
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	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN				
6.2	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
6.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE				
7	ELEWACJE cz. "B"				
7.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN				
7.2	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
7.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
8	ELEWACJE cz. "C"				
8.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN				
8.2	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
8.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
9	ELEWACJE cz. "D"				
9.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN				
9.2	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
9.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
9.4	POSADZKI TARASÓW				
10	ELEWACJE cz. "E"				
10.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN				
10.2	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
10.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE				
10.4	POSADZKI TARASÓW				
11	WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ, ZAMUROWANIE WNEK PODOKIENNYCH				
	RAZEM				

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
-----	-------	-----------	-----------	--------	-------

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "A"				
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	72,800		
d.1.1	0535-06					
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	76,500		
d.1.1	0535-04					
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	112,470		
d.1.1	0535-08					
4	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	850,368		
d.1.1	0535-02					
5	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	850,368		
d.1.1	0430-04					
6	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m ³	8,504		
d.1.1	0108-09 0108-10					
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1.2		IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
7	KNR 4-01	Impregnacja konstrukcji dachu	m ² połaci	850,368		
d.1.2	0627-06 analogia					
8	KNR 4-01	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	106,296		
d.1.2	0413-01					
9	KNR 0-23	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	119,900		
d.1.2	2611-01					
10	KNR 0-23	Gruntowanie podłoża	m ²	119,900		
d.1.2	2611-02					
11	KNR 0-23	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	119,900		
d.1.2	2612-01					
12	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki	m ²	119,900		
d.1.2	2612-06					
13	KNR 0-23	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m ²	707,100		
d.1.2	2611-01					
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m ²	707,100		
d.1.2	0607-02					
15	KNR 2-02	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	707,100		
d.1.2	0613-03					
16	KNR 2-02	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	707,100		
d.1.2	0613-03					
Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						
1.3		POKRYCIE DACHOWE				
17	KNR 2-02	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod opierzenia	m ²	15,840		
d.1.3	0410-01					
18	KNR 2-02	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m ²	10,500		
d.1.3	0410-01					
19	KNR-W 2-02	Obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	15,000		
d.1.3	0504-03					
20	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m ²	850,368		
d.1.3	0517-01					
21	KNR AT-09	Tasma wentylacyjna okapu	m	76,500		
d.1.3	0104-03					
22	KNR AT-09	Uszczelki okapu	m	76,500		
d.1.3	0104-03					
23	KNR 0-15II	Przybicie kontrłat i łat	m ²	850,368		
d.1.3	0517-02					
24	KNR 0-15II	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m ²	850,368		
d.1.3	0519-02					
25	KNR 0-15II	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczzonej powlekaną z montażem uszczelek	mb	34,800		
d.1.3	0521-01					
26	NNRNKB 202	Obróbki blacharskie z blachy powlekaną	m ²	131,478		
d.1.3	0541-01					
27	NNRNKB 202	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekaną półokrągłych o śr. 15 cm	m	76,500		
d.1.3	0517-05					
28	NNRNKB 202	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	72,800		
d.1.3	0519-03					
Razem dział: POKRYCIE DACHOWE						
1.4		REMONT KOMINÓW				
29	KNR 0-23	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	69,720		
d.1.4	2611-01					
30	KNR 4-01	Odbicie i uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m ² w 1 miejscu)	m ²	27,888		
d.1.4	0726-01					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
31 d.1.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,837		
32 d.1.4	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	69,720		
33 d.1.4	KNR 0-23 2612-06 analogia	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m ²	69,720		
34 d.1.4	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²	69,720		
35 d.1.4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	17,270		
Razem dział: REMONT KOMINÓW						
1.5		PODBITKI DACHOWE				
36 d.1.5	KNR-W 4-01 0402-02	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m ²	34,340		
37 d.1.5	KNR 4-01 0627-06	Impregnacja podbitki dachowej	m ²	171,700		
38 d.1.5	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie membrany dachowej	m ²	171,700		
39 d.1.5	KNR 19-01 0533-02 analogia	Poszycie podbitki dachu blachą powlekaną łączoną na rąbek	m ²	171,700		
Razem dział: PODBITKI DACHOWE						
Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "A"						
2		WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "B"				
2.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
40 d.2.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	64,800		
41 d.2.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	76,500		
42 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniwych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	111,481		
43 d.2.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	854,900		
44 d.2.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	854,900		
45 d.2.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m ³	8,549		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
2.2		IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
46 d.2.2	KNR 4-01 0627-06 analogia	Impregnacja konstrukcji dachu	m ² połaci	854,900		
47 d.2.2	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	106,863		
48 d.2.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	119,900		
49 d.2.2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	119,900		
50 d.2.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	119,900		
51 d.2.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki	m ²	119,900		
52 d.2.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m ²	712,100		
53 d.2.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwdodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m ²	712,100		
54 d.2.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	712,100		
55 d.2.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	712,100		
Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						
2.3		POKRYCIE DACHOWE				
56 d.2.3	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB na murkach ogniwych pod opierzenia	m ²	15,840		
57 d.2.3	KNR 2-02 0410-01	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m ²	10,500		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
58 d.2.3	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	15,000		
59 d.2.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m ²	854,900		
60 d.2.3	KNR AT-09 0104-03	Tasma wentylacyjna okapu	m	76,500		
61 d.2.3	KNR AT-09 0104-03	Uszczelki okapu	m	76,500		
62 d.2.3	KNR 0-15II 0517-02	Przybicie kontrłat i łat	m ²	854,900		
63 d.2.3	KNR 0-15II 0519-02	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m ²	854,900		
64 d.2.3	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej z montażem uszczelek	mb	35,150		
65 d.2.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	130,489		
66 d.2.3	NNRNKB 202 0517-05	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	76,500		
67 d.2.3	NNRNKB 202 0519-03	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	64,800		
Razem dział: POKRYCIE DACHOWE						
2.4 REMONT KOMINÓW						
68 d.2.4	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	66,960		
69 d.2.4	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 ² w 1 miejscu)	m ²	26,784		
70 d.2.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,804		
71 d.2.4	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	66,960		
72 d.2.4	KNR 0-23 2612-06 analogia	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m ²	66,960		
73 d.2.4	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²	66,960		
74 d.2.4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	16,600		
Razem dział: REMONT KOMINÓW						
2.5 PODBITKI DACHOWE						
75 d.2.5	KNR-W 4-01 0402-02	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m ²	34,340		
76 d.2.5	KNR 4-01 0627-06	Impregnacja podbitki dachowej	m ²	171,700		
77 d.2.5	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie membrany dachowej	m ²	171,700		
78 d.2.5	KNR 19-01 0533-02 analogia	Poszycie podbitki dachu blachą powlekaną łączoną na rąbek	m ²	171,700		
Razem dział: PODBITKI DACHOWE						
Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "B"						
3 WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "C"						
3.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
79 d.3.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	86,400		
80 d.3.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	123,000		
81 d.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	169,791		
82 d.3.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	1 219,685		
83 d.3.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	1 219,685		
84 d.3.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m ³	12,197		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
3.2 IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
85 d.3.2	KNR 4-01 0627-06 analogia	Impregnacja konstrukcji dachu	m ² połaci	1 219,685		
86 d.3.2	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	152,461		
87 d.3.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	119,878		
88 d.3.2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	119,878		
89 d.3.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	119,878		
90 d.3.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki	m ²	119,878		
91 d.3.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m ²	1 014,400		
92 d.3.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m ²	1 014,400		
93 d.3.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	1 014,400		
94 d.3.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	1 014,400		
Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						
3.3	POKRYCIE DACHOWE					
95 d.3.3	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB na murkach ogniowych pod opierzenia	m ²	26,180		
96 d.3.3	KNR 2-02 0410-01	Wycięcie płytą OSB koryt odwadniających	m ²	30,000		
97 d.3.3	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	37,500		
98 d.3.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m ²	1 219,685		
99 d.3.3	KNR AT-09 0104-03	Tasma wentylacyjna okapu	m	123,000		
100 d.3.3	KNR AT-09 0104-03	Uszczelki okapu	m	123,000		
101 d.3.3	KNR 0-15II 0517-02	Przybicie kontrłat i łat	m ²	1 219,685		
102 d.3.3	KNR 0-15II 0519-02	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m ²	1 219,685		
103 d.3.3	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczony powlekaną z montażem uszczelek	mb	87,700		
104 d.3.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekaną	m ²	201,207		
105 d.3.3	NNRNKB 202 0517-05	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekaną półokrągłych o śr. 15 cm	m	123,000		
106 d.3.3	NNRNKB 202 0517-09	Kosze zlewowe z blachy powlekaną	szt.	123,000		
107 d.3.3	NNRNKB 202 0519-03	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	86,400		
Razem dział: POKRYCIE DACHOWE						
3.4	REMONT KOMINÓW					
108 d.3.4	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i mycie	m ²	74,880		
109 d.3.4	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 ² w 1 miejscu)	m ²	29,952		
110 d.3.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,899		
111 d.3.4	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	74,880		
112 d.3.4	KNR 0-23 2612-06 analogia	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m ²	74,880		
113 d.3.4	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²	74,880		
114 d.3.4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekaną	m ²	19,200		
Razem dział: REMONT KOMINÓW						
3.5	PODBITKI DACHOWE					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
115 d.3.5	KNR-W 4-01 0402-02	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m ²	41,820		
116 d.3.5	KNR 4-01 0627-06	Impregnacja podbitki dachowej	m ²	209,100		
117 d.3.5	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie membrany dachowej	m ²	209,100		
118 d.3.5	KNR 19-01 0533-02 analogia	Poszycie podbitki dachu blachą powlekaną łączoną na rąbek	m ²	209,100		
Razem dział: PODBITKI DACHOWE						
Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "C"						
4 WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "D"						
4.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
119 d.4.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	39,000		
120 d.4.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	107,700		
121 d.4.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	86,413		
122 d.4.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	628,043		
123 d.4.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	628,043		
124 d.4.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m ³	6,280		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
4.2 IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						
125 d.4.2	KNR 4-01 0627-06 analogia	Impregnacja konstrukcji dachu	m ² połaci	628,043		
126 d.4.2	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	78,505		
127 d.4.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod ocieplenie wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	2,225		
128 d.4.2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	2,225		
129 d.4.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt PIR gr. 5 cm od wewnętrznej strony przestrzeni dachowej	m ²	2,225		
130 d.4.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki	m ²	2,225		
131 d.4.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m ²	457,450		
132 d.4.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m ²	457,450		
133 d.4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	457,450		
134 d.4.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	457,450		
Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						
4.3 POKRYCIE DACHOWE						
135 d.4.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m ²	628,043		
136 d.4.3	KNR AT-09 0104-03	Tasma wentylacyjna okapu	m	107,700		
137 d.4.3	KNR AT-09 0104-03	Uszczelki okapu	m	107,700		
138 d.4.3	KNR 0-15II 0517-02	Przybicie kontrłat i łat	m ²	628,043		
139 d.4.3	KNR 0-15II 0519-02	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m ²	628,043		
140 d.4.3	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonyj powlekaney z montażem uszczelek	mb	77,650		
141 d.4.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekaney	m ²	86,413		
142 d.4.3	NNRNKB 202 0517-05	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekaney półokrągłych o śr. 15 cm	m	107,700		
143 d.4.3	NNRNKB 202 0519-03	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	39,000		
Razem dział: POKRYCIE DACHOWE						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
4.4		REMONT KOMINÓW				
144 d.4.4	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	65,880		
145 d.4.4	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 ² w 1 miejscu)	m ²	26,352		
146 d.4.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,791		
147 d.4.4	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	65,880		
148 d.4.4	KNR 0-23 2612-06 analogia	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m ²	65,880		
149 d.4.4	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²	65,880		
150 d.4.4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	10,300		
Razem dział: REMONT KOMINÓW						
4.5		PODBITKI DACHOWE				
151 d.4.5	KNR-W 4-01 0402-02	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m ²	34,340		
152 d.4.5	KNR 4-01 0627-06	Impregnacja podbitki dachowej	m ²	171,700		
153 d.4.5	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie membrany dachowej	m ²	171,700		
154 d.4.5	KNR 19-01 0533-02 analogia	Posycie podbitki dachu blachą powlekaną łączoną na rąbek	m ²	171,700		
Razem dział: PODBITKI DACHOWE						
Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "D"						
5		WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "E"				
5.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
155 d.5.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	19,500		
156 d.5.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	68,800		
157 d.5.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	40,380		
158 d.5.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	324,193		
159 d.5.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	324,193		
160 d.5.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m ³	3,242		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
5.2		IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU				
161 d.5.2	KNR 4-01 0627-06 analogia	Impregnacja konstrukcji dachu	m ² połaci	324,193		
162 d.5.2	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie elementów konstrukcji dachu poprzez nabicie krawędziaków o przekroju 6x16 cm	m	40,524		
163 d.5.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie podłoża pod izolację stropów	m ²	226,800		
164 d.5.2	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - paroizolacja	m ²	226,800		
165 d.5.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	226,800		
166 d.5.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej gr. 10 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²	226,800		
Razem dział: IZOLACJA STROPÓW, IMPREGNACJA KONSTRUKCJI DACHU						
5.3		POKRYCIE DACHOWE				
167 d.5.3	KNR 2-02 0410-01	Wybicie płytą OSB koryt odwadniających	m ²	2,850		
168 d.5.3	KNR-W 2-02 0504-03	Obróbki z papy nawierzchniowej	m ²	3,800		
169 d.5.3	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach membrany dachowej	m ²	324,193		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
170 d.5.3	KNR AT-09 0104-03	Tasma wentylacyjna okapu	m	68,800		
171 d.5.3	KNR AT-09 0104-03	Uszczelki okapu	m	68,800		
172 d.5.3	KNR 0-15II 0517-02	Przybicie kontrłat i łat	m ²	324,193		
173 d.5.3	KNR 0-15II 0519-02	Pokrycie dachów blachodachówką powlekaną	m ²	324,193		
174 d.5.3	KNR 0-15II 0521-01	Ułożenie gąsiorów z blachy tłoczonej powlekanej z montażem uszczeltek	mb	49,850		
175 d.5.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	40,380		
176 d.5.3	NNRNKB 202 0517-05	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	68,800		
177 d.5.3	NNRNKB 202 0519-03	montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m	19,500		
Razem dział: POKRYCIE DACHOWE						
5.4	REMONT KOMINÓW					
178 d.5.4	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	17,940		
179 d.5.4	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 ² w 1 miejscu)	m ²	7,176		
180 d.5.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,215		
181 d.5.4	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	17,940		
182 d.5.4	KNR 0-23 2612-06 analogia	Szpachlowanie powierzchni kominów - scalenie fakturowe	m ²	17,940		
183 d.5.4	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²	17,940		
184 d.5.4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	6,850		
Razem dział: REMONT KOMINÓW						
5.5	PODBITKI DACHOWE					
185 d.5.5	KNR-W 4-01 0402-02	Wymiana zniszczonych elementów podbitki dachowej	m ²	20,876		
186 d.5.5	KNR 4-01 0627-06	Impregnacja podbitki dachowej	m ²	104,380		
187 d.5.5	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie membrany dachowej	m ²	104,380		
188 d.5.5	KNR 19-01 0533-02 analogia	Poszycie podbitki dachu blachą powlekaną łączoną na rąbek	m ²	104,380		
Razem dział: PODBITKI DACHOWE						
Razem dział: WYMIANA POKRYĆ, OCIEPLENIA DACHÓW - DACH "E"						
6	ELEWACJE cz. "A"					
6.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN					
189 d.6.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni przylegających do ścian budynku - do odtworzenia	m ²	146,100		
190 d.6.1	KNR 4-01 0104-03	Odkopanie ścian zewnętrznych	m ³	261,586		
191 d.6.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie ziemi na odległość 15 km z opłatą za składowanie	m ³	261,586		
192 d.6.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m ²	201,220		
193 d.6.1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	201,220		
194 d.6.1	ZKNR C-1 0301-08	Uzupełnienie ubytków	m ²	201,220		
195 d.6.1	ZKNR C-1 0303-02	Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej pod izolację	m ²	201,220		
196 d.6.1	ZKNR C-1 0303-06	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną bitumiczno-kauczukową masą uszczelniającą na powierzchni pionowej	m ²	201,220		
197 d.6.1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych fundamentowych gr. 15 cm	m ²	201,220		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
198 d.6.1	KNR 0-40 0108-02	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej - montaż folii kubelkowej	m ²	201,220		
199 d.6.1	NNRKNB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	14,610		
200 d.6.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - piasek dowieziony	m ³	261,586		
201 d.6.1	KNR 2-31 0511-03	Odtworzenie nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej przy budynku - materiał z demontażu	m ²	146,100		
Razem dział: IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN						
6.2		OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI				
202 d.6.2	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		
203 d.6.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m ²	978,006		
204 d.6.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	30,563		
205 d.6.2	KNNR 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		
206 d.6.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	859,626		
207 d.6.2	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 ² w 1 miejscu)	m ²	85,963		
208 d.6.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	2,579		
209 d.6.2	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	859,626		
210 d.6.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m ² *K gr. 15 cm do ścian	m ²	725,236		
211 d.6.2	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m ² *K gr. 2 cm do ościeży	m ²	112,500		
212 d.6.2	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	2 900,944		
213 d.6.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	494,050		
214 d.6.2	KNR 0-23 2612-08	Montaż listwy z kapinosem	m	114,800		
215 d.6.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	803,376		
216 d.6.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m ²	229,600		
217 d.6.2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	112,500		
218 d.6.2	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	915,876		
219 d.6.2	KNR 0-23 0931-02	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 ²	803,376		
220 d.6.2	KNR 0-23 0931-04	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 ²	112,500		
221 d.6.2	NNRKNB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwińcżające.	m ²	55,026		
222 d.6.2	NNRKNB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	4,250		
223 d.6.2	KNR 0-19 0929-06 analogia	Wymiana krat okiennych	m ²	10,500		
224 d.6.2	wycena indywidualna	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
225 d.6.2	wycena indywidualna	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		
226 d.6.2	wycena indywidualna	Odcięcie i skrócenie elementów ogrodzeń przylegających do ścian budynku oraz wykonanie nowego mocowania	kpl.	1,000		
227 d.6.2	wycena indywidualna	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
228 d.6.2	wycena indywidualna	Oczyszczenie i malowanie krat studzienek doświetlających	kpl.	1,000		
Razem dział: OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI						
6.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE					
229 d.6.3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m ³	15,317		
230 d.6.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	15,317		
231 d.6.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	9,573		
232 d.6.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	10,251		
233 d.6.3	KNR 2-31 0404-04	Oporniki z palisady betonowej wysokości 40 cm	m	113,900		
234 d.6.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	38,293		
Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE						
Razem dział: ELEWACJE cz. "A"						
7	ELEWACJE cz. "B"					
7.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN					
235 d.7.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni przylegających do ścian budynku - do odtworzenia	m ²	161,100		
236 d.7.1	KNR 4-01 0104-03	Odkopanie ścian zewnętrznych	m ³	281,086		
237 d.7.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie ziemi na odległość 15 km z opłatą za składowanie	m ³	281,086		
238 d.7.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m ²	216,220		
239 d.7.1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	216,220		
240 d.7.1	ZKNR C-1 0301-08	Uzupełnienie ubytków	m ²	216,220		
241 d.7.1	ZKNR C-1 0303-02	Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej pod izolację	m ²	216,220		
242 d.7.1	ZKNR C-1 0303-06	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną bitumiczno-kauczukową masą uszczelniającą na powierzchni pionowej	m ²	216,220		
243 d.7.1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych fundamentowych gr. 15 cm	m ²	216,220		
244 d.7.1	KNR 0-40 0108-02	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej - montaż foli kubelkowej	m ²	216,220		
245 d.7.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	16,110		
246 d.7.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - piasek dowieziony	m ³	281,086		
247 d.7.1	KNR 2-31 0511-03	Odtworzenie nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej przy budynku - materiał z demontażu	m ²	161,100		
Razem dział: IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN						
7.2	OCIEPLENIE I WYKOŃCZENIE ELEWACJI					
248 d.7.2	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		
249 d.7.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m ²	983,980		
250 d.7.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	31,640		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
251 d.7.2	KNNR 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		
252 d.7.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	865,240		
253 d.7.2	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 ² w 1 miejscu)	m ²	86,524		
254 d.7.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	2,596		
255 d.7.2	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	865,240		
256 d.7.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m ²	716,730		
257 d.7.2	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m ²	110,700		
258 d.7.2	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	2 866,920		
259 d.7.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	488,050		
260 d.7.2	KNR 0-23 2612-08	Montaż listwy z kapinosem	m	124,800		
261 d.7.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	809,890		
262 d.7.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m ²	229,600		
263 d.7.2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	110,700		
264 d.7.2	KNR 0-23 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	920,590		
265 d.7.2	KNR 0-23 0931-02	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 ²	809,890		
266 d.7.2	KNR 0-23 0931-04	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 ²	110,700		
267 d.7.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwińcżające.	m ²	56,952		
268 d.7.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	4,250		
269 d.7.2	KNR 0-19 0929-06 analogia	Wymiana krat okiennych	m ²	9,000		
270 d.7.2	wycena indywidualna	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
271 d.7.2	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż z dostosowaniem do grubości ocieplenia balustrad podjazdu oraz malowanie całości balustrad podjazdu dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000		
272 d.7.2	wycena indywidualna	Odcięcie i skrócenie elementów ogrodzeń przylegających do ścian budynku oraz wykonanie nowego mocowania	kpl.	1,000		
273 d.7.2	wycena indywidualna	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
274 d.7.2	wycena indywidualna	Oczyszczenie i malowanie krat studzienek doświetlających	kpl.	1,000		
Razem dział: OCIEPLENIE I WYKONCZENIE ELEWACJI						
7.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD					
275 d.7.3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m ³	21,216		
276 d.7.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	21,216		
277 d.7.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	13,260		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
278 d.7.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	13,473		
279 d.7.3	KNR 2-31 0404-04	Oporniki z palisady betonowej wysokości 40 cm	m	149,700		
280 d.7.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	53,040		
281 d.7.3	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni podjazdu	m ²	37,920		
282 d.7.3	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m ²	37,920		
283 d.7.3	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m ²	37,920		
284 d.7.3	KNR 0-12 1119-01	Okładzina czoła płyty podjazdu	m	38,600		
Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD						
Razem dział: ELEWACJE cz. "B"						
8	ELEWACJE cz. "C"					
8.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN					
285 d.8.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni przylegających do ścian budynku - do odtworzenia	m ²	147,600		
286 d.8.1	KNR 4-01 0104-03	Odkopanie ścian zewnętrznych	m ³	158,834		
287 d.8.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie ziemi na odległość 15 km z opłatą za składowanie	m ³	158,834		
288 d.8.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m ²	178,280		
289 d.8.1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	178,280		
290 d.8.1	ZKNR C-1 0301-08	Uzupełnienie ubytków	m ²	178,280		
291 d.8.1	ZKNR C-1 0303-02	Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej pod izolację	m ²	178,280		
292 d.8.1	ZKNR C-1 0303-06	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną bitumiczno-kauczukową masą uszczelniającą na powierzchni pionowej	m ²	178,280		
293 d.8.1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych fundamentowych gr. 15 cm	m ²	178,280		
294 d.8.1	KNR 0-40 0108-02	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej - montaż folii kubełkowej	m ²	178,280		
295 d.8.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	9,150		
296 d.8.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - piasek dowieziony	m ³	158,834		
297 d.8.1	KNR 2-31 0511-03	Odtworzenie nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej przy budynku - materiał z demontażu	m ²	147,600		
Razem dział: IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN						
8.2	Ocieplenie i wykończenie elewacji					
298 d.8.2	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		
299 d.8.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m ²	1 172,650		
300 d.8.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	33,160		
301 d.8.2	KNNR 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		
302 d.8.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	967,934		
303 d.8.2	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 ² w 1 miejscu)	m ²	96,793		
304 d.8.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	2,904		
305 d.8.2	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	967,934		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
306 d.8.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m ²	902,870		
307 d.8.2	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m ²	130,128		
308 d.8.2	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	3 611,480		
309 d.8.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	617,760		
310 d.8.2	KNR 0-23 2612-08	Montaż listwy z kapinosem	m	98,400		
311 d.8.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	902,870		
312 d.8.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m ²	240,200		
313 d.8.2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	130,128		
314 d.8.2	KNR 0-23 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	1 032,998		
315 d.8.2	KNR 0-23 0931-02	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 ²	902,870		
316 d.8.2	KNR 0-23 0931-04	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 ²	130,128		
317 d.8.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwiężczające.	m ²	59,688		
318 d.8.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	14,124		
319 d.8.2	KNR 0-19 0929-06 analogia	Wymiana krat okiennych	m ²	17,000		
320 d.8.2	wycena indywidualna	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
321 d.8.2	wycena indywidualna	Odcięcie i skrócenie elementów ogrodzeń przylegających do ścian budynku oraz wykonanie nowego mocowania	kpl.	1,000		
322 d.8.2	wycena indywidualna	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
Razem dział: OCIEPLENIE I WYKONCZENIE ELEWACJI						
8.3		SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				
323 d.8.3	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż balustrad podjazdu oraz malowanie całości balustrad podjazdu dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000		
324 d.8.3	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż balustrad murków przy schodach oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
325 d.8.3	KNR 4-01 0701-06	Rozebranie ocieplenia ścianek podjazdu dla niepełnosprawnych	m ²	40,588		
326 d.8.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	43,200		
327 d.8.3	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej pod płytkami	m ²	43,200		
328 d.8.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m ²	11,938		
329 d.8.3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m ³	92,920		
330 d.8.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	98,405		
331 d.8.3	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	40,588		
332 d.8.3	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 5 cm do ścian	m ²	40,588		
333 d.8.3	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	40,588		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
334 d.8.3	KNR 0-23 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	170,716		
335 d.8.3	KNR 0-23 0931-02	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 ²	40,588		
336 d.8.3	ZKNR C-1 0301-08	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m ² . Warstwa kontaktowa.	m ²	43,200		
337 d.8.3	ZKNR C-1 0301-09	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu	m ²	43,200		
338 d.8.3	ZKNR C-1 0305-01	Wykonanie izolacji przy użyciu membran samoprzylepnych - gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej	m ²	43,200		
339 d.8.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	11,938		
340 d.8.3	ZKNR C-1 0305-04	Wykonanie izolacji przy użyciu membran samoprzylepnych - przyklejanie na powierzchni poziomej	m ²	43,200		
341 d.8.3	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m ²	43,200		
342 d.8.3	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy średniej grubości 60 mm	m ²	43,200		
343 d.8.3	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m ²	43,200		
344 d.8.3	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m ²	43,200		
345 d.8.3	NNRNKB 202 0137-02	Ściany grubości 25 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - nadmurowanie ścianek przy schodach	m ²	3,200		
346 d.8.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	4,000		
347 d.8.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³	58,075		
348 d.8.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	21,438		
349 d.8.3	KNR 2-31 0404-04	Oporniki z palisady betonowej wysokości 40 cm	m	238,200		
350 d.8.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	232,300		
Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD						
Razem dział: ELEWACJE cz. "C"						
9	ELEWACJE cz. "D"					
9.1	IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN					
351 d.9.1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni przylegających do ścian budynku - do odtworzenia	m ²	130,800		
352 d.9.1	KNR 4-01 0104-03	Odkopanie ścian zewnętrznych	m ³	170,040		
353 d.9.1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie ziemi na odległość 15 km z opłatą za składowanie	m ³	170,040		
354 d.9.1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m ²	130,800		
355 d.9.1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	130,800		
356 d.9.1	ZKNR C-1 0301-08	Uzupełnienie ubytków	m ²	130,800		
357 d.9.1	ZKNR C-1 0303-02	Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej pod izolację	m ²	130,800		
358 d.9.1	ZKNR C-1 0303-06	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną bitumiczno-kauczukową masą uszczelniającą na powierzchni pionowej	m ²	130,800		
359 d.9.1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych fundamentowych gr. 15 cm	m ²	130,800		
360 d.9.1	KNR 0-40 0108-02	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej - montaż foli kubełkowej	m ²	130,800		
361 d.9.1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	13,080		
362 d.9.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - piasek dowieziony	m ³	170,040		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
363 d.9.1	KNR 2-31 0511-03	Odtworzenie nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej przy budynku - materiał z demontażu	m ²	130,800		
Razem dział: IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN						
9.2		OCIEPLENIE I WYKONCZENIE ELEWACJI				
364 d.9.2	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		
365 d.9.2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m ²	431,640		
366 d.9.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	11,533		
367 d.9.2	KNNR 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		
368 d.9.2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	400,559		
369 d.9.2	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 ² w 1 miejscu)	m ²	40,056		
370 d.9.2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	1,202		
371 d.9.2	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	400,559		
372 d.9.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m ²	370,770		
373 d.9.2	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m ²	44,577		
374 d.9.2	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	1 483,080		
375 d.9.2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	174,840		
376 d.9.2	KNR 0-23 2612-08	Montaż listwy z kapinosem	m	87,200		
377 d.9.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	370,770		
378 d.9.2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m ²	174,400		
379 d.9.2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	44,577		
380 d.9.2	KNR 0-23 0931-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	415,347		
381 d.9.2	KNR 0-23 0931-02	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 ²	370,770		
382 d.9.2	KNR 0-23 0931-04	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 ²	44,577		
383 d.9.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwińcżające.	m ²	8,915		
384 d.9.2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	14,124		
385 d.9.2	KNR 0-19 0929-06 analogia	Wymiana krat okiennych	m ²	14,500		
386 d.9.2	wycena indywidualna	Wymiana krat wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
387 d.9.2	wycena indywidualna	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
Razem dział: OCIEPLENIE I WYKONCZENIE ELEWACJI						
9.3		SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
388 d.9.3	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaz podjazdu dla niepełnosprawnych (odsunięcie od ściany budynku) wraz z wykonaniem nowego posadowienia	kpl.	1,000		
389 d.9.3	KNR 4-04 0301-04	Rozebranie konstrukcji schodów zewnętrznych	m ³	7,800		
390 d.9.3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	7,800		
391 d.9.3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich	m ²	1,800		
392 d.9.3	ZKNR C-1 0301-08	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m ² . Warstwa kontaktowa.	m ²	7,800		
393 d.9.3	ZKNR C-1 0301-09	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu	m ²	7,800		
394 d.9.3	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	1,800		
395 d.9.3	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m ²	7,800		
396 d.9.3	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m ²	7,800		
397 d.9.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	8,424		
398 d.9.3	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaż balustrad schodów zewnętrznych wraz z dostosowaniem montażu do nowego ocieplenia ścian oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE, PODJAZD						
9.4	POSADZKI TARASÓW					
399 d.9.4	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaż balustrad tarasu wraz z dostosowaniem montażu do nowego ocieplenia ścian oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
400 d.9.4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,000		
401 d.9.4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	35,540		
402 d.9.4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej pod płytkami	m ²	35,540		
403 d.9.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	2,750		
404 d.9.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	2,843		
405 d.9.4	ZKNR C-1 0301-08	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m ² . Warstwa kontaktowa.	m ²	35,540		
406 d.9.4	ZKNR C-1 0301-09	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu	m ²	35,540		
407 d.9.4	ZKNR C-1 0305-01	Gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej po izolację	m ²	35,540		
408 d.9.4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	2,750		
409 d.9.4	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB pod opierzenia	m ²	4,400		
410 d.9.4	ZKNR C-1 0305-04	Wykonanie izolacji przy użyciu papy termozgrzewalnej - przyklejanie na powierzchni poziomej	m ²	35,540		
411 d.9.4	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m ²	35,540		
412 d.9.4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy średniej grubości 60 mm	m ²	35,540		
413 d.9.4	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m ²	35,540		
414 d.9.4	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m ²	35,540		
415 d.9.4	NNRNKB 202 0517-05	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm	m	11,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
416 d.9.4	wycena indywidualna	Wykonanie ocieplenia sufitu pod tarasem od spodu	m ²	35,540		
Razem dział: POSADZKI TARASÓW						
Razem dział: ELEWACJE cz. "D"						
10		ELEWACJE cz. "E"				
10.1		IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN				
417 d.10. 1	KNR 2-31 0807-03	Rozebranie nawierzchni przylegających do ścian budynku - do odtworzenia	m ²	68,100		
418 d.10. 1	KNR 4-01 0104-03	Odkopanie ścian zewnętrznych	m ³	88,530		
419 d.10. 1	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie ziemi na odległość 15 km z opłatą za składowanie	m ³	88,530		
420 d.10. 1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni ścian	m ²	68,100		
421 d.10. 1	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża	m ²	68,100		
422 d.10. 1	ZKNR C-1 0301-08	Uzupełnienie ubytków	m ²	68,100		
423 d.10. 1	ZKNR C-1 0303-02	Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej pod izolację	m ²	68,100		
424 d.10. 1	ZKNR C-1 0303-06	Wykonanie izolacji przeciw wilgoci w gruncie elastyczną bitumiczno-kauczukową masą uszczelniającą na powierzchni pionowej	m ²	68,100		
425 d.10. 1	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych fundamentowych gr. 15 cm	m ²	68,100		
426 d.10. 1	KNR 0-40 0108-02	Ochrona powłok izolacji przeciwwilgociowej - montaż folii kubelkowej	m ²	68,100		
427 d.10. 1	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	6,810		
428 d.10. 1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów z zagęszczeniem - piasek dowieziony	m ³	88,530		
429 d.10. 1	KNR 2-31 0511-03	Odtworzenie nawierzchni na podsypce cementowo-piaskowej przy budynku - materiał z demontażu	m ²	68,100		
Razem dział: IZOLACJA CZĘŚCI PODZIEMNEJ ŚCIAN						
10.2		Ocieplenie i wykończenie elewacji				
430 d.10. 2	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		
431 d.10. 2	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe	m ²	227,000		
432 d.10. 2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	4,953		
433 d.10. 2	KNNR 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.	3,000		
434 d.10. 2	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	229,472		
435 d.10. 2	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 ² w 1 miejscu)	m ²	22,947		
436 d.10. 2	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,688		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
437 d.10. 2	KNR 0-23 2611-03	Dwukrotne gruntowanie ścian	m ²	229,472		
438 d.10. 2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038W/m*K gr. 15 cm do ścian	m ²	188,540		
439 d.10. 2	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych o współczynniku 0,038 W/m*K gr. 2 cm do ościeży	m ²	23,163		
440 d.10. 2	KNR 0-23 2612-04	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych z zaślepkami styropianowymi	szt.	754,160		
441 d.10. 2	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	97,210		
442 d.10. 2	KNR 0-23 2612-08	Montaż listwy z kapinosem	m	45,400		
443 d.10. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	217,890		
444 d.10. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach - dodatkowa warstwa	m ²	90,800		
445 d.10. 2	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	23,163		
446 d.10. 2	KNR 0-23 0931-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	241,053		
447 d.10. 2	KNR 0-23 0931-02	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 ²	217,890		
448 d.10. 2	KNR 0-23 0931-04	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 ²	23,163		
449 d.10. 2	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej - parapety z blachy powlekanej w kolorze białym. Grubość blachy min 0.70mm. Przy parapetach zastosować zakończenie -zaśleпки zwięźczające.	m ²	8,915		
450 d.10. 2	KNR 0-19 0929-06 analogia	Wymiana krat okiennych	m ²	8,000		
451 d.10. 2	wycena indywidualna	Wymiana kratki wentylacyjnych i kominków z dostosowaniem/przedłużeniem o grubość ocieplenia	kpl.	1,000		
452 d.10. 2	wycena indywidualna	Wymiana opraw oświetleniowych zamontowanych na elewacji z dostosowaniem mocowania do ocieplenia ścian	kpl.	1,000		
Razem dział: OCIEPLENIE I WYKONCZENIE ELEWACJI						
10.3	SCHODY ZEWNĘTRZNE					
453 d.10. 3	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	12,000		
454 d.10. 3	ZKNR C-1 0301-08	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m ² . Warstwa kontaktowa.	m ²	12,000		
455 d.10. 3	ZKNR C-1 0301-09	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu	m ²	12,000		
456 d.10. 3	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m ²	12,000		
457 d.10. 3	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m ²	12,000		
458 d.10. 3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	0,960		
Razem dział: SCHODY ZEWNĘTRZNE						
10.4	POSADZKI TARASÓW					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
459 d.10. 4	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż balustrad tarasu wraz z dostosowaniem montażu do nowego ocieplenia ścian oraz malowanie całości balustrad	kpl.	1,000		
460 d.10. 4	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	11,000		
461 d.10. 4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	35,540		
462 d.10. 4	KNR 4-01 0804-07	Zerwanie warstwy wyrównawczej pod płytkami	m ²	35,540		
463 d.10. 4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich i parapetów	m ²	2,750		
464 d.10. 4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km z opłatą za utylizację	m ³	2,843		
465 d.10. 4	ZKNR C-1 0301-08	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 mm na powierzchni do 1 m ² . Warstwa kontaktowa.	m ²	35,540		
466 d.10. 4	ZKNR C-1 0301-09	Przygotowanie podłoża - ręczne uzupełnienie ubytków o głębokości ponad 5 do 15 mm na powierzchni do 1 m ² w jednym miejscu	m ²	35,540		
467 d.10. 4	ZKNR C-1 0305-01	Gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej po izolację	m ²	35,540		
468 d.10. 4	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej	m ²	2,750		
469 d.10. 4	KNR 2-02 0410-01	Montaż płyt OSB pod opierzenia	m ²	4,400		
470 d.10. 4	ZKNR C-1 0305-04	Wykonanie izolacji przy papy termozgrzewalnej - przyklejanie na powierzchni poziomej	m ²	35,540		
471 d.10. 4	KNR 2-02 0607-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii	m ²	35,540		
472 d.10. 4	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy średniej grubości 60 mm	m ²	35,540		
473 d.10. 4	ZKNR C-1 0308-06	Wykonanie izolacji przeciw wodzie przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej na powierzchni poziomej od góry	m ²	35,540		
474 d.10. 4	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek układanych metodą kombinowaną	m ²	35,540		
475 d.10. 4	NNRNKB 202 0517-05	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm	m	11,000		
476 d.10. 4	wycena indywidualna	Wykonanie ocieplenia sufitu pod tarasem od spodu	m ²	35,540		
Razem dział: POSADZKI TARASÓW						
Razem dział: ELEWACJE cz. "E"						
11	WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ, ZAMUROWANIE WNEK PODOKIENNYCH					
477 d.11	KNNR-W 3 1013-01	Zabezpieczenie podłóg folią wraz z rozebraniem po pracach	m ²	1 962,500		
478 d.11	KNR 0-19 0929-06	Wymiana okien na okna PCV o współczynniku U=0,90 W/m ² K wraz z nawiewnikami higrosterowanymi (po jednym nawiewniku na okno) z taśmą poliamidową - okna montować na tzw ciepły montaż	m ²	845,730		
479 d.11	wycena indywidualna	Dostawa i montaż rolet wewnętrznych na oknach - rolety z prowadnicami montowanymi do okien	m ²	845,730		
480 d.11	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi zewnętrznych	m ²	48,060		
481 d.11	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość 15 km - wraz z opłatą za utylizację	m ³	62,565		
482 d.11	KNR 4-01 1214-02	Ręczne zeszkobanie farby we wnekach podokiennych	m ²	311,094		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
483 d.11	KNR 4-01 0304-02	Zamórowanie wnek podokiennych bloczkami z betonu komórkowego	m ³	55,997		
484 d.11	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	342,203		
485 d.11	KNR 2-02 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	376,423		
486 d.11	KNR AT-12 0101-02	Okładziny ścian z płyt gipsowo-kartonowych pojedyncze na zaprawie z kleju gipsowego (suche tynki) na ościeżach	m ²	346,765		
487 d.11	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	1 387,060		
488 d.11	KNR 2-02 2009-05	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 ²	2 134,345		
489 d.11	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²	2 761,845		
490 d.11	wycena indywidualna	Dostawa i montaż rolety zaciemniającej wewnętrznej przy świetliku - roleta z napędem elektrycznym poruszająca się w prowadnicach	kpl.	1,000		
Razem dział: WYMIANA STOLARKI ZEWNĘTRZNEJ, ZAMUROWANIE WNEK PODOKIENNYCH						