
PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : Remont konserwatorski elewacji Budynku Głównego Teatru Wielkiego w Łodzi, wpisanego do rejestru zabytków pod nr. A/202 wraz z przebudową głównych schodów wejściowych wraz z wykonaniem podgrzewania części płyty podestowej i schodów zewnętrznych wraz z pochylnią

ADRES INWESTYCJI : Plac Dąbrowskiego, Łódź

INWESTOR : Teatr Wielki w Łodzi

ADRES INWESTORA : Plac Dąbrowskiego, Łódź

DATA OPRACOWANIA : maj 2017 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2017 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	Remont elewacji budynku				0,00
1.1	Elewacja północna				0,00
1.2	Elewacja południowa				0,00
1.3	Elewacja zachodnia				0,00
1.4	Elewacja wschodnia				0,00
2	Remont elewacji "komina"				0,00
2.1	Elewacja północna				0,00
2.2	Elewacja południowa				0,00
2.3	Elewacja zachodnia				0,00
2.4	Elewacja wschodnia				0,00
3	Przebudowa głównych schodów wejściowych				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont elewacji budynku			
1.1		Elewacja północna			
1	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
d.1.	0925-01				
1		1,30*2,41*11+1,08*1,58*13+1,50*1,60*2*13+1,50*1,78*13	m ²	153,756	
				RAZEM	153,756
2	KNR 2-02	Oslony drzwi folią polietylenową	m ²		
d.1.	0925-01				
1		<drzwi wejściowe>1,60*4,58*2	m ²	14,656	
				RAZEM	14,656
3	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1		<parapety okienne>1,50*13*0,30	m ²	5,850	
				RAZEM	5,850
4	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych	m ²		
d.1.	0211-01				
1		<parapety okienne>1,50*13*0,20	m ²	3,900	
				RAZEM	3,900
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
1		<gzyms pośredni>66,90*0,30+<gzyms wieńczący>67,65*0,30	m ²	40,365	
				RAZEM	40,365
6		Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m ³		
d.1.	kalk. własna				
1		0,50	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
7	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzmozowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km	m ³		
d.1.	0108-09				
1	0108-10	0,50	m ³	0,500	
				RAZEM	0,500
8	TZKNBK VIII	Czyszczenie ściernie elewacji	m ²		
d.1.	05-148				
1	analogia	1010,00	m ²	1010,000	
				RAZEM	1010,000
9	KNR 0-25	Mycie tynków ścian wodą z detergentem pod ciśnieniem z dodatkiem preparatu REMMERS FASSADENREINIGER PASTE (REMMERS 0666)	m ²		
d.1.	0101-01				
1	analogia	1010,00	m ²	1010,000	
				RAZEM	1010,000
10	TZKNBK VII	Dezynfekcja powierzchni kamiennych o widocznych śladach korozji biologicznej - powierzchnia ponad 5 m2 bez przerw - preparat REMMERS BFA (REMMERS 0673)	m ²		
d.1.	-269				
1	analogia	1010,00*30%	m ²	303,000	
				RAZEM	303,000
11	TZKNBK VII	Wzmocnienie piaskowca przez impregnację preparatem REMMERS KSE 300 - powierzchnia ponad 5 m2	m ²		
d.1.	-251				
1	analogia	1010,00	m ²	1010,000	
				RAZEM	1010,000
12	KNR 5-08	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w elewacji do montażu zakotwienia płyty elewacyjnej składającej się z:	szt.		
d.1.	0803-02	- pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61			
1		- tuleja siatkowa HIT-SC 18x85			
		- żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2			
		47,40*5<szt/m2>	szt.	237,000	
				RAZEM	237,000
13	KNR 5-08	Osadzenie w podłożu kołków zakotwień płyt elewacyjnych składających się z:	szt.		
d.1.	0809-04	- pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61			
1		- tuleja siatkowa HIT-SC 18x85			
		- żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2			
		47,40*5<szt/m2>	szt.	237,000	
				RAZEM	237,000
14	TZKNBK VIII	Zaprawienie otworów montażowych kołków	szt.		
d.1.	07-61				
1	analogia	47,40*5<szt/m2>	szt.	237,000	
				RAZEM	237,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	TZKNBK d.1. XVIm 0101- 1 02 analogia	Demontaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm	m ²		
		66,44*1,00	m ²	66,440	
				RAZEM	66,440
16	TZKNBK d.1. XVIm 0101- 1 02	Montaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem. do 6 cm	m ²		
		66,44*1,00	m ²	66,440	
				RAZEM	66,440
17	KNNR-W 3 d.1. 1202-01 1 analogia	Spajanie kolorystyczne elewacji	m ²		
		1010,00*40%	m ²	404,000	
				RAZEM	404,000
18	TZKNC N-K/ d.1. VI 2/3-a 1 analogia	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa elewacji z piaskowca	dm ²		
		1010,00*0,01	dm ²	10,100	
				RAZEM	10,100
19	TZKNBK VIII d.1. 05-161 1	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m ²		
		<parapety okienne>1,50*13*0,20	m ²	3,900	
				RAZEM	3,900
20	TZKNBK d.1. XXIII 0105-07 1 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<parapety okienne>1,50*13*0,30	m ²	5,850	
				RAZEM	5,850
21	TZKNBK VII d.1. -127 1 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<parapety okienne>1,50*13	m	19,500	
				RAZEM	19,500
22	TZKNBK d.1. XXIII 0105-04 1 analogia	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer.od 25 do 50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<gzyms pośredni>66,90*0,30+<gzyms wieńczący>67,65*0,30	m ²	40,365	
				RAZEM	40,365
23	TZKNBK VII d.1. -127 1 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<gzyms pośredni>66,90+<gzyms wieńczący>67,65	m	134,550	
				RAZEM	134,550
24	KNR 2-02 d.1. 1604-03 1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
		66,44*20,00	m ²	1328,800	
				RAZEM	1328,800
25	KNR 2-02 d.1. 1613-03 1	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m ²		
		66,44*20,00	m ²	1328,800	
				RAZEM	1328,800
26	NNRNKB d.1. 202 1622a-01 1	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		66,44*20,00	m ²	1328,800	
				RAZEM	1328,800
27	KNR 2-02 r. d.1. 16 z.sz.5.15 1	Czas pracy rusztowań wraz z kosztem zajęcia przyległego terenu (poz.:1,3,4,5,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23)			
1.2 Elewacja południowa					
28	KNR 2-02 d.1. 0925-01 2	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		2,13*3,36*8+1,50*4,01*13	m ²	135,449	
				RAZEM	135,449
29	KNR 2-02 d.1. 0925-01 2	Oslony drzwi folią polietylenową	m ²		
		<drzwi balkonowe>1,50*3,00*13+<drzwi wejściowe>2,13*4,05*5	m ²	101,633	
				RAZEM	101,633

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*13*0,30	m ²	5,850	
				RAZEM	5,850
31	KNR 4-01 d.1. 0211-01 2	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*13*0,20	m ²	3,900	
				RAZEM	3,900
32	KNR 4-01 d.1. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<gzyms pośredni>[10,32+49,70+10,32]*0,30+<gzyms wieńczący>[10,70+50,33+10,70]*0,30	m ²	42,621	
				RAZEM	42,621
33	KNR 4-01 d.1. 0108-09 2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
34	kalk. własna 2	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
35	TZKNBK VIII d.1. 05-148 2 analogia	Czyszczenie ściernie elewacji	m ²		
		1695,00	m ²	1695,000	
				RAZEM	1695,000
36	KNR 0-25 d.1. 0101-01 2 analogia	Mycie tynków ścian wodą z detergentem pod ciśnieniem z dodatkiem preparatu REMMERS FASSADENREINIGER PASTE (REMMERS 0666)	m ²		
		1695,00	m ²	1695,000	
				RAZEM	1695,000
37	TZKNBK VII d.1. -269 2 analogia	Dezynfekcja powierzchni kamiennych o widocznych śladach korozji biologicznej - powierzchnia ponad 5 m2 bez przerw - preparat REMMERS BFA (REMMERS 0673)	m ²		
		1695,00*30%	m ²	508,500	
				RAZEM	508,500
38	TZKNBK VII d.1. -251 2 analogia	Wzmocnienie piaskowca przez impregnację preparatem REMMERS KSE 300 - powierzchnia ponad 5 m2	m ²		
		1695,00	m ²	1695,000	
				RAZEM	1695,000
39	KNR 5-08 d.1. 0803-02 2	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w elewacji do montażu zakotwienia płyty elewacyjnej składającej się z: - pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61 - tuleja siatkowa HIT-SC 18x85 - żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2	szt.		
		101,00*5<szt/m2>	szt.	505,000	
				RAZEM	505,000
40	KNR 5-08 d.1. 0809-04 2	Osadzenie w podłożu kółków zakotwień płyt elewacyjnych składających się z: - pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61 - tuleja siatkowa HIT-SC 18x85 - żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2	szt.		
		101,00*5<szt/m2>	szt.	505,000	
				RAZEM	505,000
41	TZKNBK VIII d.1. 07-61 2 analogia	Zaprawienie otworów montażowych kółków	szt.		
		101,00*5<szt/m2>	szt.	505,000	
				RAZEM	505,000
42	TZKNBK d.1. XVIIm 0101-02 2 analogia	Demontaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm	m ²		
		[49,20+10,10*2]*1,00	m ²	69,400	
				RAZEM	69,400
43	TZKNBK d.1. XVIIm 0101-02 2	Montaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm	m ²		
		[49,20+10,10*2]*1,00	m ²	69,400	
				RAZEM	69,400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNNR-W 3 d.1. 1202-01 2	Spajanie kolorystyczne elewacji	m ²		
		1695,00*40%	m ²	678,000	
				RAZEM	678,000
45	TZKNC N-K/ d.1. VI 2/3-a 2 analogia	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa elewacji z piaskowca	dm ²		
		1695,00*0,01	dm ²	16,950	
				RAZEM	16,950
46	TZKNBK VIII d.1. 05-161 2	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*13*0,20	m ²	3,900	
				RAZEM	3,900
47	TZKNBK d.1. XXIII 0105-07 2 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*13*0,30	m ²	5,850	
				RAZEM	5,850
48	TZKNBK VII d.1. -127 2 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*13	m	19,500	
				RAZEM	19,500
49	TZKNBK d.1. XXIII 0105-04 2 analogia	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer.od 25 do 50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<gzyms pośredni>[10,32+49,70+10,32]*0,30+<gzyms wieńczący>[10,70+50,33+10,70]*0,30	m ²	42,621	
				RAZEM	42,621
50	TZKNBK VII d.1. -127 2 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<gzyms pośredni>[10,32+49,70+10,32]+<gzyms wieńczący>[10,70+50,33+10,70]	m	142,070	
				RAZEM	142,070
51	KNR 0-23 d.1. 2615-02 2	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		[10,20+13,20+13,25+8,37]*1,41	m ²	63,478	
				RAZEM	63,478
52	KNR 0-33 d.1. 0128-01 2	Malowanie elewacji	m ²		
		[10,20+13,20+13,25+8,37]*1,41	m ²	63,478	
				RAZEM	63,478
53	KNR 2-02 d.1. 1604-03 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
		[49,20+10,10*2]*18,85	m ²	1308,190	
				RAZEM	1308,190
54	KNR 2-02 d.1. 1613-03 2	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m ²		
		[49,20+10,10*2]*18,85	m ²	1308,190	
				RAZEM	1308,190
55	NNRNKB d.1. 202 1622a-01 2	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		[49,20+10,10*2]*18,85	m ²	1308,190	
				RAZEM	1308,190
56	KNR 2-02 r. d.1. 16 z.sz.5.15 2	Czas pracy rusztowań wraz z kosztem zajęcia przyległego terenu (poz.:28,29,30,31,32,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50)			
1.3		Elewacja zachodnia			
57	KNR 2-02 d.1. 0925-01 3	Osłony okien folią polietylenową	m ²		
		1,32*1,50*6+1,32*2,46*7+1,11*1,62*7+1,53*1,63*3*7+2,63*3,00*2+1,48*1,36+2,25*3,43*9+1,11*1,62*15+1,53*4,02*15	m ²	306,052	
				RAZEM	306,052
58	KNR 2-02 d.1. 0925-01 3	Osłony drzwi folią polietylenową	m ²		
		<drzwi balkonowe>1,53*3,06*15+<drzwi wejściowe>1,48*2,31+2,24*4,14*5	m ²	120,014	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	120,014
59	KNR 4-01 d.1. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem> 1,50*15*0,30	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
60	KNR 4-01 d.1. 0211-01 3	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem> 1,50*15*0,20	m ²	4,500	
				RAZEM	4,500
61	KNR 4-01 d.1. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<gzyms pośredni> [34,18+66,04]*0,30+<gzyms wieńczący> 105,80*0,30	m ²	61,806	
				RAZEM	61,806
62	KNR 4-01 d.1. 0108-09 3 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
63	kalk. własna d.1. 3	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
64	TZKNBK VIII d.1. 05-148 3 analogia	Czyszczenie ściernie elewacji	m ²		
		2367,00	m ²	2367,000	
				RAZEM	2367,000
65	KNR 0-25 d.1. 0101-01 3 analogia	Mycie tynków ścian wodą z detergentem pod ciśnieniem z dodatkiem preparatu REMMERS FASSADENREINIGER PASTE (REMMERS 0666)	m ²		
		2367,00	m ²	2367,000	
				RAZEM	2367,000
66	TZKNBK VII d.1. -269 3 analogia	Dezynfekcja powierzchni kamiennych o widocznych śladach korozji biologicznej - powierzchnia ponad 5 m2 bez przerw - preparat REMMERS BFA (REMMERS 0673)	m ²		
		2367,00*30%	m ²	710,100	
				RAZEM	710,100
67	TZKNBK VII d.1. -251 3 analogia	Wzmocnienie piaskowca przez impregnację preparatem REMMERS KSE 300 - powierzchnia ponad 5 m2	m ²		
		2367,00	m ²	2367,000	
				RAZEM	2367,000
68	KNR 5-08 d.1. 0803-02 3	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w elewacji do montażu zakotwienia płyty elewacyjnej składającej się z: - pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61 - tuleja siatkowa HIT-SC 18x85 - żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2	szt.		
		141,20*5<szt/m2>	szt.	706,000	
				RAZEM	706,000
69	KNR 5-08 d.1. 0809-04 3	Osadzenie w podłożu kółków zakotwień płyt elewacyjnych składających się z: - pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61 - tuleja siatkowa HIT-SC 18x85 - żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2	szt.		
		141,20*5<szt/m2>	szt.	706,000	
				RAZEM	706,000
70	TZKNBK VIII d.1. 07-61 3 analogia	Zaprawienie otworów montażowych kółków	szt.		
		141,20*5<szt/m2>	szt.	706,000	
				RAZEM	706,000
71	TZKNBK d.1. XVIIm 0101- 3 02 analogia	Demontaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm	m ²		
		104,65*1,00	m ²	104,650	
				RAZEM	104,650
72	TZKNBK d.1. XVIIm 0101- 3 02	Montaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem. do 6 cm	m ²		
		104,65*1,00	m ²	104,650	
				RAZEM	104,650

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
73	KNNR-W 3 d.1. 1202-01 3	Spajanie kolorystyczne elewacji	m ²		
		2367,00*40%	m ²	946,800	
				RAZEM	946,800
74	TZKNC N-K/ d.1. VI 2/3-a 3 analogia	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa elewacji z piaskowca	dm ²		
		2367,00*0,01	dm ²	23,670	
				RAZEM	23,670
75	TZKNBK VIII d.1. 05-161 3	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15*0,20	m ²	4,500	
				RAZEM	4,500
76	TZKNBK d.1. XXIII 0105-07 3 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15*0,30	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750
77	TZKNBK VII d.1. -127 3 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15	m	22,500	
				RAZEM	22,500
78	TZKNBK d.1. XXIII 0105-04 3 analogia	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer.od 25 do 50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<gzyms pośredni>[34,18+66,04]*0,30+<gzyms wieńczący>105,80*0,30	m ²	61,806	
				RAZEM	61,806
79	TZKNBK VII d.1. -127 3 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<gzyms pośredni>[34,18+66,04]+<gzyms wieńczący>105,80	m	206,020	
				RAZEM	206,020
80	kalk. własna d.1. 3	Dostawa i montaż kraty poziomej zabezpieczające fosę doświetlającą piwnice	m ²		
		19,00*1,80	m ²	34,200	
				RAZEM	34,200
81	KNR 2-02 d.1. 1604-03 3	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
		104,65*19,23	m ²	2012,420	
				RAZEM	2012,420
82	KNR 2-02 d.1. 1613-03 3	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m	m ²		
		104,65*19,23	m ²	2012,420	
				RAZEM	2012,420
83	NNRNKB d.1. 202 1622a-01 3	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		104,65*19,23	m ²	2012,420	
				RAZEM	2012,420
84	KNR 2-02 r. d.1. 16 z.sz.5.15 3	Czas pracy rusztowań wraz z kosztem zajęcia przyległego terenu (poz.:57,58,59,60,61,64,65,66,67,68,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79)			
1.4	Elewacja wschodnia				
85	KNR 2-02 d.1. 0925-01 4	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		2,32*3,43*9+1,11*1,62*15+1,53*4,02*15+1,32*1,50*6+1,32*2,46*7+1,11*1,62*7+1,53*1,63*7*3	m ²	290,420	
				RAZEM	290,420
86	KNR 2-02 d.1. 0925-01 4	Oslony drzwi folią polietylenową	m ²		
		<drzwi balkonowe>1,53*3,06*15+<drzwi wejściowe>2,24*4,13*5+1,48*2,31	m ²	119,902	
				RAZEM	119,902
87	KNR 4-01 d.1. 0535-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15*0,30	m ²	6,750	
				RAZEM	6,750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
88	KNR 4-01 d.1. 0211-01 4	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych	m ²		
		<parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15*0,20	m ²	4,500	
				RAZEM	4,500
89	KNR 4-01 d.1. 0535-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<gzyms pośredni>105,11*0,30+<gzyms wieńczący>105,80*0,30	m ²	63,273	
				RAZEM	63,273
90	KNR 4-01 d.1. 0108-09 4 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
91	kalk. własna d.1. 4	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku	m ³		
		0,10	m ³	0,100	
				RAZEM	0,100
92	TZKNBK VIII d.1. 05-148 4 analogia	Czyszczenie ściernie elewacji	m ²		
		2435,00	m ²	2435,000	
				RAZEM	2435,000
93	KNR 0-25 d.1. 0101-01 4 analogia	Mycie tynków ścian wodą z detergentem pod ciśnieniem z dodatkiem preparatu REMMERS FASSADENREINIGER PASTE (REMMERS 0666)	m ²		
		2435,00	m ²	2435,000	
				RAZEM	2435,000
94	TZKNBK VII d.1. -269 4 analogia	Dezynfekcja powierzchni kamiennych o widocznych śladach korozji biologicznej - powierzchnia ponad 5 m2 bez przerw - preparat REMMERS BFA (REMMERS 0673)	m ²		
		2435,00*30%	m ²	730,500	
				RAZEM	730,500
95	TZKNBK VII d.1. -251 4 analogia	Wzmocnienie piaskowca przez impregnację preparatem REMMERS KSE 300 - powierzchnia ponad 5 m2	m ²		
		2435,00	m ²	2435,000	
				RAZEM	2435,000
96	KNR 5-08 d.1. 0803-02 4	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w elewacji do montażu zakotwienia płyty elewacyjnej składającej się z: - pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61 - tuleja siatkowa HIT-SC 18x85 - żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2	szt.		
		105,70*5<szt/m2>	szt.	528,500	
				RAZEM	528,500
97	KNR 5-08 d.1. 0809-04 4	Osadzenie w podłożu kołków zakotwień płyt elewacyjnych składających się z: - pręta kotwy HAS-E-5.8 M10x90/61 - tuleja siatkowa HIT-SC 18x85 - żywica iniekcyjna HIT-HY 270 500/2	szt.		
		105,70*5<szt/m2>	szt.	528,500	
				RAZEM	528,500
98	TZKNBK VIII d.1. 07-61 4 analogia	Zaprawienie otworów montażowych kołków	szt.		
		105,70*5<szt/m2>	szt.	528,500	
				RAZEM	528,500
99	TZKNBK d.1. XVIIm 0101- 4 02 analogia	Demontaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem.do 6 cm	m ²		
		104,65*1,00	m ²	104,650	
				RAZEM	104,650
100	TZKNBK d.1. XVIIm 0101- 4 02	Montaż okładziny, cokołów, ścian i pilastrów o obw.elem.do 6 m/m2 i grub. elem. do 6 cm	m ²		
		104,65*1,00	m ²	104,650	
				RAZEM	104,650
101	KNNR-W 3 d.1. 1202-01 4	Spajanie kolorystyczne elewacji	m ²		
		2435,00*40%	m ²	974,000	
				RAZEM	974,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102	TZKNC N-K/ d.1. VI 2/3-a 4 analogia	Wzmacnianie lub hydrofobizacja powierzchniowa elewacji z piaskowca 2435,00*0,01	dm ² dm ²	 24,350	
				RAZEM	24,350
103	TZKNCBK VIII d.1. 05-161 4	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15*0,20	m ² m ²	 4,500	
				RAZEM	4,500
104	TZKNCBK d.1. XXIII 0105-07 4 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit <parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15*0,30	m ² m ²	 6,750	
				RAZEM	6,750
105	TZKNCBK VII d.1. -127 4 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <parapety okienne pod wyższym oknem>1,50*15	m m	 22,500	
				RAZEM	22,500
106	TZKNCBK d.1. XXIII 0105-04 4 analogia	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer.od 25 do 50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit <gzyms pośredni>105,11*0,30+<gzyms wieńczący>105,80*0,30	m ² m ²	 63,273	
				RAZEM	63,273
107	TZKNCBK VII d.1. -127 4 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <gzyms pośredni>105,11+<gzyms wieńczący>105,80	m m	 210,910	
				RAZEM	210,910
108	kalk. własna d.1. 4	Dostawa i montaż kraty poziomej zabezpieczające fosę doświetlającą piwnice 19,00*1,80	m ² m ²	 34,200	
				RAZEM	34,200
109	KNR 2-02 d.1. 1604-03 4	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 104,65*19,23	m ² m ²	 2012,420	
				RAZEM	2012,420
110	KNR 2-02 d.1. 1613-03 4	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 20 m 104,65*19,23	m ² m ²	 2012,420	
				RAZEM	2012,420
111	NNRNKB d.1. 202 1622a-01 4	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 104,65*19,23	m ² m ²	 2012,420	
				RAZEM	2012,420
112	KNR 2-02 r. d.1. 16 z.sz.5.15 4	Czas pracy rusztowań wraz z kosztem zajęcia przyległego terenu (poz.:85,86,87,88,89,92,93,94,95,96,97,98,99,100,101,102,103,104,105,106,107)			
2	Remont elewacji "komina"				
2.1	Elewacja północna				
113	KNR 2-02 d.2. 0925-01 1	Oslony okien folią polietylenową 1,00*2,50*9*2+0,90*2,50*10	m ² m ²	 67,500	
				RAZEM	67,500
114	KNR 4-01 d.2. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <parapety okienne>[1,00*9*2+0,90*10]*0,30	m ² m ²	 8,100	
				RAZEM	8,100
115	KNR 4-01 d.2. 0211-01 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <parapety okienne>[1,00*9*2+0,90*10]*0,20	m ² m ²	 5,400	
				RAZEM	5,400
116	KNR 4-01 d.2. 0535-08 1	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <ogniomur>[<część niższa>66,45+<część wyższa>28,30]*0,50	m ² m ²	 47,375	
				RAZEM	47,375

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
117	KNR 4-01 d.2. 0211-01 1	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <ogniomur>[<część niższa>66,45+<część wyższa>28,30]*0,40	m ² m ²	 37,900	
				RAZEM	37,900
118	KNR 4-01 d.2. 0108-09 1 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
119	kalk. własna d.2. 1	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
120	ZKNR C-1 d.2. 0101-02 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża <elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ² m ²	 816,534	
				RAZEM	816,534
121	ZKNR C-1 d.2. 0101-03 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian <elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ² m ²	 816,534	
				RAZEM	816,534
122	ZKNR C-1 d.2. 0101-07 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża <elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ² m ²	 816,534	
				RAZEM	816,534
123	ZKNR C-1 d.2. 0103-07 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. <elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10	m ² m ²	 774,784	
				RAZEM	774,784
124	ZKNR C-1 d.2. 0103-09 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach. <ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ² m ²	 41,750	
				RAZEM	41,750
125	ZKNR C-1 d.2. 0104-05 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych. <ościeża><okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10+<narożniki>4,03*2+20,30*2	m m	 215,660	
				RAZEM	215,660
126	ZKNR C-1 d.2. 0105-01 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. <elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ² m ²	 816,534	
				RAZEM	816,534
127	ZKNR C-1 d.2. 0105-03 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2,5 mm). <elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10	m ² m ²	 774,784	
				RAZEM	774,784
128	ZKNR C-1 d.2. 0105-07 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm <ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ² m ²	 41,750	
				RAZEM	41,750
129	ZKNR C-1 d.2. 0114-04 1	Bezpoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową CT 48	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>1,00*2,50*9*2-0,90*2,50*10+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*9*2+[0,90+2,50*2]*10}*0,25	m ²	816,534	
				RAZEM	816,534
130 d.2. 05-161 1	TZKNBK VIII	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m ²		
		<parapety okienne>[1,00*9*2+0,90*10]*0,20	m ²	5,400	
				RAZEM	5,400
131 d.2. XXIII 0105-07 1 analogia	TZKNBK	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit	m ²		
		<parapety okienne>[1,00*9*2+0,90*10]*0,30	m ²	8,100	
				RAZEM	8,100
132 d.2. -127 1 analogia	TZKNBK VII	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<parapety okienne>1,00*9*2+0,90*10	m	27,000	
				RAZEM	27,000
133 d.2. 05-161 1	TZKNBK VIII	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m ²		
		<ogniomur>[<część niższa>66,45+<część wyższa>28,30]*0,40	m ²	37,900	
				RAZEM	37,900
134 d.2. 05-161 1	TZKNBK VIII	Wykonanie spadków z płyty OSB-3 gr. 10 mm ,podookiennikach pod obróbki blacharskie	m ²		
		<ogniomur>[<część niższa>66,45+<część wyższa>28,30]*0,40	m ²	37,900	
				RAZEM	37,900
135 d.2. 0504-03 1	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej pod obróbkę blacharską ogniomuru	m ²		
		<ogniomur>[<część niższa>66,45+<część wyższa>28,30]*1,50	m ²	142,125	
				RAZEM	142,125
136 d.2. XXIII 0105-09 1 analogia	TZKNBK	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej murów ogniowych	m ²		
		<ogniomur>[<część niższa>66,45+<część wyższa>28,30]*0,50	m ²	47,375	
				RAZEM	47,375
137 d.2. -127 1 analogia	TZKNBK VII	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym	m		
		<ogniomur><część niższa>66,45+<część wyższa>28,30	m	94,750	
				RAZEM	94,750
138 d.2. 1604-04 1	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m	m ²		
		<elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30	m ²	842,284	
				RAZEM	842,284
139 d.2. 1613-04 1	KNR 2-02	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 25 m	m ²		
		<elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30	m ²	842,284	
				RAZEM	842,284
140 d.2. 202 1622a-01 1	NNRNKB	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
		<elewacja><część niższa>66,45*4,03+<część wyższa>28,30*20,30	m ²	842,284	
				RAZEM	842,284
141 d.2. 16 z.sz.5.15 1	KNR 2-02 r.	Czas pracy rusztowań grupy 5 (poz.: 113,114,115,116,117,120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137)			
2.2		Elewacja południowa			
142 d.2. 0925-01 2	KNR 2-02	Osłony okien folią polietylenową	m ²		
		0,93*2,50*4*2+0,93*2,50*5*2	m ²	41,850	
				RAZEM	41,850
143 d.2. 0535-08 2	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		<parapety okienne>[0,93*4*2+0,93*5*2]*0,30	m ²	5,022	
				RAZEM	5,022

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
144	KNR 4-01 d.2. 0211-01 2	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <parapety okienne>[0,93*4*2+0,93*5*2]*0,20	m ² m ²	 3,348	
				RAZEM	3,348
145	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <ogniomur>[<część niższa>48,75+10,10*2+<część wyższa>28,30]*0,50	m ² m ²	 48,625	
				RAZEM	48,625
146	KNR 4-01 d.2. 0211-01 2	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <ogniomur>[<część niższa>48,75+10,10*2+<część wyższa>28,30]*0,40	m ² m ²	 38,900	
				RAZEM	38,900
147	KNR 4-01 d.2. 0108-09 2 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
148	kalk. własna d.2. 2	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
149	ZKNR C-1 d.2. 0101-02 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2+<ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ² m ²	 837,194	
				RAZEM	837,194
150	ZKNR C-1 d.2. 0101-03 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2+<ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ² m ²	 837,194	
				RAZEM	837,194
151	ZKNR C-1 d.2. 0101-07 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2+<ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ² m ²	 837,194	
				RAZEM	837,194
152	ZKNR C-1 d.2. 0103-07 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2	m ² m ²	 810,509	
				RAZEM	810,509
153	ZKNR C-1 d.2. 0103-09 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach. <ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ² m ²	 26,685	
				RAZEM	26,685
154	ZKNR C-1 d.2. 0104-05 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych. <ościeża><okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2+<narożniki>4,03*2+20,30*2	m m	 155,400	
				RAZEM	155,400
155	ZKNR C-1 d.2. 0105-01 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2+<ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ² m ²	 837,194	
				RAZEM	837,194
156	ZKNR C-1 d.2. 0105-03 2	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 2,5 mm). <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2	m ² m ²	 810,509	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	810,509
157 d.2. 2	ZKNR C-1 0105-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm <ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ²		
			m ²	26,685	
				RAZEM	26,685
158 d.2. 2	ZKNR C-1 0114-04	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową CT 48 <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30-<okno>0,93*2,50*4*2-0,93*2,50*5*2+<ościeża>{<okno>[0,93+2,50*2]*4*2+[0,93+2,50*2]*5*2}*0,25	m ²		
			m ²	837,194	
				RAZEM	837,194
159 d.2. 2	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <parapety okienne>[0,93*4*2+0,93*5*2]*0,20	m ²		
			m ²	3,348	
				RAZEM	3,348
160 d.2. 2	TZKNBK XXIII 0105-07 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit <parapety okienne>[0,93*4*2+0,93*5*2]*0,30	m ²		
			m ²	5,022	
				RAZEM	5,022
161 d.2. 2	TZKNBK VII -127 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <parapety okienne>0,93*4*2+0,93*5*2	m		
			m	16,740	
				RAZEM	16,740
162 d.2. 2	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <ogniomur>[<część niższa>48,75+10,10+10,10+<część wyższa>28,30]*0,40	m ²		
			m ²	38,900	
				RAZEM	38,900
163 d.2. 2	TZKNBK VIII 05-161	Wykonanie spadków z płyty OSB-3 gr. 10 mm ,podookiennikach pod obróbki blacharskie <ogniomur>[<część niższa>48,75+10,10+10,10+<część wyższa>28,30]*0,40	m ²		
			m ²	38,900	
				RAZEM	38,900
164 d.2. 2	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej pod obróbkę blacharską ogniomuru <ogniomur>[<część niższa>48,75+10,10+10,10+<część wyższa>28,30]*1,50	m ²		
			m ²	145,875	
				RAZEM	145,875
165 d.2. 2	TZKNBK XXIII 0105-09 analogia	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej murów ogniowych <ogniomur>[<część niższa>48,75+10,10+10,10+<część wyższa>28,30]*0,50	m ²		
			m ²	48,625	
				RAZEM	48,625
166 d.2. 2	TZKNBK VII -127 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <ogniomur><część niższa>48,75+10,10+10,10+<część wyższa>28,30	m		
			m	97,250	
				RAZEM	97,250
167 d.2. 2	KNR 2-02 1604-04	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30	m ²		
			m ²	852,359	
				RAZEM	852,359
168 d.2. 2	KNR 2-02 1613-04	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 25 m <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30	m ²		
			m ²	852,359	
				RAZEM	852,359
169 d.2. 2	NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych <elewacja><część niższa>[48,75+10,10*2]*4,03+<część wyższa>28,30*20,30	m ²		
			m ²	852,359	
				RAZEM	852,359
170 d.2. 2	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 6 (poz.: 142,143,144,145,146,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,163,164,165,166)			
2.3		Elewacja zachodnia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
171	KNR 2-02 d.2. 0925-01 3	Oslony okien folią polietylenową 1,00*2,50*17	m ² m ²	 42,500	
				RAZEM	42,500
172	KNR 4-01 d.2. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <parapety okienne>[1,00*17]*0,30	m ² m ²	 5,100	
				RAZEM	5,100
173	KNR 4-01 d.2. 0211-01 3	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <parapety okienne>[1,00*17]*0,20	m ² m ²	 3,400	
				RAZEM	3,400
174	KNR 4-01 d.2. 0535-08 3	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,50	m ² m ²	 52,185	
				RAZEM	52,185
175	KNR 4-01 d.2. 0211-01 3	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,40	m ² m ²	 41,748	
				RAZEM	41,748
176	KNR 4-01 d.2. 0108-09 3 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
177	kalk. własna d.2. 3	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
178	ZKNR C-1 d.2. 0101-02 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666
179	ZKNR C-1 d.2. 0101-03 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666
180	ZKNR C-1 d.2. 0101-07 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666
181	ZKNR C-1 d.2. 0103-07 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17	m ² m ²	 738,166	
				RAZEM	738,166
182	ZKNR C-1 d.2. 0103-09 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach. <ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 25,500	
				RAZEM	25,500
183	ZKNR C-1 d.2. 0104-05 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych. <ościeża><okno>[1,00+2,50*2]*17+<narożniki>4,03*2+20,30*2	m m	 150,660	
				RAZEM	150,660
184	ZKNR C-1 d.2. 0105-01 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
185	ZKNR C-1 d.2. 0105-03 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17	m ² m ²	738,166	
				RAZEM	738,166
186	ZKNR C-1 d.2. 0105-07 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm <ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	25,500	
				RAZEM	25,500
187	ZKNR C-1 d.2. 0114-04 3	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową CT 48 <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	763,666	
				RAZEM	763,666
188	TZKNBK VIII d.2. 05-161 3	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <parapety okienne>[1,00*17]*0,20	m ² m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
189	TZKNBK d.2. XXIII 0105-07 3 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit <parapety okienne>[1,00*17]*0,30	m ² m ²	5,100	
				RAZEM	5,100
190	TZKNBK VII d.2. -127 3 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <parapety okienne>1,00*17	m m	17,000	
				RAZEM	17,000
191	TZKNBK VIII d.2. 05-161 3	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,40	m ² m ²	41,748	
				RAZEM	41,748
192	TZKNBK VIII d.2. 05-161 3	Wykonanie spadków z płyty OSB-3 gr. 10 mm ,podookiennikach pod obróbki blacharskie <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,40	m ² m ²	41,748	
				RAZEM	41,748
193	KNR-W 2-02 d.2. 0504-03 3	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej pod obróbkę blacharską ogniomuru <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*1,50	m ² m ²	156,555	
				RAZEM	156,555
194	TZKNBK d.2. XXIII 0105-09 3 analogia	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej murów ogniowych <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,50	m ² m ²	52,185	
				RAZEM	52,185
195	TZKNBK VII d.2. -127 3 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <ogniomur><część niższa>82,24+<część wyższa>22,13	m m	104,370	
				RAZEM	104,370
196	KNR 2-02 d.2. 1604-04 3	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30	m ² m ²	780,666	
				RAZEM	780,666
197	KNR 2-02 d.2. 1613-04 3	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 25 m <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30	m ² m ²	780,666	
				RAZEM	780,666
198	NNRNKB d.2. 202 1622a-01 3	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30	m ² m ²	780,666	
				RAZEM	780,666

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
199 d.2. 3	KNR 2-02 r. 16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań wraz z kosztem zajęcia przyległego terenu (poz.: 171,172,173,174,175,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195)			
2.4		Elewacja wschodnia			
200 d.2. 4	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową 1,00*2,50*17	m ² m ²	 42,500	
				RAZEM	42,500
201 d.2. 4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <parapety okienne>[1,00*17]*0,30	m ² m ²	 5,100	
				RAZEM	5,100
202 d.2. 4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <parapety okienne>[1,00*17]*0,20	m ² m ²	 3,400	
				RAZEM	3,400
203 d.2. 4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,50	m ² m ²	 52,185	
				RAZEM	52,185
204 d.2. 4	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm pod obróbkę blacharską parapetów okiennych <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,40	m ² m ²	 41,748	
				RAZEM	41,748
205 d.2. 4	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 18 km 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
206 d.2. 4	kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku 1,00	m ³ m ³	 1,000	
				RAZEM	1,000
207 d.2. 4	ZKNR C-1 0101-02	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666
208 d.2. 4	ZKNR C-1 0101-03	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Odgrzybienie powierzchni ścian <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666
209 d.2. 4	ZKNR C-1 0101-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Przygotowanie podłoża. Jednokrotne gruntowanie podłoża <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 763,666	
				RAZEM	763,666
210 d.2. 4	ZKNR C-1 0103-07	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach. <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17	m ² m ²	 738,166	
				RAZEM	738,166
211 d.2. 4	ZKNR C-1 0103-09	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach. <ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	 25,500	
				RAZEM	25,500
212 d.2. 4	ZKNR C-1 0104-05	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Ochrona narożników wypukłych prostych. <ościeża><okno>[1,00+2,50*2]*17+<narożniki>4,03*2+20,30*2	m m	 150,660	
				RAZEM	150,660

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
213	ZKNR C-1 d.2. 0105-01 4	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa. <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	763,666	
				RAZEM	763,666
214	ZKNR C-1 d.2. 0105-03 4	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17	m ² m ²	738,166	
				RAZEM	738,166
215	ZKNR C-1 d.2. 0105-07 4	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego CT 34 o fakturze "gładkiej" na gotowym podłożu na ościeżach o szerokości do 30 cm <ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	25,500	
				RAZEM	25,500
216	ZKNR C-1 d.2. 0114-04 4	Bezspoinowy system dociepleń Ceresit VWS. Dwukrotne malowanie tynków gładkich farbą silikonową CT 48 <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30-<okno>1,00*2,50*17+<ościeża>{<okno>[1,00+2,50*2]*17}*0,25	m ² m ²	763,666	
				RAZEM	763,666
217	TZKNBK VIII d.2. 05-161 4	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <parapety okienne>[1,00*17]*0,20	m ² m ²	3,400	
				RAZEM	3,400
218	TZKNBK d.2. XXIII 0105-07 4 analogia	Wykonanie i montaż parapetów okiennych o szer. 25-50 cm z blachy tytanowo-cynkowej mocowana na klej Enkolit <parapety okienne>[1,00*17]*0,30	m ² m ²	5,100	
				RAZEM	5,100
219	TZKNBK VII d.2. -127 4 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <parapety okienne>1,00*17	m m	17,000	
				RAZEM	17,000
220	TZKNBK VIII d.2. 05-161 4	Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach,podookiennikach pod obróbki blacharskie <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,40	m ² m ²	41,748	
				RAZEM	41,748
221	TZKNBK VIII d.2. 05-161 4	Wykonanie spadków z płyty OSB-3 gr. 10 mm ,podookiennikach pod obróbki blacharskie <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,40	m ² m ²	41,748	
				RAZEM	41,748
222	KNR-W 2-02 d.2. 0504-03 4	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej pod obróbkę blacharską ogniomuru <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*1,50	m ² m ²	156,555	
				RAZEM	156,555
223	TZKNBK d.2. XXIII 0105-09 4 analogia	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowo-tytanowej murów ogniowych <ogniomur>[<część niższa>82,24+<część wyższa>22,13]*0,50	m ² m ²	52,185	
				RAZEM	52,185
224	TZKNBK VII d.2. -127 4 analogia	Uszczelnienie obróbek blacharskich silikonem akrylowym <ogniomur><część niższa>82,24+<część wyższa>22,13	m m	104,370	
				RAZEM	104,370
225	KNR 2-02 d.2. 1604-04 4	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 25 m <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30	m ² m ²	780,666	
				RAZEM	780,666
226	KNR 2-02 d.2. 1613-04 4	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wysokości do 25 m <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30	m ² m ²	780,666	
				RAZEM	780,666

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
227	NNRNKB d.2. 202 1622a-01 4	(z.VIII) Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych <elewacja><część niższa>82,24*4,03+<część wyższa>22,13*20,30	m ² m ²	 780,666	
				RAZEM	780,666
228	KNR 2-02 r. d.2. 16 z.sz.5.15 4	Czas pracy rusztowań wraz z kosztem zajęcia przyległego terenu (poz.: 200,201,202,203,204,207,208,209,210,211,212,213,214,215,216,217,218,219,220,221,222,223,224)			
3		Przebudowa głównych schodów wejściowych			
229	KNR 4-01 d.3 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <podest>50,40*1,84+3,09*8,98+45,36*5,77+3,64*8,98+50,40*1,80	m ² m ²	 505,619	
				RAZEM	505,619
230	KNR 4-01 d.3 0811-07	Rozebranie stopni z płytek na zaprawie cementowej <stopnie>50,40*0,38*5*2+9,38*0,38*5*2+52,68*0,38*5	m ² m ²	 327,256	
				RAZEM	327,256
231	KNR 4-01 d.3 0811-07	Rozebranie postopnic z płytek na zaprawie cementowej <podstopnice>50,40*0,14*5*2+9,38*0,14*5*2+52,98*0,14*5	m ² m ²	 120,778	
				RAZEM	120,778
232	KNR 4-01 d.3 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - podest <podest>[50,40*1,84+3,09*8,98+45,36*5,77+3,64*8,98+50,40*1,80]*0,15	m ³ m ³	 75,843	
				RAZEM	75,843
233	KNR 4-01 d.3 0212-03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - schody <schody>50,40*0,38*0,14*5*2+9,38*0,38*0,14*5*2+52,68*0,38*0,14*5	m ³ m ³	 45,816	
				RAZEM	45,816
234	KNR 4-01 d.3 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleg- łość 18 km 132,00	m ³ m ³	 132,000	
				RAZEM	132,000
235	d.3 kalk. własna	Koszt utylizacji gruzu na wysypisku 132,00	m ³ m ³	 132,000	
				RAZEM	132,000
236	KNR 4-01 d.3 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokoś- ci do 1.5 m w gruncie kat. III 50,40*0,50*1,50*2*2+9,38*0,50*1,50*2*2+52,68*0,50*1,50*2	m ³ m ³	 258,360	
				RAZEM	258,360
237	KNR 4-01 d.3 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 18 km grunt.kat. III 258,36	m ³ m ³	 258,360	
				RAZEM	258,360
238	d.3 kalk. własna	Koszt składowania ziemi na wysypisku 258,36	m ³ m ³	 258,360	
				RAZEM	258,360
239	KNR 0-29 d.3 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie <fundament budynku>[50,40*2+45,36]*1,20	m ² m ²	 175,392	
				RAZEM	175,392
240	KNR 0-29 d.3 0642-02	Docieplenie ścian piwnic płytami polistyrenowymi (styropianowymi) ekstrudowany XPS gr. 10 cm mocowanymi całopowierzchniowo w technologii SUPERFLEX-10 <fundament budynku>[50,40*2+45,36]*1,20	m ² m ²	 175,392	
				RAZEM	175,392
241	KNR 0-23 d.3 2612-05	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z be- tonu <fundament budynku>[50,40*2+45,36]*1,20*4<szt/m2>	szt szt	 701,568	
				RAZEM	701,568
242	KNR 0-23 d.3 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach <fundament budynku>[50,40*2+45,36]*1,20	m ² m ²	 175,392	
				RAZEM	175,392
243	KNR 0-29 d.3 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczel- nienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie <fundament budynku>[50,40*2+45,36]*1,20	m ² m ²	 175,392	
				RAZEM	175,392
244	KNR 0-29 d.3 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SU- PERFLEX-10 <fundament budynku>[50,40*2+45,36]*1,20	m ² m ²	 175,392	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	175,392
245	KNR 2-31 d.3 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy chudego betonu	m ²		
		50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2	m ²	172,240	
				RAZEM	172,240
246	KNR 2-02 d.3 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. - beton B10	m ³		
		[50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2]*0,10	m ³	17,224	
				RAZEM	17,224
247	NNRNKB d.3 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe pod ławy fundamentowe z papy zgrzewalnej	m ²		
		50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2	m ²	172,240	
				RAZEM	172,240
248	KNR 2-02 d.3 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ³		
		[50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2]*0,40	m ³	68,896	
				RAZEM	68,896
249	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		{[50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2]*0,40*150,00<kg/m3>}/1000	t	10,334	
				RAZEM	10,334
250	KNR 0-29 d.3 0635-01	Przygotowanie powierzchni poziomych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
		50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2	m ²	172,240	
				RAZEM	172,240
251	KNR 0-29 d.3 0640-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m ²		
		50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2	m ²	172,240	
				RAZEM	172,240
252	KNR 0-29 d.3 0637-01	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych i otynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie	m ²		
		[50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2]*0,40*2	m ²	137,792	
				RAZEM	137,792
253	KNR 0-29 d.3 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10	m ²		
		[50,40*0,50*2*2+9,38*0,50*2*2+52,68*0,50*2]*0,40*2	m ²	137,792	
				RAZEM	137,792
254	KNR 2-02 d.3 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ²		
		50,40*1,00*2*2+9,38*1,00*2*2+52,68*1,00*2	m ²	344,480	
				RAZEM	344,480
255	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
		[50,40*1,00*2*2+9,38*1,00*2*2+52,68*1,00*2]*20,00<kg/m2>/1000	t	6,890	
				RAZEM	6,890
256	KNR 0-29 d.3 0636-01	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia w technologii SUPERFLEX-10 - gruntowanie Eurolanem 3K ręcznie - dwustronnie	m ²		
		Krotność = 2 50,40*1,00*2*2+9,38*1,00*2*2+52,68*1,00*2	m ²	344,480	
				RAZEM	344,480
257	KNR 0-29 d.3 0641-01	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - szpachlowanie masą SUPERFLEX-10 - dwustronnie	m ²		
		50,40*1,00*2*2+9,38*1,00*2*2+52,68*1,00*2	m ²	344,480	
				RAZEM	344,480
258	KNR 2-02 d.3 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ²		
		<podest>50,40*1,84+3,09*8,98+45,36*5,77+3,64*8,98+50,40*1,80	m ²	505,619	
				RAZEM	505,619
259	NNRNKB d.3 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		<podest>50,40*1,84+3,09*8,98+45,36*5,77+3,64*8,98+50,40*1,80	m ²	505,619	
				RAZEM	505,619
260	KNR 2-02 d.3 0218-02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ²		
		<bieg>50,40*1,52*2+9,38*1,52*2+52,68*1,52	m ²	261,805	
				RAZEM	261,805
261	KNR 2-02 d.3 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu - beton B30	m ³		
		<stopnie>5,40*0,38*0,14*0,5*5*2+9,38*0,38*0,14*0,5*5*2+52,68*0,38*0,14*0,5*5	m ³	10,938	
				RAZEM	10,938
262	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		[<bieg>50,40*1,52*2+9,38*1,52*2+52,68*1,52]*20,00<kg/m2>/1000	t	5,236	
				RAZEM	5,236
263 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome <podest>50,40*1,84+3,09*8,98+45,36*5,77+3,64*8,98+50,40*1,80	m ²		
			m ²	505,619	
				RAZEM	505,619
264 d.3	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płyt granitowych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; okładziny granitowe gr. 3 cm <podest>50,40*1,84+3,09*8,98+45,36*5,77+3,64*8,98+50,40*1,80	m ²		
			m ²	505,619	
				RAZEM	505,619
265 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome <stopnie>50,40*0,38*5*2+9,38*0,38*5*2+52,68*0,38*5	m ²		
			m ²	327,256	
				RAZEM	327,256
266 d.3	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płyt granitowych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; okładziny granitowe gr. 5 cm <stopnie>50,40*0,38*5*2+9,38*0,38*5*2+52,68*0,38*5	m ²		
			m ²	327,256	
				RAZEM	327,256
267 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe <podstopnica>50,14*0,14*5*2+9,38*0,14*5*2+52,68*0,14*5	m ²		
			m ²	120,204	
				RAZEM	120,204
268 d.3	KNR AT-23 0303-06	Okładziny stopni z płyt granitowych na zaprawie klejowej cienkowarstwowej - pionowa część stopnia; okładzina granitowa gr. 5 cm - podstopnica <podstopnica>50,14*5*2+9,38*5*2+52,68*5	m		
			m	858,600	
				RAZEM	858,600
269 d.3	kalk. własna	Wykonanie podgrzewania płyty podestowej i schodów zewnętrznych wraz z pochylnią wraz z wykonanie instalacji elektrycznej dla kabli grzewczych wraz z infrastrukturą zasilającą 200,00	m ²		
			m ²	200,000	
				RAZEM	200,000
270 d.3	KNR 2-02 1207-02 analogia	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej 40,00	m		
			m	40,000	
				RAZEM	40,000