

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budynek budynku Urzędu Gminy w Rymanowie oraz budowa budynku gospodarczo-garażowego wraz z budową miejsc postojowych oraz dróg dojazdowych przy ul. Mitkowskiego [działka nr: 2450/4, 2450/13, 2450/14, 2450/15, obręb ew. Rymanów] - roboty budowlane					
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III [16.02*28.62+18.72*24.72]*1.8	m ³ m ³	1658.25	
				RAZEM	1658.25
2 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III poz.1 -[poz.5+poz.7+poz.8+poz.9+poz.10+poz.11+poz.12+poz.13+poz.14+poz.19+poz.20+poz.21+poz.24*0.1+poz.26*0.06]	m ³ m ³ m ³	1658.25 -641.86	
				RAZEM	1016.39
3 d.1	KNR 2-01 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.10 km + utylizacja na wysypisku poz.1-poz.2	m ³ m ³	641.86	
				RAZEM	641.86
4 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.2	m ³ m ³	1016.39	
				RAZEM	1016.39
2		Stan zerowy			
2.1		Fundamenty			
5 d.2. 1	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B15 Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 12.6*3.5*0.1 ŁF1 81.5*1.5*0.1 ŁF2 62.5*0.6*0.1 ŁF3 116.5*0.7*0.1 SF1 1.9*1.9*2*0.1 SF2 1.9*1.9*0.1 SF3 1.3*1.3*0.1*5	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	4.41 12.23 3.75 8.16 0.72 0.36 0.85	
				RAZEM	30.48
6 d.2. 1	KNR-W 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych 12.6*3.5 ŁF1 81.5*1.5 ŁF2 62.5*0.6 ŁF3 116.5*0.7 SF1 1.9*1.9*2 SF2 1.9*1.9 SF3 1.3*1.3*5	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	44.10 122.25 37.50 81.55 7.22 3.61 8.45	
				RAZEM	304.68
7 d.2. 1	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu B30 - z zastosowaniem pompy do betonu 12.5*3.4*0.6	m ³ m ³	25.50	
				RAZEM	25.50
8 d.2. 1	KNR 2-02 0252-04	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu B30 o szerokości ponad 1,3 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem ŁF1 81.5*1.4*0.4	m ³ m ³	45.64	
				RAZEM	45.64
9 d.2. 1	KNR 2-02 0252-02	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu B30 o szerokości do 0,8 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem ŁF2 62.5*0.5*0.4	m ³ m ³	12.50	
				RAZEM	12.50
10 d.2. 1	KNR 2-02 0252-01	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu B30 o szerokości do 0,6 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem ŁF3 116.5*0.6*0.4	m ³ m ³	27.96	
				RAZEM	27.96
11 d.2. 1	KNR 2-02 0253-03	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu B30 o objętości do 1,5 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem SF1 1.8*1.8*2*0.4 SF2 1.8*1.8*0.4	m ³ m ³ m ³	2.59 1.30	
				RAZEM	3.89

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 2-02 d.2. 0253-02 1	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu B30 o objętości do 0,8 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 1.2*1.2*0.4*5	m ³		
	SF3		m ³	2.88	
				RAZEM	2.88
13	KNR 2-02 d.2. 0253-01 1	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu B30 o objętości do 0,5 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 1.3*0.2*0.3*5	m ³		
	SF3		m ³	0.39	
				RAZEM	0.39
14	KNR-W 2-02 d.2. 0101-05 1	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej [23.7*2+17.2+27.5*2+15.1*4+24.0*2+16.8*2]*0.7*0.25	m ³		
			m ³	45.78	
				RAZEM	45.78
15	KNR 2-02 d.2. 0601-04 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco pionowe z lepiku smołowego lub asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
	ŁF1	81.5*0.6*2	m ²	97.80	
	ŁF2	62.5*0.6*2	m ²	75.00	
	ŁF3	116.5*0.6*2	m ²	139.80	
	SF1	[1.8+1.8]*2*2*0.6	m ²	8.64	
	SF2	[1.8+1.8]*2*0.6	m ²	4.32	
	SF3	[1.2+1.2]*2*0.6*5	m ²	14.40	
	SF3	[1.3+0.2]*2*0.5*5	m ²	7.50	
		[23.7*2+17.2+27.5*2+15.1*4+24.0*2+16.8*2]*0.7*2	m ²	366.24	
				RAZEM	713.70
16	KNR 2-02 d.2. 0601-05 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco pionowe z lepiku smołowego lub asfaltowego - druga i następna warstwa poz.15	m ²		
			m ²	713.70	
				RAZEM	713.70
17	KNR 2-02 d.2. 0613-06 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm pionowe z płyt układanych na sucho [23.7*2+17.2+27.5*2]*0.7	m ²		
			m ²	83.72	
				RAZEM	83.72
18	KNR 2-02 d.2. 0607-01 1	Izolacja z folii kubełkowej poz.17	m ²		
			m ²	83.72	
				RAZEM	83.72
2.2		Podkłady na gruncie			
19	KNR 2-02 d.2. 1101-07 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym 732.53*0.3	m ³		
			m ³	219.76	
				RAZEM	219.76
20	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 732.53*0.05	m ³		
			m ³	36.63	
				RAZEM	36.63
21	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2 z.sz. 5.4. 9913	Płyta żelbetowa z betonu B25. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie. 732.53*0.1	m ³		
			m ³	73.25	
				RAZEM	73.25
22	KNR 2-02 d.2. 1106-07 2	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 732.53	m ²		
			m ²	732.53	
				RAZEM	732.53
23	KNR 2-02 d.2. 0607-01 2	Izolacje z folii PE 732.53*2	m ²		
			m ²	1465.06	
				RAZEM	1465.06
24	KNR 2-02 d.2. 0609-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS30 gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.22	m ²		
			m ²	732.53	
				RAZEM	732.53

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 2-02 d.2. 0607-01 2	Izolacje z folii PE	m ²		
		poz.22	m ²	732.53	
				RAZEM	732.53
26	KNR 2-02 d.2. 1102-01 2 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m ²		
		poz.22	m ²	732.53	
				RAZEM	732.53
3		Konstrukcje murowe			
27	KNR K-02 d.3 0103-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne	m ²		
		parter			
		[2.9+4.15+2.3+2.15*2+7.0+0.25+4.15+3.7+7.15+1.45+1.5+2.0+5.9+14.95+ 6.0+3.0+21.0+17.1+21.0]*3.56	m ²	462.09	
		[-2.4*3.3*2+7.0*3.3+7.15*3.0+1.35*3.0*2+4.0*3.3+0.5*1.8*10+1.0*1.8*10+ 0.75*1.8*9+1.0*0.9*3]	m ²	-123.54	
		piętro I			
		[17.1+23.0*2+21.0*2+17.1]*3.36	m ²	410.59	
		[-1.0*1.8*29+0.75*1.8*14+0.5*1.8*9]	m ²	-79.20	
		attyka			
		[17.1+44.19+3.9+5.55+15.0]*2*0.6	m ²	102.89	
				RAZEM	772.83
28	KNR K-02 d.3 0103-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne	m ²		
		parter			
		[2.25+4.7+4.6+2.3+1.5+5.6+3.3*2+11.2*2+3.0+5.55+5.7]*3.56	m ²	228.55	
		[-3.5*2.7+3.55*2.7+0.9*2.7*5]	m ²	-31.19	
		piętro I			
		[3.97*2+10.94*2+5.46*3+3.3*2+11.15*2+3.0+5.46*2]*3.36	m ²	299.11	
		-0.9*2.7*4	m ²	-9.72	
		poddasze			
		[[1.45*2+5.45]*2+8.86]*[2.3+4.3]/2+3.65*2.7	m ²	94.20	
		[-0.9*2.05*2+1.1*2.05]	m ²	-5.95	
				RAZEM	575.00
29	KNR K-02 d.3 0103-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		poddasze			
		9.1*2*[2.3+4.3]/2+33.19*2*2.3	m ²	212.73	
		[-2.0*0.5+3.6*1.0*2+3.3*1.4+0.9*2.0+1.5*0.5]	m ²	-15.37	
				RAZEM	197.36
30	KNR K-02 d.3 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		parter			
		[5.76+2.82+2.83+1.63*2+5.88+2.12+2.67*3+6.0+5.49+11.9+3.9+5.76*3+5.45* 2+29.0*2+3.82*12+2.8+5.46*4+3.02+1.88+4.38+2.88+1.82*2]*3.56	m ²	820.33	
		[-1.5*2*7+0.9*2.7*20+2.5*2.7+2.0*2.7*3+3.0*2.7+0.9*2.05*3]	m ²	-109.49	
		piętro I			
		[19.95*2+3.82*22+5.46+20.82*2+5.45*2+2.8*2+1.88+2.88+2.32*2+3.02+0.64+ 1.5*2]*3.36	m ²	684.10	
		[-0.9*2.7*22+0.9*2.5*5+1.5*2.7*2]	m ²	-72.81	
		poddasze			
		[3.0+1.3+1.5+2.3+2.1]*[2.3+4.3]/2	m ²	33.66	
		-0.9*2.05*2	m ²	-3.69	
				RAZEM	1352.10
31	KNR K-02 d.3 0105-01	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej	m ²		
		parter			
		1.67*2*3.56	m ²	11.89	
		-0.9*2.05*2	m ²	-3.69	
		piętro I			
		1.67*2*3.36	m ²	11.22	
		-0.9*2.05*2	m ²	-3.69	
				RAZEM	15.73
32	KNR K-02 d.3 0105-01	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - obudowa kominów	m ²		
		parter			
		0.35*4*3.56	m ²	4.98	
		piętro I			
		[0.35*3+0.32]*3.36	m ²	4.60	
				RAZEM	9.58
33	KNR 2-02 d.3 0114-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł klinkierowych Roben gładka cieniowana na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. [8.57+2.58+2.88+7.13+2.64]*3.0 [-2.5*2.7+0.5*2.7*2]	m ² m ² m ²	71.40 -9.45	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	61.95
34	KNR 2-02 d.3 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł klinkierowych Roben gładka cieniowana grubości 1/2 ceg. 3.06*3.0	m ² m ²	9.18	
				RAZEM	9.18
35	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19/ N-120 1.2*47	m m	56.40	
				RAZEM	56.40
36	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19 N/150 1.49*170	m m	253.30	
				RAZEM	253.30
37	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19/ N-180 1.79*15	m m	26.85	
				RAZEM	26.85
38	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19/ N-240 2.39*4	m m	9.56	
				RAZEM	9.56
39	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - L19/ N-270 2.69*3	m m	8.07	
				RAZEM	8.07
4		Konstrukcja budynku			
40	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-396x119x24/6,0 1	elem. elem.	1.00	
				RAZEM	1.00
41	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-396x149x24/6,0 9	elem. elem.	9.00	
				RAZEM	9.00
42	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-566x119x24/6,0 17	elem. elem.	17.00	
				RAZEM	17.00
43	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-566x149x24/6,0 118	elem. elem.	118.00	
				RAZEM	118.00
44	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-596x149x24/6,0 10	elem. elem.	10.00	
				RAZEM	10.00
45	KNR 2-02 d.4 0256-02 0256-04 PŁ1.1 PŁ1.2	Płyta stropowa z betonu B25 o grubości 18 cm i powierzchni między belkami do 10 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 90.1*1.0 95.0*1.0	m ² m ² m ²	90.10 95.00	
				RAZEM	185.10
46	KNR 2-02 d.4 0256-02 0256-04 PŁ1.3 PŁ2.3	Płyta stropowa z betonu B25 o grubości 16 cm i powierzchni między belkami do 10 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 41.7*1.0 29.5*1.0	m ² m ² m ²	41.70 29.50	
				RAZEM	71.20
47	KNR 2-02 d.4 0255-01 0255-05 SC1.1	Ściany żelbetowe z betonu B25 grubości 50 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 4.0*3.05 4.0*[1.5+3.3]/2*2	m ² m ² m ²	12.20 19.20	
				RAZEM	31.40
48	KNR 2-02 d.4 0255-01 0255-05 SC1.2	Ściany żelbetowe z betonu B25 grubości 24 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 3.56*0.8	m ² m ²	2.85	
				RAZEM	2.85
49	KNR 2-02 d.4 0255-01 0255-05 SW1	Ściany żelbetowe z betonu B25 grubości 25 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 2.85*2.15	m ² m ²	6.13	
				RAZEM	6.13

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR 2-02 d.4 0255-01 0255-05 SW1	Ściany żelbetowe z betonu B25 grubości 20 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 2.85*2.15	m ² m ²	 6.13	
				RAZEM	6.13
51	KNR 2-02 d.4 0255-01 0255-05 SW1	Ściany żelbetowe grubości 100 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 2.15*12.25	m ² m ²	 26.34	
				RAZEM	26.34
52	KNR 2-02 d.4 0262-02	Wierńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem W1 148.5*0.24*0.25 W3 77.5*0.24*0.25	m ³ m ³ m ³	 8.91 4.65	
				RAZEM	13.56
53	KNR 2-02 d.4 0262-02	Wierńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem W2 48.0*0.24*0.86 W4 122.5*0.24*0.56	m ³ m ³ m ³	 9.91 16.46	
				RAZEM	26.37
54	KNR 2-02 d.4 0262-01	Belki, podciąg i wierńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem P1.1 17.34*0.5*0.75 P1.2 5.25*0.4*0.75 P1.3 8.37*0.4*0.75 P1.4 5.25*0.27*1.0 P1.7 5.25*0.27*1.0 P1.8 17.34*0.27*1.0 5.4*0.5*0.6*4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 6.50 1.58 2.51 1.42 1.42 4.68 6.48	
				RAZEM	24.59
55	KNR 2-02 d.4 0262-02	Belki, podciąg i wierńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem P1.5 6.25*3*0.3*0.5 P1.6 6.25*2*0.3*0.5 P1.7 15.0*0.3*0.4 P1.9 11.06*0.24*1.1 P1.10 7.55*0.24*1.1 P1.11 10.3*0.24*0.86 P1.16 3.17*0.24*0.86 P1.21 4.5*0.24*0.86	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 2.81 1.88 1.80 2.92 1.99 2.13 0.65 0.93	
				RAZEM	15.11
56	KNR 2-02 d.4 0262-03	Belki, podciąg i wierńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem P1.12 5.25*0.24*0.4 P1.13 6.35*2*0.24*0.5 P1.14 4.15*0.24*0.4 P1.15 5.95*0.24*0.5 P1.16 6.25*0.24*0.5 P1.17 5.0*0.24*0.5 P1.18 2.95*0.24*0.5 P1.19 1.95*2*0.24*0.4 P1.20 2.25*0.24*0.4 P2.12 5.25*0.24*0.4 P2.13 6.35*2*0.24*0.5 P2.14 4.15*0.24*0.4 P2.19 1.95*2*0.24*0.4 P2.20 2.25*0.24*0.4 P2.22 2.35*2*0.24*0.4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.50 1.52 0.40 0.71 0.75 0.60 0.35 0.37 0.22 0.50 1.52 0.40 0.37 0.22 0.45	
				RAZEM	8.88
57	KNR 2-02 d.4 0262-04	Belki, podciąg i wierńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem P3.1 5.7*8*0.25*0.25 P3.2 67.0*0.25*0.25 P3.3 6.0*4*0.25*0.25	m ³ m ³ m ³	 2.85 4.19 1.50	
				RAZEM	8.54
58	KNR 2-02 d.4 0258-11	Słupy żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 20 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem S1.20 3.55*0.04*1.0	m ³ m ³	 0.14	
				RAZEM	0.14

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59	KNR 2-02 d.4 0258-09	Słupy żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowane-go obwodu do przekroju do 16,5 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	S1.1	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.2	3.8*0.24*0.24	m ³	0.22	
	S1.4	3.56*0.24*0.24	m ³	0.21	
	S1.5	3.56*3*0.24*0.3	m ³	0.77	
	S1.5a	3.56*0.24*0.3	m ³	0.26	
	S1.6	3.56*0.24*0.3	m ³	0.26	
	S1.7	3.8*0.24*0.24	m ³	0.22	
	S1.8	3.56*0.24*0.3	m ³	0.26	
	S1.9	3.8*0.24*0.24	m ³	0.22	
	S1.10	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.11	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.12	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.13	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.14	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.15	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.16	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.17	3.8*0.24*0.3	m ³	0.27	
	S1.18	3.8*0.24*0.24	m ³	0.22	
	S1.19	3.55*0.24*0.3	m ³	0.26	
	S2.4	3.6*0.24*0.24	m ³	0.21	
	S2.5	3.6*5*0.24*0.3	m ³	1.30	
	S3.1	3.15*18*0.25*0.25	m ³	3.54	
				RAZEM	10.38
60	KNR 2-02 d.4 0258-05	Słupy żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowane-go obwodu do przekroju do 9 - transport betonu w pojemniku, pozostałych ma-teriałów żurawiem	m ³		
	S1.3	3.8*0.5*0.6	m ³	1.14	
				RAZEM	1.14
61	KNR 2-02 d.4 0218-02	Schody żelbetowe proste z betonu B25 na płycie grubości 8 cm - z zastosowa-niem pompy do betonu	m ²		
	KS1	1.3*1.27+1.3*1.13+1.3*0.83	m ²	4.20	
	KS2	1.3*1.63+1.3*1.29	m ²	3.80	
	KS3	1.3*0.94+1.3*0.72+1.3*1.1	m ²	3.59	
				RAZEM	11.59
62	KNR 2-02 d.4 0218-06	Schody żelbetowe z betonu B25 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości pły-ty - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 4 poz.61	m ²	11.59	
				RAZEM	11.59
5		Przygotowanie i montaż zbrojenia			
63	KNR 2-02 d.5 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gład-kie	t		
		[187.37+138.53+258.41+1.55*2+3.11+1.55*5+11.61+241.76+104.28+328.85+62.57+68.25+84.61+35.25*3+35.25*2+110.07+268.46+66.26+49.97+77.22+18.25+20.86*2+5.91+25.28+65.57+24.65+10.11+3.42*2+3.73+20.9+5.33+5.33+36.5+4.64+5.06*3+5.06+5.06+4.88+5.06+4.64+5.33+5.33+5.33+5.33+5.33+5.33+4.88+5.06+2.95+15.18+126.01+243.76+18.25+30.34*2+5.91+3.42*2+3.73+5.28*2+4.64+5.06*5+9.28*8+109.16+9.77*4+6.11*18]*1.02*0.001	t	3.54	
				RAZEM	3.54
64	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że-browane	t		
		[1640.31+823.98+1292.04+185.81*2+202.87+70.15*5+2582.19+532.8+426.24+1213.48+265.74+313.77+140.3+103.65*3+123.24*2+346.97+532.65+226.89+179.17+204.45+70.15+127.98*2+56.25+98.91+209.75+83.9+42.34+28.44*2+32.23+80.42+24.02+24.02+72.05+27.49+68.73*3+68.73+33.65+24.02+22.44+24.02+24.02+48.03+24.02+24.02+24.02+24.02+24.02+24.02+24.02+33.65+44.87+636.11+67.31+442.01+270.44+1768.67+1703.63+773.63+3380.79+277.06+873.79+70.15+147.89*2+56.25+28.44*2+32.23+33.5*2+22.75+56.88*5+354.53+775.71+72.05*8+891.12+75.84*4+23.38*18]*1.02*0.001	t	29.01	
				RAZEM	29.01
6		Konstrukcja i pokrycie dachu			
6.1		D1, D2			
65	KNR 2-02 d.6. 0607-01	Paroizolacja z folii PE 0,2 mm	m ²		
	1	16.6*4.4+38.62*3.49*2+16.6*5.5	m ²	433.91	
		14.68*[3.71+5.41]	m ²	133.88	
		-9.8*0.5*2	m ²	-9.80	
				RAZEM	557.99

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR 2-02 d.6. 0613-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.65	m ²	557.99	
				RAZEM	557.99
67	KNR 2-02 d.6. 0613-03 1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 5 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - dla ukształtowania spadku	m ²		
		poz.65	m ²	557.99	
				RAZEM	557.99
68	KNR 9-11 d.6. 0101-02 1 analogia	Geowłóknina dachowa	m ²		
		poz.65*1.05 <wsp. na wywiniecie na ściany attyki>	m ²	585.89	
				RAZEM	585.89
69	KNR 0-32 d.6. 0628-01 1 analogia	Pokrycie dachu membraną PCW	m ²		
		poz.68	m ²	585.89	
				RAZEM	585.89
6.2		D3, D4			
70	KNR 2-22 d.6. 0502-02 2	Dźwigar z drewna klejonego impregnowanego długości 5,35 m	elem.		
		10	elem.	10.00	
				RAZEM	10.00
71	KNR 2-22 d.6. 0502-07 2	Ściąg z drewna klejonego impregnowanego długości 5,6 m	elem.		
	SD	5	elem.	5.00	
				RAZEM	5.00
72	KNR 2-22 d.6. 0503-08 2	Płatwie drewniane z drewna klejonego impregnowanego o długości ponad 3 m	m		
	PŁ1	4.02*18	m	72.36	
	PŁ2	4.08*27	m	110.16	
	PŁ3	3.65*9	m	32.85	
	PŁ4	3.86*18	m	69.48	
				RAZEM	284.85
73	KNR 2-02 d.6. 0410-01 2	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - podbitka	m ²		
		[33.62+5.36]*2*0.7	m ²	54.57	
				RAZEM	54.57
74	KNR 4-01 d.6. 0627-03 2	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami solowymi	m ²		
		poz.73	m ²	54.57	
				RAZEM	54.57
75	KNR 2-02 d.6. 0607-01 2	Paroizolacja z folii PE 0,2 mm	m ²		
		33.62*5.36*2	m ²	360.41	
		-1.0*1.16*12	m ²	-13.92	
				RAZEM	346.49
76	KNR 2-02 d.6. 0613-03 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 18 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		poz.75	m ²	346.49	
				RAZEM	346.49
77	KNR AT-09 d.6. 0103-02 2	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
		poz.75	m ²	346.49	
				RAZEM	346.49
78	KNR AT-09 d.6. 0101-06 2	Łaczenie - rozstaw łąt 40 cm	m ²		
		poz.77	m ²	346.49	
				RAZEM	346.49
79	KNR 2-22 d.6. 1002-07 2	Płyta OSB gr. 2,5 cm	m ²		
		poz.75	m ²	346.49	
				RAZEM	346.49

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80	KNR-W 2-02 d.6. 0509-02 2	Pokrycie dachów blachą z tytanowo-cynkowej grubości 0.60 mm; rozstaw rąbka prostokątnego do okapu 57 cm	m ²		
		poz.75	m ²	346.49	
				RAZEM	346.49
7		Ślusarka aluminiowa			
81	KNR 0-19 d.7 1024-03 O1 O4 O8	Montaż okien aluminiowych malowane proszkowo 1.0*1.8*2 1.0*1.8*21 1.0*1.8*16	m ² m ² m ² m ²	 3.60 37.80 28.80	
				RAZEM	70.20
82	KNR 0-19 d.7 1024-02 O3 O5 O7 O16	Montaż okien aluminiowych malowane proszkowo 0.75*1.8*2 0.75*1.8*12 0.75*1.8*9 1.0*1.16*12	m ² m ² m ² m ²	 2.70 16.20 12.15 13.92	
				RAZEM	44.97
83	KNR 0-19 d.7 1024-01 O2 O6 O9 O10 O11	Montaż okien aluminiowych malowane proszkowo 0.5*1.8*2 0.5*1.8*6 0.5*1.8*11 1.0*0.9 1.0*0.9*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 1.80 5.40 9.90 0.90 1.80	
				RAZEM	19.80
84	KNR 0-19 d.7 1024-05 O12 O13 O14 O15	Montaż okien aluminiowych malowanych proszkowo z blendą górną 2.4*3.3*2 4.0*3.3 7.15*3.0 7.0*3.3	m ² m ² m ² m ² m ²	 15.84 13.20 21.45 23.10	
				RAZEM	73.59
85	KNR 4-01 d.7 0321-03	Obsadzenie podokienników z konglomeratu do 1.5 m w ścianach z cegieł - dł. całkowita 96,35 m 54+23+29	szt. szt.	 106.00	
				RAZEM	106.00
86	KNR 0-19 d.7 1024-10 W1	Montaż ścianek aluminiowych z podwójnymi drzwiami jednoskrzydłowymi z naswietłem bocznym i górnym szklone szkłem bezpiecznym z blendą aluminiową, malowane proszkowo z zamkiem 3.1*3	m ² m ²	 9.30	
				RAZEM	9.30
87	KNR 0-19 d.7 1024-06 D12 D12'	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych z naswietłem bocznym i górnym oszklone szkłem bezpiecznym 1.5*2.7*2 1.5*2.7	m ² m ² m ²	 8.10 4.05	
				RAZEM	12.15
88	KNR-W 2-02 d.7 1040-01 D16	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe lakierowane z klamką i zamkiem 1.2*2.1	m ² m ²	 2.52	
				RAZEM	2.52
89	KNR-W 2-02 d.7 1040-01 D17	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe lakierowane z klamką i zamkiem 1.0*2.1	m ² m ²	 2.10	
				RAZEM	2.10
90	KNR-W 2-02 d.7 1016-03 O16	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone 1.0*1.16*12	m ² m ²	 13.92	
				RAZEM	13.92
8		Stolarka drzwiowa			
91	KNR 2-02 d.8 1019-09 D1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone z ościeżnicą o odporności ogniowej EI30 z zamkiem - pom. techniczne 1.0*2.1*7	m ² m ²	 14.70	
				RAZEM	14.70
92	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 D2	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z kratką wentylacyjną z naswietłem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem do WC z ościeżnicą 1.0*2.7*5	m ² m ²	 13.50	
				RAZEM	13.50
93	KNR-W 2-02 d.8 1022-01 D3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z kratką wentylacyjną zamkiem do WC z ościeżnicą 1.0*2.1*4	m ² m ²	 8.40	
				RAZEM	8.40

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
94	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 D4	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z kratką wentylacyjną z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem do WC z ościeżnicą 1.0*2.5*4	m ² m ²	 10.00	
				RAZEM	10.00
95	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 D5K	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą 1.0*2.7*3	m ² m ²	 8.10	
				RAZEM	8.10
96	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 D6/D6K	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym z naświetlem górnym, z zamkiem, ościeżnicą 1.0*2.7*41	m ² m ²	 110.70	
				RAZEM	110.70
97	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 D7	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym z naświetlem górnym, z zamkiem, ościeżnicą 1.0*2.5	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
98	KNR-W 2-02 d.8 1022-01 D8K	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z blendą górną drewnianą, z zamkiem i ościeżnicą 1.0*2.5	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
99	KNR-W 2-02 d.8 1022-01 D9K	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z blendą górną drewnianą, z zamkiem i ościeżnicą 1.0*2.5	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
100	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 D10K	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą 1.0*2.7	m ² m ²	 2.70	
				RAZEM	2.70
101	KNR-W 2-02 d.8 1022-04 W6 W6'	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym, z naświetlem górnym i bocznym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą 1.5*2.7 1.5*2.7	m ² m ² m ²	 4.05 4.05	
				RAZEM	8.10
102	KNR 2-02 d.8 1019-09 D11 D11' D13	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym z naświetlem bocznym i górnym, z zamkami samozamykaczem i ościeżnicą o odporności ogniowej EI60 1.5*2.7*3 1.5*2.7*2 1.45*2.7	m ² m ² m ² m ²	 12.15 8.10 3.92	
				RAZEM	24.17
103	KNR 2-02 d.8 1019-09 D14K	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z blendą górną drewnianą, z zamkiem i ościeżnicą o odporności ogniowej EI30 1.0*2.7	m ² m ²	 2.70	
				RAZEM	2.70
104	KNR 2-02 d.8 1019-09 D15K	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym z naświetlem górnym, z zamkami samozamykaczem i ościeżnicą o odporności ogniowej EI30 1.0*2.5	m ² m ²	 2.50	
				RAZEM	2.50
105	KNR-W 2-02 d.8 1029-02 W2 W3 W5	Ścianki drewniane z drzwiami dwuskrzydłowymi oszklone szkłem bezpiecznym o odporności p.poż. EI15 [naświetle boczne] 3.5*2.7 2.4*2.7 3.0*2.7	m ² m ² m ² m ²	 9.45 6.48 8.10	
				RAZEM	24.03
106	KNR-W 2-02 d.8 1029-02 W4K W4K'	Ścianki drewniane z drzwiami jednoskrzydłowymi oszklone szkłem bezpiecznym o odporności p.poż. EI15 [naświetle boczne], z kontrolą dostępu, drzwi montowane z gałką na wejściu i klamką na wyjściu 2.0*2.7 2.0*2.7	m ² m ² m ²	 5.40 5.40	
				RAZEM	10.80
107	KNR-W 2-02 d.8 1029-02 W7	Ścianki drewniane z drzwiami jednoskrzydłowymi oszklone szkłem bezpiecznym z zamkiem 2.5*2.7	m ² m ²	 6.75	
				RAZEM	6.75
108	KNR-W 2-02 d.8 1029-02 W8	Witryna - stolarka drewniana z szybą bezpieczną i naświetlem górnym 0.5*2.7*2	m ² m ²	 2.70	
				RAZEM	2.70
109	KNR-W 2-02 d.8 1029-02 W9K	Ścianki drewniane z drzwiami jednoskrzydłowymi, z naświetlem bocznym i górnym, oszklone szkłem bezpiecznym z zamkiem 2.0*2.7	m ² m ²	 5.40	
				RAZEM	5.40
110	KNR-W 2-02 d.8 1029-02 W10	Ścianki drewniane z drzwiami dwuskrzydłowymi, z naświetlami bocznymi i górnym, oszklone szkłem bezpiecznym z zamkiem 3.55*2.7	m ² m ²	 9.59	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9		Roboty z gipsu		RAZEM	9.59
111 d.9	KNR 0-14 2012-01	Okladziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD parter 2.82*0.24+2.4*0.33+2.4*0.49+2.61*0.36*2+1.8*0.21*2+2.82*0.36*2+2.4* 0.21*2+5.76*0.6+5.76*0.34+3.0*0.48*2+5.76*0.3+5.76*0.38+4.8*0.48*2+13.2* 0.16*2+2.12*[0.18+0.26]+8.4*[0.2+0.16]+1.56*[0.26+0.21]+2.83*0.16+1.2* [0.16+0.27]+5.9*0.16+1.2*[0.22+0.28]+5.82*0.4+5.46*[0.35+0.22]+5.82*0.4+ [2.88*0.13*2+2.38*0.24*2]*2+1.2*0.28*2+14.96*0.16*2+3.88*[0.28+0.22]+2.4* [0.22+0.36]+1.2*[0.26+0.28]+11.94*0.22*2+1.2*[0.42+0.48]+12.3*0.46*2+[1.2* 1.08*2+5.76*0.81*2]*2+4.38*[0.41+0.9+0.49]+[1.8+2.4]*0.39*2+5.76*0.36*2+ 3.6*0.48*2+[1.2*[0.22+0.2]+20.82*0.16*2]*2+2.76*0.6+1.76*0.57*2+4.8*[0.36+ 0.2]+4.46*[0.16+0.52]+1.4*0.24*2+[3.82*0.36*2+2.4*0.41*2]*3+3.82*0.26*2+ 3.6*0.41*2 2.5+37.34+7.69+8.73+8.79+4.95+4.27+3.95+4.29+3.89+6.54+14.82 piętro I 3.3*[0.26+0.22]+2.88*[0.36+0.28]+1.2*[0.26+0.36]+22.82*0.16*2+5.94*[0.35+ 0.16]+1.8*0.27*2+1.2*0.27*2+5.94*[0.34+0.32]+4.8*0.41*2+3.82*0.33*2+1.2* [0.2+0.36]+22.82*0.16*2+2.88*[0.28+0.36]+3.3*[0.2+0.22]+1.2*0.2*2+20.82* 0.16*2*2+5.94*[0.2+0.36+0.16+0.52]+1.2+0.57*2+1.2*0.27*2 5.3*3.45+37.7+5.7*2.75+4.27+3.95+4.29 -2.85*2.15 A (obliczenia pomocnicze) poddasze 258.04 B (obliczenia pomocnicze)	m²	161.97 	
		poz.111A+poz.111B	m²	107.76 	
				78.18 	
				84.17 -6.13 =====	
				425.95	
				258.04	
				=====	
				258.04	
				683.99	
				RAZEM	683.99
112 d.9	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami Ecophone Focus parter 8.79+37.34+8.73+7.69*3+91.49+25.97+2.84+16.24+26.31+16.56+24.88+ 2.43+43.47+8.8+7.11+68.08+2.5+10.9+9.1+9.09+9.1+9.09+9.1+9.09+11.01+ 10.78+3.89+6.54+14.82+11.96*3+15.78+18.13+10.16+4.95+10.42+7.19+ 5.68+84.71+4.27+3.95+4.29 piętro I 102.18+11.0+10.05+11.96+10.05*2+20.32+20.86+14.59+14.81+14.83+14.82+ 14.83+37.7+11.35*2+9.09+18.64*2+20.55+10.77+14.58+9.09*2+19.6+9.09+ 15.3+15.83+10.16+4.95+10.42+11.87+4.27+3.95+4.29+93.15 -poz.111A	m² 	732.53	
			m²	644.08	
			m²	-425.95	
				RAZEM	950.66
113 d.9	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 - ścianki montażowe parter [1.14+1.67]*3.56 piętro [1.14+1.67]*3.36	m² 	10.00 	
			m²	9.44	
				RAZEM	19.44
114 d.9	KNR 0-14 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem jednostronnym, jednowarstwowe 50 - 101 - obudowa pionów piętro [1.09+0.38]*3.36 poddasze [0.8+0.4+0.2*2*2+[1.2+0.4]*2]*[2.3+4.6]/2	m² 	4.94	
			m²	17.94	
				RAZEM	22.88
115 d.9	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywa- ne mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym parter <0.18> [5.76+5.76+11.82*2]*2.7 -[6.8*2.65+0.9*2.7+3.55*2.7*2] <0.16> [1.92+2.22]*2.7 -0.9*2.7 <0.20> [4.14*2+2.82+2.88]*2.7 -[2.3*2.65+2.5*2.7+0.9*2.7] <0.15> [2.12+13.92+2.05+1.63*2+0.18+3.0]*2.7 -[0.9*2.7*2+3.55*2.7*2+1.5*2.7*2] <0.2, 0.7> [3.4+0.3+0.31+7.21+3.14+1.78+0.3+2.79+3.0+2.91+3.18+7.46+5.88+13.23+ 2.88+4.19+0.12+1.64+11.94+3.4+2.86*2+2.15*2]*2.7 -[1.5*2.7*6+7.1*2.65+2.0*2.7*3+0.9*2.7+2.5*2.7+2.3*2.65+3.0*2.7+1.2*2.2] <0.1> ? [3.16*2+1.0*2]*3.0 -[1.5*2.7*2+1.45*3.0*2] <0.8, 0.11> [11.04+0.3+6.0*2+4.38+0.3]*2.7 -[3.0*2.7+1.5*2.7*2+0.75*1.8+1.0*1.8] <0.13> [5.76*2+4.63]*2.7	m² 	94.93 -39.62 11.18 -2.43 37.75 -15.28 66.23 -32.13 240.52 	
				-85.33 24.96 -16.80 75.65 -19.35 43.61	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-3.9*2.65		-10.34	
	<0.12>	[5.76*2+2.87]*2.7		38.85	
		-[0.5*1.8+1.0*1.8+1.5*2.7]		-6.75	
	<0.10>	[5.76*2+2.82]*2.7		38.72	
		-[0.75*1.8+0.5*1.8+1.5*2.7]		-6.30	
	<0.21-0.28>	[3.82*8+2.38*6+2.88+2.82]*2*2.7		272.92	
		-[0.5*1.8*5+0.75*1.8*4+1.0*1.8*4+0.9*2.7*8]		-36.54	
	<0.42>	[20.82+1.52*2+3.0+5.94*2+0.25+1.52+20.82+1.52+3.44+0.24+0.44+5.46+0.44+0.24+5.94+3.44+11.18]*2.7		252.91	
		-[0.9*2.7*22+1.5*2.7*3+1.0*1.8]		-67.41	
	<0.37>	[2.32+4.38]*2*2.7		36.18	
		-0.9*2.7		-2.43	
	<0.36>	[5.46+3.32]*2*2.7		47.41	
		-0.9*2.7		-2.43	
	<0.41>	[3.02+1.88]*2*2.7		26.46	
		-0.9*2.7		-2.43	
	<0.40>	[3.02+2.38]*2*2.7		29.16	
		-0.9*2.7		-2.43	
	<0.32-0.35>	[3.82*4+3.13*3+4.13]*2*2.7		155.52	
		-[0.9*2.7*4+1.0*1.8*3+0.75*1.8*3+0.5*1.8*3]		-21.87	
	0.39	[1.02*2+2.88]*1.2+[2.4+2.88+2.6]*2.7		27.18	
		-0.9*2.7		-2.43	
		piętro I			
	<1.2-1.7>	[3.82*6+5.32+2.63*3+3.13+2.88]*2*2.7		227.56	
		-[0.9*2.7*6+1.0*1.8*5+0.75*1.8]		-24.93	
	<1.1, 1.16, 1.28>	[1.52+19.94+3.94+2.88+5.46+5.94+5.46+2.88+3.94+19.94+1.52+3.94+11.19+5.94+11.19+5.94*2+3.94+2.86*2+2.15*2]*2.7		355.10	
		-[1.0*1.8*4+0.9*2.7*13+0.5*1.8*2+1.2*2.2+1.5*2.7*2]		-51.33	
	<1.14>	[5.46+6.9]*2*2.7		66.74	
		-0.9*2.7		-2.43	
	<1.15>	[5.46+3.66]*2*2.7		49.25	
		-0.9*2.7*2		-4.86	
	<1.9-1.13>	[3.82*5+3.82+3.88*4]*2*2.7		207.58	
		-[0.9*2.7*5+0.75*1.8*5+1.0*1.8*5]		-27.90	
	<1.17-1.21>	[3.82*5+2.38+4.88*2+5.38+2.82]		39.44	
		-[0.9*2.7*5+1.0*1.8*4+0.75*1.8*4+0.5*1.8*4]		-28.35	
	<1.37>	[1.52+20.82+1.52+3.0+5.94*2+11.18+5.94*2+0.44*2+3.62*2+11.18+0.25+5.7*2+2.76+1.52+20.82+1.52]*2.7		322.30	
		-[0.9*2.7*11+0.9*2.5*8+1.0*1.8*2+1.5*2.7*2]		-56.43	
	<1.29-1.30>	[5.45+3.32+2.32+4.38]*2*2.7		83.54	
		-0.9*2.5*2		-4.50	
	<1.33>	[2.88+4.12]*2*2.7		37.80	
		-0.9*2.5		-2.25	
	1.32	[2.6*2+2.88]*2.4+[1.02*2+2.88]*1.0		24.31	
		-1.0*2.5		-2.50	
	1.34	[1.67+1.6+1.14+1.43]*2*2.1		24.53	
		-1.0*2.1		-2.10	
	1.35	[1.88+2.1]*2*2.1		16.72	
		-1.0*2.1		-2.10	
	1.36	[1.67*2+1.4+1.12]*2*2.1		24.61	
		-1.0*2.1		-2.10	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
				2415.54	
		poz.115A		2415.54	
		poddasze			
	<2.2>	[[8.86+7.86]*2+0.25*4*2]*3.0		106.32	
		-0.9*2.05		-1.85	
	<2.1>	[7.16+3.66]*2*3.0		64.92	
		-0.9*2.05*2		-3.69	
	<2.3>	[5.0+2.31]*2*3.0		43.86	
		-0.9*2.05*3		-5.54	
	<2.4>	[3.74+4.02]*2*3.0		46.56	
		-0.9*2.05		-1.85	
	<2.5>	[[14.02+8.86]*2+0.25*4*5]*3.0		152.28	
		-[2.0*0.5+1.5*0.5+0.9*2.05+1.1*2.05]		-5.85	
	<2.6>	[[8.86+4.6]*2+0.25*4*2]*3.0		86.76	
		-[3.6*1.0*2+3.3*1.4+0.9*1.75+1.1*2.05]		-15.65	
		B (obliczenia pomocnicze)		=====	
				2881.81	
		poz.115B		2881.81	
		C (obliczenia pomocnicze)		=====	
				2881.81	
		poz.115A+poz.115B	m ²	5297.35	
				RAZEM	5297.35
116	KNR 2-02 d.9 2008-08	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm Krotność = 3	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.115A+poz.115B	m ²	5297.35	
				RAZEM	5297.35
10		Okładziny ściani malowanie			
117 d.10	KNR 2-02 0829-10	Licowanie ścian płytkami porcelainingres Vesuv, Vesuv dark natur o wymiarach 60x30 cm na klej metodą zwykłą parter	m ²		
	<0.17>	[2.82+2.52]*2.7	m ²	14.42	
		-0.9*2.7	m ²	-2.43	
	<0.16>	[0.9+3.12+2.82+0.9]*2.7	m ²	20.90	
	<0.19>	[0.9*2+2.12]*2.7	m ²	10.58	
	<0.14>	[0.9*2+2.06]*2.7	m ²	10.42	
	<0.9>	[0.9*2+2.12]*2.7	m ²	10.58	
	<0.29-0.31>	[1.38+2.32+2.82*2+3.82+3.88]*2*2.7	m ²	92.02	
		-[0.9*2.05*5+1.0*0.9*3]	m ²	-11.93	
	<0.43-0.45>	[1.67*2+1.14+1.6+1.88+2.1+1.72+1.12+1.67*2+1.7]*2*2.1	m ²	75.35	
		-[0.9*2.05*2+0.9*2.7*3]	m ²	-10.98	
	<0.38>	[2.88+1.72]*2*2.7	m ²	24.84	
		-0.9*2.7	m ²	-2.43	
	0.39	[1.02*2+2.88]*1.5	m ²	7.38	
		piętro I			
	1.31	[1.72+2.88]*2*2.5	m ²	23.00	
		-1.0*2.5	m ²	-2.50	
	1.32	[1.02*2+2.88]*1.5	m ²	7.38	
	1.34	[1.67+1.6+1.14+1.43]*2*0.4	m ²	4.67	
		-1.0*0.4	m ²	-0.40	
	1.35	[1.88+2.1]*2*0.4	m ²	3.18	
		-1.0*0.4	m ²	-0.40	
	1.36	[1.67*2+1.4+1.12]*2*0.4	m ²	4.69	
				RAZEM	278.34
118 d.10	KNR-W 2-02 1520-01	Tapetowanie ścian tapetą Vescom V02, Varano parter	m ²		
		<0.18> 11.82*2*2.7	m ²	63.83	
		-[6.8*2.65+3.55*2.7*2]	m ²	-37.19	
		<0.7> [5.94+2.86*2+2.15*2]*2.7	m ²	43.09	
		-1.2*2.1	m ²	-2.52	
		<0.42> [3.44+11.18+3.0+5.94*2+11.18+3.44+5.94*2+0.44*2]*2.7	m ²	153.58	
		-0.9*2.7*9	m ²	-21.87	
		<0.32-0.35> [3.13*3+4.13]*2*2.7	m ²	73.01	
		-0.9*2.7*4	m ²	-9.72	
		<1.1, 1.16, 1.28> [5.94+3.94+11.19+5.94+11.19+5.94+3.94+2.86*2+2.15*2]*2.7	m ²	156.87	
		-[0.9*2.7*2+1.2*2.1]	m ²	-7.38	
		<1.37> [3.0+5.94*2+11.18+5.94*2+0.44*2+3.62*2+11.18+0.25+5.7*2+2.76]*2.7	m ²	193.46	
		-0.9*2.5*8	m ²	-18.00	
				RAZEM	587.16
119 d.10	kalk. własna	Fototapeta parter	m ²		
		<0.13> 1.25*2.7*3	m ²	10.13	
				RAZEM	10.13
120 d.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.115A	m ²		
		-[poz.118+poz.119]	m ²	2415.54	
				-597.29	
				RAZEM	1818.25
121 d.10	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
	<0.43-0.45>	[1.67*2+1.14+1.6+1.88+2.1+1.72+1.12+1.67*2+1.7]*2*0.6	m ²	21.53	
				RAZEM	21.53
122 d.10	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.115B	m ²		
			m ²	2881.81	
				RAZEM	2881.81
11		Wylewki i posadzki			
123 d.11	KNR 2-02 0607-01	Izolacje z folii PE	m ²		
		piętro			
		664.34	m ²	664.34	
		poddasze			
		258.04	m ²	258.04	
				RAZEM	922.38
124 d.11	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS30 gr. 3 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.123	m ²	922.38	
				RAZEM	922.38
125 d.11	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarłe na ostro	m ²		
		poz.124	m ²	922.38	
				RAZEM	922.38
126 d.11	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-just grey o wym. 120x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 5.64+8.87+4.94+6.38+7.92+7.92+5.5	m ² m ²	 47.17	
				RAZEM	47.17
127 d.11	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-just grey o wym. 120x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 3.95+1.89+1.89+4.9	m ² m ²	 12.63	
				RAZEM	12.63
128 d.11	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-just grey o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 1.22+2.88+1.54+1.54	m ² m ²	 7.18	
				RAZEM	7.18
129 d.11	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-just grey o wym. 60x15 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² 1.04+0.38+2.48+7.07+8.5+7.7	m ² m ²	 27.17	
				RAZEM	27.17
130 d.11	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-vesuv Vesuv Dark natur o wym. 60x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.do 10 m ² 8.92+7.11+9.09+4.01+6.54+4.95+4.27+3.95+4.29+4.95+4.27+3.95+4.29	m ² m ²	 70.59	
				RAZEM	70.59
131 d.11	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-just grey o wym. 120x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.po- nad 10 m ² 36.06+12.31+11.67	m ² m ²	 60.04	
				RAZEM	60.04
132 d.11	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-just grey o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 78.36+70.08+15.31+82.91+69.6	m ² m ²	 316.26	
				RAZEM	316.26
133 d.11	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek porcelangres-vesuv Vesuv Dark natur o wym. 60x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.ponad 10 m ² 11.01+14.94+10.42+19.86+10.42+11.4+11.97+10.21	m ² m ²	 100.23	
				RAZEM	100.23
134 d.11	KNR-W 2-02 1124-02	Posadzki z wykładziny dywanowej igłowej Armstrong Fibrebonded Strong 951/ 956 7.69+8.06+7.69+16.43+9.09+9.1+9.09+9.1+11.96+11.96+11.96+10.05+ 11.96+10.05+10.05+20.32+20.98+14.59+14.81+14.83+14.82+14.83+9.09+ 18.64+18.64+20.55+14.58+14.58+9.09+19.6+9.09+15.3	m ² m ²	 418.58	
				RAZEM	418.58
135 d.11	KNR-W 2-02 1124-02	Posadzki z wykładziny dywanowej pentelkowej Forbo, Tessera Inline 854 Oskar 16.43+14.82+16.74+26.63+71.76+15.78	m ² m ²	 162.16	
				RAZEM	162.16
136 d.11	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych Armstrong Marmorette LCH, LPX 10.78+11.0+15.83+10.77	m ² m ²	 48.38	
				RAZEM	48.38
137 d.11	KNR-W 2-02 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych Armstrong Marmorette LPX 18.13+10.16+7.19+5.69+37.7+10.16+11.87+69.52+108.98+40.63	m ² m ²	 320.03	
				RAZEM	320.03
138 d.11	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyściennie drewniane [poz.126+poz.127+poz.128+poz.129+poz.130+poz.131+poz.132+poz.133+ poz.134+poz.135+poz.136+poz.137]*1.05	m m	 1669.94	
				RAZEM	1669.94
139 d.11	KNR-W 2-02 1122-03	Parkiet mozaikowy - mozaika dębowa przemysłowa lakierowana 16x0,8 gr. 2,3 cm układana rzędowo 26.15+2.84+11.49+2.43+43.7+2.5	m ² m ²	 89.11	
				RAZEM	89.11

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
140 d.11	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczka wejściowa - profil aluminiowy 2,2 cm + szczotka o wym. 120x90 cm 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
12		Roboty wykończeniowe			
141 d.12	KNR 2-02 1208-01 Bw-01 Bw-02 Bw-08 Bw-09	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej Ballaró wypełnione szkłem VSG-Float 2x10 mm 3.69*2 1.36 3.26 1.26	m m m m m	 7.38 1.36 3.26 1.26	
				RAZEM	13.26
142 d.12	KNR 2-02 1207-01 Bw-03 Bw-07 Bw-11 Bw-13 Bw-15 Bw-16	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej z kształtowników zimnogiętych 1.48+2.3 2.3+1.19 0.23+2.57 0.17+0.85 3.16 2.26	m m m m m m m	 3.78 3.49 2.80 1.02 3.16 2.26	
				RAZEM	16.51
143 d.12	KNR 2-02 1207-01 Bz1 Bz2 Bz3 Bz4	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej z kształtowników zimnogiętych - ciężar całkowity 214,78 kg 7.76*2 0.9 1.07 [0.95+1.32]*2	m m m m m	 15.52 0.90 1.07 4.54	
				RAZEM	22.03
144 d.12	KNR 2-02 1208-03 Bw-04 Bw-05 Bw-06 Bw-10 Bw-12 Bw-14	Pochwyt ze stali nierdzewnej z kształtowników zimnogiętych na wspornikach 2.29 2.63*4 1.95 2.55 0.6 2.87	m m m m m m m	 2.29 10.52 1.95 2.55 0.60 2.87	
				RAZEM	20.78
145 d.12	KNR 4-03 1009-06	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym 10+10+12+8+12+12 12+4+4+6 3+3+3+3+2+3	otw. otw. otw.	 64 26 17	
				RAZEM	107
146 d.12	KNNR 5 1201-03	Osadzenie w podłożu kotew klejanych Hilti typu HSL-TZ M14 poz.145	szt. szt.	 107	
				RAZEM	107
147 d.12	KNR-W 2-05 1006-01 R1 R2 R3 R4	Rama z kształtowników zamkniętych z stali nierdzewnej 156.33 139.92 33.62 25.62 A (obliczenia pomocnicze) poz.147A*1.018*1.02*0.001	t t	 156.33 139.92 33.62 25.62 =====	
				RAZEM	0.37
148 d.12	KNR-W 2-02 1038-01 Ż-01 Ż-02 Ż-03 Ż-06	Montaż do ramy systemowych żaluzji fasadowych przesuwanych Luxalon na profilu aluminiowym z prowadnicami, z wypełnieniem profilami aluminiowymi, z elementami montażowymi 1.0*2.63*2 1.0*2.63 1.0*2.63*2 2.0*0.5	m ² m ² m ² m ² m ²	 5.26 2.63 5.26 1.00	
				RAZEM	14.15
149 d.12	KNR-W 2-02 1038-01 Ż-04 Ż-05 Ż-07	Montaż do ramy systemowych żaluzji fasadowych stałych Punto S84 RAL7015 na szynie T45 z elementami montażowymi 3.3*1.4 3.6*1.0*2 1.5*0.5*2	m ² m ² m ² m ²	 4.62 7.20 1.50	
				RAZEM	13.32
150 d.12	KNR 4-03 1009-06	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 20 mm w podłożu betonowym 8+8+8+8	otw. otw.	 32	
				RAZEM	32

- 15 -

[illegible]