

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04 d.1 0506-04 analogia	Rozebranie podokienników z blachy nie nadającej się do użytku (1.90*2+1.28*7+2.14+1.30*2+1.14+1.12)*0.25	m ² m ²	 4.940	 4.940
				RAZEM	4.940
2	KNR 4-01 d.1 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni do 2 m ² 1+1+2+5	szt. szt.	 9.000	 9.000
				RAZEM	9.000
3	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic o powierzchni ponad 2 m ² 1.90*1.30*2+1.28*1.75*9+2.14*1.30+1.20*2.15*3+1.42*2.20*2+3.50*2.80	m ² m ²	 51.670	 51.670
				RAZEM	51.670
				RAZEM	0
5	KNR 4-04 d.1 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku 3.80*6	m m	 22.800	 22.800
				RAZEM	22.800
6	KNR 4-04 d.1 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 26.15*2	m m	 52.300	 52.300
				RAZEM	52.300
7	KNR-W 4-01 d.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniwych, okapów, koinierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (10.40*3+26.15*2)*0.40	m ² m ²	 33.400	 33.400
				RAZEM	33.400
8	KNR 4-04 d.1 0506-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 26.15*6.36*2	m ² m ²	 332.628	 332.628
				RAZEM	332.628
9	KNR 4-04 d.1 0403-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu w odstępach 26.15*6.36*2	m ² m ²	 332.628	 332.628
				RAZEM	332.628
10	KNR 4-04 d.1 0403-06	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych wieszarowych 26.15*6.36*2	m ² m ²	 332.628	 332.628
				RAZEM	332.628
11	KNR 4-04 d.1 0305-08	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 15 cm 2.00*1.20*0.15	m ³ m ³	 0.360	 0.360
				RAZEM	0.360
12	KNR 4-04 d.1 0306-01	Rozebranie konstrukcji żelbetowych o grubości do 50 cm - wieniec budynku (26.15*2+10.40*2)*0.42*0.25	m ³ m ³	 7.676	 7.676
				RAZEM	7.676
13	KNR 4-01 d.1 0329-03	Wykucie otworów (poszerzenie) w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (1.00*1.75+0.80*0.50+0.50*2.00)*0.42	m ³ m ³	 1.323	 1.323
				RAZEM	1.323
14	KNR 4-04 d.1 0102-02	Rozebranie ścianek w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej (4.34+0.16+2.51+4.20)*3.80*0.45+(3.50+1.56+1.20*2+1.86)*3.80*0.16+10.40*0.30*0.42*0.5*2	m ³ m ³	 26.146	 26.146
				RAZEM	26.146
				RAZEM	0.002
				RAZEM	0.002
				RAZEM	0.002
				RAZEM	0.002
				RAZEM	0.002
				RAZEM	0.002

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	
				RAZEM	
20	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 1.90*2+1.28*9+2.14+1.30*2+1.14+1.12	m m	22.320	
				RAZEM	22.320
				RAZEM	
				RAZEM	
				RAZEM	
				RAZEM	
				RAZEM	
2		Roboty ziemne			
25	KNR-W 2-01 d.2 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) (1.00+0.30*2)*(1.00+0.30*2)*1.30*2+(4.83-0.30*2)+(3.15-0.30)*2*(0.60+0.30*2)*1.30	m ³ m ³	22.147	
				RAZEM	22.147
				RAZEM	
27	KNR 2-01 d.2 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV 22.147 -0.868-0.80-2.671-1.847-0.20-	m ³ m ³	15.761	
				RAZEM	15.761
28	KNR-W 2-01 d.2 0228-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 15.761	m ³ m ³	15.761	15.761
				RAZEM	
3		Przygotowanie i montaż zbrojenia			
29	KNR 2-02 d.3 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie (217.31+62.60)*0.001	t t	0.280	
				RAZEM	0.280
30	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane 759.21*0.001	t t	0.759	
				RAZEM	0.759
31	KNR 2-05 d.3 0101-06 analogia	Belki nadproży ze stali dwuteowej proste (224.64+23.69)*0.001	t t	0.248	
				RAZEM	0.248
4		Roboty fundamentowe			
32	KNNR 2 d.4 0101-01 analogia	Deskowanie tradycyjne podkładu z betonu pod stopy i ławy fundamnetowe (1.00*3*2+0.20*4+3.15*2+0.50*2+4.83*2+2.05*2)*0.10	m ² m ²	2.786	
				RAZEM	2.786
33	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym z betonu C 8/10 (1.00*1.00*2+(4.83+3.15*2)*0.60)*0.10	m ³ m ³	0.868	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.868
34	KNNR 2 d.4 0101-02	Deskowanie tradycyjne stóp i płyt fundamentowych betonowych lub żelbetonowych (1.00*3*2+0.20*4)*0.40	m ² m ²	2.720	
				RAZEM	2.720
35	KNNR 2 d.4 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetonowych (3.15*2+0.50*2+4.83*2+2.05*2)*0.40	m ² m ²	8.424	
				RAZEM	8.424
36	KNR 2-02 d.4 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 1.5m ³ 1.00*1.00*0.40*2	m ³ m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
37	KNR 2-02 d.4 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m (4.83+3.15*2)*0.60*0.40	m ³ m ³	2.671	
				RAZEM	2.671
38	NNRNKB d.4 202 0136-02	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (2.22*2+5.18)*0.24*0.80	m ³ m ³	1.847	
				RAZEM	1.847
39	KNNR 2 d.4 0101-04	Deskowanie tradycyjne trzpieni i słupów prostokątnych (na poziomie fundamentów) (0.25*2+0.25*4*2)*0.80	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNNR 2 d.4 0107-05	Betonowanie trzpieni i słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym (na poziomie fundamentów) 0.25*0.25*0.80*4	m ³ m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
5		Izolacje fundamentów			
41	KNR 2-02 d.5 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej poziome (4.83+3.15*2)*0.60+(2.22*2+5.18)*0.25	m ² m ²	9.083	
				RAZEM	9.083
42	KNR 2-02 d.5 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno Abizol R+P - pierwsza warstwa (2.22*4+5.18*2+0.25*4)*0.80	m ² m ²	16,192	16,192
				RAZEM	
43	KNR 2-02 d.5 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno Abizol R+P - druga i nast.warstwa 16,192	m ² m ²	16,192	16,192
				RAZEM	
44	KNR 0-17 d.5 2609-01	Ocieplenie ścian fundamentowych budynków płytami styropianowymi gr. 10 cm (2.22*2+5.18+0.25*2)*0.80	m ² m ²	8,096	8,096
				RAZEM	
6		Roboty murowe i monolityczne			
45	KNR-W 2-02 d.6 0115-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z pustaków ceramicznych typu U/220 grubości 25 cm (2.22*2+5.18)*3.47-1.00*1.75*2-1.20*2.15+5.68*0.5*(5.04-3.62)+10.70*0.5*(5.87-3.62)*2	m ² m ²	55.409	
				RAZEM	55.409
46	KNR 2-02 d.6 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków 2.000	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
47	KNR 2-02 d.6 0126-02	Otwory na drzwi,drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1ceg.z cegieł pojed.,bloczków i pustaków 1.000	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 2-02 d.6 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ulożenie nadproży prefabr. 1.80*2+1.20*4	m m	8.400	
				RAZEM	8.400
49	NNRNKB d.6 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej (3.50*2+3.32+1.80*2+4.20)*3.47-0.90*2.00*3-0.80*2.00	m ² m ²	55.876	
				RAZEM	55.876
50	KNR 4-01 d.6 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (1.10*2.10+0.80*1.50+0.28*1.75*2+3.14*1.00*1.00)*0.42+1.00*2.10*0.29	m ³ m ³	3.814	
				RAZEM	3.814

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
51	KNNR 2 d.6 0101-04	Deskowanie tradycyjne trzpieni i słupów prostokątnych $(0.25*2+0.25*4*2)*3.60$	m ² m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
52	KNNR 2 d.6 0107-05	Betonowanie trzpieni i słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym $0.25*0.25*3.60*4$	m ³ m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
53	KNNR 2 d.6 0101-07	Deskowanie tradycyjne płyt stropowych $(1.30+2.22)*5.18$	m ² m ²	18.234	
				RAZEM	18.234
54	KNR 2-02 d.6 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, gr.15cm płaskie 18.234	m ² m ²	18.234	
				RAZEM	18.234
55	KNNR 2 d.6 0101-05	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców $0.25*2*71.50+0.25*2*10.15+0.25*2*18.00+(0.25+0.10)*10.00+0.56*5.68+(0.25+0.41)*5.18+3.85*0.56+(0.25+0.41)*3.35+(0.25*2+0.40)*5.18$	m ² m ²	68.954	
				RAZEM	68.954
56	KNNR 2 d.6 0107-06	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym $0.25*0.42*71.50+0.72*0.25*10.15+0.25*0.29*18.00+0.25*0.25*10.00+0.56*0.25*(3.85*2+5.18)+0.25*0.40*5.18$	m ³ m ³	13.586	
				RAZEM	13.586
57	KNR-W 2-02 d.6 0128-07 analogia	Spalinowe kanały systemowe z pustaków keramzytobetonowych 6.500	m m	6.500	
				RAZEM	6.500
58	KNR 2-02 d.6 0219-05	Nakrywy kominów o śr.gr.7cm 0.84*0.44	m ² m ²	0.370	
				RAZEM	0.370

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	J.m.	Poszcz	Razem
67	KNR-W 2-02 d.7 1219-07 analogia	Skrobaczki do obuwia systemowe 1,50 x 1,00 m	szt.		
		2.000	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8		Stolarka okienna i drzwiowa			
68	KNR 0-19 d.8 1023-07	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m ² 1.28*1.75*5+1.00*1.75*5+1.30*1.50+1.12*1.45+1.14*1.75	m ²		
			m ²	25.519	
				RAZEM	25.519
69	KNR 0-19 d.8 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² 1.90*1.30*2	m ²		
			m ²	4.940	
				RAZEM	4.940
70	KNR 0-19 d.8 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m ² 2.14*1.30 + 1,42*2,20*2	m ²		
			m ²	9,03	
				RAZEM	9,03
71	KNR 0-19 d.8 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych, profil ocieplony, szkło bezpieczne	m ²		
		1.20*2.15*2 +0.90*2.00*2	m ²	8,76	
				RAZEM	8,76
				RAZEM	
				RAZEM	
74	KNR 2-02 d.8 1203-01 analogia	Wrota stalowe dwuskrzydłowe pełne	m ²		
		3,65*2,85	m ²	10,403	
				RAZEM	10,403
9		Dach konstrukcja i pokrycie			
75	KNNR 2 d.9 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - murłaty i podwaliny 26.45*2+4.50*2	m		
			m	61.900	
				RAZEM	61.900
76	KNNR 2 d.9 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murłaty i podwaliny (26.45*2+4.50*2)*0.14*0.14	m ³		
			m ³	1.213	
				RAZEM	1.213
77	KNR 2-02 d.9 0405-04	Dachy z więźarów deskowych z tarcicy nasyconej o rozpiętości 12 m (26.45+0.40*2)*6.36*2	m ²		
			m ²	346.620	
				RAZEM	346.620
78	KNNR 2 d.9 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe 3.93*4*2+3.50*2+2.50*2+1.50*2	m		
			m	46.440	
				RAZEM	46.440
79	KNNR 2 d.9 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwykłe 46.44*0.08*0.16	m ³		
			m ³	0.594	
				RAZEM	0.594
80	KNNR 2 d.9 0402-04 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - jętka 2.47*6	m		
			m	14.820	
				RAZEM	14.820
81	KNNR 2 d.9 0402-04 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - jętka 14.82*0.06*0.16	m ³		
			m ³	0.142	
				RAZEM	0.142
82	KNNR 2 d.9 0403-02 analogia	Kontrłaty z tarcicy nasyconej (26.45+0.40*2)*6.36*2+3.70*3.93*2	m ²		
			m ²	375.702	
				RAZEM	375.702

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
83	KNNR 2 d.9 0403-02	Łacenie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 375.702	m ² m ²	 375.702	 375.702
				RAZEM	375.702
84	NNRNKB d.9 202 0419-06 analogia	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - deska okapowa (26.45*2-5.68+0.40*4+6.36*4+3.70*2+3.93*2)*0.20*0.032	m ³ m ³	 0.573	 0.573
				RAZEM	0.573
85	KNNR 2 d.9 0604-02	Izolacja z folii wstępnego krycia o wysokiej paroprzepuszczalności przymocowana do konstrukcji drewnianej 375.702	m ² m ²	 375.702	 375.702
				RAZEM	375.702
86	NNRNKB d.9 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 375.702	m ² m ²	 375.702	 375.702
				RAZEM	375.702
87	NNRNKB d.9 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm (27.25*3-0.46*2-6.18+6.36*4+3.93*2+3.70*2+6.30*2+6.70)*0.40	m ² m ²	 53.860	 53.860
				RAZEM	53.860
88	KNR 2-02 d.9 0506-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy powlekanej - podbitka dachowa (27.25*2-7.10+6.36*4+3.93*2+3.70*2)*0.50	m ² m ²	 44.050	 44.050
				RAZEM	44.050
89	KNR 2-02 d.9 0508-03	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 12 cm - z blachy powlekanej 27.25*2-0.46*2-6.18+3.70*2	m m	 54.800	 54.800
				RAZEM	54.800
90	KNR 2-02 d.9 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy powlekanej 2.20*3+8.50*7	m m	 66.100	 66.100
				RAZEM	66.100
91	KNR 2-02 d.9 0510-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 9 cm - z blachy ocynkowanej 3.60*8	m m	 28.800	 28.800
				RAZEM	28.800
92	KNR 2-17 d.9 0152-01	Wywiewki dachowe o śr.do 100 mm 10.000	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000