

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Roboty rozbiorcze</b>					
1	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	3.60	m	3.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.600</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	8.70	m	8.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.700</b>
3	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-06	(4.30+6.20)*(8.70+2.20)	m <sup>2</sup>	114.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.450</b>
4	KNR 4-01	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następną warstwą	m <sup>2</sup>		
d.1	0519-07	(4.30+6.20)*(8.70+2.20)	m <sup>2</sup>	114.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>114.450</b>
5	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kominów, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.1	0535-08	UWAGA: Rozbiórka opierzeń murków ogniowych, obróbek blacharskich na części wymienianej i pasa nadrynnowego [(4.30+6.20+4.30+6.20)*0.20]+[(8.70+2.20)]*0.30+[(6.70+1.20+5.15+6.38+0.35+6.70+6.70+6.45+19.35)]*0.35	m <sup>2</sup>	28.113	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.113</b>
6	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub. do 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-01	UWAGA: Rozbiórka szlichty betonowej pod papą w części remontowanej [(4.30+6.20)*(8.70+2.20)]*0.05	m <sup>3</sup>	5.723	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.723</b>
7	KNR 4-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłuczni ceglanego, kruszywa keramzytowego albo gruzu z betonu komórkowego	m <sup>2</sup>		
d.1	0609-03	UWAGA: Rozbiórka izolacji termicznej z żużla paleniskowego (4.30+6.20)*(8.70+2.20)	m <sup>2</sup>	114.450	
	analogla			<b>RAZEM</b>	<b>114.450</b>
8	KNR 4-01	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.1	0333-09	UWAGA: Przebiecie otworów w atyfce 2.00	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
9	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowniczymi na odl. do 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0108-11	UWAGA: Wywiezienie gruzu betonowego, żużla paleniskowego i papy 5.723+44.06+2.86	m <sup>3</sup>	52.643	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.643</b>
<b>2 Roboty budowlane</b>					
10	KNR 2-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr. 1/2 ceg.	m <sup>2</sup>		
d.2	0120-02	(10.90+10.90)*0.46	m <sup>2</sup>	10.028	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.028</b>
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc. i przeciwdźwiękowe z folii polietylen. szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0607-01	10.25*10.90	m <sup>2</sup>	111.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.725</b>
12	KNR 2-02	Podwaliny o dł. ponad 2m, - przekr. poprz. drewna ponad 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
d.2	0407-02	4*[(0.14*0.14)*10.90]	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	0.855	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.855</b>
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0613-03	9.85*10.90	m <sup>2</sup>	107.365	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.365</b>
14	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa	m <sup>2</sup>		
d.2	0613-04	9.85*10.90	m <sup>2</sup>	107.365	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.365</b>
15	KNR 2-02	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyc. o rozp. 10.5m	m <sup>2</sup>		
d.2	0405-03	UWAGA: Wiaźary deskowe wykonane z desek o grubości 2,5cm 14*[0.14*(0.48+0.57+0.51+0.45+1.25+1.25+1.24+10.24+10.24+10.25+10.25)+1.27+1.10]	m <sup>2</sup>	124.771	
				<b>RAZEM</b>	<b>124.771</b>
16	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m <sup>2</sup>		
d.2	0410-01	10.25*10.90	m <sup>2</sup>	111.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.725</b>
17	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowe	m <sup>2</sup>		
d.2	0501-01	10.25*10.90	m <sup>2</sup>	111.725	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-02 d.2 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.  UWAGA: Nadbudowa komina w celu wykonania otworów wentylacyjnych z boku komina 1.80*0.47*0.20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.169	  0.169
				RAZEM	111.725
19	KNR 2-02 d.2 0219-05	Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o śr.gr.7cm  0.60*1.95	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.170	  1.170
				RAZEM	1.170
20	KNR 4-01 d.2 0322-02 analogia	Obsadzenie kratek wentylacyjnych  UWAGA: Zabezpieczenie otworów wentylacyjnych w kominie 12.00	szł.  szł.	  12.000	  12.000
				RAZEM	12.000
21	KNR 4-01 d.2 0725-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat.II o podłożach z cegły,pustaków,gazo-i piana- nobetonów ( do 1 m2 w 1 miejscu )  UWAGA: Naprawa tynków i obtykowanie nadbudowanego komina 15.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  15.000	  15.000
				RAZEM	15.000
22	KNR 2-02 d.2 0506-02	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - z blachy ocynkowanej  UWAGA: Opierzenia murków ogniowych, obróbki blacharskie pasa nadrynnowego [(8.70+2.20)]*0.30+[(6.70+1.20+5.15+6.38+0.35+6.70+6.70+6.45+19.35)]*0.35	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23.913	  23.913
				RAZEM	23.913
23	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej  UWAGA: Obróbki blacharskie połaci remontowanej [(4.30+6.20+4.30+6.20)*0.20]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4.200	  4.200
				RAZEM	4.200
24	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową  (2.20*8.70)+(2.25*10.90)+(10.50*10.90)+(6.55*16.91)+(6.38*6.41)+(8.15*6.41)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  362.013	  362.013
				RAZEM	362.013
25	KNR 2-15 d.2 0205-04 analogia	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową  UWAGA: Montaż rury w otworach wentylacyjnych w attyce 0.27*2	m  m	  0.540	  0.540
				RAZEM	0.540
26	KNR 4-01 d.2 0322-02 analogia	Obsadzenie kratek wentylacyjnych  UWAGA: Zabezpieczenie otworów wentylacyjnych w attyce 4	szł.  szł.	  4.000	  4.000
				RAZEM	4.000
27	KNR 2-02 d.2 0508-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr.15cm - z blachy ocynkowanej  8.70	m  m	  8.700	  8.700
				RAZEM	8.700
28	KNR 2-02 d.2 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej  3.60	m  m	  3.600	  3.600
				RAZEM	3.600