

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45443000-4 Roboty elewacyjne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45421132-8 Instalowanie okien
45261000-4 Wykonywanie pokryć i konstrukcji dachowych oraz podobne roboty
45320000-6 Roboty izolacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont elewacji Oddziału II-Pałac wraz z wymianą pokrycia dachowego, wymianą okien, remontem więźby dachowej oraz wykonaniem izolacji poziomej i pionowej ścian poniżej gruntu, oraz dociepleniem stropu
ADRES INWESTYCJI : Celejów 68, 24-120 Kazimierz Dolny
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Psychiatryczny Zakład Opiekuńczo Leczniczy w Celejowie
ADRES INWESTORA : Celejów 68, 24-120 Kazimierz Dolny
DATA OPRACOWANIA : marzec 2026

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2026

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Wymiana pokrycia dachu			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		785	m ²	785,000	
				RAZEM	785,000
2 d.1.1	KNR 19-01 0530-03 + KNR 19-01 0530-04 analogia	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na dachu betonowym	m ²		
		3,2*4,3+5,5*4,5-0,9*1,4	m ²	37,250	
				RAZEM	37,250
3 d.1.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		<Elewacja Frontowa-Wschodnia>8,4+6,3+6,2+2,56+7,2+2,56+6,2+6,3+8,4	m	54,120	
		<Elewacja Boczna - Północna>15,3+7,75+8,72	m	31,770	
		<Elewacja Boczna - Południowa>15,3+7,65+8,72	m	31,670	
		<Elewacja Tylna - Zachodnia>10,2	m	10,200	
				RAZEM	127,760
4 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		<Elewacja Frontowa-Wschodnia>4*8,4+2*8,5+1*5	m	55,600	
		<Elewacja Boczna - Północna>4*8,4+9,3	m	42,900	
		<Elewacja Boczna - Południowa>2*9+2*13	m	44,000	
		<Elewacja Tylna - Zachodnia>13*2	m	26,000	
				RAZEM	168,500
5 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<Elewacja Frontowa-Wschodnia>0,5*54,12*2+0,6*0,6*4	m ²	55,560	
		<Elewacja Boczna - Północna>0,5*31,77*2	m ²	31,770	
		<Elewacja Boczna - Południowa>0,5*31,67*2	m ²	31,670	
		<Elewacja Tylna - Zachodnia>0,5*10,2*2	m ²	10,200	
		<Wieża>(5,6+20*0,4)*0,5+0,4*(0,4+0,4*4)+ 1,2*1,2*2	m ²	10,480	
				RAZEM	139,680
6 d.1.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
		5,67*785*0,001	t	4,451	
		4,86*(poz.3*0,25+poz.4*0,38+poz.5)*0,001	t	1,145	
				RAZEM	5,596
7 d.1.1	kalk. własna	Wywóz i utylizacja pokrycia z papy	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.2		Roboty pokrywcze			
8 d.1.2	KNR 19-01 0425-04	Rozebranie deskowania połaci dachu	m ²		
		785	m ²	785,000	
				RAZEM	785,000
9 d.1.2	KNR K-45 0203-06 analogia	Mocowanie folii przeciwwiatrowej	m ²		
		785	m ²	785,000	
				RAZEM	785,000
10 d.1.2	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		785	m ²	785,000	
				RAZEM	785,000
11 d.1.2	KNR K-45 0203-06	Ułożenie maty strukturalnej	m ²		
		785	m ²	785,000	
				RAZEM	785,000
12 d.1.2	KNR-W 2-02 0508-02	Pokrycie dachów blachą aluminiową na rąbek stojący	m ²		
		785	m ²	785,000	
				RAZEM	785,000
13 d.1.2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej poz.3	m		
			m	127,760	
				RAZEM	127,760
14 d.1.2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku poz.4	m		
			m	168,500	
				RAZEM	168,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15 d.1.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy aluminiowej poz.5	m ² m ²	 139,680	
				RAZEM	139,680
16 d.1.2	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe poz.2	m ² m ²	 37,250	
				RAZEM	37,250
17 d.1.2	wycena indywidualna	Demontaz i ponowny montaż instalacji odgromowej - materiały nowe 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
2		Remont więźby dachowej			
18 d.2	KNR 19-01 0405-02 + KNR 19-01 0405-05 + KNR 19-01 0405-07 analogia	Wymiana elementów konstrukcyjnych drewnianych - więźby dachowej (np. podwaliny i murłaty, krokiew lub jętka, płatew itp) przyjęto szacunkowo 80% więźby (drewno zabezpieczone do nierozprzestrzeniania się ognia i od korozji biologicznej) 680	m m	 680,000	
				RAZEM	680,000
19 d.2	KNR 4-01 0610-02 analogia	Przygotowanie powierzchni elementów więźby dachowej do impregnacji przeciw korozji biologicznej i do nierozprzestrzeniania ognia 480	m ² m ²	 480,000	
				RAZEM	480,000
20 d.2	KNR 4-01 0628-06 analogia	Impregnacja więźby dachowej - zabezpieczenie przed owadami, grzybami i do nierozprzestrzeniania się ognia 480	m ² m ²	 480,000	
				RAZEM	480,000
21 d.2	kalk. własna	Wywóz i utylizacja skorodowanych elementów drewnianych 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
3		Remont kominów			
22 d.3	KNR 19-01 0429-02 analogia	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie 2-5 m 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
23 d.3	ZKNR C-1 0401-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy na kominach (0,65+1,75)*2*2*6+(0,6+1,3)*2*2*2+(1,0+1,7)*2*6,5*1+0,65*1,75*6+0,6*1,3*2+0,9*1,45*1	m ² m ²	 117,590	
				RAZEM	117,590
24 d.3	KNR 19-01 0314-03 analogia	Wymiana uszkodzonych cegieł - przyjęto szacunkowo 10 miejsc 10	msc msc	 10,000	
				RAZEM	10,000
25 d.3	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych poz.23	m ² m ²	 117,590	
				RAZEM	117,590
26 d.3	ZKNR C-1 0403-02	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścianach - przyjęto 10% 0,1*poz.25	m ² m ²	 11,759	
				RAZEM	11,759
27 d.3	ZKNR C-2 0409-02 analogia	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich poz.26	m ² m ²	 11,759	
				RAZEM	11,759
28 d.3	ZKNR C-2 0408-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - poz.25	m ² m ²	 117,590	
				RAZEM	117,590
29 d.3	ZKNR C-2 0410-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego poz.25	m ² m ²	 117,590	
				RAZEM	117,590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.3	ZKNR C-2 0105-07 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach gramatura 165g/m2	m ²		
		poz.25	m ²	117,590	
				RAZEM	117,590
31 d.3	ZKNR C-2 0411-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego	m ²		
		poz.25	m ²	117,590	
				RAZEM	117,590
32 d.3	ZKNR C-2 0412-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachłówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm	m ²		
		poz.25	m ²	117,590	
				RAZEM	117,590
33 d.3	ZKNR C-2 0119-07 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie; tynk gładki ponad 5 do 20 m nad poziomem terenu	m ²		
		poz.25	m ²	117,590	
				RAZEM	117,590
34 d.3	kalk. własna	Wykonanie nowych czapek kominowych - blacha ocynkowana	m ²		
		0,75*1,85*6+0,75*1,4*2+1,1*1,8	m ²	12,405	
				RAZEM	12,405
35 d.3	KNR 4-04 0901-05 + KNR 4- 040901-06 + KNR 4- 040901-07 analogia	Rynny do gruzu	m		
		10,000	m	10,000	
				RAZEM	10,000
36 d.3	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.23*0,03	m ³	3,528	
				RAZEM	3,528
4		Docieplenie stropu			
37 d.4	KNR 4-01 0106-04 analogia	Uprzątnięcie zanieczyszczeń z poddasza	m ³		
		560*0,01	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
38 d.4	KNR 2-02 0613-03 + KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - dwie warstwy 2x15cm	m ²		
		560	m ²	560,000	
				RAZEM	560,000
39 d.4	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacje z folii paroprzepuszczalnej - jedna warstwa	m ²		
		poz.38	m ²	560,000	
				RAZEM	560,000
40 d.4	KNR 2-02 1110-01 analogia	Wykonanie zabezpieczenia izolacji - deskowanie + dodatkowe legary	m ²		
		560	m ²	560,000	
				RAZEM	560,000
41 d.4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.37	m ³	5,600	
				RAZEM	5,600
5		Izolacja ścian fundamentowych			
5.1		Elewacja Frontowa Wschodnia (w rozwinięciu)			
42 d.5.1	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m ³		
		0,6*(8,4+6,3+6,2+2,56+7,2+2,56+6,2+6,3+8,4+1,4*2*2+1,5*2*2)*1	m ³	39,432	
				RAZEM	39,432
43 d.5.1	ZKNR C-1 0405-12	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze metodą iniekcji grawitacyjnej.	m		
		(8,4+6,3+6,2+2,56+7,2+2,56+6,2+6,3+8,4+1,4*2*2+1,5*2*2)	m	65,720	
				RAZEM	65,720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
44 d.5.1	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych poz.43*0,7	m ² m ²	 46,004	
				RAZEM	46,004
45 d.5.1	ZKNR C-1 0409-02	Wykonanie tynku (wyrównawczego) osłonowego - wzmocniona włóknami mineralna zaprawa tynkarska (izol. pionowa) poz.44	m ² m ²	 46,004	
				RAZEM	46,004
46 d.5.1	ZKNR C-1 0303-02 analogia	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej poz.45	m ² m ²	 46,004	
				RAZEM	46,004
47 d.5.1	ZKNR C-1 0304-04	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- na powierzchni pionowej poz.46	m ² m ²	 46,004	
				RAZEM	46,004
48 d.5.1	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,5*(8,4+6,3+6,2+2,56+7,2+2,56+6,2+6,3+8,4)*1	m ³ m ³	 27,060	
				RAZEM	27,060
49 d.5.1	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (8,4+6,3+6,2+2,56+7,2+2,56+6,2+6,3+8,4)*0,5	m ² m ²	 27,060	
				RAZEM	27,060
50 d.5.1	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej poz.49	m ² m ²	 27,060	
				RAZEM	27,060
51 d.5.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (8,4+6,3+6,2+2,56+7,2+2,56+6,2+6,3+8,4)	m m	 54,120	
				RAZEM	54,120
5.2		Elewacja Boczna - Północna (w rozwinięciu)			
52 d.5.2	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 0,6*(7,0+8,72+4,51)*1+8,30*2,8*(1,8+1)*0,5	m ³ m ³	 44,674	
				RAZEM	44,674
53 d.5.2	ZKNR C-1 0405-12	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze metodą iniekcji grawitacyjnej. (18,3+4,51+6)	m m	 28,810	
				RAZEM	28,810
54 d.5.2	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych 0,7*(7,0+8,72+4,51)+8,30*2,8	m ² m ²	 37,401	
				RAZEM	37,401
55 d.5.2	ZKNR C-1 0409-02	Wykonanie tynku (wyrównawczego) osłonowego - wzmocniona włóknami mineralna zaprawa tynkarska (izol. pionowa) poz.54	m ² m ²	 37,401	
				RAZEM	37,401
56 d.5.2	ZKNR C-1 0303-02	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej poz.55	m ² m ²	 37,401	
				RAZEM	37,401
57 d.5.2	ZKNR C-1 0304-04	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- na powierzchni pionowej poz.56	m ² m ²	 37,401	
				RAZEM	37,401
58 d.5.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,5*(7,0+8,72+4,51)*1+8,30*2,7*(1,8+1)*0,5	m ³ m ³	 41,489	
				RAZEM	41,489
59 d.5.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 0,5*(7,0+8,72+4,51+8,3)	m ² m ²	 14,265	
				RAZEM	14,265
60 d.5.2	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej poz.59-3,0*0,5	m ² m ²	 12,765	
				RAZEM	12,765
61 d.5.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową (7,0+8,72+4,51+8,3)-3	m m	 25,530	
				RAZEM	25,530
5.3		Elewacja Boczna - Południowa (w rozwinięciu)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.5.3	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 30*2,8*0,5*(1,8+1)	m ³ m ³	 117,600	
				RAZEM	117,600
63 d.5.3	ZKNR C-1 0405-12	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze metodą iniekcji grawitacyjnej. 28,97+10	m m	 38,970	
				RAZEM	38,970
64 d.5.3	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych 38,97*2,8	m ² m ²	 109,116	
				RAZEM	109,116
65 d.5.3	ZKNR C-1 0409-02	Wykonanie tynku (wyrównawczego) osłonowego - wzmocniona włóknami mineralna zaprawa tynkarska (izol. pionowa) poz.64	m ² m ²	 109,116	
				RAZEM	109,116
66 d.5.3	ZKNR C-1 0303-02	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej poz.65	m ² m ²	 109,116	
				RAZEM	109,116
67 d.5.3	ZKNR C-1 0304-04	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- na powierzchni pionowej poz.66	m ² m ²	 109,116	
				RAZEM	109,116
68 d.5.3	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 30*2,7*0,5*(1,8+1)	m ³ m ³	 113,400	
				RAZEM	113,400
69 d.5.3	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (29*0,5+1,5*1*4)	m ² m ²	 20,500	
				RAZEM	20,500
70 d.5.3	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej poz.69	m ² m ²	 20,500	
				RAZEM	20,500
71 d.5.3	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 29	m m	 29,000	
				RAZEM	29,000
5.4		Elewacja Tylna - (w rozwinięciu)			
72 d.5.4	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 0,6*3,04*1+3*(10,20+18,44+3,27)*0,5*(1,8+1)	m ³ m ³	 135,846	
				RAZEM	135,846
73 d.5.4	ZKNR C-1 0405-12	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej w murze metodą iniekcji grawitacyjnej. 3,04+10,20+18,44+5,07+1,2*10+6	m m	 54,750	
				RAZEM	54,750
74 d.5.4	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych 0,7*3,04+3,1*(10,20+18,44+5,07+1,2*10+6)	m ² m ²	 162,429	
				RAZEM	162,429
75 d.5.4	ZKNR C-1 0409-02	Wykonanie tynku (wyrównawczego) osłonowego - wzmocniona włóknami mineralna zaprawa tynkarska (izol. pionowa) poz.74	m ² m ²	 162,429	
				RAZEM	162,429
76 d.5.4	ZKNR C-1 0303-02	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- Gruntowanie podłoża na powierzchni pionowej poz.75	m ² m ²	 162,429	
				RAZEM	162,429
77 d.5.4	ZKNR C-1 0304-04	Wykonanie izolacji masą dyspersyjną do wykonywania hydroizolacji i zabezpieczeń wodoodpornych- na powierzchni pionowej poz.76	m ² m ²	 162,429	
				RAZEM	162,429
78 d.5.4	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III 0,5*3,04*1+2,9*(10,20+18,44+3,27)*0,5*(1,8+1)	m ³ m ³	 131,075	
				RAZEM	131,075
79 d.5.4	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 0,5*28,64+1,2*1,5*4+1*1,9*2+1,5*1	m ² m ²	 26,820	
				RAZEM	26,820
80 d.5.4	KNR 2-31 0302-01	Nawierzchnia z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(2*4,24*8,4+2*1,6*0,04*2*2+2*3,6*0,04*2*10)*0,8 2* 4,24*0,5*2*0,8 2*4,27*0,4*2*0,8 (2*(0,3+0,5)*0,4*2 +0,3*0,5*2)*0,8 <wejście> (5,25*4,3-2*3,2+0,4*(2+3,2*2)+(0,8+0,8+0,3+0,5+0,8+0,1+0,6+0,8+0,3+0,8)*3,6*2+3,4*0,7+5,5*4,42)*0,8	m ² m ² m ² m ² m ²	62,003 6,784 5,466 1,264 70,388	
				RAZEM	596,519
89 d.7	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <gzyms nad I piętrem> 54,12*0,7 <gzyms na parterem> 0,2*(8,4+ 6,3+6,2+2,56+0,9+4,8+5,3+4,8+0,9+2,56+6,2+6,3+8,4) <podokienniki> 4*1*0,4+5,3*2*0,5+3*1,2*0,4+6*1*0,4 <balustrada tarasu> (2*4,9+5,5)*0,4 <attyki boczne> (0,6*0,8*2+1,4*0,8*2)*2+2*(0,3+1,1)*0,8*2 <attyka nad wejściem głównym> 7,2*0,8*2 0,5*0,7*2+0,5*0,3*2+0,6*0,5*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 37,884 12,724 10,740 6,120 10,880 11,520 1,600	
				RAZEM	91,468
90 d.7	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.89	m ² m ²	 91,468	
				RAZEM	91,468
91 d.7	KNR 19-01 0314-03 analogia	Wymiana uszkodzonych cegieł - przyjęto szacunkowo 20 miejsc 20	msc msc	 20,000	
				RAZEM	20,000
92 d.7	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych poz.88*1,25	m ² m ²	 745,649	
				RAZEM	745,649
93 d.7	ZKNR C-1 0404-05 + ZKNR C-1 0404-06	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian dwukrotnie poz.88	m ² m ²	 596,519	
				RAZEM	596,519
94 d.7	ZKNR C-2 0408-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - poz.92	m ² m ²	 745,649	
				RAZEM	745,649
95 d.7	ZKNR C-2 0410-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego poz.92	m ² m ²	 745,649	
				RAZEM	745,649
96 d.7	ZKNR C-2 0105-07 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach gramatura 165g/m2 poz.92	m ² m ²	 745,649	
				RAZEM	745,649
97 d.7	ZKNR C-2 0411-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego poz.92	m ² m ²	 745,649	
				RAZEM	745,649
98 d.7	ZKNR C-2 0412-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachłówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm poz.92	m ² m ²	 745,649	
				RAZEM	745,649
99 d.7	ZKNR C-2 0417-03 + ZKNR C-2 0417-04 analogia	Naprawa profili ciągnionych 0,3*105	m ² m ²	 31,500	
				RAZEM	31,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
100	KNR 19-01 d.7 0825-01 analogia	Naprawa i wykonanie boni	m		
		8,4*12*2+6,3*12*2+6,2*12*2+2,56*12*2	m	563,040	
				RAZEM	563,040
101	ZKNR C-1 d.7 0415-01	Ułożenie tynków renowacyjnych. Impregnacja powierzchni pionowych zewnętrznych - przypory	m ²		
		2*4,27*0,4*2	m ²	6,832	
				RAZEM	6,832
102	ZKNR C-2 d.7 0119-07 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie;	m ²		
		poz.92+poz.99	m ²	777,149	
				RAZEM	777,149
103	KNR 4-01 d.7 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.88*0,03	m ³	17,896	
				RAZEM	17,896
104	KNR 4-04 d.7 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
		4,86*(poz.89)*0,001	t	0,445	
				RAZEM	0,445
105	KNR AT-05 d.7 1651-02 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne	m ²		
		(8,40+6,3+6,2+2,56*2+7,2+6,2+6,3+8,4)*9	m ²	487,080	
				RAZEM	487,080
106	KNR 2-02 r. d.7 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102)			
8		Remont Elewacja Boczna - Północna (w rozwinięciu) bez wieży			
107	ZKNR C-1 d.8 0401-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy - przyjęto 80%	m ²		
		<Ipiętro gzyms>			
		<ściany>((3,28+0,25+0,22+0,38)*(15,3+8,72+7,75))*0,8	m ²	104,968	
		<gzymsy>(1,1*(15,3+7,75+8,72)+0,38*(15,3+7,75+8,72))*0,8	m ²	37,616	
		<Parter - Ściany z boniami>			
		(4,27*(15,3+7,75+8,72))*0,8	m ²	108,526	
		(8,72*0,04*2*2+(8,72-1*2)*0,04*2+(8,72-1,5*2)*0,04*2+(8,72-1,3*2)*0,04*2*8+0,3*4*0,04*2*2+0,5*2*0,04*2*2)*0,8	m ²	5,327	
		(7,75*0,04*2*2+(7,75-1*2)*0,04*2+(7,75-1,6*2)*0,04*2+(7,75-1,2*2)*0,04*2*7+(7,75-1,9*2)*0,04*2+0,3*4*0,04*2*2+0,5*2*0,04*2*2+(0,9+0,3*4+0,1*2+0,7)*0,04*2)*0,8	m ²	4,774	
		(15,3*0,04*2*2+(15,3-1*3-1,1)*0,04*2+(15,3-1,6*4)*0,04*2+(15,3-1,2*4)*0,04*2*7+(15,3-1,9*4)*0,04*2+0,3*4*2*0,04*4+0,5*2*2*0,04*4+(0,6+0,3*4+0,1*2+0,7)*0,04*3)*0,8	m ²	9,264	
		<stolarka>-(1,1*2,8+3,14*1,05*1,05*0,5)*0,8	m ²	-3,849	
		<ościeża>0,4*(2,8*2+3,14*0,55)*0,8	m ²	2,345	
		<Przyziemie - Poziom -1>			
		(0,5*5*0,4+(0,4+0,7)*0,5*10,2+0,5*(3,3+3,9)*1,1+6,7*3,3+0,5*(3,3+3,7)*4,4+3,7*3,8+2,6*0,6)*0,8	m ²	50,960	
		((0,3*(0,8+1,2)+(1,5+0,8)*0,5*0,6+0,3*(0,8+1+1,2)+0,5*(1,5+0,8)*0,6+0,3*(0,8+1+1,2)+0,5*(2+1,4)*0,5)*2)*0,8	m ²	7,408	
		((0,5*(0,6+0,9)*0,6+0,5*(0,9+0,5)*0,6+0,5*(0,5+0,8)*0,9+0,5*(0,5+0,8)*0,9+0,5*(0,8+0,5)*0,5)*2)*0,8	m ²	3,784	
		((0,6+0,9+0,9+0,8+0,9+0,8)*0,4*2+0,3*1,3*2+0,3*0,8*2)*0,8	m ²	4,144	
				RAZEM	335,267
108	KNR 4-01 d.8 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<gzyms nad I piętro>			
		0,7*(15,3+7,75+8,72)	m ²	22,239	
		<gzyms na parterem>			
		0,2*(15,3+7,75+8,72)	m ²	6,354	
		<podokienniki>			
		0,4*1*8+7*1,2*0,4+0,4*0,5*3	m ²	7,160	
				RAZEM	35,753
109	KNR-W 2-02 d.8 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		poz.108	m ²	35,753	
				RAZEM	35,753

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110	KNR 19-01 d.8 0314-03 analogia	Wymiana uszkodzonych cegieł - przyjęto szacunkowo 20 miejsc	m ^{sc}		
		20	m ^{sc}	20,000	
				RAZEM	20,000
111	ZKNR C-1 d.8 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczo- tek stalowych	m ²		
		poz.107*1,25	m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
112	ZKNR C-1 d.8 0404-05 + ZKNR C-1 0404-06	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian dwukrotnie	m ²		
		poz.107	m ²	335,267	
				RAZEM	335,267
113	ZKNR C-2 d.8 0408-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - poz.111	m ²		
			m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
114	ZKNR C-2 d.8 0410-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego	m ²		
		poz.111	m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
115	ZKNR C-2 d.8 0105-07 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach gramatura 165g/m2	m ²		
		poz.111	m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
116	ZKNR C-2 d.8 0411-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego spe- cjalistycznego	m ²		
		poz.111	m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
117	ZKNR C-2 d.8 0412-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachlówki na tynku re- nowacyjnym o gr. do 0,5 cm	m ²		
		poz.111	m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
118	ZKNR C-2 d.8 0417-03 + ZKNR C-2 0417-04 analogia	Naprawa profili ciągnionych	m ²		
		0,3*120,57	m ²	36,171	
				RAZEM	36,171
119	KNR 19-01 d.8 0825-01 analogia	Naprawa i wykonanie boni	m		
		(15,30+7,75+8,72)*10	m	317,700	
				RAZEM	317,700
120	ZKNR C-2 d.8 0119-07 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą silikonową dwukrotnie;	m ²		
		poz.111	m ²	419,084	
				RAZEM	419,084
121	KNR 4-01 d.8 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.107*0,03	m ³	10,058	
				RAZEM	10,058
122	KNR 4-04 d.8 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
		4,86*(poz.89)*0,001	t	0,445	
				RAZEM	0,445
123	KNR AT-05 d.8 1651-02 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne	m ²		
		(29,09+8,40)*9	m ²	337,410	
				RAZEM	337,410
124	KNR 2-02 r. d.8 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:107,108,109,110,111,112,113,114,115,116,117,118,119,120)			
9		Remont Elewacja Boczna - Południowa (w rozwinięciu) bez wieży			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.9	ZKNR C-1 0401-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy - przyjęto 80% <Ipiętro + gzyms> <ściany>(4,13*(15,3+7,65+8,72))*0,8 <gzymsy>(1,1*(15,3+7,65+8,72)+0,38*(15,3+7,65+8,72))*0,8 <Parter - Ściany z boniami> (4,2*(15,3+7,65+8,72))*0,8 (8,3*2*0,04+(8,3-1,1*2)*0,04*2+(8,3-1,6*2)*0,04*2+(8,3-1,9*2)*0,04*2*6+ (8,8-2*2)*0,04*2*2+(0,3*4+2*0,5)*2*2*0,04+(0,3+0,2+0,2+0,1+0,7+0,1+0,2+ 0,2+0,3)*0,04*2)*0,8 (15,3*2*0,04+(15,3-1*4)*0,04*2+(15,3-1,5*4)*0,04*2+(15,3-1,3*4)*0,04*2*6+ 15,3*2*0,04*2+4*(0,3*4+2*0,5)*2*0,04)*0,8 (7,65*2*0,04*2+(7,65-1*2)*0,04*2+(7,65-1,5*2)*0,04*2+(7,65-1,2*2)*0,04*2*6+ 7,65*2*2*0,04+2*(0,3*4+2*0,5)*2*0,04)*0,8 <Przyziemie - Poziom -1> (0,5*(3,59+3,15)*29,09 +0,5*3,59*1,3+3,59*7,65+0,5*3,59*1,3)*0,8	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 104,638 37,497 106,411 4,550 9,677 4,915 104,131	
				RAZEM	371,819
126 d.9	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <podokienniki> 0,4*1*8+0,3*(2+2*0,8)+0,3*(0,5+1,2)	m ² m ²	 4,790	
				RAZEM	4,790
127 d.9	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocyn- kowanej poz. 126	m ² m ²	 4,790	
				RAZEM	4,790
128 d.9	KNR 19-01 0314-03 analogia	Wymiana uszkodzonych cegieł - przyjęto szacunkowo 20 miejsc 20	msc msc	 20,000	
				RAZEM	20,000
129 d.9	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczo- tek stalowych poz. 125*1,25	m ² m ²	 464,774	
				RAZEM	464,774
130 d.9	ZKNR C-1 0404-05 + ZKNR C-1 0404-06	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian dwukrotnie poz. 125	m ² m ²	 371,819	
				RAZEM	371,819
131 d.9	ZKNR C-2 0408-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - poz. 129	m ² m ²	 464,774	
				RAZEM	464,774
132 d.9	ZKNR C-2 0410-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego poz. 129	m ² m ²	 464,774	
				RAZEM	464,774
133 d.9	ZKNR C-2 0105-07 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach gramatura 165g/m2 poz. 129	m ² m ²	 464,774	
				RAZEM	464,774
134 d.9	ZKNR C-2 0411-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego spe- cjalistycznego poz. 129	m ² m ²	 464,774	
				RAZEM	464,774
135 d.9	ZKNR C-2 0412-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachlówki na tynku re- nowacyjnym o gr. do 0,5 cm poz. 129	m ² m ²	 464,774	
				RAZEM	464,774
136 d.9	ZKNR C-2 0417-03 + ZKNR C-2 0417-04 analogia	Naprawa profili ciągniętych 0,3*120,47	m ² m ²	 36,141	
				RAZEM	36,141

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 d.9	KNR 19-01 0825-01 analogia	Naprawa i wykonanie boni (15,30+7,65+8,3)*10	m m	 312,500	 312,500
138 d.9	ZKNR C-1 0415-01	Ułożenie tynków renowacyjnych. Impregnacja powierzchni pionowych zewnętrznych - przypory 0,5*3,59*1,3*3	m ² m ²	 7,001	 7,001
139 d.9	ZKNR C-2 0119-07 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie; poz.129+poz.136	m ² m ²	 500,915	 500,915
140 d.9	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km poz.125*0,03	m ³ m ³	 11,155	 11,155
141 d.9	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km 4,86*(poz.89)*0,001	t t	 0,445	 0,445
142 d.9	KNR AT-05 1651-02 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne 12*(8,72+7,65+15,3)	m ² m ²	 380,040	 380,040
143 d.9	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,139)			
10		Remont Elewacji Tylnej - Zachodniej (w rozwinięciu) bez wieży			
144 d.10	ZKNR C-1 0401-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy - przyjęto 80% <Ipiętro + gzyms> <ściany>(4,13*10,2)*0,8 <gzymsy>(1,1*10,2+0,38*10,32)*0,8 <Parter - Ściany z boniami> (4,2*10,2)*0,8 (0,04*(9,6-3*1,2)*2*7+0,04*((9,6-3*1,7)*2+6*0,3)+0,04*(9,6-3*1)*2+0,04*(0,03*4*3+0,6*2*3)+0,04*9,6*2+0,04*2*(0,8+1,1)*2)*0,8 (0,04*(0,2*2*2+0,1*2+0,6)*3+0,04*1,2*0,2*3)*0,8 <Przyziemie - Poziom -1> (3,5*10,2)*0,8 <przypory>0,5*1,3*3,59*6	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 33,701 12,113 34,272 4,440 0,177 28,560 14,001	 127,264
145 d.10	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <podokienniki> 0,4*1*3+0,4*1,2*2+0,4*0,9*4 <gzyms nad I p> 0,7*10,2 <gzyms na parterem> 0,2*10,2	m ² m ² m ² m ²	 3,600 7,140 2,040	 12,780
146 d.10	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej poz.145	m ² m ²	 12,780	 12,780
147 d.10	KNR 19-01 0314-03 analogia	Wymiana uszkodzonych cegieł - przyjęto szacunkowo 20 miejsc 20	msc msc	 20,000	 20,000
148 d.10	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczotek stalowych poz.144*1,25	m ² m ²	 159,080	 159,080
				RAZEM	159,080

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
149 d.10	ZKNR C-1 0404-05 + ZKNR C-1 0404-06	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian dwukrotnie	m ²		
		poz.144	m ²	127,264	
				RAZEM	127,264
150 d.10	ZKNR C-2 0408-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach -	m ²		
		poz.148	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
151 d.10	ZKNR C-2 0410-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego	m ²		
		poz.148	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
152 d.10	ZKNR C-2 0105-07 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach gramatura 165g/m2	m ²		
		poz.148	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
153 d.10	ZKNR C-2 0411-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego specjalistycznego	m ²		
		poz.148	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
154 d.10	ZKNR C-2 0412-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachlówki na tynku renowacyjnym o gr. do 0,5 cm	m ²		
		poz.148	m ²	159,080	
				RAZEM	159,080
155 d.10	ZKNR C-2 0417-03 + ZKNR C-2 0417-04 analogia	Naprawa profili ciągnionych	m ²		
		0,3*43,50	m ²	13,050	
				RAZEM	13,050
156 d.10	KNR 19-01 0825-01 analogia	Naprawa i wykonanie boni	m		
		10,2*10	m	102,000	
				RAZEM	102,000
157 d.10	ZKNR C-2 0119-07 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie;	m ²		
		poz.148+poz.155	m ²	172,130	
				RAZEM	172,130
158 d.10	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzysięganego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m ³		
		poz.144*0,03	m ³	3,818	
				RAZEM	3,818
159 d.10	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km	t		
		4,86*(poz.89)*0,001	t	0,445	
				RAZEM	0,445
160 d.10	KNR AT-05 1651-02 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne	m ²		
		12*10,2	m ²	122,400	
				RAZEM	122,400
161 d.10	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 4 (poz.:144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,157)			
11		Remont Elewacji Wieży			
162 d.11	ZKNR C-1 0401-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Odbicie tynków z zaprawy - przyjęto 80%	m ²		
		<Elewacja zachodnia>			
		(22,03*7,2-0,2*0,4*10+1,2*1,2*2+0,1*1,1*2+2*0,5*(1,1+0,8)*0,2)*0,8	m ²	129,037	
		(0,04*(0,4+0,1+0,6+0,1+0,3+0,2+0,2+0,1+0,4+0,1+2,4+0,8+3,4+0,8)+0,04*(0,9+0,8+0,6+0,5+0,5+0,5+0,8+0,3)*2*2)*0,8	m ²	0,944	
		(3*0,2*1+0,6*0,3+0,5*2*3,14*0,15*1,7+0,3*0,6)*0,8	m ²	1,409	
		(16,65*3,59+0,5*(3+0,9)*3,59+0,5*0,7*0,5-5*0,1*0,8+0,5*0,8*0,5)*0,8	m ²	53,399	
		(0,5*1,1*3,6*4+2*0,5*(3+3,6)*1,1)*0,8	m ²	12,144	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(1,7+1,2)*2*2*0,3*0,8 3,3*1*0,8 (7,3*0,2+10,9*0,4*2)*0,8 (0,04*(0,3+0,4+0,3)*10+0,04*(0,3*2*9)+0,04*(0,9+1,7+0,7+0,7+1,7)*2+0,04*(0,8+3,8)*2+0,04*(0,7*2+0,1*2)*2+0,04*(6*0,4+3*0,3*5))*0,8 <Elewacja północna> (5,3*18,5-0,4*0,2*7+(0,2*1+0,1*1+1,2*1,2-0,2*0,7)*2 +2*0,04*(1,8*2+0,7*2)+0,04*(0,3*3+2*0,3)*7+2,8*0,04*2+0,04*0,7*4+0,5*(2,6+3,22)*5,3+0,5*1,2*3,22+0,5*1,2*3,22*3+0,25*(3,8+5,6+5,8+5,4))*0,8 <Elewacja południowa> (5,3*12 +0,4*5,6+0,2*5,6+0,2*3,8+5,3*0,9+0,04*(0,4+0,3)*15+(0,9*1,4+1,1*0,5+0,8*0,9+0,5*1,1*0,6)*2 +3,9*1,4-7*0,3*0,6+5,6*2+(0,8*1,9+1*0,2+0,1*1,1+1,2*1,2-0,2*0,7)*2+3,8*1,9-0,2*0,4*7+0,04*(0,3*2+0,4+2*0,3)*7)*0,8 <Elewacja wschodnia> (7,2*9,6-(0,2*0,4*10))+((0,8+1)*0,5*0,2+0,1*1,1+1,2*1,2-0,2*0,7)*2+0,5*(5,2+7,2)*3,6-0,5*(0,7+0,9)*0,15*5+0,5*0,9*0,6+0,8*0,4+0,5*(0,8+0,6)*0,1+0,1*0,6+8*0,2+10,9*0,4+0,04*(0,3+0,4+0,3)*10+0,04*(0,3*2*9)+0,04*(0,9+1,7+0,7+0,7+1,7)*2+0,04*(0,8+3,8)*2+0,04*(0,7*2+2*0,1)*2+0,04*(0,4*6+0,3*3*5))*0,8	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	2,784 2,640 8,144 1,475 104,118 85,918 81,395	
				RAZEM	483,407
163 d.11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <Elewacja zachodnia> 0,4*(0,9*1+0,5*6+0,8*2+0,6*2)+0,25*(5,6+7,3+10,79+2,1+5,5+10,79*2+2,2)+0,25*(3,3+2*1,3)+0,8*0,6+(5,6+20*0,4)*0,5+0,4*(0,4+0,4*4)+1,2*1,2*2 <Elewacja północna> 0,25*(3,6+5,5+5,5+5,5)+1,2*1,2*2+ (3,6+14*0,4)*0,4 <Elewacja południowa> 0,6*1*2*2+ 1,2*1,2*2+(3,6+14*0,4)*0,4+3,8*0,2+5,8*0,4+5,4*0,2+2*3,8*0,3 <Elewacja wschodnia>1*0,5+1,2*1,2*2+(5,6+20*0,4)*0,4+0,3*0,9+7,3*0,2+10,9*0,4+5,7*0,2	m ² m ² m ² m ² m ²	 28,883 11,585 15,400 16,050	
				RAZEM	71,918
164 d.11	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocyn-kowanej poz.163	m ² m ²	 71,918	
				RAZEM	71,918
165 d.11	KNR 19-01 0314-03 analogia	Wymiana uszkodzonych cegieł - przyjęto szacunkowo 20 miejsc 20	msc msc	 20,000	
				RAZEM	20,000
166 d.11	ZKNR C-1 0402-02 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie powierzchni ścian przy użyciu szczo-tek stalowych poz.162*1,25	m ² m ²	 604,259	
				RAZEM	604,259
167 d.11	ZKNR C-1 0404-05 + ZKNR C-1 0404-06	Roboty przygotowawcze. Odgrzybianie ścian dwukrotnie poz.162	m ² m ²	 483,407	
				RAZEM	483,407
168 d.11	ZKNR C-2 0408-02	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki pokrywającej 50% powierzchni na ścianach - poz.166	m ² m ²	 604,259	
				RAZEM	604,259
169 d.11	ZKNR C-2 0410-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego podkładowego poz.166	m ² m ²	 604,259	
				RAZEM	604,259
170 d.11	ZKNR C-2 0105-07 analogia	Zatopienie jednej warstwy siatki na ścianach gramatura 165g/m2 poz.166	m ² m ²	 604,259	
				RAZEM	604,259
171 d.11	ZKNR C-2 0411-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku renowacyjnego spe-cjalistycznego poz.166	m ² m ²	 604,259	
				RAZEM	604,259
172 d.11	ZKNR C-2 0412-02 analogia	Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie szpachlówki na tynku re-nowacyjnym o gr. do 0,5 cm poz.166	m ² m ²	 604,259	
				RAZEM	604,259

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173 d.11	ZKNR C-2 0417-03 + ZKNR C-2 0417-04 analogia	Naprawa profili ciągnionych 0,3*(72+29,62+39,2+16,5)	m ² m ²	 47,196	
				RAZEM	47,196
174 d.11	ZKNR C-1 0415-01	Ułożenie tynków renowacyjnych. Impregnacja powierzchni pionowych zewnętrznych - przypory 0,5*1,1*3,6*4+2*0,5*(3+3,6)*1,1	m ² m ²	 15,180	
				RAZEM	15,180
175 d.11	ZKNR C-2 0119-07 9904 analogia	Malowanie elewacji farbą silikatową dwukrotnie; poz.166+poz.173	m ² m ²	 651,455	
				RAZEM	651,455
176 d.11	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km poz.162*0,03	m ³ m ³	 14,502	
				RAZEM	14,502
177 d.11	KNR 4-04 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 10 km 4,86*(poz.89)*0,001	t t	 0,445	
				RAZEM	0,445
178 d.11	KNR AT-05 1651-02 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne <Elewacja zachodnia>10,79*22 <Elewacja północna>5,3*21 <Elewacja południowa>5,3*14,5 <Elewacja wschodnia>7*9,8+3,5*6	m ² m ² m ² m ²	 237,380 111,300 76,850 89,600	
				RAZEM	515,130
179 d.11	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 5 (poz.:162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,175)			
12		Remont Tarasów			
12.1		Roboty rozbiórkowe			
180 d.12. 1	KNR 4-01 0811-07 1	Rozebranie posadzki z płytek <taras 1>14*7+0,1*(14+7) <taras 2>3,5*5+8*3,5+0,1*(8+8,5) <taras -balkon>4*5,5+0,1*(4*2+5,5*2-1,2)	m ² m ² m ² m ²	 100,100 47,150 23,780	
				RAZEM	171,030
181 d.12. 1	KNR 4-01 0211-01 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach <taras 1>14*7 <taras 2>3,5*5+8*3,5 <taras -balkon>4*5,5	m ² m ² m ² m ²	 98,000 45,500 22,000	
				RAZEM	165,500
182 d.12. 1	KNR 4-01 0535-08 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 13,600 <taras 1>0,4*(14+7) <taras 2>0,4*(4,5+5+3,5)	m ² m ² m ² m ²	 13,600 8,400 5,200	
				RAZEM	27,200
183 d.12. 1	KNR 4-01 0535-04 1	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku <taras 1>(14+7) <taras 2>(4,5+5+3,5)	m m m	 21,000 13,000	
				RAZEM	34,000
184 d.12. 1	KNR 4-01 0535-06 1	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku <taras 1>3 <taras 2>3	m m m	 3,000 3,000	
				RAZEM	6,000
185 d.12. 1	KNR 4-01 0108-15 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość 10 km 0,01*171,03*2	m ³ m ³	 3,421	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12.2		Izolacja tarasów		RAZEM	3,421
186 d.12. 2	ZKNR C-2 0808-01	Reprofilacja podłoża. Wykonanie warstwy kon- taktowej na konstrukcji betono- wej - pow. pozioma	m ²		
		171,030	m ²	171,030	
				RAZEM	171,030
187 d.12. 2	ZKNR C-2 0306-01	Gruntowanie powierzchni poziomej	m ²		
		171,030	m ²	171,030	
				RAZEM	171,030
188 d.12. 2	ZKNR C-2 0809-01	Reprofilacja podłoża. Ręczne wypełnienie ubytków o głębokości 5-30 mm w betonie - pow. pozioma	dm ³		
		0,01*171,03	dm ³	1,710	
				RAZEM	1,710
189 d.12. 2	ZKNR C-2 0306-06 analogia	Wklejenie pasów z taśm izolacyjnych (syste- mowych) na połączeniach ścian z płytą tarasu oraz na wszystkich wystających elementach ponad taras	m		
		<taras 1>14+7	m	21,000	
		<taras 2>8+8,5	m	16,500	
		<taras -balkon>4*2+5,5*2-1,20	m	17,800	
				RAZEM	55,300
190 d.12. 2	ZKNR C-1 0303-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne Wykonanie izolacji elastyczną ma- są bitumiczną Gruntowanie podłoża na powierzchni poziomej	m ²		
		171,030	m ²	171,030	
				RAZEM	171,030
191 d.12. 2	ZKNR C-1 0303-04 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne. Wykonanie izolacji elastyczną ma- są bitumiczną	m ²		
		1	m ²	1,000	
				RAZEM	1,000
192 d.12. 2	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach, mrozoodporne (podobne do istniejących)	m ²		
		165,500	m ²	165,500	
				RAZEM	165,500
193 d.12. 2	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek wysokości cokolika równej 10 cm	m		
		<taras 1>(14+7)	m	21,000	
		<taras 2>(8,5+8)	m	16,500	
		<taras -balkon>4*2+5,5*2-1,2	m	17,800	
				RAZEM	55,300
194 d.12. 2	KNR 2-02 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²		
		13,600	m ²	13,600	
				RAZEM	13,600
195 d.12. 2	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - mon- taż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		34,000	m	34,000	
				RAZEM	34,000
196 d.12. 2	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynko- wanej i blachy z cynku	m		
		6,000	m	6,000	
				RAZEM	6,000
197 d.12. 2	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą do metalu krat i balustrad z prętów prostych wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
		1,1*(14+7)	m ²	23,100	
		1,1*(1,8*2+2,5*2+2*2)	m ²	14,300	
		1,1*(4,3+5+3,5)	m ²	14,080	
				RAZEM	51,480
13		Wymiana stolarki okiennej na wieży			
198 d.13	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
199 d.13	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
200 d.13	KNR 2-02 1002-02 analogia	Okna drewniane okrągłe U=0,9	m ²		
		0,785+0,502+0,332	m ²	1,619	
				RAZEM	1,619
201 d.13	KNR 2-02 1002-05 analogia	Okna drewniane prostokątne U=0,9	m ²		
		0,975*8+0,8	m ²	8,600	
				RAZEM	8,600
202 d.13	KNR 2-02 1002-04	Okna drewniane prostokątne U=0,9	m ²		
		0,65	m ²	0,650	
				RAZEM	0,650
203 d.13	KNR 2-02 1002-07 analogia	Okna drewniane o powierzchni 1,5-2,0 m2	m ²		
		1,952	m ²	1,952	
				RAZEM	1,952
14		Inne			
204 d.14	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą do metalu balustrad balkonu z prętów prostych wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
		5,85	m ²	5,850	
				RAZEM	5,850
205 d.14	KNR 4-01 1212-05 analogia	Dwukrotne malowanie farbą do metalu schodów metalowych wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
		25	m ²	25,000	
				RAZEM	25,000
206 d.14	KNR 4-01 1211-04 analogia	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej	m ²		
		10,05	m ²	10,050	
				RAZEM	10,050
207 d.14	KNR 4-01 1209-10 z. sz.4.5.4. 9914-01 z. sz.4.5.4. 9914-07 z. sz.4.5.4. 9914-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej wraz z przygotowaniem podłoża	m ²		
		(6,4+3,65)*2	m ²	20,100	
				RAZEM	20,100
208 d.14	KNR 4-01 1209-05 z. sz.4.5.4. 9914-12 z. sz.4.5.4. 9914-17 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni do 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła ze szczelinami - jednostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		0,5*1*3+0,5*1,15*2+0,85*0,55+0,85*0,85+0,85*1,3	m ²	4,945	
				RAZEM	4,945
209 d.14	KNR 4-01 1209-06 z. sz.4.5.4. 9914-12 z. sz.4.5.4. 9914-16 z. sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 - jednostronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb do 0,1 m2 - naświetla ze szczelinami malowane jednostronnie - jednostronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami	m ²		
		(1,72*0,85+3,14*0,85*0,85*0,5)*2+(1,17*1,25+3,14*0,55*0,55)*2+(1,22*1,6+3,14*0,6*0,6*0,5)*5+(1,2*1,6+3,14*0,6*0,6*0,5)+(1,72*1,7+3,14*0,83*0,83*0,5)*2+(1,65*0,93+3,14*0,8*0,8)+1*1,07*2+1,5*1,7*8+1,6*3*3+1,5*1,7*20+(1,22*1,6+3,14*0,6*0,6)*12+1,5*2*2+2*3,5+1,2*3*2+1,2*2	m ²	184,173	
				RAZEM	184,173
210 d.14	KNR 4-01 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą zewnętrzną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - drzwi do kotłowni	m ²		
		2*1*2	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
211 d.14	kalk. własna	Rozebranie daszku nad wejściem na elewacji bocznej południowej, wykonanie nowego zadaszzenia i jego montaż	kpl.		
		<elewacja boczna południowa>1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
212 d.14	kalk. własna	Wymiana drzwi aluminiowych, częściowo przeszkłonych, ciepłych (drzwi zewnętrzne do kuchni 1,06x2,05)	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
213 d.14	kalk. własna	Wymiana drzwi drewnianych, z szybą, ciepłych (drzwi zewnętrzne 1x2,07)	kpl.		
		<elewacja boczna południowa>1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
214 d.14	kalk. własna	Wykonanie odprowadzenia wody na tereny zielone pod powierzchnią utwardzoną rewizje (10szt)+ rurociągi ok.140m	kpl.		
		<elewacja boczna południowa>1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15		Prace konserwatorskie			
15.1		Elewacja wschodnia frontowa			
215 d.15.	analiza indywidualna	Proces konserwatorski detali wykonanych z piaskowca (odkrywka 15)-HERB W ZWIĘCZENIU ATTYKI	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
216 d.15.	analiza indywidualna	Proces konserwatorski detali wykonanych z piaskowca KULE Z PIASKOWCA W ZWIĘCZENIU ATTYKI NA D WEJŚCIEM GŁÓWNYM	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
217 d.15.	analiza indywidualna	Proces konserwatorski detali wykonanych z piaskowca KULE Z PIASKOWCA W ZWIĘCZENIU ATTYK BOCZNYCH	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
218 d.15.	analiza indywidualna	Proces konserwatorski detali wykonanych z piaskowca (odkrywka 18)-COKÓŁ PORTYKU WEJŚCIOWEGO	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
219 d.15.	analiza indywidualna	Proces konserwatorski detali wykonanych z żeliwa (odkrywka 19)-ODBOJNIK W FORMIE KONSOLI	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15.2		Wieża			
220 d.15.	wycena indywidualna	Proces konserwatorski detali wykonanych z piaskowca i marmuruTABLICA MEMORATYWNA Z MARMURU Z RAMĄ Z PIASKOWCA-POZ.6,7 BADAŃ SONDAŻOWYCH	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15.3		Wymiana nawierzchni			
15.3.1		Nawierzchnia przy Pałacu			
221 d.15.	KNR 2-31 0807-01 3.1 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wraz z krawężnikami , obrzeżami	m ²		
		<elewacja frontowa>(8,4*1,2+6,2*8,0+7,2*5,46+6,2*8+8,4*2,10+2,1*4,5)+2,0*10,8	m ²	197,282	
		<elewacja boczna -północna>15,3*4,5	m ²	68,850	
		<elewacja boczna -południowa>11,99*3+17,5*0,7+1,5*2,3*4	m ²	62,020	
		<elewacja tylna>11,5*8,7+13,25*1,8+5,07*0,5+25,5*0,5+1,9*1*3+15*1	m ²	159,885	
				RAZEM	488,037
222 d.15.	kalk. własna 3.1	Rozebranie podjazdu przy wejściu bocznym a po wykonaniu izolacji odtworzenie	kpl.		
		<elewacja boczna północna>1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
223 d.15.	kalk. własna 3.1	Demontaż schodów stalowych a po wykonaniu izolacji ponowny montaż	kpl.		
		<elewacja boczna południowa>1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
224 d.15.	KNNR 6 0101-02 3.1	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		poz.221-(poz.50+poz.60+poz.69+poz.80)	m ²	400,892	
				RAZEM	400,892
225 d.15.	KNR 2-31 0104-01 0104-02 3.1	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m ²		
		poz.224	m ²	400,892	
				RAZEM	400,892

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
226 d.15. 3.1	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		poz.224	m ²	400,892	
				RAZEM	400,892
227 d.15. 3.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.226	m ²	400,892	
				RAZEM	400,892
228 d.15. 3.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - przy trawniku	m		
		15*2+2	m	32,000	
				RAZEM	32,000
15.3. 2		Nawierzchnia drogi			
229 d.15. 3.2	KNR 2-31 0811-01 analogia	Rozebranie nawierzchni przy budynku - trylinka +krawężniki (do odzysku)	m ²		
		<elewacja tylna>47,5*6,5	m ²	308,750	
				RAZEM	308,750
230 d.15. 3.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m ²		
		poz.229	m ²	308,750	
				RAZEM	308,750
231 d.15. 3.2	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		poz.230	m ²	308,750	
				RAZEM	308,750
232 d.15. 3.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 13 cm	m ²		
		poz.231	m ²	308,750	
				RAZEM	308,750
233 d.15. 3.2	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm	m ²		
		poz.231	m ²	308,750	
				RAZEM	308,750
234 d.15. 3.2	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.231	m ²	308,750	
				RAZEM	308,750
235 d.15. 3.2	KNR 2-31 0403-01+ KNR 2-31 0402-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		47,5	m	47,500	
				RAZEM	47,500
236 d.15. 3.2	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - przy trawniku	m		
		11,5+4	m	15,500	
				RAZEM	15,500