

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOLNEGO SCHRONISKA MŁODZIEŻOWEGO, OBEJMUJĄCA DOCIEPLENIE, REMONT DACHÓW I ZABEZPIECZENIA OBIEKTU PRZED NEGATYWNYM ODDZIAŁYWANIEM WÓD OPADOWYCH I GRUNTOWYCH, CIESZYN, UL. BŁOGOCKA 24 --- CZĘŚĆ 3: DOCIEPLENIE BUDYNKU			
1	RUSZTOWANIE I ZABEZPIECZENIE PLACU BUDOWY	1	5
2	ROBOTY ROZBIÓRKOWE	6	16
3	DOCIEPLENIE BUDYNKU - ŚCIANY	17	28
4	TYNKI I OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE	29	39
5	RÓŻNE ROBOTY ZEWNĘTRZNE	40	43
6	WYMIANA DRZWI EWAKUACYJNYCH	44	46

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
MODERNIZACJA BUDYNKU SZKOLNEGO SCHRONISKA MŁODZIEŻOWEGO, OBEJMUJĄCA DOCIEPLENIE, REMONT DACHÓW I ZABEZPIECZENIA OBIEKTU PRZED NEGATYWNYM ODDZIAŁYWANIEM WÓD OPADOWYCH I GRUNTOWYCH, CIE-SZYN, UL. BŁOGOCKA 24 --- CZĘŚĆ 3: DOCIEPLENIE BUDYNKU						
1		45113000-2	RUSZTOWANIE I ZABEZPIECZENIE PLACU BUDOWY			
1 d.1	B 02.01.00	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m ²		
			<elewacja południowa> (2.00+4.00)*9.70+19.25*(9.80+7.30)*0.5+(2.00+2.50)*4.50+16.60*(3.50+4.40)*0.5+3.40*3.10*2+0.50*4.80*2+2.60*1.50+(1.10*2+0.40)*4.00	m ²	348.788	
			<elewacja północna> 12.60*(8.10+9.00)*0.5+4.75*10.60+6.35*7.45+6.35*2.20+3.30*9.85+4.80*2.60+12.65*(4.60+5.50)*0.5	m ²	590.566	
			<elewacja zachodnia> 12.98*9.20+6.75*5.60+0.75*14.60+25.05*(12.90+13.05)*0.5+4.54*9.40+5.48*9.50+0.80*3.30	m ²	509.486	
			<elewacja wschodnia> 3.30*10.0+6.73*9.80+0.60*10.0+2.40*14.80+25.53*12.90+(2.295+1.90+4.43)*4.60	m ²		
					RAZEM	1448.840
2 d.1	B 02.01.00	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
			<elewacja południowa> (2.00+4.00)*9.70+19.25*(9.80+7.30)*0.5+(2.00+2.50)*4.50+16.60*(3.50+4.40)*0.5+3.40*3.10*2+0.50*4.80*2+2.60*1.50+(1.10*2+0.40)*4.00	m ²	348.788	
			<elewacja północna> 12.60*(8.10+9.00)*0.5+4.75*10.60+6.35*7.45+6.35*2.20+3.30*9.85+4.80*2.60+12.65*(4.60+5.50)*0.5	m ²	590.566	
			<elewacja zachodnia> 12.98*9.20+6.75*5.60+0.75*14.60+25.05*(12.90+13.05)*0.5+4.54*9.40+5.48*9.50+0.80*3.30	m ²	509.486	
			<elewacja wschodnia> 3.30*10.0+6.73*9.80+0.60*10.0+2.40*14.80+25.53*12.90+(2.295+1.90+4.43)*4.60	m ²		
					RAZEM	1448.840
3 d.1	B 02.01.00	KNR-W 2-02 0923-01	Osłony okien folią polietylenowa	m ²		
			<elewacja południowa> 1.35*2.20*8+1.35*1.85*2+1.05*1.85*2+0.65*1.35*2+1.42*2.73+1.05*2.55+0.50*0.90*6	m ²	43.649	
			<elewacja północna> 0.83*3.72*2*2+1.35*2.15*2+1.15*2.10*5+1.45*2.27*3+0.65*1.20+0.60*1.25*3+0.75*0.68	m ²	43.645	
			<elewacja zachodnia> 1.35*3.90+3.14*0.35*0.35+0.60*1.35*3+1.35*2.37*9+1.65*4.90*7+0.70*0.70*2+0.60*1.25*1+1.26*2.55+3.14*0.35*0.35*2+1.70*3.00+1.06*2.37*4+1.35*2.37+0.65*2.37+1.45*2.10*6+1.35*3.72*3	m ²	152.407	
			<elewacja wschodnia> 1.65*4.90*5+1.65*2.65*2+1.65*2.25*2+1.35*3.72*2+1.35*4.55+1.50*2.75*3+2.20*2.75+1.00*2.10+1.05*2.45+1.06*2.37*4+1.35*2.37*3+0.95*1.15*3	m ²	118.804	
					RAZEM	358.505
4 d.1	B 02.01.00	KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wysokości do 20 m o konstrukcji rurowej	m ²		
			<elewacja wschodnia> 1.50*25.53	m ²	38.295	
					RAZEM	38.295
5 d.1	B 02.01.00	KNR 2-02 1614-04	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej	m ²		
			<elewacja południowa> 2.40*2.10+2.00*2.10	m ²	9.240	
			<elewacja zachodnia> 2.10*2.00+2.40*2.10	m ²	9.240	
			<elewacja wschodnia> 7.00*2.10+2.10*2.10*1	m ²	19.110	
					RAZEM	37.590
2		45111300-1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
6 d.2	B 01.01.00	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - na gzymsach dachowych	m ²		
			<elewacja południowa> 8.40*2*0.45+0.35*(23.80+4.00+2.50+1.00*4)	m ²	19.565	
			<elewacja północna> 0.45*(12.70+4.90+6.50*2+20.80)	m ²	36.885	
			<elewacja zachodnia> 0.55*25.05+0.45*(4.60+5.55+13.20+7.00+21.0)	m ²	24.090	
			<elewacja wschodnia> 0.55*25.53+0.45*(3.40+6.73+2.00+2.50+4.43+3.27)	m ²		
					RAZEM	80.540
7 d.2	B 01.01.00	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - skucie gzymsów pośrednich, okiennych i drzwiowych	m		
			<elewacja południowa> 19.10+2.00+4.00+4.20*2	m	33.500	
			<elewacja północna> 13.40+0.90+3.40*3+21.00+3.10*2+2.10*3+2.25*4+3.70*3*2+0.80	m	90.000	
			<elewacja zachodnia> 7.00+3.00+13.40+25.05+0.80*2+5.50+4.70+1.93*7+4.90*2*7	m	142.360	
			<elewacja wschodnia> 6.80*4-1.35*3*3+3.40*4+25.53+1.55*3*2+3.72*3*2+0.80*2+2.20*2+2.45*2*2+1.90*7+3.70*4+4.90*2*5	m	178.700	
					RAZEM	444.560

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
8	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² - demontaż drzwi 1.10*2.55	m ² m ²	2.805	
					RAZEM	2.805
9	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - skucie tynku z ościeży drzwiowych 0.45*(1.10+2.55*2)	m ² m ²	2.790	
					RAZEM	2.790
10	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0331-07	Wykucie strzępi w przekroju ściany o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 2.55*2	m m	5.100	
					RAZEM	5.100
11	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + opłata za składowanie odpadów 80.54*0.02+444.56*0.15*0.15	m ³ m ³	11.613	
					RAZEM	11.613
12	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za następne 9 km Krotność = 9 11.613	m ³ m ³	11.613	
					RAZEM	11.613
13	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <elewacja południowa> 0.30*(1.40*8+1.40*2+1.10*2+0.70*2+0.55*6) <elewacja północna> 0.30*(1.20*5+0.88*4+1.40*2+0.80+0.70+1.50*3+0.65*3) <elewacja zachodnia> 0.30*(0.70*4+3.14*0.35*3+1.40+1.70*7+1.40*9+1.50*6+1.40*3+1.11*3+1.40+0.70) <elewacja wschodnia> 0.30*(1.40*2+1.70*7+2.25+1.11*4+1.40*3+1.00*3)	m ² m ² m ² m ²	6.270 6.081 15.188 8.577	
					RAZEM	36.116
14	B 01.01.00 d.2	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <elewacja południowa> 0.25*(19.08+2.00+4.00) <elewacja północna> 0.25*(13.40+0.90+2.30*2+3.20) <elewacja zachodnia> 0.25*(7.00+3.00+13.40+25.05+0.80*2+5.50+4.70)+0.20*(1.93*7+4.90*2*7) <elewacja wschodnia> 0.25*(6.80*4-1.35*3*3+3.40*4+25.53)+0.20*(1.55*3*2+3.72*3*2+0.80*2+2.20*2+2.45*2*2+1.90*7+3.70*4+4.90*2*5)	m ² m ² m ² m ²	6.270 5.525 31.485 38.449	
					RAZEM	81.729
15	B 01.01.00 d.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (36.116+81.729)*0.006	t t	0.707	
					RAZEM	0.707
16	B 01.01.00 d.2	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za rozpoczęte 9 km ponad 1 km Krotność = 9 0.707	t t	0.707	
					RAZEM	0.707
3		45300000-0	DOCIEPLENIE BUDYNKU - ŚCIANY			
17	B 03.03.00 d.3	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 14 cm EPS 100-038 (NRO) - docieplenie wg systemu - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki akrylowej (tynk akrylowy gładki) - 1,4 <elewacja południowa> (2.00+2.50)*2.75+8.20*(3.00+2.90)*0.5+0.40*1.20*2+3.40*2.10*2+19.14*3.50+12.88*3.35-1.35*1.85*2-1.05*1.85*2-0.60*1.35-1.42*2.73-1.35*2.20*8+4.00*(3.50+3.35)+2.00*8.05-1.05*2.00-0.50*0.90*6 <elewacja północna> 12.75*(4.40+5.10)*0.5+4.58*2.35+2.37*9.50+6.35*2.10+6.35*6.80+4.75*10.00+12.60*7.30-1.15*2.10*5-0.83*3.72*4-1.35*2.10*2-1.45*2.27*3-0.65*1.26-0.75*0.68-0.60*1.25*3 <elewacja zachodnia> (5.65+4.54)*8.10-1.35*3.90-1.05*2.55-0.65*1.35*4-3.14*0.35*3+(0.70+6.70)*12.60+6.40*7.30-1.35*3.72*3-1.45*2.10*6-1.06*2.37*4-0.65*2.37-1.35*2.37+21.00*0.60 <elewacja wschodnia> 2.20*9.50+2.20*4.00+1.50*1.10*3+6.73*0.50+(1.75+1.90)*3.30-1.00*2.10+2.65*1.90-0.50*0.50+(4.43-2.20)*2.75	m ² m ² m ² m ²	163.316 246.287 174.368 58.878	
					RAZEM	642.849

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.3	B 03.03.00	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 14 cm EPS 100-038 (NRO) - docieplenie wg systemu - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki akrylowej (tynk akrylowy drapany poziomo) - 2 <elewacja południowa> $(2.00+2.50)*0.85+(19.08+4.00)*0.85$ <elewacja północna> $6.75*0.85+1.35*0.60$ <elewacja wschodnia> $(0.90+6.73)*6.35+0.70*1.10+0.70*6.73+9.85*0.85+0.50*2.75*4-1.35*3.72*2-1.35*4.44+1.00*6.45-1.50*1.10*3$	m ² m ² m ²	23.443 6.548 53.266	
					RAZEM	83.257
19 d.3	B 03.03.00	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 14 cm EPS 100-038 (NRO) - docieplenie wg systemu - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki akrylowej (tynk akrylowy drapany) - 3 <elewacja południowa> $4.10*(3.50+3.75)*0.5*2+8.20*(1.60+1.40)*0.5$ <elewacja zachodnia> $25.05*10.80-1.65*4.90*7-1.35*2.37*9+0.80*3.30$ <elewacja wschodnia> $25.53*10.40-1.65*4.90*5-1.65*(2.65+2.25)*2-1.06*2.37*4-1.35*2.37*3-0.95*1.15*3$	m ² m ² m ²	42.025 187.790 185.992	
					RAZEM	415.807
20 d.3	B 03.03.00	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr. 14 cm EPS 100-038 (NRO) - docieplenie wg systemu - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki żywicznej (tynk mozaikowy z kamienia barwionego) - 5 <elewacja południowa> $(2.00+2.50)*0.55$ <elewacja północna> $0.25*1.55+0.80*2.75$ <elewacja zachodnia> $25.05*0.80+(0.70+13.10-1.70)*0.80$ <elewacja wschodnia> $(6.73-1.35*3+0.85)*2.75+(25.53+2.80)*0.55+0.60*0.55*4+(1.80-1.05)*0.30+(7.10-1.00)*0.55+0.40*4.00$	m ² m ² m ² m ²	2.475 2.588 29.720 31.789	
					RAZEM	66.572
21 d.3	B 03.03.00	KNR 0-23 2614-08	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z cegły płytami styropianowymi gr. 3 cm - rozwiązanie wg danego systemu - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki akrylowej (tynk akrylowy gładki) <elewacja południowa> $0.30*(1.35*8+2.20*2*8+1.35*2+1.85*2*2+1.05*2+1.85*2*2+0.65*2+1.35*2*2+1.42*1+2.73*2*1+1.05*1+2.55*2*1+0.50*6+0.90*2*6)$ <elewacja północna> $0.30*(0.83*4+3.72*2*2*2+1.35*2+2.15*2*2+1.15*5+2.10*5*2+1.45*3+2.27*3*2+0.65*1+1.20*2*1+0.60*3+1.25*3*2+0.75*1+0.68*2*1)$ <elewacja zachodnia> $0.30*(1.35*1+3.90*2+3.14*0.70+0.60*3+1.35*3*2+1.35*9+2.37*9*2+1.65*7+4.90*7*2+0.70*2+0.70*2*2+0.60*1+1.25*2*1+1.26*1+2.55*2+3.14*0.70*2+1.70*1+3.00*2+1.06*4+2.37*4*2+1.35*1+2.37*2*1+0.65*1+2.37*2*1+1.45*6+2.10*6*2+1.35*3+3.72*3*2)$ <elewacja wschodnia> $0.30*(1.65*5+4.90*5*2+1.65*2+2.65*2*2+1.65*2+2.25*2*2+1.35*2+3.72*2*2+1.35*1+4.55*2*1+1.50*3+2.75*3*2+2.20*1+2.75*2*1+1.00*1+2.10*2*1+1.05*1+2.45*2+1.06*4+2.37*4*2+1.35*3+2.37*3*2+0.95*3+1.15*3*2)$	m ² m ² m ² m ²	29.739 31.068 83.074 60.765	
					RAZEM	204.646
22 d.3	B 03.03.00	KNR 0-23 2614-10	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym <elewacja południowa> $1.35*8+2.20*2*8+1.35*2+1.85*2*2+1.05*2+1.85*2*2+0.65*2+1.35*2*2+1.42*1+2.73*2*1+1.05*1+2.55*2*1+4.10*4+3.30+4.30+3.40*2+0.50*6+0.90*2*6$ <elewacja północna> $0.83*4+3.72*2*2*2+1.35*2+2.15*2*2+1.15*5+2.10*5*2+1.45*3+2.27*3*2+0.65*1+1.20*2*1+0.60*3+1.25*3*2+0.75*1+0.68*2*1$ <elewacja zachodnia> $1.35*1+3.90*2+3.14*0.70+0.60*3+1.35*3*2+1.35*9+2.37*9*2+1.65*7+4.90*7*2+0.70*2+0.70*2*2+0.60*1+1.25*2*1+1.26*1+2.55*2+3.14*0.70*2+1.70*1+3.00*2+1.06*4+2.37*4*2+1.35*1+2.37*2*1+0.65*1+2.37*2*1+1.45*6+2.10*6*2+1.35*3+3.72*3*2+11.0*2+8.00+6.00+7.80$ <elewacja wschodnia> $1.65*5+4.90*5*2+1.65*2+2.65*2*2+1.65*2+2.25*2*2+1.35*2+3.72*2*2+1.35*1+4.55*2*1+1.50*3+2.75*3*2+2.20*1+2.75*2*1+1.00*1+2.10*2*1+1.05*1+2.45*2+1.06*4+2.37*4*2+1.35*3+2.37*3*2+0.95*3+1.15*3*2+10.00*3+4.40*2+5.40$	m m m m	129.930 103.560 320.714 246.750	
					RAZEM	800.954
23 d.3	B 03.03.00	KNR 0-23 2614-11	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki - zamocowanie listwy cokołowej <elewacja południowa> $19.14+2.00+4.00+2.00+2.50-1.50$	m m	28.140	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<elewacja północna> 17.50+6.35 <elewacja zachodnia> 5.48+4.54+25.05+0.70+12.98-1.70-1.05 <elewacja wschodnia> 6.73-1.35*3+25.53+3.40+1.90+2.295+4.43-1.05-1.00	m m m	23.850 46.000 38.185	
					RAZEM	136.175
24	B 03.03.00 d.3	KNR 0-23 2614-03	Docieplenie ścian z betonu płytami styrodureowymi gr. 8 cm - rozwiązanie wg danego systemu - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. mieszanki akrylowej (tynk akrylowy gładki) - gzymsy dachowe <elewacja południowa> 8.40*2*0.45+0.35*(23.80+4.00+2.50+1.00*4) <elewacja północna> 0,45*(12,70+4,90+6,50*2+20,80) <elewacja zachodnia> 0.55*25.05+0.45*(4.60+5.55+13.20+7.00+21.0) <elewacja wschodnia> 0.55*25.53+0.45*(3.40+6.73+2.00+2.50+4.43+3.27)	m ² m ² m ² m ²	19.565 36.885 24.090	
					RAZEM	80.540
25	B 03.03.00 d.3	kalk. własna	Wykonanie dokładnego pomiaru i dokumentacji szkieletowej, fotograficzną, skucie gzymsu i odtworzenie poprzez zastosowanie wkładek (profilu) styropianowych, wytkonanie tynku cienkowarstwowego akrylowego z gotowej mieszanki - gzymsy opaskowe pośrednie, gzymsy podparapetowe, okienne i drzwiowe <elewacja południowa> 19.10+2.00+4.00+4.20*2 <elewacja północna> 13.40+0.90+3.40*3+21.00+3.10*2+2.10*3+2.25*4+3.70*3*2+0.80 <elewacja zachodnia> 7.00+3.00+13.40+25.05+0.80*2+5.50+4.70+1.93*7+4.90*2*7 <elewacja wschodnia> 6.80*4-1.35*3*3+3.40*4+25.53+1.55*3*2+3.72*3*2+0.80*2+2.20*2+2.45*2*2+1.90*7+3.70*4+4.90*2*5	m m m m	33.500 90.000 142.360 178.700	
					RAZEM	444.560
26	B 01.02.00 d.3	KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy <elewacja południowa> 0.30*(1.35*8+1.35*2+1.05*2+0.65*2+0.50*6) <elewacja północna> 0.30*(1.15*5+0.83*4+1.35*2+0.75+0.65+1.45*3+0.60*3) <elewacja zachodnia> 0.30*(0.65*4+3.14*0.35*3+1.35+1.65*7+1.35*9+1.45*6+1.35*3+1.06*3+1.35+0.65) <elewacja wschodnia> 0.30*(1.35*2+1.65*7+2.20+1.06*4+1.35*3+0.95*3)	m ² m ² m ² m ²	5.970 5.796 14.663 8.277	
					RAZEM	34.706
27	B 05.04.00 d.3	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy aluminiowej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne <elewacja południowa> 0.40*(1.40*8+1.40*2+1.10*2+0.70*2+0.55*6) <elewacja północna> 0.40*(1.20*5+0.88*4+1.40*2+0.80+0.70+1.50*3+0.65*3) <elewacja zachodnia> 0.40*(0.70*4+3.14*0.35*3+1.40+1.70*7+1.40*9+1.50*6+1.40*3+1.11*3+1.40+0.70) <elewacja wschodnia> 0.40*(1.40*2+1.70*7+2.25+1.11*4+1.40*3+1.00*3)	m ² m ² m ² m ²	8.360 8.108 20.251 11.436	
					RAZEM	48.155
28	B 05.04.00 d.3	KNR 2-02 0507-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy tytanowo-cynkowej gr. 0,65 mm <elewacja południowa> 0.25*(19.08+2.00+4.00) <elewacja północna> 0.25*(13.40+0.90+2.30*2+3.20) <elewacja zachodnia> 0.25*(7.00+3.00+13.40+25.05+0.80*2+5.50+4.70)+0.20*(1.93*7+4.90*2*7) <elewacja wschodnia> 0.25*(6.80*4-1.35*3*3+3.40*4+25.53)+0.20*(1.55*3*2+3.72*3*2+0.80*2+2.20*2+2.45*2*2+1.90*7+3.70*4+4.90*2*5)	m ² m ² m ² m ²	6.270 5.525 31.485 38.449	
					RAZEM	81.729
4		45410000-4	TYNKI I OKŁADZINY ZEWNĘTRZNE			
29	B 02.04.00 d.4	KNR 4-01 0725-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu) - tynki surowe pod docieplenie - uzupełnienie głuchych, uszkodzonych tynków (642.849+83.257+415.807+66.572)*0.05	m ² m ²	60.424	
					RAZEM	60.424
30	B 02.04.00 d.4	KNR 4-01 0725-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu) - tynki surowe pod docieplenie - uzupełnienie głuchych, uszkodzonych tynków (642.849+83.257+415.807+66.572)*0.1	m ² m ²	120.849	
					RAZEM	120.849

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	B 02.04.00	KNR 2-02 0912-07	Uzupełnienie zewnętrznych profili ciągnionych zwykłych o szerokości w rozwinięciu do 40 cm - gzymsy dachowe	m		
			82.34	m	82.340	
					RAZEM	82.340
32	B 01.02.00	KNR 4-01 0315-04	Uzupełnienie gzymsów	m ³		
			1.342	m ³	1.342	
					RAZEM	1.342
33	B 01.02.00	KNR 4-01 0308-01	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 1 szt.	szt.		
			8	szt.	8.000	
					RAZEM	8.000
34	B 01.02.00	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami - zamurowanie otworu drzwiowego	m ³		
			1.10*2.55*0.45	m ³	1.262	
					RAZEM	1.262
35	B 01.01.00	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km + opłata za składowanie odpadów	m ³		
			(60.424+120.849)*0.02+82.34*0.40*0.02+1.342	m ³	5.626	
					RAZEM	5.626
36	B 01.01.00	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za następne 9 km	m ³		
			Krotność = 9	m ³		
			5.626	m ³	5.626	
					RAZEM	5.626
37	B 02.04.00	KNR 4-01 0722-02	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennej kat. III na ścianach, loggiach i balkonach - kominy	m ²		
			<elewacja południowa> (0.95+0.40)*2*1.35+(0.70+0.40)*2*1.15+	m ²	55.585	
			(2.60+0.40*2)*4.90+2.60*1.80+(1.20+0.40*2)*4.00+(1.25+0.40*2)*	m ²		
			4.80+1.25*1.40+0.40*4*1.20+8.20*0.80	m ²	9.900	
			<elewacja północna> (1.10+0.40+1.40+0.40+0.70*3+0.40*3)*2*	m ²		
			0.75	m ²	154.695	
			<elewacja wschodnia> (0.70+0.40)*2*0.75+(1.70+0.40)*2*0.75+	m ²		
			(25.53+1.00)*(4.80+0.55+0.30)			
					RAZEM	220.180
38	B 02.04.00	KNR 0-23 0933-01	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
			<elewacja południowa> (0.95+0.40)*2*1.35+(0.70+0.40)*2*1.15+	m ²	55.585	
			(2.60+0.40*2)*4.90+2.60*1.80+(1.20+0.40*2)*4.00+(1.25+0.40*2)*	m ²		
			4.80+1.25*1.40+0.40*4*1.20+8.20*0.80	m ²	9.900	
			<elewacja północna> (1.10+0.40+1.40+0.40+0.70*3+0.40*3)*2*	m ²		
			0.75	m ²	154.695	
			<elewacja wschodnia> (0.70+0.40)*2*0.75+(1.70+0.40)*2*0.75+	m ²		
			(25.53+1.00)*(4.80+0.55+0.30)			
					RAZEM	220.180
39	B 02.04.00	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekor. o fakturze nakrapianej gr. 2 mm wyk. ręcznie na uprzednio przyg. podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²		
			<elewacja południowa> (0.95+0.40)*2*1.35+(0.70+0.40)*2*1.15+	m ²	55.585	
			(2.60+0.40*2)*4.90+2.60*1.80+(1.20+0.40*2)*4.00+(1.25+0.40*2)*	m ²		
			4.80+1.25*1.40+0.40*4*1.20+8.20*0.80	m ²	9.900	
			<elewacja północna> (1.10+0.40+1.40+0.40+0.70*3+0.40*3)*2*	m ²		
			0.75	m ²	154.695	
			<elewacja wschodnia> (0.70+0.40)*2*0.75+(1.70+0.40)*2*0.75+	m ²		
			(25.53+1.00)*(4.80+0.55+0.30)			
					RAZEM	220.180
5		45450000-6	RÓŻNE ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
40	B 03.04.00	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych - malowanie drabin zewnętrznych, balustrad	m ²		
			0.50*3.50+(25.53-1.80*2)*0.80	m ²	19.294	
					RAZEM	19.294
41	B 01.02.00	kalk. własna	Wykonanie kłamrowania ścian zewnętrznych w miejscach pęknięć, pretami fi 12 mm o szerokości 100 cm z ramionami o dł. 12-15 cm z kotwieniem na żywicy w odstępach co 50 cm	m ²		
			12.0	m ²	12.000	
					RAZEM	12.000
42	B 01.02.00	KNR 2-02 0333-01	Uszczelnienie, wypełnienie rys zaprawą murarską kl. 15	m		
			21.0	m	21.000	
					RAZEM	21.000
43	B 06.04.00	KNR 2-02 1220-04	Konstrukcje i pokrycie daszków - nad wejściami do budynku	m ²		
			1.70*1.00+1.30*1.00+2.00*1.00	m ²	5.000	

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	5.000
6		45421000-4	WYMIANA DRZWI EWAKUACYJNYCH			
44	B 01.01.00	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.6			1.65*2.25	m ²	3.713	
					RAZEM	3.713
45	B 01.04.00	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe zewnętrzne	m ²		
d.6			1.65*2.25	m ²	3.713	
					RAZEM	3.713
46	B 02.04.00	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m		
d.6			1.65+2.25*2	m	6.150	
					RAZEM	6.150