

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.					
1		CZEŚĆ BUDOWLANA			
1.1		Rozbiórki			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic <piwnica pom 6>1 <piwnica pom 2>1 <pietro pom 14>1 <wylaz na dachu>1	szt. szt. szt. szt.	 1,000 1,000 1,000 1,000	
				RAZEM	4,000
2	KNR 4-01 d.1. 0354-08 1	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m2 <piwnica kom>1,20*2,02 <parter KOM2>1,10*2,04 <2 pietro KL5 a KOM6>1,04*2,07	m ² m ² m ² m ²	 2,424 2,244 2,153	
				RAZEM	6,821
3	KNR 4-01 d.1. 0329-05 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych <piwnica dla drzwi D1>0,90*1,85*0,64	m ³ m ³	 1,066	
				RAZEM	1,066
4	KNR 4-01 d.1. 0347-10 1	Skucie ościeży ceglanych pod nowe drzwi DW3 0,64*2,04*2	m ² m ²	 2,611	
				RAZEM	2,611
5	KNR 4-01 d.1. 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <i>Parter balkon</i> 2,0*6,50+1,62*2,70 <i>Schody</i> (0,32+0,17)*1,62*9*2 <i>cokoliki</i> 25*0,10 <i>Balokn 2 pietro</i> 2,62*5,20 <i>Balkon pietro</i> 2,0*6,50	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17,374 14,288 2,500 13,624 13,000	
				RAZEM	60,786
6	KNR 4-04 d.1. 0301-02 1	Rozebranie podłoża z betonu wraz z izolacjami <i>Parter balkon</i> 2,0*6,50*0,10 1,62*2,50*0,10 <i>Balokn 2 pietra</i> 2,62*5,20*0,10 <i>Balkon pietra</i> 2,0*6,50*0,10	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,300 0,405 1,362 1,300	
				RAZEM	4,367
7	KNR 4-01 d.1. 0427-01 1	Rozebranie ścianek drewnianych <pom 23 wyjscie na strych>3,75*2,92+0,80*2,02	m ² m ²	 12,566	
				RAZEM	12,566
8	KNR 4-01 d.1. 0430-02 1	Rozebranie deskowania dachu nad balkonem 2 pietro 5,77*2,92*1,42	m ² m ²	 23,925	
				RAZEM	23,925
9	KNR 4-01 d.1. 0430-06 1	Rozebranie konstrukcji zadaszenia nad balkonem 2 pietra 5,77*2,92*1,42	m ² m ²	 23,925	

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	23,925
10	KNR 4-01 d.1. 0430-09 1 analogia	Rozebranie istniejącej balustrady <i>balkon 2 pietro</i> 2,92+5,20+2,92	m m	 11,040	
				RAZEM	11,040
11	KNR 4-01 d.1. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich nie nadających się do użytku <balkon na 2 pietrze>(2,95+5,20+2,95)*0,30 <i>Dach glowny</i> <pas nadrynnowy>17,95*0,80*2 <przy kominach>6*1,50 <kosze w spadku 21 stopni>4,0*0,50*2*1,08 <obróbki atyki 15 stopni>5,01*0,40*2*1,04	m ² m ² m ² m ² m ²	 3,330 28,720 9,000 4,320 4,168	
				RAZEM	49,538
12	KNR 4-01 d.1. 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku <i>Balkon 2 pietra</i> 10,16	m m	 10,160	
				RAZEM	10,160
13	KNR 4-01 d.1. 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku <i>Balkon 2 pietra</i> 2,95+5,20+1,0 <i>Dach</i> 17,95*2	m m m	 9,150 35,900	
				RAZEM	45,050
14	KNR 4-01 d.1. 0535-02 1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 17,95*13,20*1,23<dach glowny spadek 35 stopni> 5,53*1,85*1,01<dach w spadku 5 stopni> <zadaszenie szybu>1,8*1,70	m ² m ² m ² m ²	 291,436 10,333 3,060	
				RAZEM	304,829
15	KNR 4-01 d.1. 0430-04 1	Rozebranie ołacenie dachu poz.14	m ² m ²	 304,829	
				RAZEM	304,829
16	KNR 9-29 d.1. 0106-05 1	Rozbiórka obudowy poddaszy z płyt gipsowo-kartonowych 17,95*3,20*2*1,23	m ² m ²	 141,302	
				RAZEM	141,302
17	d.1. wycena in- 1 dywidualna	Wycięcie otworu pod kanał klapy oddymiającej 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
18	d.1. wycena in- 1 dywidualna	Kontener do gruzu o pojemności 7 m3 5	szt. szt.	 5,000	
				RAZEM	5,000
1.2		Roboty murowe i tynkowe			
19	KNR 4-01 d.1. 0304-04 2	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej cegłami <piwnica pom 2 a korytarz>0,98*1,85*0,64	m ³ m ³	 1,160	
				RAZEM	1,160
20	KNR 4-01 d.1. 0313-04 2	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 140 mm <piwnica do pom 2>1,50*4	m m	 6,000	

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	6,000
21	KNR 4-01	Dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 160 mm	m		
d.1.	0313-04				
2		<pietro pom 14>1,50*4	m	6,000	
				RAZEM	6,000
22	KNR 4-01	Obmurowanie końców belek stalowych - jako oddzielna robota	szt.		
d.1.	0313-06				
2		<piwnica do pom 2>4	szt.	4,000	
		<pietro do pom 14>4	szt.	4,000	
				RAZEM	8,000
23	KNR 4-01	Umocowanie siatki na zamotowanych nadprożach	m ²		
d.1.	0703-02				
2		<piwnica do pom 2>1,50*0,80	m ²	1,200	
		<pietro do pom 14>1,50*0,80	m ²	1,200	
				RAZEM	2,400
24	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.1.	0704-03				
2		poz.23	m ²	2,400	
				RAZEM	2,400
25	KNR 4-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane na stropach	m ²		
d.1.	0716-04				
2		<podciąg po 2>poz.24	m ²	2,400	
		<po robotach instalacyjnych>10	m ²	10,000	
				RAZEM	12,400
26	KNR 4-01	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²		
d.1.	0306-05				
2		<pietro przy drzwiach D4>0,60*2,02*2	m ²	2,424	
				RAZEM	2,424
27	KNR 4-01	Wykonanie tynku wewnętrznego kat III na ścianach	m ²		
d.1.	0716-02				
2		<oscieża drzwi D1 w piwnicy>0,64*2,0*2	m ²	2,560	
		<oscieża drzwi D2 w piwnicy>(1,90+1,0+1,90)*0,64	m ²	3,072	
		<oscieża drzwi D4 na piętrze>(2,02+1,0+2,02)*0,60	m ²	3,024	
		<zamurowane drzwi w pom 2>0,90*1,85*2	m ²	3,330	
		<po robotach instalacyjnych>20	m ²	20,000	
		<pod drzwi DW3 parter>0,64*2,04*2	m ²	2,611	
				RAZEM	34,597
1.3		Wzmocnienie powstałego otworu w stropie na poddaszu			
28	KNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji stalowej - wzmocnienie powstałego otworu w stropie na poddaszu	t		
d.1.	0209-05				
3		2,55	t	2,550	
				RAZEM	2,550
29	KNR 7-12	Malowanie konstrukcji stalowej farbami ognioochronnymi	m ²		
d.1.	0207-03				
3		15,60	m ²	15,600	
				RAZEM	15,600
1.4		Remont posadzki balkonu parteru			
30	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1.	0607-01				
4		2,0*6,50+2,70*1,62	m ²	17,374	
				RAZEM	17,374
31	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.	0609-03				
4		poz.30	m ²	17,374	
				RAZEM	17,374

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
32	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome na styropianie	m ²		
d.1.	0607-01				
4		poz.30	m ²	17,374	
				RAZEM	17,374
33	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1.	1102-01				
4	1102-03	poz.30	m ²	17,374	
				RAZEM	17,374
34	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.1.	0401-01				
4		poz.30	m ²	17,374	
		schody			
		(0,32+0,17)*1,62*9*2	m ²	14,288	
				RAZEM	31,662
35	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm	m ²		
d.1.	0401-02				
4		Krotność = 2			
		poz.30	m ²	17,374	
		schody			
		(0,32+0,17)*1,62*9*2	m ²	14,288	
				RAZEM	31,662
36	KNR AT-27	Uszczelnienie dylatacji taśmą wklejaną na bitumiczną masę KMB lub masę polimerową	m		
d.1.	0502-02				
4		6,5+6,5+2,0+2,0-2,70	m	14,300	
				RAZEM	14,300
37	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej - płytki mrozoodporne	m ²		
d.1.	1118-04				
4		6,50*2,0+2,70*1,62	m ²	17,374	
				RAZEM	17,374
38	KNR 0-12	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm	m		
d.1.	1119-05				
4		25	m	25,000	
				RAZEM	25,000
1.5	Remont posadzki balkonu piętra				
39	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²		
d.1.	0607-01				
5		2,0*6,50	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
40	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1.	0609-03				
5		poz.39	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
41	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome na styropianie	m ²		
d.1.	0607-01				
5		poz.39	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
42	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m ²		
d.1.	1102-01				
5	1102-03	poz.39	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000
43	KNR AT-27	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²		
d.1.	0401-01				
5		poz.39	m ²	13,000	
				RAZEM	13,000

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44	KNR AT-27 d.1. 0401-02 5	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2 poz.39	m ² m ²	 13,000	
				RAZEM	13,000
45	KNR AT-27 d.1. 0502-02 5	Uszczelnienie dylatacji taśmą wklejaną na bitumiczną masę KMB lub masę polimerową (6,50+2,0)*2	m m	 17,000	
				RAZEM	17,000
46	KNR 0-12 d.1. 1118-04 5	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej - płytki mrozoodporne 6,50*2,0	m ² m ²	 13,000	
				RAZEM	13,000
47	KNR 0-12 d.1. 1119-05 5	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 6,50	m m	 6,500	
				RAZEM	6,500
1.6	Remont posadzki balkonu 2 piętra				
48	KNR 2-02 d.1. 0607-01 6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 2,62*5,20	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
49	KNR 2-02 d.1. 0609-03 6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr 5 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.48	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
50	KNR 2-02 d.1. 0607-01 6	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome na styropianie poz.48	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
51	KNR 2-02 d.1. 1102-01 6 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro poz.48	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
52	KNR AT-27 d.1. 0401-01 6	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie poz.48	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
53	KNR AT-27 d.1. 0401-02 6	Pionowa izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - dodatek za kolejną warstwę gr. 0,5 mm Krotność = 2 poz.48	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
54	KNR AT-27 d.1. 0502-02 6	Uszczelnienie dylatacji taśmą wklejaną na bitumiczną masę KMB lub masę polimerową 5,20	m m	 5,200	
				RAZEM	5,200
55	KNR 0-12 d.1. 1118-04 6	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych na klej - płytki mrozoodporne 2,62*5,20	m ² m ²	 13,624	
				RAZEM	13,624
56	KNR 0-12 d.1. 1119-05 6	Cokoliki na schodach z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm 5,20	m m	 5,200	

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,200
1.7		Roboty z GK			
57	KNR 0-14 d.1. 2010-06 7	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 - płyta ogniochronna <piwnica scianka z drzwiami DW1>1,50*2,48-2,457 <nad drzwiami DW2 na parterze>1,56*1,25 <nad drzwiami DW4 na 2 piętrze>1,85*1,0 <2 piętro scianka na strych w pom 23>3,75*2,92	m ² m ² m ² m ² m ²	 1,263 1,950 1,850 10,950	
				RAZEM	16,013
58	d.1. wycena indywidualna 7	Profil ościeżnicowy UA100 <piwnica w sciane z drzwiami DW1>2,48+1,5+2,48	m m	 6,460	
				RAZEM	6,460
59	KNR 0-14 d.1. 2010-06 7	Obudowa kanału klapy oddymiającej w systemie p.poż REI60 (1,40+1,90)*2*2,30	m ² m ²	 15,180	
				RAZEM	15,180
60	KNR 0-14 d.1. 2012-02 7	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD (3,30+7,20+3,3)*17,95<2 piętro>	m ² m ²	 247,710	
				RAZEM	247,710
61	KNR 0-14 d.1. 2012-04 7	Dodatek za drugą warstwę płyty ogniochronnej poz.60	m ² m ²	 247,710	
				RAZEM	247,710
62	KNR AT-02 d.1. 2057-01 7	Przyklejenie narożników ochronnych na narożach ścianek działowych z płyt gipsowych 50	m m	 50,000	
				RAZEM	50,000
1.8		Stolarka drzwiowa wewnętrzna			
63	KNR-W 2- d.1. 02 1203-01 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych - według projektu D1 <piwnica drzwi D1>1,90*1,0	m ² m ²	 1,900	
				RAZEM	1,900
64	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EI60 - według projektu D2 <piwnica D2>1,10*1,94	m ² m ²	 2,134	
				RAZEM	2,134
65	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EI30 - według projektu D3 1,0*2,10	m ² m ²	 2,100	
				RAZEM	2,100
66	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EI30 - według projektu D4 1,0*2,10	m ² m ²	 2,100	
				RAZEM	2,100
67	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EI30 - według projektu D5 0,90*2,10	m ² m ²	 1,890	
				RAZEM	1,890
68	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EI30 - według projektu DW1 <piwnica DW1>1,17*2,10	m ² m ²	 2,457	
				RAZEM	2,457

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EIS30 - według projektu DW2 1,56*2,10	m ² m ²	 3,276	
				RAZEM	3,276
70	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EIS30 - według projektu DW3 1,45*2,41	m ² m ²	 3,495	
				RAZEM	3,495
71	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EIS30 - według projektu DW4 1,50*2,10	m ² m ²	 3,150	
				RAZEM	3,150
72	KNR-W 2- d.1. 02 1204-05 8	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych w klasie p.poż EIS30 - według projektu DW5 1,18*2,41	m ² m ²	 2,844	
				RAZEM	2,844
73	KNR 4-01 d.1. 1302-03 8 analogia	Dostawa i montaż elektrozaczepów rewersyjnych <parter drzwi wejściowe>1 <parter drzwi od podwórka>1	szt. szt. szt.	 1,000 1,000	
				RAZEM	2,000
74	KNR 4-01 d.1. 0920-16 8	Dostawa i montaż samozamykaczy <pom WC1 WC2 pomiędzy parterem a pietrem>2 <pom WC1 WC2 pomiędzy pietrem a 2 pietrem>2	szt. szt. szt.	 2,000 2,000	
				RAZEM	4,000
1.9		Ogród zimowy			
75	KNNR 7 d.1. 0209-04 9	Wykonanie podkonstrukcji z rury stalowe kwadratowe 120x120x8 0,115	t t	 0,115	
				RAZEM	0,115
76	KNNR 7 d.1. 0506-02 9	Dostawa i montaż elementów aluminiowych ogrodu zimowego <i>Elementy pionowe</i> 2,961*2,40*2 4,80*2,70 <i>Elementy poziome górne</i> 4,80*2,70	m ² m ² m ² m ²	 14,213 12,960 12,960	
				RAZEM	40,133
77	ZAKUP d.1. 9	Zakup elementów ogrodu zimowego - pionowe oraz dachowy. 1	m ² m ²	 1,000	
				RAZEM	1,000
78	KNR-W 2- d.1. 02 0515-02 9	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy tytan cynk 4,80*0,30 2,90*1,20 <inne>4,25	m ² m ² m ² m ²	 1,440 3,480 4,250	
				RAZEM	9,170
79	KNR-W 2- d.1. 02 0520-06 9	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy tytan cynk 4,80	m m	 4,800	
				RAZEM	4,800
80	KNR-W 2- d.1. 02 0520-03 9	Rynny dachowe półokrągłe - z blachy tytan cynk 4,80	m m	 4,800	

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,800
81	KNR-W 2- d.1. 02 0527-03 9	Rury spustowe okrągłe - z blachy tytan cynk	m		
		10,16	m	10,160	
				RAZEM	10,160
82	d.1. cena zakła- dowa 9	Wynajem podnośnika koszowego do wykonania montażu konstrukcji ogrodu zimowego wraz z obróbkami blacharskimi.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
83	KNR 4-01 d.1. 0726-03 9	Naprawa częściowa tynków zewnętrznych po montażu przeszklenia oraz zadaszenia szybu podnośnika	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
84	KNR-W 2- d.1. 02 1519-01 9	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną - po naprawach tynkarskich	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000
1.		Dach			
10					
85	KNR 4-01 d.1. 0412-02 10	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie	m		
		13,20*1,23*19*50%	m	154,242	
				RAZEM	154,242
86	d.1. wycena in- dywidualna 10	Wykonanie miejscowych naparw istniejących kominów murowanych wentylacyjnych od poziomu posadzki poddasza do wylotów z komina.	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
87	KNR 2-02 d.1. 0219-05 10	Nakrywy z betonu kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		0,60*0,90*10	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
88	KNR-W 2- d.1. 02 0612-05 10	Wykonanie izolacji termicznej gr 18 cm z wełny mineralnej pomiędzy krokwiami	m ²		
		17,95*13,20*1,23<dach główny spadek 35 stopni>	m ²	291,436	
		5,53*1,85*1,01<dach w spadku 5 stopni>	m ²	10,333	
				RAZEM	301,769
89	KNR-W 2- d.1. 02 0612-05 10	Wykonanie izolacji termicznej gr 10 cm z wełny mineralnej - dodatkowo prostopadle do krokwi	m ²		
		150	m ²	150,000	
				RAZEM	150,000
90	KNR 0-15II d.1. 0517-01 10	Zabezpieczenie izolacji termicznej paroizolacją od strony poddasza	m ²		
		poz.88	m ²	301,769	
				RAZEM	301,769
91	KNR 0-15II d.1. 0517-01 10	Ułożenie na krokwiach membrany wiatroszczelnej	m ²		
		poz.88	m ²	301,769	
				RAZEM	301,769
92	KNR 0-15II d.1. 0517-02 10	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
		poz.88	m ²	301,769	
				RAZEM	301,769
93	KNR 0-15II d.1. 0517-03 10	Pokrycie dachów dachówką karpiówką pojedynczą.	m ²		

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17,95*13,20*1,23<dach glowny spadek 35 stopni> <minus dach w spadku 15 stopni>-8,07*4,30*1,23	m ² m ²	291,436 -42,682	
				RAZEM	248,754
94	KNR 0-15II d.1. 0517-04 10	Montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
		17,95	m	17,950	
				RAZEM	17,950
95	KNR-W 2- d.1. 02 0508-02 10	Pokrycie dachów blachą tytan cynk na rąbek	m ²		
		5,53*1,85*1,01<dach w spadku 5 stopni> <zadaszenie szybu>1,8*1,70 <dach w spadku 15 stopni>8,07*4,30*1,23	m ² m ² m ²	10,333 3,060 42,682	
				RAZEM	56,075
96	KNR-W 2- d.1. 02 0515-02 10	Obróbki blacharskie z blachy tytan cynk	m ²		
		<i>Dach glowny</i> <pas nadrynnowy>17,95*0,80*2 <przy kominach>6*1,50 <kosze w spadku 21 stopni>4,0*0,50*2*1,08 <obróbki atyki 15 stopni>5,01*0,40*2*1,04	m ² m ² m ² m ²	28,720 9,000 4,320 4,168	
				RAZEM	46,208
97	KNR-W 2- d.1. 02 0520-04 10	Rynny dachowe półokrągłe - z blachy tytan cynk	m		
		17,95*2	m	35,900	
				RAZEM	35,900
98	KNR-W 2- d.1. 02 0520-08 10	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy tytan cynk	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
99	KNR 0-15II d.1. 0526-02 10	Osadzenie wylazu dachowego 60x90 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
100	KNR 0-15II d.1. 0526-01 10	Wykonanie konstrukcji nośnej po wylaz dachowy 80x80 cm	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
101	KNR 0-15II d.1. 0526-02 10	Osadzenie wylazu dachowego 80x80 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
102	KNR 0-15II d.1. 0526-02 10	Osadzenie klapy oddymiającej o sumarycznej powierzchni czynnej 1,30 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
103	KNR AT-09 d.1. 0104-04 10	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.		
		4+4+4	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
104	KNR AT-09 d.1. 0104-05 10	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.		
		12+7+2	szt.	21,000	
				RAZEM	21,000
105	KNR AT-09 d.1. 0104-06 10	Akcesoria do pokryć dachowych - płotek przeciwśniegowy	m		
		5,0+7,10+1,70+5,0+5,0	m	23,800	

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	23,800
1. 11		Roboty malarskie			
106 d.1. 11	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów <i>Piwnica</i> <kom>12,07*1,25 <pom 2>22,23*1,25 <pom 7>12,56 <pom 6>13,13 <i>Parter</i> <KOM2>26,75 <KOM3>13,32 <i>Pietro</i> <KOM 4>24,12 <pom 14>12,32 <i>2 Piętro</i> <KOM 5>17,03	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 15,088 27,788 12,560 13,130 26,750 13,320 24,120 12,320 17,030	
				RAZEM	162,106
107 d.1. 11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian <i>Piwnica</i> <kom>(8,35+1,50)*2*2,30 <pom 2>(4,7+4,73)*2*2,30 <pom 6>(3,21+4,09)*2*2,07*0,5 <pom 7>(4,57+2,77)*2*2,32 <i>Parter</i> <KOM2>(13,29+1,81)*2*2,40 <KOM3>(4,90+2,50)*2*2,40 <i>Pietro</i> <KOM4>(13,62+1,81)*2*2,40 <pom 14>(4,93+2,50)*2*2,40 <i>2 Piętro</i> <KOM5>(9,0+1,85)*2*2,40 <pom 23>ścianki gk>3,75*2,92*2*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 45,310 43,378 15,111 34,058 72,480 35,520 74,064 35,664 52,080 43,800	
				RAZEM	451,465
108 d.1. 11	KNR 4-01 1204-01 z. sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe <i>Piwnica klatka schodowa</i> 7,64*1,42 <i>Parter</i> <KL2>21,17*1,42 <i>Pietro</i> <KL4>2,78*6,65*1,42 <i>2 Piętro</i> <KL5>2,78*6,62*1,42	m ² m ² m ² m ² m ²	 10,849 30,061 26,252 26,133	
				RAZEM	93,295
109 d.1. 11	KNR 4-01 1204-02 z. sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe <i>Piwnica ściany klatki</i> (1,16+6,19)*2*2,48*0,50 <Parter> <KL2>(6,40+2,75)*2*3,24*0,50 <pietro> <KL4>(2,78+6,65)*2*3,40*0,50 <2 Piętro>(2,78+6,65)*2*3,40*0,50	m ² m ² m ² m ² m ²	 18,228 29,646 32,062 32,062	
				RAZEM	111,998
110 d.1. 11	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych <i>Poddasze</i> (1,40+1,90)*2*2,30 (3,30+7,20+3,3)*17,95	m ² m ² m ²	 15,180 247,710	
				RAZEM	262,890

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 11	Zabezpieczenie podłóg, stolarki oraz innych elementów folią	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
1. 12		Zabezpieczenie sufitów w klasie REI60 nad parterem			
112	KNR 4-03 d.1. 1134-01 12 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych - dla wykonania sufitu podwieszanego	szt.		
		40	szt.	40,000	
				RAZEM	40,000
113	KNR 0-14 d.1. 2012-02 12	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD - płyta ognioochronna	m ²		
		<11>21,12	m ²	21,120	
		<12>15,24	m ²	15,240	
		<13,1>19,0	m ²	19,000	
		<KOM2>25,15	m ²	25,150	
		<10>25,33	m ²	25,330	
		<9,1>19,73	m ²	19,730	
		<8>4,45	m ²	4,450	
		<9,2>6,01	m ²	6,010	
		<7,2>12,10	m ²	12,100	
		<7,1>11,85	m ²	11,850	
				RAZEM	159,980
114	KNR 0-14 d.1. 2012-04 12	Dodatek za drugą warstwę płyty ogniochronnej	m ²		
		poz.113	m ²	159,980	
				RAZEM	159,980
115	KNR 2-02 d.1. 1505-05 12	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufitów jw	m ²		
		poz.113	m ²	159,980	
				RAZEM	159,980
116	KNR-W 5- d.1. 08 0512-03 12	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawy z odzysku	kpl.		
		poz.112	kpl.	40,000	
				RAZEM	40,000
117	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 12	Zabezpieczenie podłóg, stolarki oraz innych elementów folią	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
1. 13		Zabezpieczenie sufitów w klasie REI60 nad piętrem			
118	KNR 4-03 d.1. 1134-01 13 analogia	Demontaż opraw oświetleniowych - dla wykonania sufitu podwieszanego	szt.		
		48	szt.	48,000	
				RAZEM	48,000
119	KNR 0-14 d.1. 2012-02 13	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD - płyta ognioochronna	m ²		
		199,14-19,24-13,19	m ²	166,710	
				RAZEM	166,710
120	KNR 0-14 d.1. 2012-04 13	Dodatek za drugą warstwę płyty ogniochronnej	m ²		
		poz.119	m ²	166,710	
				RAZEM	166,710
121	KNR 2-02 d.1. 1505-05 13	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - sufitów jw	m ²		
		poz.119	m ²	166,710	
				RAZEM	166,710

PRZEDMIAR
Przebudowa budynku Zespołu Szkół Specjalnych i Placówek Oświatowych w Wołowie.
56-100 Wołów, ul. Inwalidów Wojennych 10.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122	KNR-W 5- d.1. 08 0512-03 13	Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - oprawy z odzysku	kpl.		
		poz.118	kpl.	48,000	
				RAZEM	48,000
123	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 13	Zabezpieczenie podłóg, stolarki oraz innych elementów folią	m ²		
		200	m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
1.		Wykonanie wyjścia ewakuacyjnego z poziomu piwnicy			
14					
124	KNR 4-01 d.1. 0354-07 14	Wykucie z muru ościeżnicy okiennej w pom 5.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
125	KNR 4-01 d.1. 0329-03 14	Demontaż ściany podparapetowej	m ³		
		0,95	m ³	0,950	
				RAZEM	0,950
126	KNR 2-02 d.1. 1203-02 14	Dostawa i montaż drzwi DZ1 - do pom. 5.	m ²		
		1,0*2,10	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
127	KNR 4-01 d.1. 0716-01 14	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, po wykutym otworze i osadzeniu drzwi DZ1	m ²		
		4,50	m ²	4,500	
				RAZEM	4,500
128	wycena in- 14 dywidualna	Wykonanie zewnętrznych, prefabrykowanych, betonowych schodów ewakuacyjnych prowadzących z poziomu piwnic na poziom terenu wraz z przygotowaniem podłoża pod prefabrykat - stopnie wykończone antypślizgowo	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
129	KNR 2-02 d.1. 1207-04 14	Balustrada w kolorze stalowym naturalnym i pochwytami w kolorze stali nierdzewnej	m		
		5,0	m	5,000	
				RAZEM	5,000
130	KNR 2-02 d.1. 1505-05 14	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - całego pomieszczenia 5.	m ²		
		17,33	m ²	17,330	
		(4,09+3,98)*2*2,10	m ²	33,894	
				RAZEM	51,224
131	wycena in- 14 dywidualna	Kontener do gruzu o pojemności 4 m3	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000