

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE BUDOWLANE ELEWACJA PD-WSCH</b>			
<b>1.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
1 d.1.1	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m  15*22,98	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  344,700	
				RAZEM	344,700
2 d.1.1	KNNR 2 1505-01	Ostony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych  344,700	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  344,700	
				RAZEM	344,700
3 d.1.1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających  22,98*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  22,980	
				RAZEM	22,980
4 d.1.1	KNR 2-02r. 16z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1  78,25	m-g  m-g	  78,250	
				RAZEM	78,250
5 d.1.1	KNR 2-02 0925-01	Ostony okien folią polietylenową  20,44+3,72+20,44+1,76+3,52+2,8+0,93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  53,610	
				RAZEM	53,610
6 d.1.1	KNR 4-03 1132-05	Demontaż urządzeń kontrolnych zamontowanych na elewacji (do ponownego montażu) 1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
7 d.1.1	KNR 5-08 0404-10	Montaż urządzeń kontrolnych zamontowanych na elewacji (urządzenia z demontażu) 1	szt.  szt.	  1,000	
				RAZEM	1,000
8 d.1.1	KNR 4-03 1139-01	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym 15*2	m  m	  30,000	
				RAZEM	30,000
9 d.1.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku  12*2	m  m	  24,000	
				RAZEM	24,000
10 d.1.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 2,15+1,03+0,24+1,28+2,21+2,21+0,32+0,64+0,96+0,59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,630	
				RAZEM	11,630
11 d.1.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy miedzianej na krenelażu  (0,47*0,4)*51+((0,38*0,35)*2)*51+(0,49*0,18)*50+(0,295*0,25)*51	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31,325	
				RAZEM	31,325
12 d.1.1	KNR 19-01 0701-09	Roboty przygotowawcze - usunięcie szlichty z zaprawy cementowej z powierzchni kamiennego cokołu 9,97+1,86+17,5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29,330	
				RAZEM	29,330
13 d.1.1	KNR AT-27 0101-09	Wykucie spoin cementowych w murach kamiennych na zaprawie cementowej  29,330	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29,330	
				RAZEM	29,330
14 d.1.1	TZKNBK VIII 06-07	Odbicie tynków zewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> - założono 60% 347,28*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  208,368	
				RAZEM	208,368
15 d.1.1	KNR 19-01 0702-02	Odbicie pasów tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej i cementowo-wapiennej o szer. do 20 cm - ościeża - przyjęto 30% 113,28*0,3	m  m	  33,984	
				RAZEM	33,984
16 d.1.1	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin na zaprawie .cem.-wap. murów z cegły na głębokość 15-20mm - mury gładkie 41,67	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,670	
				RAZEM	41,670
17 d.1.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 208*0,05+33*0,3*0,06+2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  12,994	
				RAZEM	12,994
18 d.1.1	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 208*0,05+33*0,3*0,06+2	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  12,994	
				RAZEM	12,994
19 d.1.1		Opata za składowanie na wysypisku	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		208*0,05+33*0,3*0,06+2	m <sup>3</sup>	12,994	
				RAZEM	12,994
<b>1.2</b>		<b>Wzmocnienie konstrukcji spękanych</b>			
20 d.1.2		"Zszycie" pęknięć konstrukcyjnych w ścianach murowanych systemowymi prętami - wykucie bruzd + oczyszczenie + nawilżenie wodą + osadzenie prętów i uzupełnienie spoin zaprawą 23,98*2+2	m m	49,960	
				RAZEM	49,960
21 d.1.2	TZKNBK VIII 03-78	Uzupełnienie rys i spękań konstrukcyjnych w elementach ceglanych - poszerzenie i pogłębienie rys do 2 cm, zagruntowanie i wypełnienie rys odpowiednią szpachlówką 128/4 261	m m	261,000	
				RAZEM	261,000
<b>1.3</b>		<b>Konserwacja cokołu kamiennego</b>			
22 d.1.3	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie powierzchni cokołu z warstwy farby i brudu przy pomocy myjki ciśnieniowej z użyciem preparatu do usuwania nawarstwień malarskich 29,330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,330	
				RAZEM	29,330
23 d.1.3	KNR-W 7-12 0114-02	Czyszczenie przez piaskowanie cokołu kamiennego 29,330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,330	
				RAZEM	29,330
24 d.1.3	KNNR-W 3 1204-04 analogia	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony preparatem antyglonowym i grzybobójczym 29,330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,330	
				RAZEM	29,330
25 d.1.3	TZKNBK VIII 01-02	Uzupełnienie ubytków - wstawki z kamienia dobranego fakturą i kolorem do oryginału, przyciętego w formie zgeometryzowanej, który należy zamocować na zaprawie wapienno - trasowej, duże ubytki przebroić dyblami i drutem lub siatką ze stali nierdzewnej 0,7	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	0,700	
				RAZEM	0,700
26 d.1.3	TZKNBK VIII 05-129	Spoinowanie murów z kamienia zaprawą wapienno-trassową z przygotowaniem zaprawy 29,330	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	29,330	
				RAZEM	29,330
<b>1.4</b>		<b>Konserwacja ceglanych partii elewacji</b>			
27 d.1.4	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie powierzchni z cegły gorącą wodą pod ciśnieniem z użyciem preparatu do usuwania nawarstwień malarskich - obudowa szachtu 3,72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,720	
				RAZEM	3,720
28 d.1.4	KNNR-W 3 1204-04 analogia	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony preparatem antyglonowym i grzybobójczym 3,72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,720	
				RAZEM	3,720
29 d.1.4	KNR 19-01 0828-03	Delikatne wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej 3,72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,720	
				RAZEM	3,720
30 d.1.4	TZKNBK IV - 114	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - 1 cegła w jednym miejscu 5	m <sup>sc</sup> m <sup>sc</sup>	5,000	
				RAZEM	5,000
31 d.1.4	TZKNBK VIII 05-137	Spoinowanie murów z cegły zabytkowej z przygotowaniem zaprawy 3,72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,720	
				RAZEM	3,720
32 d.1.4	KNR AT-26 0102-03	Hydrofobizacja powierzchniowa cegły szachtów okien przyziemia środkiem hydrofobowym 3,72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,720	
				RAZEM	3,720
<b>1.5</b>		<b>Konserwacja tynków gładkich i boniowanych</b>			
33 d.1.5	TZKNBK IV - 119	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł po skuciu tynku i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - do 1.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu 10	m <sup>sc</sup> m <sup>sc</sup>	10,000	
				RAZEM	10,000
34 d.1.5	KNR 0-23 2611-01 analogia	Zmycie elewacji z kurzu, zabrudzeń gorącą wodą pod ciśnieniem 347,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	347,280	
				RAZEM	347,280
35 d.1.5	KNR 0-23 2611-01	Wzmocnienie osłabionych partii muru i pozostawionego tynku preparatem wzmacniającym głęboko penetrującym 347,28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	347,280	
				RAZEM	347,280

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
36 d.1.5	ZKNR C-1 0404-05	Renowacja starego budownictwa - odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie 347,28*0,6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	208,368	
				RAZEM	208,368
37 d.1.5	KNR 19-01 0801-02	Uzupełnienie tynków z zaprawy trasowo - cementowej 347,28*0,6	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	208,368	
				RAZEM	208,368
38 d.1.5	KNR 19-01 0809-02	Wykonanie tynków zewnętrznych z zaprawy trasowo - cementowej na ościeżach o szer.25 cm 16,99*0,3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,097	
				RAZEM	5,097
39 d.1.5	TZKNBK VIII 09-102 analogia	Wykonanie szlichty na tynkach wraz z ościeżnicami, gr. 5mm R=0,5  (347,28+7)-31,04	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	323,240	
				RAZEM	323,240
40 d.1.5	KNR 19-01 0825-03	Bonie prostokątne na ścianach, słupach i pilastrach wykonane ręcznie na tynku szlachetnym wraz z nałożeniem szlichty 830,05	m		
			m	830,050	
				RAZEM	830,050
41 d.1.5	KNR 4-03 0705-01	Wymiana przewodów uziemiających z płaskownika lub pręta o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w kanałach na uprzednio zamocowanych wspornikach w ciągu poziomym - wprowadzenie istniejących przewodów uziemiających w peszlach podtynkowo 15*2	m		
			m	30,000	
				RAZEM	30,000
42 d.1.5	KNR 2-02 1505-12 analogia	Dwukrotne gruntowanie powierzchni zewnętrznych 347,28+7+31,04	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	385,320	
				RAZEM	385,320
43 d.1.5	KNR 19-01 1305-04	Malowanie elewacji farbami laserunkowymi dwukrotnie 347,28+7+31,04+5,065	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	390,39	
				RAZEM	390,39
<b>1.6</b>		<b>Konserwacja tynków ciągnionych - opaski okienne, gzymsy</b>			
44 d.1.6	TZKNBK VIII 05-149 analogia	Czyszczenie tynków ciągnionych /opasek, gzymsów itp./ przy użyciu przegrzanej pary 31,04	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	31,040	
				RAZEM	31,040
45 d.1.6	TZKNC N-K/ VI 2/3-a kalk. własna	Wzmacnianie powierzchniowe tynku preparatem wzmacniającym opartym na estrach kwasu krzemowego - opaski okienne  (13,44+11,16+41,72+35,98)*0,13	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13,299	
				RAZEM	13,299
46 d.1.6	TZKNBK VIII 03-79	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych o szerokości do 15 cm z zaprawy z mikrowłóknami o wysokiej elastyczności i przyczepności - warstwa od 2 do 25mm - położenie szlichty 21,77+36+42+11,64+8,64+10+1,56	m		
			m	131,610	
				RAZEM	131,610
47 d.1.6	TZKNBK VIII 03-82	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych zwykłych o szerokości do 30 cm z zaprawy z mikrowłóknami o wysokiej elastyczności i przyczepności - warstwa od 2 do 25mm - położenie szlichty 21,75	m		
			m	21,750	
				RAZEM	21,750
48 d.1.6	TZKNBK VIII 03-84	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych o szerokości do 40 cm z zaprawy z mikrowłóknami o wysokiej elastyczności i przyczepności - warstwa od 2 do 25mm - położenie szlichty 7	m		
			m	7,000	
				RAZEM	7,000
<b>1.7</b>		<b>Konserwacja detali architektonicznych</b>			
49 d.1.7	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ścierne lub chemiczne murów z wystrojami architektonicznymi  ((0,17*0,34)+(0,24*0,15))*54	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,065	
				RAZEM	5,065
50 d.1.7	KNR 0-23 2611-03	Wzmocnienie strukturalne detali architektonicznych 5,065	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5,065	
				RAZEM	5,065
51 d.1.7	TZKNBK VIII 02-43	Uzupełnienie ubytków tynku w detalach architektonicznych zaprawą o wysokiej przyczepności - przyjęto 25% powierzchni 5,065*25%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,266	
				RAZEM	1,266
52 d.1.7	KNR 19-01 0731-11	Wykonanie szpachlowania na detalach architektonicznych	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5,065	m <sup>2</sup>	5,065	
				RAZEM	5,065
<b>1.8</b>		<b>Kraty</b>			
53 d.1.8	KNR 2-02 1210-02 analogia	Remont i renowacja krat okiennych - oczyszczenie z nawarstwień malowania przez piaskowanie, uzupełnienie zniszczonych lub brakujących elementów krat na wzór oryginalnych, zabezpieczenie farbą antykorozyjną z pomalowaniem farbą ftalową do metalu w kolorze grafitowym RAL 7024 wraz z osadzeniem krat na zaprawie trasowej (0,9*0,96)+(0,89*0,91)+(0,89*0,82)+(0,89*0,76)+(0,845*0,9)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,841	
				RAZEM	3,841
<b>1.9</b>		<b>Obróbki blacharki</b>			
54 d.1.9	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach, podokiennikach, na górnej części grzebienia attyki pod obróbki blacharskie 11,63+10,15	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  21,780	
				RAZEM	21,780
55 d.1.9	KNBK 23 0205-09	Obróbki z blachy z miedzi w rozwinięciu ponad 25 cm, blacha grubości 0.50 mm - krenelaż, attyka 31,325	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31,33	
				RAZEM	31,33
56 d.1.9	KNBK 20 0069-0301	Dodatkowe klejenia blach klejem bitumicznym enkolit 31,33	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  31,33	
				RAZEM	31,33
57 d.1.9	KNBK 23 0205-09	Obróbki z blachy z miedzi w rozwinięciu ponad 25 cm, blacha grubości 0.50 mm 2,15+1,03+0,24+1,28+2,21+2,21+0,32+0,64+0,96+0,59	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,63	
				RAZEM	11,63
58 d.1.9	KNBK 20 0069-0301	Dodatkowe klejenia blach j.w. klejem bitumicznym enkolit 11,63	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11,63	
				RAZEM	11,63
59 d.1.9	KNBK 23 0204-02	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy miedzianej rury okrągłe Fi 15 cm 12*2	m  m	  24,00	
				RAZEM	24,00
60 d.1.9	KNBK 23 0204-04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy miedzianej dodatek za kolanko 6	szt  szt	  6,0	
				RAZEM	6,0
61 d.1.9	KNR 2-02 0604-0301	Doszczelnienie koryt odpływu za krenelażem z folii EPDM 22,98*0,30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,89	
				RAZEM	6,89
<b>2</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE BUDOWLANE ELEWACJA PD-ZACH</b>			
<b>2.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
62 d.2.1	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m  (7,36*15)+(7,64*15)+(3,65*15)*2+(11,20*15)+(11,20*3,05)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  570,820	
				RAZEM	570,820
63 d.2.1	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 570,82	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  570,820	
				RAZEM	570,820
64 d.2.1	KNR 2.02 r. 16z sz.5.15	Czas pracy rusztowania grupy I 134,27	m-g  m-g	  134,270	
				RAZEM	134,270
65 d.2.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folia polietylenowa  (1,07*2,37)*4+(1,05*2,78)*4+(1,39*2,04)+(1,39*3,14)+(0,4*0,88)*8+(0,93*1)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  32,766	
				RAZEM	32,766
66 d.2.1	KNR 4-03 1139-01	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym 15*2	m  m	  30,000	
				RAZEM	30,000
67 d.2.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12*2	m  m	  24,000	
				RAZEM	24,000
68 d.2.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0,93+0,61+0,42+0,4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,360	
				RAZEM	2,360
69 d.2.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy miedzianej na krenelażu  ((0,47*0,4)+(0,49*0,18))*76	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,991	
				RAZEM	20,991



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70 d.2.1	KNR 19-01 0701-09	Roboty przygotowawcze - usunięcie szlichty z zaprawy cementowej z powierzchni kamiennego cokołu 11,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,190	 11,190
71 d.2.1	KNR AT-27 0101-09	Wykucie spoin cementowych w murach kamiennych na zaprawie cementowej 11,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,190	 11,190
72 d.2.1	TZKNBK VIII 06-07	Odbicie tynków zewnętrznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> - założono 45% (28,33+4,27+451,92)*45%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 218,034	 218,034
73 d.2.1	KNR 19-01 0702-02	Odbicie pasów tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej i cementowo-wapiennej o szer. do 20 cm - ościeża - przyjęto 30% 79,15*30%	m m	 23,745	 23,745
74 d.2.1	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin na zaprawie .cem.-wap. murów z cegły na głębokość 15-20mm - mury gładkie 78	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 78,000	 78,000
75 d.2.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m <sup>2</sup> - kraty do zachowania 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
76 d.2.1	KNR 19-01 1019-01	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 8	szt. szt.	 8,000	 8,000
77 d.2.1	KNR 19-01 1019-03	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> (1,05*2,78)*2+(1,07*2,37)*3+(1,39*2,04)+(1,39*3,14)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20,646	 20,646
78 d.2.1	KNR 19-01 0701-09	Roboty przygotowawcze - odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej o pow. do 5 m <sup>2</sup> - przyjęto 40% 20,646*40%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8,258	 8,258
79 d.2.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km 218,034*0,05+8,25*0,05+23*0,3*0,05+2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,659	 13,659
80 d.2.1	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 218,034*0,05+8,25*0,05+23*0,3*0,05+2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,659	 13,659
81 d.2.1		Opata za składowanie na wysypisku 218,034*0,05+8,25*0,05+23*0,3*0,05+2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 13,659	 13,659
<b>2.2</b>		<b>Wzmocnienie konstrukcji spękanych</b>		<b>RAZEM</b>	<b>13,659</b>
82 d.2.2		"Zszybie" pęknięć konstrukcyjnych w ścianach murowanych systemowymi prętami - wykucie bruzd + oczyszczenie + nawilżenie wodą + osadzenie prętów i uzupełnienie spoin zaprawą (7,64+(3,65*2)+11,20+7,36)*2+(13*3)	m m	 108,000	 108,000
83 d.2.2	TZKNBK VIII 03-78	Uzupełnienie rys i spękań konstrukcyjnych w elementach ceglanych - poszerzenie i pogłębienie rys do 2 cm, zagruntowanie i wypełnienie rys odpowiednią szpachlówką 128/4 300	m m	 300,000	 300,000
<b>2.3</b>		<b>Konserwacja cokołu kamiennego</b>		<b>RAZEM</b>	<b>300,000</b>
84 d.2.3	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów kamiennych - czyszczenie kamienia z warstwy farby 9,37+0,74+0,18+0,9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,190	 11,190
85 d.2.3	KNR-W 7-12 0114-02	Czyszczenie przez piaskowanie cokołu kamiennego 11,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,900	 11,900
86 d.2.3	KNNR-W 3 1204-04	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony preparatem antyglonowym i grzybobójczym 11,190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,190	 11,190
87 d.2.3	TZKNBK VIII 05-129	Spoinowanie murów z kamienia zaprawą wapienno-trassową z przygotowaniem zaprawy 11,190	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11,190	 11,190
				<b>RAZEM</b>	<b>11,190</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>2.4</b>		<b>Konserwacja ceglanych partii elewacji</b>			
88 d.2.4	TZKBNK VIII 05-148	Czyszczenie powierzchni z cegły gorącą wodą pod ciśnieniem - obudowa szachtu (0,98*0,87)+(0,42*1,3)+(0,12*1,30)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,555	 1,555
				RAZEM	1,555
89 d.2.4	KNNR-W 3 1204-04	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony preparatem antyglonowym i grzybobójczym 1,555	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,555	 1,555
				RAZEM	1,555
90 d.2.4	KNR 19-01 0828-03	Wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej 1,555	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,555	 1,555
				RAZEM	1,555
91 d.2.4	TZKBNK IV - 114	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - 1 cegła w jed.miejscu 3	msc msc	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
92 d.2.4	TZKBNK VIII 05-137	Spoinowanie murów z cegły zabytkowej z przygotowaniem zaprawy 1,555	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,555	 1,555
				RAZEM	1,555
93 d.2.4	KNR AT-26 0102-03	Hydrofobizacja powierzchniowa cegieł okien piwnicznych środkiem hydrofobowym wodnym 1,555	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,555	 1,555
				RAZEM	1,555
<b>2.5</b>		<b>Konserwacja tynków gładkich i boniowanych</b>			
94 d.2.5	TZKBNK IV - 119	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głęb.kucia 1 ceg. - do 1.0 m2 w jed.miejscu 15	msc msc	 15,000	 15,000
				RAZEM	15,000
95 d.2.5	KNR 0-23 2611-01	Zmycie elewacji z kurzu, zabrudzeń, resztek farby gorącą wodą pod ciśnieniem 451,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 451,920	 451,920
				RAZEM	451,920
96 d.2.5	KNR 0-23 2611-01	Wzmocnienie osłabionych partii muru i pozostawionego tynku preparatem wzmacniającym głęboko penetrującym 451,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 451,920	 451,920
				RAZEM	451,920
97 d.2.5	ZKNR C-1 0404-05	Renowacja starego budownictwa - odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie 451,92	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 451,920	 451,920
				RAZEM	451,920
98 d.2.5	KNR 19-01 0801-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych kat. III z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej do 5 m2 w jednym miejscu - założono 45% (28,33+4,27+451,92)*45%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 218,034	 218,034
				RAZEM	218,034
99 d.2.5	KNR 19-01 0809-02	Wykonanie tynków zewnętrznych z zaprawy trassowo-cementowej na ościeżach o szer. 25cm 79,15*30%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,745	 23,745
				RAZEM	23,745
100 d.2.5		Wykonanie szlichty na tynkach wraz z ościeżnicami, gr, 5mm 451,92+79,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 531,070	 531,070
				RAZEM	531,070
101 d.2.5	KNR 19-01 0825-03	Bonie prostokątne na ścianach, słupach i pilastrach wykonane ręcznie na tynku szlachetnym 980	m m	 980,000	 980,000
				RAZEM	980,000
102 d.2.5	KNR 4-03 0705-01	Wymiana przewodów uziemiających z płaskownika lub pręta o przekroju do 120 mm2 w kanałach na uprzednio zamocowanych wspornikach w ciągu poziomym - wprowadzenie istniejących przewodów uziemiających w peszlach podtynkowo 15*2	m m	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
103 d.2.5	KNR 2-02 1505-12	Dwukrotne gruntowanie powierzchni zewnętrznych 451,92+79,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 531,070	 531,070
				RAZEM	531,070
104 d.2.5	KNR 19-01 1305-04	Malowanie elewacji farbami laserunkowymi dwukrotnie 531,070	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 531,070	 531,070
				RAZEM	531,070
<b>2.6</b>		<b>Konserwacja tynków ciągnionych - opaski, gzymsy, attyka</b>			
105 d.2.6	TZKNC N-K/ VI 2/3-a	Wzmocnianie powierzchniowe tynku preparatem wzmacniającym opartym na estrach kwasu krzemowego - opaski okienne (17,28+23,84+20,56+6,68+4,08+5)*0,13	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10,067	 10,067
				RAZEM	10,067

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.2.6	TZKNBK VIII 03-79	Tynki zewn.profilu ciągnionych zwykłych o szer.do 15 cm z zaprawy z mikrowłóknami o wysokiej elastyczności i przyczepności - warstwa od 2 do 25 mm 208,94	m m	 208,940	 208,940
<b>2.7</b>		<b>Kraty</b>		<b>RAZEM</b>	<b>208,940</b>
107 d.2.7	KNR 2-02 1210-02	Remont i renowacja krat okiennych - oczyszczenie z nawarstwień malarskich przez piaskowanie, uzupełnienie zniszczonych lub brakujących elementów na wzór oryginalnych, zabezpieczenie farbą antykorozyjną z pomalowaniem farbą ftalową do metalu w kolorze grafitowym RAL 7024 wraz z osadzeniem krat na zaprawie wapienno- trassowej [elewacja PD-ZACH] $(1,05*2,78)+((1,07*2,37)*2)+((1*0,93)*2)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 9,851	 9,851
<b>2.8</b>		<b>Stolarka okienna</b>		<b>RAZEM</b>	<b>9,851</b>
108 d.2.8	kalk. własna	Demontaż, wyniesienie i utylizacja starych okien, w tym okna stalowego piwnicy 1	kpl. kpl.	 1,000	 1,000
109 d.2.8	KNR 19-01 1023-06	Montaż okien drewnianych jednoramowych z szybą zespoloną 4/16/4 - 32dB z uszczelkami obwodowymi, indywidualnych, wykonanych na wzór istniejących, malowanych, wraz z osadzeniem; zakup i montaż stylizowanych klameczek na wzór istniejących w oknach zrekonstruowanych wcześniej - okno O19, O13, O6, O7, O8, O9. Okno stalowe O5, wg projektu zastępczego wykonane jako drewniane z szybą zespoloną $((0,40*0,88)*8)+(0,60*0,48)+(0,50*0,53)+(1,10*2)+((0,52*0,63)*3)+((0,52*0,48))*2+(0,93*1,00)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,981	 7,981
110 d.2.8	KNR 19-01 1023-06	Montaż okien drewnianych jednoramowych z szybą zespoloną 4/16/4 - 32dB z uszczelkami obwodowymi, indywidualnych, wykonanych na wzór istniejących, malowanych wraz z osadzeniem; zakup i montaż stylizowanych klameczek na wzór istniejących w oknach zrekonstruowanych wcześniej - okno O14* $(1,05*2,78)*2$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5,838	 5,838
111 d.2.8	KNR 19-01 1023-06	Montaż okien drewnianych jednoramowych z szybą zespoloną 4/16/4 - 32dB z uszczelkami obwodowymi, indywidualnych, wykonanych na wzór istniejących, malowanych wraz z osadzeniem; zakup i montaż stylizowanych klameczek na wzór istniejących w oknach zrekonstruowanych wcześniej - okno O10* i O10** $(1,07*2,37)*3$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,608	 7,608
112 d.2.8	KNR 19-01 1023-06	Montaż okien drewnianych jednoramowych z szybą zespoloną 4/16/4 - 32dB z uszczelkami obwodowymi, indywidualnych, wykonanych na wzór istniejących, malowanych wraz z osadzeniem; przełożenie współczesnych witraży; zakup i montaż stylizowanych klameczek na wzór istniejących w oknach zrekonstruowanych wcześniej - okno O12, O17 $(1,39*2,04)+(1,39*3,14)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,200	 7,200
113 d.2.8		Dopłata za nawiewniki umieszczone w górnej części okna, ukryte 7	szt szt	 7,000	 7,000
114 d.2.8	KNR 4-01 0321-01 kalk własna	Wykonanie, pomalowanie i obsadzenie podokienników drewnianych 13,5	m m	 13,500	 13,500
115 d.2.8	KNR 4-01 0708-06	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cement. na ościeżach szer.do 40 cm - obróbka tynkarska ścian od strony pomieszczeń po osadzeniu okien drewnianych 91,16	m m	 91,160	 91,160
116 d.2.8	KNR AT-26 0301-02+ KNR AT-26 0301-03 uwaga pod tablicą	Wykonanie szpachlowania na ścianach gładkich , gr 5mm 91,16*0,4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36,464	 36,464
117 d.2.8	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 109,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 109,390	 109,390
118 d.2.8	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 109,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 109,390	 109,390
				<b>RAZEM</b>	<b>109,390</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119	analiza indywidualna	Zabezpieczenie pomieszczeń, w tym podłóg; przeniesienie mebli	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
120	analiza indywidualna	Rusztowanie do prac wewnątrz pomieszczeń	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>2.9</b>		<b>Konserwacja stolarki drzwiowej</b>			
121	TZKNC N-K/ d.2.9 V t.14-f.02	Usuwanie przemałowań do czystego drewna cykliną powłok polityry, lakierów spirytusowych z kontrolowaniem zabiegu lampą ultrafioletową, powierzchnia rzeźbiona, urzeźbienia o gł.25-50 mm - drzwi D3, D4 ((1,28*2,18)+(1,10*2,11))*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	10,223	
				RAZEM	10,223
122	TZKNC N-K/ d.2.9 V t.15-a.01	Kitowanie, szpachlowanie powierzchni z całkowicie oczyszczonego drewna	dm <sup>2</sup>		
		1022,30	dm <sup>2</sup>	1 022,300	
				RAZEM	1 022,300
123	TZKNCBK XX d.2.9 3003-02	Zabezpieczenie drzwi poprzez malowanie farbą do drewna, np. Aqua VL-66 Remmers w kolorze nawiązującym do stolarki drzwiowej elewacji frontowej	m <sup>2</sup>		
		10,223	m <sup>2</sup>	10,223	
				RAZEM	10,223
<b>2.10</b>		<b>Obróbki blacharskie</b>			
124	TZKNCBK VIII d.2. 05-161 10	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m <sup>2</sup>		
		4,62+4,91+4,48+2,18+4,48+4,19	m <sup>2</sup>	24,860	
				RAZEM	24,860
125	TZKNCBK d.2. XXIII 0205- 10 09	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy miedzianej gr. 0,5 - attyka	m <sup>2</sup>		
		47,88	m <sup>2</sup>	47,880	
				RAZEM	47,880
126	KNBK 20 d.2. 0069-0301 10	Dodatkowe klejenie blach klejem bitumicznym Enkolit	m <sup>2</sup>		
		47,88	m <sup>2</sup>	47,880	
				RAZEM	47,880
127	TZKNCBK d.2. XXIII 0205- 10 09	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy miedzianej gr 0,5	m <sup>2</sup>		
		4,19+2,18+4,48	m <sup>2</sup>	10,850	
				RAZEM	10,850
128	KNBK 20 d.2. 0069-0301 10	Dodatkowe klejenie blach klejem bitumicznym Enkolit	m <sup>2</sup>		
		4,19+2,18+4,48	m <sup>2</sup>	10,850	
				RAZEM	10,850
129	TZKNCBK d.2. XXIII 0204- 10 02	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych śr. 15 cm z blachy miedzianej 0.5	m		
		12*2	m	24,000	
				RAZEM	24,000
130	TZKNCBK d.2. XXIII 0204- 10 04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych okrągłych z blachy miedzianej 0.5 - dodatek za kolanko	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
131	KNR 2-02 d.2. 0604-03 10	Doszczelnienie koryt odpływu za krenelazem z folii EPDM	m <sup>2</sup>		
		33,50*0,30	m <sup>2</sup>	10,050	
				RAZEM	10,050
<b>3</b>		<b>ROBOTY REMONTOWE BUDOWLANE ELEWACJA PN-ZACH</b>			
<b>3.1</b>		<b>Roboty przygotowawcze i rozbiórkowe</b>			
132	KNNR 2 d.3.1 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m <sup>2</sup>		
		15*22,98	m <sup>2</sup>	344,700	
				RAZEM	344,700
133	KNNR 2 d.3.1 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		344,700	m <sup>2</sup>	344,700	
				RAZEM	344,700
134	KNR 2-02r. d.3.1 16z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1	m-g		
		78,25	m-g	78,250	
				RAZEM	78,250

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.3.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową 8,80+1,41+17,14+15,21+0,50+0,98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44,040	 44,040
				RAZEM	44,040
136 d.3.1	KNR 4-03 1132-05	Demontaż szyny po instalacji wysokiego napięcia 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
137 d.3.1	KNR 4-01 0354-06	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow.do 1 m2 7	szt. szt.	 7,000	 7,000
				RAZEM	7,000
138 d.3.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12*2	m m	 24,000	 24,000
				RAZEM	24,000
139 d.3.1	KNR 4-03 1139-01	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z płaskownika o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym 15*2	m m	 30,000	 30,000
				RAZEM	30,000
140 d.3.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (6,60+5,50+2)*0,29	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,089	 4,089
				RAZEM	4,089
141 d.3.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy miedzianej na krenelażu (0,47*0,40)*50+(0,49*0,18)*50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13,810	 13,810
				RAZEM	13,810
142 d.3.1	KNR 19-01 0701-09	Roboty przygotowawcze - usunięcie szlichty z zaprawy cementowej z powierzchni kamiennego cokołu 0,3*22,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,870	 6,870
				RAZEM	6,870
143 d.3.1	KNR AT-27 0101-09	Wykucie spoin cementowych w murach kamiennych na zaprawie cementowej 6,870	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,870	 6,870
				RAZEM	6,870
144 d.3.1	KNR 19-01 1019-01	Ostrożne wyjęcie ościeżnic drewnianych okiennych i drzwiowych o pow. do 1.0 m <sup>2</sup> 5	szt. szt.	 5,000	 5,000
				RAZEM	5,000
145 d.3.1	TZKNBK VIII 06-07	Odbicie wszystkich zdestruowanych tynków zewnętrznych ze ścian, attyki, elementów ciągniętych, elementów architektonicznych z usunięciem gruzu na plac budowy z zaprawy cem.-wap. o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> - założono 40% 324,57*40%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129,828	 129,828
				RAZEM	129,828
146 d.3.1	KNR 19-01 0702-02	Odbicie pasów tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej i cementowo-wapiennej o szer. do 20 cm - ościeża - przyjęto 30% 93,12*30%	m m	 27,936	 27,936
				RAZEM	27,936
147 d.3.1	TZKNBK VIII 05-141	Wykucie starych spoin na zaprawie .cem.-wap. murów z cegły na głębokość 15-20mm - mury gładkie 83	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 83,000	 83,000
				RAZEM	83,000
148 d.3.1	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 129,828*0,05+27,936*0,3*0,05+1,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8,410	 8,410
				RAZEM	8,410
149 d.3.1	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 129,828*0,05+27,936*0,3*0,05+1,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8,410	 8,410
				RAZEM	8,410
150 d.3.1		Opata za składowanie na wysypisku 129,828*0,05+27,936*0,3*0,05+1,5	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 8,410	 8,410
				RAZEM	8,410
<b>3.2</b>		<b>Wzmocnienie konstrukcji spękanych</b>			
151 d.3.2		"Zszycie" pęknięć konstrukcyjnych w ścianach murowanych systemowymi prętami - wykucie bruzd + oczyszczenie + nawilżenie wodą + osadzenie prętów i uzupełnienie spoin zaprawą (22,90*2)+(2*16)	m m	 77,800	 77,800
				RAZEM	77,800
152 d.3.2	TZKNBK VIII 03-78	Uzupełnienie rys i spękań konstrukcyjnych w elementach ceglanych - poszerzenie i pogłębienie rys do 2 cm, zagruntowanie i wypełnienie rys odpowiednią szpachlówką 128/4 261	m m	 261,000	 261,000
				RAZEM	261,000



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3.3</b>		<b>Konserwacja cokołu kamiennego</b>			
153 d.3.3	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie ścienne lub chemiczne murów kamiennych - czyszczenie kamienia z warstwy farby 0,3*22,90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,870	 6,870
				RAZEM	6,870
154 d.3.3	KNR-W 7-12 0114-02	Czyszczenie przez piaskowanie cokołu kamiennego 6,870	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,870	 6,870
				RAZEM	6,870
155 d.3.3	KNNR-W 3 1204-04 analogia	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony preparatem antyglonowym i grzybobójczym 6,870	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,870	 6,870
				RAZEM	6,870
156 d.3.3	TZKNBK VIII 01-02	Uzupełnienie ubytków - wstawki z kamienia dobranego fakturą i kolorem do oryginału, przyciętego w formie zgeometryzowanej, który należy zamocować na zaprawie wapienno - trasowej, duże ubytki przebroić dyblami i drutem lub siatką ze stali nierdzewnej 0,2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,200	 0,200
				RAZEM	0,200
157 d.3.3	TZKNBK VIII 05-129	Spoinowanie murów z kamienia zaprawą wapienno-trassową z przygotowaniem zaprawy 6,870	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,870	 6,870
				RAZEM	6,870
<b>3.4</b>		<b>Konserwacja ceglanych partii elewacji</b>			
158 d.3.4	TZKNBK VIII 05-148	Czyszczenie powierzchni z cegły gorącą wodą pod ciśnieniem z użyciem preparatu do usuwania nawarstwień malarskich - obudowa szachtu 3,74+1,28+1,08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,100	 6,100
				RAZEM	6,100
159 d.3.4	KNNR-W 3 1204-04 analogia	Dezynfekcja miejsc zaatakowanych przez glony preparatem antyglonowym i grzybobójczym 6,100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,100	 6,100
				RAZEM	6,100
160 d.3.4	KNR 19-01 0828-03	Delikatne wykucie starych spoin na murach z cegły zabytkowej 6,100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,100	 6,100
				RAZEM	6,100
161 d.3.4	TZKNBK IV - 114	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł zabytkowych i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. -1 cegła w jednym miejscu 2	msc msc	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
162 d.3.4	TZKNBK VIII 05-137	Spoinowanie murów z cegły zabytkowej z przygotowaniem zaprawy 6,100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,100	 6,100
				RAZEM	6,100
163 d.3.4	KNR AT-26 0102-03	Hydrofobizacja powierzchniowa cegły szachtów okien przyziemia środkiem hydrofobowym 6,100	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6,100	 6,100
				RAZEM	6,100
<b>3.5</b>		<b>Konserwacja tynków gładkich i boniowanych</b>			
164 d.3.5	TZKNBK IV - 119	Ostrożne wykucie z muru uszkodzonych cegieł po skuciu tynku i wstawienie nowych - głębokość kucia 1 ceg. - do 1.0 m2 w jednym miejscu 19	msc msc	 19,000	 19,000
				RAZEM	19,000
165 d.3.5	KNR 0-23 2611-01 analogia	Zmycie elewacji z kurzu, zabrudzeń gorącą wodą pod ciśnieniem 324,57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 324,570	 324,570
				RAZEM	324,570
166 d.3.5	KNR 0-23 2611-01	Wzmocnienie osłabionych partii muru i pozostawionego tynku preparatem wzmacniającym głęboko penetrującym 324,57	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 324,570	 324,570
				RAZEM	324,570
167 d.3.5	ZKNR C-1 0404-05	Renowacja starego budownictwa - odgrzybianie ścian o powierzchni ponad 5,0 m2 przez jednokrotne smarowanie 324,57*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 194,742	 194,742
				RAZEM	194,742
168 d.3.5	KNR 19-01 0801-02	Uzupełnienie tynków z zaprawy trasowo - cementowej 324,57*40%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 129,828	 129,828
				RAZEM	129,828
169 d.3.5	KNR 19-01 0809-02	Wykonanie tynków zewnętrznych z zaprawy trasowo - cementowej na ościeżach o szer.25 cm 11,17*30%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,351	 3,351
				RAZEM	3,351

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170 d.3.5		Wykonanie szlichty na tynkach wraz z ościeżnicami, gr. 5mm	m <sup>2</sup>		
		324,57	m <sup>2</sup>	324,570	
				RAZEM	324,570
171 d.3.5	KNR 19-01 0825-03	Bonie prostokątne na ścianach, słupach i pilastrach wykonane ręcznie na tynku szlachetnym wraz z nałożeniem szlichty	m		
		750,01	m	750,010	
				RAZEM	750,010
172 d.3.5	KNR 4-03 0705-01	Wymiana przewodów uziemiających z płaskownika lub pręta o przekroju do 120 mm <sup>2</sup> w kanałach na uprzednio zamocowanych wspornikach w ciągu poziomym - wprowadzenie istniejących przewodów uziemiających w peszlach podtynkowo	m		
		15*2	m	30,000	
				RAZEM	30,000
173 d.3.5	KNR 2-02 1505-12 analogia	Dwukrotne gruntowanie powierzchni zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		324,57	m <sup>2</sup>	324,570	
				RAZEM	324,570
174 d.3.5	KNR 19-01 1305-04	Malowanie elewacji farbami laserunkowymi dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		324,57	m <sup>2</sup>	324,57	
				RAZEM	324,57
<b>3.6</b>		<b>Konserwacja tynków ciągnionych - opaski okienne, gzymsy</b>			
175 d.3.6	TZKBNK VIII 05-149 analogia	Czyszczenie tynków ciągnionych /opasek, gzymsów itp./ przy użyciu przegrzanej pary	m <sup>2</sup>		
		4,58+2,52+12,11	m <sup>2</sup>	19,210	
				RAZEM	19,210
176 d.3.6	TZKNC N-K/ VI 2/3-a kalk. własna	Wzmacnianie powierzchniowe tynku preparatem wzmacniającym opartym na estrach kwasu krzemowego - opaski okienne	m <sup>2</sup>		
		(30,84+35,04+18,60+8,64)*0,13	m <sup>2</sup>	12,106	
				RAZEM	12,106
177 d.3.6	TZKBNK VIII 03-79	Tynki zewnętrzne profili ciągnionych o szerokości do 15 cm z zaprawy z mikrowłóknami o wysokiej elastyczności i przyczepności - warstwa od 2 do 25mm - położenie szlichty	m		
		(22,90*2)+93,12	m	138,920	
				RAZEM	138,920
<b>3.7</b>		<b>Konserwacja detali architektonicznych</b>			
178 d.3.7	KNR 0-23 2611-03	Wzmocnienie strukturalne detali architektonicznych	m <sup>2</sup>		
		0,13*53	m <sup>2</sup>	6,890	
				RAZEM	6,890
179 d.3.7	TZKBNK VIII 02-43	Uzupełnienie ubytków tynku w detalach architektonicznych zaprawą o wysokiej przyczepności - przyjęto 25% powierzchni	m <sup>2</sup>		
		6,890*25%	m <sup>2</sup>	1,723	
				RAZEM	1,723
180 d.3.7	KNR 19-01 0731-11	Wykonanie szpachlowania na detalach architektonicznych	m <sup>2</sup>		
		6,890	m <sup>2</sup>	6,890	
				RAZEM	6,890
<b>3.8</b>		<b>Kraty</b>			
181 d.3.8	KNR 2-02 1210-02 analogia	Remont i renowacja krat okiennych - oczyszczenie z nawarstwień malowania przez piaskowanie, uzupełnienie zniszczonych lub brakujących elementów krat na wzór oryginalnych, zabezpieczenie farbą antykorozyjną z pomalowaniem farbą ftalową do metalu w kolorze grafitowym RAL 7024 wraz z osadzeniem krat na zaprawie trasowej	m <sup>2</sup>		
		(1,07*2,37)*6+(1,05*2,72)	m <sup>2</sup>	18,071	
				RAZEM	18,071
<b>3.9</b>		<b>Obróbki blacharskie</b>			
182 d.3.9	TZKBNK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach, podookiennikach, na górnej części grzebienia attyki pod obróbki blacharskie	m <sup>2</sup>		
		7,81	m <sup>2</sup>	7,810	
				RAZEM	7,810
183 d.3.9	KNBK 23 0205-09	Obróbki z blachy z miedzi w rozwinięciu ponad 25 cm, blacha grubości 0.50 mm - krenelaż, attyka	m <sup>2</sup>		
		9,40+13,30+4,41+3,83	m <sup>2</sup>	30,94	
				RAZEM	30,94
184 d.3.9	KNBK 20 0069-0301	Dodatkowe klejenia blach klejem bitumicznym enkolit	m <sup>2</sup>		
		30,94	m <sup>2</sup>	30,94	
				RAZEM	30,94
185 d.3.9	KNBK 23 0205-09	Obróbki z blachy z miedzi w rozwinięciu ponad 25 cm, blacha grubości 0.50 mm	m <sup>2</sup>		
		0,58+1,60+1,91+1,91+1,81	m <sup>2</sup>	7,81	
				RAZEM	7,81

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
186	KNBK 20 d.3.9 0069-0301	Dodatkowe klejenia blach j.w. klejem bitumicznym enkolit	m <sup>2</sup>		
		7,81	m <sup>2</sup>	7,81	
				RAZEM	7,81
187	KNBK 23 d.3.9 0204-02	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy miedzianej rury okrągłe Fi 15 cm 12*2	m		
			m	24,00	
				RAZEM	24,00
188	KNBK 23 d.3.9 0204-04	Wykonanie i zawieszenie rur spustowych z blachy miedzianej dodatek za kolanko 1	szt		
			szt	1,0	
				RAZEM	1,0
189	KNR 2-02 d.3.9 0604-0301	Doszczelnienie koryt odpływu za krenelażem z folii EPDM 22,98*0,30	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6,89	
				RAZEM	6,89
<b>3.10</b>		<b>Konserwacja historycznej stolarki okiennej O14' z elewacji pn-zach</b>			
190	TZKNC N-K/ d.3. V t.14-f.02 10	Usuwanie przemałowań do czystego drewna cykliną powłok politury, lakierów spirytusowych z kontrolowaniem zabiegu lampą ultrafioletową, powierzchnia rzeźbiona, urzeźbienia o gł.25-50 mm 1,05*2,72	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,856	
				RAZEM	2,856
191	TZKNC N-K/ d.3. V t.15-b.01 10	Kitowanie, szpachlowanie powierzchni z całkowicie zdjętą politurą (również dla drewna nowego), powierzchnia profilowana 1,05*2,72	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,856	
				RAZEM	2,856
192	TZKNCBK d.3. XXII 0309-01 10	Konserwacja systemu nożycowego otwierania okien nadświetlenia 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
193	TZKNCBK d.3. XXII 0308-03 10	Konserwacja zawiasów ozdobnych wraz z klamczkami 8	szt.		
			szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
194	TZKNCBK d.3. XXII 0103-01 10	Konserwacja klamki o ramieniu ze stali kwadratowej lub okrągłej, wygiętej ozdobnie, z uchwytami podobnymi do grzybka wykutego z blachy 1	kpl.		
			kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
195	TZKNCBK XX d.3. 3001-01 10	Gruntowanie okien 1,05*2,72	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,856	
				RAZEM	2,856
196	TZKNCBK XX d.3. 3003-01 10	Malowanie okna wraz z ościeżnicą kryjąco farbą, np. Aqua VL-66 Remmers w kolorze oryginału - malowanie trzykrotne Krotność = 3 1,05*2,72	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,856	
				RAZEM	2,856