

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ELEWACJA FRONTOWA					
1		RUSZTOWANIA CPV 45262100-2			
1 d.1	NNRNKB 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15 m 66.00*12+(2.50+2*2+6.00+3.00)*10+4.00*2*4.00	m ² m ²	 979.000	
				RAZEM	979.000
2 d.1	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 979	m ² m ²	 979.000	
				RAZEM	979.000
3 d.1	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej 66	m ² m ²	 66.000	
				RAZEM	66.000
4 d.1	KNR 2-02 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m 979	m ² m ²	 979.000	
				RAZEM	979.000
5 d.1	KNR 4-01 0820-02 analogia	Ułożenie płyt pilśniowych i folii budowlanej na dachu pod ocieplenie 60	m ² m ²	 60.000	
				RAZEM	60.000
2		OCIEPLENIE CPV 45321000-3 CPV 45324000-4			
6 d.2	ZKNR C-1 0101-01	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską 6*2.10*2.10+1.50*1.70*22+0.70*0.70*2+1.00*1.70*4	m ² m ²	 90.340	
				RAZEM	90.340
7 d.2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -zmycie 13.00*9.20+13.00*4.50*0.50+2.51*9.20+15.00*8.50+6.00*2*4.0+13.0*3.90+3.75*9.70+3.75*9.70+15*9.50+6.00*9.50+11.20*12.50+3.00*12.50+7.00*11.00+1.50*10.00 -5*2.00*2.00	m ² m ² m ²	 939.892 -20.000	
				RAZEM	919.892
8 d.2	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 919.892	m ² m ²	 919.892	
				RAZEM	919.892
9 d.2	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki STYROPIAN GR 15 CM TYNK SILIKATOWO-SILIKONOWY 919.892	m ² m ²	 919.892	
				RAZEM	919.892
10 d.2	KNR 0-23 0933-02 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej -DOPLATA DO UŁOŻENIA WYPRAWY COKOŁU O WYS. 50 CM (66.00+2.51+2.60+6.00+3.00)*0.50	m ² m ²	 40.055	
				RAZEM	40.055
11 d.2	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 66.00+2.51+2.60+6.00+3.00	m m	 80.110	
				RAZEM	80.110
12 d.2	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 2*8.50+9.50+4*2.00+13.00*2+10.00*2+2*12.50 6*3*2.00+(1.50+2*1.70*2)*22+2*(3*0.70)+4*(2*1.70+1.00)	m m m	 105.500 240.400	
				RAZEM	345.900
3		ROBOTY BLACHARSKIE CPV 45262000-1			
13 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-parapety 4 szt.wsp do R x 2 (22*1.50+2*0.70+4*1.00)*0.45	m ² m ²	 17.280	
				RAZEM	17.280
4		INSTALACJA ELEKTRYCZNA CPV 45311100-1 CPV 45311200-2			
14 d.4	kalk. własna	Wykonano zewnętrznej instalacji elektrycznej do lamp zewnętrznych 4 szt wraz z uporządkowaniem kabli 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
5		INNE ROBOTY OGÓLNO BUDOWLANE CPV 45000000-7			
15 d.5	KNR 4-01 0430-02 analogia	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk-ROZEBRANIE PODBITKI OKAPU 66*0.70+8.50*2*0.70+4.00*2*0.70+15.50*0.70	m ² m ²	 74.550	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	74.550
16	NNRNKB d.5 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach-podbitka pod okapy 74.55	m ²		
			m ²	74.550	
				RAZEM	74.550
17	d.5 kalk. własna	Oplata za wywóz smieci i zdemontowanych konstrukcji	m ³		
		9	m ³	9.000	
				RAZEM	9.000
6		RUSZTOWANIA CPV 45262100-2 ELEWACJE WSCHODNIE I ZACHODNIE			
18	NNRNKB d.6 202 1621a-02	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysokości do 15 m 25.00*8.50+12.00*11.00	m ²		
			m ²	344.500	
				RAZEM	344.500
19	NNRNKB d.6 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 344.50	m ²		
			m ²	344.500	
				RAZEM	344.500
20	KNR 2-02 d.6 1614-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej 25+12.00	m ²		
			m ²	37.000	
				RAZEM	37.000
21	KNR 2-02 d.6 1613-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 15 m 344.50	m ²		
			m ²	344.500	
				RAZEM	344.500
7		OCIEPLENIE CPV 45321000-3 CPV 45324000-4			
22	ZKNR C-1 d.7 0101-01	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Zabezpieczenie okien folią malarską 4.00*3.50+4.00*4.50*2+4.00*5.50+1.50*1.70*2+1.50*1.00*3+0.70*0.70	m ²		
			m ²	82.090	
				RAZEM	82.090
23	KNR 0-23 d.7 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą -zmycie 25.00*8.50+12.00*11.00 Szpalet w oknach od Sali gimnastycznej (20*1.40)*0.25+36*0.25 -okna sali gimnastycznej -4.00*3.50 -4.00*4.50*2 -4.00*5.50	m ²		
			m ²	344.500	
			m ²	16.000	
			m ²	-14.000	
			m ²	-36.000	
			m ²	-22.000	
				RAZEM	288.500
24	KNR 0-23 d.7 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 288.50	m ²		
			m ²	288.500	
				RAZEM	288.500
25	KNR 0-23 d.7 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki STYROPIAN GR 15 CM TYNK SILIKATOWO-SILIKONOWY 288.50	m ²		
			m ²	288.500	
				RAZEM	288.500
26	KNR 0-23 d.7 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach-OKNA SALI GIMNASTYCZNEJ 20*1.40*0.45+36.00*0.45	m ²		
			m ²	28.800	
				RAZEM	28.800
27	KNR 0-23 d.7 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 20*1.40*0.45+36.00*0.45	m ²		
			m ²	28.800	
				RAZEM	28.800
28	KNR 0-23 d.7 0933-04	Wyprawa elew. cienkowarstwowa. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - oścież o szer. do 30 cm 20*1.40*0.45+36.00*0.45	m ²		
			m ²	28.800	
				RAZEM	28.800
29	KNR 0-23 d.7 0933-02 analogia	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej -DOPLATA DO UŁOŻENIA WYPRAWY COKOŁU O WYS. 50 CM (25.00+12.00)*0.50	m ²		
			m ²	18.500	
				RAZEM	18.500
30	KNR 0-23 d.7 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - zamocowanie listwy cokołowej 25+12	m		
			m	37.000	
				RAZEM	37.000
31	KNR 0-23 d.7 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 36+20*1.40+2*(1.50*2*1.70)+0.70*3+1.50+(2*1.00)*3	m		
			m	83.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		ROBOTY BLACHARSKIE CPV 45262000-1		RAZEM	83.800
32	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.8	202 0541-02	cm-parapety 4 szt.wsp do R x 2	m ²	13.365	
		4.00*5*0.45+(1.50*6*0.45)+0.70*0.45			
				RAZEM	13.365
9		INSTALACJA ELEKTRYCZNA CPV 45311100-1 CPV 45311200-2			
33	kalk. własna	Wykonano zewnętrznej instalacji elektrycznej do lamp zewnętrznych 2 szt wraz	kpl.		
d.9		z uporządkowanie kabli	kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
10		INNE ROBOTY OGÓLNO BUDOWLANE CPV 45000000-7			
34	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk-	m ²		
d.10	0430-02	ROZEBRANIE PODBITKI OKAPU			
	analogia	25*0.70+2*9.00*0.70	m ²	30.100	
				RAZEM	30.100
35	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą	m ²		
d.10	202 0537-01	powlekaną trapezową na łątach-podbitka pod okapy	m ²	30.100	
		30.10			
				RAZEM	30.100
36	kalk. własna	Oplata za wywóz smieci i zdemontowanych konstrukcji	m ³		
d.10		4.50	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
11		RUSZTOWANIA CPV 45262100-2 ELEWACJA TYLNA			
37	NNRNKB	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "plettac KOMBI" o wysoko-	m ²		
d.11	202 1621a-02	ci do 15 m			
		28.00*10.00+24.50*10.00+13.00*10+13.00*4.00+12*11.50	m ²	845.000	
				RAZEM	845.000
38	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.11	202 1622a-01	845	m ²	845.000	
				RAZEM	845.000
39	KNR 2-02	Daszki ochronne ciągle wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji	m ²		
d.11	1614-02	rurowej	m ²	69.000	
		54+9.00+6.00			
				RAZEM	69.000
40	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przysięciennych wyso-	m ²		
d.11	1613-02	kości do 15 m	m ²	845.000	
		845			
				RAZEM	845.000
41	KNR 4-01	Ułożenie płyt pilśniowych i folii budowlanej na dachu pod ocieplenie	m ²		
d.11	0820-02	6*4.00	m ²	24.000	
	analogia				
				RAZEM	24.000
12		OCIEPLENIE CPV 45321000-3 CPV 45324000-4			
42	ZKNR C-1	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Zabez-	m ²		
d.12	0101-01	pieczenie okien folią malarską	m ²	124.160	
		1.00*1.70*11+1.70*1.70*29+3.50*3.50+3.00*1.50*2+1.00/2.50			
				RAZEM	124.160
43	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką -zmycie	m ²		
d.12	2611-01	28.50*9.50+24.50*9.50+13.00*8.00+13.00*4.00*0.50+4.00*9.00+9.00*8.50+	m ²	762.750	
		9.00*3.00*0.50--3.50*3.50-3.00*1.50*2			
				RAZEM	762.750
44	KNR 0-23	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jedno-	m ²		
d.12	2611-02	krotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²	762.750	
		762.75			
				RAZEM	762.750
45	KNR 0-23	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi przy użyciu got. zapraw kle-	m ²		
d.12	2614-02	jących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mie-	m ²	762.750	
		szanki STYROPIAN GR 15 CM TYNK SILIKATOWO-SILIKONOWY			
		762.75			
				RAZEM	762.750
46	KNR 0-23	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. ATLAS CERMIT	m ²		
d.12	0933-02	N 200 o fakturze nakrapianej lub R 200 o fakturze rustykalnej -DOPLATA DO	m ²	39.500	
	analogia	UŁOŻENIA WYPRAWY COKOŁU O WYS. 50 CM			
		(66.00+4.00+9.00)*0.50			
				RAZEM	39.500
47	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - za-	m		
d.12	2612-09	mocowanie listwy cokołowej	m	79.000	
		66.00+9.00+4.00			
				RAZEM	79.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
48 d.12	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $4*11+(2*3*3.50)+(3.00*2+1.50)*2+29*1.70*3+(1.0+1.70*2)*11$	m m	 276.300	
				RAZEM	276.300
13		ROBOTY BLACHARSKIE CPV 45262000-1			
49 d.13	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm-parapety 4 szt.wsp do R x 2 $1.00*11*0.45+29*1.70*0.45$	m ² m ²	 27.135	
				RAZEM	27.135
14		INSTALACJA ELEKTRYCZNA CPV 45311100-1 CPV 45311200-2			
50 d.14	kalk. własna	Wykonano zewnętrzną instalacji elektrycznej do lamp zewnętrznych 4 szt wraz z uporządkowanie kabli 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
15		INNE ROBOTY OGÓLNO BUDOWLANE CPV 45000000-7			
51 d.15	KNR 4-01 0430-02 analogia	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk-ROZEBRANIE PODBITKI OKAPU $2*9.50*0.70+9.00*0.70+52.00*0.70+16.50*0.70$	m ² m ²	 67.550	
				RAZEM	67.550
52 d.15	NNRNKB 202 0537-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu pości do 85 % blachą powlekaną trapezową na łatach-podbitka pod okapy 67.55	m ² m ²	 67.550	
				RAZEM	67.550
53 d.15	kalk. własna	Opłata za wywóz smieci i zdemontowanych konstrukcji 9	m ³ m ³	 9.000	
				RAZEM	9.000
16		WYKONANIE OCIEPLENIA STROP NA STRYCHU BUDYNKU CPV 45000000-7 CPV 45321000-3			
54 d.16	KNR 4-01 0106-04 analogia	Usunięcie i posprzątanie śmieci ,gruzów i zbędnych elementów z powierzchni strychu 18	m ³ m ³	 18.000	
				RAZEM	18.000
55 d.16	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa styropian o gr 15 cm $(11.50*6.50)+(12.50*8.00+4.80*4.00+10.50*14.50+12.50*16.50)+(2.20*0.60*2.00+1.70*0.60*5+2.60*0.60)+23.50*13.00+19.50*12.00$	m ² m ²	 1101.250	
				RAZEM	1101.250
56 d.16	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 1101.25	m ² m ²	 1101.250	
				RAZEM	1101.250