
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budynek budynku Urzędu Gminy w Rymanowie wraz z budową miejsc postojowych oraz dróg dojazdowych - roboty budowlane
ADRES INWESTYCJI : Rymanów, ul. Mitkowskiego, [działka nr: 2450/4, 2450/13, 2450/14, 2450/15, obręb ew. Rymanów]
INWESTOR : GMINA RYMANÓW
ADRES INWESTORA : 38-480 Rymanów, ul. Mitkowskiego 14a

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

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 odl. w gruncie kat.III	m ³		
		708.99	m ³	708.99	
				RAZEM	708.99
2 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		66.7	m ³	66.70	
				RAZEM	66.70
3 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
		poz.2	m ³	66.70	
				RAZEM	66.70
2		Stan zerowy			
2.1		Fundamenty			
4 d.2.	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu B15 Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
1 z.sz. 5.4.					
	9913				
	PLF1	12.5*3.4*0.1	m ³	4.25	
	LF1	81.5*1.4*0.1	m ³	11.41	
	LF2	62.5*0.8*0.1	m ³	5.00	
	LF3	116.5*0.6*0.1	m ³	6.99	
	SF1	1.8*1.8*2*0.1	m ³	0.65	
	SF2	1.8*1.8*0.1	m ³	0.32	
	SF3	1.2*1.2*0.1*5	m ³	0.72	
				RAZEM	29.34
5 d.2.	KNR-W 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
1					
	PLF1	12.5*3.4+(12.5+12.5+3.4+3.4)*0.6	m ²	61.58	
	LF1	81.5*(1.4+0.4+0.4)	m ²	179.30	
	LF2	62.5*(0.8+0.4+0.4)	m ²	100.00	
	LF3	116.5*(0.6+0.4+0.4)	m ²	163.10	
	SF1	(1.8*1.8+(1.8*0.4*4))*2	m ²	12.24	
	SF2	1.8*1.8*(1.8*0.4*4)	m ²	9.33	
	SF3	(1.2*1.2+(1.2*0.4*4))*5	m ²	16.80	
				RAZEM	542.35
6 d.2.	KNR 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe z betonu B25 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
1					
	PLF1	12.5*3.4*0.6	m ³	25.50	
				RAZEM	25.50
7 d.2.	KNR 2-02 0252-04	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu B25 o szerokości ponad 1,3 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
1					
	LF1	81.5*1.4*0.4	m ³	45.64	
				RAZEM	45.64
8 d.2.	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
1 0207-07					
		81.5*1.3	m ²	105.95	
				RAZEM	105.95
9 d.2.	KNR 2-02 0252-02	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu B25 o szerokości do 0,8 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
1					
	LF2	62.5*0.8*0.4	m ³	20.00	
				RAZEM	20.00
10 d.2.	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
1 0207-07					
		62.5*1.3	m ²	81.25	
				RAZEM	81.25
11 d.2.	KNR 2-02 0252-01	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu B25 o szerokości do 0,6 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
1					
	LF3	116.5*0.6*0.4	m ³	27.96	
				RAZEM	27.96
12 d.2.	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 24 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
1 0207-07					
		116.5*1.3	m ²	151.45	
				RAZEM	151.45

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNR 2-02 d.2. 0253-03 1	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu B25 o objętości do 1,5 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	SF1	1.8*1.8*2*0.4	m ³	2.59	
	SF2	1.8*1.8*0.4	m ³	1.30	
				RAZEM	3.89
14	KNR 2-02 d.2. 0253-02 1	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne z betonu B25 o objętości do 0,8 m3 w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	SF3	1.2*1.2*0.4*5	m ³	2.88	
				RAZEM	2.88
15	KNR 2-02 d.2. 0602-09 1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²		
	ŁF1	81.5*1.3*2	m ²	211.90	
	ŁF2	62.5*1.3*2	m ²	162.50	
	ŁF3	116.5*1.3*2	m ²	302.90	
	SF1	1.8*1.3*2*2	m ²	9.36	
	SF2	1.8*1.3*2	m ²	4.68	
	SF3	1.2*1.3*2*5	m ²	15.60	
				RAZEM	706.94
16	KNR 2-02 d.2. 0609-10 1	Izolacje cieplne z płyt styropianowych XPS gr. 8 cm pionowe	m ²		
	ŁF2	48*1.3	m ²	62.40	
	ŁF3	116.5*1.3	m ²	151.45	
	SF3	1.2*1.3*3	m ²	4.68	
				RAZEM	218.53
17	KNR 2-02 d.2. 0607-01 1	Izolacja z folii kubelkowej	m ²		
		218.53	m ²	218.53	
				RAZEM	218.53
2.2		Podkłady na gruncie			
18	KNR 2-02 d.2. 1101-07 2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
		748.13*0.3	m ³	224.44	
				RAZEM	224.44
19	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2 z.sz. 5.4. 9913	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		748.13*0.05	m ³	37.41	
				RAZEM	37.41
20	KNR 2-02 d.2. 1101-01 2 z.sz. 5.4. 9913	Płyta żelbetowa z betonu B25. Zastosowano pompę do betonu na samochodzie.	m ³		
		748.13*0.1	m ³	74.81	
				RAZEM	74.81
21	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	m ²		
		748.13	m ²	748.13	
				RAZEM	748.13
22	KNR 2-02 d.2. 0607-01 2	Izolacje z folii PE	m ²		
		748.13	m ²	748.13	
				RAZEM	748.13
23	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		
		748.13	m ²	748.13	
				RAZEM	748.13
3		Konstrukcje murowe			
24	KNR K-02 d.3 0103-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany zewnętrzne parter	m ²		
		[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	m ²		
		[17.1+23.0*2+21.0*2+17.1]*3.36	m ²	410.59	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		-[1.0*1.8*29+0.75*1.8*14+0.5*1.8*9] attyka	m ²	-79.20	
		[17.1+44.19+3.9+5.55+15.0]*2*0.6	m ²	102.89	
				RAZEM	772.83
25	KNR K-02 d.3 0103-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej - ściany wewnętrzne 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 -[3.5*2.7+3.55*2.7+0.9*2.7*5] piętro I [3.97*2+10.94*2+5.46*3+3.3*2+11.15*2+3.0+5.46*2]*3.36 -0.9*2.7*4 poddasze [[1.45*2+5.45]*2+8.86]*[2.3+4.3]/2+3.65*2.7 -[0.9*2.05*2+1.1*2.05]	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 228.55 -31.19 299.11 -9.72 94.20 -5.95	
				RAZEM	575.00
26	KNR K-02 d.3 0103-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie tradycyjnej poddasze 9.1*2*[2.3+4.3]/2+33.19*2*2.3 -[2.0*0.5+3.6*1.0*2+3.3*1.4+0.9*2.0+1.5*0.5]	m ² m ² m ²	 212.73 -15.37	
				RAZEM	197.36
27	KNR K-02 d.3 0105-05	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej 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 -[1.5*2.7*6+0.9*2.7*20+2.5*2.7+2.0*2.7*3+3.0*2.7+0.9*2.05*3] 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 -[0.9*2.7*22+0.9*2.5*5+1.5*2.7*2] poddasze [3.0+1.3+1.5+2.3+2.1]*[2.3+4.3]/2 -0.9*2.05*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 820.33 -109.49 684.10 -72.81 33.66 -3.69	
				RAZEM	1352.10
28	KNR K-02 d.3 0105-01	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej parter 1.67*2*3.56 -0.9*2.05*2 piętro I 1.67*2*3.36 -0.9*2.05*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 11.89 -3.69 11.22 -3.69	
				RAZEM	15.73
29	KNR K-02 d.3 0105-01	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej - obudowa kominów parter 0.35*4*3.56 piętro I [0.35*3+0.32]*3.36	m ² m ² m ²	 4.98 4.60	
				RAZEM	9.58
30	KNR 2-02 d.3 0114-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł klinkierowych [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	
				RAZEM	61.95
31	KNR 2-02 d.3 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł klinkierowych 3.06*3.0	m ² m ²	 9.18	
				RAZEM	9.18
32	KNR 2-02 d.3 0262-01	Nadproża w ścianach murowanych 10.2	m ³ m ³	 10.20	
				RAZEM	10.20
4	Konstrukcja budynku				
33	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-396x119x24/6,0 1	elem. elem.	 1.00	
				RAZEM	1.00
34	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-396x149x24/6,0 9	elem. elem.	 9.00	
				RAZEM	9.00
35	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-566x119x24/6,0	elem.		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		17	elem.	17.00	
				RAZEM	17.00
36	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-566x149x24/6,0	elem.		
		118	elem.	118.00	
				RAZEM	118.00
37	KNR 2-02 d.4 0307-01	Płyty kanałowe SPB-2002 typ S-596x149x24/6,0	elem.		
		10	elem.	10.00	
				RAZEM	10.00
38	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 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem 17.04*5 15.24*6.24	m ² m ² m ²	 85.20 95.10	
				RAZEM	180.30
39	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 m2 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
40	KNR 2-02 d.4 0255-01	Ściany żelbetowe z betonu B25 grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem SC1.1 4.0*3.05	m ² m ²	 12.20	
				RAZEM	12.20
41	KNR 2-02 d.4 0255-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem Krotność = 40 12.2	m ² m ²	 12.20	
				RAZEM	12.20
42	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
43	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 145.67	m ² m ²	 145.67	
				RAZEM	145.67
44	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
45	KNR 2-02 d.4 0210-04 analogia SW1	Ramy skośne poddasza 17.5	m ³ m ³	 17.50	
				RAZEM	17.50
46	KNR 2-02 d.4 0262-02	Wieńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem W1 W3 148.5*0.24*0.25 77.5*0.24*0.25	m ³ m ³ m ³	 8.91 4.65	
				RAZEM	13.56
47	KNR 2-02 d.4 0262-02	Wieńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem W2 W4 48.0*0.24*0.86 122.5*0.24*0.56	m ³ m ³ m ³	 9.91 16.46	
				RAZEM	26.37
48	KNR 2-02 d.4 0262-01	Belki, podciąg i wieńce 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 P1.2 P1.3 P1.4 15.94*0.5*0.75 4.2*0.4*0.75 2.83*0.24*0.51+4.2*0.4*0.75 4.2*0.3*0.6+4.2*0.27*0.15	m ³ m ³ m ³ m ³	 5.98 1.26 1.61 0.93	
				RAZEM	9.78
49	KNR 2-02 d.4 0262-02	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	P1.5	5.46*0.3*0.5*3	m ³	2.46	
	P1.6	5.46*0.3*0.5*2	m ³	1.64	
	P1.7	13.26*0.3*0.4+4.2*0.3*0.75+4.2*0.27*0.15	m ³	2.71	
	P1.8	15.94*0.3*0.75+15.94*0.27*0.15	m ³	4.23	
	P1.9	9.78*0.24*1.1	m ³	2.58	
	P1.10	6.4*0.24*1.1	m ³	1.69	
	P1.11	8.8*0.24*0.86	m ³	1.82	
				RAZEM	17.13
50	KNR 2-02 d.4 0262-03	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem	m ³		
	P1.12	4.52*0.24*0.4	m ³	0.43	
	P1.13	6*0.24*0.5*2	m ³	1.44	
	P1.14	3.66*0.24*0.4	m ³	0.35	
	P1.15	5.16*0.24*0.5	m ³	0.62	
	P1.16	3.18*0.24*0.86+6.25*0.24*0.5	m ³	1.41	
	P1.17	5.0*0.24*0.5	m ³	0.60	
	P1.18	2.95*0.24*0.5	m ³	0.35	
	P1.19	1.95*0.24*0.4*2	m ³	0.37	
	P1.20	2.25*0.24*0.4	m ³	0.22	
	P2.12	5.2*0.24*0.4	m ³	0.50	
	P2.13	6.36*0.24*0.5*2	m ³	1.53	
	P2.14	4.14*0.24*0.4	m ³	0.40	
	P2.19	1.95*0.24*0.4*2	m ³	0.37	
	P2.20	2.25*0.24*0.4	m ³	0.22	
	P2.22	2.38*0.24*0.4*2	m ³	0.46	
				RAZEM	9.27
51	KNR 2-02 d.4 0258-09	Słupy żelbetowe z betonu B25 w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego 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	
	S1.3	3.8*0.5*0.6	m ³	1.14	
	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*0.3	m ³	0.27	
	S1.19	3.56*0.24*0.3	m ³	0.26	
	S2.4	3.6*0.24*0.24	m ³	0.21	
	S2.5	3.6*0.24*0.3*4	m ³	1.04	
				RAZEM	7.77
52	KNR 2-02 d.4 0209-01	Słupy żelbetowe, okrągłe i owalne o wysokości do 4 m; obwód do 1 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	S1.20	PoleKołaD(0.2)*3.56	m ³	0.11	
				RAZEM	0.11
53	KNR 2-02 d.4 0218-02	Schody żelbetowe proste z betonu B25 na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		37.36	m ²	37.36	
				RAZEM	37.36
54	KNR 2-02 d.4 0218-06	Schody żelbetowe z betonu B25 - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		Krotność = 4 poz.53	m ²	37.36	
				RAZEM	37.36
5		Przygotowanie i montaż zbrojenia			
55	KNR 2-02 d.5 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
		3.54	t	3.54	
				RAZEM	3.54
56	KNR 2-02 d.5 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		29.01	t	29.01	
				RAZEM	29.01
6		Konstrukcja i pokrycie dachu			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6.1		D1, D2			
57	KNR 2-02	Paroizolacja z folii PE 0,2 mm	m ²		
d.6.	0607-01				
1		597.14	m ²	597.14	
				RAZEM	597.14
58	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 15 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.6.	0613-03				
1		poz.57	m ²	597.14	
				RAZEM	597.14
59	KNR 2-02	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji z płyt w spadku	m ²		
d.6.	0609-01				
1	analogia	poz.57	m ²	597.14	
				RAZEM	597.14
60	NNRNKB	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej	m ²		
d.6.	202 0618-02				
1	analogia	597.14	m ²	597.14	
				RAZEM	597.14
6.2		D3, D4			
61		Więźba dachowa	kpl		
d.6.	kalk. własna				
2		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
62	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - podbitka	m ²		
d.6.	0410-01				
2		[33.62+5.36]*2*0.7	m ²	54.57	
				RAZEM	54.57
63	KNR 2-02	Paroizolacja z folii PE 0,2 mm	m ²		
d.6.	0607-01				
2		353.1	m ²	353.10	
				RAZEM	353.10
64	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 18 cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.6.	0613-03				
2		poz.63	m ²	353.10	
				RAZEM	353.10
65	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
d.6.	0103-02				
2		poz.63	m ²	353.10	
				RAZEM	353.10
66	KNR AT-09	Łacenie - rozstaw łąt 40 cm	m ²		
d.6.	0101-06				
2		poz.65	m ²	353.10	
				RAZEM	353.10
67	KNR 2-22	Płyta OSB gr. 2,5 cm	m ²		
d.6.	1002-07				
2		poz.63	m ²	353.10	
				RAZEM	353.10
68	KNR AT-09	Pokrycie dachu blachą aluminiowo - tytanową	m ²		
d.6.	0803-02				
2		poz.63	m ²	353.10	
				RAZEM	353.10
7		Stolarka okienna			
69	KNR 0-19	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
d.7	1023-03				
	O1	1.0*1.8*2	m ²	3.60	
	O4	1.0*1.8*21	m ²	37.80	
	O8	1.0*1.8*16	m ²	28.80	
				RAZEM	70.20
70	KNR 0-19	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
d.7	1023-03				
	O3	0.75*1.8*2	m ²	2.70	
	O5	0.75*1.8*12	m ²	16.20	
	O7	0.75*1.8*9	m ²	12.15	
	O16	1.0*1.16*12	m ²	13.92	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	44.97
71	KNR 0-19	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
d.7	1023-03				
	O2	0.5*1.8*2	m ²	1.80	
	O6	0.5*1.8*6	m ²	5.40	
	O9	0.5*1.8*11	m ²	9.90	
	O10	1.0*0.9	m ²	0.90	
	O11	1.0*0.9*2	m ²	1.80	
				RAZEM	19.80
72	KNR 0-19	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia	m ²		
d.7	1023-03				
	O12	2.4*3.3*2	m ²	15.84	
	O13	4.0*3.3	m ²	13.20	
	O14	7.15*3.0	m ²	21.45	
	O15	7.0*3.3	m ²	23.10	
				RAZEM	73.59
73	KNR 4-01	Obsadzenie podokienników z konglomeratu do 1.5 m w ścianach z cegieł - dł.	szt.		
d.7	0321-03	całkowita 96,35 m			
		54+23+29	szt.	106.00	
				RAZEM	106.00
8		Stolarka drzwiowa			
74	KNR 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe D1	m ²		
d.8	1019-09				
	D1	1.0*2.1*7	m ²	14.70	
				RAZEM	14.70
75	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z kratką wentylacyjną z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem do WC z ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-04				
	D2	1.0*2.7*5	m ²	13.50	
				RAZEM	13.50
76	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z kratką wentylacyjną zamkiem do WC z ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-01				
	D3	1.0*2.1*4	m ²	8.40	
				RAZEM	8.40
77	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z kratką wentylacyjną z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem do WC z ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-04				
	D4	1.0*2.5*4	m ²	10.00	
				RAZEM	10.00
78	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-04				
	D5K	1.0*2.7*3	m ²	8.10	
				RAZEM	8.10
79	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym z naświetlem górnym, z zamkiem, ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-04				
	D6/D6K	1.0*2.7*41	m ²	110.70	
				RAZEM	110.70
80	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe oszklone szkłem bezpiecznym z naświetlem górnym, z zamkiem, ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-04				
	D7	1.0*2.5	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
81	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z blendą górną drewnianą, z zamkiem i ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-01				
	D8K	1.0*2.5	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
82	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe z blendą górną drewnianą, z zamkiem i ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-01				
	D9K	1.0*2.5	m ²	2.50	
				RAZEM	2.50
83	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą	m ²		
d.8	1022-04				
	D10K	1.0*2.7	m ²	2.70	
				RAZEM	2.70
84	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą EI60	m ²		
d.8	1022-04				
	D11	1.5*2.7*3	m ²	12.15	
				RAZEM	12.15
85	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą EI60	m ²		
d.8	1022-04				
	D11'	1.5*2.7*2	m ²	8.10	
				RAZEM	8.10
86	KNR 0-19	Montaż drzwi z PCV - Szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, Kolor: biały - wewnątrz; RAL 7015, popiel - na zewn.	m ²		
d.8	1023-12				
	D12	1.5*2.7*2	m ²	8.10	
				RAZEM	8.10
87	KNR 0-19	Montaż drzwi z PCV - Szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, Kolor: biały - wewnątrz; RAL 7015, popiel - na zewn.	m ²		
d.8	1023-12				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	D12'	1.5*2.7	m ²	4.05	
				RAZEM	4.05
88	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą EI60	m ²		
d.8	1022-04		m ²	3.92	
	D13	1.45*2.7		RAZEM	3.92
89	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne blenda wypełniona płyciną drewnianą z zamkiem z ościeżnicą EI30	m ²		
d.8	1022-04		m ²	2.70	
	D14K	1*2.7		RAZEM	2.70
90	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płycinowe pełne z naświetlem górnym ze szkła bezpiecznego z zamkiem z ościeżnicą EI30	m ²		
d.8	1022-04		m ²	2.50	
	D15K	1*2.5		RAZEM	2.50
91	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych Kolor: RAL 7015, popiel.	m ²		
d.8	1024-06		m ²	2.52	
	D16	1.2*2.1		RAZEM	2.52
92	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych Kolor: RAL 7015, popiel.	m ²		
d.8	1024-06		m ²	2.10	
	D17	1*2.1		RAZEM	2.10
93	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe - Stolarka PCV szklenie skrzydła i doświetli bocznych szkłem bezpiecznym, blenda wypełniona płyciną PCV. Kolor: biały - wewnątrz; RAL 7015, popiel - na zewnątrz.	m ²		
d.8	1018-06		m ²	9.30	
	W1	3.1*3		RAZEM	9.30
94	KNR-W 2-02	Drzwi wejściowe - Stolarka PCV szklenie skrzydła i doświetli bocznych szkłem bezpiecznym, blenda wypełniona płyciną PCV. Kolor: biały - wewnątrz; RAL 7015, popiel - na zewnątrz.	m ²		
d.8	1018-06		m ²	9.30	
	W1	3.1*3		RAZEM	9.30
95	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, EI15 (naświetla boczne)	m ²		
d.8	1022-04		m ²	9.45	
	W2	3.5*2.7		RAZEM	9.45
96	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, EI15 (naświetla boczne)	m ²		
d.8	1022-04		m ²	6.48	
	W3	2.4*2.7		RAZEM	6.48
97	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, EI15 (naświetla boczne)	m ²		
d.8	1022-04		m ²	5.40	
	W4K	2*2.7		RAZEM	5.40
98	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, EI15 (naświetla boczne)	m ²		
d.8	1022-04		m ²	5.40	
	W4K'	2*2.7		RAZEM	5.40
99	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, EI15 (naświetla boczne)	m ²		
d.8	1022-04		m ²	8.10	
	W5	3*2.7		RAZEM	8.10
100	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym	m ²		
d.8	1022-04		m ²	4.05	
	W6	1.5*2.7		RAZEM	4.05
101	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym	m ²		
d.8	1022-04		m ²	4.05	
	W6'	1.5*2.7		RAZEM	4.05
102	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym	m ²		
d.8	1022-04		m ²	6.75	
	W7	2.5*2.7		RAZEM	6.75
103	KNR-W 2-02	Witryna - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym	m ²		
d.8	1022-04		m ²	2.70	
	W8	0.5*2.7*2		RAZEM	2.70
104	KNR-W 2-02	Witryna - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym	m ²		
d.8	1022-04		m ²	5.40	
	W9	2*2.7		RAZEM	5.40
105	KNR-W 2-02	Drzwi - Stolarka drewniana, szklenie skrzydła i doświetli szkłem bezpiecznym, EI15 (naświetla boczne)	m ²		
d.8	1022-04		m ²	9.59	
	W10	3.55*2.7			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9		Roboty z gipsu		RAZEM	9.59
106	KNR 0-14 d.9 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD 692.93	m ² m ²	 692.93	
				RAZEM	692.93
107	KNR-W 2-02 d.9 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami 960.47	m ² m ²	 960.47	
				RAZEM	960.47
108	KNR 0-14 d.9 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	m ² m ² m ²	 10.00 9.44	
				RAZEM	19.44
109	KNR 0-14 d.9 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+1.2+0.4]*2*[2.3+4.6]/2	m ² m ² m ²	 4.94 17.94	
				RAZEM	22.88
110	KNR 2-02 d.9 2008-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynku Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym 692.93 19.44 22.08 772.83 575*2 197.36*2 1352.1*2 -318.509	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 692.93 19.44 22.08 772.83 1150.00 394.72 2704.20 -318.51	
				RAZEM	5437.69
10		Okładziny ściani malowanie			
111	KNR 2-02 d.10 0829-10	Licowanie ścian płytkami porcelainingres Vesuv, Vesuv dark natur o wymiarach 60x30 cm na klej metodą zwykłą 36.3	m ² m ²	 36.30	
				RAZEM	36.30
112	KNR 2-02 d.10 0829-10	Licowanie ścian płytkami porcelainingres Vesuv, Vesuv dark natur o wymiarach 60x30 cm na klej metodą zwykłą 246.609	m ² m ²	 246.61	
				RAZEM	246.61
113	KNR 2-02 d.10 0829-10	Licowanie ścian płytkami porcelainingres Vesuv, Vesuv dark natur o wymiarach 60x30 cm na klej metodą zwykłą 35.6	m ² m ²	 35.60	
				RAZEM	35.60
114	KNR 2-02 d.10 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 5437.69 -21.53 -415.21	m ² m ² m ²	 5437.69 -21.53 -415.21	
				RAZEM	5000.95
115	KNR 2-02 d.10 1505-05 <0.43-0.45>	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem [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 m ²	 21.53	
				RAZEM	21.53
116	KNR 2-02 d.10 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami silikonowymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 415.21	m ² m ²	 415.21	
				RAZEM	415.21
11		Wylewki i posadzki			
117	KNR 2-02 d.11 0607-01	Izolacje z folii PE piętro 664.34 poddasze 258.04	m ² m ² m ²	 664.34 258.04	
				RAZEM	922.38
118	KNR 2-02 d.11 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych FS30 gr. 3 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.117	m ² m ²	 922.38	
				RAZEM	922.38

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm	m ²		
d.11	1102-01	zatarte na ostro			
	1102-03				
		poz.118	m ²	922.38	
				RAZEM	922.38
120	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 120x60x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		107.21	m ²	107.21	
				RAZEM	107.21
121	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 120x30x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		12.63	m ²	12.63	
				RAZEM	12.63
122	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 60x60x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		324.16	m ²	324.16	
				RAZEM	324.16
123	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 60x15x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		27.17	m ²	27.17	
				RAZEM	27.17
124	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 60x30x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		152.08	m ²	152.08	
				RAZEM	152.08
125	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 60x30x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		19.42	m ²	19.42	
				RAZEM	19.42
126	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 30x30x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		14.54	m ²	14.54	
				RAZEM	14.54
127	NNRNKB	Posadzki wielobarwne z płytek 30x30x1	m ²		
d.11	202 2807-05				
		50.56	m ²	50.56	
				RAZEM	50.56
128	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		81.27	m ²	81.27	
				RAZEM	81.27
129	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		9.09	m ²	9.09	
				RAZEM	9.09
130	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		10.05	m ²	10.05	
				RAZEM	10.05
131	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		94.2	m ²	94.20	
				RAZEM	94.20
132	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		49.19	m ²	49.19	
				RAZEM	49.19
133	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		56.86	m ²	56.86	
				RAZEM	56.86
134	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		85.86	m ²	85.86	
				RAZEM	85.86
135	KNR-W 2-02	Wykładzina dywanowa igłowa	m ²		
d.11	1124-02				
		32.06	m ²	32.06	
				RAZEM	32.06
136	KNR-W 2-02	Linoleum	m ²		
d.11	1123-02				
		48.38	m ²	48.38	
				RAZEM	48.38
137	KNR-W 2-02	Linoleum	m ²		
d.11	1123-02				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		320.02	m ²	320.02	
				RAZEM	320.02
138	KNR-W 2-02 d.11 1124-02	Wykładzina dywanowa	m ²		
		47.99	m ²	47.99	
				RAZEM	47.99
139	KNR-W 2-02 d.11 1124-02	Wykładzina dywanowa	m ²		
		71.76	m ²	71.76	
				RAZEM	71.76
140	KNR-W 2-02 d.11 1124-02	Wykładzina dywanowa	m ²		
		15.78	m ²	15.78	
				RAZEM	15.78
141	KNR-W 2-02 d.11 1124-02	Wykładzina dywanowa	m ²		
		26.62	m ²	26.62	
				RAZEM	26.62
142	KNR-W 2-02 d.11 1122-03	Parkiet mozaikowy	m ²		
		26.15+2.84+11.49+2.43+43.7+2.5	m ²	89.11	
				RAZEM	89.11
143	KNR 2-02 d.11 1219-03	Wycieraczka wejściowa	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
12		Roboty wykończeniowe			
144	KNR 2-02 d.12 1208-01 Bw-01	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej	m		
		3.71*2	m	7.42	
				RAZEM	7.42
145	KNR 2-02 d.12 1207-01 Bw-02 Bw-08 Bw-08' Bw-09	Balustrady schodowe ze stali nierdzewnej z kształtowników zimnogiętych	m		
		1.36	m	1.36	
		3.285	m	3.29	
		3.285	m	3.29	
		1.26	m	1.26	
				RAZEM	9.20
146	KNR 13-25 d.12 1002-05	Malowanie liter lub cyfr pisanych o wysokości 30 cm	szt.		
		17*2	szt.	34.00	
				RAZEM	34.00
147	kalk. własna	Herb gminy	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
13		Elewacja			
148	KNR-W 2-02 d.13 2601-02	Docieplenie ścian styropianem gr. 15 cm z wykonaniem tynku cienkowarstwowego	m ²		
		786.48	m ²	786.48	
				RAZEM	786.48
149	KNR-W 2-02 d.13 0919-01	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm ścian	m ²		
		297.87	m ²	297.87	
				RAZEM	297.87
150	KNR 0-33 d.13 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych kołkami do ścian	szt.		
		5216	szt.	5216	
				RAZEM	5216
151	KNR 0-14 d.13 2012-01	Okładziny stropów płytami OSB na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
		17.8*5.0	m ²	89.00	
				RAZEM	89.00
152	KNR 0-33 d.13 0121-01	Ochrona narożników wypukłych	m		
		7.9*4+5.0*2+8.4*2+1.7*4	m	65.20	
				RAZEM	65.20
153	KNR 0-33 d.13 0122-01	Montaż listew cokołowych lub początkowych	m		
		0.5*2+1.0*2+2.1+3.0+1.5+3.5+3.0+1.2+1.6+1.1+3.2+4.2+3.5+3.7+1.6+4.7+0.2+0.5+5.0	m	46.60	
				RAZEM	46.60
154	KNR 2-02 d.13 0607-01	Paroizolacja z folii PE 0,2 mm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		175.36	m ²	175.36	
				RAZEM	175.36
155 d.13	KNR 2-02 0613-06	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr. 14 cm pionowe z płyt układanych na sucho poz.154	m ²		
			m ²	175.36	
				RAZEM	175.36
156 d.13	KNR-W 2-02 1036-01	Ruszt drewniany na ścianach poz.154	m ²		
			m ²	175.36	
				RAZEM	175.36
157 d.13	KNR 2-05 1003-01	Lekka obudowa ścian - izolacja folią wiatroizolacyjnej poz.154	m		
			m	175.36	
				RAZEM	175.36
158 d.13	KNR 2-22 1002-07	Płyta OSB gr. 2,5 cm poz.154	m ²		
			m ²	175.36	
				RAZEM	175.36
159 d.13	kalk. własna	Warstwa separacyjna 175.36	m ²		
			m ²	175.36	
				RAZEM	175.36
160 d.13	KNR 2-05 1002-01	Lekka obudowa ścian osłonowych blachą powlekaną poz.154	m ²		
			m ²	175.36	
				RAZEM	175.36
161 d.13	KNR 2-02 0507-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej attyka [17.1+44.19+3.9+5.55+15.0]*2*0.68 parapety [0.75+1.0*2+0.5*2]*0.4 [1.0+0.75*2+0.6*3+1.0*2+1.1+1.0+0.85*3+1.0*7+0.75*4+1.1*5+0.6+0.5]*0.4 [0.6*2+1.1*2]*0.4 1.0*3*0.4 [1.0*8+0.6*7+0.85*4+0.5*3+0.85*5+1.1*6]*0.4 [0.75+1.0*2+0.5*2]*0.4 [0.75*6+1.0*10+0.5]*0.4 1.0*3*0.4 [1.0*8+0.5*3+0.75*5]*0.4 obróbka zamykająca usztywnienie [33.62+9.72]*2*0.3 pas okapowy 33.62*2*0.4 obróbka kalenicy 33.62*0.6 rama ściany szczytowej dachu 5.4*0.6*4	m ²		
			m ²	116.61	
			m ²	1.50	
			m ²	11.02	
			m ²	1.36	
			m ²	1.20	
			m ²	11.18	
			m ²	1.50	
			m ²	6.00	
			m ²	1.20	
			m ²	5.30	
			m ²	26.00	
			m ²	26.90	
			m ²	20.17	
			m ²	12.96	
				RAZEM	242.90
162 d.13	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych pod mocowanie obróbek blacharskich 1482	szt.		
			szt.	1482	
				RAZEM	1482
163 d.13	KNR 2-02 0509-08	Rynny dachowe prostokątne w rozw.50 cm - z blachy tytanowo-cynkowej 33.62*2	m		
			m	67.24	
				RAZEM	67.24
164 d.13	KNR 2-02 0511-07	Rury spustowe prostokątne w rozw.50 cm- z blachy tytanowo-cynkowej 77.2	m		
			m	77.20	
				RAZEM	77.20
165 d.13	KNR 2-02 0506-02 analogia	Wykonanie koszy zbiorczych do odprowadzania wód opadowych 4	m ²		
			m ²	4.00	
				RAZEM	4.00