

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia j.m.	Poszcz	Razem
1		Remont dachu i kominów		
1 d.1	KNR-W 2-25 0307-02	Ogrodzenia z siatki na słupkach prefabrykowanych osadzonych w gruncie - budowa	m2	
		21.00 m2	21.000	
			RAZEM 21.000	
2 d.1	KNR-W 2-25 0314-01	Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi drewnianymi - budowa	m2	
		4.50 m2	4.500	
			RAZEM 4.500	
3 d.1	KNR-W 2-25 0307-04	Ogrodzenia z siatki na słupkach prefabrykowanych osadzonych w gruncie - rozebranie	m2	
		21.00 m2	21.000	
			RAZEM 21.000	
4 d.1	KNR-W 2-25 0315-01	Bramy wjazdowe z desek obciążonych siatką ze słupkami przybramowymi drewnianymi - rozebraniem	m2	
		4.50 m2	4.500	
			RAZEM 4.500	
5 d.1	KNR-W 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa	m	
		(21.52+11.24)*2	m 65.520	
			RAZEM 65.520	
6 d.1	KNR-W 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	
		#p5	m 65.520	
			RAZEM 65.520	
7 d.1	KNR 4-01 0420-04	Wykonanie daszków zabezpieczających	m2	
		3.00*2.50	m2 7.500	
			RAZEM 7.500	
8 d.1	KNR 4-01 0420-02	Wykonanie poziomych pomostów na dachu	m2	m2
		10.00*1.50	m2 15.000	
			RAZEM 15.000	
9 d.1	KNR 4-01 0420-03	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m2	m2
		8.00*1.50*2	m2 24.000	
			RAZEM 24.000	
10 d.1	KNR 4-01 0419-02	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. od 2 do 5 m	szt.	
		4	szt. 4.000	
			RAZEM 4.000	
11 d.1	KNR 4-01 0419-01	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. do 2 m	szt.	
		0	szt. 0.000	
			RAZEM 0.000	
12 d.1	KNR 4-04 0901-05	Wykonanie rynny drewnianej do gruzu	m	
		5.00	m 5.000	
			RAZEM 5.000	
13 d.1	KNR 4-04 0901-06	Ustawienie rynny drewnianej do gruzu	m	m
		5.00*2	m 10.000	
			RAZEM 10.000	
14 d.1	KNR 4-04 0901-07	Rozebranie rynny drewnianej do gruzu	m	m
		5.00	m 5.000	
			RAZEM 5.000	
15 d.1	KNR 4-01 0420-01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu	m	m
		(21.76+11.48)*2	m 66.480	
			RAZEM 66.480	
16 d.1	KNR 4-01 0430-09	Rozebranie elementów więźb dachowych - ławy kominiarskie	m	
		6.00+6.00	m 12.000	
			RAZEM 12.000	
17 d.1	KNR 2-02 1606-01	Rusztowania rurowe punktowe o wys.do 20 m	m2	m2
		5.00*2.50*4	m2 50.000	
			RAZEM 50.000	
18 d.1	KNR 4-01 0508-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie	m2	

	22.52*13.24*1.28	m2	381.651	
	RAZEM 381.651			
19 d.1	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		m2
	<kosze>	7.00*2*0.50+3.00*2*0.50	m2	10.000
	A (suma częściowa)		-	
		10.000		
	<kominy>	(1.50+0.40)*2*0.35*2	m2	2.660
	B (suma częściowa)		-	
		2.660		
	RAZEM 12.660			
20 d.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołączenie dachu o odstępie łąt do 24 cm		m2
	#p18	m2	381.651	
	RAZEM 381.651			
21 d.1	KNR 4-01 0414-10	Wymiana łącienia dachu pod pokrycie dachówką o odstępie łąt ponad 16 cm		m2
	0	m2	0.000	
	RAZEM 0.000			
22 d.1	KNR 2-02 0410-04	analogia Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm- kontrłąty, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc.- łąty 50% deski 20%		m2
	#p18	m2	381.651	
	RAZEM 381.651			
23 d.1	KNR 2-02 0607-01	Izolacje dachu folią paroprzepuszczalną		m2
	#p18	m2	381.651	
	RAZEM 381.651			
24 d.1	KNR 2-02 0410-03	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm, o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyczonej		m2
	#p18	m2	381.651	
	RAZEM 381.651			
25 d.1	KNR 0-15II 0522-07	analogia Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi o skoku fali 180 mm przy rozstawie łąt 16 cm		m2
	#p18	m2	381.651	
	RAZEM 381.651			
26 d.1	KNR 4-01 0414-11	analogia Montaż desek czołowych do montażu haków rynnowych		m
		9.60+9.60+1.50+1.50+6.80+6.80+1.50+1.50	m	38.800
	RAZEM 38.800			
27 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm		m2
	#p19	m2	12.660	
	<pas nadrynowy>	#p26*0.40	m2	15.520
	#p38*0.25	m2	8.500	
	RAZEM 36.680			
28 d.1	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych		m2
		1.50*0.40*2	m2	1.200
	RAZEM 1.200			
29 d.1	KNR 4-01 0310-02	analogia Przemurowanie kominów z cegieł klinkierowych o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3		m3
		1.50*0.38*1.50*2	m3	1.710
		0.64*0.38*1.50*2	m3	0.730
	RAZEM 2.440			
30 d.1	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m3		m3
		1.50*0.38*4.50*2	m3	5.130
	RAZEM 5.130			
31 d.1	KNR 4-01 0716-05	Tynki wewnętrznych zwykle kat. III wykonywane ręcznie na kominach pod dachem		m2
		(1.50+0.38)*2*4.50*2	m2	33.840
		(0.64+0.38)*2*4.5*2	m2	18.360
	RAZEM 52.200			
32 d.1	KNR 4-01 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla wykonania nowych kominów		m3

		0.70*0.25*8.5*2	m3	2.975	
				RAZEM 2.975	
33 d.1	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.	m3		
		0.64*0.38*8.5*2	m3	4.134	
				RAZEM 4.134	
34 d.1	KNR 4-01 0412-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie zwykłe i kleszcze	m		
		8.00*20	m	160.000	
				RAZEM 160.000	
35 d.1	KNR 4-01 0412-01	analogia Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - koniec krokwi, murłat, krokwi koszowej	szt.		
		25	szt.	25.000	
				RAZEM 25.000	
36 d.1	KNR 4-01 0412-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty i podwaliny	m		
		(14.00+10.00)*2	m	48.000	
				RAZEM 48.000	
37 d.1	KNR 4-01 0414-02	Wymiana deskowania z desek o grubości 25 mm na styk	m2		
		(5.00+4.50+5.00)*2*0.90+(4.50+3.00+4.50)*0.90+(2.50+2.50)*0.90+(9.60+9.60+1.50+1.50+6.80+6.80+1.50+1.50)*0.90	m2	76.320	
				RAZEM 76.320	
38 d.1	KNR 4-01 0414-11	Wymiana desek czołowych skrajnych	m		
		2.50*2+4.50*2+5.00*4	m	34.000	
				RAZEM 34.000	
39 d.1	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci - wyłaz dachowy	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM 1.000	
40 d.1	KNR 2-05 1006-01	analogia Montaż łąw kominiarskich ocynkowanych	t		
		6.00*2*0.01350	t	0.162	
				RAZEM 0.162	
41 d.1	KNR 0-15 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej	m		
		0.90*6<szt>	m	5.400	
				RAZEM 5.400	
42 d.1	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM 6.000	
43 d.1	KNR 4-02 0210-04	analogia Wymiana odcinka rury wywiewnej z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi wraz z daszkiem z systemu dachowego	msc.		
		4	msc.	4.000	
				RAZEM 4.000	
44 d.1	KNR 0-15 0521-01	Ułożenie drabinek przeciwniegowych	m		
		#p26	m	38.800	
				RAZEM 38.800	
45 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4.50*4	m	18.000	
				RAZEM 18.000	
46 d.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy ocynkowanej	m		
		#p45	m	18.000	
				RAZEM 18.000	
47 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		#p26	m	38.800	
				RAZEM 38.800	
48 d.1	KNR 2-02 0508-04	analogia Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy ocynkowanej	m		

	#p47	m	38.800		
			RAZEM 38.800		
49 d.1	KNR 2-02 0508-09	analogia	Zbiorniczki przy rynnach - z blachy ocynkowanej szt.		
	4	szt.	4.000		
			RAZEM 4.000		
50 d.1	KNR-W 4-01 1212-25	analogia	Dwukrotne malowanie farbą Fawinył rynien i rur spustowych m		
	#p45+#p26	m	56.800		
			RAZEM 56.800		
51 d.1	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna m2			
	#p31	m2	52.200		
			RAZEM 52.200		
52 d.1	KNR 2-02 1509-06	analogia	Dwukrotne malowanie farbą "Drewnochron" powierzchni drewnianych m2		
	#p37	m2	76.320		
	#p38*0.30	m2	10.200		
			RAZEM 86.520		
53 d.1	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km m3			
	#p18*0.02	m3	7.633		
	#p28*0.05	m3	0.060		
	#p29-0.64*0.38*1.50*2	m3	1.710		
	#p30	m3	5.130		
	#p32	m3	2.975		
			RAZEM 17.508		
54 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10 m3			
	#p53	m3	17.508		
			RAZEM 17.508		
55 d.1	Kal.ind.	Koszt składowania odpadów t			
	#p53*1.9	t	33.265		
			RAZEM 33.265		
56 d.1	Cennik OMK poz 13	wycena indywidualna Sprawdzenie przewodów kominowych po remoncie przez mistrza OMK szt			
	8+4	szt	12.000		
			RAZEM 12.000		
2	Remont stropów i schodów				
57 d.2	KNR 4-01 0106-05	analogia	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi m3		
			(16.10+15.9+6.50+15.90+16.10)*0.40 m3	28.200	
			RAZEM 28.200		
58 d.2	KNR 4-01 0106-04	analogia	Usunięcie z parteru i poddasza budynku gruzu i ziemi m3		
			(15.90+15.90+15.70+5.90+4.50+25.5+25.00+25.00+25.50)*0.10 m3		
			15.890		
			(47.00+5.00+5.00+6.30+5.00+5.00+47.00+25.50+25.50)*0.04 m3		
			6.852		
			RAZEM 22.742		
59 d.2	KNR 4-01 0105-03	analogia	Zasypanie schodów do piwnicy gruzem z przerzutem na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. IV m3		
			(1.00*3.30+1.00*1.10)*2.15*2 m3	18.920	
			RAZEM 18.920		
60 d.2	KNR 4-01 0105-06	analogia	Przewóz gruzu taczkami na odległość do 10 m m3		
	#p59	m3	18.920		
			RAZEM 18.920		
61 d.2	KNR 4-01 0352-02	Rozebranie ceglanych sklepień odcinkowych o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowej podest klatki m2			
	2.50*1.30	m2	3.250		
	2.50*0.60	m2	1.500		

			RAZEM 4.750	
62 d.2	KNR 4-01 0317-04	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina odcinkowych		
1/2 ceg.	m2			
	0	m2	0.000	
			RAZEM 0.000	
63 d.2	KNR 4-01 0337-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z		
cegiew na zaprawie cementowej	m			
	(5.66+5.43)*2	m	22.180	
	(3.37+5.33)*2	m	17.400	
			RAZEM 39.580	
64 d.2	KNR 2-02 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie -		
z wykorzystaniem pompy do betonu	m2			
	5.66*5.43	m2	30.734	
	3.37*5.33	m2	17.962	
	3.00*1.00	m2	3.000	
			RAZEM 51.696	
65 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji		
monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t			
	(192.15+116.20)*0.395/1000	t	0.122	
	169.5*0.222/1000	t	0.038	
	0.100	t	0.100	
			RAZEM 0.260	
66 d.2	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z		
cegiew na zaprawie cementowo-wapiennej schody w klatce	m			
	2.50*2	m	5.000	
			RAZEM 5.000	
67 d.2	KNR 4-01 0346-03	Wykucie gniazd o głębokość 1 ceg. w ścianach z		
cegiew na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek żelbetowych schody	gniazd.			
	04	gniazd.	4.000	
			RAZEM 4.000	
68 d.2	KNR 2-02 0218-03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą		
grubości 9 cm - z wykorzystaniem pompy do betonu	m2			
	(1.64+2.40+1.64+2.60+0.30)*2.50	m2	21.450	
			RAZEM 21.450	
69 d.2	KNR 2-02 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy		
grubości płyty - z wykorzystaniem pompy do betonu	Krotność = 3	m2		
	#p68	m2	21.450	
			RAZEM 21.450	
70 d.2	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji		
monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t			
	34.2*0.125/1000	t	0.004	
	(25.8+28.8+13.00+14.40)*0.222/1000	t	0.018	
	(29.80+28.50+24.30)*0.395/1000	t	0.033	
	27.40*0.888/1000	t	0.024	
			RAZEM 0.079	
71 d.2	KNR 4-01 0428-02	Rozebranie podłóg białych na półwypust	m2	
	25.50+25.50	m2	51.000	
			RAZEM 51.000	
72 d.2	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep		
m2				
	(47.00+5.00+5.00+6.30+5.00+5.00+47.00+25.50+25.50)	m2	171.300	
			RAZEM 171.300	
73 d.2	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych -		
podsufitów z desek otynkowanych	m2			
	(15.90+15.90+15.70+5.90+4.50+25.5+25.00+25.00+25.50)-(1.1*3.37*2)			
m2	151.486			
			RAZEM 151.486	
74 d.2	KNR 4-01 0408-01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m	
	24*11.24*40%	m	107.904	
			RAZEM 107.904	
75 d.2	KNR 4-01 0616-09	analogia Dwukrotne odgrzybianie pozostałych		
belek stropowych metodą opryskania z przerwami - pow.odgrzyb.ponad 20	m2	m2		
	24*11.24*60%*(0.14+0.14+0.24+0.24)	m2	123.011	

RAZEM 123.011

76 d.2 KNR 4-01 0409-04 analogia Wymiana ślepego pułapu z wymiana łąt z
desek o grubości 32 mm m2
(47.00+5.00+5.00+6.30+5.00+5.00+47.00+25.50+25.50)-36.00 m2
135.300

RAZEM 135.300

77 d.2 KNR 4-01 0348-03 Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na
zaprawie cementowo-wapiennej poddasze m2
5.25*3.00 m2 15.750

RAZEM 15.750

78 d.2 KNR 2-02 0213-13 Wieńce żelbetowe w ścianach m3
5.35*3*0.25*0.25 m3 1.003
2.95*3*0.25*0.25 m3 0.553

RAZEM 1.556

79 d.2 KNR 2-02 0290-02 Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów
budynków i budowli - pręty żebrowane t
111.4*0.125/1000 t 0.014
(96.00+32.80)*0.888/1000 t 0.114

RAZEM 0.128

80 d.2 KNR BC-01 0103-01 Ściany budynków jednokondygnacyjnych z bloczków
YTONG o powierzchni czołowej profilowanej; ściana pełna o gr. 24 cm - cięcie
bloczków ręcznie m2
5.25*2.5*2+5.25*2.76 m2 40.740

RAZEM 40.740

81 d.2 KNR 2-05 0208-05 Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie
elementu do 250 kg t
10.60*22.00/1000 t 0.233

RAZEM 0.233

82 d.2 KNR 4-01 0348-03 Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na
zaprawie cementowo-wapiennej - mur pruski m2
5.25*2.50*2 m2 26.250

RAZEM 26.250

83 d.2 KNR 4-01 0427-04 analogia Rozebranie ścian wewnętrznych z bali
mur pruski m2
#p82 m2 26.250

RAZEM 26.250

84 d.2 KNR 4-01 0426-03 Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek
nieotynkowanych na wpust lub półwpust m2
2.80*3.00*2 m2 16.800

RAZEM 16.800

85 d.2 KNR 4-01 0431-02 Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji
drewnianej m2
1.00*4.50*2 m2 9.000

RAZEM 9.000

86 d.2 KNR 2-02 1207-02 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i
zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg m
8.75 m 8.750

RAZEM 8.750

87 d.2 KNR 4-01 0108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami
samowładowymi na odległość do 1 km m3

#p57 m3 28.200
#p58 m3 22.742
-#p59 m3 -18.920
#p61*0.125 m3 0.594
#p63*0.125*0.125 m3 0.618
#p66*0.125*0.25 m3 0.156
#p67*0.20*0.20*0.25 m3 0.040
#p73*0.02 m3 3.030
#p77*0.125 m3 1.969
#p82*0.125 m3 3.281

RAZEM 41.710

88 d.2 KNR 4-01 0108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami
samowładowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 10 m3

	#p87	m3	41.710		
			RAZEM	41.710	
89 d.2	cennik wysypiska	Koszt składowania odpadów-gruz		t	
	#p87*1.9	t	79.249		
			RAZEM	79.249	
3	Ściany oraz tynki				
90 d.3	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m3		
	<piwnica>	1.10*2.10*0.38*2	m3	1.756	
	<parter>	1.10*2.10*0.38	m3	0.878	
			RAZEM	2.634	
91 d.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
	3+2	m	5.000		
			RAZEM	5.000	
92 d.3	KNR 4-01 0308-05	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
	60	szt.	60.000		
			RAZEM	60.000	
93 d.3	KNR 4-01 0307-03	Przemurów. ciągle pęknięć o głębokości 1 1/2 ceg. przy użyciu zaprawy cementowej w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	2.70*8+1.50*9	m	35.100		
			RAZEM	35.100	
94 d.3	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m3		
	1.00*2.30*0.25*2	m3	1.150		
	0.90*0.60*0.38*2	m3	0.410		
	2.10*1.00*0.25	m3	0.525		
	1.60*2.00*0.38*5	m3	6.080		
			RAZEM	8.165	
95 d.3	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2		
	1.10*2.90*2	m2	6.380		
	2.00*2.80	m2	5.600		
	5.05*2.90*2-(0.90*2.00*2)	m2	25.690		
			RAZEM	37.670	
96 d.3	KNR 4-01 0715-10	Tynki wewnętrznych zwykle kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły i pustaków betonu, siatek, płyt wiórowo-cementowych na stropach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 piwnice	m2		
	16.10+15.90+6.50+15.90+16.10	m2	70.500		
			RAZEM	70.500	
97 d.3	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
	(5.05+5.05)*2*2.90*2	m2	117.160		
	(5.05+4.95)*2*2.90*2	m2	116.000		
	(5.35+5.05)*2*2.90*2	m2	120.640		
	(3.15+5.05)*2*2.90*2	m2	95.120		
	(5.05+2.50)*2*6.00	m2	90.600		
	<minus otwory>				
	-0.90*2.00*7	m2	-12.600		
	-1.40*2.00	m2	-2.800		
	-1.00*2.00	m2	-2.000		
	-1.00*1.80*14	m2	-25.200		
	<poddasze>				
	11.50*2*2.55	m2	58.650		
	3.00*2*2.55	m2	15.300		
	10.74*2.55*2	m2	54.774		
	9.90*2.55	m2	25.245		
	<minus otwory>				
	-0.9*2.0*4	m2	-7.200		

-0.85*1.25*4 m2 -4.250
-1.00*1.80*4 m2 -7.200

RAZEM 632.239

98 d.3 KNR 4-01 0623-03 Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą opryskiwania ciągłego m2

#p97 m2 632.239
<piwnice>(3.20+5.05)*2*2.20*2 m2 72.600
(3.08+5.05)*2*2.20*2 m2 71.544
(2.50+3.00)*2*2.20 m2 24.200

RAZEM 800.583

99 d.3 KNR 2-02 0806-01 Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach i pilastrach m2

#p97 m2 632.239
(5.05+2.11)*2*2*2.90-(0.90*2.00*4) m2 75.856

(5.25*2.5*2+5.25*2.76)*2 m2 81.480

RAZEM 789.575

100 d.3 KNR 4-01 0708-06 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na ościeżach szerokości do 40 cm m

2.00*2+0.9*4 m 7.600

RAZEM 7.600

101 d.3 KNR 4-01 0708-01 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm m

2.00*2+0.90*11*2<strony> m 23.800

2.00*2+1.00*2 m 6.000

2.00*2+1.40*2 m 6.800

RAZEM 36.600

102 d.3 KNR 4-01 0708-02 Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm m

1.80*2+1.00*18 m 21.600

1.00*2+1.05 m 3.050

1.25*2+0.85*4 m 5.900

RAZEM 30.550

103 d.3 KNR 0-14 2010-01 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 50 - 101 m2

3.50+2.40*2.55*2-0.90*2.00*2 m2 12.140

RAZEM 12.140

104 d.3 KNR 0-14 2010-07 Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 m2

(21.02-3.26+5.00+5.00)*1.40 m2 38.864

RAZEM 38.864

105 d.3 KNR 0-14 2012-03 Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD m2

(3.15+2.10)*5.18*2 m2 54.390

(3.15*2.10)*8.88*2 m2 117.482

25.5*2 m2 51.000

2.50*5.18 m2 12.950

RAZEM 235.822

106 d.3 KNR-W 2-02 0606-01 analogia Izolacja paroszczelna z folii polietylenowej szerokiej m2

#p104+#p105 m2 274.686

RAZEM 274.686

107 d.3 KNR-W 2-02 0612-06 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho m2

#p106 m2 274.686

RAZEM 274.686

108 d.3 KNR-W 2-02 0612-06 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho m2

#p106 m2 274.686

RAZEM 274.686

109 d.3 KNR 0-14 2012-03 Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD m2
25.50*2+25.00*2+5.95+4.50+18.40+15.90+15.90+15.70+5.90+4.50m2
187.750
RAZEM 187.750

110 d.3 KNR-W 2-02 0606-01 analogia Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe m2
#p109 m2 187.750
RAZEM 187.750

111 d.3 KNR-W 2-02 0612-06 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układanych na sucho m2
#p109 m2 187.750
RAZEM 187.750

112 d.3 KNR 2-02 0811-03 Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. IV m2
#p68 m2 21.450
RAZEM 21.450

113 d.3 KNR 4-01 0108-11 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km m3
#p90 m3 2.634
#p91*0.38*0.125 m3 0.238
#p97*0.02 m3 12.645
RAZEM 15.517

114 d.3 KNR 4-01 0108-12 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następnny 1 kmm3
#p113 m3 15.517
RAZEM 15.517

115 d.3 cennik wysypiska Koszt składowania odpadów-gruz t
#p113*1.90 t 29.482
RAZEM 29.482

4 Podłogi i posadzki

116 d.4 KNR 2-02 1110-02 Podłoga z desek struganych grubości 32 mmm2
<poddasze>47.00+5.00+6.30+5.00+47.00 m2 110.300
RAZEM 110.300

117 d.4 KNR 4-01 0428-03 Rozebranie podłóg białych na wpust m2
15.7+25.5+25.00 m2 66.200
RAZEM 66.200

118 d.4 KNR 4-01 0428-04 Rozebranie legarów m
5.05*20 m 101.000
RAZEM 101.000

119 d.4 KNR 2-02 1101-07 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym m3
(25.50+25.00+25.00+25.5)*0.15 m3 15.150
RAZEM 15.150

120 d.4 KNR 2-02 0607-01 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe m2
(25.50+25.00)*2 m2 101.000
RAZEM 101.000

121 d.4 KNR 2-02 0609-03 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa m2
#p120 m2 101.000
RAZEM 101.000

122 d.4 KNR 2-02 1102-01 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro na siatce poliuretanowej m2
#p120 m2 101.000
RAZEM 101.000

123 d.4 KNR 2-02 1110-02 Podłoga z desek struganych grubości 32 mmm2
#p120 m2 101.000
RAZEM 101.000

124 d.4 KNR 2-02 0607-01 Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe m2
5.90+4.50+18.40+15.90+15.90+15.70+5.90+4.50 m2 86.700
RAZEM 86.700

125 d.4 KNR 2-02 0609-03 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt

	styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2	
	#p124 m2	86.700	
		RAZEM 86.700	
126 d.4	KNR 2-02 1101-02 analogia Podkłady betonowe na styropianie zbrojone siatką stalową	m3	
	#p124*0.05 m3	4.335	
		RAZEM 4.335	
127 d.4	NNRNKB 202 2806-05 (z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2	
	#p120 m2	101.000	
		RAZEM 101.000	
128 d.4	KNR 2-02 1108-02 Okładziny schodów masa lastryko - stopnie szlifowane z profilem prostym	m2	
	35.00 m2	35.000	
		RAZEM 35.000	
5	Wymiana stolarki drzwiowej i okiennej		
129 d.5	KNR 4-01 0354-04 Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	
	<drzwi>6 szt.	6.000	
	<okna>4+10+7 szt.	21.000	
		RAZEM 27.000	
130 d.5	KNR 2-02 1015-01 Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie	m	
	(2.00+0.90)*2*3 m	17.400	
		RAZEM 17.400	
131 d.5	KNR 2-02 1015-08 Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne ze świetlikiem dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni ponad 1.0 m2	m2	
	2.00*0.90*3 m2	5.400	
		RAZEM 5.400	
132 d.5	KNR 2-02 1016-01 Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	
	16 szt.	16.000	
		RAZEM 16.000	
133 d.5	KNR 2-02 1017-02 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2	
	0.90*2.00*12 m2	21.600	
		RAZEM 21.600	
134 d.5	KNR 2-02 1008-15 Okna skrzynkowe z wywietrznikiem dwudzielne dwukrotnie pomalowane i szklone na budowie o powierzchni 1.5-2.0 m2 z parapetem wewnętrznym	m2	
	1.80*1.00*19 m2	34.200	
		RAZEM 34.200	
135 d.5	KNR 2-02 1008-14 Okna skrzynkowe z wywietrznikiem dwudzielne dwukrotnie pomalowane i szklone na budowie o powierzchni do 1.5 m2 z parapetem wewnętrznym	m2	
	1.25*0.85*4 m2	4.250	
		RAZEM 4.250	
136 d.5	KNR 2-02 1014-05 analogia Okna piwniczne dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni 0.8-1.25 m2	m2	
	0.60*0.90*4 m2	2.160	
		RAZEM 2.160	
137 d.5	KNR 4-01 0305-03 Uzupełnienie cegłami klinkierowymi ścian lub ścianek o grubości ponad 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach i ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	
	1.80*0.8*0.25*2 m3	0.720	
	1.8*1.50*0.25 m3	0.675	
		RAZEM 1.395	
6	Piece i trzony kuchenne		

138 d.6	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m3
	0.45*4	m3	1.800
		RAZEM	1.800
139 d.6	KNR 2-02 1301-03	Pieczę stałopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze do 1 m3 typu A-2 z kafli kwadratowych	szt.
	0	szt.	0.000
		RAZEM	0.000
140 d.6	KNR 2-02 1309-09	Montaż pieców lub kuchni przenośnych	szt.
	12	szt.	12.000
		RAZEM	12.000
7	Instalacja wodno-kanalizacyjna		
141 d.7	S-215 0300-01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m
	10.00	m	10.000
		RAZEM	10.000
142 d.7	S-215 0300-02	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m
	18.00	m	18.000
		RAZEM	18.000
143 d.7	S-215 0300-03	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 32 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m
	21.00	m	21.000
		RAZEM	21.000
144 d.7	S-215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.
	12	szt.	12.000
		RAZEM	12.000
145 d.7	S-215 0500-03	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 32 mm	szt.
	5	szt.	5.000
		RAZEM	5.000
146 d.7	KNR 2-15 0112-02	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm	szt.
	8	szt.	8.000
		RAZEM	8.000
147 d.7	KNR 2-15 0112-03	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.
	4	szt.	4.000
		RAZEM	4.000
148 d.7	KNR 2-15 0112-04	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 32 mm	szt.
	1	szt.	1.000
		RAZEM	1.000
149 d.7	KNR 2-15 0108-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 20 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.
	8	kpl.	8.000
		RAZEM	8.000
150 d.7	KNR 2-15 0108-02	montaż wodomierzy skrzydełkowych	kpl.
	8	kpl.	8.000
		RAZEM	8.000
151 d.7	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m
	16.00	m	16.000
		RAZEM	16.000
152 d.7	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m
	36.00	m	36.000
		RAZEM	36.000
153 d.7	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.
	8	szt.	8.000
		RAZEM	8.000
154 d.7	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.

	4	szt.	4.000			
			RAZEM	4.000		
155 d.7	KNR 2-15 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm				
szt.	4	szt.	4.000			
			RAZEM	4.000		
156 d.7	KNR 2-15 0217-02	Montaż czyszczaków kanalizacyjnych z PCW o śr.zewn. 110 mm łączonych metodą wciskową szt.				
	4	szt.	4.000			
			RAZEM	4.000		
157 d.7	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego				
kpl.	4	kpl.	4.000			
			RAZEM	4.000		
158 d.7	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70				
kpl.	4	kpl.	4.000			
			RAZEM	4.000		
159 d.7	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym				
	4	szt.	4.000			
			RAZEM	4.000		
160 d.7	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce				
	4	szt.	4.000			
			RAZEM	4.000		
161 d.7	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm				
szt.	12	szt.	12.000			
			RAZEM	12.000		
8	Roboty malarskie					
162 d.8	KNR 2-02 1501-01	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna				
m2	#p96+72.60+#p99+#p100*0.40+#p101*0.15+#p102*0.25	m2	948.843			
			RAZEM	948.843		
163 d.8	KNR 2-02 1501-09	Dwukrotne malowanie zwykłą farbą klejową tynków wewnętrznych na ścianach				
m2	#p162-(#p96+72.60)	m2	805.743			
			RAZEM	805.743		
164 d.8	KSNR 2 1302-06	Malowanie farbą emulsyjną trzykrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych				
m2	#p103*2+#p104+#p105	m2	298.966			
			RAZEM	298.966		
165 d.8	KNR 2-02 1509-01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych				
m2	#p116+#p123	m2	211.300			
			RAZEM	211.300		
9	Roboty elektryczne					
166 d.9	FJ kalk. własna	Montaż instalacji elektrycznej				Kpl
	26	Kpl	26.000			
			RAZEM	26.000		
167 d.9	FJ kalk. własna	WLZ + Tablica licznikowa				Kpl
	1	Kpl	1.000			
			RAZEM	1.000		
168 d.9	FJ kalk. własna	Odgrom				Kpl
	1	Kpl	1.000			
			RAZEM	1.000		
10	Kanalizacja zewnętrzna					
169 d.10	kalk. własna	Podłączeniem sieci zewnętrznej z udrożnieniem istniejącej				Kpl
	1	Kpl	1.000			
			RAZEM	1.000		
170 d.10	kalk. własna	koszt projektu instalacji elektrycznej odgromowej i instalacyjnej				Kpl

1 Kpl 1.000

RAZEM 1.000

11 Schody zewnętrzne

171 d.11 KNR 2-02 0218-03 Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą
grubości 9 cm - z wykorzystaniem pompy do betonu m2

1.50*1.50+1.20*2.50+1.80*1.50+1.80*2.50 m2 12.450

RAZEM 12.450

172 d.11 KNR 2-02 0290-04 Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji
monolitycznych budowli - pręty żebrowane t

0.070 t 0.070

RAZEM 0.070

173 d.11 KNR 2-02 1207-02 Balustrady schodowe z prętów stalowych osadzone i
zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg m

12.00 m 12.000

RAZEM 12.000