

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont i docieplenie wybranych ścian budynku wraz z robotami towarzyszącymi					
1		Oficina nr 2			
1.1		Izolacja wodoodporna ścian fundamentowych , docieplenie cokołu do głębokości 30 cm poniżej poziomu terenu wraz z robotami towarzyszącymi			
1	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- rozebranie nawierzchni wzdłuż budynku	m ³		
d.1.	0212-01				
1	analogia	1.5*(5.8+13.4+5.5+13.4)*0.15	m ³	8.573	
				RAZEM	8.573
2	KNR-W 2-01	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową Podlasie - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m	m ³		
d.1.	0802-02	2.0*1.5*(5.8+13.4+5.5+13.4)	m ³	114.300	
1	analogia				
				RAZEM	114.300
3	KNR 2-02	Nakrywy-rusztz do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierzchni elementu do 1 m ² - demontaż	szt.		
d.1.	1216-01				
1	analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- rozebranie naświetli	m ³		
d.1.	0212-01				
1	analogia	0.5*0.1*0.15*2+0.1*1.5*(0.5*2+1)*2	m ³	0.615	
				RAZEM	0.615
5	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym- pod nowe naświetla	m ³		
d.1.	1101-07				
1		0.2*0.7*1.2*2	m ³	0.336	
				RAZEM	0.336
6	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.1.	1101-01				
1		0.1*0.4*(0.5*2+1)*2	m ³	0.160	
				RAZEM	0.160
7	KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
d.1.	0202-01				
1		0.2*0.2*(0.5*2+1)*2	m ³	0.160	
				RAZEM	0.160
8	KNR 2-02	Ściany żelbetowe proste grubości 10 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²		
d.1.	0207-01				
1	0207-07	1.5*(0.5*2+1)*2	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR 4-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
d.1.	0202-01				
1		50*(0.16+6*0.1)	kg	38.000	
				RAZEM	38.000
10	KNR 2-02	Nakrywy-rusztz do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierzchni elementu do 1 m ² - przykrycia naświetli z krat pomostowych	szt.		
d.1.	1216-01				
1	analogia	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-31	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	23103-03				
1		0.5*1*2	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01	Odgrybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych- oczyszczenie ścian fundamentowych	m ²		
d.1.	0619-03				
1	analogia	2.0*(5.8+13.4+5.5+13.4)	m ²	76.200	
				RAZEM	76.200
13	KNR 4-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)- wyrównanie powierzchni zaprawą pod izolacje wsp. do R=0,7	m ²		
d.1.	0723-03	76.2	m ²	76.200	
1	analogia				
				RAZEM	76.200
14		Wykonanie izolacji wodoodpornej ścian fundamentowych w technologii Izohan lub równoważnej tj. Wykonanie warstwy podkładowej + izolacja bitumiczna z podwójną siatką z włókna szklanego - wykonać i wycenić zgodnie z opisem do projektu	m ²		
d.1.	kalk. własna	76.2	m ²	76.200	
1				RAZEM	76.200

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR-W 3 d.1. 0207-01 1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubelkowej bez gruntowania powierzchni- wraz z listwą zamykającą	m ²		
		76.2	m ²	76.200	
				RAZEM	76.200
16	KNR 0-17 d.1. 2608-01 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		$0.3*(5.8+13.4+5.8+13.4)+0.2*(0.6+2.62+2+8.48+1.22+13.4+5.8)$	m ²	18.344	
				RAZEM	18.344
17	KNR 0-17 d.1. 2608-03 1	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym	m ²		
		18.344	m ²	18.344	
				RAZEM	18.344
18	KNR 0-17 d.1. 2608-05 1	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		18.344	m ²	18.344	
				RAZEM	18.344
19	KNR 0-17 d.1. 2609-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm XPS metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		18.344	m ²	18.344	
				RAZEM	18.344
20	KNR 0-17 d.1. 2609-04 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		6*18.344	szt.	110.064	
				RAZEM	110.064
21	KNR 0-17 d.1. 2609-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		18.334	m ²	18.334	
				RAZEM	18.334
22	KNR 0-17 d.1. 2609-06 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki	m ²		
		18.344	m ²	18.344	
				RAZEM	18.344
23	KNR 0-17 d.1. 0930-01 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		
		$0.2*(0.6+2.62+2+8.48+1.22+13.4+5.8)$	m ²	6.824	
				RAZEM	6.824
24	KNR 0-17 d.1. 0930-03 1	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		6.824	m ²	6.824	
				RAZEM	6.824
25	KNR 2-31 d.1. 0407-04 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		$5.8*2+13.4*2+2$	m	40.400	
				RAZEM	40.400
26	KNR 2-31 d.1. 0103-02 1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
		$(5.8*2+13.4*2+2)*0.5$	m ²	20.200	
				RAZEM	20.200
27	KNR 2-31 d.1. 0104-01 1	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		$(5.8*2+13.4*2+2)*0.5$	m ²	20.200	
				RAZEM	20.200
28	KNR 2-31 d.1. 0502-04 1	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		$(5.8*2+13.4*2+2)*0.5$	m ²	20.200	
				RAZEM	20.200
29	KNR 4-01 d.1. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		8.573+0.615	m ³	9.188	
				RAZEM	9.188

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30	d.1. kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
1		9.188	m ³	9.188	
				RAZEM	9.188
1.2		Remont elewacji wraz z dociepleniem ścian			
31	d.1. kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych na elewacji, reklam, metalowych mocowań do flag, anten satelitarnych, domofonów i innych elementów zamocowanych do powierzchni elewacji oraz przełożenie instalacji - wycena wg wizji lokalnej na placu budowy	kpl.		
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	d.1. kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu elewacji szyldów reklamowych	kpl.		
2		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	KNR 2-02	Oslony okien folią polietylenową wraz z demontażem zabezpieczenia po wykonaniu robót	m ²		
d.1. 0925-01		0.93*2.52+1*2+0.76*1.03+0.78*1.6*2+0.84*1.82*3+0.84*1.42*7+0.27*0.88*3	m ²	21.271	
2				RAZEM	21.271
34	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1. 0535-04		11.15	m	11.150	
2				RAZEM	11.150
35	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1. 0535-06		9.65	m	9.650	
2				RAZEM	9.650
36	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka rynnowa	m ²		
d.1. 0535-08		11.15*0.35	m ²	3.903	
2				RAZEM	3.903
37	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2- część tynkowana	m ²		
d.1. 0701-05		11.45+2.41+0.1+0.66	m ²	14.620	
2 kalk. własna				RAZEM	14.620
38	KNR 4-01	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
d.1. 0354-15		6	szt.	6.000	
2				RAZEM	6.000
39	KNR AT-13	Wykucie bruzd o szer do 5 cm w ścianach - podłoże z cegły	m		
d.1. 0105-06		21	m	21.000	
2				RAZEM	21.000
40	ZKNR C-2	Osadzenie prętów fi 4,5 długości 1 m - prętów Helibar- zszycie rys	szt.		
d.1. 0701-05		21	szt.	21.000	
2 analogia				RAZEM	21.000
41	KNR AT-27	Wypełnie bruzd zaprawą Helibond	m		
d.1. 0501-04		21	m	21.000	
2 analogia				RAZEM	21.000
42	KNR 4-01	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)- wyrównanie powierzchni zaprawą - przyjęto 10%	m ²		
d.1. 0723-03		310.249*0.1	m ²	31.025	
2 analogia				RAZEM	31.025
43	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1. 2608-01		310.249	m ²	310.249	
2				RAZEM	310.249
44	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym	m ²		
d.1. 2608-03		310.249*0.1	m ²	31.025	
2					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.025
45	KNR 0-17 d.1. 2608-05 2	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		171.622+138.627	m ²	310.249	
				RAZEM	310.249
46	KNR 0-23 d.1. 2612-09 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		0.6+2.62+8.48+1.22+1.35+13.4	m	27.670	
				RAZEM	27.670
47	KNR 0-17 d.1. 2609-01 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm EPS 0,38 metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (2*10.5+46.5+111.91+65)-(52.3+0.93*2.52+1*2+0.78*1.6*2+0.84*1.82*3+0.84*1.42*7+0.27*0.88*3)	m ² m ²	171.622	
				RAZEM	171.622
48	KNR 0-17 d.1. 2609-04 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt. szt.	1029.732	
		6*171.622		RAZEM	1029.732
49	KNR 0-17 d.1. 2609-06 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ² m ²	171.622	
		171.622		RAZEM	171.622
50	KNR 0-23 d.1. 2613-01 2	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm 035 przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m ² m ²	138.627	
		154.03-0.76*1.03-14.62		RAZEM	138.627
51	KNR 0-23 d.1. 2613-04 2	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt. szt.	831.762	
		6*138.627		RAZEM	831.762
52	KNR 0-23 d.1. 2613-06 2	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ² m ²	138.627	
		138.627		RAZEM	138.627
53	KNR 0-17 d.1. 2609-06 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki	m ² m ²	77.476	
		27.67*2.8		RAZEM	77.476
54	KNR 0-17 d.1. 2609-08 2	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m m	70.600	
		12.7*2+11.3*4		RAZEM	70.600
55	KNR 0-17 d.1. 0930-01 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ² m ²	310.249	
		171.622+138.627		RAZEM	310.249
56	KNR 0-17 d.1. 0930-03 2	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ² m ²	310.249	
		310.249		RAZEM	310.249
57	KNR 4-01 d.1. 0628-03 2	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi- okap dachowy od spodu	m ² m ²	15.435	
		11.15*0.9+0.9*0.5*12		RAZEM	15.435
58	NNRNKB d.1. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka rynnowa	m ² m ²	7.248	
		11.15*0.65		RAZEM	7.248
59	KNR-W 2-02 d.1. 0524-02 2	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m m	11.150	
		11.15			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.150
60	KNR-W 2-02	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
d.1. 0531-04					
2		9.65	m	9.650	
				RAZEM	9.650
61	KNR 4-02	Wymiana dolnego odcinka rury deszczowej (spustowej) z czyszczakiem	kpl.		
d.1. 0217-07					
2	analogia	1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
62	KNR 0-23	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie- ściana ocieplona i część tynkowana	m ²		
d.1. 2611-01					
2	analogia	11.45+52.3+2.41+0.1+0.66	m ²	66.920	
				RAZEM	66.920
63	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.1. 0902-01					
2		11.45+2.41+0.1+0.66	m ²	14.620	
				RAZEM	14.620
64	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą pod malowanie	m ²		
d.1. 2611-02					
2		66.92	m ²	66.920	
				RAZEM	66.920
65	KNR 0-33	Malowanie elewacji	m ²		
d.1. 0128-01		Krotność = 2			
2		66.92	m ²	66.920	
				RAZEM	66.920
66	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni do 0.5 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem	szt.		
d.1. 1510-04					
2		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
67	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość 15 km	m ³		
d.1. 0108-11					
2	0108-12	14.61*0.02	m ³	0.292	
				RAZEM	0.292
68		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.1. kalk. własna					
2		0.292	m ³	0.292	
				RAZEM	0.292
1.3		Docieplenie ościeży			
69	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety	m ²		
d.1. 0535-08					
3		0.25*(0.76*1+0.78*2+0.84*3+0.84*7+0.27*3)	m ²	2.883	
				RAZEM	2.883
70	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.1. 2608-01					
3		11.838	m ²	11.838	
				RAZEM	11.838
71	KNR 0-17	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym	m ²		
d.1. 2608-03					
3		11.832	m ²	11.832	
				RAZEM	11.832
72	KNR 0-17	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
d.1. 2608-05					
3		11.301+0.537	m ²	11.838	
				RAZEM	11.838
73	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 3 cm EPS 038 metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²		
d.1. 2609-02					
3		0.15*(5.97+5+4.76*2+5.32*3+4.57*7+2.3*3)	m ²	11.301	
				RAZEM	11.301
74	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
d.1. 2609-04					
3		6*11.301	szt.	67.806	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	67.806
75	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.1.	2609-07	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m ²	22.602	
3		0.3*(5.97+5+4.76*2+5.32*3+4.57*7+2.3*3)			
				RAZEM	22.602
76	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z	m ²		
d.1.	2613-02	wełny mineralnej gr. 3 cm do ościeży	m ²	0.537	
3		0.15*3.58			
				RAZEM	0.537
77	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z	szt		
d.1.	2613-04	wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły	szt	3.222	
3		0.537*6			
				RAZEM	3.222
78	KNR 0-23	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy	m ²		
d.1.	2613-07	siatki na ościeżach	m ²	1.074	
3		0.3*3.58			
				RAZEM	1.074
79	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m		
d.1.	2609-08	użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątowni-	m	78.920	
3		kciem metalowym			
		(5.97+5+4.76*2+5.32*3+4.57*7+2.3*3)+3.58			
				RAZEM	78.920
80	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie	m ²		
d.1.	0930-01	na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²	23.676	
3		22.602+1.074			
				RAZEM	23.676
81	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych z gotowej suchej	m ²		
d.1.	0930-05	mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym pod-	m ²	23.676	
3		łożu na ościeżach o szer. do 30 cm			
		23.676			
				RAZEM	23.676
82	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25	m ²		
d.1.	202 0541-02	cm- parapety	m ²	4.612	
3		0.4*(0.76*1+0.78*2+0.84*3+0.84*7+0.27*3)			
				RAZEM	4.612
1.4		Remont dachu wraz z kominami			
83	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-	m ²		
d.1.	0535-08	sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka attykowa	m ²	23.028	
4		23.028			
				RAZEM	23.028
84	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2- demontaż wy-	szt.		
d.1.	0354-03	łazu dachowego	szt.	1.000	
4	analogia	1			
				RAZEM	1.000
85	KNR 0-15	Osadzenie okien w połaci dachowej- montaż wylazu dachowego 60x60	szt		
d.1.	0526-02		szt	1.000	
4	analogia	1			
				RAZEM	1.000
86	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących- rozbiórka kominów ponad dachem	m ³		
d.1.	0350-01		m ³	5.600	
4		0.4*0.4*1*2+0.4*1*1*2+0.4*0.6*1*2+1*1*1+1*1*3			
				RAZEM	5.600
87	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.- cegła klinkiero-	m ³		
d.1.	0122-01	wa z wykonaniem czapek	m ³	3.600	
4		0.4*0.4*1*2+0.4*1*1*2+0.4*0.6*1*2+1*1*1+1*1*1			
				RAZEM	3.600
88	KNR 2-02	Spoinowanie ścian zaprawą cementową, barwiona- dodatek za spoinowanie	m ²		
d.1.	0923-02	kominów	m ²	20.000	
4	analogia	1*(1.2*2+2.8*2+2*2+4+4)			
				RAZEM	20.000
89	kalk. własna	Wymiana nasad kominowych	szt		
d.1.	4	11	szt	11.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	11.000
90	KNR 4-01 d.1. 0519-04 z.sz. 4 2.3. 9909-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 100 m2	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
91	KNR 4-01 d.1. 0519-05 4	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa Krotność = 2	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
92	KNR 4-01 d.1. 0430-02 4	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
93	KNR 4-01 d.1. 0412-02 4	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		5*6	m	30.000	
				RAZEM	30.000
94	KNR 2-02 d.1. 0410-01 4	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
95	NNRNKB d.1. 202 0618-03 4 analogia	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2- paroizolacja	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
96	KNR 2-02 d.1. 0609-03 4 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropapy gr. 16 cm EPS100-037 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
97	KNR 0-23 d.1. 2612-03 4 analogia	Pprzymocowanie płyt styropapy za pomocą dybli	szt		
		70*6	szt	420.000	
				RAZEM	420.000
98	KNR-W 2-02 d.1. 0504-02 4	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe- papa podkładowa Wentizol+ papa nawierzchniowa GORDACH EXTRA WZ PYE PV250 S52 SUPER	m ²		
		70	m ²	70.000	
				RAZEM	70.000
99	KNR-W 2-02 d.1. 0504-03 4	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		0.35*(12.84+5.67*2+1.6*2+2.8*2+2*2+4*2+2.4)	m ²	16.583	
				RAZEM	16.583
100	NNRNKB d.1. 202 0541-02 4	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka kominów i ścian attykowych	m ²		
		0.3*(12.84+5.67*2+1.6*2+2.8*2+2*2+4*2+2.4)	m ²	14.214	
				RAZEM	14.214
101	KSNR 7 d.1. 0507-04 4 analogia	Progi i listwy osłaniające aluminiowe- profil mocujący np Icopal standard AL 40/1,0/200 +polimerowy uszczelniaacz Icopal- przy kominach i ścianach attykowych	m		
		(12.84+5.67*2+1.6*2+2.8*2+2*2+4*2+2.4)	m	47.380	
				RAZEM	47.380
102	kalk. własna 4	Dostawa i montaż kominków wentylacyjnych fi 75	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
103	kalk. własna 4	Wymiana wywiewek dachowych	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
104	KNR 4-01 d.1. 0820-03 4 analogia	Przybicie płyt osb pod obróbkę attyki	m ²		
		0.8*(5.94+4.9+13.4)	m ²	19.392	
				RAZEM	19.392

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
105	NNRNKB d.1. 202 0541-02 4	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- attyka 0.95*(5.94+4.9+13.4)	m ² m ²	 23.028	
				RAZEM	23.028
106	KNR 4-01 d.1. 0108-11 4 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 5.6+70*0.03+70*0.025+30*0.2*0.1+0.6*0.6*0.1	m ³ m ³	 10.086	
				RAZEM	10.086
107	d.1. kalk. własna 4	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 5.6+70*0.025+30*0.2*0.1+0.6*0.6*0.1	m ³ m ³	 7.986	
				RAZEM	7.986
108	d.1. kalk. własna 4	Opłata za składowanie papy na wysypisku 70*35*0.001	t t	 2.450	
				RAZEM	2.450
1.5		Wzmocnienie belki stalowej stropowej w piwnicy			
109	KNR 7-12 d.1. 0101-01 5	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych (stan wyjściowy powierzchni B)- czyszczenie stóp belek stropowych 5*0.12	m ² m ²	 0.600	
				RAZEM	0.600
110	KNR 4-01 d.1. 1212-02 5	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie- pomalowanie stóp belek stalowych stropu 0.6	m ² m ²	 0.600	
				RAZEM	0.600
111	KNNR 7 d.1. 0206-01 5 analogia	Konstrukcje podparć, zawieszń i osłon o masie do 5 kg-płaskowniki 80x6 mmzabezpieczone antykorozyjnie 1.1*7850*0.08*0.006*5*0.001	t t	 0.021	
				RAZEM	0.021
112	KNR 4-01 d.1. 1304-04 5 analogia	Spawanie stali profilowej do kształtowników lub ściągów i tarcz oporowych-spawanie płaskownika do belki stalowej 2*5	m spoi- ny m spoi- ny	 10.000	
				RAZEM	10.000
1.6		Wymiana stolarki okiennej i drzwiowej wraz z robotami towarzyszącymi			
113	KNR 4-01 d.1. 0354-03 6	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2- okna 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
114	KNR 4-01 d.1. 0354-04 6	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2- okna 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
115	KNR 4-01 d.1. 0354-11 6	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0.75+0.9+0.35	m m	 2.000	
				RAZEM	2.000
116	KNR 4-01 d.1. 0354-05 6	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2- drzwi wejściowe 1*2.16	m ² m ²	 2.160	
				RAZEM	2.160
117	KNR 0-19 d.1. 1023-05 6	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2- z nawiewnikami higrosterowalnymi - parametry wg projektu 0.35*0.9	m ² m ²	 0.315	
				RAZEM	0.315
118	KNR 0-19 d.1. 1023-06 6	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2- z nawiewnikami higrosterowalnymi - parametry wg projektu 0.75*1.6+0.9*1.6	m ² m ²	 2.640	
				RAZEM	2.640
119	d.1. kalk. własna 6	Dodatek za nawiewniki higrosterowalne	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
120	KNR 0-19 d.1. 1024-06 6 analogia	Montaż drzwi aluminiowych wraz z kompletem zamków, i samozamykaczem	m ²		
		2.16	m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
121	KNR 4-01 d.1. 0708-03 6	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm- ościeża wewnętrzne	m		
		4.7+5+2.5+5.32	m	17.520	
				RAZEM	17.520
122	KNR 4-01 d.1. 1204-02 6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		0.4*17.52	m ²	7.008	
				RAZEM	7.008
123	KNR 2-02 d.1. 0129-01 6	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m- parapety wewnętrzne	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
124	KNR 4-01 d.1. 0108-11 6 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		0.1*(2.16+0.315+2.64)+0.3*0.05*2	m ³	0.542	
				RAZEM	0.542
125	kalk. własna 6	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		0.542	m ³	0.542	
				RAZEM	0.542
1.7		Remont klatki schodowej			
126	kalk. własna 7	Demontaż wszelkich zbędnych elementów zamocowanych na ścianach , zabezpieczenie okien i drzwi, wyłączników i opraw - wycenić wg wizji lokalnej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
127	KNR 4-01 d.1. 1202-08 7	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2	m ²		
		16+120+48-6.4	m ²	177.600	
				RAZEM	177.600
128	KNR 4-01 d.1. 0711-02 7	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		0.4*120	m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
129	KNR 4-01 d.1. 0711-14 7	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		0.4*16	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
130	KNR 4-01 d.1. 1204-08 7	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		112+16	m ²	128.000	
				RAZEM	128.000
131	KNR 4-01 d.1. 1204-05 7 analogia	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów- gruntowanie	m ²		
		112+16	m ²	128.000	
				RAZEM	128.000
132	KNR 4-01 d.1. 1204-02 7 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian - klatki schodowe	m ²		
		62	m ²	62.000	
				RAZEM	62.000
133	KNR 4-01 d.1. 1206-03 7 z.sz.2.3.	Jednokrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - klatki schodowe- lamperie	m ²		
		50	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
134	KNR 4-01 d.1. 1204-01 7 z.sz.2.3.	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów - klatki schodowe	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		16	m ²	16.000	
				RAZEM	16.000
135	KNR 4-01 d.1. 0417-06 7	Wymiana elementów schodów drewnianych - tralki prostokątne	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
136	KNR 4-01 d.1. 1212-02 7	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie- malowanie konstrukcji stalowej schodów	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
137	KNR 4-01 d.1. 1209-10 7 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² - malowanie stoni schodowych	m ²		
		19	m ²	19.000	
				RAZEM	19.000
138	KNR 4-01 d.1. 1212-05 7 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych- malowanie balustrad	m ²		
		10*1.1	m ²	11.000	
				RAZEM	11.000
139	kalk. własna d.1. 7	Naprawa trzech stopni w systemie naprawczym PCC firmy Schomburg lub równoważnym - roboty wykonać zgodnie z opisem do projektu budowlanego	m ²		
		0.47*3*1.15	m ²	1.622	
				RAZEM	1.622
140	KNR 4-01 d.1. 0804-03 7	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 1.0 m ² w jednym miejscu	miejs.		
		6	miejs.	6.000	
				RAZEM	6.000
141	KNR 0-12 d.1. 1118-04 z.sz. 7 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną Pomieszczenie mniejsze od 10 m ² .	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
142	KNR 4-01 d.1. 0354-11 7 analogia	Demontaż kątowników aluminiowych stopni	m		
		1.15*(10+3+10+6+9)	m	43.700	
				RAZEM	43.700
143	KNR 4-01 d.1. 0818-05 7	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
		2.6+10.83+10.65+9.24-6	m ²	27.320	
				RAZEM	27.320
144	KNR 7 d.1. 0507-04 7 analogia	Progi i listwy osłaniające aluminiowe- montaż kątowników aluminiowych stopni schodowych	m		
		43.7	m	43.700	
				RAZEM	43.700
145	KNR 2-02 d.1. 1114-03 7	Wykładziny stopni schodowych z tworzyw sztucznych - wykładzina rulonowa PCW	m ²		
		27.32	m ²	27.320	
				RAZEM	27.320
146	KNR 4-01 d.1. 0108-11 7 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		0.02*48+0.02*6.4+27.32*0.01	m ³	1.361	
				RAZEM	1.361
147	kalk. własna d.1. 7	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		1.361	m ³	1.361	
				RAZEM	1.361
1.8		Rusztowania			
148	KNR 2 d.1. 1504-02 8	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m ²		
		11.55*(5.8*2+13.4*2+2)	m ²	466.620	
				RAZEM	466.620

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
149	KNR 2-02 d.1. r.16 z.sz.5.15 8	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41,42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,53,54,55,56,57,58,59,60,61,62,63,64,65,66,69,70,71,72,73,74,75,76,77,78,79,80,81,82)			
150	KNNR 2 d.1. 1505-01 8	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 11.55*(5.8*2+13.4*2+2)	m ² m ²	 466.620	
				RAZEM	466.620
2		Budynek główny wraz z oficyną nr 1			
2.1		Izolacja wodoodporna ścian fundamentowych wraz z robotami towarzyszącymi			
151	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- rozebranie nawierzchni wzdłuż budynku - elewacje od podwórza 1.5*(1.6+1.2*2+21.36+14.8)*0.15	m ³ m ³	 9.036	
				RAZEM	9.036
152	KNR AT-27 d.2. 0510-03 1 analogia	Iniekcja kurtynowa "w grunt" - ściana z cegieł gr. 77 cm -izolacja pozioma i pionowa w systemie izolacji kurtynowej Webac 2*(19.61+29.75)+0.9*(19.61+29.75)	m ² m ²	 143.144	
				RAZEM	143.144
153	KNR AT-27 d.2. 0510-04 1	Iniekcja kurtynowa "w grunt" - ściana z cegieł - dodatek z pogrubienie o 12,5 cm 2*(19.61+29.75)+0.9*(19.61+29.75)	m ² m ²	 143.144	
				RAZEM	143.144
154	KNR-W 2-01 d.2. 0802-02 1 analogia	Wykopy z zasypaniem, wykonywane w gruncie kat. III, o ścianach zabezpieczonych obudową Podlasie - typ boksowy, przy głębokości do 2,50 m; szerokość wykopu 1,0-2,0 m 2*1.5*(1.6+1.2*2+21.36+14.8)	m ³ m ³	 120.480	
				RAZEM	120.480
155	kalk. własna d.2. 1 6	Remont wyspów piwnicznych od strony ulicy Zakres robót : -uzupełnie ubytków na ściankach, oczyszczenie i pomalowanie metalowych nakryw, wymiana zawiasów metalowych nakryw	kpl kpl	 6.000	
				RAZEM	6.000
156	KNR 2-02 d.2. 1216-01 1 analogia	Nakrywy-ruszt do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierzchni elementu do 1 m ² - demontaż- naświetla od strony podwórza 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
157	KNR 4-01 d.2. 0212-01 1 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm- rozebranie naświetli 0.15*1*0.6+0.15*1.5*1+0.15*0.8*0.6*3+0.1*(1+0.6*2+1.5+1*2+0.8*3+0.6*2*3)	m ³ m ³	 1.701	
				RAZEM	1.701
158	KNR 2-02 d.2. 1101-07 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym- pod nowe naświetla 0.2*1.2*0.8+0.2*1.7*1.2+1*0.8*3*0.2	m ³ m ³	 1.080	
				RAZEM	1.080
159	KNR 2-02 d.2. 1101-01 1	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 0.1*0.4*(1+0.6*2+1.5+1*2+0.8*3+0.6*2*3)	m ³ m ³	 0.468	
				RAZEM	0.468
160	KNR 2-02 d.2. 0202-01 1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu 0.2*0.2*(1+0.6*2+1.5+1*2+0.8*3+0.6*2*3)	m ³ m ³	 0.468	
				RAZEM	0.468
161	KNR 2-02 d.2. 0207-01 1 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 10 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu 1.5*(1+0.6*2)+2*(1.5+1*2)+0.6*3*(0.8+0.6*2)	m ² m ²	 13.900	
				RAZEM	13.900
162	KNR 4-01 d.2. 0202-01 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub zębowanych o śr. do 6 mm 50*(0.468+13.9*0.1)	kg kg	 92.900	
				RAZEM	92.900
163	KNR 2-02 d.2. 1216-01 1 analogia	Nakrywy-ruszt do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierzchni elementu do 1 m ² - przykrycia naświetli z krat pomostowych 5	szt. szt.	 5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.000
164	KNR 2-31 d.2. 23103-03 1	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1*0.6+1.5*1+0.8*0.6*3	m ² m ²	 3.540	
				RAZEM	3.540
165	KNR 4-01 d.2. 0619-03 1 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m ² z cegły przy użyciu szczotek stalowych- oczyszczenie ścian fundamentowych 2*(1.6+1.2*2+21.36+14.8)	m ² m ²	 80.320	
				RAZEM	80.320
166	KNR 4-01 d.2. 0723-03 1 analogia	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)- wyrównanie powierzchni zaprawą pod izolację wsp. do R=0,7 80.32	m ² m ²	 80.320	
				RAZEM	80.320
167	kalk. własna d.2. 1	Wykonanie izolacji wodoodpornej ścian fundamentowych w technologii Izohan lub równoważnej tj. Wykonanie warstwy podkładowej + izolacja bitumiczna z podwójną siatką z włókna szklanego - wykonać i wycenić zgodnie z opisem do projektu 80.32	m ² m ²	 80.320	
				RAZEM	80.320
168	KNR-W 3 d.2. 0207-01 1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni- wraz z listwą zamykającą 80.32	m ² m ²	 80.320	
				RAZEM	80.320
169	KNR 2-31 d.2. 0407-04 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1.6+1.2+1.2+21.36+14.8	m m	 40.160	
				RAZEM	40.160
170	KNR 2-31 d.2. 0103-02 1	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 40.16*0.5	m ² m ²	 20.080	
				RAZEM	20.080
171	KNR 2-31 d.2. 0104-01 1	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 20.08	m ² m ²	 20.080	
				RAZEM	20.080
172	KNR 2-31 d.2. 0502-04 1	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 20.08	m ² m ²	 20.080	
				RAZEM	20.080
173	KNR 4-01 d.2. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km 9.036+1.701	m ³ m ³	 10.737	
				RAZEM	10.737
174	kalk. własna d.2. 1	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku 10.737	m ³ m ³	 10.737	
				RAZEM	10.737
2.2		Remont elewacji frontowej przybudówki nr 1			
175	kalk. własna d.2. 2	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych na elewacji, reklam, metalowych mocowań do flag, anten satelitarnych, domofonów i innych elementów zamocowanych do powierzchni elewacji oraz przełożenie instalacji - wycena wg wizji lokalnej na placu budowy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
176	kalk. własna d.2. 2	Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu elewacji szyldów reklamowych 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
177	KNR 2-02 d.2. 0925-01 2	Ostony okien folią polietylenową wraz z demontażem zabezpieczenia po wykonaniu robót 1.01*2.21+0.96*1.97+2.45*2.54+0.5*1.15*2	m ² m ²	 11.496	
				RAZEM	11.496

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
178	KNR 4-01 d.2. 0535-04 2	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		9.53	m	9.530	
				RAZEM	9.530
179	KNR 4-01 d.2. 0535-06 2	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.3	m	12.300	
				RAZEM	12.300
180	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka gzymsu	m ²		
		6.2*0.25	m ²	1.550	
				RAZEM	1.550
181	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka rynnowa	m ²		
		9.53*0.35	m ²	3.336	
				RAZEM	3.336
182	KNR 4-01 d.2. 0535-08 2	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety	m ²		
		0.25*(0.5*2+2.45+1.07*5+1.03)	m ²	2.458	
				RAZEM	2.458
183	KNR 0-23 d.2. 2611-01 2 kalk. własna	Oczyszczenie mechaniczne elewacji metodą strumieniowo ścierną, ręczną i chemiczną wraz z preparatami np. Grunbelg-Entfermer, Fassadenreiniger Pas-te lub preparat Age firmy Remmers lub równowaznej- prace wykonac zgodnie z opisem do projektu Krotność = 3	m ²		
		53.066+52.05	m ²	105.116	
				RAZEM	105.116
184	KNR BC-02 d.2. 0121-01 2 analogia	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - usunięcie z muru odpadającego tynku- przyjęto 40%	m ²		
		53.066*0.4	m ²	21.226	
				RAZEM	21.226
185	ZKNR C-1 d.2. 0408-01 2 analogia	Renowacja starego budownictwa . Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie obrzutki Vorspritzmortel	m ²		
		21.226	m ²	21.226	
				RAZEM	21.226
186	ZKNR C-1 d.2. 0409-01 2 analogia	Renowacja starego budownictwa . Ułożenie tynków renowacyjnych ręcznie. Wykonanie tynku Sanierputz	m ²		
		21.226	m ²	21.226	
				RAZEM	21.226
187	kalk. własna d.2. 2 2	Uzupełnienia ubytków w elementach sztukaterii za pomocą gotowych zaprawa typu Grobzugmortel i Fienzugmortel - wycenić zgodnie z opisem do projektu i wizji lokalnej na placu budowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
188	KNR BC-02 d.2. 0124-01 2 analogia	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierz-chni tynków, gr. warstwy 1,0 mm- szpachlówka Feinputz wraz z wklejeniem siatki Armierungsgewebe (11.67+48.2+0.2*(5.43+4.9+7.53+2.8*2))-(1.01*2.21+0.96*1.97+2.45*2.54+0.5*1.15*2)	m ²		
			m ²	53.066	
				RAZEM	53.066
189	KNR BC-02 d.2. 0124-03 2 analogia	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków- grunt pod farby silikonowe Primer Hydro HF	m ²		
		53.066	m ²	53.066	
				RAZEM	53.066
190	KNR BC-02 d.2. 0124-05 2 analogia	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne- farba silikonowa Silikonfarbe SF	m ²		
		53.066	m ²	53.066	
				RAZEM	53.066
191	ZKNR C-2 d.2. 0403-03 2 analogia	Roboty przygotowawcze. Oczyszczenie spoin na głębokość do 2 cm na ścia-nach w miejscach łatwodostępnych - ponad 5,0 m2- watek ceglany elewacji	m ²		
		(58.07+0.2*(5.17*5+2.39))-(1.07*2.05*5+1.03*0.68)	m ²	52.050	
				RAZEM	52.050
192	ZKNR C-2 d.2. 0418-02 2 analogia	Uzupełnienie i naprawa murów z wystrojem architektonicznym z cegły- reprof-ilacja cegieł - zaprawa renowacyjna Restauriermortel- przyjęto 50 %	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.5*52.05	m ²	26.025	
				RAZEM	26.025
193	ZKNR C-2 d.2. 0409-03 2 analogia	Wypełnienie spoin w murach ceglanych płaskich - ponad 5,0 m2- zaprawa Fu-genmortel	m ²		
		52.05	m ²	52.050	
				RAZEM	52.050
194	ZKNR C-2 d.2. 0416-02 2 analogia	Impregnacja i wzmocnienie powierzchni pionowych zewnętrznych porowatych-hydrofobizacja elewacji watek ceglany - preparat Funcosil FC	m ²		
		52.05	m ²	52.050	
				RAZEM	52.050
195	KNR AT-08 d.2. 0102-04 2 analogia	Wykonanie zabezpieczenia przed graffiti środkiem ANTIGRAF - ręcznie	m ²		
		52.05-11.67	m ²	40.380	
				RAZEM	40.380
196	NNRNKB d.2. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- gzymsu	m ²		
		6.2*0.25	m ²	1.550	
				RAZEM	1.550
197	NNRNKB d.2. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka rynnowa	m ²		
		9.53*0.35	m ²	3.336	
				RAZEM	3.336
198	NNRNKB d.2. 202 0541-02 2	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety	m ²		
		0.25*(0.5*2+2.45+1.07*5+1.03)	m ²	2.458	
				RAZEM	2.458
199	KNR-W 2-02 d.2. 0524-02 2	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		9.53	m	9.530	
				RAZEM	9.530
200	KNR-W 2-02 d.2. 0531-04 2	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		12.3	m	12.300	
				RAZEM	12.300
201	KNR 4-02 d.2. 0217-07 2 analogia	Wymiana dolnego odcinka rury deszczowej (spustowej) z czyszczakiem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
202	KNR 4-01 d.2. 1209-10 2 z.sz.4.5.4. 9914-03 z.sz.4.5.4. 9914-07 z.sz.4.5.4. 9914-09	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 - dwustronnie skrzydła płycinowe z obramowaniem profilowym pełne lub z jedną szybą o pow. do 0,2 m2 - ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami - opaski jednostronne profilowane o szer. do 15 cm- oczyszczenie i malowanie drzwi wejściowych	m ²		
		1.01*2.21	m ²	2.232	
				RAZEM	2.232
203	KNR 4-01 d.2. 1209-09 2 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2- malowanie drewnianych elementów wykończenia okien dachowych	m ²		
		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
204	KNR 4-01 d.2. 0108-11 2 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		21.226*0.02	m ³	0.425	
				RAZEM	0.425
205	kalk. własna d.2. 2	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		0.425	m ³	0.425	
				RAZEM	0.425
2.3		Docieplenie cokołu			
206	KNR 4-01 d.2. 0101-02 3	Zerwanie nawierzchni z kostki- do ponownego montażu- wzdłuż ścian od ulicy	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.2*(19.61+20.5)	m ²	8.022	
				RAZEM	8.022
207	KNR 0-17 d.2. 2608-01 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		38.869	m ²	38.869	
				RAZEM	38.869
208	KNR 0-17 d.2. 2608-03 3	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym	m ²		
		38.869	m ²	38.869	
				RAZEM	38.869
209	KNR 0-17 d.2. 2608-05 3	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²		
		38.869	m ²	38.869	
				RAZEM	38.869
210	KNR 0-17 d.2. 2609-01 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm XPS metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 11.06+0.91+10.84+0.3*(1.6+1.2+1.2+21.36+14.8)+0.1*(19.61+20.5)	m ²		
			m ²	38.869	
				RAZEM	38.869
211	KNR 0-17 d.2. 2609-04 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		6*38.869	szt.	233.214	
				RAZEM	233.214
212	KNR 0-17 d.2. 2609-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m ²		
		38.869	m ²	38.869	
				RAZEM	38.869
213	KNR 0-17 d.2. 2609-06 3	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach- dodatkowa warstwa siatki	m ²		
		38.869	m ²	38.869	
				RAZEM	38.869
214	KNR 0-17 d.2. 0930-01 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		
		11.06+0.91+10.84	m ²	22.810	
				RAZEM	22.810
215	KNR 0-17 d.2. 0930-03 3	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		22.81	m ²	22.810	
				RAZEM	22.810
216	KNR 0-11 d.2. 0317-03 3	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/8 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową- kostka z rozbiórki	m ²		
		8.022	m ²	8.022	
				RAZEM	8.022
217	KNR 4-01 d.2. 0108-11 3 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odległość 15 km	m ³		
		21.226*0.02	m ³	0.425	
				RAZEM	0.425
218	kalk. własna 3	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		0.425	m ³	0.425	
				RAZEM	0.425
2.4		Docieplenie scian powyżej cokołu			
219	kalk. własna 4	Demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych na elewacji, reklam, metalowych mocowań do flag, anten satelitarnych, domofonów i innych elementów zamocowanych do powierzchni elewacji oraz przełożenie instalacji - wycena wg wizji lokalnej na placu budowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
220	kalk. własna 4	Demontaż i ponowny montaż po wykonaniu elewacji szyldów reklamowych, klimatyzatorów	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
221	KNR 4-01 d.2. 0354-08 4	Wykucie z muru o krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1.07*2	m ²	2.140	
				RAZEM	2.140
222	KNR 4-01 d.2. 0354-06 4	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		1*0.35	szt.	0.350	
				RAZEM	0.350
223	KNR 4-01 d.2. 0354-13 4	Wykucie z muru kratek wentylacyjnych	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
224	KNR 2-02 d.2. 0925-01 4	Oslony okien folią polietylenową wraz z demontażem zabezpieczenia po wykonaniu robót	m ²		
		(1.07*2*44+0.49*2*4+0.98*2.58+1.35*2*4+0.35*0.9*2+1*0.38*1+1*2.07*5+1*2.13)+(1.5*3.07+1.48*3.37*2+1.02*2.2+1.53*3.07+1.52*2.34*2+1.5*1.84+0.88*2.07+2.54*1.02+2*1.39+1.23*2.7+1.1*2.06)	m ²	169.073	
				RAZEM	169.073
225	KNR 4-01 d.2. 0819-15 4 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek- elewacja kamienna przy piekarni	m ²		
		12	m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
226	KNR 4-01 d.2. 0535-04 4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		19.78+20.5+1.56+4.61+2.28+7.3+9.43+5.58	m	71.040	
				RAZEM	71.040
227	KNR 4-01 d.2. 0535-06 4	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		13.1+16.95+16.7+16.55+16.95+16.7	m	96.950	
				RAZEM	96.950
228	KNR 4-01 d.2. 0535-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka gzymsu	m ²		
		(19.5+20.4)*0.25	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
229	KNR 4-01 d.2. 0535-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka rynnowa	m ²		
		0.35*71.04	m ²	24.864	
				RAZEM	24.864
230	KNR 4-01 d.2. 0535-08 4	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- obróbka szczytowe	m ²		
		0.3*(6.85*2+6.5*2)	m ²	8.010	
				RAZEM	8.010
231	KNR AT-13 d.2. 0105-06 4	Wykucie bruzd o szer do 5 cm w ścianach - podłoże z cegły	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
232	ZKNR C-2 d.2. 0701-05 4 analogia	Osadzenie prętów fi 4,5 długości 1 m - prętów Helibar- zszycie rys	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
233	KNR AT-27 d.2. 0501-04 4 analogia	Wypełnie bruzd zaprawą Helibond	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
234	KNR 4-01 d.2. 0726-02 4	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- 15 %	m ²		
		0.4*1177.026	m ²	470.810	
				RAZEM	470.810
235	KNR 4-01 d.2. 0723-03 4 analogia	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne o podłożach z cegły, pustaków, gazo-i pianobetonów (do 5 m2 w 1 miejscu)- wyrównanie powierzchni zaprawą - przyjęto 10%	m ²		
		0.1*1177.026	m ²	117.703	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	117.703
236	KNR 0-17 d.2. 2608-01 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 915.652+31.968+229.406	m ² m ²	 1177.026	
				RAZEM	1177.026
237	KNR 0-17 d.2. 2608-03 4	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym 1177.026	m ² m ²	 1177.026	
				RAZEM	1177.026
238	KNR 0-17 d.2. 2608-05 4	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 1177.026	m ² m ²	 1177.026	
				RAZEM	1177.026
239	KNR 0-23 d.2. 2612-09 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 2.92+8.85+1.13+12.03	m m	 24.930	
				RAZEM	24.930
240	KNR 0-17 d.2. 2609-01 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 15 cm EPS 0,38 metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (212.24+244.05+27.61+19.58+20.82+311.8+204.45)-(1.07*2*44+0.49*2*4+0.98*2.58+1.35*2*4+0.35*0.9*2+1*0.38*1+1*2.07*5+1*2.13)	m ² m ²	 915.652	
				RAZEM	915.652
241	KNR 0-17 d.2. 2609-01 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 5 cm XPS metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 71.04*0.45	m ² m ²	 31.968	
				RAZEM	31.968
242	KNR 0-17 d.2. 2609-04 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 6*(915.652+31.968)	szt. szt.	 5685.720	
				RAZEM	5685.720
243	KNR 0-17 d.2. 2609-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach 915.652+31.968	m ² m ²	 947.620	
				RAZEM	947.620
244	KNR 0-23 d.2. 2613-01 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm 035 przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian (112.68+94.75+38.35+27.8)-(1.5*3.07+1.48*3.37*2+1.02*2.2+1.53*3.07+1.52*2.34*2+1.5*1.84+0.88*2.07+2.54*1.02+2*1.39+1.23*2.7+1.1*2.06)	m ² m ²	 229.406	
				RAZEM	229.406
245	KNR 0-23 d.2. 2613-04 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 6*229.406	szt. szt.	 1376.436	
				RAZEM	1376.436
246	KNR 0-23 d.2. 2613-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 229.406	m ² m ²	 229.406	
				RAZEM	229.406
247	KNR AT-31 d.2. 0701-01 4 analogia	Wykonanie boni w styropianie- profil bo boniowania z siatką 970	m m	 970.000	
				RAZEM	970.000
248	KNR 0-17 d.2. 2609-06 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach- dodatkowa wartswa siatki 24.93*2.5+3*(1.6+1.2+1.2+21.36+14.8+19.61+20.5)	m ² m ²	 303.135	
				RAZEM	303.135
249	KNR 0-17 d.2. 2609-08 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 16.55*2+16.95+17.25+16.3*2+17.35*3+17.4+71.04	m m	 240.390	
				RAZEM	240.390
250	KNR 0-17 d.2. 0930-01 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		915.652+31.968+229.406	m ²	1177.026	
				RAZEM	1177.026
251 d.2. 4	KNR 0-17 0930-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m ²		
		1177.026	m ²	1177.026	
				RAZEM	1177.026
252 d.2. 4	KNR AT-31 0705-01	Montaż profili dylatacyjnych	m		
		17.5*3+13.25*2	m	79.000	
				RAZEM	79.000
253 d.2. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- gzymsu	m ²		
		(19.5+20.4)*0.25	m ²	9.975	
				RAZEM	9.975
254 d.2. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka rynnowa	m ²		
		0.45*71.04	m ²	31.968	
				RAZEM	31.968
255 d.2. 4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbka szczytów	m ²		
		0.45*(6.85*2+6.5*2)	m ²	12.015	
				RAZEM	12.015
256 d.2. 4	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		71.04	m	71.040	
				RAZEM	71.040
257 d.2. 4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		96.95	m	96.950	
				RAZEM	96.950
258 d.2. 4	KNR 4-02 0217-07 analogia	Wymiana dolnego odcinka rury deszczowej (spustowej) z czyszczakiem	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
259 d.2. 4	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		16	szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
260 d.2. 4	KNR 2-02 1510-04	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową metalowych drzwi, drzwiczek i elementów pełnych o powierzchni do 0.5 m2 z dwukrotnym szpachlowaniem	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
261 d.2. 4	KNR 2-02 1211-03	Kraty prętowe o powierzchni ponad 2 m2- kraty z demontażu	m ²		
		1.07*2	m ²	2.140	
				RAZEM	2.140
262 d.2. 4	KNR 2-02 1211-01	Kraty prętowe o powierzchni do 1 m2- kraty z demontażu	m ²		
		1*0.35	m ²	0.350	
				RAZEM	0.350
263 d.2. 4	KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych	m ²		
		1*0.35+1.07*2	m ²	2.490	
				RAZEM	2.490
264 d.2. 4	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		12*0.04+470.81*0.02	m ³	9.896	
				RAZEM	9.896
265 d.2. 4	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		9.896	m ³	9.896	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9.896
2.5		Docieplenie ościeży			
266	KNR 4-01 d.2. 0535-08 5	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku- parapety 0.25*(1.52*2+1.5+2.54+2+1.1+1.07*44+0.49*4+1.35*4+0.35*2+1+1*5)	m ² m ²	 17.830	
				RAZEM	17.830
267	KNR 4-01 d.2. 0726-02 5	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus-taków, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)- 40 % 68.178*0.4	m ² m ²	 27.271	
				RAZEM	27.271
268	KNR 0-17 d.2. 2608-01 5	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 55.011+13.167	m ² m ²	 68.178	
				RAZEM	68.178
269	KNR 0-17 d.2. 2608-03 5	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie pre-paratem wzmacniającym 68.178	m ² m ²	 68.178	
				RAZEM	68.178
270	KNR 0-17 d.2. 2608-05 5	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża 68.178	m ² m ²	 68.178	
				RAZEM	68.178
271	KNR 0-17 d.2. 2609-02 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 3 cm EPS 038 metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styro-pianowych do ościeży 0.15*(6.14*44+4.98*4+6.14+6.7*4+2.5*2+2.76+6.14*5+5.26)	m ² m ²	 55.011	
				RAZEM	55.011
272	KNR 0-17 d.2. 2609-04 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za po-mocą dybli plastikowych do ścian z cegły 6*55.011	szt. szt.	 330.066	
				RAZEM	330.066
273	KNR 0-17 d.2. 2609-07 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na oście-żach 0.3*(6.14*44+4.98*4+6.14+6.7*4+2.5*2+2.76+6.14*5+5.26)	m ² m ²	 110.022	
				RAZEM	110.022
274	KNR 0-23 d.2. 2613-02 5	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej gr. 3 cm do ościeży 0.15*(7.94+8.22*2+5.42+7.67+7.72*2+8.02+7.12+6.78+6.63+6.32)	m ² m ²	 13.167	
				RAZEM	13.167
275	KNR 0-23 d.2. 2613-04 5	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z cegły 6*13.137	szt. szt.	 78.822	
				RAZEM	78.822
276	KNR 0-23 d.2. 2613-07 5	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 0.3*(7.94+8.22*2+5.42+7.67+7.72*2+8.02+7.12+6.78+6.63+6.32)	m ² m ²	 26.334	
				RAZEM	26.334
277	KNR 0-17 d.2. 2609-08 5	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątowni-kiem metalowym (7.94+8.22*2+5.42+7.67+7.72*2+8.02+7.12+6.78+6.63+6.32)+(6.14*44+4.98*4+6.14+6.7*4+2.5*2+2.76+6.14*5+5.26)	m m	 454.520	
				RAZEM	454.520
278	KNR 0-17 d.2. 0930-01 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków dekoracyjnych - nałożenie na podłoże farby gruntującej - pierwsza warstwa 26.334+110.022	m ² m ²	 136.356	
				RAZEM	136.356
279	KNR 0-17 d.2. 0930-05 5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynków silikatowych z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym pod-łożu na ościeżach o szer. do 30 cm 136.356	m ² m ²	 136.356	
				RAZEM	136.356
280	NNRNKB d.2. 202 0541-02 5	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- parapety	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$0.4 \cdot (1.52 \cdot 2 + 1.5 + 2.54 + 2 + 1.1 + 1.07 \cdot 46 + 0.49 \cdot 4 + 1.35 \cdot 4 + 0.35 \cdot 2 + 1 + 1 \cdot 5 + 2.5 + 1.5)$	m ²	30.984	
				RAZEM	30.984
281	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
d.2.	0108-11				
5	0108-12	$27.271 \cdot 0.02$	m ³	0.545	
				RAZEM	0.545
282	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.2.	5				
5		0.545	m ³	0.545	
				RAZEM	0.545
2.6		Remont wybranych kominów			
283	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku-obróbki wokół kominów	m ²		
d.2.	0535-08				
6		$0.3 \cdot (4.8 + 5.2)$	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
284	KNR 4-01	Rozebranie kominów wolnostojących- rozbiórka kominów ponad dachem- budynek główny	m ³		
d.2.	0350-01				
6		$0.4 \cdot 2 \cdot 4$	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
285	KNR 2-02	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.- cegła klinkierowa z wykonaniem czapek	m ³		
d.2.	0122-01				
6		3.2	m ³	3.200	
				RAZEM	3.200
286	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² - komin oficyna	m ²		
d.2.	0701-03				
6		$1 \cdot (0.4 \cdot 2 + 2.2 \cdot 2)$	m ²	5.200	
				RAZEM	5.200
287	KNR 4-01	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni do 0.50 m ² w jednym miejscu- uzupełnienie ubytków czapki kominowej	miejsc.		
d.2.	0804-02				
6	analogia	1	miejsc.	1.000	
				RAZEM	1.000
288	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
d.2.	0735-09				
6		$4 \cdot (0.4 \cdot 2 + 2 \cdot 2) + 1 \cdot (0.4 \cdot 2 + 2.2 \cdot 2)$	m ²	24.400	
				RAZEM	24.400
289	KNR 4-01	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - gruntowanie pod malowanie	m ²		
d.2.	1204-06				
6	analogia	24.4	m ²	24.400	
				RAZEM	24.400
290	KNR 0-33	Malowanie elewacji- kominy	m ²		
d.2.	0128-01	Krotność = 2			
6		24.4	m ²	24.400	
				RAZEM	24.400
291	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm- obróbki wokół kominów	m ²		
d.2.	202 0541-02				
6		3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
292	kalk. własna	Wymiana nasad kominowych	szt		
d.2.	6				
6		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
293	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie od 2 do 5 m	szt.		
d.2.	0419-02				
6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
294	KNR 4-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m	szt.		
d.2.	0419-03				
6		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
295	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
d.2.	0108-11				
6	0108-12				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.2+5.2*0.02	m ³	3.304	
				RAZEM	3.304
296	kalk. własna	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.2.					
6		3.304	m ³	3.304	
				RAZEM	3.304
2.7		Wymiana stolarki okiennej wraz z robotami towarzyszącymi			
297	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.2.	0349-02				
7		5*0.52	m ³	2.600	
				RAZEM	2.600
298	kalk. własna	Demontaż klimatyzatowa wraz z płytą osb	szt		
d.2.					
7		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
299	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2- okna	szt.		
d.2.	0354-03				
7		1+1+2+2+9+3	szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
300	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2- okna	m ²		
d.2.	0354-05				
7		1.07*2*14+1*2+1.35*2	m ²	34.660	
				RAZEM	34.660
301	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2- drzwi- witryny	m ²		
d.2.	0354-05				
7		1.2*3.3+7.3+7.6	m ²	18.860	
				RAZEM	18.860
302	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
d.2.	0354-11				
7		1.07*14+1+1+1.35+0.5+0.5*2+0.35*2	m	20.530	
				RAZEM	20.530
303	KNR 0-19	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.6 m2- okna piwniczne typu Boswind parametry zgodnie z projektem	m ²		
d.2.	1023-02				
7		0.5*0.6*9+0.85*0.65*3	m ²	4.358	
				RAZEM	4.358
304	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m2- parametry i wyposażenie wg projektu	m ²		
d.2.	1023-05				
7		0.5*2+0.5*1.2*2+0.35*0.9*2	m ²	2.830	
				RAZEM	2.830
305	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2-parametry i wyposażenie wg projektu	m ²		
d.2.	1023-08				
7		1*0.35	m ²	0.350	
				RAZEM	0.350
306	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2-parametry i wyposażenie wg projektu	m ²		
d.2.	1023-10				
7		1.07*2*16+1*2+1.35*2	m ²	38.940	
				RAZEM	38.940
307	KNR 0-19	Montaż witryn aluminiowych z drzwiami	m ²		
d.2.	1024-11				
7		7.3	m ²	7.300	
				RAZEM	7.300
308	KNR 0-19	Montaż witryn aluminiowych	m ²		
d.2.	1024-11				
7		7.6	m ²	7.600	
				RAZEM	7.600
309	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych z nasświetlem	m ²		
d.2.	1024-08				
7		1.2*3.3	m ²	3.960	
				RAZEM	3.960
310	kalk. własna	Dodatek za nawiewniki higrosterowalne	szt		
d.2.					
7					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20+2	szt	22.000	
				RAZEM	22.000
311	KNR 4-01 d.2. 0708-03 7	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm- ościeża wewnętrzne	m		
		6.14*16+6+2.7+6.7+5+3.4*2+2.5*2+2.2*9+3*3+1.3+3.3+3.3+2.95*3+3.3+2.54+2.54	m	184.370	
				RAZEM	184.370
312	KNR 4-01 d.2. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		0.4*184.37	m ²	73.748	
				RAZEM	73.748
313	KNR 2-02 d.2. 0129-01 7	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości do 1 m- parapety wewnętrzne	szt		
		1+2+2+1+1	szt	7.000	
				RAZEM	7.000
314	KNR 2-02 d.2. 0129-02 7	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		16+2	szt	18.000	
				RAZEM	18.000
315	KNR 4-01 d.2. 0108-11 7 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
		20.53*0.03*0.3+0.1*(4.358+0.35+38.94+18.86)+2.6	m ³	9.036	
				RAZEM	9.036
316	kalk. własna d.2. 7	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
		9.036	m ³	9.036	
				RAZEM	9.036
2.8		Remont podestu wejściowego do oficyny nr 1 od strony podwórza			
317	KNR 4-01 d.2. 1306-01 8	Demontaż balustrad schodowych	szt.		
		15	szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
318	KNR 4-01 d.2. 0701-03 8	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, pi-lastrach o powierzchni odbicia do 5 m2- przemurowania i uzupełnienie ścianek bocznych i podestu	m ²		
		2.05+0.9*1.1	m ²	3.040	
				RAZEM	3.040
319	KNR 4-01 d.2. 0304-01 8	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen-towo-wapiennej ceglami	m ³		
		0.4	m ³	0.400	
				RAZEM	0.400
320	KNR 2-02 d.2. 1102-01 8	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		4.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
321	KNR 2-02 d.2. 1102-03 8	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub po-trącenie za zmianę grubości o 10 mm	m ²		
		4.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
322	KNR 0-12 d.2. 1120-04 8	Okładziny schodów z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kom-binowaną	m ²		
		4.5+0.17*1.1*5	m ²	5.435	
				RAZEM	5.435
323	KNR 2-02 d.2. 0904-01 8	Tynki zewnętrzne cementowe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie)	m ²		
		3.04	m ²	3.040	
				RAZEM	3.040
324	KNR 4-01 d.2. 1204-06 8 analogia	Jednokrotne malowanie farbami emulsyjnymi elewacji - gruntowanie pod malo-wanie	m ²		
		3.04	m ²	3.040	
				RAZEM	3.040

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
325	KNR 0-33	Malowanie elewacji- ściany boczne	m ²		
d.2.	0128-01	Krotność = 2			
8		3.04	m ²	3.040	
				RAZEM	3.040
326		Dostawa i montaż balustrady ocynkowanej malowanej proszkowo	m		
d.2.	kalk. własna		m	5.000	
8		5			
				RAZEM	5.000
327	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 15 km	m ³		
d.2.	0108-11				
8	0108-12	0.4+3.04*0.02	m ³	0.461	
				RAZEM	0.461
328		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	m ³		
d.2.	kalk. własna		m ³	0.461	
8		0.461			
				RAZEM	0.461
2.9		Rusztowania			
329	KNNR 2	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. 10-20 m	m ²		
d.2.	1504-02		m ²	1514.044	
9		16.9*20.61+16.7*20.6+12.4*9.4+21.5*8.42+17.9*(12.93+1.6+1.2+1.2)+13.15*14.8+5.57*4.75			
				RAZEM	1514.044
330	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.2.	r.16 z.sz.5.15	(poz.:175,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191,192,193,194,195,196,197,198,199,200,203,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,236,237,238,239,240,241,242,243,244,245,246,247,248,249,250,251,252,253,254,255,256,257,259,261,262,263,266,267,268,269,270,271,272,273,274,275,276,277,278,279,280,332,333,334,335)			
9					
331	KNNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.2.	1505-01		m ²	1514.044	
9		1514.044			
				RAZEM	1514.044
2.10		Roboty towarzyszące dociepleniu			
332		Wykonanie pionowych zwodów instalacji odgromowej przewody pionowe układać w rurkach ochronnych pod wartwą ocieplenia	kpl.		
d.2.	kalk. własna		kpl.	1.000	
10		1			
				RAZEM	1.000
333		Obudowanie kabla zasilającego biegnącego po ścianie oficyny nr 1 i budynku głównego w podwórzu do oficyny nr 2 (po uzgodnieniu z dostawcą mediów)	kpl		
d.2.	kalk. własna		kpl	1.000	
10		1			
				RAZEM	1.000
334		Przełożenie kamer	szt		
d.2.	kalk. własna		szt	2.000	
10		2			
				RAZEM	2.000
335		Przełożenie syreny alarmowej	szt		
d.2.	kalk. własna		szt	2.000	
10		2			
				RAZEM	2.000
336		Oplata za zajęcie chodnika w czasie trwania robót elewacyjnych	kpl		
d.2.	kalk. własna		kpl	1.000	
10		1			
				RAZEM	1.000