidualna	Wymiana drzwi wejściowych do budynku od strony ulicy, wraz z łukowym naświetłem, na nowe, drewniane, zachowując wygląd drzwi istniejących, oraz współczynnika przenikania ciepła nie większym niż 1,3W/m ² K 1,00	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
72 d.1.4	wycena indywidualna	Uzyskanie zgody i opłata za czasowe zajęcie pasa drogowego 1,00	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
73 d.1.4	kalkulacja własna	Dostawa i montaż w uzgodnionej lokalizacji na ścianach, trocinobetonowych, podwójnych budek dla ptaków, typu J, wraz z ich pomalowaniem w kolorze ścian elewacji.	szt		
		6,00	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
2		REMONT DACHU			
2.1		ROBOTY REMONTOWE			
74 d.2.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki	m ²		
		2*17,40*8,80	m ²	306,240	
				RAZEM	306,240
75 d.2.1	KNR-W 4-01 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
		poz.74	m ²	306,240	
				RAZEM	306,240
76 d.2.1	KNR 19-01 0532-01	Oczyszczenie i ułożenie w stopy dachówek	szt.		
		poz.74*36	szt.	11 024,640	
				RAZEM	11 024,640
77 d.2.1	KNR 19-01 0532-02	Oczyszczenie i ułożenie w stopy gąsiorów	szt.		
		15,20*3,5	szt.	53,200	
				RAZEM	53,200
78 d.2.1	analiza indywidualna	Wymiana okien w lukarnach typu "wole oko", oraz okien połaciowych i wyłazowych.	szt.		
		UWAGA: Nowe okna w lukarnach muszą mieć współczynnik przenikania ciepła nie większy niż 0,9 W/m ² K Nowe okna połaciowe muszą mieć współczynnik przenikania ciepła nie większy niż 1,1 W/m ² K <OKNA W LUKARNACH TYPU "WOLE OKO">12,00 <OKNA POŁACIOWE I WYŁAZOWE>3,00	szt. szt.	12,000 3,000	
				RAZEM	15,000
79 d.2.1	KNR 4-04 0403-08	Rozebranie deski okapowej i wiatrowej	m		
		2*17,70+2*8,80	m	53,000	
				RAZEM	53,000
80 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		2*0,25*17,20+2*8,80*[0,25+0,40]+3*0,40*2*[0,50+0,90]+6*0,25*[2,00+2,80]+2*2*0,60*[0,80+1,80]	m ²	36,840	
				RAZEM	36,840
81 d.2.1	KNR 2-02 0506-01 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej	m ²		
		poz.80	m ²	36,840	
				RAZEM	36,840
82 d.2.1	KNR K-05 0102-04	Wykonanie deskowania - montaż deski okapowej	m		
		poz.79	m	53,000	
				RAZEM	53,000
83 d.2.1	KNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - membrana dachowa	m ²		
		poz.74	m ²	306,240	
				RAZEM	306,240
84 d.2.1	KNR K-05 0104-05	Montaż kontrłat.	m ²		
		poz.74	m ²	306,240	
				RAZEM	306,240
85 d.2.1	KNR-W 2-02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		poz.74	m ²	306,240	
				RAZEM	306,240
86 d.2.1	KNR 2-02 0504-04	Pokrycie dachów dachówką karpiówką ceramiczną w koronkę - dachówki częściowo z odzysku.	m ²		
		poz.74	m ²	306,240	
				RAZEM	306,240
87 d.2.1	KNR 4-01 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu - na czas remontu	m		
		poz.99	m	34,800	
				RAZEM	34,800
88 d.2.1	KNR-W 2-15 0213-04	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 75 mm, wraz z dachówkami systemowymi.	kpl		
		4,00	kpl	4,000	
				RAZEM	4,000
89 d.2.1	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryw dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
		10,00/0,8	szt.	12,500	
				RAZEM	12,500
90 d.2.1	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryw dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		8,00	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
91 d.2.1	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 2,00	szt. szt.	 2,000	 2,000
92 d.2.1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 2*0,42*1,40	m ² m ²	 1,176	 1,176
93 d.2.1	KNR 4-01 0310-02 analogia	Przemurowanie koron kominów wraz z wykonaniem czapek z cegieł klinkierowych. 0,25	m ³ m ³	 0,250	 0,250
94 d.2.1	KNR 4-01 0701-02 analogia	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni odbicia do 5 m ² 0,50*poz.96	m ² m ²	 4,000	 4,000
95 d.2.1	KNR 4-01 0735-03	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem płaskim poz.94	m ² m ²	 4,000	 4,000
96 d.2.1	NNRNKB 202 2608-05 analogia	Oklejenie ścianek kominów i nadbudówek powyżej połaci siatką z włókna szklanego (ponad dachem) 8,00	m ² m ²	 8,000	 8,000
97 d.2.1	KNR 2-02 1505-10 analogia	Pomalowanie kominów ponad dachem farbą silikonową poz.96	m ² m ²	 8,000	 8,000
98 d.2.1	NNRNKB 202 0411-02	Przybicie deski okapowej i wiatrowej poz.79	m ² m ²	 53,000	 53,000
99 d.2.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 2*17,40	m m	 34,800	 34,800
100 d.2.1	KNR-W 4-01 0545-06 analogia	Rozebranie rur spustowych 4*10,00	m m	 40,000	 40,000
101 d.2.1	KNR 2-02 0510-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm z blachy ocynkowanej poz.100	m m	 40,000	 40,000
102 d.2.1	KNR 2-02 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej poz.99	m m	 34,800	 34,800
2.2		REMONT DACHU: ROBOTY POZOSTAŁE I TOWARZYSZĄCE			
103 d.2.2	KNR 4-01 0310-05	Sprawdzenie drożności przewodów kominowych przez Zakład Usług Kominarskich, wraz z protokołem - PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT REMONTOWYCH. 1,00	kpl kpl	 1,000	 1,000
104 d.2.2	KNR 4-01 0310-05	Sprawdzenie drożności przewodów kominowych przez Zakład Usług Kominarskich, wraz z protokołem - PO WYKONANIU REMONTU. 1,00	kpl kpl	 1,000	 1,000
105 d.2.2	KNR 2-02 1213-03 analogia	Wykonanie i montaż drabiny do wjazdu kominarskiego 4,00	m m	 4,000	 4,000
106 d.2.2	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu 10,00	m m	 10,000	 10,000
107 d.2.2	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny rurowej do gruzu 10,00	m m	 10,000	 10,000
108 d.2.2	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny rurowej do gruzu poz.106	m m	 10,000	 10,000
109 d.2.2		Wywóz wszystkich materiałów z rozbiórki, oraz opłata za wysypisko. 1,00	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
3		REMONT KLATKI SCHODOWEJ			

Powstańców Wielkopolskich 31 [docieplenie dach klatka schod].prd

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.3	KNR 9-27 0101-01	Zabezpieczenie osprzętu elektrycznego i stolarki folią - montaż folii 32,00	m ² m ²	32,000	32,000
				RAZEM	32,000
111 d.3	KNR 9-27 0101-02	Zabezpieczenie stolarki folią - usunięcie poz.110	m ² m ²	32,000	32,000
				RAZEM	32,000
112 d.3	KNR 4-01 0701-02	Odbicie uszkodzonych i zwietrzałych tynków 40,0	m ² m ²	40,000	40,000
				RAZEM	40,000
113 d.3	KNR 4-01 0715-01	Uzupełnienie tynków. poz.112	m ² m ²	40,000	40,000
				RAZEM	40,000
114 d.3	KNR 0-33 0121-01	Ochrona narożników wypukłych 100	m m	100,000	100,000
				RAZEM	100,000
115 d.3	NNRNKB 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe 195,00	m ² m ²	195,000	195,000
				RAZEM	195,000
116 d.3	KNR AT-38 0403-01 analogia	Wykonanie cienkowarstwowych mineralnych tynków strukturalnych na ścianach i ościeżach, wraz z wykonaniem warstwy podkładowej poz.115	m ² m ²	195,000	195,000
				RAZEM	195,000
117 d.3	KNR AT-38 0405-03 analogia	Malowanie ręczne tynków strukturalnych farbami akrylowymi poz.116	m ² m ²	195,000	195,000
				RAZEM	195,000
118 d.3	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 98,00	m ² m ²	98,000	98,000
				RAZEM	98,000
119 d.3	NNRNKB 202 1134-01 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.118	m ² m ²	98,000	98,000
				RAZEM	98,000
120 d.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² poz.118	m ² m ²	98,000	98,000
				RAZEM	98,000
121 d.3	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów, biegów i spoczników poz.118	m ² m ²	98,000	98,000
				RAZEM	98,000
122 d.3	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi i okien 32,00	m ² m ²	32,000	32,000
				RAZEM	32,000
123 d.3	KNR 4-01 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek poz.118	m ² m ²	98,000	98,000
				RAZEM	98,000
124 d.3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych na stopniach i podestach. 68,00	m ² m ²	68,000	68,000
				RAZEM	68,000
125 d.3	KNR AT-24 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża poz.124	m ² m ²	68,000	68,000
				RAZEM	68,000
126 d.3	KNR-W 4-01 0819-02	Przymocowanie płyt OSB na podestach i stopniach biegów schodowych poz.124	m ² m ²	68,000	68,000
				RAZEM	68,000
127 d.3	KNR 2-02 1114-03	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW - grub. 2mm [biegi i podesty] poz.126	m ² m ²	68,000	68,000
				RAZEM	68,000
128 d.3	KNR 2-02 1114-08 analogia	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - noski ochronne 76,00	m m	76,000	76,000
				RAZEM	76,000
129 d.3	KNR 4-01 0815-07	Wymiana cokołów 2x10 cm z drewna liściastego	m		

Powstańców Wielkopolskich 31 [docieplenie dach klatka schod].prd

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		88,00	m	88,000	
				RAZEM	88,000
130 d.3	KNR 4-01 1207-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi pasów (cokołów) o wysokości do 20 cm	m		
		poz.129	m	88,000	
				RAZEM	88,000
131 d.3	KNR 4-01 1206-01 analogia	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania - malowanie podstopnic i policzków schodów	m ²		
		<policzki i podstopnice>18,00	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
132 d.3	KNR AT-24 0102-01	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - oczyszczenie i zmycie podłoża	m ²		
		<posadzka przy drzwiach wyjściowych>5,00	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
133 d.3	ZKNR C-2 0602-01 analogia	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m ²		
		poz.132	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
134 d.3	KNR W-01 0215-01 analogia	Wykonanie podłoża pod płytki - warstwa szcpepna i wyrównawcza	m ²		
		poz.132	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
135 d.3	KNR-W 2-02 1111-01	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m ²		
		poz.132	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
136 d.3	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m		
		6,60	m	6,600	
				RAZEM	6,600
137 d.3	KNR 4-01 1212-05 analogia	Pomalowanie balustrady i poręczy schodów z usunięciem starej farby	m ²		
		32,00	m ²	32,000	
				RAZEM	32,000
138 d.3	KNR 4-01 0205-07	Naprawa i zamocowanie drewnianych okładzin stopni biegów schodowych.	szt.		
		4,00	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
139 d.3	KNR 4-01 0417-06	Wymiana lub uzupełnienie elementów schodów drewnianych - tralki prostokątne	szt.		
		3,0	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
140 d.3	KNR 4-01 1209-10 analogia	Przygotowanie do malowania i pomalowanie farbą olejną drzwi do pomieszczeń strychowych i piwnicy.	m ²		
		12,00	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000