

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Termomodernizacja budynku oświatowego w Gminie Piaski  
ADRES INWESTYCJI : ul. Drzędzewska 9, 63-820 Piaski, dz. nr ewid. 879/8 obręb 0008 Piaski  
INWESTOR : Gmina Piaski  
ADRES INWESTORA : ul. 6 Stycznia 1 63-820 Piaski  
BRANŻA : BUDOWLANA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "A"				
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.2	IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
1.3	POKRYCIE DACHOWE				
1.4	REMONT KOMINÓW				
1.5	PODBITKI DACHOWE				
2	WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "B"				
2.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2.2	IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
2.3	POKRYCIE DACHOWE				
2.4	REMONT KOMINÓW				
2.5	PODBITKI DACHOWE				
3	WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "C"				
3.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
3.2	IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
3.3	POKRYCIE DACHOWE				
3.4	REMONT KOMINÓW				
3.5	PODBITKI DACHOWE				
4	WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "D"				
4.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
4.2	IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
4.3	POKRYCIE DACHOWE				
4.4	REMONT KOMINÓW				
4.5	PODBITKI DACHOWE				
5	WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "E"				
5.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
5.2	IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
5.3	POKRYCIE DACHOWE				
5.4	REMONT KOMINÓW				
5.5	PODBITKI DACHOWE				
6	ELEWACJE cz. "A"				
6.1	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
6.2	SCHODY ZEWNĘTRZNE				
7	ELEWACJE cz. "B"				
7.1	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
7.2	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
8	ELEWACJE cz. "C"				
8.1	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
8.2	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
9	ELEWACJE cz. "D"				
9.1	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
9.2	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
9.3	POSADZKI TARASÓW				
10	ELEWACJE cz. "E"				
10.1	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
10.2	SCHODY ZEWNĘTRZNE				
10.3	POSADZKI TARASÓW				
11	WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>1</b>		<b>WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "A"</b>				
<b>1.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
1	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	72,800		
d.1.1	<b>0535-06</b>					
2	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	76,500		
d.1.1	<b>0535-04</b>					
3	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	112,470		
d.1.1	<b>0535-08</b>					
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	850,368		
d.1.1	<b>0535-02</b>					
5	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	850,368		
d.1.1	<b>0430-04</b>					
6	<b>KNR 4-01</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	8,504		
d.1.1	<b>0108-09</b> <b>0108-10</b>					
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>1.2</b>		<b>IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>				
7	<b>KNR 4-01</b>	Impregnacja konstrukcji dachu	m <sup>2</sup> połaci	850,368		
d.1.2	<b>0627-06</b> <b>analogia</b>					
8	<b>KNR 4-01</b>	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	106,296		
d.1.2	<b>0413-01</b>					
9	<b>KNR 0-23</b>	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	119,900		
d.1.2	<b>2611-01</b>					
10	<b>KNR 0-23</b>	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	119,900		
d.1.2	<b>2611-02</b>					
11	<b>KNR 0-23</b>	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	119,900		
d.1.2	<b>2612-01</b>					
12	<b>KNR 0-23</b>	Przyklejenie warstwy siatki	m <sup>2</sup>	119,900		
d.1.2	<b>2612-06</b>					
13	<b>KNR 0-23</b>	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m <sup>2</sup>	707,100		
d.1.2	<b>2611-01</b>					
14	<b>KNR 2-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	707,100		
d.1.2	<b>0607-02</b>					
15	<b>KNR 2-02</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	707,100		
d.1.2	<b>0613-03</b>					
16	<b>KNR 2-02</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	707,100		
d.1.2	<b>0613-03</b>					
<b>Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>						
<b>1.3</b>		<b>POKRYCIE DACHOWE</b>				
17	<b>KNR 2-02</b>	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod opierzenia	m <sup>2</sup>	15,840		
d.1.3	<b>0410-01</b>					
18	<b>KNR 2-02</b>	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m <sup>2</sup>	10,500		
d.1.3	<b>0410-01</b>					
19	<b>KNR-W 2-02</b>	Obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>	15,000		
d.1.3	<b>0504-03</b>					
20	<b>KNR 0-15II</b>	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m <sup>2</sup>	850,368		
d.1.3	<b>0517-01</b>					
21	<b>KNR AT-09</b>	Tasma wentylacyjna okapu	m	76,500		
d.1.3	<b>0104-03</b>					
22	<b>KNR AT-09</b>	Uszczelki okapu	m	76,500		
d.1.3	<b>0104-03</b>					
23	<b>KNR 0-15II</b>	Przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>	850,368		
d.1.3	<b>0517-02</b>					
24	<b>KNR 0-15II</b>	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m <sup>2</sup>	850,368		
d.1.3	<b>0519-02</b>					
25	<b>KNR 0-15II</b>	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonyj powlekanaj z montażem uszczelek	mb	34,800		
d.1.3	<b>0521-01</b>					
26	<b>NNRNKB</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanaj	m <sup>2</sup>	131,478		
d.1.3	<b>202 0541-01</b>					
27	<b>NNRNKB</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanaj półokrągłych o śr. 15 cm	m	76,500		
d.1.3	<b>202 0517-05</b>					
28	<b>NNRNKB</b>	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	72,800		
d.1.3	<b>202 0519-03</b>					
<b>Razem dział: POKRYCIE DACHOWE</b>						
<b>1.4</b>		<b>REMONT KOMINÓW</b>				
29	<b>KNR 0-23</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	69,720		
d.1.4	<b>2611-01</b>					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
30 d.1.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	27,888		
31 d.1.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	0,837		
32 d.1.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	69,720		
33 d.1.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b> <b>analogia</b>	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m <sup>2</sup>	69,720		
34 d.1.4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1519-03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	69,720		
35 d.1.4	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	17,270		
<b>Razem dział: REMONT KOMINÓW</b>						
<b>1.5</b>		<b>PODBITKI DACHOWE</b>				
36 d.1.5	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0402-02</b>	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	34,340		
37 d.1.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b>	Impregnacja podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	171,700		
38 d.1.5	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie membrany dachowej	m <sup>2</sup>	171,700		
39 d.1.5	<b>KNR 19-01</b> <b>0533-02</b> <b>analogia</b>	Poszycie podbitki dachu blacha powlekaną łączoną na rąbek	m <sup>2</sup>	171,700		
<b>Razem dział: PODBITKI DACHOWE</b>						
<b>Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "A"</b>						
<b>2</b>		<b>WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "B"</b>				
<b>2.1</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>				
40 d.2.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	64,800		
41 d.2.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	76,500		
42 d.2.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	111,481		
43 d.2.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-02</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	854,900		
44 d.2.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0430-04</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	854,900		
45 d.2.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	8,549		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>2.2</b>		<b>IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>				
46 d.2.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b> <b>analogia</b>	Impregnacja konstrukcji dachu	m <sup>2</sup> polaci	854,900		
47 d.2.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0413-01</b>	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	106,863		
48 d.2.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	119,900		
49 d.2.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-02</b>	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	119,900		
50 d.2.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	119,900		
51 d.2.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki	m <sup>2</sup>	119,900		
52 d.2.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m <sup>2</sup>	712,100		
53 d.2.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	712,100		
54 d.2.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	712,100		
55 d.2.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	712,100		
<b>Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>						
<b>2.3</b>		<b>POKRYCIE DACHOWE</b>				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
56 d.2.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0410-01</b>	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod opie- rzenia	m <sup>2</sup>	15,840		
57 d.2.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0410-01</b>	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m <sup>2</sup>	10,500		
58 d.2.3	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0504-03</b>	Obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>	15,000		
59 d.2.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m <sup>2</sup>	854,900		
60 d.2.3	<b>KNR AT-09</b> <b>0104-03</b>	Tasma wentylacyjna okapu	m	76,500		
61 d.2.3	<b>KNR AT-09</b> <b>0104-03</b>	Uszczelki okapu	m	76,500		
62 d.2.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-02</b>	Przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>	854,900		
63 d.2.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0519-02</b>	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m <sup>2</sup>	854,900		
64 d.2.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0521-01</b>	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonyj powlekanej z montażem uszczelek	mb	35,150		
65 d.2.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	130,489		
66 d.2.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0517-05</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z bla- chy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	76,500		
67 d.2.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0519-03</b>	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	64,800		
<b>Razem dział: POKRYCIE DACHOWE</b>						
<b>2.4 REMONT KOMINÓW</b>						
68 d.2.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	66,960		
69 d.2.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwy- kłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków cera- micznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejs- cu )	m <sup>2</sup>	26,784		
70 d.2.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utyliza- cję	m <sup>3</sup>	0,804		
71 d.2.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	66,960		
72 d.2.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b> <b>analogia</b>	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fak- turowe	m <sup>2</sup>	66,960		
73 d.2.4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1519-03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	66,960		
74 d.2.4	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	16,600		
<b>Razem dział: REMONT KOMINÓW</b>						
<b>2.5 PODBITKI DACHOWE</b>						
75 d.2.5	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0402-02</b>	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dacho- wej	m <sup>2</sup>	34,340		
76 d.2.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b>	Impregnacja podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	171,700		
77 d.2.5	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie membrany dachowej	m <sup>2</sup>	171,700		
78 d.2.5	<b>KNR 19-01</b> <b>0533-02</b> <b>analogia</b>	Poszycie podbitki dachu blachą powlekaną łączoną na rąbek	m <sup>2</sup>	171,700		
<b>Razem dział: PODBITKI DACHOWE</b>						
<b>Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "B"</b>						
<b>3 WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "C"</b>						
<b>3.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
79 d.3.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	86,400		
80 d.3.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użyt- ku	m	123,000		
81 d.3.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadają- cej się do użytku	m <sup>2</sup>	169,791		
82 d.3.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-02</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadają- cej się do użytku	m <sup>2</sup>	1 219,685		
83 d.3.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0430-04</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - olacenie dachu	m <sup>2</sup>	1 219,685		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
84 d.3.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	12,197		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
3.2		<b>IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>				
85 d.3.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b> <b>analogia</b>	Impregnacja konstrukcji dachu	m <sup>2</sup> polaci	1 219,685		
86 d.3.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0413-01</b>	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	152,461		
87 d.3.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	119,878		
88 d.3.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-02</b>	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	119,878		
89 d.3.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	119,878		
90 d.3.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki	m <sup>2</sup>	119,878		
91 d.3.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m <sup>2</sup>	1 014,400		
92 d.3.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	1 014,400		
93 d.3.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	1 014,400		
94 d.3.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	1 014,400		
<b>Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>						
3.3		<b>POKRYCIE DACHOWE</b>				
95 d.3.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0410-01</b>	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod opierzenia	m <sup>2</sup>	26,180		
96 d.3.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0410-01</b>	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m <sup>2</sup>	30,000		
97 d.3.3	<b>KNR-W 2-02</b> <b>0504-03</b>	Obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>	37,500		
98 d.3.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m <sup>2</sup>	1 219,685		
99 d.3.3	<b>KNR AT-09</b> <b>0104-03</b>	Tasma wentylacyjna okapu	m	123,000		
100 d.3.3	<b>KNR AT-09</b> <b>0104-03</b>	Uszczelki okapu	m	123,000		
101 d.3.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-02</b>	Przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>	1 219,685		
102 d.3.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0519-02</b>	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m <sup>2</sup>	1 219,685		
103 d.3.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0521-01</b>	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekaną z montażem uszczelek	mb	87,700		
104 d.3.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekaną	m <sup>2</sup>	201,207		
105 d.3.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0517-05</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekaną półokrągłych o śr. 15 cm	m	123,000		
106 d.3.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0517-09</b>	Kosze zlewowo z blachy powlekaną	szt.	123,000		
107 d.3.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0519-03</b>	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	86,400		
<b>Razem dział: POKRYCIE DACHOWE</b>						
3.4		<b>REMONT KOMINÓW</b>				
108 d.3.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	74,880		
109 d.3.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	29,952		
110 d.3.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	0,899		
111 d.3.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	74,880		
112 d.3.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b> <b>analogia</b>	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m <sup>2</sup>	74,880		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
113 d.3.4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1519-03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	74,880		
114 d.3.4	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	19,200		
<b>Razem dział: REMONT KOMINÓW</b>						
<b>3.5</b>	<b>PODBITKI DACHOWE</b>					
115 d.3.5	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0402-02</b>	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	41,820		
116 d.3.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b>	Impregnacja podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	209,100		
117 d.3.5	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie membrany dachowej	m <sup>2</sup>	209,100		
118 d.3.5	<b>KNR 19-01</b> <b>0533-02</b> analogia	Poszycie podbitki dachu blacha powlekaną łączoną na rąbek	m <sup>2</sup>	209,100		
<b>Razem dział: PODBITKI DACHOWE</b>						
<b>Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "C"</b>						
<b>4</b>	<b>WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "D"</b>					
<b>4.1</b>	<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>					
119 d.4.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	39,000		
120 d.4.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	107,700		
121 d.4.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	86,413		
122 d.4.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-02</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	628,043		
123 d.4.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0430-04</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	628,043		
124 d.4.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	6,280		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>4.2</b>	<b>IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>					
125 d.4.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b> analogia	Impregnacja konstrukcji dachu	m <sup>2</sup> połaci	628,043		
126 d.4.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0413-01</b>	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	78,505		
127 d.4.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	2,225		
128 d.4.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-02</b>	Gruntowanie podłoża	m <sup>2</sup>	2,225		
129 d.4.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m <sup>2</sup>	2,225		
130 d.4.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki	m <sup>2</sup>	2,225		
131 d.4.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m <sup>2</sup>	457,450		
132 d.4.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	457,450		
133 d.4.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	457,450		
134 d.4.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	457,450		
<b>Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>						
<b>4.3</b>	<b>POKRYCIE DACHOWE</b>					
135 d.4.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m <sup>2</sup>	628,043		
136 d.4.3	<b>KNR AT-09</b> <b>0104-03</b>	Tasma wentylacyjna okapu	m	107,700		
137 d.4.3	<b>KNR AT-09</b> <b>0104-03</b>	Uszczelki okapu	m	107,700		
138 d.4.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-02</b>	Przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>	628,043		
139 d.4.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0519-02</b>	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m <sup>2</sup>	628,043		
140 d.4.3	<b>KNR 0-15II</b> <b>0521-01</b>	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekanej z montażem uszczelek	mb	77,650		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
141 d.4.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	86,413		
142 d.4.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0517-05</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	107,700		
143 d.4.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0519-03</b>	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	39,000		
<b>Razem dział: POKRYCIE DACHOWE</b>						
<b>4.4 REMONT KOMINÓW</b>						
144 d.4.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	65,880		
145 d.4.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	26,352		
146 d.4.4	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	0,791		
147 d.4.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	65,880		
148 d.4.4	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b> <b>analogia</b>	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m <sup>2</sup>	65,880		
149 d.4.4	<b>KNR-W 2-02</b> <b>1519-03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	65,880		
150 d.4.4	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	10,300		
<b>Razem dział: REMONT KOMINÓW</b>						
<b>4.5 PODBITKI DACHOWE</b>						
151 d.4.5	<b>KNR-W 4-01</b> <b>0402-02</b>	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	34,340		
152 d.4.5	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b>	Impregnacja podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	171,700		
153 d.4.5	<b>KNR 0-15II</b> <b>0517-01</b>	Ułożenie membrany dachowej	m <sup>2</sup>	171,700		
154 d.4.5	<b>KNR 19-01</b> <b>0533-02</b> <b>analogia</b>	Poszycie podbitki dachu blacha powlekaną łączoną na rąbek	m <sup>2</sup>	171,700		
<b>Razem dział: PODBITKI DACHOWE</b>						
<b>Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "D"</b>						
<b>5 WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "E"</b>						
<b>5.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
155 d.5.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-06</b>	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	19,500		
156 d.5.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	68,800		
157 d.5.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	40,380		
158 d.5.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-02</b>	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>	324,193		
159 d.5.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0430-04</b>	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m <sup>2</sup>	324,193		
160 d.5.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	3,242		
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>						
<b>5.2 IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>						
161 d.5.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0627-06</b> <b>analogia</b>	Impregnacja konstrukcji dachu	m <sup>2</sup> polaci	324,193		
162 d.5.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0413-01</b>	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	40,524		
163 d.5.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m <sup>2</sup>	226,800		
164 d.5.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m <sup>2</sup>	226,800		
165 d.5.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	226,800		
166 d.5.2	<b>KNR 2-02</b> <b>0613-03</b>	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>	226,800		
<b>Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU</b>						



Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>5.3</b>		<b>POKRYCIE DACHOWE</b>				
167 d.5.3	<b>KNR 2-02 0410-01</b>	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m <sup>2</sup>	2,850		
168 d.5.3	<b>KNR-W 2-02 0504-03</b>	Obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>	3,800		
169 d.5.3	<b>KNR 0-15II 0517-01</b>	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m <sup>2</sup>	324,193		
170 d.5.3	<b>KNR AT-09 0104-03</b>	Tasma wentylacyjna okapu	m	68,800		
171 d.5.3	<b>KNR AT-09 0104-03</b>	Uszczelki okapu	m	68,800		
172 d.5.3	<b>KNR 0-15II 0517-02</b>	Przybicie kontrłat i łat	m <sup>2</sup>	324,193		
173 d.5.3	<b>KNR 0-15II 0519-02</b>	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m <sup>2</sup>	324,193		
174 d.5.3	<b>KNR 0-15II 0521-01</b>	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej z montażem uszczelek	mb	49,850		
175 d.5.3	<b>NNRNKB 202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	40,380		
176 d.5.3	<b>NNRNKB 202 0517-05</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	68,800		
177 d.5.3	<b>NNRNKB 202 0519-03</b>	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	19,500		
<b>Razem dział: POKRYCIE DACHOWE</b>						
<b>5.4</b>		<b>REMONT KOMINÓW</b>				
178 d.5.4	<b>KNR 0-23 2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	17,940		
179 d.5.4	<b>KNR 4-01 0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	7,176		
180 d.5.4	<b>KNR 4-01 0108-09 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	0,215		
181 d.5.4	<b>KNR 0-23 2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	17,940		
182 d.5.4	<b>KNR 0-23 2612-06 analogia</b>	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m <sup>2</sup>	17,940		
183 d.5.4	<b>KNR-W 2-02 1519-03</b>	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m <sup>2</sup>	17,940		
184 d.5.4	<b>NNRNKB 202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	6,850		
<b>Razem dział: REMONT KOMINÓW</b>						
<b>5.5</b>		<b>PODBITKI DACHOWE</b>				
185 d.5.5	<b>KNR-W 4-01 0402-02</b>	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	20,876		
186 d.5.5	<b>KNR 4-01 0627-06</b>	Impregnacja podbitki dachowej	m <sup>2</sup>	104,380		
187 d.5.5	<b>KNR 0-15II 0517-01</b>	Ułożenie membrany dachowej	m <sup>2</sup>	104,380		
188 d.5.5	<b>KNR 19-01 0533-02 analogia</b>	Poszycie podbitki dachu blacha powlekaną łączoną na rąbek	m <sup>2</sup>	104,380		
<b>Razem dział: PODBITKI DACHOWE</b>						
<b>Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "E"</b>						
<b>6</b>		<b>ELEWACJE cz. "A"</b>				
<b>6.1</b>		<b>OCIEPLENIE I WYKONCZENIE ELEWACJI</b>				
189 d.6.1	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż na czas robót elementów zamontowanych na ścianach i murkach ogniowych budynków przeznaczonych do pozostawienia i monowny montaż tych elementów po wykonaniu prac z dostosowaniem mocowania do projektowanego ocieplenia. Komplet wszystkich elementów na elewacji	kpl.	1,000		
190 d.6.1	<b>KNR 2-02 1604-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m <sup>2</sup>	978,006		
191 d.6.1	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	30,563		
192 d.6.1	<b>KNR 4 0215-01</b>	Odstawienie od ściany budynku wpustów rur spustowych z wymianą czyszczaków i montażem żeliwnych elementów do wysokości 1,5 m nad terenem	szt.	6,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
193 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	859,626		
194 d.6.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	85,963		
195 d.6.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	2,579		
196 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	859,626		
197 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	725,236		
198 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-02</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>	112,500		
199 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-04</b>	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	2 900,944		
200 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	494,050		
201 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Montaż listwy z kapinosem	m	114,800		
202 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	803,376		
203 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m <sup>2</sup>	229,600		
204 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-07</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	112,500		
205 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	915,876		
206 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	803,376		
207 d.6.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-04</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	112,500		
208 d.6.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwieńczające.	m <sup>2</sup>	55,026		
209 d.6.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	4,250		
210 d.6.1	<b>KNR 0-19</b> <b>0929-06</b> <b>analogia</b>	Wymiana krat okiennych	m <sup>2</sup>	10,500		
211 d.6.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
212 d.6.1	<b>wycena indywidualna</b>	Odcięcie i skrócenie balustrady na murku zejścia do kotłowni o grubość ocieplenia oraz wykonanie nowego mocowania wraz z oczyszczeniem i malowaniem całej balustrady	kpl.	1,000		
213 d.6.1	<b>wycena indywidualna</b>	Odcięcie i skrócenie elementów ogrodzeń przylegających do ścian budynku oraz wykonanie nowego mocowania	kpl.	1,000		
214 d.6.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
215 d.6.1	<b>wycena indywidualna</b>	Oczyszczenie i malowanie krat studzienek doświetlających	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>						
<b>6.2 SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>						
216 d.6.2	<b>KNR 4-04</b> <b>0301-04</b>	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m <sup>3</sup>	15,317		
217 d.6.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	15,317		
218 d.6.2	<b>KNR 2-02</b> <b>1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	9,573		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
219 d.6.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	10,251		
220 d.6.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0404-04</b>	Oporniki z palisady betonowej wysokości 40 cm	m	113,900		
221 d.6.2	<b>KNR 2-31</b> <b>0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	38,293		
<b>Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>						
<b>Razem dział: ELEWACJE cz. "A"</b>						
7	<b>ELEWACJE cz. "B"</b>					
7.1	<b>OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>					
222 d.7.1	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż na czas robót elementów zamontowanych na ścianach i murkach ogniowych budynków przeznaczonych do pozostawienia i monowny montaż tych elementów po wykonaniu prac z dostosowaniem mocowania do projektowanego ocieplenia. Komplet wszystkich elementów na elewacji	kpl.	1,000		
223 d.7.1	<b>KNR 2-02</b> <b>1604-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m <sup>2</sup>	983,980		
224 d.7.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	31,640		
225 d.7.1	<b>KNNR 4</b> <b>0215-01</b>	Odstawienie od ściany budynku wpustów rur spustowych z wymianą czyszczaków i montażem żeliwnych elementów do wysokości 1,5 m nad terenem	szt.	6,000		
226 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	865,240		
227 d.7.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	86,524		
228 d.7.1	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	2,596		
229 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	865,240		
230 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	716,730		
231 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-02</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>	110,700		
232 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-04</b>	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	2 866,920		
233 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	488,050		
234 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Montaż listwy z kapinosem	m	124,800		
235 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	809,890		
236 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m <sup>2</sup>	229,600		
237 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-07</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	110,700		
238 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	920,590		
239 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	809,890		
240 d.7.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-04</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	110,700		
241 d.7.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwieńczające.	m <sup>2</sup>	56,952		
242 d.7.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	4,250		
243 d.7.1	<b>KNR 0-19</b> <b>0929-06</b> <b>analogia</b>	Wymiana krat okiennych	m <sup>2</sup>	9,000		
244 d.7.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana kratki wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
245 d.7.1	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaz z dostosowaniem do grubosci ocieplenia balustrad podjazdu oraz malowanie calosci balustrad podjazdu dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000		
246 d.7.1	wycena indywidualna	Odciecie i skrócenie elementów ogrodzeń przylegających do ścian budynku oraz wykonanie nowego mocowania	kpl.	1,000		
247 d.7.1	wycena indywidualna	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
248 d.7.1	wycena indywidualna	Oczyszczenie i malowanie krat studzienek doświetlających	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>						
<b>7.2 SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD</b>						
249 d.7.2	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m <sup>3</sup>	21,216		
250 d.7.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	21,216		
251 d.7.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	13,260		
252 d.7.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	13,473		
253 d.7.2	KNR 2-31 0404-04	Oporniki z palisady betonowej wysokości 40 cm	m	149,700		
254 d.7.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	53,040		
255 d.7.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni podjazdu	m <sup>2</sup>	37,920		
256 d.7.2	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>	37,920		
257 d.7.2	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	37,920		
258 d.7.2	KNR 0-12 1119-01	Okladzina czoła płyty podjazdu	m	38,600		
<b>Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD</b>						
<b>Razem dział: ELEWACJE cz. "B"</b>						
<b>8 ELEWACJE cz. "C"</b>						
<b>8.1 OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>						
259 d.8.1	wycena indywidualna	Demontaż na czas robót elementów zamontowanych na ścianach i murkach ogniowych budynków przeznaczonych do pozostawienia i monowny montaż tych elementów po wykonaniu prac z dostosowaniem mocowania do projektowanego ocieplenia. Komplet wszystkich elementów na elewacji	kpl.	1,000		
260 d.8.1	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m <sup>2</sup>	1 172,650		
261 d.8.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	33,160		
262 d.8.1	KNR 4 0215-01	Odstawienie od ściany budynku wpustów rur spustowych z wymianą czyszczaków i montażem żeliwnych elementów do wysokości 1,5 m nad terenem	szt.	6,000		
263 d.8.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	967,934		
264 d.8.1	KNR 4-01 0726-01	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	96,793		
265 d.8.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	2,904		
266 d.8.1	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	967,934		
267 d.8.1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	902,870		
268 d.8.1	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>	130,128		
269 d.8.1	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	3 611,480		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
270 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	617,760		
271 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Montaż listwy z kapinosem	m	98,400		
272 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	902,870		
273 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m <sup>2</sup>	240,200		
274 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-07</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	130,128		
275 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	1 032,998		
276 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	902,870		
277 d.8.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-04</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	130,128		
278 d.8.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwińcżające.	m <sup>2</sup>	59,688		
279 d.8.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	14,124		
280 d.8.1	<b>KNR 0-19</b> <b>0929-06</b> <b>analogia</b>	Wymiana krat okiennych	m <sup>2</sup>	17,000		
281 d.8.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
282 d.8.1	<b>wycena indywidualna</b>	Odcięcie i skrócenie elementów ogrodzeń przylegających do ścian budynku oraz wykonanie nowego mocowania	kpl.	1,000		
283 d.8.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>						
<b>8.2 SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD</b>						
284 d.8.2	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż i ponowny montaż balustrad podjazdu oraz malowanie całości balustrad podjazdu dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000		
285 d.8.2	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż i ponowny montaż balustrad murków przy schodach oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
286 d.8.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0701-06</b>	Rozebranie ocieplenia ścianek podjazdu dla niepełnosprawnych	m <sup>2</sup>	40,588		
287 d.8.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	43,200		
288 d.8.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0804-07</b>	Zerwanie warstwy wyrównawczej pod płytkami	m <sup>2</sup>	43,200		
289 d.8.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>	11,938		
290 d.8.2	<b>KNR 4-04</b> <b>0301-04</b>	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m <sup>3</sup>	92,920		
291 d.8.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	98,405		
292 d.8.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	40,588		
293 d.8.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 5 cm do ścian	m <sup>2</sup>	40,588		
294 d.8.2	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	40,588		
295 d.8.2	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	170,716		
296 d.8.2	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	40,588		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
297 d.8.2	<b>ZKNR C-1 0301-08</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> . Warstwa kontaktowa.	m <sup>2</sup>	43,200		
298 d.8.2	<b>ZKNR C-1 0301-09</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	43,200		
299 d.8.2	<b>ZKNR C-1 0305-01</b>	Wykonanie izolacji przy użyciu membran samoprzylepnych - gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej	m <sup>2</sup>	43,200		
300 d.8.2	<b>NNRNKB 202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	11,938		
301 d.8.2	<b>ZKNR C-1 0305-04</b>	Wykonanie izolacji przy użyciu membran samoprzylepnych - przyklejanie na powierzchni poziomej	m <sup>2</sup>	43,200		
302 d.8.2	<b>KNR 2-02 0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m <sup>2</sup>	43,200		
303 d.8.2	<b>KNR 2-02 1102-02 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy średniej grubości 60 mm	m <sup>2</sup>	43,200		
304 d.8.2	<b>ZKNR C-1 0308-06</b>	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>	43,200		
305 d.8.2	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	43,200		
306 d.8.2	<b>NNRNKB 202 0137-02</b>	Ściany grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - nadmurowanie ścianek przy schodach	m <sup>2</sup>	3,200		
307 d.8.2	<b>NNRNKB 202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	4,000		
308 d.8.2	<b>KNR 2-02 1101-01</b>	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>	58,075		
309 d.8.2	<b>KNR 2-31 0402-04</b>	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m <sup>3</sup>	21,438		
310 d.8.2	<b>KNR 2-31 0404-04</b>	Oporniki z palisady betonowej wysokości 40 cm	m	238,200		
311 d.8.2	<b>KNR 2-31 0511-02</b>	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m <sup>2</sup>	232,300		
<b>Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD</b>						
<b>Razem dział: ELEWACJE cz. "C"</b>						
<b>9</b>	<b>ELEWACJE cz. "D"</b>					
<b>9.1</b>	<b>Ocieplenie i wykończenie elewacji</b>					
312 d.9.1	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż na czas robót elementów zamontowanych na ścianach i murkach ogniowych budynków przeznaczonych do pozostawienia i monowny montaż tych elementów po wykonaniu prac z dostosowaniem mocowania do projektowanego ocieplenia. Komplet wszystkich elementów na elewacji	kpl.	1,000		
313 d.9.1	<b>KNR 2-02 1604-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m <sup>2</sup>	431,640		
314 d.9.1	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	11,533		
315 d.9.1	<b>KNNR 4 0215-01</b>	Odstawienie od ściany budynku wpustów rur spustowych z wymianą czyszczaków i montażem żeliwnych elementów do wysokości 1,5 m nad terenem	szt.	6,000		
316 d.9.1	<b>KNR 0-23 2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	400,559		
317 d.9.1	<b>KNR 4-01 0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	40,056		
318 d.9.1	<b>KNR 4-01 0108-09 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	1,202		
319 d.9.1	<b>KNR 0-23 2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	400,559		
320 d.9.1	<b>KNR 0-23 2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	370,770		
321 d.9.1	<b>KNR 0-23 2612-02</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>	44,577		
322 d.9.1	<b>KNR 0-23 2612-04</b>	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	1 483,080		
323 d.9.1	<b>KNR 0-23 2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	174,840		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
324 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Montaż listwy z kapinosem	m	87,200		
325 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	370,770		
326 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m <sup>2</sup>	174,400		
327 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-07</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	44,577		
328 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	415,347		
329 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	370,770		
330 d.9.1	<b>KNR 0-23</b> <b>0931-04</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	44,577		
331 d.9.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaślępki zwieńczające.	m <sup>2</sup>	8,915		
332 d.9.1	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	14,124		
333 d.9.1	<b>KNR 0-19</b> <b>0929-06</b> <b>analogia</b>	Wymiana krat okiennych	m <sup>2</sup>	14,500		
334 d.9.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
335 d.9.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>						
<b>9.2 SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD</b>						
336 d.9.2	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaz i ponowny montaz podjazdu dla niepełnosprawnych (odsunięcie od ściany budynku) wraz z wykonaniem nowego posadowienia	kpl.	1,000		
337 d.9.2	<b>KNR 4-04</b> <b>0301-04</b>	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m <sup>3</sup>	7,800		
338 d.9.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	7,800		
339 d.9.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich	m <sup>2</sup>	1,800		
340 d.9.2	<b>ZKNR C-1</b> <b>0301-08</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> . Warstwa kontaktowa.	m <sup>2</sup>	7,800		
341 d.9.2	<b>ZKNR C-1</b> <b>0301-09</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	7,800		
342 d.9.2	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	1,800		
343 d.9.2	<b>ZKNR C-1</b> <b>0308-06</b>	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>	7,800		
344 d.9.2	<b>KNR 0-12</b> <b>1118-04</b>	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	7,800		
345 d.9.2	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	8,424		
346 d.9.2	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaz i ponowny montaż balustrad schodów zewnętrznych wraz z dostosowaniem montażu do nowego ocieplenia ścian oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD</b>						
<b>9.3 POSADZKI TARASÓW</b>						
347 d.9.3	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaz i ponowny montaż balustrad tarasu wraz z dostosowaniem montażu do nowego ocieplenia ścian oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
348 d.9.3	<b>KNR 4-01</b> <b>0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,000		
349 d.9.3	<b>KNR 4-01</b> <b>0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	35,540		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
350 d.9.3	<b>KNR 4-01 0804-07</b>	Zerwanie warstwy wyrównawczej pod płytkami	m <sup>2</sup>	35,540		
351 d.9.3	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	2,750		
352 d.9.3	<b>KNR 4-01 0108-09 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	2,843		
353 d.9.3	<b>ZKNR C-1 0301-08</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> . Warstwa kontaktowa.	m <sup>2</sup>	35,540		
354 d.9.3	<b>ZKNR C-1 0301-09</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	35,540		
355 d.9.3	<b>ZKNR C-1 0305-01</b>	Gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej po izolację	m <sup>2</sup>	35,540		
356 d.9.3	<b>NNRNKB 202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	2,750		
357 d.9.3	<b>KNR 2-02 0410-01</b>	Montaż płyt OSB pod opierzenia	m <sup>2</sup>	4,400		
358 d.9.3	<b>ZKNR C-1 0305-04</b>	Wykonanie izolacji przy użyciu papy termozgrzewalnej - przyklejanie na powierzchni poziomej	m <sup>2</sup>	35,540		
359 d.9.3	<b>KNR 2-02 0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m <sup>2</sup>	35,540		
360 d.9.3	<b>KNR 2-02 1102-02 1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy średniej grubości 60 mm	m <sup>2</sup>	35,540		
361 d.9.3	<b>ZKNR C-1 0308-06</b>	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>	35,540		
362 d.9.3	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	35,540		
363 d.9.3	<b>NNRNKB 202 0517-05</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm	m	11,000		
364 d.9.3	<b>wycena indywidualna</b>	Wykonanie ocieplenia sufitu pod tarasem od spodu	m <sup>2</sup>	35,540		
<b>Razem dział: POSADZKI TARASÓW</b>						
<b>Razem dział: ELEWACJE cz. "D"</b>						
<b>10</b>	<b>ELEWACJE cz. "E"</b>					
<b>10.1</b>	<b>Ocieplenie i wykończenie elewacji</b>					
365 d.10.1	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż na czas robót elementów zamontowanych na ścianach i murkach ogniowych budynków przeznaczonych do pozostawienia i monowny montaż tych elementów po wykonaniu prac z dostosowaniem mocowania do projektowanego ocieplenia. Komplet wszystkich elementów na elewacji	kpl.	1,000		
366 d.10.1	<b>KNR 2-02 1604-01</b>	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m <sup>2</sup>	227,000		
367 d.10.1	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	4,953		
368 d.10.1	<b>KNNR 4 0215-01</b>	Odstawienie od ściany budynku wpustów rur spustowych z wymianą czyszczaków i montażem żeliwnych elementów do wysokości 1,5 m nad terenem	szt.	3,000		
369 d.10.1	<b>KNR 0-23 2611-01</b>	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>	229,472		
370 d.10.1	<b>KNR 4-01 0726-01</b>	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>	22,947		
371 d.10.1	<b>KNR 4-01 0108-09 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	0,688		
372 d.10.1	<b>KNR 0-23 2611-03</b>	Dwukrotne gruntowanie ścian	m <sup>2</sup>	229,472		
373 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-01</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m <sup>2</sup> *K gr. 15 cm do ścian	m <sup>2</sup>	188,540		
374 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-02</b>	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m <sup>2</sup> *K gr. 2 cm do ościeży	m <sup>2</sup>	23,163		
375 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-04</b>	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	754,160		
376 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	97,210		



Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
377 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-08</b>	Montaż listwy z kapinosem	m	45,400		
378 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>	217,890		
379 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-06</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m <sup>2</sup>	90,800		
380 d.10.1	<b>KNR 0-23 2612-07</b>	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>	23,163		
381 d.10.1	<b>KNR 0-23 0931-01</b>	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m <sup>2</sup>	241,053		
382 d.10.1	<b>KNR 0-23 0931-02</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	217,890		
383 d.10.1	<b>KNR 0-23 0931-04</b>	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego gr. ziarna 1,5 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm - kolorystyka wg projektu	m <sup>2</sup>	23,163		
384 d.10.1	<b>NNRNKB 202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaślęпки zwiężczające.	m <sup>2</sup>	8,915		
385 d.10.1	<b>KNR 0-19 0929-06 analogia</b>	Wymiana krat okiennych	m <sup>2</sup>	8,000		
386 d.10.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana kratki wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
387 d.10.1	<b>wycena indywidualna</b>	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI</b>						
<b>10.2</b>	<b>SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>					
388 d.10.2	<b>KNR 4-01 0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	12,000		
389 d.10.2	<b>ZKNR C-1 0301-08</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> . Warstwa kontaktowa.	m <sup>2</sup>	12,000		
390 d.10.2	<b>ZKNR C-1 0301-09</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	12,000		
391 d.10.2	<b>ZKNR C-1 0308-06</b>	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>	12,000		
392 d.10.2	<b>KNR 0-12 1118-04</b>	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	12,000		
393 d.10.2	<b>KNR 4-01 0108-09 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	0,960		
<b>Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE</b>						
<b>10.3</b>	<b>POSADZKI TARASÓW</b>					
394 d.10.3	<b>wycena indywidualna</b>	Demontaż i ponowny montaż balustrad tarasu wraz z dostosowaniem montażu do nowego ocieplenia ścian oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
395 d.10.3	<b>KNR 4-01 0535-04</b>	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,000		
396 d.10.3	<b>KNR 4-01 0811-07</b>	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>	35,540		
397 d.10.3	<b>KNR 4-01 0804-07</b>	Zerwanie warstwy wyrównawczej pod płytkami	m <sup>2</sup>	35,540		
398 d.10.3	<b>KNR 4-01 0535-08</b>	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m <sup>2</sup>	2,750		
399 d.10.3	<b>KNR 4-01 0108-09 0108-10</b>	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	2,843		
400 d.10.3	<b>ZKNR C-1 0301-08</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> . Warstwa kontaktowa.	m <sup>2</sup>	35,540		
401 d.10.3	<b>ZKNR C-1 0301-09</b>	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m <sup>2</sup> w jednym miejscu	m <sup>2</sup>	35,540		
402 d.10.3	<b>ZKNR C-1 0305-01</b>	Gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej po izolację	m <sup>2</sup>	35,540		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
403 d.10.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0541-01</b>	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m <sup>2</sup>	2,750		
404 d.10.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0410-01</b>	Montaż płyt OSB pod opierzenia	m <sup>2</sup>	4,400		
405 d.10.3	<b>ZKNR C-1</b> <b>0305-04</b>	Wykonanie izolacji przy papy termozgrzewalnej - przyklejanie na powierzchni poziomej	m <sup>2</sup>	35,540		
406 d.10.3	<b>KNR 2-02</b> <b>0607-02</b>	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m <sup>2</sup>	35,540		
407 d.10.3	<b>KNR 2-02</b> <b>1102-02</b> <b>1102-03</b>	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy średniej grubości 60 mm	m <sup>2</sup>	35,540		
408 d.10.3	<b>ZKNR C-1</b> <b>0308-06</b>	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m <sup>2</sup>	35,540		
409 d.10.3	<b>KNR 0-12</b> <b>1118-04</b>	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>	35,540		
410 d.10.3	<b>NNRNKB</b> <b>202 0517-05</b>	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm	m	11,000		
411 d.10.3	<b>wycena indywidualna</b>	Wykonanie ocieplenia sufitu pod tarasem od spodu	m <sup>2</sup>	35,540		
<b>Razem dział: POSADZKI TARASÓW</b>						
<b>Razem dział: ELEWACJE cz. "E"</b>						
<b>11</b>	<b>WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ</b>					
412 d.11	<b>KNNR-W 3</b> <b>1013-01</b>	Zabezpieczenie podłóg folią wraz z rozebraniem po pracach	m <sup>2</sup>	1 962,500		
413 d.11	<b>KNR 0-19</b> <b>0929-06</b>	Wymiana okien na okna PCV o współczynniku U= 0,90 W/m <sup>2</sup> K wraz z nawiewnikami higrosterowanymi (po jednym nawiewniku na okno) z taśmą poliamidową - okna montować na tzw ciepły montaż	m <sup>2</sup>	845,730		
414 d.11	<b>wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż rolet wewnętrznych na oknach - rolety z prowadnicami montowanymi do okien	m <sup>2</sup>	845,730		
415 d.11	<b>KNR 0-19</b> <b>0929-12</b>	Wymiana drzwi zewnętrznych	m <sup>2</sup>	48,060		
416 d.11	<b>KNR 4-01</b> <b>0108-09</b> <b>0108-10</b>	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m <sup>3</sup>	62,565		
417 d.11	<b>KNR AT-12</b> <b>0101-02</b>	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ościeżach	m <sup>2</sup>	346,765		
418 d.11	<b>KNR 0-23</b> <b>2612-08</b>	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	1 387,060		
419 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>2009-05</b>	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ościeżach i pasach ściennych - wyprawki i naprawa podłoża po wymianie stolarki	m <sup>2</sup>	2 134,345		
420 d.11	<b>KNR 2-02</b> <b>1505-03</b>	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m <sup>2</sup>	2 347,780		
421 d.11	<b>wycena indywidualna</b>	Dostawa i montaż rolety zaciemniającej wewnętrznej przy świetliku - roleta z napędem elektrycznym poruszająca się w prowadnicach	kpl.	1,000		
<b>Razem dział: WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ</b>						