

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT DACHU			
1	KNR 2-02 d.1 1607-02	Rusztowania na wysuwnicach stalowych 1.0*(19.6*2-3.57)	m ² m ²	 35.63	
				RAZEM	35.63
2	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 14.7+15.52+16.3+16.3+2.5+1.3	m m	 66.62	
				RAZEM	66.62
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 19.6*2+3.77	m m	 42.97	
				RAZEM	42.97
4	KNR 4-01 d.1 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów, koszy zlewowych, kołnierzy kominów itp.z blachy nie nadającej się do użytku 0.4*(1.36+0.46)*2*2 0.4*(0.38+0.88)*2*2 0.4*(0.38+0.46)*2*2 opierzenie 0.3*(9.46+7.35)	m ² m ² m ² m ²	 2.91 2.02 1.34 5.04	
				RAZEM	11.31
5	KNR 4-01 d.1 0415-03 analogia	Rozbiórka wyłazów kominarskich 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNR 4-01 d.1 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie 19.65*(9.46+7.35) (1.28*2+3.57)*1.92	m ² m ² m ²	 330.32 11.77	
				RAZEM	342.09
7	wycena indywidualna d.1	Demontaż płotków przeciwnieźnych 19.6	m m	 19.60	
				RAZEM	19.60
8	KNR 4-01 d.1 0430-05	Rozebranie ołacenia dachu o odstępie łat ponad 24 cm poz.6	m ² m ²	 342.09	
				RAZEM	342.09
9	KNR 19-01 d.1 0405-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachów - koniec krokwi 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
10	KNR 4-01 d.1 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe 9.24	m m	 9.24	
				RAZEM	9.24
11	KNR 4-01 d.1 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 3.85	m m	 3.85	
				RAZEM	3.85
12	KNR 2-02 d.1 0408-01	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc. 0.13*0.13*1.3*2	m ³ m ³	 0.04	
				RAZEM	0.04
13	wycena indywidualna d.1	Wzmocnienie połączeń jętek z krokwiami poprzez obustronne nabicie łączników z blachy 10	szt. szt.	 10.00	
				RAZEM	10.00
14	KNR 4-01 d.1 0414-11 analogia	Zamontowanie desek pod pasy nadrynowe z tarcicy impregnowanej 19.70*2+6.5	m m	 45.90	
				RAZEM	45.90
15	KNR 2-02 d.1 0616-01	Izolacje z papy asfalt.na sucho pozioma - jedna warstwa poz.14*0.25	m ² m ²	 11.48	
				RAZEM	11.48
16	KNR 4-01 d.1 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.6*0.03	m ³ m ³	 10.26	
				RAZEM	10.26
17	KNR 4-01 d.1 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.16	m ³	10.26	
				RAZEM	10.26
18	KNR 4-01 d.1 0108-12	Opłata za składowanie gruzu	t		
		poz.17*1.9	t	19.49	
				RAZEM	19.49
19	KNR-W 2- d.1 02 1016-07	Wyłazy dachowe kominiarskie - przeszklone fabrycznie wykończone - NOWE	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
20	KNR-W 2- d.1 02 1016-07	Wyłazy dachowe kominiarskie - przeszklone fabrycznie wykończone - z demontażu	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
21	wycena indywidualna	Obsadzenie klamer włazowych na kominach	szt.		
		6*3	szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
22	KNR 4-01 d.1 0413-01 analogia	Równanie płaszczyzny połaci dachowych przez nabicie jednostronnie do krokwi desek grub. 32 mm	m		
		poz.23/0.9*50%	m	190.05	
				RAZEM	190.05
23	KNR 0-15II d.1 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
		poz.6	m ²	342.09	
				RAZEM	342.09
24	KNR 0-15II d.1 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat (75x22mm) i łat (63x38mm)	m ²		
		poz.23	m ²	342.09	
				RAZEM	342.09
25	wycena indywidualna	Pokrycie dachów dachówką ceramiczną karpieńką 15x38cm z otworami z przykręceniem wkrętami	m ²		
		poz.24	m ²	342.09	
				RAZEM	342.09
26	KNR 4-01 d.1 0414-11 analogia	Zamontowanie deski kalenicowej z tarcicy nasyczonej	m		
		19.70	m	19.70	
				RAZEM	19.70
27	KNR 0-15II d.1 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej	m		
		19.7	m	19.70	
				RAZEM	19.70
28	wycena indywidualna	Dachówki krawędziowe - materiał	szt		
		35+27+7*2*2	szt	90.00	
				RAZEM	90.00
29	wycena indywidualna	Stopnie dachowe - materiał	szt		
		6	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
30	KNR 2-02 d.1 0509-04 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm- z blachy cynkowo - tytanowej	m		
		19.85*2	m	39.70	
				RAZEM	39.70
31	KNR 2-02 d.1 0511-03 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm- z blachy cynkowo - tytanowej	m		
		14.7+15.52+16.3+16.3	m	62.82	
				RAZEM	62.82
32	KNR 2-02 d.1 0509-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr.12cm - z blachy cynkowo - tytanowej	m		
		3.77	m	3.77	
				RAZEM	3.77
33	KNR 2-02 d.1 0511-02	Rury spustowe okrągłe o śr.10cm- z blachy cynkowo - tytanowej	m		
		2.5+1.3	m	3.80	
				RAZEM	3.80
34	KNR 4-02 d.1 0237-04	Przeczyszczenie podejsc odpływowych o śr. 100 mm	szt.		
		4	szt.	4.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.00
35	KNR 2-02 d.1 0507-01 analogia	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,6mm Pasy nadrynnowe 0.25*19.7*2 0.25*(1.28*2+3.57)	m ² m ² m ²	 9.85 1.53	
				RAZEM	11.38
36	KNR 2-02 d.1 0507-02 analogia opierzenie opierzenie daszków obr. kominów	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy cynkowo - tytanowej gr. 0, 6mm 0.3*(9.46+7.35) 0.3*(1.28*2+3.57+1.6*2) 0.4*(1.36+0.46)*2*2 0.4*(0.38+0.88)*2*2 0.4*(0.38+0.46)*2*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 5.04 2.80 2.91 2.02 1.34	
				RAZEM	14.11
37	d.1 kalk. własna	Montaż barier śniegowych 19.5*2	m m	 39.00	
				RAZEM	39.00
38	KNR 4-01 d.1 1212-25	Dwukrotne malowanie farbą olejną rynien i rur spustowych poz.30+poz.31+poz.32+poz.33	m m	 110.09	
				RAZEM	110.09
39	KNR 4-01 d.1 1212-02 opierzenie	Dwukrotne malowanie farbą olejną powierzchni metal.pełnych 0.15*(9.46+7.35)	m ² m ²	 2.52	
				RAZEM	2.52
40	d.1	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:9,10,11,12,14,19,20,21,22,26,38,39)			
41	d.1	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:2,3,4,5,6,7,8,15,23,24,25,27,30,31,32,33,35,36,37)			
2		REMONT KOMINÓW			
42	KNR 4-01 d.2 0419-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. do 2 m 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
43	KNR 4-01 d.2 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m 2+2	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
44	KNR 4-01 d.2 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 1.56*0.58*2+0.93*0.58*2+0.58*0.58*2	m ² m ²	 3.56	
				RAZEM	3.56
45	KNR 4-01 d.2 0310-02 analogia	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - nowe kominy z cegły klinkierowej na zaprawie do klinkieru 1.5*0.5*1.5	m ³ m ³	 1.13	
				RAZEM	1.13
46	wycena indywidualna d.2	Spoinowanie kominów zaprawą do spoinowania (1.5+0.5)*2*1.5	m ² m ²	 6.00	
				RAZEM	6.00
47	KNR 2-02 d.2 0123-01 analogia	Wymurowanie nakryw kominów z cegły klinkierowej gr.1/4ceg. 1.56*0.58*2+0.93*0.58*2+0.58*0.58*2	m ² m ²	 3.56	
				RAZEM	3.56
48	KNR 2-02 d.2 1102-02 analogia	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko - spadki na nakrywach kominowych 0.07*(1.56*0.58*2+0.93*0.58*2+0.58*0.58*2)	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
49	KNR 2-02 d.2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 2 poz.48	m ² m ²	 0.25	
				RAZEM	0.25
50	KNR 4-01 d.2 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3 - w obrębie strychu - z cegły cer.pełnej kl.150 1.5*0.5*3.15	m ³ m ³	 2.36	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.36
51	KNR 4-01 d.2 0715-02	Tynki wewn.zwykłe kat. II wykonyw. ręcznie na podł.z cegły i pustaków cegły i pustaków na ścianach o pow.podłogi ponad 5 m2 (1.5+0.5)*2*3.15	m ² m ²	12.60	
				RAZEM	12.60
52	KNR 2-02 d.2 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków poz.51	m ² m ²	12.60	
				RAZEM	12.60
53	KNR 4-01 d.2 0702-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
	komin 50x83	1.0	m	1.00	
	komin 50x50	1.2+0.6	m	1.80	
				RAZEM	2.80
54	KNR 4-01 d.2 0307-01	Przemurów ciągłe pęknięć o głęb. 1/2 ceg.przy użyciu zapr.cem.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - pęknięcia kominów	m		
	komin 50x83	1.0	m	1.00	
	komin 50x50	1.2+0.6	m	1.80	
				RAZEM	2.80
55	KNR 4-01 d.2 0705-03	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdę uprzed.zamurow.cegłami lub dachówkami poz.54	m m	2.80	
				RAZEM	2.80
56	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 1.13+2.36 2.8*0.26*0.14*0.08*14	m ³ m ³ m ³	3.49 0.11	
				RAZEM	3.60
57	KNR 4-01 d.2 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 3.56*0.07	m ³ m ³	0.25	
				RAZEM	0.25
58	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 poz.56+poz.57	m ³ m ³	3.85	
				RAZEM	3.85
59	KNR 4-01 d.2 0108-12	Opłata za składowanie gruzu poz.56*1.9 poz.57*2.4	t t t	6.84 0.60	
				RAZEM	7.44
3		POSZERZENIE FUNDAMENTU			
60	KNR 4-01 d.3 0102-05	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 3.0 m w gr.kat. III 1.5*(1.54*2+7.25)*3.55	m ³ m ³	55.01	
				RAZEM	55.01
61	KNR 4-01 d.3 0107-02	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 4.5 m (1.54*2+7.25)*3.55	m ² m ²	36.67	
				RAZEM	36.67
62	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 0.1*0.6*(1.60*2+7.35)	m ³ m ³	0.63	
				RAZEM	0.63
63	KNR 4-01 d.3 0346-03	Wykucie gniazd o głębok. 30cm w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych	gniazd. gniazd.	11.00	
	analogia	11			
				RAZEM	11.00
64	KNR 4-01 d.3 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. ponad 10 cm 11	szt. szt.	11.00	
				RAZEM	11.00
65	KNR 4-01 d.3 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych I NP 120 mm 0.73*11	m m	8.03	
				RAZEM	8.03
66	KNR 4-01 d.3 0201-02	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ław fundamentowych 0.5*(2.04*2+7.25)	m ² m ²	5.67	
				RAZEM	5.67

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR 4-01 d.3 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych ław fundamentowych z betonu monolitycznego B-20 0.5*0.5*(1.54*2+7.25)	m ³ m ³	 2.58	
				RAZEM	2.58
68	KNR 4-01 d.3 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm 1.68*0.222*48	kg kg	 17.90	
				RAZEM	17.90
69	KNR 4-01 d.3 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm (2.8*2*2+2.3*2*2+7.15*2+8.15*2)*0.888	kg kg	 45.29	
				RAZEM	45.29
70	KNR 2-02 d.3 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt. - pierwsza warstwa 0.5*(1.54*2+7.25)	m ² m ²	 5.17	
				RAZEM	5.17
71	KNR 2-02 d.3 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z roz- tworu asfalt. - pierwsza warstwa 0.5*(2.04*2+7.25)	m ² m ²	 5.67	
				RAZEM	5.67
72	KNR 2-02 d.3 0616-04 analogia	Izolacja pionowa ściany klatki schodowej z folii PCV kubełkowej 3.0*(1.54*2+6.25)	m ² m ²	 27.99	
				RAZEM	27.99
73	KNR 2-02 d.3 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - okapnik ochronny nad folią kubełkową 0.15*(1.54*2+6.25)	m ² m ²	 1.40	
				RAZEM	1.40
74	wycena in- d.3 dywidualna	Założenie listew dociskowych z blachy stalowej ocynkowanej szer.5cm - mo- cowanie na kołki szybkiego montażu, uszczelnienie silikonem dekarским 1.54*2+6.25	m m	 9.33	
				RAZEM	9.33
75	KNR 4-01 d.3 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III poz.60-poz.62-poz.67	m ³ m ³	 51.80	
				RAZEM	51.80
76	KNR 4-01 d.3 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III poz.62+poz.67	m ³ m ³	 3.21	
				RAZEM	3.21
77	KNR 4-01 d.3 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 poz.76	m ³ m ³	 3.21	
				RAZEM	3.21
78	KNR 4-01 d.3 0108-12	Opłata za składowanie ziemi poz.76*1.9	t t	 6.10	
				RAZEM	6.10
4		NAPRAWA STOPNI SCHODOWYCH			
79	wycena in- d.4 dywidualna	Odcinanie nosków stopni schodowych przy użyciu szlifierki kątowej z tarczą diamentową 1.4*15 (1.3+0.3)*(5+11+9+9+9+9+8)	m m m	 21.00 96.00	
				RAZEM	117.00
80	wycena in- d.4 dywidualna	Wyrównanie powierzchni stopni kamiennych zaprawą ATLAS TEN-10 0.3*1.4*15 0.3*1.3*(5+11+9+9+9+9+8)	m ² m ² m ²	 6.30 23.40	
				RAZEM	29.70
81	NNRNKB d.4 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej do "gresu" o grub.warstwy 5 mm (0.3+0.16)*1.4*15 (0.3+0.16)*1.3*(5+11+9+9+9+9+8)	m ² m ² m ²	 9.66 35.88	
				RAZEM	45.54
82	NNRNKB d.4 202 2809-05 analogia	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wy- kańczająca szer. 10cm cięta z płytek 30x30cm (0.3+0.16)*15*2	m m	 13.80	
				RAZEM	13.80
5		WYMIANA BALUSTRAD SCHODOWYCH			
83	wycena in- d.5 dywidualna	Demontaż balustrad schodowych drewnianych 0.5+1.65+3.62+3.05+3.0+3.06+3.09+2.4+1.27	m m	 21.64	
				RAZEM	21.64

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
96	KNR 4-01 d.7 0609-03	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego grub.do 15 cm poz.95	m ² m ²	18.47	
				RAZEM	18.47
97	KNR 4-01 d.7 0352-01 nad partem-rem	Rozebranie ceglanych sklepien o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1.45*2.57+1.45*1.67 1.04*2.6*3	m ² m ² m ²	6.15 8.11	
				RAZEM	14.26
98	KNR 4-01 d.7 0335-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 2.6*3+2.6*2*3	m m	23.40	
				RAZEM	23.40
99	KNR 19-01 d.7 0319-04	Sklepienia z cegieł budowlanych gr. 1/2 cegły poz.97	m ² m ²	14.26	
				RAZEM	14.26
100	KNR 19-01 d.7 0729-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III na sklepieniach odcinkowych, łukowych, beczkowych poz.99	m ² m ²	14.26	
				RAZEM	14.26
101	KNR 2-02 d.7 1101-05	Podkłady murarskie z gruzu z betonu lekkiego na stropie 1.45*2.57+1.45*1.67 1.04*2.6*3	m ³ m ³ m ³	6.15 8.11	
				RAZEM	14.26
102	KNR 2-02 d.7 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro poz.95	m ² m ²	18.47	
				RAZEM	18.47
103	KNR 2-02 d.7 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 3 poz.102	m ² m ²	18.47	
				RAZEM	18.47
104	NNRNKB d.7 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 poz.103	m ² m ²	18.47	
				RAZEM	18.47
105	KNR 4-01 d.7 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.97*0.125 poz.98*0.14*0.08 poz.96*0.1	m ³ m ³ m ³ m ³	1.78 0.26 1.85	
				RAZEM	3.89
106	KNR 4-01 d.7 0108-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetowych na odległość do 1 km poz.95*0.05	m ³ m ³	0.92	
				RAZEM	0.92
107	KNR 4-01 d.7 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 poz.105+poz.106	m ³ m ³	4.81	
				RAZEM	4.81
108	KNR 4-01 d.7 0108-12	Oplata za składowanie gruzu poz.105*1.9 poz.106*2.4	t t t	7.39 2.21	
				RAZEM	9.60
8		WYMIANA DRZWI DO WC			
109	KNR 4-01 d.8 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 2*3	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
110	KNR 4-01 d.8 0336-06 sp. 1/2 sp.1 1/2 sp.2 1/2	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.9*2 1.05+1.2 1.2*2	m m m m	1.80 2.25 2.40	
				RAZEM	6.45
111	KNR 4-01 d.8 0336-03 sp. 1/2	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (0.9+0.15)*2	m m	2.10	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.10
112	KNR 4-01 d.8 0346-03 sp. 1/2 sp.1 1/2 sp.2 1/2	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 2+2+1+1 3 2	gniazd. gniazd. gniazd. gniazd.	6.00 3.00 2.00	
				RAZEM	11.00
113	KNR 4-01 d.8 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych I NP 100 mm (0.9+0.15*2)*3*2 (1.05+0.15*2)*2*2*2	m m m	7.20 10.80	
				RAZEM	18.00
114	KNR 4-01 d.8 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.113	m m	18.00	
				RAZEM	18.00
115	KNR 4-01 d.8 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.5*0.2*0.9*2 0.5*0.2*1.05*4	m ³ m ³ m ³	0.18 0.42	
				RAZEM	0.60
116	KNR 4-01 d.8 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową 0.9*(0.25+0.1)*2*3	m ² m ²	1.89	
				RAZEM	1.89
117	KNR 4-01 d.8 0708-02	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm 0.9*2 1.05*4	m m m	1.80 4.20	
				RAZEM	6.00
118	KNR 4-01 d.8 0705-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami 0.9*2 1.05*4	m m m	1.80 4.20	
				RAZEM	6.00
119	KNR 2-02 d.8 1016-03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
120	KNR 2-02 d.8 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.8*2.0*6	m ² m ²	9.60	
				RAZEM	9.60
121	KNR 4-01 d.8 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 6	szt. szt.	6.00	
				RAZEM	6.00
122	KNR 4-01 d.8 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km 0.25*0.12*0.9*6 0.25*0.25*0.12*6 0.5*0.2*0.9*6	m ³ m ³ m ³ m ³	0.16 0.05 0.54	
				RAZEM	0.75
123	KNR 4-01 d.8 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 poz.122	m ³ m ³	0.75	
				RAZEM	0.75
124	KNR 4-01 d.8 0108-12	Opłata za składowanie gruzu poz.122*1.9	t t	1.43	
				RAZEM	1.43
9		PRZEMUROWANIE SPĘKAŃ ŚCIAN			
125	KNR 4-01 d.9 0702-06	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szer.do 50 cm - wsp.1,67 do R,M,S poz.126A+poz.127A	m m	34.60	
				RAZEM	34.60
126	KNR 4-01 d.9 0307-01	Przemurow.ciągle pęknięć o głęb. 1/2 ceg.przy użyciu zapr.cem.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej PĘKNIĘCIA WEWNĄTRZ BUDYNKU <zejście do piwnic>2.0+2.4 <przy schodach parter/spocznik>2.2 <spocznik parter-lp.>2.0 <lp>3.15 <spocznik lp/lp>1.0+0.5+0.5+2.5	m m m m m m	4.40 2.20 2.00 3.15 4.50	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<llp>2.8 <spocznik llp/lllp>1.1+1.0+2.6 <lllp>2.8 <spocznik llp/IVp>2.1*2+1.0 A (suma częściowa)	m m m m	2.80 4.70 2.80 5.20 ----- 31.75	
	elew.front. elew.tylna elew.szczyt.	PEKNIĘCIA BUDYNKU OD STRONY ELEWACJI 1.8+1.1+1.2+1.8+0.5+0.95+1.0+0.7+0.6 2.9+1.7+1.65+1.3+1.5+1.5+0.9+1.4+1.2+9.3+2.6+4.8+1.9+3.0 7.5 B (suma częściowa)	m m m m	9.65 35.65 7.50 ----- 52.80	
				RAZEM	84.55
127	KNR 4-01 d.9 0307-02	Przemurow.ciągle pęknieć o głęb. 1 ceg.przy użyciu zapr.cem.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej PEKNIĘCIA WEWNĄTRZ BUDYNKU <parter - przejazd>2.85 A (suma częściowa)	m m m	2.85 ----- 2.85	
	elew.tylna	PEKNIĘCIA BUDYNKU OD STRONY ELEWACJI 2.9+2.2 B (suma częściowa)	m m	5.10 ----- 5.10	
				RAZEM	7.95
128	KNR 4-01 d.9 0705-03	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami poz.126A poz.127A	m m m	31.75 2.85 -----	
				RAZEM	34.60
129	KNR 4-01 d.9 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.125*0.5*0.02 poz.126*14*0.26*0.14*0.08 poz.127*29*0.26*0.14*0.08	m ³ m ³ m ³ m ³	0.35 3.45 0.67 -----	
				RAZEM	4.47
130	KNR 4-01 d.9 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 poz.129	m ³ m ³	4.47 -----	
				RAZEM	4.47
131	KNR 4-01 d.9 0108-12	Opłata za składowanie gruzu poz.129*1.9	t t	8.49 -----	
				RAZEM	8.49
10		NAPRAWA SPĘKAŃ W MIESZKANIU NR5 - SYPIALNIA			
132	KNR 4-01 d.10 0701-02	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2 0.7*0.9	m ² m ²	0.63 -----	
				RAZEM	0.63
133	KNR 4-01 d.10 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.86+0.25*2	m m	1.36 -----	
				RAZEM	1.36
134	KNR 4-01 d.10 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 100 mm poz.133	m m	1.36 -----	
				RAZEM	1.36
135	KNR 4-01 d.10 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.134	m m	1.36 -----	
				RAZEM	1.36
136	KNR 4-01 d.10 0703-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach,filarach,pilastrach poz.132	m ² m ²	0.63 -----	
				RAZEM	0.63
137	KNR 4-01 d.10 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.136	m ² m ²	0.63 -----	
				RAZEM	0.63
138	KNR 4-01 d.10 0716-07	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z bet. żwirowych, za-gruntowanych siatek, płyt wiór.-cem.na ścianach o pow.podłogi ponad 5 m2 poz.137	m ² m ²	0.63 -----	
				RAZEM	0.63
139	KNR 2-02 d.10 2009-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku poz.138	m ² m ²	0.63 -----	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.63
140	KNR 4-01 d.10 0708-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 15 cm 0.86	m m	0.86	
				RAZEM	0.86
141	KNR 2-02 d.10 0925-01 analogia	Oslony podłóg folia polietylenowa 2.5*5.5	m ² m ²	13.75	
				RAZEM	13.75
142	KNR 4-01 d.10 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 2.5*5.5	m ² m ²	13.75	
				RAZEM	13.75
143	KNR 4-01 d.10 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 2.9*(2.5+5.5)*2	m ² m ²	46.40	
				RAZEM	46.40
11		WZMOCNIENIE I NAPRAWA PĘKNIĘTYCH NADPROŻY			
144	KNR 4-01 d.11 0336-01 piwnice parter I p II p III p poddasze okna kl.sch	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 1.32*3 1.35*3 1.3*3+2.6 1.3*4+2.6 1.37*4 1.3*2 1.83*(1+1)	m m m m m m m	3.96 4.05 6.50 7.80 5.48 2.60 3.66	
				RAZEM	34.05
145	KNR 4-01 d.11 0336-06 parter-brama okna kl.sch	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.74+2.47 1.83*(2+1+1)	m m m	5.21 7.32	
				RAZEM	12.53
146	KNR 4-01 d.11 0346-04 parter	Wykucie gniazd o głębok. 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 1	gniazd. gniazd.	1.00	
				RAZEM	1.00
147	KNR 4-01 d.11 0346-03 parter	Wykucie gniazd o głębok. 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 1	gniazd. gniazd.	1.00	
				RAZEM	1.00
148	KNR 4-01 d.11 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 140 mm 2.75*4	m m	11.00	
				RAZEM	11.00
149	KNR 4-01 d.11 0313-04 piwnice parter I piętro II piętro III piętro poddasze	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 120 mm 1.32*3 1.35*3 1.3*3+2.6 1.32*4+2.6 1.32*4 1.27*2	m m m m m m	3.96 4.05 6.50 7.88 5.28 2.54	
				RAZEM	30.21
150	KNR 4-01 d.11 0313-04 okna kl.sch	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych do I NP 100 mm 1.83*(4+3+3)	m m	18.30	
				RAZEM	18.30
151	KNR 4-01 d.11 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz.148+poz.149+poz.150	m m	59.51	
				RAZEM	59.51
152	KNR 4-01 d.11 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciagnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.153 0.06*poz.151	m ² m ² m ²	5.50 3.57	
				RAZEM	9.07
153	KNR 2-02 d.11 0123-05 brama piwnice parter I piętro	Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr.1/4ceg. 0.14*2.75*2 0.12*1.32*3 0.12*1.35*3 0.12*(1.3*3+2.6)	m ² m ² m ² m ²	0.77 0.48 0.49 0.78	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	II piętro	0.12*(1.32*4+2.6)	m ²	0.95	
	III piętro	0.12*1.32*4	m ²	0.63	
	poddasze	0.12*1.27*2	m ²	0.30	
	okna kl.sch	0.1*1.83*(2+2+2)	m ²	1.10	
				RAZEM	5.50
154	KNR 4-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami	m		
d.11	0705-01	1.83*3	m	5.49	
				RAZEM	5.49
155	KNR 4-01	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach	m		
d.11	0708-03	szer.do 40 cm	m	4.29	
	okna kl. sch	1.43*3			
				RAZEM	4.29
156	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy wapiennej pasami o szer.do 30 cm	m		
d.11	0702-03	łęki	m	1.95	
	sklepienie	2.7	m	2.70	
				RAZEM	4.65
157	wycena indywidualna	Wypełnienie pęknięć łęków i sklepienia w piwnicy metodą iniekcji	m		
d.11	łęki	0.65*3	m	1.95	
	sklepienie	2.7	m	2.70	
				RAZEM	4.65
158	KNR 4-01	Wykon.pasów tynku zwyk.kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw.bruzdy uprzed.zamurow.ceglami lub dachówkami	m		
d.11	0705-02	poz.157	m	4.65	
				RAZEM	4.65
159	KNR 4-01	Usunięcie zaprawy ze spoin przy użyciu klamer budowlanych - sklepienie w piwnicach	m ²		
d.11	0620-07	analogia	m ²	0.54	
		0.2*2.7			
				RAZEM	0.54
160	KNR 2-02	Spoinowanie stropu zaprawą cementowo-wapienną	m ²		
d.11	0923-01	analogia	m ²	0.54	
		poz.159			
				RAZEM	0.54
161	d.11	Czas pracy rusztowań grupy 17 (poz.:144,145,149,150,152,153)			
12		WZMOCNIENIE I KOTWIENIE ŚCIAN			
162	KNR 4-01	Odbicie tynków zewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o pow.odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.12	0701-05	1.50*8.00	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
163	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach, pilastrach o pow.odbicia do 5 m2	m ²		
d.12	0701-02	0.80*3.00*2	m ²	4.80	
				RAZEM	4.80
164	KNR 0-23	Oczyszczenie pęknięć muru na odcinku o szer około 15 cm przy użyciu szczotek stalowych - od wewn i zewn.	m ²		
d.12	2611 -01	wewn.	m ²	0.90	
	analogia	zewn.	m ²	1.20	
		0.15*3.00*2			
		0.15*8.00			
				RAZEM	2.10
165	KNR 2-02	Wypełnienie pęknięć ścian zaprawą cement M7	m ²		
d.12	0923-01	analogia	m ²	2.10	
		2.10			
				RAZEM	2.10
166	KNR 4-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach,filarach,pilastrach	m ²		
d.12	0703-01	zewn.	m ²	12.00	
	wewn.	0.80*3.00*2	m ²	4.80	
				RAZEM	16.80
167	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.12	0704-01	16.80	m ²	16.80	
				RAZEM	16.80
168	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²		
d.12	0704-03	16.80	m ²	16.80	
				RAZEM	16.80
169	KNR 2-02	Uzupełnienie tynków zwykłych kat.III wykon.mechanicznie na ścianach	m ²		
d.12	0801-02	0.80*3.00*2	m ²	4.80	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.80
170	d.12 cena zakładowa	Wiercenie otworów o śr.32 mm ,wklejenie kotew Nr 1 z prętów zbrojeniowych o śr.25 mm i dł = 2.50 m przy użyciu żywicy iniekcyjnej Hilti HIT-HY 70 lub HIT-RE 500 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
171	d.12 cena zakładowa	Wiercenie otworów o śr.32 mm ,wklejenie kotew Nr 2 z prętów zbrojeniowych o śr.25 mm i dł = 2.38 m przy użyciu żywicy iniekcyjnej Hilti HIT-HY 70 lub HIT-RE 500 8	szt szt	 8.00	
				RAZEM	8.00
172	d.12 cena zakładowa	Wiercenie otworów o śr.32 mm ,wklejenie kotew Nr 3 i Nr 4 z prętów zbrojeniowych o śr.25 mm i dł = 3.50 m przy użyciu żywicy iniekcyjnej Hilti HIT-HY 70 lub HIT-RE 500 9	szt szt	 9.00	
				RAZEM	9.00
173	d.12 KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odl.do 1 km 16.80*0.02	m ³ m ³	 0.34	
				RAZEM	0.34
174	d.12 KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 4 0.34	m ³ m ³	 0.34	
				RAZEM	0.34
175	d.12 13	Czas pracy rusztowań grupy 24 (poz.:162,164,165,166,167,168) REMONT ELEWACJI			
176	d.13 KNR 2-02 1610-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys.do 20 m	m ²		
	frontowa	19.6*15.2	m ²	297.92	
	tylna	19.6*16.3	m ²	319.48	
	boczne	1.54*15.86*2	m ²	48.85	
	kl.sch.				
	szczytowa	(12.75+0.13*2)*18.60	m ²	241.99	
				RAZEM	908.24
177	d.13 NNRNKB 202 1622a-01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.176	m ² m ²	 908.24	
				RAZEM	908.24
178	d.13 KNR 2-02 1613-03	Instalacje odgromowe na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych wys.do 20 m poz.177	m ² m ²	 908.24	
				RAZEM	908.24
179	d.13 KNR 2-02 1614-02	Daszki ochronne ciągłe wzdłuż rusztowania o wys.do 20 m o konstrukcji rurowej 19.6*1.5	m ² m ²	 29.40	
				RAZEM	29.40
180	d.13 KNR 19-01 0430-01	Zastawy zabezpieczające na dachu 19.6*2	m m	 39.20	
				RAZEM	39.20
181	d.13 KNR 2-02 0925-01	Osłony okien i drzwi folią polietylenowa	m ²		
	frontowa lp	0.9*2.04*6+0.83*2.04*2	m ²	14.40	
	frontowa llp	0.94*1.86*6+0.81*1.86*2	m ²	13.50	
	frontowa lllp	0.97*1.86*6+0.81*1.85*2	m ²	13.82	
	witryny i drzwi	2.1*2.55+0.89*2.55+1.34*2.55+3.55*3.39+1.01*3.39	m ²	26.50	
	tylna parter	0.82*2.05*2+0.61*0.5+0.89*1.95+0.91*1.67*2	m ²	8.44	
	tylna lp	2.05*(1.01+0.91+0.88+0.84+0.9+0.93)	m ²	11.21	
	tylna llp	1.86*(0.96+0.92*2+0.93+0.95)	m ²	8.70	
	tylna lllp	0.92*1.70*5+0.89*1.54	m ²	9.19	
	tylna lVp	0.95*1.30*6	m ²	7.41	
	kl.sch.	1.29*1.86*3+0.71*1.12	m ²	7.99	
	WC	0.5*0.7*6	m ²	2.10	
		A (suma częściowa)		-----	
	drzwi tylne	2.51*2.78	m ² m ²	123.26 6.98	
				RAZEM	130.24
182	d.13 KNR 4-01 1212-05	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat z prętów prostych	m ²		
	brama frontowa	2.34*3.13	m ²	7.32	
	okna	1.03*0.58+0.89*1.95+0.91*1.67*2	m ²	5.37	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
194 d.13	KNR 4-01 0804-07 analogia	Skucie spadków podokiennych z zaprawy - w elewacji frontowej	m ²		
		PODOKIENNIKI			
	frontowa lp	0.3*(0.9*6+0.83*2)	m ²	2.12	
	frontowa llp	0.3*(0.94*6+0.81*2)	m ²	2.18	
	frontowa llIp	0.3*(0.97*6+0.81*2)	m ²	2.23	
	tylna parter	0.2*(0.82*2+0.61+0.89+0.91*2)	m ²	0.99	
	tylna lp	0.2*(1.01+0.91+0.88+0.84+0.9+0.93)	m ²	1.09	
	tylna llp	0.2*(0.96+0.92*2+0.93+0.95)	m ²	0.94	
	tylna llIp	0.2*(0.92*5+0.89)	m ²	1.10	
	tylna lVp	0.2*0.95*6	m ²	1.14	
	kl.sch.	0.2*(1.29*3+0.71)	m ²	0.92	
	WC	0.2*0.5*6	m ²	0.60	
		GZYMSY			
		0.15*19.6*3-0.65*2	m ²	7.52	
		NADOKIENNIKI			
		0.15*2.01*2	m ²	0.60	
		0.15*4.02	m ²	0.60	
		0.15*1.5*6+0.25*2.6	m ²	2.00	
				RAZEM	24.03
195 d.13	KNR 4-01 0108-17 analogia	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 5 t na odległość do 1 km	m ³		
		poz.183*0.02	m ³	5.44	
		poz.186*0.15*0.02+poz.188*0.4*0.02+poz.190*0.15*0.02	m ³	0.53	
		poz.192*0.02	m ³	11.96	
		poz.194*0.03	m ³	0.72	
				RAZEM	18.65
196 d.13	KNR 4-01 0108-20	Dopłata za każdy następny 1 km wywozu gruzu z rozebranych konstrukcji, bez względu na ich rodzaj, samochodami samowładowczymi do 5 t Krotność = 4 poz.195	m ³		
			m ³	18.65	
				RAZEM	18.65
197 d.13	cena zakładowa	Opłata za składowanie gruzu na składowisku odpadów	t		
		poz.195*1.9	t	35.435	
				RAZEM	35.435
198 d.13	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie poz.192	m ²		
			m ²	597.95	
				RAZEM	597.95
199 d.13	KNR 0-23 2614-02	Docieplenie ścian z cegły płytami styropianowymi gr.14 cm - system STOP-TER - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki z tynku mineralnego Cermit SN-MAL ŚCIANY	m ²		
	tylna	(19.6+0.15)*15.73-0.58*6.25	m ²	307.04	
	boki kl.sch	1.54*14.63*2	m ²	45.06	
	szczytowa	12.75*14.55+(11.12+12.97)/2*1.27+0.5*11.34*3.88	m ²	222.81	
		OKNA I DRZWI			
	tylna parter	-(0.82*2.05*2+0.61*0.5+0.89*1.95+0.91*1.67*2)	m ²	-8.44	
	tylna lp	-2.05*(1.01+0.91+0.88+0.84+0.9+0.93)	m ²	-11.21	
	tylna llp	-1.86*(0.96+0.92*2+0.93+0.95)	m ²	-8.70	
	tylna llIp	-(0.92*1.70*5+0.89*1.54)	m ²	-9.19	
	tylna lVp	-0.95*1.30*6	m ²	-7.41	
	kl.sch.	-(1.29*1.86*3+0.71*1.12)	m ²	-7.99	
	WC	-0.5*0.7*6	m ²	-2.10	
	drzwi tylne	-2.51*2.28	m ²	-5.72	
		A (suma częściowa)	m ²	514.15	
		COKOŁY			
	tylna	0.5*(19.6+1.54*2-2.81)	m ²	9.94	
	szczytowa	(0.42+0.99)/2*12.75	m ²	8.99	
		B (suma częściowa)	m ²	18.93	
				RAZEM	533.08
200 d.13	wycena indywidualna	Rozebranie okładzin gzymsu z dachówek, w ścianie bocznej ze skuciem warstwy spadkowej (2.52+2.45)*2	m		
			m	9.94	
				RAZEM	9.94
201 d.13	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - wypełnienie wnęk w ścianie bocznej płytami styropianowymi gr.15cm	m ²		
		0.5*2.52*1.72*2	m ²	4.33	
		(1.93+3.6)/2*2.45*2	m ²	13.55	
				RAZEM	17.88

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
202 d.13	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2cm do ościeży	m ²		
	tylna parter	$0.20 * ((0.82 + 2.05 * 2) * 2 + (0.61 * 0.5 * 2) + (0.89 + 1.95 * 2) + (0.91 + 1.67 * 2) * 2)$	m ²	4.75	
	tylna lp	$0.20 * (2.05 * 2 * 6 + 1.01 + 0.91 + 0.88 + 0.84 + 0.9 + 0.93)$	m ²	6.01	
	tylna llp	$0.20 * (1.86 * 2 * 5 + 0.96 + 0.92 * 2 + 0.93 + 0.95)$	m ²	4.66	
	tylna lllp	$0.20 * ((0.92 + 1.70 * 2) * 5 + (0.89 + 1.54 * 2))$	m ²	5.11	
	tylna lvp	$0.20 * (0.95 + 1.30 * 2) * 6$	m ²	4.26	
	kl.sch.	$0.20 * ((1.29 + 1.86 * 2) * 3 + (0.71 + 1.12 * 2))$	m ²	3.60	
	WC	$0.20 * (0.5 + 0.7 * 2) * 6$	m ²	2.28	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	30.67	
	drzwi tylne	$0.15 * (2.50 + 2.37 * 2)$	m ²	1.09	
				RAZEM	31.76
203 d.13	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²		
	tylna parter	$0.33 * ((0.82 + 2.05 * 2) * 2 + (0.61 * 0.5 * 2) + (0.89 + 1.95 * 2) + (0.91 + 1.67 * 2) * 2)$	m ²	7.83	
	tylna lp	$0.33 * (2.05 * 2 * 6 + 1.01 + 0.91 + 0.88 + 0.84 + 0.9 + 0.93)$	m ²	9.92	
	tylna llp	$0.33 * (1.86 * 2 * 5 + 0.96 + 0.92 * 2 + 0.93 + 0.95)$	m ²	7.68	
	tylna lllp	$0.33 * ((0.92 + 1.70 * 2) * 5 + (0.89 + 1.54 * 2))$	m ²	8.44	
	tylna lvp	$0.33 * (0.95 + 1.30 * 2) * 6$	m ²	7.03	
	kl.sch.	$0.33 * ((1.29 + 1.86 * 2) * 3 + (0.71 + 1.12 * 2))$	m ²	5.93	
	WC	$0.33 * (0.5 + 0.7 * 2) * 6$	m ²	3.76	
		A (suma częściowa)		-----	
			m ²	50.59	
	drzwi tylne	$0.28 * (2.51 * 2.37 * 2)$	m ²	3.33	
				RAZEM	53.92
204 d.13	wycena in- dywidualna	Szpachlowanie ościeży zaprawą ATLAS REKORD	m ²		
		poz.203	m ²	53.92	
				RAZEM	53.92
205 d.13	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką NAROŻNIKI OKIEN I DRZWI	m		
	tylna parter	$(0.82 + 2.05 * 2) * 2 + (0.61 + 0.5 * 2) + (0.89 + 1.95 * 2) + (0.91 + 1.67 * 2) * 2$	m	24.74	
	tylna lp	$2.05 * 2 * 6 + 1.01 + 0.91 + 0.88 + 0.84 + 0.9 + 0.93$	m	30.07	
	tylna llp	$1.86 * 2 * 5 + 0.96 + 0.92 * 2 + 0.93 + 0.95$	m	23.28	
	tylna lllp	$(0.92 + 1.70 * 2) * 5 + 0.89 + 1.54 * 2$	m	25.57	
	tylna lvp	$(0.95 + 1.30 * 2) * 6$	m	21.30	
	kl.sch.	$(1.29 + 1.86 * 2) * 3 + 0.71 + 1.12 * 2$	m	17.98	
	WC	$(0.5 + 0.7 * 2) * 6$	m	11.40	
	drzwi tylne	$2.51 + 2.37 * 2$	m	7.25	
		NAROŻNIKI BUDYNKU			
		$14.71 + 16.23 + 15.05 * 2$	m	61.04	
				RAZEM	222.63
206 d.13	KNR 0-23 2612-02	Przyklejenie płyt styropianowych gr.3 cm - docieplenie podokienników	m ²		
	analogia				
	tylna parter	$0.33 * (0.82 * 2 + 0.61 + 0.89 + 0.91 * 2)$	m ²	1.64	
	tylna lp	$0.33 * (1.01 + 0.91 + 0.88 + 0.84 + 0.9 + 0.93)$	m ²	1.81	
	tylna llp	$0.33 * (0.96 + 0.92 * 2 + 0.93 + 0.95)$			
	tylna lllp	$0.33 * (0.92 * 5 + 0.89 * 2)$	m ²	2.11	
	tylna lvp	$0.33 * 0.95 * 6$	m ²	1.88	
	kl.sch.	$0.33 * (1.29 * 3 + 0.71)$	m ²	1.51	
	WC	$0.33 * 0.5 * 6$	m ²	0.99	
				RAZEM	9.94
207 d.13	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ociepleniu podokienników	m ²		
	analogia				
		poz.206	m ²	9.94	
				RAZEM	9.94
208 d.13	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - listwa narożna z siatką z włókna szklanego na krawędziach podokienników	m		
	analogia				
	tylna parter	$0.82 * 2 + 0.61 + 0.89 + 0.91 * 2$	m	4.96	
	tylna lp	$1.01 + 0.91 + 0.88 + 0.84 + 0.9 + 0.93$	m	5.47	
	tylna llp	$0.96 + 0.92 * 2 + 0.93 + 0.95$			
	tylna lllp	$0.92 * 5 + 0.89 * 2$	m	6.38	
	tylna lvp	$0.95 * 6$	m	5.70	
	kl.sch.	$1.29 * 3 + 0.71$	m	4.58	
	WC	$0.5 * 6$	m	3.00	
				RAZEM	30.09
209 d.13	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach	m ²		
	tylna	$3.22 * (19.6 + 0.15 + 1.54 * 2)$	m ²	73.51	
	tylna okna	$-(0.82 * 2.05 * 2 + 0.61 * 0.5 + 0.89 * 1.95 + 0.91 * 1.67 * 2) - 2.72 * 2.51 < drzwi >$	m ²	-15.27	
	szczytowa	$4.1 * 12.75$	m ²	52.28	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	110.52
210	wycena indywidualna	Jednokrotne malowanie tynku preparatem ATLAS ARKOL SX	m ²		
d.13		poz.199A	m ²	514.15	
		poz.204	m ²	53.92	
				RAZEM	568.07
211	wycena indywidualna	Dwukrotne malowanie tynków zewnętrznych porowatych farbami SILIKATO-WYMI - ściany docieplane	m ²		
d.13		poz.210	m ²	568.07	
				RAZEM	568.07
212	KNNR 2	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikatowymi - ościeża w ścianach docieplanych	m ²		
d.13	1405-02	poz.204	m ²	53.92	
				RAZEM	53.92
213	KNR 4-01	Malowanie olejne rynien i rur spustowych - dwukrotne	m		
d.13	1212-25				
	rynny 15	RYNNY	m	39.40	
	rynny12	19.7*2	m	3.77	
	frontowa	3.77	m		
	tylna	RURY SPUSTOWE	m	30.23	
		14.71+15.52	m	32.46	
		16.23*2	m	3.80	
		2.5+1.3			
				RAZEM	109.66
214	KNR 2-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr.0,	m ²		
d.13	0507-02	55mm - podokienniki			
	frontowa Ip	PODOKIENNIKI	m ²	2.47	
	frontowa IIp	0.35*(0.9*6+0.83*2)	m ²	2.54	
	frontowa IIIp	0.35*(0.94*6+0.81*2)	m ²	2.60	
	tylna parter	0.35*(0.97*6+0.81*2)	m ²	2.08	
	tylna Ip	(0.2+0.14+0.08)*(0.82*2+0.61+0.89+0.91*2)	m ²	2.30	
	tylna IIp	0.42*(1.01+0.91+0.88+0.84+0.9+0.93)	m ²	1.97	
	tylna IIIp	0.42*(0.96+0.92*2+0.93+0.95)	m ²	2.31	
	tylna IVp	0.42*(0.92*5+0.89)	m ²	2.39	
	kl.sch.	0.42*0.95*6	m ²	1.92	
	WC	0.42*(1.29*3+0.71)	m ²	1.26	
		0.42*0.5*6	m ²	13.40	
		GZYMSY	m ²	1.01	
		0.25*19.6*3-0.65*2	m ²	1.01	
		NADOKIENNIKI	m ²	2.90	
		0.25*2.01*2			
		0.25*4.02			
		0.25*1.5*6+0.25*2.6			
				RAZEM	40.16
215	KNR 2-02	Dwukrot.malowanie farbą olejną lub ftalową obróbek blacharskich	m ²		
d.13	1510-05				
	analogia				
		poz.214	m ²	40.16	
				RAZEM	40.16
216	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki okiennej o powierzchni do 0,5 m2 -	szt		
d.13	1209-04	uprzednio malowanej			
	tylna	11	szt	11.00	
				RAZEM	11.00
217	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o	m ²		
d.13	1209-05	pow. do 1.0 m2			
	kl.sch.	0.71*1.12*(0.75*0.5+0.75)	m ²	0.89	
				RAZEM	0.89
218	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki okiennej o powierzchni ponad 1,0	m ²		
d.13	1209-06	m2 - uprzednio malowanej			
	Ip	FRONTOWA	m ²	16.52	
	IIIp	0.9*2.04*8*(0.75*0.5+0.75)	m ²	13.52	
		(0.97*1.86*5+0.81*1.85*2)*(0.75*0.5+0.75)			
	tylna parter	TYLNA	m ²	9.50	
	tylna Ip	(0.82*2.05*2+0.61*0.5+0.89*1.95+0.91*1.67*2)*(0.75*0.5+0.75)	m ²	12.62	
	tylna IIp	2.05*(1.01+0.91+0.88+0.84+0.9+0.93)*(0.75*0.5+0.75)	m ²	9.79	
	tylna IIIp	1.86*(0.96+0.92*2+0.93+0.95)*(0.75*0.5+0.75)	m ²	10.34	
	tylna IVp	(0.92*1.70*5+0.89*1.54)*(0.75*0.5+0.75)	m ²	8.34	
	kl.sch.	0.95*1.30*6*(0.75*0.5+0.75)	m ²	8.10	
		1.29*1.86*3*(0.75*0.5+0.75)			
				RAZEM	88.73
219	wycena indywidualna	Dwukrotne malowanie tynku preparatem ATLAS ARKOL SX z uwzględnieniem	m ²		
d.13	ściana	większych nakładów ze względu na ilość ozdób w ścianie - ściana frontowa			
	ościeża	258.47	m ²	258.47	
	ościeża	<witryny>0.06*(2.1+2.55*2+1.34+2.55*2+3.55+3.39*2+1.01+3.39*2)	m ²	1.91	
		<brama>0.5*(2.6+3.28*2)	m ²	4.58	
				RAZEM	264.96

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
220 d.13	KNR 19-01 1305-04 analogia	Dwukrotne malowanie farbami silikatowymi powierzchni zewnętrznych tynków gładkich - ściana frontowa - wsp. za ilość ozdób w ścianie do R,M,S - 1,2 poz.219	m ² m ²	 264.96	
				RAZEM	264.96
221 d.13	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome -poz.199B	m ² m ²	 -18.93	
				RAZEM	-18.93
222 d.13	KNR-W 2- 02 2101-09 analogia frontowa	Okładzina cokołów zewn. o obwodzie płyt do 8 m/m ² i gr. do 6 cm - płyty granitowe płomieniowane - granit Rot Bay 60x30cm poz.199B (0.42+0.61)/2*4.63 (0.65+0.78)/2*3.41 (0.67+0.72)/2*1.18 (0.1+0.25)/2*3.55 (0.88+0.91)/2*0.68 (0.97+1.02)/2*1.36	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 18.93 2.38 2.44 0.82 0.62 0.61 1.35	
				RAZEM	27.15
223 d.13	KNR-W 2- 02 2104-01 frontowa	Parapety szer.20cm z płyt granitowych płomieniowanych Rot Bay gr.3cm 2.1+1.34+2.54	m m	 5.98	
				RAZEM	5.98
224 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 4 (poz.:193,210,211,212,213,215,216,217,218,219,220)			
225 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 13 (poz.:181,194,198,200,204,214)			
226 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 14 (poz.:191,199,201,202,203,205,206,207,208,209,221)			
227 d.13		Czas pracy rusztowań grupy 16 (poz.:183,184,185,186,187,188,189,190,192)			
14		OPASKA PRZY BUDYNKU			
228 d.14	KNR 4-01 0103-03	Wykopy jamiste o pow.dna do 2.25 m ² i głębok.do 1.5 m w gr.kat. IV - wyprofilowanie spadku terenu w kierunku trawnika 19.6*3.0*0.1	m ³ m ³	 5.88	
				RAZEM	5.88
229 d.14	KNR 2-01 0313-01 analogia	Ręczne formowanie nasypów z miaru kamiennego dowożonego samochodami samowyladowczymi 19.6*5.0*0.1	m ³ m ³	 9.80	
				RAZEM	9.80
230 d.14	wycena indywidualna	Miał kamienny - materiał + transport poz.229*1.8	t t	 17.64	
				RAZEM	17.64
231 d.14	KNR 4-01 0213-01	Wykonanie opaski betonowej o szer. 50 cm, grub. 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku 0.5*(19.6+1.54*2)	m ² m ²	 11.34	
				RAZEM	11.34