

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Koszty inwestorski rozbudowy i częściowej przebudowy istniejącej strażnicy OSP na Centrum Edukacyjno-Kulturalne</b>					
1	45110000-1	<b>Zagospodarowanie placu budowy</b>			
1	KNR-W 2-25	Montaż barakowozów	szt.		
d.1	0101-01				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2	KNR 2-25	Demontaż barakowozów	szt.		
d.1	0101-02				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
3	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - budowa	m <sup>2</sup>		
d.1	0307-02	(2*70.0+2*28)*1.8	m <sup>2</sup>	352.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>352.800</b>
4	KNR 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach żelbetonowych prefabrykowanych osadzonych w gruncie - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0307-04	352.8	m <sup>2</sup>	352.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>352.800</b>
5	KNR 2-25	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - budowa	m <sup>2</sup>		
d.1	0312-01	8.0	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
6	KNR 2-25	Bramy z siatki w ramach z kształtowników stalowych ze słupkami z rur lub kształtowników stalowych - rozebranie	m <sup>2</sup>		
d.1	0312-03	8	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
7	KNR 2-25	Szafki rozdzielcze i rozdzielczo-sterownicze prefabrykowane wolnostojące o masie do 20 kg - budowa	kpl.		
d.1	0622-01	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 2-25	Szafki rozdzielcze i rozdzielczo-sterownicze prefabrykowane wolnostojące o masie do 20 kg - rozebranie	kpl.		
d.1	0622-06	1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 2-25	Przylącze energetyczne-napowietrzne o dług. do 35 m - budowa	m		
d.1	0624-01	10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
10	KNR 2-25	Przylącze energetyczne-napowietrzne o dług. do 35 m - rozebranie	m		
d.1	0624-03	10	m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2	45111100-9	<b>Roboty Rozbiórkowe</b>			
11	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m <sup>3</sup>		
d.2	0212-02	5.3*9.5*1.2+2.75*6.45*0.6+5.5*3.90*0.52+2.2*2.05*1.12+(1.5+3.6)/2*0.66	m <sup>3</sup>	88.951	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.951</b>
12	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych	m <sup>3</sup>		
d.2	0212-03	(1.1*4.45+1.2*0.6)*0.22+((3.55+0.5)*(9.28+0.46)+(1.56+1.2)/2*6.4)*0.16	m <sup>3</sup>	8.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.960</b>
13	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z pustaków typu 'Alfa' na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
d.2	0348-10	14.20*4.8	m <sup>2</sup>	68.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.160</b>
14	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste	m <sup>2</sup>		
d.2	0430-06	16.55*14.15	m <sup>2</sup>	234.183	
				<b>RAZEM</b>	<b>234.183</b>
15	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
d.2	0535-02	16.55*15.20	m <sup>2</sup>	251.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>251.560</b>
16	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm	m <sup>2</sup>		
d.2	0430-05	16.55*15.20	m <sup>2</sup>	251.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>251.560</b>
17	KNR-W 4-01	Zerwanie nawierzchni z płyt chodnikowych	m <sup>2</sup>		
d.2	0101-03	6*(1.5+1.2)*(1.0+0.6)+2*(1.5+0.6)*(1.5+1.2)+(1.5+1.2)*(1.5+0.6)	m <sup>2</sup>	42.930	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.930</b>
18	KNR 4-01	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.2	0349-02	6.8	m <sup>3</sup>	6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.800</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 d.2 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
		6.5*9.74+18.5*3	m <sup>2</sup>	118.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.810</b>
20	KNR 4-01 d.2 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m <sup>3</sup>		
		(6.5*9.74+18.5*3)*0.15	m <sup>3</sup>	17.822	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.822</b>
21	KNR-W 4-01 d.2 0104-03	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m <sup>3</sup>		
		(6.5*9.74+18.5*3)*0.95	m <sup>3</sup>	112.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.870</b>
22	KNR 4-01 d.2 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		(6.5*9.74+18.5*3)*0.20	m <sup>3</sup>	23.762	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.762</b>
23	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 10			
		(6.5*9.74+18.5*3)*0.20	m <sup>3</sup>	23.762	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.762</b>
24	KNR 4-01 d.2 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt kat. IV	m <sup>3</sup>		
		(6.5*9.74+18.5*3)*0.95	m <sup>3</sup>	112.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.870</b>
25	KNR 4-01 d.2 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 10			
		(6.5*9.74+18.5*3)*0.95	m <sup>3</sup>	112.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>112.870</b>
26	KNR 4-01 d.2 0108-18	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		68.19	m <sup>3</sup>	68.190	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.190</b>
27	KNR 4-01 d.2 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		88.95+8.95	m <sup>3</sup>	97.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.900</b>
28	KNR 4-01 d.2 0108-13	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		6.8	m <sup>3</sup>	6.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.800</b>
29	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 15			
		88.95+8.95+68.19+6.8	m <sup>3</sup>	172.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>172.890</b>
<b>3</b>	<b>45000000-7</b>	<b>Roboty fundamentowe</b>			
30	KNR 4-01 d.3 0346-02	Wykucie gniazd o głębokość 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych	gniazd.		
		6*4	gniazd.	24.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.000</b>
31	KNR 4-01 d.3 0103-02	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		(6*(1.8+1.2)*(1.0+0.6)+2*(1.8+0.6)*(1.8+1.2)+(1.8+1.2)*(1.8+0.6))*1.2	m <sup>3</sup>	60.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.480</b>
32	KNR 4-01 d.3 0201-03	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej stop fundamentowych	m <sup>2</sup>		
		6*(1.8*0.4)*2+(1.0*0.4)+2*(1.8*0.4)*(1.8*0.4)+(1.8*0.4)+2*(1.8*0.4)	m <sup>2</sup>	12.237	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.237</b>
33	KNR 4-01 d.3 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
		186	kg	186.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>186.000</b>
34	KNR 4-01 d.3 0203-04	Uzupełnienie zbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego	m <sup>3</sup>		
		1.8*1.8*0.4*6	m <sup>3</sup>	7.776	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.776</b>
35	KNR 4-01 d.3 0214-04	Przygotowanie masy betonowej - beton żwirowy kl. B-20	m <sup>3</sup>		
		1.8*1.8*0.4*6	m <sup>3</sup>	7.776	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.776</b>
36	KNR 2-02 d.3 0204-03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 2,5 m <sup>3</sup> - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		3*1.5*1.5*0.4	m <sup>3</sup>	2.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.700</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR 4-01 d.3 0301-02	Wymiana ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie	m <sup>3</sup>		
		1.8*0.52*0.2*6	m <sup>3</sup>	1.123	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.123</b>
38	KNR 4-01 d.3 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>		
		1.8*0.52*0.2*6	m <sup>3</sup>	1.123	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.123</b>
39	KNR 4-01 d.3 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
		Krotność = 10			
		1.8*0.52*0.2*6	m <sup>3</sup>	1.123	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.123</b>
40	KNR 4-01 d.3 0603-06	Izolacje pionowe murów nieotynkowanych z jednej warstwy papy na lepiku	m <sup>2</sup>		
		1.8*0.52*0.2*6	m <sup>2</sup>	1.123	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.123</b>
41	KNR 2-01 d.3 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m <sup>3</sup>		
		((1.35+2.35)*0.25+2.13*0.35)*1.2+(2.85*2.7*1.46+(1.71+4.97+5.0+7.83+0.61+3.15+0.6+3.44+0.6+1.75+3.29+5.08+6.09+6.09+6.75+2.15)*0.6)+1.63*0.28+1.39*0.28*1.2)+(3.25*0.6+3.5*0.3+1.67*0.25+1.34*0.25+1.33*0.25)*0.8*1.6	m <sup>3</sup>	54.858	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.858</b>
42	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m <sup>3</sup>		
		((1.35+2.35)*0.25+2.13*0.35)*1.2+(2.85*2.7*1.46+(1.71+4.97+5.0+7.83+0.61+3.15+0.6+3.44+0.6+1.75+3.29+5.08+6.09+6.09+6.75+2.15)*0.6)*0.1	m <sup>3</sup>	6.675	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.675</b>
43	KNR 2-02 d.3 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
		((1.35+2.35)*0.25+2.13*0.35)*1.2+(2.85*2.7*1.46+(1.71+4.97+5.0+7.83+0.61+3.15+0.6+3.44+0.6+1.75+3.29+5.08+6.09+6.09+6.75+2.15)*0.6)*0.6	m <sup>3</sup>	30.025	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.025</b>
<b>4 45200000-9 Konstrukcja- żelbet sztyb</b>					
44	KNR 2-02 d.4 0255-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m <sup>2</sup>		
		(1.6+1.6+2.25+2.25)*3.50-2.23*1.15+(1.6+1.6+2.25+2.25)*3.35-2.23*1.15+(1.6+1.6+2.25+2.25)*3.98-2.23*1.15+(1.6+1.6+1.6+2.25+2.25)*1.29	m <sup>2</sup>	87.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.695</b>
45	KNR 2-02 d.4 0255-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m <sup>2</sup>		
		Krotność = 15			
		(1.6+1.6+2.25+2.25)*3.50-2.23*1.15+(1.6+1.6+2.25+2.25)*3.35-2.23*1.15+(1.6+1.6+2.25+2.25)*3.98-2.23*1.15+(1.6+1.6+1.6+2.25+2.25)*1.29	m <sup>2</sup>	87.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.695</b>
46	KNR 2-02 d.4 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>2</sup>		
		2.25*2.1	m <sup>2</sup>	4.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.725</b>
47	KNR 2-02 d.4 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
		2.5	t	2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
<b>5 45200000-9 Konstrukcja-słup, podciąg, belki</b>					
48	KNR 2-02 d.5 0208-07	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 6 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		6*(0.4*0.4*6.35)+0.25*0.4*6.35+3*0.4*0.4*6.00+0.25*0.4*6.00	m <sup>3</sup>	10.211	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.211</b>
49	KNR 2-02 d.5 0210-01	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		0.25*0.3*(3.89+4.04)	m <sup>3</sup>	0.595	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.595</b>
50	KNR 2-02 d.5 0210-01	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu	m <sup>3</sup>		
		0.25*0.3*(3.89+4.04)+0.25*.3*4.16+0.25*0.3*2.00+0.25*0.49*6.00+0.25*0.45*4.01+0.25*0.65*(0.40+3.49+0.5+10.25+0.4)+0.40*0.60*(0.40+5.60+0.40+5.00+0.40+3.80+0.40)+0.4*0.60*(0.4+5.60+0.4+5.0+0.4)+0.25*0.40*6.0+0.25*1.56*(0.40+3.49+0.4+3.80+0.4+3.26+0.4)+0.25*0.25*2.00	m <sup>3</sup>	16.822	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.822</b>
51	KNR 2-02 d.5 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane	t		
		0.021+0.387+0.129+0.436+0.501+0.306+0.047+0.089+0.019+0.062+0.110	t	2.107	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.107</b>
52	KNR 2-02 d.5 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12*0.3*0.25*2.90	m <sup>3</sup>	2.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.610</b>
53	KNR 2-02 d.5 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu (0.25+1.96+1.88)*1.65+4.48*1.65+(2.52+1.88)*1.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.401	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.401</b>
54	KNR 2-02 d.5 0218-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 8 (0.25+1.96+1.88)*1.65+4.48*1.65+(2.52+1.88)*1.65	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	21.401	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.401</b>
<b>6</b>		<b>Konstrukcja - strop</b>			
55	KNR 2-02 d.6 0302-02 z.sz. 5.1. 9907-01	Budynki z elementów typu bloki żerańskie - płyty stropowe o powierzchni ponad 6 m2 Montaż innym żurawiem.	elem.		
		23	elem.	23.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.000</b>
56	KNR 2-02 d.6 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 4.25*6.44+(1.51+0.25)*9.74+3.64*4.12*4.5+1.20*3.58+1.62*1.82+2.82*3.20+4.1*1.66+0.28*2.25+2.7*1.61+3.76*2.76	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	150.427	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.427</b>
57	KNR 2-02 d.6 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, dachowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 3 4.25*6.44+(1.51+0.25)*9.74+3.64*4.12*4.5+1.20*3.58+1.62*1.82+2.82*3.20+4.1*1.66+0.28*2.25+2.7*1.61+3.76*2.76	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	150.427	
				<b>RAZEM</b>	<b>150.427</b>
58	KNR 2-02 d.6 0212-13	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm 0.48*(9.74+0.59+0.25)*0.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.914	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.914</b>
59	KNR 2-02 d.6 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm 0.25*0.4*(14.62+16.95+6.4+7.24+11.41+8.86)	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	6.548	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.548</b>
60	KNR 2-02 d.6 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (6.75+6.4+0.92+2.8+3.2+2.6+4.01+2.98+4.01+2.98)*0.25*0.18	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	1.649	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.649</b>
61	KNR 2-02 d.6 0210-06	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu 4*1.25*0.15*0.4	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
62	KNR 2-02 d.6 0216-02	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 1.4*12.22*0.15	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.566	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.566</b>
63	KNR 2-02 d.6 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 0.168+1.40*0.011*4+12.22*0.41+0.336+3.22*0.041+2*0.249+0.528	t		
			t	6.734	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.734</b>
<b>7</b>	<b>45212000-6</b>	<b>Konstrukcja -mury</b>			
64	KNR 2-02 d.7 0131-05	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu U/220 o grubości 25 cm (1.66+1.88+0.12+6.8+1.5+0.25+7.11)*5.5-(1.5*2.05)+6.5*5.5+(4.25+13.85+1.18+4.25)*2.55-3*1.0*2.1+12.86*1.69+(1.18+4.5+0.94+0.4+0.53)*2.64+5.0*1.97	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	244.152	
				<b>RAZEM</b>	<b>244.152</b>
65	KNR 2-02 d.7 0131-05	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z pustaków ściennych ceramicznych typu U/220 o grubości 25 cm (8.12+6.17+11.78+3.25+17.0+0.25+3.76+1.88+2.52+0.42+1.5+0.68+23.06+0.5+0.94+0.38+0.14)*3.2+(9.8+11.44+6.7+0.4+6.93)*1.83	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	328.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>328.064</b>
66	KNR 2-02 d.7 0212-12	Stropy z pustaków typu DZ- wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (8.12+6.17+11.78+3.25+17.0+0.25+3.76+1.88+2.52+0.42+1.5+0.68+23.06+0.5+0.94+0.38+0.14+9.8+11.44+6.7+0.4+6.93)*0.25*0.25	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.351	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.351</b>
67	KNR 2-02 d.7 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 6	szt		
			szt	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68 d.7	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 11	szt szt	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
69 d.7	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 2*10*1.8+2*1.50+2*3*1.2	m m	 46.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.200</b>
70 d.7	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 5*9.08+19*5.71	m m	 153.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.890</b>
<b>8</b>		<b>konstrukcja - dach</b>			
71 d.8	KNR 2-02 0405-06	Dachy z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 15 m 23.15*16.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 373.873	
				<b>RAZEM</b>	<b>373.873</b>
72 d.8	KNR 2-02 0408-07	Krokwie narożne i koszarowe, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej (14.8+10.5+11.2+9.7+8.2+6.7+5.15+3.6+2.1+1.95+3.0+3.95+4.9+5.7+6.7+1.6*4+3.6*12+3.0)*0.08*0.18	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.171	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.171</b>
73 d.8	KNR 2-02 0406-01	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyczonej (15.75+9.5+1.85+10.0)*0.12*0.12	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.	 0.534	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.534</b>
74 d.8	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - analogia (16.28*16.15+6.5*6.69+6.9*11.4+6.9*11.4+5.5*2.86)*1.022	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 490.005	
				<b>RAZEM</b>	<b>490.005</b>
<b>9</b>		<b>Dach - pokrycie</b>			
75 d.9	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 16.28+10.76+0.7	m m	 27.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.740</b>
76 d.9	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - pas podrynnowy i pas nadrynnowy (16.28+10.76+0.7)*(0.55+0.45)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 27.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.740</b>
77 d.9	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - obrobka kominów 1.01+0.82+1.01+0.82+1.39+0.6+1.39+0.6+0.82+0.63+0.82+0.63+1.2+0.63+1.2+0.63+4*0.63+2*0.82+2*0.63+2*0.63+2*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.880</b>
78 d.9	KNR 0-22 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym 490	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 490.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>490.000</b>
79 d.9	KNR-W 2-02 0535-06	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą - z blachy ocynkowanej - analogia- świetliki dachowe i klapy dymowe 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
80 d.9	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej - aktyki (2.1+0.4+9.38+11.34+0.4+6.68+6.86+0.4+15.12)*0.4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 21.072	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.072</b>
<b>10</b>		<b>Wykończeniowy</b>			
<b>10.1</b>		<b>Ścianki działowe i kominy</b>			
81 d.10 .1	KNR 016 0151-0100	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG", o grubości: 11,5 cm /bloczki gładkie o wym. 60x20x11,5 cm/	m <sup>2</sup>		
	parter	2.74 * (2.17 + 4.25 + 4.25 + 2.13 + 2.04 + 0.43 + 1.66) - (0.90 * 2.10 * 4)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 -7.560	
	otwory				
	antresola	2.64 * 3.23 + 2.64 * (2.05 + 0.43) * 2	m <sup>2</sup>	21.622	
	pom. 1.1	2.64 * 1.66 - 0.9 * 2.10	m <sup>2</sup>	2.492	
	pom. 1.2				
	piętro				
	pom. 2.1	3.44 * (12.08 + 3.20 + 1.99 + 1.74 + 2.89 + 2.74 + 8.42 + 4.40) - (0.90 * 2.05 * 11)	m <sup>2</sup>	108.567	
	pom. 2.2	3.44 * (0.31 + 0.50 + 4.77 + 0.20)	m <sup>2</sup>	19.883	
	pom. 2.4	3.44 * (4.77 + 0.20 + 0.31 * 2 + 4.37)	m <sup>2</sup>	34.262	
	pom. 2.5	3.44 * (0.20 + 2.13 + 2.30 + 0.43) - 0.80 * 2.05 * 2	m <sup>2</sup>	14.126	
	pom. 2.7	3.44 * (4.60 + 2.17) - 0.80 * 2.05 * 2	m <sup>2</sup>	20.009	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 2.8	$3.44 * (2.17 + 0.12 + 0.31 + 6.56) - 0.90 * 2.05$	m <sup>2</sup>	29.665	
	pom. 2.9	$3.44 * (0.32 + 1.07 + 3.00)$	m <sup>2</sup>	15.102	
	pom. 2.11	$3.44 * (8.08 + 7.91 + 0.49 * 2)$	m <sup>2</sup>	58.377	
	pom. 2.13	$3.44 * (6.17 + 0.51 + 0.69 + 4.95) - 0.90 * 2.05$	m <sup>2</sup>	40.536	
	pom. 2.15	$3.44 * (3.13 + 0.30 + 0.50)$	m <sup>2</sup>	13.519	
				<b>RAZEM</b>	<b>416.988</b>
82 d.10 .1	KSNR 002 0701-0200	Ścianki działowe pełne na pełnym spoinowaniu, z cegieł pełnych, o grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
		$3.44 * 1.64$	m <sup>2</sup>	5.642	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.642</b>
83 d.10 .1	KNR 202 0121-0100	Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego o grubości: 6 cm	m <sup>2</sup>		
	parter	$2.74 * (1.82 + 1.60)$	m <sup>2</sup>	9.371	
	piętro				
	pom. 2.5	$3.44 * 1.82$	m <sup>2</sup>	6.261	
	pom. 2.7	$3.44 * 1.60$	m <sup>2</sup>	5.504	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.136</b>
84 d.10 .1	KNR 202 0120-0900	Dodatek za zbrojenie ścianek działowych pełnych bednarką	m <sup>2</sup>		
		$416.988 + 5.642 + 21.136$	m <sup>2</sup>	443.766	
				<b>RAZEM</b>	<b>443.766</b>
85 d.10 .1	KNR 202 0122-0501	Kanały wentylacyjne na zaprawie cementowo-wapiennej - M 4, z pustaków: ceramicznych o wymiarach 19x19x24 cm	m		
	parter	$2.74 * 5$	m	13.700	
	antresola	$2.65 * 5$	m	13.250	
	piętro	$3.44 * (3 + 10 + 4 + 5 + 6 + 2)$	m	103.200	
	dach	$2.65 * (3 + 10 + 4 + 5 + 6 + 2)$	m	79.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>209.650</b>
86 d.10 .1	KNR 202 0120-0201	Ścianki działowe pełne na zaprawie cementowo-wapiennej M 2, z cegieł: pełnych kl.100, o grubości 1/2 cegły - powyżej piętra	m <sup>2</sup>		
		$2.65 * (0.31 + 0.50 + 0.43 + 0.62 + 0.31 * 2 + 0.43 * 2 + 2.16 * 2 + 0.20 * 2 + 0.31 * 2 + 1.00 * 2 + 0.32 * 2 + 1.19 * 2 + 0.51 + 0.69 + 0.63 + 0.81 + 0.31 * 2 + 0.50 * 2)$	m <sup>2</sup>	47.594	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.594</b>
87 d.10 .1	KNR 202 0219-0500	Nakrywy żelbetowe attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości płyty 7 cm	m <sup>2</sup>		
		$0.82 * 0.63 + 0.82 * 0.63 + 0.63 * 0.63 + 1.20 * 0.63 + 2.50 * 0.63 + 1.39 * 0.63 + 0.82 * 1.01$	m <sup>2</sup>	5.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.465</b>
88 d.10 .1	KNNR 003 0311-0300	Osadzenie w murze z cegieł kratki wentylacyjnych	szt		
	parter	5	szt	5.000	
	piętro	$1 + 1 + 5 + 4 + 4 + 6 + 2$	szt	23.000	
	dach	$6 + 5 * 2 + 4 * 2 + 2 + 10 * 2 + 2 * 2 + 2 * 2$	szt	54.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.000</b>
<b>10.2</b>		<b>Tynki i okładziny wewnętrzne</b>			
89 d.10 .2	KNR 202 0803-0300	Tynki zwykłe na ścianach i słupach, wykonane ręcznie: kat. III	m <sup>2</sup>		
	parter				
	pom. 0.1	$2.74 * (2.17 + 2.52 + (1.05 + 1.60) * 2) * 2$	m <sup>2</sup>	54.75	
	pom. 0.2	$2.74 * (2.08 + 2.13) * 2$	m <sup>2</sup>	23.07	
	pom. 0.3	$2.74 * (4.25 + 1.90 + (0.99 + 1.82) * 2)$	m <sup>2</sup>	32.25	
	pom. 0.4	$2.74 * (1.51 + 1.93 + 6.69 + 3.65 + 0.15 + 0.25 + 1.70 + 3.66 + 0.25 * 4 + 0.20) - 1.20 * 2.25$	m <sup>2</sup>	54.13	
	pom. 0.6	$2.88 * (1.88 + 1.66) * 2$	m <sup>2</sup>	20.39	
	pom. 0.7	$(1.98 + 3.25) * (2.15 + 0.73)$	m <sup>2</sup>	15.06	
	pom. 0.8	$3.25 * 2.60 + 1.36 * 2.04$	m <sup>2</sup>	11.22	
	antresola				
	pom. 1.1	$2.65 * (0.31 + 0.25 * 2 + 4.50 + 0.59 + 2.17 + 2.05 + 0.43 + 2.05 + 3.84 + 0.85 + 0.40 + 0.25 + 5.40 + 0.57 + 2.67 + 3.23 + 0.20 + 0.65 + 1.50 + 0.20 + 0.61) - 1.50 * 2.10$	m <sup>2</sup>	84.22	
	pom. 1.2	$2.65 * (1.88 + 1.66) * 2$	m <sup>2</sup>	18.76	
	piętro				
	pom. 2.1	$3.44 * (4.67 + 12.08 + 1.74 + 4.40 + 8.42 + 2.74 + 2.89 + 1.74 + 1.99 + 3.20) - 1.50 * 2.10$	m <sup>2</sup>	147.76	
	pom. 2.2	$3.44 * (3.76 + 1.99 + 1.57 + 4.77 + 5.33 + 2.78) - (1.75 + 1.49) * 1.8$	m <sup>2</sup>	63.66	
	pom. 2.3	$3.44 * (2.91 + 4.77) * 2 - 2.10 * 1.80$	m <sup>2</sup>	49.06	
	pom. 2.4	$3.44 * (2.96 + 4.77) * 2 - 2.82 * 1.80$	m <sup>2</sup>	48.11	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 2.5	$3.44 * (4.37 + 2.03 + 0.99 * 2 + 1.82 * 2) * 2$	m <sup>2</sup>	82.70	
	pom. 2.6	$3.44 * (2.20 + 2.13) * 2$	m <sup>2</sup>	29.79	
	pom. 2.7	$3.44 * (2.17 * 2 + 4.48 * 2 + 1.60 * 4 + 1.05 * 4)$	m <sup>2</sup>	82.22	
	pom. 2.8	$3.44 * (5.08 + 6.56) * 2$	m <sup>2</sup>	80.08	
	pom. 2.9	$3.44 * (3.27 + 3.00) * 2$	m <sup>2</sup>	43.14	
	pom. 2.10	$3.44 * (3.00 + 3.18) * 2$	m <sup>2</sup>	42.52	
	pom. 2.11	$3.44 * (7.91 + 8.08 + 0.49) * 2$	m <sup>2</sup>	113.38	
	pom. 2.12	$3.44 * (6.17 + 1.88) * 2$	m <sup>2</sup>	55.38	
	pom. 2.13	$3.44 * (6.40 + 5.66 + 0.51) * 2 - 4.60 * 2.00$	m <sup>2</sup>	77.28	
	pom. 2.14	$3.44 * (4.83 + 2.77) * 2$	m <sup>2</sup>	52.29	
	pom. 2.15	$3.44 * (1.07 + 4.49 + 0.5) * 2$	m <sup>2</sup>	41.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>1322.91</b>
90	KNR 202	Tynki zwykłe kat. III i IV, wykonane ręcznie na ościeżach otworów o powierzchni ponad 3 m <sup>2</sup> , przy szerokości ościeży: 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.10	0810-0600				
.2					
	parter				
	pom. 0.4	$0.25 * (1.2 + 2.55 * 2) + 0.48 * (1.81 + 2.10 * 2 + 2.02 + 2.10 * 2)$	m <sup>2</sup>	7.445	
	antresola				
	pom. 1.1	$0.35 * (1.50 + 2.10 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.995	
	pom. 1.3	$0.25 * (1.30 + 2.64 * 2 + 1.50 + 2.10 * 2)$	m <sup>2</sup>	3.070	
	piętro				
	pom. 2.1	$0.20 * (1.50 + 2.10 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.140	
	pom. 2.2	$0.20 * (1.75 + 1.49 + 1.80 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.368	
	pom. 2.3	$0.20 * (2.10 + 1.80 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.140	
	pom. 2.4	$0.20 * (2.82 + 1.80 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.284	
	pom. 2.13	$0.20 * (4.60 + 2.0 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.720	
	pom. 2.16	$0.20 * (1.50 + 2.10 * 2)$	m <sup>2</sup>	1.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.302</b>
91	KNR 202	Tynki zwykłe na stropach i podciągach, wykonane ręcznie: kat. III	m <sup>2</sup>		
d.10	0803-0600				
.2					
	parter				
	pom.0,1	$2.17 * 4.25$	m <sup>2</sup>	9.223	
	pom. 0.2	$2.13 * 2.08$	m <sup>2</sup>	4.430	
	pom. 0.3	$0.99 * 1.82 * 2 + 4.25 * 1.90$	m <sup>2</sup>	11.679	
	pom. 0.4	$1.62 * 1.52 + 4.16 * 5.96 + 1.51 * 6.69$	m <sup>2</sup>	37.358	
	pom. 0.6	$1.88 * 1.66$	m <sup>2</sup>	3.121	
	pom. 0.7	$9.74 * 16.54$	m <sup>2</sup>	161.100	
	antresola				
	pom. 1.1	$2.67 * 3.23 + 0.48 * (1.20 + 0.17 + 1.20) + 5.41 * (0.57 + 2.57 + 0.90 + 9.74) + 0.85 * (3.84 + 2.17) + 0.48 * 9.74$	m <sup>2</sup>	94.191	
	pom. 1.2	$1.66 * 1.88$	m <sup>2</sup>	3.121	
				<b>RAZEM</b>	<b>324.223</b>
92	KNR 202	Tynki zwykłe na biegach klatek schodowych: kat. III	m <sup>2</sup>		
d.10	0811-0200				
.2					
	pom. 0.5	$2.88 * (3.50 + 8.41 * 2) + 0.17 * (4.40 + 1.90) * 2$	m <sup>2</sup>	60.664	
	pom. 05 - sufit	$3.50 * 2.12 + 0.56 * 1.61 + 1.88 * 1.90 + 1.61 * (4.48 + 1.96)$	m <sup>2</sup>	22.262	
	pom. 1.3	$2.64 * (3.50 + 8.40 * 2) - (1.60 * 2.64 + 1.50 * 2.10)$	m <sup>2</sup>	46.218	
	pom. 1.3 - sufit	$(3.51 - 1.61) * 1.88 + 1.61 * 2.52 + 3.51 * (1.30 + 0.82)$	m <sup>2</sup>	15.070	
	pom. 2.15	$3.44 * (3.51 + 2.08 + 4.45) * 2 - 1.50 * 2.10$	m <sup>2</sup>	65.925	
				<b>RAZEM</b>	<b>210.139</b>
93	KNR 401	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III, z zaprawy cem.-wap.,na ścianach płaskich i słupach prostokątnych z cegieł, pustaków ceramicznych lub gazobetonów,przy pow.otynkowania w jednym miejscu: ponad 1,0 do 2,0 m <sup>2</sup> , przy użyciu wapna such.	m <sup>2</sup>		
d.10	0711-0210				
.2					
	parter				
	pom. 0.4 - 40%	$0.40 * (2.74 * (5.95 + 6.40) - 2.02 * 2.10 + 1.8 * 2)$	m <sup>2</sup>	13.279	
	pom. 0.7 - 35%	$0.35 * ((16.54 * 2 - 3.25) * (5.5 - 0.90) + (5.5 - 1.95) * (9.74 + 16.14 * 2))$	m <sup>2</sup>	100.236	
	pom. 0.8	$1.00 * (3.00 + 8.01 * 2 + 3.25 + 0.55 + 0.66)$	m <sup>2</sup>	23.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>136.995</b>
94	KNR 012	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm	m <sup>2</sup>		
d.10	0829-0300				
.2					
	parter				
	pom. 0.1	$2.00 * (2.17 + 2.52 + 1.60 * 2 + 1.05 * 2) * 2 - (0.80 * 4 + 0.90) * 2.00$	m <sup>2</sup>	31.760	
	pom. 0.2	$2.00 * (2.13 + 2.08) * 2 - 0.90 * 2.00$	m <sup>2</sup>	15.040	
	pom. 0.3	$2.00 * (2.45 + 1.90 + 0.99 * 2 + 1.82 * 2) * 2 - (0.80 * 2.00 * 4 + 1.90 * 2.0)$	m <sup>2</sup>	29.680	
	piętro				
	pom. 2.5	$2.00 * (4.37 + 2.03 + 0.99 * 2 + 1.82 * 2) * 2 - 0.8 * 2.00 * 4 - 0.90 * 2.00$	m <sup>2</sup>	39.880	
	pom. 2.6	$2.00 * (2.13 + 2.20) * 2 - 0.90 * 2.00$	m <sup>2</sup>	15.520	
	pom. 2.7	$2.00 * (4.48 + 2.17 + 1.60 * 2 + 1.05 * 2) * 2 - (0.80 * 2.00 * 4 + 0.90 * 2.00)$	m <sup>2</sup>	39.600	
	pom. 2.8	$2.00 * (0.60 + 0.31 + 6.50)$	m <sup>2</sup>	14.820	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 2.13	2.00 * 5.07	m <sup>2</sup>	10.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>196.440</b>
95 d.10 .2	KNR 202 0815-0300	Gładź gipsowa na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: jednowarstwowa	m <sup>2</sup>		
	ściany	1332.910	m <sup>2</sup>	1332.910	
	parter, antresola, piętro				
	ościeża	20.302	m <sup>2</sup>	20.302	
	ściany uzupełnienia	136.995	m <sup>2</sup>	136.995	
	ściany klatki schodowej	172.807	m <sup>2</sup>	172.807	
	płytki na ścianach	- 196.440	m <sup>2</sup>	-196.440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1466.574</b>
96 d.10 .2	KNR 202 0815-0500	Gładź gipsowa na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonów wylewanych: jednowarstwowa	m <sup>2</sup>		
		324.223	m <sup>2</sup>	324.223	
		37.332	m <sup>2</sup>	37.332	
				<b>RAZEM</b>	<b>361.555</b>
97 d.10 .2	KNR 023 2611-0200	Przygotowanie podłoża pod malowanie, poprzez - gruntowanie emulsją gruntującą /jednokrotnie/	m <sup>2</sup>		
		1466.574	m <sup>2</sup>	1466.57	
		361.555	m <sup>2</sup>	361.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>1828.13</b>
98 d.10 .2	KNR 202 1505-0100	Malowanie półmatową wodorozcieńczalną farbą lateksową tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne	m <sup>2</sup>		
		1828.13	m <sup>2</sup>	1828.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>1828.130</b>
<b>10.3</b>		<b>Parapety zewnętrzne i wewnętrzne</b>			
99 d.10 .3		Parapety wewnętrzne	szt		
	parter	4	szt	4.000	
	antresola	2	szt	2.000	
	piętro	10 + 8 + 1	szt	19.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.000</b>
<b>10.4</b>		<b>Sufit poddasze</b>			
100 d.10 .4	KNR 202 0607-0200	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjna	m <sup>2</sup>		
	parter - sala	9.74 * (29.50 - 0.69)	m <sup>2</sup>	280.609	
	2 piętro	330.812	m <sup>2</sup>	330.812	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.421</b>
101 d.10 .4	KNR 202 0612-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		611.421	m <sup>2</sup>	611.421	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.421</b>
102 d.10 .4	KNR 202 0612-0400	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt z wełny mineralnej, układanych na sucho: każda następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		611.421	m <sup>2</sup>	611.421	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.421</b>
103 d.10 .4	KNR 014 2012-0300	Okładziny stropów płytami GKF na rusztach metalowych z kształtowników CD i UD - podwójnych podwieszanych	m <sup>2</sup>		
		611.421	m <sup>2</sup>	611.421	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.421</b>
104 d.10 .4	KNR 014 2012-0400	Okładziny stropów płytami GKF na rusztach metalowych z kształtowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę okładziny	m <sup>2</sup>		
		611.421	m <sup>2</sup>	611.421	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.421</b>
105 d.10 .4	KNR 202 1505-0100	Malowanie półmatową wodorozcieńczalną farbą lateksową tynków wewnętrznych gładkich: dwukrotne	m <sup>2</sup>		
		611.421	m <sup>2</sup>	611.421	
				<b>RAZEM</b>	<b>611.421</b>
<b>10.5</b>		<b>Podłoża, posadzki, podłogi</b>			



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
106 d.10 .5	KNR 202 0607-0200	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
	parter				
	pom. 0.1	$2.14 * 2.52 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 1.00 * 2 + 0.25 * 1.00$	m <sup>2</sup>	9.24	
	pom. 0.2	$2.13 * 2.08 + 0.25 * 1.00$	m <sup>2</sup>	4.68	
	pom. 0.3	$12.15 < 4.25 * 1.90 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2 + 0.25 * 1.00 >$	m <sup>2</sup>	12.15	
	pom. 0.4	$6.69 * 1.51 + 0.25 * 1.20 + (1.51 + 3.65) * 0.15 + (1.51 + 3.65 + 0.25) * 7.53$	m <sup>2</sup>	51.91	
	pom. 0.5	$(6.80 + 1.50 + 0.25) * 3.50 + 0.25 * 1.50 + 0.25 * (1.15 + 1.30)$	m <sup>2</sup>	30.91	
	pom. 0.6	$1.88 * 1.66 + 0.12 * 1.00$	m <sup>2</sup>	3.24	
	pom. 0.8	$3.00 * 6.01 + 3.23 * 3.25 + 2.02 * 0.48$	m <sup>2</sup>	29.50	
		A (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	141.63	
	antresola				
	pom. 1.1	$6.01 * 0.59 + 0.25 * 1.20 + 6.49 * 6.10 - 2.28 * 0.43 + 4.64 * 3.64 + 4.16 * 0.90$ $+ (4.16 + 0.48) * (1.20 + 0.17) + 1.82 * 1.62 + 2.67 * (0.65 + 1.00) + 2.31 * 1.37$ $+ 0.55 * 1.50$	m <sup>2</sup>	80.79	
	pom. 1.2	$1.88 * 1.66$	m <sup>2</sup>	3.12	
		B (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	83.91	
	piętro				
	pom. 2.1	$(8.42 + 1.74) * 4.48 - 2.89 * 1.74 + 3.20 * 4.67 + 1.74 * 4.40 + 0.12 * 1.00 * (6 +$ $5) + 1.50 * 0.25$	m <sup>2</sup>	64.78	
	pom. 2.2	$5.33 * 2.78 + 1.99 * 1.57$	m <sup>2</sup>	17.94	
	pom. 2.3	$2.91 * 4.77$	m <sup>2</sup>	13.88	
	pom. 2.4	$2.96 * 4.77$	m <sup>2</sup>	14.12	
	pom. 2.5	$4.37 * 2.03 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2$	m <sup>2</sup>	12.69	
	pom. 2.6	$2.20 * 2.13$	m <sup>2</sup>	4.69	
	pom. 2.7	$2.17 * 4.48 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2$	m <sup>2</sup>	13.30	
	pom. 2.8	$5.08 * 6.56$	m <sup>2</sup>	33.32	
	pom. 2.9	$3.27 * 2.68 + 2.20 * 0.32$	m <sup>2</sup>	9.47	
	pom. 2.10	$3.18 * 3.00 + 0.12 * 1.00$	m <sup>2</sup>	9.66	
	pom. 2.11	$8.08 * 7.91 + 0.49 * 1.52$	m <sup>2</sup>	64.66	
	pom. 2.12	$1.88 * 6.17$	m <sup>2</sup>	11.60	
	pom. 2.13	$6.40 * 6.17$	m <sup>2</sup>	39.49	
	pom. 2.14	$2.77 * 4.83$	m <sup>2</sup>	13.38	
	pom. 2.15	$1.57 * 4.99$	m <sup>2</sup>	7.83	
		C (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	330.81	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.35</b>
107 d.10 .5	KNR 202 0609-0200	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na zaprawie cementowej - gr.8 cm	m <sup>2</sup>		
	parter				
	pom. 0.1	$2.14 * 2.52 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 1.00 * 2 + 0.25 * 1.00$	m <sup>2</sup>	9.24	
	pom. 0.2	$2.13 * 2.08 + 0.25 * 1.00$	m <sup>2</sup>	4.68	
	pom. 0.3	$4.25 * 1.90 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2 + 0.25 * 1.00$	m <sup>2</sup>	12.14	
	pom. 0.4	$6.69 * 1.51 + 0.25 * 1.20 + (1.51 + 3.65) * 0.15 + (1.51 + 3.65 + 0.25) * 7.53$	m <sup>2</sup>	51.91	
	pom. 0.5	$(6.80 + 1.50 + 0.25) * 3.50 + 0.25 * 1.50 + 0.25 * (1.15 + 1.30)$	m <sup>2</sup>	30.91	
	pom. 0.6	$1.88 * 1.66 + 0.12 * 1.00$	m <sup>2</sup>	3.24	
	pom. 0.8	$3.00 * 6.01 + 3.23 * 3.25 + 2.02 * 0.48$	m <sup>2</sup>	29.50	
	korekta ob- miaru	0.01	m <sup>2</sup>	0.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.63</b>
108 d.10 .5	KNR 202 0609-0200	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na zaprawie cementowej - gr. 5 cm akustyczny	m <sup>2</sup>		
	antresola				
	pom. 1.1	$6.01 * 0.59 + 0.25 * 1.20 + 6.49 * 6.10 - 2.28 * 0.43 + 4.64 * 3.64 + 4.16 * 0.90$ $+ (4.16 + 0.48) * (1.20 + 0.17) + 1.82 * 1.62 + 2.67 * (0.65 + 1.00) + 2.31 * 1.37$ $+ 0.55 * 1.50$	m <sup>2</sup>	80.79	
	pom. 1.2	$1.88 * 1.66$	m <sup>2</sup>	3.12	
	piętro				
	pom. 2.1	$(8.42 + 1.74) * 4.48 - 2.89 * 1.74 + 3.20 * 4.67 + 1.74 * 4.40 + 0.12 * 1.00 * (6 +$ $5) + 1.50 * 0.25$	m <sup>2</sup>	64.78	
	pom. 2.2	$5.33 * 2.78 + 1.99 * 1.57$	m <sup>2</sup>	17.94	
	pom. 2.3	$2.91 * 4.77$	m <sup>2</sup>	13.88	
	pom. 2.4	$2.96 * 4.77$	m <sup>2</sup>	14.12	
	pom. 2.5	$4.37 * 2.03 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2$	m <sup>2</sup>	12.69	
	pom. 2.6	$2.20 * 2.13$	m <sup>2</sup>	4.69	
	pom. 2.7	$2.17 * 4.48 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2$	m <sup>2</sup>	13.30	
	pom. 2.8	$5.08 * 6.56$	m <sup>2</sup>	33.32	
	pom. 2.9	$3.27 * 2.68 + 2.20 * 0.32$	m <sup>2</sup>	9.47	
	pom. 2.10	$3.18 * 3.00 + 0.12 * 1.00$	m <sup>2</sup>	9.66	
	pom. 2.11	$8.08 * 7.91 + 0.49 * 1.52$	m <sup>2</sup>	64.66	
	pom. 2.12	$1.88 * 6.17$	m <sup>2</sup>	11.60	
	pom. 2.13	$6.40 * 6.17$	m <sup>2</sup>	39.49	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 2.14	2.77 * 4.83	m <sup>2</sup>	13.38	
	pom. 2.15	1.57 * 4.99	m <sup>2</sup>	7.83	
				<b>RAZEM</b>	<b>414.72</b>
109 d.10 .5	KNR 202 0607-0200	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m <sup>2</sup>		
	parter				
	pom. 0.1	2.14 * 2.52 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 1.00 * 2 + 0.25 * 1.00	m <sup>2</sup>	9.24	
	pom. 0.2	2.13 * 2.08 + 0.25 * 1.00	m <sup>2</sup>	4.68	
	pom. 0.3	4.25 * 1.90 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2 + 0.25 * 1.00	m <sup>2</sup>	12.14	
	pom. 0.4	6.69 * 1.51 + 0.25 * 1.20 + (1.51 + 3.65) * 0.15 + (1.51 + 3.65 + 0.25) * 7.53	m <sup>2</sup>	51.91	
	pom. 0.5	(6.80 + 1.50 + 0.25) * 3.50 + 0.25 * 1.50 + 0.25 * (1.15 + 1.30)	m <sup>2</sup>	30.91	
	pom. 0.6	1.88 * 1.66 + 0.12 * 1.00	m <sup>2</sup>	3.24	
	pom. 0.8	3.00 * 6.01 + 3.23 * 3.25 + 2.02 * 0.48	m <sup>2</sup>	29.50	
	antresola				
	pom. 1.1	6.01 * 0.59 + 0.25 * 1.20 + 6.49 * 6.10 - 2.28 * 0.43 + 4.64 * 3.64 + 4.16 * 0.90 + (4.16 + 0.48) * (1.20 + 0.17) + 1.82 * 1.62 + 2.67 * (0.65 + 1.00) + 2.31 * 1.37 + 0.55 * 1.50	m <sup>2</sup>	80.79	
	pom. 1.2	1.88 * 1.66	m <sup>2</sup>	3.12	
	piętro				
	pom. 2.1	(8.42 + 1.74) * 4.48 - 2.89 * 1.74 + 3.20 * 4.67 + 1.74 * 4.40 + 0.12 * 1.00 * (6 + 5) + 1.50 * 0.25	m <sup>2</sup>	64.78	
	pom. 2.2	5.33 * 2.78 + 1.99 * 1.57	m <sup>2</sup>	17.94	
	pom. 2.3	2.91 * 4.77	m <sup>2</sup>	13.88	
	pom. 2.4	2.96 * 4.77	m <sup>2</sup>	14.12	
	pom. 2.5	4.37 * 2.03 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2	m <sup>2</sup>	12.69	
	pom. 2.6	2.20 * 2.13	m <sup>2</sup>	4.69	
	pom. 2.7	2.17 * 4.48 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2	m <sup>2</sup>	13.30	
	pom. 2.8	5.08 * 6.56	m <sup>2</sup>	33.32	
	pom. 2.9	3.27 * 2.68 + 2.20 * 0.32	m <sup>2</sup>	9.47	
	pom. 2.10	3.18 * 3.00 + 0.12 * 1.00	m <sup>2</sup>	9.66	
	pom. 2.11	8.08 * 7.91 + 0.49 * 1.52	m <sup>2</sup>	64.66	
	pom. 2.12	1.88 * 6.17	m <sup>2</sup>	11.60	
	pom. 2.13	6.40 * 6.17	m <sup>2</sup>	39.49	
	pom. 2.14	2.77 * 4.83	m <sup>2</sup>	13.38	
	pom. 2.15	1.57 * 4.99	m <sup>2</sup>	7.83	
	korekta ob- miaru	0.01	m <sup>2</sup>	0.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.35</b>
110 d.10 .5	KNR 202 1102-0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej M 12, grubości 20 mm, zatarte: na ostro	m <sup>2</sup>		
		556.35	m <sup>2</sup>	556.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.350</b>
111 d.10 .5	KNR 202 1102-0300	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm - krotność 3	m <sup>2</sup>		
		556.35	m <sup>2</sup>	556.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.350</b>
112 d.10 .5	KNR 202 1102-0300	Dodatek lub potrącenie do warstwy wyrównawczej za zmianę grubości o 10 mm - krotność 1	m <sup>2</sup>		
	parter				
	pom. 0.1	2.14 * 2.52 + 1.60 * 1.05 * 2 + 0.12 * 1.00 * 2 + 0.25 * 1.00	m <sup>2</sup>	9.24	
	pom. 0.2	2.13 * 2.08 + 0.25 * 1.00	m <sup>2</sup>	4.68	
	pom. 0.3	4.25 * 1.90 + 0.99 * 1.82 * 2 + 0.12 * 0.90 * 2 + 0.25 * 1.00	m <sup>2</sup>	12.14	
	pom. 0.4	6.69 * 1.51 + 0.25 * 1.20 + (1.51 + 3.65) * 0.15 + (1.51 + 3.65 + 0.25) * 7.53	m <sup>2</sup>	51.91	
	pom. 0.5	(6.80 + 1.50 + 0.25) * 3.50 + 0.25 * 1.50 + 0.25 * (1.15 + 1.30)	m <sup>2</sup>	30.91	
	pom. 0.6	1.88 * 1.66 + 0.12 * 1.00	m <sup>2</sup>	3.24	
	pom. 0.8	3.00 * 6.01 + 3.23 * 3.25 + 2.02 * 0.48	m <sup>2</sup>	29.50	
		A (suma częściowa)		-----	
			m <sup>2</sup>	141.62	
	korekta ob- miaru	0.01	m <sup>2</sup>	0.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.63</b>
113 d.10 .5	KNR 202 1106-0700	Dopłata do posadzek cementowych za zbrojenie siatką stalową przeciwskurczową	m <sup>2</sup>		
		526.86	m <sup>2</sup>	526.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>526.860</b>
114 d.10 .5	KNR 202 1102-0200	Wylewka samopoziomująca pod posadzki, z zaprawy TEN 10, grubości 5 mm	m <sup>2</sup>		
	posadzka	556.35	m <sup>2</sup>	556.350	
	schody				
	pom. 0.4	1.40 * 4.50	m <sup>2</sup>	6.300	
	pom. 0.5	1.61 * 4.48	m <sup>2</sup>	7.213	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 1.3	$2.12 * 3.50 + (0.56 + 1.96) * 1.61 + 1.88 * 1.90 + 0.25 * 1.30 + 0.35 * 1.50$	m <sup>2</sup>	15.899	
	pom. 2.16	$1.88 * 1.61 + 3.51 * (0.21 + 1.50 + 0.42) + 2.52 * 1.61 + 0.25 * (1.15 + 1.30)$	m <sup>2</sup>	15.173	
				<b>RAZEM</b>	<b>600.935</b>
115 d.10 .5	KNR 202 1121-0500	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 30 x 30 cm	m <sup>2</sup>		
	pom. 0.4	$1.40 * 4.50 + 17 * 0.17 * 1.40$	m <sup>2</sup>	10.346	
	pom. 0.5	$1.61 * 4.48 + 17 * 0.17 * 1.61$	m <sup>2</sup>	11.866	
	pom. 1.3	$2.12 * 3.50 + (0.56 + 1.96) * 1.61 + 1.88 * 1.90 + 0.25 * 1.30 + 0.35 * 1.50 + 8 * 0.17 * 1.61$	m <sup>2</sup>	18.089	
	pom. 2.16	$1.88 * 1.61 + 3.51 * (0.21 + 1.50 + 0.42) + 2.52 * 1.61 + 0.25 * (1.15 + 1.30) + 0.18 * 1.61 * 10$	m <sup>2</sup>	18.071	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.372</b>
116 d.10 .5	KNR 202 1122-0400	Cokoliki na schodach z płytek z kamieni sztucznych na klej, układanych metodą kombinowaną, /bez przycinania płytek/, przy wysokości cokolika: 10 cm	m <sup>2</sup>		
	parter	$4.50 + 17 * 0.20$	m <sup>2</sup>	7.900	
	antresola	$0.85 + 3 * 0.17 + 0.42 + 0.20 * 2 + 1.66 - 0.80 + 0.63 + 0.25 * 2 + 0.25 * 2 + 0.82 + 0.56 + 1.88 + 1.96 + 8 * 0.17$	m <sup>2</sup>	11.250	
	piętro	$1.88 + 1.61 + 3.51 - 1.15 + 0.25 * 4 + 0.82 + 2.27 + 0.21 + 0.42 + 2.52 + 10 * 0.18$	m <sup>2</sup>	14.890	
				<b>RAZEM</b>	<b>34.040</b>
117 d.10 .5	KNR 012 1118-0400	Posadzki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej -wymiar płytek 30 x30cm - gres	m <sup>2</sup>		
		556.35	m <sup>2</sup>	556.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>556.350</b>
118 d.10 .5	KNR 012 1119-0100	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej, wymiar płytek: 20 x 20 cm - wysokość cokolika 10 cm	m		
	parter				
	pom. 0.4	$6.69 + 0.25 * 2 + 7.93 + 1.50 + 0.48 * 2 + 1.11 + 3.66 + 0.25 * 2 + 0.15 + 3.65 + 0.25 * 4$	m	27.650	
	pom. 0.5	$8.50 * 2 - 1.30 + 0.25 * 2 + 3.50 - 1.15 - 0.90 + 0.25 * 2$	m	18.150	
	pom. 0.6	$1.88 * 2 + 1.66 + 0.62 + 0.13$	m	6.170	
	pom. 0.8	$3.00 + 0.23 + 0.66 + 0.55 + 0.48 * 2 + 9.26 * 2$	m	23.920	
	antresola				
	pom. 1.1	$0.59 + 0.25 * 2 + 4.50 + 0.50 + 0.25 + 2.28 + 0.43 + 2.28 + 2.17 + 2.91 + 0.94 + 0.85 + 0.30 + 1.61 + 0.48 + 0.90 + 0.48 + 0.65 + 2.67 + 3.23 + 0.55 * 2 + 0.61$	m	30.230	
	pom. 1.2	$1.88 * 2 + 1.66 + 0.13 + 0.62$	m	6.170	
	piętro				
	pom. 2.1	$4.67 + 12.08 + 1.74 + 4.40 + 8.42 + 2.74 + 2.89 + 1.74 + 1.99 + 3.20 - 1.50 + 0.2 * 2 - 0.80 * 11$	m	33.970	
	pom. 2.2	$3.76 + 1.99 + 1.57 + 4.77 + 5.33 + 2.78 - 1.75 - 1.49 + 0.20 * 2$	m	17.360	
	pom. 2.3	$(2.91 + 4.77) * 2 - 2.10 + 0.20 * 2$	m	13.660	
	pom. 2.4	$(2.96 + 4.77) * 2 - 2.82 + 0.20 * 2$	m	13.040	
	pom. 2.8	$(5.08 + 6.56) * 2 - (0.60 + 0.31 + 6.50 + 0.80)$	m	15.070	
	pom. 2.9	$(3.27 + 3.00) * 2 - 0.80$	m	11.740	
	pom. 2.10	$(3.00 + 3.18) * 2 - 0.80$	m	11.560	
	pom. 2.11	$(7.91 + 8.08 + 0.49) * 2 - 0.80$	m	32.160	
	pom. 2.12	$(6.17 + 1.88) * 2 - 0.80$	m	15.300	
	pom. 2.13	$(6.40 + 5.66 + 0.51) * 2 - 5.07$	m	20.070	
	pom. 2.14	$(4.83 + 2.77) * 2 - 0.80$	m	14.400	
	pom. 2.15	$(1.07 + 4.49 + 0.5) * 2 - 0.80$	m	11.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>321.940</b>
119 d.10 .5	KNNR 002 1206-0200	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowych: bez warstwy izolacyjnej	m <sup>2</sup>		
	pom. 0.7 - nowa część	$3.50 * 2.03 + 1.34 * 1.33 + 1.81 + 0.48$	m <sup>2</sup>	11.177	
	pom. 0.7 - część pozostała	$4.90 * (2.22 + 1.30) + 2.22 * 1.34 + 9.74 * 12.70$	m <sup>2</sup>	143.921	
	schody	$1.52 * 3.50 + 3.50 * 6 * 0.15$	m <sup>2</sup>	8.470	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.568</b>
120 d.10 .5	KNNR 002 1206-0400	Listwy przyścienne przy posadzkach z tworzyw sztucznych	m		
		$1.52 * 2 + 6 * 0.15 * 2$	m	4.840	
		$2.03 * 2 + 3.50 - 1.81 + 0.48 * 2 + 1.34 * 3 + 2.22 + 1.33 + 4.90 + 16.54 + 12.70 + 1.80 + 1.68 + 6.62$	m	58.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.360</b>
121 d.10 .5	KNR 202 1207-0600	Balustrady schodowe z nierdzewki (antresola + schody)	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	schody	$4.60 * 2 + 4.50 + 0.46 * 2 + 2.96 + 2.55 + 1.61 + 0.40 + 1.55 * 2 + 2.25 + 1.35$	m	30.190	
	antresola	$3.40 + 1.90 + 7.80 + 1.10 + 9.75$	m	23.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.140</b>
122	KNR 202 d.10 1207-0600 .5	Balustrady schodowe z nierdzewki - zewnętrzne	m		
		$4.50 * 2 + 2.50$	m	11.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
<b>10.6</b>		<b>Docieplenie</b>			
123	KNNR 002 d.10 0505-0500 .6	Rynny dachowe półokrągłe z blachy: ocynkowanej	m		
		$10.80 + 0.90 + 16.30$	m	28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
124	KNNR 002 d.10 0505-0700 .6	Rury spustowe okrągłe z blachy: ocynkowanej	m		
		$2 * (9.60 + 0.5) + 3 * (9.55 + 0.5) + 3 * (6.65 + 0.50) + 3.45 + 2 * (4.25 + 0.5) + 2 * (5.90 + 0.5)$	m	97.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.550</b>
125	KNR 401 d.10 0535-0600 .6	Rozebranie rur spustowych z blachy: nie nadającej się do użytku	m		
		$3 * (6.65 + 0.50) + 3.45 + 2 * (4.25 + 0.5) + 2 * (5.90 + 0.5)$	m	47.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.200</b>
126	KNR 023 d.10 2614-0210 .6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - ściany: z cegły /tynk mineralny/	m <sup>2</sup>		
	część nowa	$(4.11 + 11.10) * (11.39 + 0.36) + 0.25 * 4.12 * 2 - 1.30 * 9.00$	m <sup>2</sup>	169.078	
		$(0.52 + 0.32 + 0.15) * 4.12 + (7.24 + 1.18 + 1.20 + 4.75 + 0.15) * (11.39 + 0.36)$	m <sup>2</sup>	150.599	
		$- (5.00 * 0.55 * 3 + 1.2 * 2.0 * 1.2 * 5.50)$	m <sup>2</sup>		
		$(4.20 + 5.40 + 6.00 + 0.13 + 0.15) * (1.31 + 2.00 + 0.35 + 0.30) - 1.40 * 2.00 * 6$	m <sup>2</sup>	46.085	
		$(11.13 + 0.15 + 0.28) * (1.31 + 2.00 + 0.35 + 0.30) - (1.40 * 2.00 * 2 + 4.60 * 2.00)$	m <sup>2</sup>	30.978	
	część istniejąca	$(3.80 + 5.00 + 5.60) * 4.91 - (1.44 * 2.03 + 1.38 * 2.03 * 3)$	m <sup>2</sup>	59.377	
		$29.50 * 6.65 - (2.08 * 1.44 + 2.07 * 1.14 + 2.09 * 1.44 + 2.05 * 1.43 + 1.53 * 1.46 + 1.43 * 1.00 + 1.19 * 0.88 + 1.15 * 0.84 + 1.13 * 0.84)$	m <sup>2</sup>	178.253	
		$1.30 * 0.50 * 3.52 + 7.72 * 3.52 + (7.08 + 10.15) * 6.62 + (7.08 + 0.15) * 0.5 * 2.40 - (2.08 * 1.44 + 1.40 * 2.15 + 1.49 * 0.89 + 1.49 * 0.89)$	m <sup>2</sup>	143.544	
		$(9.60 + 0.15) * 3.44 + 4.24 * (14.36 + 1.53)$	m <sup>2</sup>	100.914	
		$2.90 * (4.28 + 4.52 + 4.76 + 4.96)$	m <sup>2</sup>	53.708	
		$5.45 * 13.73 - 3.55 * 4.00 - 3.55 * 4.00 - 1.20 * 2.19$	m <sup>2</sup>	43.801	
		$6.47 * 9.96 + 11.38 * (9.96 - (1.31 + 2.0 + 0.35 + 0.3)) + 7.72 * 9.54 + 3.71 * (6.47 + (7.7 - 6.47) * 0.5) - (1.46 * 0.53 + 0.80 * 1.96 + 2.52 * 2.45 + 0.87 * 2.01 + 0.57 * 1.15)$	m <sup>2</sup>	221.735	
				<b>RAZEM</b>	<b>1198.072</b>
127	KNR 023 d.10 2614-0210 .6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - ściany: z cegły /tynk mineralny/ - gr 5 cm	m <sup>2</sup>		
		$4.91 * (0.48 + 0.25 + (0.25 * 2 + 0.40 + 0.08 * 2) * 3) + 0.68 * (6.00 + 5.40 + 4.20 + 0.40) + (0.40 * 3 + 0.08 * 2) * 4.91$	m <sup>2</sup>	36.756	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.756</b>
128	023-2614- d.10 02-20 .6	Ocieplenie stropu budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - podcienie /tynk mineralny/ - gr 15 cm	m <sup>2</sup>		
		$11.60 * 1.25$	m <sup>2</sup>	14.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.500</b>
129	023-2614- d.10 02-20 .6	Ocieplenie stropu budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - podcienie /tynk mineralny/ - gr5 cm	m <sup>2</sup>		
		$11.60 * 1.25$	m <sup>2</sup>	14.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.500</b>
130	KNR 023 d.10 2615-0100 .6	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineral. przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - ściany: z gazobetonu /tynk mineralny/	m <sup>2</sup>		
		$(14.87 + 0.30) * (3.32 - 1.40) + (14.87 + 0.3) * 0.50 * 1.40 + (14.87 + 0.30) * 0.50 * 2.42 * 0.5 * 2$	m <sup>2</sup>	58.101	
				<b>RAZEM</b>	<b>58.101</b>
131	KNR 023 d.10 2614-0710 .6	Ocieplenie ościeży o szer.15-30 cm płytami styrop. przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewac.cienkościennej z got.mieszanki - ościeża: /tynk mineralny/	m <sup>2</sup>		
	część projektowana	$0.18 * (1.30 + 9.00 + 4.12) * 2$	m <sup>2</sup>	5.19	
		$0.18 * ((5.00 + 0.55) * 2 * 3 + (1.20 + 2.00 + 1.20 + 5.50) * 2)$	m <sup>2</sup>	9.56	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.18 * (1.40 + 2.00) * 2 * 6	m <sup>2</sup>	7.34	
		0.18 * ((1.40 + 2.00) * 4 + (4.60 + 2.00) * 2)	m <sup>2</sup>	4.82	
		0.3 * ((1.44 + 2.03) * 2 + (1.38 + 2.03) * 2 * 3)	m <sup>2</sup>	8.22	
	część istniejąca	0.3 * (2.08 + 1.44 + 2.07 + 1.44 + 2.09 + 1.44 + 2.05 + 1.43 + 1.53 + 1.46 + 1.43 + 1.0 + 1.19 + 0.88 + 1.15 + 0.84 + 1.13 + 0.84) * 2	m <sup>2</sup>	15.29	
		0.3 * (2.08 + 1.44 + 1.40 + 2.15 + 1.49 + 0.89 + 1.49 + 0.89) * 2	m <sup>2</sup>	7.10	
		0.30 * (3.55 * 2 + 4.00 * 2 + 1.20 + 2.19) * 2	m <sup>2</sup>	11.09	
		0.30 * (1.46 + 0.53 + 0.81 + 1.96 + 2.52 + 2.45 + 0.87 + 2.01 + 0.57 + 1.15)	m <sup>2</sup>	4.30	
	korekta obmiaru	0.01	m <sup>2</sup>	0.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.92</b>
132	KNR 023 d.10 2612-0600 .6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m <sup>2</sup>		
		2.65 * (0.31 + 0.50 + 0.43 + 0.62 + 0.31 * 2 + 0.43 * 2 + 2.16 * 2 + 0.20 * 2 + 0.31 * 2 + 1.00 * 2 + 0.32 * 2 + 1.19 * 2 + 0.51 + 0.69 + 0.63 + 0.81 + 0.31 * 2 + 0.50 * 2)	m <sup>2</sup>	47.594	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.594</b>
133	KNR 023 d.10 0931-0200 .6	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego, na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
		2.65 * (0.31 + 0.50 + 0.43 + 0.62 + 0.31 * 2 + 0.43 * 2 + 2.16 * 2 + 0.20 * 2 + 0.31 * 2 + 1.00 * 2 + 0.32 * 2 + 1.19 * 2 + 0.51 + 0.69 + 0.63 + 0.81 + 0.31 * 2 + 0.50 * 2)	m <sup>2</sup>	47.594	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.594</b>
134	KNR 023 d.10 2614-1000 .6	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi przy użyciu got.zapraw klejących wraz z przyg.podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkościennej z gotowej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątown.metalowym	m		
	część projektowana	(11.39 + 0.36) * 2 + 1.30 + 9.00 * 2 + 4.12 * 4	m	59.280	
		(5.00 + 0.55 * 2) * 3 + 1.20 + 2.00 * 2 + 1.20 + 5.50 * 2 + 11.60	m	47.300	
		(1.40 + 2.00 * 2) * 6	m	32.400	
		(1.40 + 2.00 * 2) * 2 + 4.60 + 2.00 * 2	m	19.400	
	część istniejąca	1.44 + 2.03 * 2 + (1.38 + 2.03 * 2) * 3	m	21.820	
		6.65 + 2.08 + 1.44 * 2 + 2.07 + 1.44 * 2 + 2.09 + 1.44 * 2 + 2.05 + 1.43 * 2 + 1.53 + 1.46 * 2 + 1.43 + 1.0 * 2 + 1.19 + 0.88 * 2 + 1.15 + 0.84 * 2 + 1.13 + 0.84 * 2	m	42.910	
		4.24 * 2 + 2.08 + 1.44 * 2 + 1.40 + 2.15 * 2 + 1.49 + 0.89 * 2 + 1.49 + 0.89 * 2 + 3.44 + 1.19 + 1.45 * 2 + 4.96 + 4.28 + 0.24 * 3	m	43.170	
		3.55 * 2 + 4.00 * 4 + 1.20 + 2.19 * 2	m	28.680	
		1.46 + 0.53 * 2 + 0.81 + 1.96 * 2 + 2.52 + 2.45 * 2 + 0.87 + 2.01 * 2 + 0.57 + 1.15 * 2 + 5.45	m	27.880	
	kominy	2.65 * 4 * 7	m	74.200	
	słupy	4.91 * (8 + 4)	m	58.920	
	podciągi	5.60 + 5.0 + 3.80 + 5.60 + 4.98	m	24.980	
		(3.32 - 1.40) * 2	m	3.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>484.780</b>
135	d.10 .6	Elewacyjna okładzina włóknocementowa mocowana do podkonstrukcji aluminiowej w warstwie ocieplenia np. EURONIT (wraz z podkonstrukcją i warstwą ocieplenia)	m <sup>2</sup>		
		7.29 * (2.75 + 12.40 + 0.45)	m <sup>2</sup>	113.724	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.724</b>
136	KNR 202 d.10 0506-0210 .6	Obróbki z blachy ocynkowanej grubości 0,55 mm, o szerokości w rozwinięciu: ponad 25 cm - parapety	m <sup>2</sup>		
	część projektowana				
	parter	0.25 * (1.40 + 5.10 + 1.30)	m <sup>2</sup>	1.95	
	antresola	0.25 * 5.10	m <sup>2</sup>	1.28	
	piętro	0.25 * (11.15 + 5.10 + 1.30 + 1.50 * 8 + 4.70)	m <sup>2</sup>	8.56	
	część istniejąca	0.4 * (1.54 + 1.48 * 3)	m <sup>2</sup>	2.39	
		0.4 * (2.18 + 2.17 + 2.19 + 2.15 + 1.63 + 1.43 + 1.29 + 1.25 + 1.23)	m <sup>2</sup>	6.21	
		0.4 * (2.18 + 1.50 + 1.59 + 1.59)	m <sup>2</sup>	2.74	
		0.40 * 1.30	m <sup>2</sup>	0.52	
		0.40 * (1.56 + 0.91 + 2.62 + 0.97 + 0.67)	m <sup>2</sup>	2.69	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.34</b>
137	KNR 202 d.10 1603-0200 .6	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości: do 15 m	100 m <sup>2</sup>		
	część nowa	((4.11 + 11.10) * (11.39 + 0.36) + 0.25 * 4.12 * 2) / 100	100 m <sup>2</sup>	1.808	
		((0.52 + 0.32 + 0.15) * 4.12 + (7.24 + 1.18 + 1.20 + 4.75 + 0.15) * (11.39 + 0.36)) / 100	100 m <sup>2</sup>	1.747	
		(4.20 + 5.40 + 6.00 + 0.13 + 0.15) * (1.31 + 2.00 + 0.35 + 0.30) / 100	100 m <sup>2</sup>	0.629	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	część istniejąca	$(11.13 + 0.15 + 0.28) * (1.31 + 2.00 + 0.35 + 0.30) / 100$ $(3.80 + 5.00 + 5.60) * 4.91 / 100$ $29.50 * 6.65 / 100$ $(1.30 * 0.50 * 3.52 + 7.72 * 3.52 + (7.08 + 10.15) * 6.62 + (7.08 + 0.15) * 0.5 * 2.40) / 100$ $(9.60 + 0.15) * 3.44 + 4.24 * (14.36 + 1.53) / 100$ $2.90 * (4.28 + 4.52 + 4.76 + 4.96) / 100$ $5.45 * 13.73 / 100$ $(6.47 * 9.96 + 11.38 * (9.96 - (1.31 + 2.0 + 0.35 + 0.3)) + 7.72 * 9.54 + 3.71 * (6.47 + (7.7 - 6.47) * 0.5)) / 100$	100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup> 100 m <sup>2</sup>	0.458 0.707 1.962 1.522 34.214 0.537 0.748 2.327	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.659</b>
138 d.10 .6	Ruszkowanie	Rozliczenie pracy rusztowania	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>10.7</b>		<b>Stolarka</b>			
139 d.10 .7		Stolarka okienna aluminiowa: O1, O4, W1, W2, W3, W4	m <sup>2</sup>		
		$1.20 * 2.00 + 5.00 * 0.55 * 3 + 11.28 * 4.10 + 11.05 * 1.80 + 1.30 * 9.00 + 1.20 * 5.50$	m <sup>2</sup>	95.088	
				<b>RAZEM</b>	<b>95.088</b>
140 d.10 .7		Stolarka okienna PCV - O2, O3	m <sup>2</sup>		
		$1.40 * 2.00 * 8 + 4.60 * 2.00$	m <sup>2</sup>	31.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.600</b>
141 d.10 .7		Drzwi p.poż. przeszklone D4A	m <sup>2</sup>		
		$1.50 * 2.10$	m <sup>2</sup>	3.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.150</b>
142 d.10 .7		Drzwi p.poż. pełne - D4, D7, D9	m <sup>2</sup>		
		$1.50 * 2.10 * 2 + 0.90 * 2.15 * 2 + 1.00 * 2.05$	m <sup>2</sup>	12.220	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.220</b>
143 d.10 .7		Drzwi płycinowe wewnętrzne	m <sup>2</sup>		
	D5	$0.90 * 2.10 * 8$	m <sup>2</sup>	15.120	
	D6	$1.00 * 2.10 * 6$	m <sup>2</sup>	12.600	
	D9	$1.00 * 2.10 * 11$	m <sup>2</sup>	23.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.820</b>
144 d.10 .7		Drzwi aluminiowe -D1 iD2	m <sup>2</sup>		
		$1.80 * 2.13 + 1.67 * 2.13$	m <sup>2</sup>	7.391	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.391</b>
145 d.10 .7		Drzwi PCV - D3	m <sup>2</sup>		
		$1.80 * 2.10$	m <sup>2</sup>	3.780	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.780</b>
<b>10.8</b>		<b>Urządzenia</b>			
146 d.10 .8	KNR 2-02 1009-06	Naświetla stałe fabrycznie wykończone o powierzchni 1.0-1.2 m <sup>2</sup> -Analogia- Świetliki dachowe i klapy dymowe	m <sup>2</sup>		
		$3*1.3*1.3+2*1.0*1.4$	m <sup>2</sup>	7.870	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.870</b>
147 d.10 .8	KNR 7-33 0106-01	Montaż dźwigów osobowych o szybkości 1.7 m/s z drzwiami automatycznymi o nośności do 630 kg i wysokości kondygnacji 3.22 m - do 12 przystanków Analogia - Winda GMV	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
148 d.10 .8	KNR 7-33 0101-03	Montaż dźwigów towarowych małych o nośności do 250 kg i o wysokości kondygnacji 3.20 m - do 2 przystanków Analogia- platforma dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>11</b>		<b>Zagospodarowanie Terenu</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
149 d.11	KNR 0-11 0321-02 z.sz. 5.1	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - układ o dowolnym kształcie kostek, wzorach nieregularnych, odmiennych kolorach 4.5*6+12.0*12.5+15.0*2.2+3.2*5.5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  227.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>227.600</b>
150 d.11	KNR 0-11 0319-06 z.sz. 5.1	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 150 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - układ o dowolnym kształcie kostek, wzorach nieregularnych, odmiennych kolorach 12.0*3+3.0*8*2+4.6+3.2+5.0+5.0+6.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  107.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>107.800</b>
151 d.11	KNR 0-11 0319-02	Obramowania z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 10.0+7.0+6.4+4.4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  27.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.800</b>