

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Renowacja kamienicy przy Ulicy Św. Wojciecha 6
ADRES INWESTYCJI : 57-200 Ząbkowice Śląskie ul. Św. Wojciecha 6
INWESTOR : Wspólnota Mieszkaniowa Św. Wojciecha nr 6
ADRES INWESTORA : 57-200 Ząbkowice Śląskie ul. Św. Wojciecha 6
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Jan Hetnar
DATA OPRACOWANIA : 05.12.2011

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05.12.2011

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materialy	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ŚCIANA FRONTOWA						
2	ŚCIANA OD PODWÓRZA						
3	REMONT DACHU OD STRONY ULICY						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ŚCIANA FRONTOWA			
1	KNR-W 2-02 d.1 1609-01	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 10 m 6.70*9.20	m ² m ²	61.640	
				RAZEM	61.640
2	KNR 2-25 d.1 0206-01	Zadaszenia drewniane nie osłonięte ścianami bocznymi - budowa 6.0*3.0	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
3	KNR 2-25 d.1 0204-02	Wiaty drewniane osłonięte ścianami bocznymi z drewna - rozebranie 6.0*3.0	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNNR 2 d.1 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 9.20*(6.70+2*1.50)	m ² m ²	89.240	
				RAZEM	89.240
5	KNR 19-01 d.1 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 1.40*0.90*3+1.48*0.94*3+1.55*1.02+2.35*1.33+2.32*1.65	m ² m ²	16.488	
				RAZEM	16.488
6	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.70	m m	6.700	
				RAZEM	6.700
7	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 9.20	m m	9.200	
				RAZEM	9.200
8	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 6.70*0.18+6.70*0.21+3*0.96*0.35+1.00*0.35*3+1.08*0.35	m ² m ²	5.049	
				RAZEM	5.049
9	KNR 4-01 d.1 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
10	ZKNR C-1 d.1 0401-06	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o po- wierzchni odbijanej ponad 5 m ² 6.70*2.65+6.70*0.58+6.70*4.65--16.488	m ² m ²	69.284	
				RAZEM	69.284
11	KNR-W 4-01 d.1 1401-04	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie cementowej 0.55*(0.53+2.80+0.94)+2*0.55*0.40+2*0.30*0.40	m ² m ²	3.029	
				RAZEM	3.029
12	KNR-W 4-01 d.1 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej - bruzda dla wmurowania cegieł pod nowy gzyms 6.70	m m	6.700	
				RAZEM	6.700
13	KNR-W 4-01 d.1 0327-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - analogia dla wmurowania rolki cegieł dla wyprofilowania gzymsu 6.70	m m	6.700	
				RAZEM	6.700
14	KNR 4-01 d.1 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
15	KNR AT-26 d.1 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 69.284	m ² m ²	69.284	
				RAZEM	69.284
16	KNR AT-26 d.1 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna - dolna część ściany do pierwszego gzymsu 6.70*2.65	m ² m ²	17.755	
				RAZEM	17.755
17	KNR AT-26 d.1 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm 17.755	m ² m ²	17.755	
				RAZEM	17.755
18	KNR AT-26 d.1 0101-08	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - pogrubienie o 0,5 cm - policzono 2 warstwy po 0,5 cm tj. łączne pogrubienie tynków 1,0 cm Krotność = 2	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		17.755	m ²	17.755	
				RAZEM	17.755
19	KNR AT-26 d.1 0101-09	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej	m ²		
		17.755	m ²	17.755	
				RAZEM	17.755
20	KNR AT-26 d.1 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia - tynki renowacyjne wykonać w pasie dolnym do poziomu pierwszego gzymsu nad gruntem	m ²		
		17.755	m ²	17.755	
				RAZEM	17.755
21	KNR AT-26 d.1 0304-05	Wzmacnianie powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie	m ²		
		17.755	m ²	17.755	
				RAZEM	17.755
22	KNR AT-26 d.1 0306-01	Prace wykończeniowe przy posadzce lub przy gruncie - wykonanie szczeliny o szerokości 15 mm	m		
		6.70	m	6.700	
				RAZEM	6.700
23	KNR AT-26 d.1 0306-02	Prace wykończeniowe przy posadzce lub przy gruncie - wypełnienie szczeliny elastyczną masą jednoskładnikową	m		
		6.70	m	6.700	
				RAZEM	6.700
24	KNR 4-01 d.1 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		6.70*0.58+6.70*4.65	m ²	35.041	
				RAZEM	35.041
25	TZKBNK VIII d.1 04-126	Bonie prostokątne (tasiemkowe) na ścianach w tynku zwykłym	m		
		6.70*7-1.66*6-1.32*5-1.33*5	m	23.690	
				RAZEM	23.690
26	TZKBNK VIII d.1 12-147	Profile ciągnione zewnętrzne - szer.w rozwinięciu do 25 cm - uzupełnienie i naprawa gzymsów oraz obramowań profilowanych okien	m		
		6.70*3+(1.355*2+1.20)*3+(1.63*2+1.24)*3+(1.73*2+1.32)+(2.25*2+1.66)+(2.25*2+1.33)	m	62.100	
				RAZEM	62.100
27	TZKBNK VIII d.1 02-37	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów i wnęk o szer.do 15 cm	m ²		
		0.15*(1.40*2*3+0.90*3+1.48*2*3+0.94*3+1.55*2+1.02)+0.55*2.10*2+0.55*1.34+0.30*2.10*2+0.30*1.03	m ²	8.654	
				RAZEM	8.654
28	KNR-W 2-02 d.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - przyjęto zastosowanie rynien z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		6.70	m	6.700	
				RAZEM	6.700
29	KNR-W 2-02 d.1 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - przyjmuje się zastosowanie rur spustowych z blachy cynkowo-tytanowej	m		
		9.20	m	9.200	
				RAZEM	9.200
30	KNR 4-02 d.1 0214-09	Wstawienie czyszczaka żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR-W 2-02 d.1 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej - obróbki gzymsów	m ²		
		0.28*6.70*2+0.21*6.70	m ²	5.159	
				RAZEM	5.159
32	KNR-W 2-02 d.1 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej - parapety	m ²		
		0.96*0.35*3+1.00*0.35*3+1.08*0.35	m ²	2.436	
				RAZEM	2.436
33	KNR 0-40 d.1 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie - dopuszcza się zastosowanie preparatu gruntującego wybranego systemu renowacji tynków i powłok malarskich	m ²		
		17.755+35.041+62.10*0.20+9.462	m ²	74.678	
				RAZEM	74.678
34	KNR 0-40 d.1 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - ANA-LOGIA - dopuszcza się zastosowanie wybranego systemu powłok malarskich stosowanych na obiektach zabytkowych - farby silikatowe	m ²		
		74.678	m ²	74.678	
				RAZEM	74.678
35	KNR 4-01 d.1 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwiczki szafek osadzonych w ścianie	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.55*0.45+0.55*0.50	m ²	0.523	
				RAZEM	0.523
36	KNR-W 4-01 d.1 1409-01	Naprawa okładziny kamiennej ścian i pilastrów wewnętrznych o powierzchni do 1.0 m2 w jednym miejscu o obwodzie elementu do 8 m/m2 i grubości do 4 cm - cokół i okładzina schodów wejściowych 0.55*(0.53+2.80+0.94)+2*0.55*0.40+2*0.30*0.40+0.10*(0.53+2.80+0.94+2*0.55+2*0.30)+2*0.30*1.40+2*0.15*1.40+0.30*1.10+0.18*1.10	m ² m ²	5.414	
				RAZEM	5.414
37	TZKNBK XX d.1 1311-04	Skrzydła drzwiowe złożone pływiny gładkie do 3 w jed.skrzydło gr.do 45 mm i wielk.do 2.00 m2 przy ramiakach z 5 prof. - analogia dla renowacji drzwi istniejących z demontażem i powtórny montażem- przyjęto 50% kosztów wykonania nowych skrzydeł 2.32*1.36*0.50	m ² m ²	1.578	
				RAZEM	1.578
38	TZKNBK IX d.1 5301a	Maszkarony ozdobne o wys.do 20 cm - wykonanie modelu 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
39	TZKNBK IX d.1 5303a	Maszkarony ozdobne o wys.do 20 cm - wykonanie formy klejowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
40	TZKNBK IX d.1 5305a	Maszkarony ozdobne o wys.do 20 cm - wykonanie odlewów cementowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
41	TZKNBK IX d.1 5308a	Maszkarony ozdobne o wys.do 20 cm - montaż odlewów cementowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
42	KNR 4-04 d.1 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km 69.284*0.02+3.029*0.05+6.70*0.12*0.12+9.462*0.02	m ³ m ³	1.823	
				RAZEM	1.823
43	KNR 4-04 d.1 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - policzono za dalsze 4 km Krotność = 4 1.823	m ³ m ³	1.823	
				RAZEM	1.823
44	Kalkulacja d.1 własna	Opłata za wysypisko 1.823	m ³ m ³	1.823	
				RAZEM	1.823
2		ŚCIANA OD PODWÓRZA			
45	KNR-W 2-02 d.2 1609-01	Rusztowania ramowe przysienne RR - 1/30 wysokość do 10 m 6.70*9.20	m ² m ²	61.640	
				RAZEM	61.640
46	KNNR 2 d.2 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 9.20*(6.70+2*1.50)	m ² m ²	89.240	
				RAZEM	89.240
47	KNR 19-01 d.2 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią 1.48*0.94*4+1.41*0.94*4+2.20*0.89+0.60*0.60+0.99*0.65	m ² m ²	13.828	
				RAZEM	13.828
48	KNR 4-01 d.2 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 6.70	m m	6.700	
				RAZEM	6.700
49	KNR 4-01 d.2 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 9.20	m m	9.200	
				RAZEM	9.200
50	KNR 4-01 d.2 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 5	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
51	ZKNR C-1 d.2 0401-06	Renowacja starego budownictwa w systemie Ceresit. Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej ponad 5 m2 6.70*2.37+6.70*4.65-1.65*1.36	m ² m ²	44.790	
				RAZEM	44.790

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
52	KNR-W 4-01 d.2 1401-04	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie cementowej 2.0*0.40+2.50*0.60	m ² m ²	 2.300	
				RAZEM	2.300
53	KNR-W 4-01 d.2 0338-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzda dla wmurowania cegieł pod nowy gzyms 6.70	m m	 6.700	
				RAZEM	6.700
54	KNR 4-01 d.2 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - bruzda dla ukrycia kabli w ścianie 6.70+3.50	m m	 10.200	
				RAZEM	10.200
55	KNR-W 4-01 d.2 0327-04	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/2 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł - analogia dla wmurowania rolki cegieł dla wyprofilowania gzymsu oraz zamurowanie ukrytych kabli 6.70*2+3.50	m m	 16.900	
				RAZEM	16.900
56	KNR 4-01 d.2 0308-03	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 5 szt. 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
57	KNR AT-26 d.2 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 44.79	m ² m ²	 44.790	
				RAZEM	44.790
58	KNR AT-26 d.2 0102-05	Impregnacja przeciwsolna ręczna - dolna część ściany do pierwszego gzymsu 6.70*2.37	m ² m ²	 15.879	
				RAZEM	15.879
59	KNR AT-26 d.2 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm 15.879	m ² m ²	 15.879	
				RAZEM	15.879
60	KNR AT-26 d.2 0101-08	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - pogrubienie o 0,5 cm - policzono 2 warstwy po 0,5 cm tj. łączne pogrubienie tynków 1,0 cm Krotność = 2 15.879	m ² m ²	 15.879	
				RAZEM	15.879
61	KNR AT-26 d.2 0101-09	Przygotowanie i naprawa podłoża - zamocowanie siatki zbrojącej 15.879	m ² m ²	 15.879	
				RAZEM	15.879
62	KNR AT-26 d.2 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia - tynki renowacyjne wykonać w pasie dolnym do poziomu pierwszego gzymsu nad gruntem 15.879	m ² m ²	 15.879	
				RAZEM	15.879
63	KNR AT-26 d.2 0304-05	Wzmacnianie powierzchni preparatami płynnymi - ręcznie 15.879	m ² m ²	 15.879	
				RAZEM	15.879
64	KNR 4-01 d.2 0726-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo- i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) 44.79-15.879	m ² m ²	 28.911	
				RAZEM	28.911
65	TZKNBK VIII d.2 12-147	Profile ciągnięte zewnętrzne - szer.w rozwinięciu do 25 cm - uzupełnienie i naprawa gzymsów oraz obramowań profilowanych okien 6.70*2+(1.56*2+1.23)*4+(1.63*2+1.24)*4+(1.68*2+1.29)+(0.71*2+0.86)	m m	 55.730	
				RAZEM	55.730
66	TZKNBK VIII d.2 02-37	Tynk zewn.cementowy kat.III z przygotowaniem zaprawy na ościeżach otworów i wnęk o szer.do 15 cm 0.15*[(1.5*2+0.99)+(1.8*2+0.89)+3*0.56+(1.48*2+0.94)*4+(1.4*2+0.94)*4]	m ² m ²	 6.108	
				RAZEM	6.108
67	KNR-W 2-02 d.2 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - przyjęto zastosowanie rynien z blachy cynkowo-tytanowej 6.70	m m	 6.700	
				RAZEM	6.700
68	KNR-W 2-02 d.2 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku - przyjmuje się zastosowanie rur spustowych z blachy cynkowo-tytanowej 9.20	m m	 9.200	
				RAZEM	9.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR-W 2-02 d.2 0515-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej - obróbki gzymsów 0.28*6.70	m ² m ²	1.876	
				RAZEM	1.876
70	KNR-W 2-02 d.2 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy cynkowo-tytanowej - parapety 0.65*0.28	m ² m ²	0.182	
				RAZEM	0.182
71	KNR 0-40 d.2 0212-02	Wykończenie powierzchni - gruntowanie pod powłoki malarskie - dopuszcza się zastosowanie preparatu gruntującego wybranego systemu renowacji tynków i powłok malarskich 44.79+6.108	m ² m ²	50.898	
				RAZEM	50.898
72	KNR 0-40 d.2 0212-04	Wykończenie powierzchni - wykonanie powłoki malarskiej - dwukrotne - ANALOGIA - dopuszcza się zastosowanie wybranego systemu powłok malarskich stosowanych na obiektach zabytkowych - farby silikatowe 50.898	m ² m ²	50.898	
				RAZEM	50.898
73	KNR 4-01 d.2 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwiczki szafek osadzonych w ścianie 0.40*0.70+0.60*0.60	m ² m ²	0.640	
				RAZEM	0.640
74	KNR-W 4-01 d.2 1409-01	Naprawa okładziny kamiennej ścian i pilastrów wewnętrznych o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu o obwodzie elementu do 8 m/m ² i grubości do 4 cm - cokół i progi w drzwiach zewnętrznych 0.40*(6.70-1.36)+1.05*0.25+2*0.40*0.15+0.10*(6.70-1.36-1.05-0.99+2*0.15)+1.20*0.40+1.50*0.40	m ² m ²	3.959	
				RAZEM	3.959
75	TZKNBK XX d.2 1311-04	Skrzydła drzwiowe złożone płyciny gładkie do 3 w jed.skrzydło gr.do 45 mm i wielk.do 2.00 m ² przy ramiakach z 5 prof. - analogia dla renowacji drzwi istniejących z demontażem i powtórny montażem- przyjęto 50% kosztów wykonania nowego skrzydła 1.91*1.06	m ² m ²	2.025	
				RAZEM	2.025
76	KNR 4-01 d.2 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR-W 2-02 d.2 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - analogia dla drzwi stalowych okleinowanych folią drewnopodobną 0.80*2.0	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
78	KNR 4-04 d.2 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km (44.79+6.108)*0.02+6.70*0.12*0.12+6.70*0.12*0.07+0.05*3.029	m ³ m ³	1.322	
				RAZEM	1.322
79	KNR 4-04 d.2 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - policzono za dalsze 4 km Krotność = 4 1.322	m ³ m ³	1.322	
				RAZEM	1.322
80	Kalkulacja d.2 własna	Oplata za wysypisko 1.322	m ³ m ³	1.322	
				RAZEM	1.322
81	TZKNC N-K/ d.2 VI 1/1-b	Wstępne odczyszczenie powierzchni - kamień porowaty - piaskowiec - KONSERWACJA PORTALU KAMIENNEGO DRZWI 1.91*(0.15+0.18)*2+1.06*(0.15+0.18)*2+0.20*0.18*2	m ² m ²	2.032	
				RAZEM	2.032
82	TZKNC N-K/ d.2 VI 2/3-a	Wzmocnienie lub hydrofobizacja powierzchniowa kamienia. 203.2	dm ² dm ²	203.200	
				RAZEM	203.200
83	TZKNC N-K/ d.2 VI 3/6-a	Uzupełnianie ubytków za pomocą kitów na bazie roztworów żywicy sztucznych (kity podbarwione w masie na kolor otoczenia) 6.00	dm ² dm ²	6.000	
				RAZEM	6.000
84	TZKNC N-K/ d.2 VI 3/7-a	Scalanie kolorystyczne kitów (patynowanie) 6.00	dm ² dm ²	6.000	
				RAZEM	6.000
85	TZKNC N-K/ d.2 VI 3/8-a	Wypełnienie starych wykruszonych połączeń kamieni (spoiny fugi) 203.2	dm ² dm ²	203.200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	203.200
3		REMONT DACHU OD STRONY ULICY			
86	KNNR 3 d.3 0502-06	Wymiana pokryć dachowych i obróbek z deskowaniem i łączeniem (dachówka karpieńska /podwójnie/ w koronie) 9.80*7.10	m ² poł. m ² poł.	69.580	
				RAZEM	69.580
87	KNR AT-09 d.3 0103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 9.80*7.10	m ² m ²	69.580	
				RAZEM	69.580
88	KNR 0-15 d.3 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
89	KNR AT-09 d.3 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
90	KNR AT-09 d.3 0104-06	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwnięgowy 6.70	m m	6.700	
				RAZEM	6.700
91	KNNR 3 d.3 0501-06	Wzmocnienie dwustronne średnio co drugą krokwie - prostowanie płaszczyzny połaci dachowej 9.80*7.10	m ² poł. m ² poł.	69.580	
				RAZEM	69.580
92	KNR-W 4-01 d.3 0433-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
93	KNR-W 4-01 d.3 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 0.78*0.78*0.70	m ³ m ³	0.426	
				RAZEM	0.426
94	KNR-W 4-01 d.3 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 1.78*0.70*4	m ² m ²	4.984	
				RAZEM	4.984
95	NNRNKB d.3 202 2609-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "CERESIT" - dodatkowa warstwa siatki (parter) - analogia dla wzmocnienia siatką tynków komina 4.984	m ² m ²	4.984	
				RAZEM	4.984
96	KNR 0-17 d.3 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie 0.78*2.0*4	m ² m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
97	KNR 0-33 d.3 0128-01	Malowanie elewacji - malowanie komina farbą silikatową - 2-krotne 6.24	m ² m ²	6.240	
				RAZEM	6.240
98	KNR 4-04 d.3 1101-03	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość do 1 km 0.78*0.78*0.70	m ³ m ³	0.426	
				RAZEM	0.426
99	KNR 4-04 d.3 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - policzono za dalsze 4 km Krotność = 4 0.426	m ³ m ³	0.426	
				RAZEM	0.426
100	Kalkulacja d.3 własna	Opłata za wysypisko 0.426	m ³ m ³	0.426	
				RAZEM	0.426