
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i modernizacja budynku użyteczności publicznej świetlicy wiejskiej w Skolitech
ADRES INWESTYCJI : Skolity, gmina Świątki, obręb 10, działka nr 185/6, 399/2
INWESTOR : Gmina Świątki
ADRES INWESTORA : 11-008 Świątki, Świątki 87
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Zbigniew Siatkowski - upr. 344/94/OL
DATA OPRACOWANIA : 04.03.2013 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 KOSZTY KWALIFIKOWALNE						
1.1 Roboty ziemne						
1 d.1. 1	KNR 4-01 0104-02	OST-00 SST-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 0.8*0.75*(8+14.06+14.06) 0.90*1.5*7.1 <potrącenie poz. 128> -9.59	m ³ m ³ m ³ m ³	 21.67 9.59 -9.59	
					RAZEM	21.67
2 d.1. 1	KNR 2-01 0217-04	OST-00 SST-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane mechanicznie ze złożeniem urobku na odkład w gruncie kat.III <F1> (2.57*6.72)+(2.73+0.9+5.2+0.9)*(0.9+6.86+0.9) <F2> (2.57*6.72)+(2.73+0.9+5.2+0.9)*(0.9+6.86+0.9)+0.72*(2.73+0.9+5.2+0.9+0.72+0.9+6.86+0.9+0.72+1.63+1.34+0.9+0.72+0.9+4.92+0.9+0.72+2.57) A (obliczenia pomocnicze) 227.85*0.5*1.2 <potrącenie> - 0.1*1.1*(6.86*2+2*9.73+2*2.57+4.92) <potrącenie> -0.9*0.4*(6.86*2+2*9.73+2*2.57+4.92) <potrącenie> -0.7*(0.08+0.24+3.83+0.12+1.63+0.24+0.08)*(2+0.24) <potrącenie> -0.7*(0.08+0.24+7.52+0.24+0.08)*(0.79+2.1+0.16+0.24+5.86+0.24+0.08)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 101.53 126.32 ===== 227.85 136.71 -4.76 -15.57 -9.75 -54.09	
					RAZEM	52.54
3 d.1. 1	KNR 2-01 0212-03 0214-04	OST-00 SST-02	Roboty ziemne wykonane mechanicznie w ziemi kat. III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z odwozem urobku samochodami samowyladowczymi na stały odkład 0.90*1.5*7.1 0.1*1.1*(6.86*2+2*9.73+2*2.57+4.92) 0.9*0.4*(6.86*2+2*9.73+2*2.57+4.92) 0.7*(0.08+0.24+3.83+0.12+1.63+0.24+0.08)*(2+0.24) 0.7*(0.08+0.24+7.52+0.24+0.08)*(0.79+2.1+0.16+0.24+5.86+0.24+0.08) 0.75*(8+14.06+14.06)*0.08 <potrącenie poz. 130> -9.59	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 9.59 4.76 15.57 9.75 54.09 2.17 -9.59	
					RAZEM	86.34
4 d.1. 1	KNR 2-01 0230-01	OST-00 SST-02	Zasypywanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III 0.8*0.75*(8+14.06+14.06) <potrącenie> -0.75*(8+14.06+14.06)*0.08 52.54 A (obliczenia pomocnicze) 0.7*72.04	m ³ m ³	 21.67 -2.17 52.54 ===== 72.04 50.43	
					RAZEM	50.43
5 d.1. 1	KNR 2-01 0501-01	OST-00 SST-02	Ręczne zasypywanie wykopów w gruncie kat.III z przerzutem na odl.do 3 m 0.3*72.04	m ³ m ³	 21.61	
					RAZEM	21.61
1.2 Roboty rozbiórkowe						
6 d.1. 2	KNR 4-01 0535-04	OST-00 SST-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 14.9*2 <potrącenie poz. 131> -14.10	m m m	 29.80 -14.10	
					RAZEM	15.70
7 d.1. 2	KNR 4-01 0535-06	OST-00 SST-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*4.25 <potrącenie poz. 132> -8.5	m m m	 17.00 -8.50	
					RAZEM	8.50
8 d.1. 2	KNR 4-01 0535-02	OST-00 SST-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 5.6*2*14.9 <potrącenie poz. 133> -78.96	m ² m ² m ²	 166.88 -78.96	
					RAZEM	87.92
9 d.1. 2	KNR 4-01 0430-05	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach łąt ponad 24 cm 5.6*2*14.9 <potrącenie poz. 134> -78.96	m ² m ² m ²	 166.88 -78.96	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	87.92
10 d.1. 2	KNR 4-01 0430-02	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 5.6*2*14.9 <potrącenie poz. 135> -78.96	m ² m ² m ²	 166.88 -78.96	
					RAZEM	87.92
11 d.1. 2	KNR 4-01 0430-10	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 14.9*2+5.6*2*2 <potrącenie poz. 136> -25.30	m m m	 52.20 -25.30	
					RAZEM	26.90
12 d.1. 2	KNR 4-01 0430-06	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste 8.9*14.9 <potrącenie poz. 137> -62.75	m ² m ² m ²	 132.61 -62.75	
					RAZEM	69.86
13 d.1. 2	KNR 4-01 0535-08	OST-00 SST-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.25*2*14.9+0.3*5.6*2*2+4*0.2*2.06 <potrącenie poz. 138> -7.3	m ² m ² m ²	 15.82 -7.30	
					RAZEM	8.52
14 d.1. 2	KNR 4-01 0354-05	OST-00 SST-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych i wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2 m ² <drzwi wewnętrzne> 2*2 <drzwi zewnętrzne> 1.5*2+3.37*3.1 <potrącenie poz. 140> -13.45	m ² m ² m ² m ²	 4.00 13.45 -13.45	
					RAZEM	4.00
15 d.1. 2	KNR 4-01 0354-05	OST-00 SST-01	Demontaż skrzydeł okiennych i wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2 m ² 4*2.06*1.46 <potrącenie poz. 141> -3.01	m ² m ² m ²	 12.03 -3.01	
					RAZEM	9.02
16 d.1. 2	KNR 4-01 0354-12	OST-00 SST-01	Wykucie z muru podokienników okiennych 4*2.06 <potrącenie poz. 142> -2.06	m m m	 8.24 -2.06	
					RAZEM	6.18
17 d.1. 2	KNR 4-01 0212-03	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych <strop nad garażem> 32.02*0.15 <daszek nad wejściem> 3*1.5*0.10 <wieńce> 0.25*0.25*(14.06+7.10)*2+7.1 <potrącenie poz. 143> -6.75	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 4.80 0.45 3.09 -6.75	
					RAZEM	1.59
18 d.1. 2	KNR 4-01 0349-02	OST-00 SST-01	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <ściany zewnętrzna> 0.29*0.5*3.1*8*2+0.29*0.7*2*14.06 <ściany zewnętrzne> 0.46*7.1*4.2+6*0.4*0.4 <ściany zewnętrzne> 2*0.29*2.65*1.25 <ściana wewnętrzna> 0.29*3.28*7.10 <potrącenie poz. 144> -13.8	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 12.90 14.68 1.92 6.75 -13.80	
					RAZEM	22.45
19 d.1. 2	KNR 4-01 0336-04	OST-00 SST-01	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*2.4	m m	 4.80	
					RAZEM	4.80
20 d.1. 2	KNR 4-01 0329-03	OST-00 SST-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0.49*1.46*2.06	m ³ m ³	 1.47	
					RAZEM	1.47
21 d.1. 2	KNR 4-01 0428-03	OST-00 SST-01	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			59.64*2	m ²	119.28	
					RAZEM	119.28
22 d.1. 2	KNR 4-01 0428-04	OST-00 SST-01	Rozebranie legarów	m		
			7.1*14	m	99.40	
					RAZEM	99.40
23 d.1. 2	KNR 4-01 0429-08	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ²	m		
			7.5*9	m	67.50	
					RAZEM	67.50
24 d.1. 2	KNR 4-01 0429-04	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
			7.1*8.4	m ²	59.64	
					RAZEM	59.64
25 d.1. 2	KNR 4-01 0429-03	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²		
			7.1*8.4	m ²	59.64	
					RAZEM	59.64
26 d.1. 2	KNR 4-01 0429-02	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek	m ²		
			7.1*8.4	m ²	59.64	
					RAZEM	59.64
27 d.1. 2	KNR 4-01 0701-05	OST-00 SST-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
			3.28*(4.5+8.4+7.1+8.4+4.5)+0.2*4*(2.06+1.46+1.46)+0.2*(3.35+3.25+3.25)	m ²	113.87	
			<potrącenie> -(3.35*3.25+4*2.06*1.46+1.5*2)	m ²	-25.92	
			<potrącenie poz. 146> -49.6	m ²	-49.60	
					RAZEM	38.35
28 d.1. 2	KNR 4-01 0212-01	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska	m ³		
			0.5*(14.06+1.2+8+1.2+14.06-3.37-2.64)*0.15	m ³	2.44	
			3.37*2*0.15+2.2*1.5*0.15	m ³	1.51	
			<potrącenie poz. 147> -2.81	m ³	-2.81	
					RAZEM	1.14
29 d.1. 2	KNR 4-01 0108-17 0108-20	OST-00 SST-01	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji łącznie z kosztem utylizacji gruzu	m ³		
			<poz. 16> 6.18*0.35*0.06	m ³	0.13	
			<poz. 17> 1.59	m ³	1.59	
			<poz. 18> 22.45	m ³	22.45	
			<poz. 19> 4.8*0.125*0.25	m ³	0.15	
			<poz. 20> 1.47	m ³	1.47	
			<poz. 24> 59.64*0.12	m ³	7.16	
			<poz. 27> 38.35*0.025	m ³	0.96	
			<poz. 28> 1.14*0.15	m ³	0.17	
					RAZEM	34.08
1.3 Ławy i ściany fundamentowe						
30 d.1. 3	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15	m ³		
			0.1*1.1*(6.86*3+2*9.73+2*2.57+4.92)	m ³	5.51	
			<potrącenie poz. 149> -0.75	m ³	-0.75	
					RAZEM	4.76
31 d.1. 3	KNR 2-02 0202-03	OST-00 SST-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - beton C20/25	m ³		
			0.9*0.4*(6.86*3+2*9.73+2*2.57+4.92)	m ³	18.04	
			<potrącenie poz. 150> -2.47	m ³	-2.47	
					RAZEM	15.57
32 d.1. 3	KNR 2-02 0290-01	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	kg		
			0.222*1.16*255	kg	65.67	
			<potrącenie poz. 151> -9.01	kg	-9.01	
					RAZEM	56.66

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33 d.1. 3	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.888*4*50.09*1.15 <potrącenie poz. 152> -28.02	kg kg kg	 204.61 -28.02	
					RAZEM	176.59
34 d.1. 3	KNR-W 2- 02 0101- 06	OST-00 SST-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.75*0.24*(7.1+2*7.52+2*9.4+2*2.24+5.58) <potrącenie poz. 153> -1.28	m ³ m ³ m ³	 9.18 -1.28	
					RAZEM	7.90
35 d.1. 3	KNR 0-41 0102-01	OST-00 SST-08	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienie - gruntowanie emulsją bitumiczną ręcznie 0.75*(8+2*14.15+2.73+0.9+5.2+0.33+0.24+0.24+0.33+6.86+0.33+0.24+2.35+2.24+0.24+0.33+4.92+0.33+0.24+2.24+0.33+0.66) <potrącenie poz. 154> -16.02	m ² m ² m ²	 50.69 -16.02	
					RAZEM	34.67
36 d.1. 3	KNR 0-41 0107-02	OST-00 SST-08	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu, masą bitumiczną 0.75*(8+2*14.15+2.73+0.9+5.2+0.33+0.24+0.24+0.33+6.86+0.33+0.24+2.35+2.24+0.24+0.33+4.92+0.33+0.24+2.24+0.33+0.66) <potrącenie poz. 155> -16.02	m ² m ² m ²	 50.69 -16.02	
					RAZEM	34.67
37 d.1. 3	KNR 0- 41 0115- 01	OST-00 SST-08	Docieplenie ścian piwnic płytami z polistyrenu ekstrudowanego gr. 8 cm 0.75*(8+2*14.15+2.73+0.9+5.2+0.33+0.24+0.24+0.33+6.86+0.33+0.24+2.35+2.24+0.24+0.33+4.92+0.33+0.24+2.24+0.33+0.66) <potrącenie poz. 156> -16.02	m ² m ² m ²	 50.69 -16.02	
					RAZEM	34.67
38 d.1. 3	KNR 2- 02 0616- 04	OST-00 SST-08	Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubełkowej 0.75*(8+2*14.15+2.73+0.9+5.2+0.33+0.24+0.24+0.33+6.86+0.33+0.24+2.35+2.24+0.24+0.33+4.92+0.33+0.24+2.24+0.33+0.66) <potrącenie poz. 157> -16.02	m ² m ² m ²	 50.69 -16.02	
					RAZEM	34.67
39 d.1. 3	NNRNKB 202 0618- 01	OST-00 SST-08	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 0.5*(8+2*14.15+2.73+0.9+5.2+0.33+0.24+0.24+0.33+6.86+0.33+0.24+2.35+2.24+0.24+0.33+4.92+0.33+0.24+2.24+0.33+0.66) <potrącenie poz. 158> -3.55	m ² m ² m ²	 33.79 -3.55	
					RAZEM	30.24
1.4 Roboty murowe						
40 d.1. 4	KNR K- 02 0104- 08	OST-00 SST-05	Ściany z bloków SILKA M24 na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 3.28*(6.86*3+9.4*2+2.24*2+5.58) 0.48*(16.86+2*7.52+16.86+2.24+2.24+5.58) 2*0.5*3.45*8+0.5*2*7*6.06 <potrącenie> -(2*2+2*1.46*1.46+2*1*1.3+1.2*2+2*1.2*2+2*0.9*2+0.9*1.7+0.48*16*0.24) <potrącenie poz. 159> -38.25	m ² m ² m ² m ² m ²	 162.16 28.23 35.78 -25.04 -38.25	
					RAZEM	162.88
41 d.1. 4	KNR 4-01 0304-01	OST-00 SST-05	Uzupełnienie ścian lub замуrowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.45*1.3*2+0.45*0.2*0.85 <potrącenie poz. 161> -1.7	m ³ m ³ m ³	 1.25 -1.70	
					RAZEM	-0.45
42 d.1. 4	KNR 2-02 0126-01	OST-00 SST-05	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 4	szt szt	 4.00	
					RAZEM	4.00
43 d.1. 4	KNR 2-02 0126-02	OST-00 SST-05	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 6	szt szt	 6.00	
					RAZEM	6.00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44 d.1. 4	KNR 2-02 0126-05	OST-00 SST-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L19 1.2*8+1.5*6+1.8*4+2.4*6+2*1.2	m m	 42.60	
					RAZEM	42.60
45 d.1. 4	KNR 2-02 0212-12	OST-00 SST-03	Wieżce monolityczne na ścianach zewnętrznych i wewnętrznych, beton C20/25 <W1> 0.45*0.24*(8+13.5+13.5+8+6.15+6.15-4.1*2) <W2> 0.24*0.24*(7.1+7.1+2*7.36+2*2*9.4+2*7.52+7.52+2*2.24+2*5.58) <potrącenie poz. 162> -3.98	m³ m³ m³ m³	 5.09 6.03 -3.98	
					RAZEM	7.14
46 d.1. 4	KNR 2-02 0211-01	OST-00 SST-03	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwustronnie deskowane, beton C20/25 <RD1> 0.48*0.24*0.24*28 <potrącenie poz. 163> -0.17	m³ m³ m³	 0.77 -0.17	
					RAZEM	0.60
47 d.1. 4	KNR 2-02 0290-01	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.222*185*1.26 0.222*480*0.84 0.222*6*28*0.84 <potrącenie poz. 165> -(34.69+6.34+6.71)	kg kg kg kg kg	 51.75 89.51 31.33 -47.74	
					RAZEM	124.85
48 d.1. 4	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.888*4*151.82*1.15 0.888*0.98*6*28 0.617*4*47.13*1.15 <potrącenie poz. 166> -(135.21+29+31.33)	kg kg kg kg kg	 620.15 146.20 133.76 -195.54	
					RAZEM	704.57
49 d.1. 4	KNR K-02 0105-06	OST-00 SST-05	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 3.52*(2+5.86+3.87+2.12+1.12+1.42+1.2+1.81+1.6+2*1.5) <potrącenie> -(0.9*2*6+1*3.52)	m² m² m²	 84.48 -14.32	
					RAZEM	70.16
1.5 Strop nad przyziemiem						
50 d.1. 5	KNR 0-21 4005-01	OST-00 SST-06	Stropy drewniane - belki stropowe o przekroju 12x30cm z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie 7.58*7+8*10+2.48*6	mb mb	 147.94	
					RAZEM	147.94
51 d.1. 5	KNR 0-21 4005-01	OST-00 SST-06	Stropy drewniane - belki stropowe o przekroju 20x30cm z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie 8	mb mb	 8.00	
					RAZEM	8.00
52 d.1. 5	KNR 2-22 0602-03	OST-00 SST-06	Podsufitki drewniane z desek grubości 25 mm, z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie 10.52*7.1+7.52*(3.05+5.86)	m² m²	 141.70	
					RAZEM	141.70
53 d.1. 5	KNR 2-02 0616-01	OST-00 SST-08	Izolacja pozioma z jednej warstwy folii paroszczelnej 10.52*7.1+7.52*(3.05+5.86)	m² m²	 141.70	
					RAZEM	141.70
54 d.1. 5	KNR 2-02 0613-03	OST-00 SST-08	Izolacja cieplna z wełny mineralnej pozioma z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr. 18cm 10.52*7.1+7.52*(3.05+5.86)	m² m²	 141.70	
					RAZEM	141.70
1.6 Konstrukcja więźby z pokryciem połaci dachowej						
55 d.1. 6	KNR 2-02 0406-02	OST-00 SST-06	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie <M1, M2, M3> 0.16*0.16*(49+3.05*2)+0.16*0.2*7.55*2 <potrącenie poz. 169> -0.35	m³ drew. m³ drew. m³ drew.	 1.89 -0.35	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	1.54
56 d.1. 6	KNR 2- 02 0408- 03	OST-00 SST-06	Krokwie zwykłe, długość do 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie <K4, K5, K6, K7, K8, K9, K11> 0.065*0.16*(2*4.05+2*3.35+2.86+2*0.95+2*1.14+2*3.95+10*3.85)	m ³ m ³	 0.71	
					RAZEM	0.71
57 d.1. 6	KNR 2- 02 0408- 05	OST-00 SST-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie <K1, K2, K3, K10> 0.065*0.16*(57*5.85+2*5.45+2*4.75+6*4.65) <potrącenie poz. 170> -1.22	m ³ m ³ m ³	 3.97 -1.22	
					RAZEM	2.75
58 d.1. 6	KNR 2- 02 0408- 08	OST-00 SST-06	Krokwie koszarowe, przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie <KK1> 0.125*0.25*2*3.75	m ³ m ³	 0.23	
					RAZEM	0.23
59 d.1. 6	KNR 2- 02 0407- 06	OST-00 SST-06	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie <S1, S2, S3> 0.16*0.16*(2.25+4*2.15+4*3.5)	m ³ drew. m ³ drew.	 0.64	
					RAZEM	0.64
60 d.1. 6	KNR 2- 02 0408- 02	OST-00 SST-06	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie <J1> 0.075*0.16*3.9*33 <potrącenie poz. 171> -0.47	m ³ m ³ m ³	 1.54 -0.47	
					RAZEM	1.07
61 d.1. 6	KNR 2- 02 0409- 06	OST-00 SST-06	Deska kalenicowa, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej <DK1> 0.032*0.22*(24.5+4.8) <potrącenie poz. 172> -0.05	m ³ m ³ m ³	 0.21 -0.05	
					RAZEM	0.16
62 d.1. 6	KNR 2-02 0410-01	OST-00 SST-06	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie 1.31*9.04*24.50 0.5*(4.7+2.3)*3.55*1.31*2 <potrącenie> -1.31*0.5*2.5*7.1 <potrącenie poz. 173> -81.83	m ² m ² m ² m ² m ²	 290.14 32.55 -11.63 -81.83	
					RAZEM	229.23
63 d.1. 6	KNR 2- 02 0409- 06	OST-00 SST-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie 1.31*2*9.04*0.032*0.25+1.31*7.1*0.032*0.25+1.1*2*3.42*0.032*0.25 <potrącenie poz. 174> -0.09	m ³ m ³ m ³	 0.32 -0.09	
					RAZEM	0.23
64 d.1. 6	KNR 2- 02 0501- 01	OST-00 SST-06	Izolacja połaci dachowej jedną warstwą folii paroizolacyjnej 1.31*9.04*24.50 0.5*(4.7+2.3)*3.55*1.31*2 <potrącenie> -1.31*0.5*2.5*7.1 <potrącenie poz. 175> -81.83	m ² m ² m ² m ² m ²	 290.14 32.55 -11.63 -81.83	
					RAZEM	229.23
65 d.1. 6	KNR 2-02 0410-04	OST-00 SST-06	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie 1.31*9.04*24.50 0.5*(4.7+2.3)*3.55*1.31*2 <potrącenie> -1.31*0.5*2.5*7.1 1.1*3.42*8.14 <potrącenie poz. 176> -81.83	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 290.14 32.55 -11.63 30.62 -81.83	
					RAZEM	259.85
66 d.1. 6	NNRNKB 202 0535- 03	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach 1.31*9.04*24.50 0.5*(4.7+2.3)*3.55*1.31*2 <potrącenie> -1.31*0.5*2.5*7.1 1.1*3.42*8.14	m ² m ² m ² m ² m ²	 290.14 32.55 -11.63 30.62	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<potrącenie poz. 177> -81.83	m ²	-81.83	
					RAZEM	259.85
67 d.1. 6	NNRNKB 202 0539- 01	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
			24.5+4.7	m	29.20	
			<potrącenie poz. 178> -6.91	m	-6.91	
					RAZEM	22.29
68 d.1. 6	NNRNKB 202 0539- 02	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
			24.5+15.05+2.35+2*2.27	m	46.44	
			<potrącenie poz. 179> -13.82	m	-13.82	
					RAZEM	32.62
69 d.1. 6	NNRNKB 202 0539- 03	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrow- nic	m		
			1.31*2*9.04+1.31*7.1+1.1*2*3.42	m	40.51	
			<potrącenie poz. 180> -11.84	m	-11.84	
					RAZEM	28.67
70 d.1. 6	NNRNKB 202 0539- 04	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
			24.5+15.05+2.35+2*2.27	m	46.44	
			<potrącenie poz. 181> -13.82	m	-13.82	
					RAZEM	32.62
71 d.1. 6	NNRNKB 202 0541- 02	OST-00 SST-13	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
			2*4.83*0.3	m ²	2.90	
					RAZEM	2.90
72 d.1. 6	NNRNKB 202 0517- 04	OST-00 SST-13	Dostawa i montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynko- wanej powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
			24.5+15.05+2.35+2*2.27	m	46.44	
			<potrącenie poz. 182> -13.82	m	-13.82	
					RAZEM	32.62
73 d.1. 6	NNRNKB 202 0519- 02	OST-00 SST-13	Dostawa i montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowa- nej powlekanej okrągłych o śr. 10 cm	m		
			4.2*5+2*3.5	m	28.00	
			<potrącenie poz. 183> -8.4	m	-8.40	
					RAZEM	19.60
1.7 Tynki i okładziny wewnętrzne ścian i sufitów						
74 d.1. 7	KNR K- 04 0101- 05	OST-00 SST-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m ²		
			<pom. nr 1> 2.85*2*(2+3.83)	m ²	33.23	
			<pom. nr 2> 2.85*2*(2+1.63)	m ²	20.69	
			<pom. nr 3> 2.85*2*(3.37+3.87+3.37+2.37)	m ²	73.99	
			<pom. nr 3> -2*2.85*1	m ²	-5.70	
			<pom. nr 4> 2.85*2*(1.81+2+3.74+1.91+1.5+1.5+1.5+1+1.3+1.2)	m ²	99.52	
			<pom. nr 5> 2.85*2*(1.6+2)	m ²	20.52	
			<pom. nr 6> 3.42*2*(7.52+10.52)+0.2*4*(2.06+1.46+1.46)	m ²	127.38	
			<pom. nr 6 potrącenie> -(4*2.06*1.46+2*2)	m ²	-16.03	
					RAZEM	353.60
75 d.1. 7	KNR 2-02 0803-02	OST-00 SST-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach i słu- pach	m ²		
			<pom. nr 3> 2*2*(3.37+3.87+3.37+2.37)	m ²	51.92	
			<pom. nr 3> -2*2*1	m ²	-4.00	
			<pom. nr 4> 2*2*(1.81+2+3.74+1.91+1.5+1.5+1.5+1+1.3+1.2)	m ²	69.84	
			<pom. nr 5> 2*2*(1.6+2)	m ²	14.40	
					RAZEM	132.16
76 d.1. 7	KNR 2- 02 0803- 03	OST-00 SST-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m ²		
			<pom. nr 1> 2.85*2*(2+3.83)	m ²	33.23	
			<pom. nr 2> 2.85*2*(2+1.63)	m ²	20.69	
			<pom. nr 3> 0.85*2*(3.37+3.87+3.37+2.37)	m ²	22.07	
			<pom. nr 3> -2*0.85*1	m ²	-1.70	
			<pom. nr 4> 0.85*2*(1.81+2+3.74+1.91+1.5+1.5+1.5+1+1.3+1.2)	m ²	29.68	
			<pom. nr 5> 0.85*2*(1.6+2)	m ²	6.12	
			<pom. nr 6> 3.42*2*(7.52+10.52)	m ²	123.39	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<pom. nr 6 potrącenie> -(4*2.06*1.46+2*2)	m ²	-16.03	
					RAZEM	217.45
77 d.1. 7	KNR 2-02 0810-06	OST-00 SST-07	Wykonanie tynków wewnętrznych zwykłych kat. III na ościeżach otworów o pow. ponad 3m ² o szerokości 20 cm	m ²		
			<pom. nr 6> 4*0.2*(2.06+1.46+1.46)	m ²	3.98	
					RAZEM	3.98
78 d.1. 7	KNR 2-02 0829-06	OST-00 SST-07	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
			<pom. nr 3> 2*2*(3.37+3.87+3.37+2.37)+0.1*(2+2+1.15+1.15+0.12+0.12+2+2)	m ²	52.97	
			<pom. nr 3 potrącenie> -(1*2*2+1.2*2+1.46*1.15+0.9*2)	m ²	-9.88	
			<pom. nr 4> 2*2*(1.81+2+3.74+1.91+1.5+1.5+1.5+1+1.3+1.2)	m ²	69.84	
			<pom. nr 4 potrącenie> -0.9*2*10	m ²	-18.00	
			<pom. nr 5> 2*2*(1.6+2)	m ²	14.40	
			<pom. nr 5 potrącenie> -0.9*2	m ²	-1.80	
					RAZEM	107.53
79 d.1. 7	NNRNKB 202 2804- 01	OST-00 SST-07	Okładziny parapetów z płytek ceramicznych o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 4 mm	m ²		
			<pom. nr 3> 0.2*1.46	m ²	0.29	
			<pom. nr 4> 0.2*1.46	m ²	0.29	
					RAZEM	0.58
80 d.1. 7	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-07	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem	m		
			<pom. nr 1> 1+1.3+1.3+1.2+2+2*1.2+0.9+6*2	m	24.10	
			<pom. nr 2> 1+1.3+1.3+0.9+2+2	m	8.50	
			<pom. nr 3> 0.31*2+1.46+1.42*4+1.3+0.9	m	9.96	
			<pom. nr 4> 0.31*2+1.46+6*0.9	m	7.48	
			<pom. nr 5> 0.9+2+2	m	4.90	
			<pom. nr 6> 4*2.06+4*2*1.46+3*2+2*0.9+1.2+6*2+2*3.42+7.1+7.52	m	62.38	
					RAZEM	117.32
81 d.1. 7	KNR 0- 14 2011- 07	OST-00 SST-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr. 12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 50 - 01	m ²		
			<pom. nr 6> (0.35+0.45)*7.1+(0.4+0.55)*7.52	m ²	12.82	
					RAZEM	12.82
82 d.1. 7	KNR 0- 14 2012- 02	OST-00 SST-07	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKF gr. 12,5mm na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
			<pom. nr 6> 74.62	m ²	74.62	
					RAZEM	74.62
83 d.1. 7	KNR 0- 14 2012- 03	OST-00 SST-07	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKBI gr. 12,5 mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
			<pom. nr 3> 22.68	m ²	22.68	
			<pom. nr 4> 17.48	m ²	17.48	
			<pom. nr 5> 3.2	m ²	3.20	
					RAZEM	43.36
84 d.1. 7	KNR 0- 14 2012- 03	OST-00 SST-07	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKF gr. 12,5 mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²		
			<pom. nr 1> 7.66	m ²	7.66	
			<pom. nr 2> 3.26	m ²	3.26	
					RAZEM	10.92
85 d.1. 7	KNR 2- 02 0815- 05	OST-00 SST-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach	m ²		
			<pom. nr 1> 7.66	m ²	7.66	
			<pom. nr 2> 3.26	m ²	3.26	
			<pom. nr 3> 22.68	m ²	22.68	
			<pom. nr 4> 17.48	m ²	17.48	
			<pom. nr 5> 3.2	m ²	3.20	
			<pom. nr 6> 74.62	m ²	74.62	
					RAZEM	128.90
86 d.1. 7	KNR 2- 02 0815- 02	OST-00 SST-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²		
			<pom. nr 1> 2.85*2*(2+3.83)	m ²	33.23	
			<pom. nr 2> 2.85*2*(2+1.63)	m ²	20.69	
			<pom. nr 3> 0.85*2*(3.37+3.87+3.37+2.37)	m ²	22.07	
			<pom. nr 3> -2*0.85*1	m ²	-1.70	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<pom. nr 4> 0.85*2*(1.81+2+3.74+1.91+1.5+1.5+1.5+1.3+1.2) <pom. nr 5> 0.85*2*(1.6+2) <pom. nr 6> 3.42*2*(7.52+10.52) <pom. nr 6> 4*0.2*(2.06+1.46+1.46) <pom. nr 6 potrącenie> -(4*2.06*1.46+2*2)	m ² m ² m ² m ² m ²	29.68 6.12 123.39 3.98 -16.03	
					RAZEM	221.43
1.8	Podkłady i posadzki					
87 d.1. 8	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospółka 0.48*(7.1*5.91+10.52*7.1+3.05*0.42+5.58*2+5.86*7.52+3*7) <potrącenie poz. 196> -20.14	m ³ m ³ m ³	 93.20 -20.14	
					RAZEM	73.06
88 d.1. 8	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-07	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C12/15 0.10*(7.1*5.91+10.52*7.1+3.05*0.42+5.58*2+5.86*7.52+3*7) <potrącenie poz. 197> -4.20	m ³ m ³ m ³	 19.42 -4.20	
					RAZEM	15.22
89 d.1. 8	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-07	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane <taras> 0.616*14*3*7.3	kg kg	 188.87	
					RAZEM	188.87
90 d.1. 8	KNR 2-02 0616-03	OST-00 SST-07	Izolacja pozioma z trzech warstw folii hydroizolacyjnej 7.1*5.91+10.52*7.1+3.05*0.42+5.58*2+5.86*7.52 <potrącenie poz. 198> -41.96	m ² m ² m ²	 173.16 -41.96	
					RAZEM	131.20
91 d.1. 8	KNR 2-02 0609-03	OST-00 SST-07	Izolacja cieplna z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 10cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 7.66+3.26+22.68+17.48+3.2+74.62+41.89 <potrącenie poz. 199> -41.89	m ² m ² m ²	 170.79 -41.89	
					RAZEM	128.90
92 d.1. 8	KNR 2-22 1003-02 + KNR 2-22 1003-03	OST-00 SST-07	Wylewka betonowa gr. 4cm, zatarta na gładko - beton C20/25 7.66+3.26+22.68+17.48+3.2+74.62+41.89+21.58 <potrącenie poz. 200> -41.89	m ² m ² m ²	 192.37 -41.89	
					RAZEM	150.48
93 d.1. 8	KNR 2-02 1106-07	OST-00 SST-07	Zbrojenie wylewki betonowej siatką stalową z drutu śr. 3,5mm, oczko siatki o wym. 150x150mm 7.66+3.26+22.68+17.48+3.2+74.62+41.89+21.58 <potrącenie poz. 201> -41.89	m ² m ² m ²	 192.37 -41.89	
					RAZEM	150.48
94 d.1. 8	KNR 2-02 0609-07	OST-00 SST-07	Dylatacja obwodowa posadzek z płyty styropianowej gr. 2cm EPS 100-038 <wiatrołap pom. nr 1> 2*(3.83+2) <szatnia pom. nr 2> 2*(2+1.63) <zaplecze kuchenne pom. nr 3> 2*(3.87+3.49+3.87+2.37) <toalety pom. nr 4> 2*(1.81+2+1.91+3.74+1+1.5+1.3+1.5+1.2+1.5) <toaleta dla niepełnosprawnych pom. nr 5> 2*(1.6+2) <światlica, pom. nr 6> 2*(7.52+10.52)	m m m m m m	 11.66 7.26 27.20 34.92 7.20 36.08	
					RAZEM	124.32
95 d.1. 8	NNRNKB 202 1134-01	OST-00 SST-07	Gruntowanie podłoża posadzek środkiem gruntującym wzmacniającym 7.66+3.26+22.68+17.48+3.2+74.62+41.89 <potrącenie poz. 203> -41.89	m ² m ² m ²	 170.79 -41.89	
					RAZEM	128.90
96 d.1. 8	NNRNKB 202 2805-05	OST-00 SST-07	Posadzki jednobarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm 7.66+3.26+22.68+17.48+3.2	m ² m ²	 54.28	
					RAZEM	54.28
97 d.1. 8	KNR 2-02 1120-02	OST-00 SST-07	Cokoliki płytkowe z płytek terakotowych 30x30 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<pom. nr 1> 2*(3.83+2+0.1+0.1+0.1+0.1)-(1.2+1.2+1.2+0.9)	m	7.96	
			<pom. nr 2> 2*(1.63+2)-0.9	m	6.36	
					RAZEM	14.32
98 d.1. 8	NNRNKB 202 1130- 02	OST-00 SST-07	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
			<pom. nr 6> 74.62	m ²	74.62	
					RAZEM	74.62
99 d.1. 8	KNR 2- 02 1112- 05	OST-00 SST-07	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
			<pom. nr 6> 74.62	m ²	74.62	
					RAZEM	74.62
100 d.1. 8	KNR 2-02 1113-06	OST-00 SST-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone	m		
			<pom. nr 6> 2*(10.52+7.52)-(1.2+0.9+0.9+2.1)	m	30.98	
					RAZEM	30.98
1.9 Stolarka okienna i drzwiowa						
101 d.1. 9	KNR 0- 19 1022- 05	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z profili PCV, szyby zespolone 4x16x4 mm termo o współ. U = 1,1 W/(m2K) i współczynniku infiltracji powietrza a=0,5-1,0 m3/mh daPa2/3, w kolorze białym - 100x120 cm - 2 szt.	m ²		
			<03> 2*1*1.3	m ²	2.60	
					RAZEM	2.60
102 d.1. 9	KNR 0- 19 1022- 10	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z profili PCV, szyby zespolone 4x16x4 mm termo o współ. U = 1,1 W/(m2K) i współczynniku infiltracji powietrza a=0,5-1,0 m3/mh daPa2/3, w kolorze białym - 146x146 cm - 2 szt.	m ²		
			<02> 2*1.46*1.46	m ²	4.26	
					RAZEM	4.26
103 d.1. 9	KNR 0- 19 1022- 11	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z profili PCV, szyby zespolone 4x16x4 mm termo o współ. U = 1,1 W/(m2K) i współczynniku infiltracji powietrza a=0,5-1,0 m3/mh daPa2/3, w kolorze białym - 206x146 cm - 4 szt.	m ²		
			<01> 5*2.06*1.46	m ²	15.04	
			<potrącenie poz. 204> -3.01	m ²	-3.01	
					RAZEM	12.03
104 d.1. 9	KNR 0- 19 1022- 11	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z profili PCV, szyby zespolone 4x16x4 mm termo o współ. U = 1,1 W/(m2K) i współczynniku infiltracji powietrza a=0,5-1,0 m3/mh daPa2/3, w kolorze białym - 200x200 cm - 1 szt.	m ²		
			<04> 2*2	m ²	4.00	
					RAZEM	4.00
105 d.1. 9	KNR 4-01 0321-02	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż parapetów okiennych PCV l=2,10m - 4 szt., l=1,04m - 2szt.	szt.		
			4+2	szt.	6.00	
					RAZEM	6.00
106 d.1. 9	KNR-W 2- 02 1027- 04	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych płycinowych w okleinie drewnianej z ościeżnicami regulowanymi i opaskami , pełne D4 - 80x200 cm - 1 szt.	m ²		
			0.8*2	m ²	1.60	
					RAZEM	1.60
107 d.1. 9	KNR-W 2- 02 1027- 04	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych płycinowych w okleinie drewnianej z ościeżnicami regulowanymi i opaskami , pełne D2 - 90x200 cm - 4 szt.	m ²		
			4*0.9*2	m ²	7.20	
					RAZEM	7.20
108 d.1. 9	KNR-W 2- 02 1027- 04	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż drzwi jednoskrzydłowych łazienkowych wewnętrznych płycinowych w okleinie drewnianej z ościeżnicami regulowanymi i opaskami , pełne z kratkami wentylacyjnymi D3 - 90x200 cm	m ²		
			3*0.9*2	m ²	5.40	
					RAZEM	5.40
109 d.1. 9	KNR-W 2- 02 1027- 04	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych wewnętrznych płycinowych w okleinie drewnianej z ościeżnicami regulowanymi i opaskami , pełne D1 - 90+30x200 cm	m ²		
			2*(0.9+0.3)*2	m ²	4.80	
					RAZEM	4.80
110 d.1. 9	KNR-W 2- 02 1027- 04	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż drzwi dwuskrzydłowych zewnętrznych drewnianych z ościeżnicami drewnianymi opaskami , pełne D1 - 90+30x200 cm	m ²		
			2*(0.9+0.3)	m ²	2.40	
					RAZEM	2.40

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.10 Malowanie ścian wewnętrznych						
111 d.1. 10	KNR 2- 02 1503- 06	OST-00 SST-11	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną matową podłoży gipsowych bez szpachlowania <pom. nr 1> 2*2*(3.83+2)+0.2*2*0.99+0.05*6*2 <pom. nr 1 potrącenie> -(1.2*2+1.2*2+1.2*2+0.9*2+0.99*1) <pom. nr 2> 2*2*(1.63+2)+0.2*2*0.99 <pom. nr 2 potrącenie> -(0.9*2+0.99*1) <pom. nr 6> 2*2*(10.52+7.52)+0.2*2*1.15*4+4*2*0.05*2 <pom. nr 6 potrącenie> -(4*2.06*1.15+2*2*2*0.9*2+1.2*2)	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 24.32 -9.99 14.92 -2.79 74.80 -19.48	
					RAZEM	81.78
112 d.1. 10	KNR K- 04 0201- 02	OST-00 SST-11	Dwukrotne malowanie farbą akrylową powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowa- niem <pom. nr 1> 0.85*2*(2+3.83)+7.66 <pom. nr 2> 0.85*2*(2+1.63)+3.28 <pom. nr 3> 0.85*2*(3.37+3.87+3.37+2.37)+22.68 <pom. nr 4> 0.85*2*(1.81+2+3.74+1.91+1.5+1.5+1.5+1.3+1.2)+17.48 <pom. nr 5> 0.85*2*(1.6+2)+3.2 <pom. nr 6> 1.42*2*(7.52+10.52)+74.62	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 17.57 9.45 44.75 47.16 9.32 125.85	
					RAZEM	254.10
1.11 Elewacja, elementy zewnętrzne						
113 d.1. 11	KNR K-04 0101-01	OST-00 SST-12	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie 4.24*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 3.5*(2.24+2.24+6.36) 0.5*2.8*6.36 0.5*3.7*8.3*2 <potrącenie poz. 209> -106.52	m ² m ² m ² m ² m ²	 244.78 37.94 8.90 30.71 -106.52	
					RAZEM	215.81
114 d.1. 11	KNR K-04 0102-01	OST-00 SST-12	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 gr. 15cm na ścianach 4.24*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 3.5*(2.24+2.24+6.36) 0.5*2.8*6.36 0.5*3.7*8.3*2 <potrącenie> -(3.35*3.25+2*2+1.2*2+2.06*1.46*5+1.46*1.46*2+1*1.3*2) <potrącenie poz. 210> -92.62	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 244.78 37.94 8.90 30.71 -39.19 -92.62	
					RAZEM	190.52
115 d.1. 11	KNR K-04 0102-06	OST-00 SST-12	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 gr. 4cm na ościeżach o szerokości do 30 cm 0.2*(3.35+3.25+3.25+3*2+5*2.06+5*2*1.46+2*3*1.46+2*1+2*2*1.3) <potrącenie poz. 211> -41.89	m ² m ² m ²	 11.34 -41.89	
					RAZEM	-30.55
116 d.1. 11	KNR K-04 0103-02	OST-00 SST-12	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/ m2) do podłoża z cegły 283.14 <potrącenie poz. 212> -92.62	m ² m ² m ²	 283.14 -92.62	
					RAZEM	190.52
117 d.1. 11	KNR K-04 0103-07	OST-00 SST-12	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścia- nach 4.24*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 3.5*(2.24+2.24+6.36) 0.5*2.8*6.36 0.5*3.7*8.3*2 <potrącenie> -(3.35*3.25+2*2+1.2*2+2.06*1.46*5+1.46*1.46*2+1*1.3*2+ 0.9*1.73) <potrącenie poz. 213> -92.62	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 244.78 37.94 8.90 30.71 -40.75 -92.62	
					RAZEM	188.96
118 d.1. 11	KNR K-04 0103-09	OST-00 SST-12	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na oście- żach 0.2*(3.35+3.25+3.25+3*2+5*2.06+5*2*1.46+2*3*1.46+2*1+2*2*1.3) <potrącenie poz. 214> -2.97	m ² m ² m ²	 11.34 -2.97	
					RAZEM	8.37
119 d.1. 11	KNR K-04 0103-10	OST-00 SST-12	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki 3.5*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 3.5*(2.24+2.24+6.36)	m ² m ² m ²	 202.06 37.94	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			0.2*(3.35+3.25+3.25+3*2+5*2.06+5*2*1.46+2*3*1.46+2*1+2*2*1.3) <potrącenie> -(3.35*3.25+2*2+1.2*2+2.06*1.46*5+1.46*1.46*2+1*1.3*2+0.9*1.73) <potrącenie poz. 215> -64.32	m ² m ² m ²	11.34 -40.75 -64.32	
					RAZEM	146.27
120 d.1. 11	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-12	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem (3.35+3.25+3.25+3*2+5*2.06+5*2*1.46+2*3*1.46+2*1+2*2*1.3)+4*3.94+2*3.5 <potrącenie poz. 216> -22.71	m m m	 79.47 -22.71	
					RAZEM	56.76
121 d.1. 11	KNR K-04 0105-04	OST-00 SST-12	Wykonanie tynków mineralnych cienkowarstwowych na gotowym podłożu o uziarnieniu 2 mm i fakturze drapanej 3.94*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 3.2*(2.24+2.24+6.36) 0.5*2.8*6.36 0.5*3.7*8.3*2 <potrącenie> -(3.35*3.25+2*2+1.2*2+2.06*1.46*5+1.46*1.46*2+1*1.3*2+0.9*1.73) 0.2*(3.35+3.25+3.25+3*2+5*2.06+5*2*1.46+2*3*1.46+2*1+2*2*1.3) <potrącenie poz. 217> -89.14	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 227.46 34.69 8.90 30.71 -40.75 11.34 -89.14	
					RAZEM	183.21
122 d.1. 11	KNR K-04 0202-05 + KNR K-04 0202-10	OST-00 SST-12	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych z gruntowaniem, farbą silikatową 3.94*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 3.2*(2.24+2.24+6.36) 0.5*2.8*6.36 0.5*3.7*8.3*2 <potrącenie> -(3.35*3.25+2*2+1.2*2+2.06*1.46*5+1.46*1.46*2+1*1.3*2+0.9*1.73) 0.2*(3.35+3.25+3.25+3*2+5*2.06+5*2*1.46+2*3*1.46+2*1+2*2*1.3) <potrącenie poz. 218> -89.14	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 227.46 34.69 8.90 30.71 -40.75 11.34 -89.14	
					RAZEM	183.21
123 d.1. 11	KNR 2-02 0829-04	OST-00 SST-12	Licowanie powierzchni cokołu płytkami ceramicznymi układanymi na klej metodą zwykłą 0.3*(8.3+23.76+8.3+2.35+15.02) 0.3*(2.24+2.24+6.36) <potrącenie> -0.3*(3.35+1.2+7.3) <potrącenie poz. 219> -5.44	m ² m ² m ² m ²	 17.32 3.25 -3.56 -5.44	
					RAZEM	11.57
124 d.1. 11	KNR 2-02 0923-04	OST-00 SST-12	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0.2*(5*2.06+2*1.46+2*1) <potrącenie poz. 220> -0.41	m ² m ² m ²	 3.04 -0.41	
					RAZEM	2.63
125 d.1. 11	NNRNKB 202 0541-02	OST-00 SST-12	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.26*(5*2.06+2*1.46+2*1) <potrącenie poz. 221> -0.54	m ² m ² m ²	 3.96 -0.54	
					RAZEM	3.42
126 d.1. 11	KNR 2-02 1110-01	OST-00 SST-12	Okładzina okapu z desek struganych jednostronnie, grubości 25 mm, deski zaimpregnowane przed biokorozją oraz ogniochronnie, pomalowane bejcą do drewna (0.37+0.15)*(15.05+2.27+2.27+2.35+24.5) 0.37*1.31*(8.27+8.27+6.33) <potrącenie poz. 222> -11.42	m ² m ² m ² m ²	 24.15 11.09 -11.42	
					RAZEM	23.82
127 d.1. 11	KNR 4-01 0213-01	OST-00 SST-12	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku, beton C16/20 0.5*(24.76+24.76+2.24+2.24+8.3+8.3) <potrącenie> -0.5*(7.3+5) <potrącenie poz. 223> -8.9	m ² m ² m ² m ²	 35.30 -6.15 -8.90	
					RAZEM	20.25
2 KOSZTY NIEKWALIFIKOWALNE - pomieszczenie nr 7						
2.1 Roboty ziemne						

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
128 d.2. 1	KNR 4-01 0104-02	OST-00 SST-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 0.90*1.5*7.1	m³ m³	 9.59	
					RAZEM	9.59
129 d.2. 1	KNR 4-01 0105-05	OST-00 SST-02	Przewóz ziemi taczkami na odległość do 10 m w gruncie kat. III 0.90*1.5*7.1	m³ m³	 9.59	
					RAZEM	9.59
130 d.2. 1	KNR 2-01 0212-03 0214-04	OST-00 SST-02	Roboty ziemne wykonane mechanicznie w ziemi kat. III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z odwozem urobku samochodami samowyladowczymi na stały odkład 0.90*1.5*7.1	m³ m³	 9.59	
					RAZEM	9.59
2.2 Roboty rozbiórkowe						
131 d.2. 2	KNR 4-01 0535-04	OST-00 SST-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 7.05*2	m m	 14.10	
					RAZEM	14.10
132 d.2. 2	KNR 4-01 0535-06	OST-00 SST-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 2*4.25	m m	 8.50	
					RAZEM	8.50
133 d.2. 2	KNR 4-01 0535-02	OST-00 SST-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku 5.6*2*7.05	m² m²	 78.96	
					RAZEM	78.96
134 d.2. 2	KNR 4-01 0430-05	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt ponad 24 cm 5.6*2*7.05	m² m²	 78.96	
					RAZEM	78.96
135 d.2. 2	KNR 4-01 0430-02	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 5.6*2*7.05	m² m²	 78.96	
					RAZEM	78.96
136 d.2. 2	KNR 4-01 0430-10	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 7.05*2+5.6*2	m m	 25.30	
					RAZEM	25.30
137 d.2. 2	KNR 4-01 0430-06	OST-00 SST-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe proste 8.9*7.05	m² m²	 62.75	
					RAZEM	62.75
138 d.2. 2	KNR 4-01 0535-08	OST-00 SST-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 0.25*2*7.05+0.3*5.6*2+0.2*2.06	m² m²	 7.30	
					RAZEM	7.30
139 d.2. 2	KNR 4-01 0354-04	OST-00 SST-01	Demontaż skrzydła drzwiowego i wykucie z muru ościeżnicy o powierzchni otworu do 2 m² <drzwi na poddaszu w ścianie szczytowej> 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
140 d.2. 2	KNR 4-01 0354-05	OST-00 SST-01	Demontaż skrzydeł drzwiowych i wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2 m² <drzwi zewnętrzne> 1.5*2+3.37*3.1	m² m²	 13.45	
					RAZEM	13.45
141 d.2. 2	KNR 4-01 0354-05	OST-00 SST-01	Demontaż skrzydeł okiennych i wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2 m² 2.06*1.46	m² m²	 3.01	
					RAZEM	3.01
142 d.2. 2	KNR 4-01 0354-12	OST-00 SST-01	Wykucie z muru podokienników okiennych	m		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			2.06	m	2.06	
					RAZEM	2.06
143 d.2. 2	KNR 4-01 0212-03	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych <strop nad garażem> 32.02*0.15 <daszek nad wejściem> 1.6*1.5*0.10 <wieńce> 0.25*0.25*((0.45+5.86+0.29+7.1)*2)	m ³ m ³ m ³ m ³	 4.80 0.24 1.71	
					RAZEM	6.75
144 d.2. 2	KNR 4-01 0349-02	OST-00 SST-01	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej <ściany zewnętrzna> 0.29*0.5*3.1*8+0.29*0.7*2*(5.86+0.29) <ściany zewnętrzne> 0.29*2.65*1.25 <ściana wewnętrzna> 0.29*3.28*7.10	m ³ m ³ m ³ m ³	 6.09 0.96 6.75	
					RAZEM	13.80
145 d.2. 2	KNR 4-01 0212-02	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm - posadzka betonowa <posadzka betonowa> 0.20*32.02	m ³ m ³	 6.40	
					RAZEM	6.40
146 d.2. 2	KNR 4-01 0701-05	OST-00 SST-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 3.28*(7.1+5.86+5.86)+0.2*(2.06+1.46+1.46)+0.2*(3.35+3.25+3.25) <potrącenie> -(3.35*3.25+2.06*1.46+0.6*2)	m ² m ² m ²	 64.70 -15.10	
					RAZEM	49.60
147 d.2. 2	KNR 4-01 0212-01	OST-00 SST-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - opaska 0.5*(0.5+0.45+7.1+0.45+0.5+0.45+0.68+0.6+0.45+5.86+0.29)*0.15 3.37*2*0.15+2.2*1.5*0.15	m ³ m ³ m ³	 1.30 1.51	
					RAZEM	2.81
148 d.2. 2	KNR 4-01 0108-17 0108-20	OST-00 SST-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji łącznie z kosztem utylizacji gruzu <poz. 143> 2.06*0.35*0.06 <poz. 144> 6.75 <poz. 145> 13.8 <poz. 146> 6.40 <poz. 147> 49.6*0.025 <poz. 148> 2.81*0.15	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 0.04 6.75 13.80 6.40 1.24 0.42	
					RAZEM	28.65
2.3 Ławy i ściany fundamentowe						
149 d.2. 3	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-03	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 0.1*1.1*6.86	m ³ m ³	 0.75	
					RAZEM	0.75
150 d.2. 3	KNR 2-02 0202-03	OST-00 SST-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 1,3 m - beton C20/25 0.9*0.4*6.86	m ³ m ³	 2.47	
					RAZEM	2.47
151 d.2. 3	KNR 2-02 0290-01	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie 0.222*1.16*35	kg kg	 9.01	
					RAZEM	9.01
152 d.2. 3	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.888*4*6.86*1.15	kg kg	 28.02	
					RAZEM	28.02
153 d.2. 3	KNR-W 2-02 0101-06	OST-00 SST-05	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 0.75*0.24*7.10	m ³ m ³	 1.28	
					RAZEM	1.28
154 d.2. 3	KNR 0-41 0102-01	OST-00 SST-08	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - gruntowanie emulsją bitumiczną ręcznie 0.75*((0.29+5.86+0.45+0.08)*2+0.45+7.1+0.45)	m ² m ²	 16.02	
					RAZEM	16.02

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
155 d.2. 3	KNR 0-41 0107-02	OST-00 SST-08	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - uszczelnienie po- wierzchni poddanych działaniu wilgoci pochodzącej z gruntu, masą bitu- miczną $0.75 * ((0.29 + 5.86 + 0.45 + 0.08) * 2 + 0.45 + 7.1 + 0.45)$	m ² m ²	 16.02	
					RAZEM	16.02
156 d.2. 3	KNR 0- 41 0115- 01	OST-00 SST-08	Docieplenie ścian piwnic płytami z polistyrenu ekstrudowanego gr. 8 cm $0.75 * ((0.29 + 5.86 + 0.45 + 0.08) * 2 + 0.45 + 7.1 + 0.45)$	m ² m ²	 16.02	
					RAZEM	16.02
157 d.2. 3	KNR 2- 02 0616- 04	OST-00 SST-08	Izolacja pionowa ścian fundamentowych z folii kubelkowej $0.75 * ((0.29 + 5.86 + 0.45 + 0.08) * 2 + 0.45 + 7.1 + 0.45)$	m ² m ²	 16.02	
					RAZEM	16.02
158 d.2. 3	NNRNKB 202 0618- 01	OST-00 SST-08	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 0.5*7.1	m ² m ²	 3.55	
					RAZEM	3.55
2.4 Roboty murowe						
159 d.2. 4	KNR K- 02 0104- 08	OST-00 SST-05	Ściany z bloków SILKA M24 na zaprawie cienkospoinowej (klejowej) 3.28*7.10 0.48*7.10 0.5*3.45*8 <potrącenie> -(0.9*1.73+6*0.48*0.24)	m ² m ² m ² m ²	 23.29 3.41 13.80 -2.25	
					RAZEM	38.25
160 d.2. 4	KNR K- 02 0104- 06 + KNR K-02 0104-09	OST-00 SST-05	Ściany z bloków SILKA na zaprawie cienkospoinowej (klejowej), ściana gr. 45 cm 0.48*(7.1+6.6+6.6) <potrącenie> -0.48*4.2	m ² m ² m ²	 9.74 -2.02	
					RAZEM	7.72
161 d.2. 4	KNR 4-01 0304-01	OST-00 SST-05	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.85*2	m ³ m ³	 1.70	
					RAZEM	1.70
162 d.2. 4	KNR 2- 02 0212- 12	OST-00 SST-03	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych i wewnętrznych, beton C20/25 <W1> 0.45*0.24*(8+6.15+6.15)*2 <potrącenie> -0.45*0.24*(4.1+3.4) <W2> 0.24*0.24*7.1	m ³ m ³ m ³	 4.38 -0.81 0.41	
					RAZEM	3.98
163 d.2. 4	KNR 2- 02 0211- 01	OST-00 SST-03	Rdzenie żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0,3 m dwu- stronnie deskowane, beton C20/25 <RD1> 0.48*0.24*0.24*6	m ³ m ³	 0.17	
					RAZEM	0.17
164 d.2. 4	KNR 2- 02 0210- 01	OST-00 SST-03	Belki i podciąg, żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - beton C20/25 4.1*0.45*0.74	m ³ m ³	 1.37	
					RAZEM	1.37
165 d.2. 4	KNR 2-02 0290-01	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie <wieniec W1> 0.222*124*1.26 <wieniec W2> 0.222*34*0.84 <rdzenie> 0.222*6*6*0.84 <belka BL1-N1> 0.222*2.04*46	kg kg kg kg	 34.69 6.34 6.71 20.83	
					RAZEM	68.57
166 d.2. 4	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane <wieniec W1> 0.888*4*(2*(8+6.15+6.15)-(4.1+3.4))*1.15 <wieniec W2> 0.888*4*7.1*1.15 <rdzenie> 0.888*0.98*6*6 <belka BL1 - N1> 4*11*0.888	kg kg kg kg	 135.21 29.00 31.33 39.07	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	234.61
2.5 Strop nad przyziemiem						
167 d.2. 5	KNR 2-02 0216-02	OST-00 SST-03	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 15 cm płaskie - beton C20/25	m ²		
			5.91*7.1	m ²	41.96	
					RAZEM	41.96
168 d.2. 5	KNR 2-02 0290-02	OST-00 SST-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	kg		
			765.19	kg	765.19	
					RAZEM	765.19
2.6 Konstrukcja więźby z pokryciem połaci dachowej						
169 d.2. 6	KNR 2-02 0406-02	OST-00 SST-06	Murlaty - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie	m ³ drew.		
			<M1> 0.16*0.16*2*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m ³ drew.	0.35	
					RAZEM	0.35
170 d.2. 6	KNR 2-02 0408-05	OST-00 SST-06	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie	m ³		
			<K1> 0.065*0.16*(10*2*5.85)	m ³	1.22	
					RAZEM	1.22
171 d.2. 6	KNR 2-02 0408-02	OST-00 SST-06	Jętki przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie	m ³		
			<J1> 0.075*0.16*3.9*10	m ³	0.47	
					RAZEM	0.47
172 d.2. 6	KNR 2-02 0409-06	OST-00 SST-06	Deska kalenicowa, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³		
			<DK1> 0.032*0.22*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m ³	0.05	
					RAZEM	0.05
173 d.2. 6	KNR 2-02 0410-01	OST-00 SST-06	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie	m ²		
			1.31*9.04*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m ²	81.83	
					RAZEM	81.83
174 d.2. 6	KNR 2-02 0409-06	OST-00 SST-06	Wiatrownice przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie	m ³		
			1.31*9.04*0.032*0.25	m ³	0.09	
					RAZEM	0.09
175 d.2. 6	KNR 2-02 0501-01	OST-00 SST-06	Izolacja połaci dachowej jedną warstwą folii paroizolacyjnej	m ²		
			1.31*9.04*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m ²	81.83	
					RAZEM	81.83
176 d.2. 6	KNR 2-02 0410-04	OST-00 SST-06	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm, o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy iglastej klasy C-30 zaimpregnowanej przed biokorozją oraz ogniochronnie	m ²		
			1.31*9.04*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m ²	81.83	
					RAZEM	81.83
177 d.2. 6	NNRNKB 202 0535-03	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach	m ²		
			1.31*9.04*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m ²	81.83	
					RAZEM	81.83
178 d.2. 6	NNRNKB 202 0539-01	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m		
			(0.31+0.45+5.86+0.29)	m	6.91	
					RAZEM	6.91
179 d.2. 6	NNRNKB 202 0539-02	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
			2*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m	13.82	
					RAZEM	13.82
180 d.2. 6	NNRNKB 202 0539-03	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m		
			1.31*9.04	m	11.84	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	11.84
181 d.2. 6	NNRNKB 202 0539- 04	OST-00 SST-13	Pokrycie dachów blachą powlekana - montaż barier śniegowych 2*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m m	 13.82	
					RAZEM	13.82
182 d.2. 6	NNRNKB 202 0517- 04	OST-00 SST-13	Dostawa i montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynko- wanej powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm 2*(0.31+0.45+5.86+0.29)	m m	 13.82	
					RAZEM	13.82
183 d.2. 6	NNRNKB 202 0519- 02	OST-00 SST-13	Dostawa i montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowa- nej powlekanej okrągłych o śr. 10 cm 4.2*2	m m	 8.40	
					RAZEM	8.40
2.7 Tynki i okładziny wewnętrzne ścian i sufitów						
184 d.2. 7	KNR K- 04 0101- 05	OST-00 SST-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie powierzchni ścian i sufitów <pom. nr 7> 4.09*2*(7.1+5.91)+7.1*5.91+0.2*(2.06+1.46+1.46) <pom. nr 7 potrącenie> -(2.06*1.46+3.35*3.25)	m ² m ² m ²	 149.38 -13.90	
					RAZEM	135.48
185 d.2. 7	KNR K- 04 0102- 01	OST-00 SST-07	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm. na ścianach <pom. nr 7> 4.09*7.1	m ² m ²	 29.04	
					RAZEM	29.04
186 d.2. 7	KNR K-04 0103-02	OST-00 SST-07	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/ m2) do podłoża z cegły <pom. nr 7> 4.09*7.1	m ² m ²	 29.04	
					RAZEM	29.04
187 d.2. 7	KNR K- 04 0103- 07	OST-00 SST-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścia- nach <pom. nr 7> 4.09*7.1	m ² m ²	 29.04	
					RAZEM	29.04
188 d.2. 7	KNR K-04 0103-10	OST-00 SST-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki <pom. nr 7> 4.09*7.1	m ² m ²	 29.04	
					RAZEM	29.04
189 d.2. 7	KNR 2- 02 0803- 03	OST-00 SST-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach <pom. nr 7> 4.09*2*(7.1+5.91) <pom. nr 7 potrącenie> -(2.06*1.46+3.35*3.25+4.09*7.1)	m ² m ² m ²	 106.42 -42.93	
					RAZEM	63.49
190 d.2. 7	KNR 2-02 0803-06	OST-00 SST-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i pod- ciągach <pom. nr 7> 7.1*5.91	m ² m ²	 41.96	
					RAZEM	41.96
191 d.2. 7	KNR 2-02 0810-06	OST-00 SST-07	Wykonanie tynków wewnętrznych zwykłych kat. III na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2 o szerokości 20 cm <pom. nr 7> 1*0.2*(2.06+1.46+1.46+3.35+3.25+3.25+3*2)	m ² m ²	 4.17	
					RAZEM	4.17
192 d.2. 7	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-07	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem <pom. nr 7> 2.06+1.46+1.46+3.35+3.25+3.25	m m	 14.83	
					RAZEM	14.83
193 d.2. 7	KNR 0- 14 2011- 07	OST-00 SST-07	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi GKB gr. 12,5mm na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jed- nowarstwowa 50 - 01 <pom. nr 7> (0.4+1.15)*7.1	m ² m ²	 11.01	
					RAZEM	11.01
194 d.2. 7	KNR 2- 02 0815- 06	OST-00 SST-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach <pom. nr 7> 7.1*5.91	m ² m ²	 41.96	

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
					RAZEM	41.96
195 d.2. 7	KNR 2-02 0815-02	OST-00 SST-07	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach <pom. nr 7> 4.09*2*(7.1+5.91) <pom. nr 7> 0.2*(2.06+1.46+1.46+3.35+3.25+3.25+3*2) <pom. nr 7 potrącenie> -(2.06*1.46+3.35*3.25)	m ² m ² m ²	 106.42 4.17 -13.90	
					RAZEM	96.69
2.8 Podkłady i posadzki						
196 d.2. 8	KNR 2-02 1101-07	OST-00 SST-09	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - pospółka 0.48*(7.1*5.91)	m ³ m ³	 20.14	
					RAZEM	20.14
197 d.2. 8	KNR 2-02 1101-01	OST-00 SST-07	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - beton C12/15 0.10*(7.1*5.91)	m ³ m ³	 4.20	
					RAZEM	4.20
198 d.2. 8	KNR 2-02 0616-03	OST-00 SST-07	Izolacja pozioma z trzech warstw folii hydroizolacyjnej 7.1*5.91	m ² m ²	 41.96	
					RAZEM	41.96
199 d.2. 8	KNR 2-02 0609-03	OST-00 SST-07	Izolacja cieplna z płyt styropianowych EPS 100-038 gr. 10cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 41.89	m ² m ²	 41.89	
					RAZEM	41.89
200 d.2. 8	KNR 2-22 1003-02 + KNR 2-22 1003-03	OST-00 SST-07	Wylewka betonowa gr. 4cm, zatarta na gładko - beton C20/25 41.89	m ² m ²	 41.89	
					RAZEM	41.89
201 d.2. 8	KNR 2-02 1106-07	OST-00 SST-07	Zbrojenie wylewki betonowej siatką stalową z drutu śr. 3,5mm, oczko siatki o wym. 150x150mm 41.89	m ² m ²	 41.89	
					RAZEM	41.89
202 d.2. 8	KNR 2-02 0609-07	OST-00 SST-07	Dylatacja obwodowa posadzek z płyty styropianowej gr. 2cm EPS 100-038 <pom. gospodarcze pom. nr 7> 2*(5.91+7.1)	m m	 26.02	
					RAZEM	26.02
203 d.2. 8	NNRNKB 202 1134-01	OST-00 SST-07	Gruntowanie podłoża posadzek środkiem gruntującym wzmacniającym 41.89	m ² m ²	 41.89	
					RAZEM	41.89
2.9 Stolarka okienna i drzwiowa						
204 d.2. 9	KNR 0-19 1022-11	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z profili PCV, szyby zespolone 4x16x4 mm termo o współ. U = 1,1 W/(m ² K) i współczynnika infiltracji powietrza a=0,5-1,0 m ³ /mh daPa ² /3, w kolorze białym - 206x146 cm - 1 szt. <01> 2.06*1.46	m ² m ²	 3.01	
					RAZEM	3.01
205 d.2. 9	KNR 4-01 0321-02	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż parapetów okiennych PCV l=2,10m - 1 szt. 1	szt. szt.	 1.00	
					RAZEM	1.00
206 d.2. 9	KNR-W 2-02 1032-01	OST-00 SST-10	Dostawa i montaż bramy garażowej dwuskrzydłowej 335x325 cm - 1szt. 3.35*3.25	m ² m ²	 10.89	
					RAZEM	10.89
2.10 Malowanie ścian wewnętrznych						
207 d.2. 10	KNR 2-02 1503-06	OST-00 SST-11	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną matową podłoży gipsowych bez szpachlowania <pom. nr 7> 2*2*(5.86+7.1)+2*0.2*1.15+2*2*0.2	m ² m ²	 53.10	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<potrącenie> -(2.06*1.15+2*3.35)	m ²	-9.07	
					RAZEM	44.03
208 d.2. 10	KNR K-04 0201-02	OST-00 SST-11	Dwukrotne malowanie farbą akrylową powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych i z płyt gipsowo-kartonowych z jednokrotnym gruntowaniem <potrącenie> -(2.06*1.15+2*3.35) <potrącenie> -(3.35*3.25)	m ² m ² m ²	 148.31 -10.89	
					RAZEM	137.42
2.11 Elewacja, elementy zewnętrzne						
209 d.2. 11	KNR K-04 0101-01	OST-00 SST-12	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie 4.24*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) 0.5*3.7*8.3	m ² m ² m ²	 91.16 15.36	
					RAZEM	106.52
210 d.2. 11	KNR K-04 0102-01	OST-00 SST-12	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 gr. 15cm na ścianach 4.24*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) 0.5*3.7*8.3 <potrącenie> -(3.35*3.25+2.06*1.46)	m ² m ² m ² m ²	 91.16 15.36 -13.90	
					RAZEM	92.62
211 d.2. 11	KNR K-04 0102-06	OST-00 SST-12	Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-040 gr. 4cm na ościeżach o szerokości do 30 cm 0.2*(3.35+3.25+3.25+2.06+2*1.46)	m ² m ²	 2.97	
					RAZEM	2.97
212 d.2. 11	KNR K-04 0103-02	OST-00 SST-12	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/ m ²) do podłoża z cegły 92.62	m ² m ²	 92.62	
					RAZEM	92.62
213 d.2. 11	KNR K-04 0103-07	OST-00 SST-12	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach 4.24*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) 0.5*3.7*8.3 <potrącenie> -(3.35*3.25+2.06*1.46)	m ² m ² m ² m ²	 91.16 15.36 -13.90	
					RAZEM	92.62
214 d.2. 11	KNR K-04 0103-09	OST-00 SST-12	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ościeżach 0.2*(3.35+3.25+3.25+2.06+2*1.46)	m ² m ²	 2.97	
					RAZEM	2.97
215 d.2. 11	KNR K-04 0103-10	OST-00 SST-12	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki 3.5*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) 0.2*(3.35+3.25+3.25+2.06+2*1.46) <potrącenie> -(3.35*3.25+2.06*1.46)	m ² m ² m ² m ²	 75.25 2.97 -13.90	
					RAZEM	64.32
216 d.2. 11	KNR K-04 0104-01	OST-00 SST-12	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem (3.35+3.25+3.25+2.06+2*1.46)+2*3.94	m m	 22.71	
					RAZEM	22.71
217 d.2. 11	KNR K-04 0105-04	OST-00 SST-12	Wykonanie tynków mineralnych cienkowarstwowych na gotowym podłożu o uziarnieniu 2 mm i fakturze drapanej 3.94*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) 0.5*3.7*8.3 <potrącenie> -(3.35*3.25+2.06*1.46) 0.2*(3.35+3.25+3.25+2.06+2*1.46)	m ² m ² m ² m ²	 84.71 15.36 -13.90 2.97	
					RAZEM	89.14
218 d.2. 11	KNR K-04 0202-05 + KNR K-04 0202-10	OST-00 SST-12	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków fakturowych z gruntowaniem, farbą silikatową 3.94*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) 0.5*3.7*8.3 <potrącenie> -(3.35*3.25+2.06*1.46) 0.2*(3.35+3.25+3.25+2.06+2*1.46)	m ² m ² m ² m ²	 84.71 15.36 -13.90 2.97	
					RAZEM	89.14

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
219 d.2. 11	KNR 2-02 0829-04	OST-00 SST-12	Licowanie powierzchni cokołu płytkami ceramicznymi układanymi na klej metodą zwykłą 0.3*(8.3+0.45+5.86+0.29+0.45+5.86+0.29) <potrącenie> -0.3*3.35	m ² m ² m ²	 6.45 -1.01	
					RAZEM	5.44
220 d.2. 11	KNR 2-02 0923-04	OST-00 SST-12	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy 0.2*2.06	m ² m ²	 0.41	
					RAZEM	0.41
221 d.2. 11	NNRNKB 202 0541-02	OST-00 SST-12	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.26*2.06	m ² m ²	 0.54	
					RAZEM	0.54
222 d.2. 11	KNR 2-02 1110-01	OST-00 SST-12	Okładzina okapu z desek struganych jednostronnie, grubości 25 mm, deski zaimpregnowane przed biokorozją oraz ogniochronnie, pomalowane bejcą do drewna (0.37+0.15)*2*(0.37+0.15+0.45+5.86+0.29) 0.37*1.31*8.3	m ² m ² m ²	 7.40 4.02	
					RAZEM	11.42
223 d.2. 11	KNR 4-01 0213-01	OST-00 SST-12	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50 cm, grubości 15 cm i wierzchniej warstwie grub. 2 cm na podłożu gruntowym przy budynku, beton C16/20 0.5*(8.3+2*0.5+2*(0.15+0.45+5.86+0.29)) <potrącenie> -0.5*5	m ² m ² m ²	 11.40 -2.50	
					RAZEM	8.90