
PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH do projektu budowlanego

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45215500-2 Toalety publiczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku świetlicy wiejskiej
ADRES INWESTYCJI : Wieś Zastocze, dz. nr ewid. 107/3, 106/6, 106/7
INWESTOR : Gmina Krypno
ADRES INWESTORA : 19-111 Krypno, Krypno Kościelne 23b
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Irena Linder, upr.bud. BŁ 113/94
DATA OPRACOWANIA : luty 2011 r.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania

Podstawa opracowania :

- 1) Ustawa z dn. 27 grudnia 2008 - Prawo Zamówień Publicznych
- 2) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzania kosztorysu inwestorskiego.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
luty 2011 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	STAN SUROWY				
1.1	Roboty ziemne				
1.2	Fundamenty				
2	STAN SUROWY				
2.1	Ściany nadziemna				
2.2	Stropy nadziemna				
2.3	Dach - konstrukcja i pokrycie				
3	STAN WYKOŃCZENIOWY				
3.1	Ścianki działowe				
3.2	Stolarka i ślusarka okienna i drzwiowa				
3.3	Tynki wewnętrzne i oblicowania				
3.4	Podłogi i posadzki				
3.5	Malowanie wewnętrzne				
3.6	Elementy ślusarsko-kowalskie				
3.7	Elewacje i elementy zewnętrzne				
	RAZEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa budynku świetlicy wiejskiej					
1		STAN SUROWY			
1.1		Roboty ziemne			
1.		Średnia rzędna terenu istniejącego : 126,50	.		
d.1.1		Rzędna parteru : +/-0,00 = 127,72; -0,55 = 127,17			
		Rzędna posadowienia płyty fundamentowej : -0,52 = 127,20; -0,93 = 126,79			
		Pod płytą fundamentową zaprojektowano nasyp z bardzo grubego żwiru, zagęszczany do Id=0,60; grubość 0,85 m			
		.			
				RAZEM	0.00
2	KNNR 1	SWiORB ST-B-01	m ²		
d.1.1	0113-01	Usunięcie warstwy ziemi roślinnej (humusu) grubości około 15 cm za pomocą spycharek			
		6.80*12.80+21.80*15.70+3.50*8.80+5.35*10.60+3.00*3.00+4.00*8.00+11.00*4.50	m ²	607.31	
				RAZEM	607.31
3	KNNR 1	SWiORB ST-B-01	m ³		
d.1.1	0304-02	Wykopy wykonywane ręcznie w gruncie kat. III - dokop do rzędnej spodu nasypu pod budynek			
	przedmiar	607.31*0.10	m ³	60.73	
	j.w.	7.80*12.80*0.41	m ³	40.93	
	plus				
				RAZEM	101.66
4	KNNR 1	SWiORB ST-B-01	m ³		
d.1.1	0311-01	Ręczne formowanie nasypów z bardzo grubego żwiru, dostarczonego samochodami samowyladowczymi z odległości wskazanej przez Inwestora			
		607.31*0.85+0.40*1.00*103.00	m ³	557.41	
				RAZEM	557.41
5	AW	SWiORB ST-B-01	m ³		
d.1.1		Koszt bardzo grubego żwiru			
	j.w.	557.41	m ³	557.41	
				RAZEM	557.41
6	KNNR 1	SWiORB ST-B-01	m ³		
d.1.1	0408-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarką do Id=0,60, warstwami grubości około 20 cm			
	j.w.	557.41	m ³	557.41	
				RAZEM	557.41
7	KNR 4-01	SWiORB ST-B-01	m ³		
d.1.1	0108-06	Wywóz ziemi z placu budowy samochodami samowyladowczymi na odległość wskazaną przez Inwestora - do 1 km, grunt.kat. III			
		607.31*0.25+7.80*12.80*0.41	m ³	192.76	
				RAZEM	192.76
8	KNR 4-01	SWiORB ST-B-01	m ³		
d.1.1	0108-08	Wywóz ziemi z placu budowy samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km /przyjęto do 10 km/			
	j.w.	Krotność = 9			
		192.76	m ³	192.76	
				RAZEM	192.76
9	.	UWAGA : Przedmiar nie obejmuje wykonania ukształtowania terenu	.		
d.1.1		.			
				RAZEM	0.00
1.2		Fundamenty			
10	KNNR 2	SWiORB ST-B-04	m ³		
d.1.2	0106-01 p.z.	Podłoże betonowe z betonu B10 grubości 10 cm, pod płytę fundamentową			
		(5.80*10.80+8.70*15.50+2.50*7.50+6.80*4.30+6.00*1.20+2.50*2.50+13.60*11.00+2.90*9.00)*0.10	m ³	43.46	
				RAZEM	43.46
11	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.1.2	0101-02	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - płyty fundamentowej			
		50.20	m ²	50.20	
				RAZEM	50.20
12	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.1.2	0101-03	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - ścian kanału			
		42.50	m ²	42.50	
				RAZEM	42.50
13	KNNR 2	SWiORB ST-B-02	t		
d.1.2	0104-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyty fundamentowej wraz z wieńcami i ścian kanału prętami ze stali okrągłej gładkiej o średnicy do 14 mm			
		375.45/1000	t	0.38	
				RAZEM	0.38
14	KNNR 2	SWiORB ST-B-02	t		
d.1.2	0104-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyty fundamentowej wraz z wieńcami i ścian kanału prętami ze stali okrągłej zbrojonej o średnicy do 14 mm			
		6160.74/1000	t	6.16	
				RAZEM	6.16

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15	KNNR 2 d.1.2 0107-03	SWiORB ST-B-03 Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - płyty fundamentowej wraz z wieńcami, z betonu B20 $5.80*10.80+8.70*15.50+2.50*7.50+6.80*4.30+6.00*1.20+2.50*2.50+13.60*11.00+2.90*9.00-1.00*17.00=417,63 \text{ m}^2$ $417.63*0.30+0.30*0.71*15.00$	m^3 m^3	128.48	
				RAZEM	128.48
16	KNNR 2 d.1.2 0107-04	SWiORB ST-B-03 Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - ścian kanału, z betonu B20 $1.00*0.20*17.00+0.60*0.20*(17.00*2+2.00)$	m^3 m^3	7.72	
				RAZEM	7.72
17	NNRNKB d.1.2 202 0618-03	SWiORB ST-B-09 Izolacja przeciwwilgociowa pozioma - 2x papa termozgrzewalna na włókninie poliestrowej Krotność = 2 417.63 plus 1.00*17.00	m^2 m^2 m^2	417.63 17.00	
				RAZEM	434.63
18	KNNR 2 d.1.2 0601-06	SWiORB ST-B-09 Izolacja przeciwwilgociowa pionowa - emulsja asfaltowa 2x 0.75*96.10	m^2 m^2	72.08	
				RAZEM	72.08
19	KNNR-W 3 d.1.2 0207-03 j.w.	SWiORB ST-B-10 Izolacja termiczna pionowa ścian fundamentowych - styrodur gr. 12 cm 72.08	m^2 m^2	72.08	
				RAZEM	72.08
20	KNNR-W 3 d.1.2 0207-02 j.w.	SWiORB ST-B-09 Izolacja przeciwwilgociowa pionowa - folia kubełkowa 1x 72.08	m^2 m^2	72.08	
				RAZEM	72.08
2		STAN SUROWY			
2.1		Ściany nadziemne			
21	KNNR 2 d.2.1 0305-02	SWiORB ST-B-05 Ściany z cegieł systemu POROTHERM kl. 15 na zaprawie cementowo-wapiennej 5 MPa, grubości 25 cm Ściany zewnętrzne $3.78*(10.00+5.25*2+2.50)+3.34*(5.42+1.80+4.20+8.82+1.85+7.35+2.35+1.78+13.42+19.50)+5.35*2.00*0.5+5.00*1.00+2.10*0.80*2+7.44*0.5=326,45 \text{ m}^2$ $7.85*2.95*0.5+13.42*4.90*0.5+5.50*2.20*0.5+13.00*5.20*0.5+1.60*6.00*0.5=89,11 \text{ m}^2$ minus otwory : $-(0.90*0.90*6+1.20*1.50*3+0.90*1.50*3+1.20*1.80*4+0.90*2.35*2+1.20*0.90*4+0.60*0.60+1.20*1.50*2+1.03*2.10*3+1.65*2.10+1.80*2.35)=-49,64 \text{ m}^2$ Ściany wewnętrzne $3.78*(10.00+5.25*2+2.50)+3.34*(3.38+2.89+5.22+2.35+4.23+13.10+8.32+2.40+3.53+3.78+1.89+11.12+3.09+3.20)=257,90 \text{ m}^2$ minus otwory : $-(1.03*2.10*1+1.65*2.10)=-27,26 \text{ m}^2$ $(326.45+89.11-49.64+257.93-27.26)*0.25$	m^3 m^3	149.05	
				RAZEM	149.05
22	KNNR 2 d.2.1 0302-05	SWiORB ST-B-05 Otwory w ścianach murowanych z bloczków i pustaków, grubości 1 cegły (bez kosztu nadproży) 42	otw. otw.	42.00	
				RAZEM	42.00
23	AW d.2.1	SWiORB ST-B-05 Koszt nadproży prefabrykowanych L-19 $1.20*6+1.50*50+1.80*4+2.10*4$	m m	97.80	
				RAZEM	97.80
24	KNNR 2 d.2.1 0101-04	SWiORB ST-B-03 Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - słupów prostokątnych $0.25*4*3.78*4+0.35*4*3.34*4+0.38*4*3.78$	m^2 m^2	39.57	
				RAZEM	39.57
25	KNNR 2 d.2.1 0104-01	SWiORB ST-B-02 Przygotowanie i montaż zbrojenia słupów prętami ze stali okrągłej gładkiej o średnicy do 14 mm 91.27/1000	t t	0.09	
				RAZEM	0.09
26	KNNR 2 d.2.1 0104-04	SWiORB ST-B-02 Przygotowanie i montaż zbrojenia słupów prętami ze stali okrągłej zbrojonej o średnicy do 14 mm 204.51/1000	t t	0.20	
				RAZEM	0.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ³		
d.2.1	0107-05	Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - słupów prostokątnych, z betonu B20 0.25*0.25*3.78*4 0.35*0.35*3.34*5 0.38*0.38*3.78	m ³ m ³ m ³	0.95 2.05 0.55	
				RAZEM	3.55
28	KNNR 2-02	SWiORB ST-B-03	m ³		
d.2.1	0209-01	Słupy żelbetowe monolityczne okrągłe o wysokości do 4 m; obwód do 1 m, o średnicy #30 cm; z betonu B20 3.14*0.15*0.15*3.34*5	m ³	1.18	
				RAZEM	1.18
29	KNNR 2	SWiORB ST-B-05	m ³		
d.2.1	0308-01	Komin murywany z cegieł budowlanych pełnych kl. 15 na zaprawie cementowej 5 MPa 0.46*0.38*8.00	m ³	1.40	
				RAZEM	1.40
30	KNNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.2.1	2610-02 p.z.	Docieplenie komina płytami z wełny mineralnej gr. 5 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z osiatkowaniem i pokryciem tynkiem cienkowarstwowym 8.50	m ²	8.50	
				RAZEM	8.50
2.2		Stropy nadziemne			
31	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.2.2	0101-07	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - płyt stropowych 403.00	m ²	403.00	
				RAZEM	403.00
32	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.2.2	0101-05	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - podciągów, nadproży i wieńców 0.25*2*170.00+(0.25+0.50*2)*10.36+(0.35+0.40*2)*14.70+0.25*3*7.20+(0.25+0.30*2)*7.60+(0.35+0.45*2)*9.40	m ² m ²	138.47	
				RAZEM	138.47
33	KNNR 2	SWiORB ST-B-02	t		
d.2.2	0104-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyt stropowych, podciągów i nadproży prętami ze stali okrągłej gładkiej o średnicy do 14 mm (144.74+141.90+604.50)/1000	t	0.89	
				RAZEM	0.89
34	KNNR 2	SWiORB ST-B-02	t		
d.2.2	0104-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyt stropowych, podciągów i nadproży prętami ze stali okrągłej zbrojonej o średnicy do 14 mm (245.82+603.84+5239.00)/1000	t	6.09	
				RAZEM	6.09
35	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ³		
d.2.2	0107-07	Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - płyt stropowych, z betonu B20 (5.25*10.25+10.50*11.37+1.80*4.95+2.40*7.55)*0.18 (9.25*13.17+8.57*4.20+1.80*5.55+2.35*7.60+3.07*5.25+1.20*0.70-1.30*7.90)*0.15	m ³ m ³ m ³	36.04 28.85	
				RAZEM	64.89
36	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ³		
d.2.2	0107-06	Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - wieńców stropowych, z betonu B20 0.25*0.25*170.00	m ³	10.63	
	W1			RAZEM	10.63
37	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ³		
d.2.2	0107-06	Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - belek i podciągów, z betonu B20 0.25*0.50*10.36 0.35*0.40*8.90 0.35*0.40*2.90*2 0.25*0.25*3.60*2 0.25*0.30*4.00 0.25*0.30*4.00 0.45*0.35*5.50 0.45*0.35*3.90	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.30 1.25 0.81 0.45 0.30 0.30 0.87 0.61	
	poz. 2.2.1 poz. 2.2.2 poz. 2.2.3 poz. 2.2.4 poz. 2.2.5 poz. 2.2.6 poz. 2.2.7 poz. 2.2.8			RAZEM	5.89
38	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.2.2	0101-08	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - schodów wewnętrznych 23.40	m ²	23.40	
				RAZEM	23.40
39	KNNR 2	SWiORB ST-B-02	t		
d.2.2	0104-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia schodów prętami ze stali okrągłej gładkiej o średnicy do 14 mm 15.00/1000	t	0.02	
				RAZEM	0.02

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
40	KNNR 2 d.2.2 0104-04	SWiORB ST-B-02 Przygotowanie i montaż zbrojenia schodów prętami ze stali okrągłej żebrowanej o średnicy do 14 mm 80.00/1000	t t	 0.08	
				RAZEM	0.08
41	KNNR 2 d.2.2 0107-09	SWiORB ST-B-03 Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym - schodów wewnętrznych. z betonu B20 1.30*0.60*0.28+1.30*3.30*0.15*2+1.52*1.52*0.15+1.30*1.55*0.15+0.174*0.28*0.50*1.30*19 1.30*0.183*0.28+1.30*0.37*0.28	m ³ m ³ m ³	 2.76 0.20	
				RAZEM	2.96
42	KNNR 2 d.2.2 0604-01 p.z.	SWiORB ST-B-09 Paroizolacja - 1x folia (na stropach parteru) 13.42*20.00+2.35*16.42+1.85*8.82+5.25*10.50	m ² m ²	 378.43	
				RAZEM	378.43
43	KNNR 2 d.2.2 0602-05 j.w.	SWiORB ST-B-10 Izolacja termiczna - wełna mineralna gęstości 175 kg/m3 gr. 25 cm (na stropach parteru) 378.43	m ² m ²	 378.43	
				RAZEM	378.43
2.3		Dach - konstrukcja i pokrycie			
44	KNNR 2 d.2.3 0508-01	SWiORB ST-B-11 Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną powlekaną (3.00*3.22+(2.35+7.22)*0.5*4.87+2.85*2.50+(3.70+2.10)*0.5*5.00+2.10*2.22*0.5)*1.23 (8.99+11.09)*0.5*7.33*1.03+(2.01*2.00+(10.50+15.50)*0.5*5.00+2.60*7.66+(1.78+6.70)*0.5*5.00+(6.70+3.80)*0.5*2.66+(20.50*7.66-9.15*1.20))*1.23+9.15*4.00*1.03+(2.70*1.40+(1.10+5.66)*0.5*4.50+2.70*3.00+(2.00+5.70)*0.5*3.70+(8.00+11.50)*0.5*3.30+2.50*1.20*0.5)*1.23	m ² m ² m ²	 70.01 538.05	
				RAZEM	608.06
45	KNNR 2 d.2.3 0508-02	SWiORB ST-B-12 Gąsior dachowy z blachy powlekanej 54.00	m m	 54.00	
				RAZEM	54.00
46	KNNR 2 d.2.3 0508-03	SWiORB ST-B-12 Blachy okapowe z blachy powlekanej 60.00	m m	 60.00	
				RAZEM	60.00
47	KNNR 2 d.2.3 0508-04	SWiORB ST-B-12 Wiatrownice boczne z blachy powlekanej 63.00	m m	 63.00	
				RAZEM	63.00
48	KNNR 2 d.2.3 0403-02	SWiORB ST-B-07+08 Łączenie dachu -łaty i kontrłaty z tarcicy iglastej nasyczonej o wym. 5x5 i 2,5x5 cm - SKŁAD "A" 608.06 minus : -9.15*4.00*1.03	m ² m ² m ²	 608.06 -37.70	
				RAZEM	570.36
49	KNNR 2 d.2.3 0403-01	SWiORB ST-B-07+08 Deskowanie dachu deskami z tarcicy iglastej nasyczonej, jednostronnie strugane, gr. 25 mm - SKŁAD "B" 9.15*4.00*1.03	m ² m ²	 37.70	
				RAZEM	37.70
50	KNNR 2 d.2.3 0604-02	SWiORB ST-B-11 Folia dachowa 1x, przymocowana do konstrukcji drewnianej 570.36	m ² m ²	 570.36	
				RAZEM	570.36
51	KNNR 2 d.2.3 0401-01	SWiORB ST-B-07+08 Więźba dachow z tarcicy iglastej nasyczonej kl. C35 608.06	m ² m ²	 608.06	
				RAZEM	608.06
52	KNNR 2 d.2.3 0402-04	SWiORB ST-B-07+08 Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej nasyczonej - kleszcze o wym. 2x3,5x16 cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.035*0.16*117.0 6.50*2*9	m m ³ m	 117.00	 0.66
				RAZEM	117.00
53	KNNR 2 d.2.3 0402-03	SWiORB ST-B-07+08 Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej nasyczonej - słupki o wym. 14x14 cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.14*0.14*80.43	m m ³	 	 1.58

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4*0.60+1.15*5+2.74*9*2+2.50*4+2.00+2.74*4	m	80.43	
				RAZEM	80.43
54 d.2.3	KNNR 2 0402-04	SWiORB ST-B-07+08 Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej nasyczonej - miecze o wym. 14x14 cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.14*0.14*35.84	m		
		1.12*32	m ³		0.70
			m	35.84	
				RAZEM	35.84
55 d.2.3	KNNR 2 0402-02	SWiORB ST-B-07+08 Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej nasyczonej - płatwie o wym. 12x18 cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.12*0.18*66.70	m		
		10.30+12.00+22.20*2	m ³		1.44
			m	66.70	
				RAZEM	66.70
56 d.2.3	KNNR 2 0402-01	SWiORB ST-B-07+08 Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej nasyczonej - podwaliny o wym. 7x14 cm Obmiar dodatkowy - łączna objętość elementów 0.07*0.14*66.70	m		
		10.30+12.00+22.20*2	m ³		0.65
			m	66.70	
				RAZEM	66.70
57 d.2.3	KNNR 2 0505-05	SWiORB ST-B-12 Rynny dachowe z blachy stalowej powlekanej, o średnicy #15 cm 2.35*1.78+3.22+8.98+2.01+2.00+5.66+11.50+2.00+8.00+9.15+3.40	m		
			m	60.10	
				RAZEM	60.10
58 d.2.3	KNNR 2 0505-07	SWiORB ST-B-12 Rury spustowe z blachy stalowej powlekanej, o średnicy #12 cm 46.00	m		
			m	46.00	
				RAZEM	46.00
59 d.2.3	KNNR 2 0504-02	SWiORB ST-B-12 Obróbki blacharskie z blachy stalowej powlekanej, przy szerokości w rozwinięciu po- nad 25 cm 65.00	m ²		
			m ²	65.00	
				RAZEM	65.00
60 d.2.3	KNNR 2 1105-02	SWiORB ST-B-07+08 Wyłaz na dach (drewniany) o wym. 80x80 cm 0.80*0.80*1	m ²		
			m ²	0.64	
				RAZEM	0.64
61 d.2.3	KNNR 4 0213-02 p.z.	SWiORB ST-B-06 Kominki wentylacyjne (wentylacja grawitacyjna) 15	szt.		
			szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
62 d.2.3	KNNR 2-17 0122-02	SWiORB ST-B-06 Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typu S(Spiro), o średnicy d=15 cm (wentylacja grawitacyjna parteru), połączone z kominkami j.w. 3.14*0.15*63.00	m ²		
			m ²	29.67	
				RAZEM	29.67
63 d.2.3	KNNR 2-16 0311-01 j.w.	SWiORB ST-B-10 Izolacja przewodów wentylacyjnych j.w. wełną mineralną gr. 5 cm 29.67	m ²		
			m ²	29.67	
				RAZEM	29.67
64 d.2.3	KNNR 2-17 0137-01	SWiORB ST-B-06 Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm 15	szt.		
			szt.	15.00	
				RAZEM	15.00
65 d.2.3	KNNR 4-01 0416-01 p.z.	SWiORB ST-B-11 Ława kominiarska 0.80	m		
			m	0.80	
				RAZEM	0.80
66 d.2.3	KNNR 2-17 0152-03	SWiORB ST-B-11 Wywietrzaki dachowe cylindryczne o średnicy # 250 mm 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
67 d.2.3	KNNR 2-17 0149-02	SWiORB ST-B-11 Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o średnicy #250 mm - pod wywietrzaki j.w. 1	szt.		
			szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
68 d.2.3	KNNR 0-18 2614-01	SWiORB ST-B-11 Podsufitka okapów dachowych z paneli PCV, z osadzeniem krtek wentylacyjnych o wym. 14x14 cm 98.80	m ²		
			m ²	98.80	
				RAZEM	98.80

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69	KNR 2-02	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.2.3	0219-05	Nakrywa betonowa na kominie o średniej grubości 7 cm, z betonu B-15	m ²	0.50	
		0.50			
				RAZEM	0.50
3		STAN WYKOŃCZENIOWY			
3.1		Ścianki działowe			
70	KNR 2	SWiORB ST-B-05	m ²		
d.3.1	0701-01 p.z.	Ścianki działowe z cegieł kratówek kl. 15 na zaprawie cementowo-wapiennej 5 MPa, grubości 1/4 cegły	m ²	4.45	
		3.34*1.81-0.80*2.00			
				RAZEM	4.45
71	KNR 2	SWiORB ST-B-05	m ²		
d.3.1	0701-02 p.z.	Ścianki działowe z cegieł kratówek kl. 15 na zaprawie cementowo-wapiennej 5 MPa, grubości 1/2 cegły	m ²	102.02	
	PARTER	3.23*(2.10+1.80+2.62+1.78+1.62+1.20+1.30*2+3.98*2+1.60+2.26+3.53+1.55)+	m ²		
		1.73*1.80	m ²	42.11	
	PODDASZE	2.80*(1.30+5.55+4.01+2.76+1.42)	m ²	-18.40	
		minus otwory : -(0.90*2.00*9+1.10*2.00)	m ²		
				RAZEM	125.73
72	KNR 2	SWiORB ST-B-05	m ²		
d.3.1	0701-08	Dopłata za zbrojenie ścianek pełnych bednarką	m ²	130.18	
		4.45+125.73			
				RAZEM	130.18
3.2		Stolarka i ślusarka okienna i drzwiowa			
73	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0701-01	Okna z profili PCV z powłoką barwionego PCV lub akrylu, szklone zestawami 2-szybowymi, o powierzchni do 0,6 m2 - okna O8	m ²	0.36	
	okno O8	0.60*0.60*1			
				RAZEM	0.36
74	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0701-02	Okna z profili PCV z powłoką barwionego PCV lub akrylu, szklone zestawami 2-szybowymi, o powierzchni do 1,0 m2 - okna O5	m ²	4.86	
	okno O5	0.90*0.90*6			
				RAZEM	4.86
75	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0701-03	Okna z profili PCV z powłoką barwionego PCV lub akrylu, szklone zestawami 2-szybowymi, o powierzchni do 1,5 m2 - okna O3, O4	m ²	4.05	
	okno O3	0.90*1.50*3	m ²	4.32	
	okno O4	0.90*1.20*4			
				RAZEM	8.37
76	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0701-04	Okna z profili PCV z powłoką barwionego PCV lub akrylu, szklone zestawami 2-szybowymi, o powierzchni do 2,0 m2 - okna O7, O2	m ²	1.80	
	okno O7	1.20*1.50*1	m ²	9.00	
	okno O2	1.20*1.50*5			
				RAZEM	10.80
77	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0701-05	Okna z profili PCV z powłoką barwionego PCV lub akrylu, szklone zestawami 2-szybowymi, o powierzchni ponad 2,0 m2 - okna O1, O6	m ²	8.64	
	okno O1	1.20*1.80*4	m ²	4.23	
	okno O6	0.90*2.35*2			
				RAZEM	12.87
78	KNR 2	SWiORB ST-B-13	m		
d.3.2	0302-07	Parapety okienne wewnętrzne z konglomeratu	m	29.80	
		1.30*14+0.95*2+1.00*9+0.70			
				RAZEM	29.80
79	KNR 2	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1105-01	Okna dachowe systemowe np. VELUX, fabrycznie wykończone, o wym. 78x140 cm	m ²	10.92	
		0.78*1.40*10			
				RAZEM	10.92
80	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0503-08	Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych tzw. "ciepłych", szklone szkłem bezpiecznym, U=1,1 W/m2K, dwuskrzydłowe, z ościeżnicą, samozamykacz	m ²	3.47	
	Dz1	1.65*2.10*1	m ²	4.23	
	Dz2	1.80*2.35*1			
				RAZEM	7.70
81	KNR 7	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	0503-08	Drzwi wewnętrzne z profili aluminiowych tzw. "zimnych", szklone zestawem 2-szybowym, szkło bezpieczne, dwuskrzydłowe, z ościeżnicą	m ²	3.47	
	Dw10	1.65*2.10*1			
				RAZEM	3.47
82	KNR 2	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1103-01	Skrzydła drzwiowe zewnętrzne pełne - rama drewniana, klejona, wypełnienie płyta wodoodporna HDF (dwustronnie), U=1,5 W/m2K			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	Dz3	1.03*2.10*2	m ²	4.33	
				RAZEM	4.33
83	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	szt.		
d.3.2	1104-01	Ościeżnice do skrzydeł j.w. z blachy stalowej ocynkowanej gr. 1,5 mm; próg ze stali nierdzewnej			
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
84	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1103-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne, wzmocnione, obustronny HDF, wodoodporny, okleina drewnopodobna			
	Dw6	1.03*2.10*3	m ²	6.49	
	Dw9	1.03*1.90*1	m ²	1.96	
				RAZEM	8.45
85	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1103-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne, wzmocnione, obustronny HDF, wodoodporny, okleina drewnopodobna, z otworami wentylacyjnymi			
	Dw5	1.03*2.10*12	m ²	25.96	
	Dw11	0.93*2.10*2	m ²	3.91	
				RAZEM	29.87
86	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1103-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne, wzmocnione, obustronny HDF, wodoodporny, okleina drewnopodobna; wahadłowe			
	D12	1.03*1.90*1	m ²	1.96	
				RAZEM	1.96
87	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	szt.		
d.3.2	1104-01	Ościeżnice stalowe do skrzydeł drzwiowych j.w.			
		3+1+12+2+1	szt.	19.00	
				RAZEM	19.00
88	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1103-01	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne pełne, wzmocnione, obustronny HDF, wodoodporny, okleina drewnopodobna; o odporności ogniowej EI30			
	Dw4	1.03*2.10*2	m ²	4.33	
				RAZEM	4.33
89	KNNR 2	SWiORB ST-B-13	szt.		
d.3.2	1104-01	Ościeżnice stalowe do skrzydeł drzwiowych j.w.			
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
90	KNNR 2-02	SWiORB ST-B-13	m ²		
d.3.2	1205-07 p.z.	Brama garażowa, stalowa, podnoszona elektrycznie, segmentowa, malowana proszko-			
	BG	wo, częściowo szklona, U=1,5 W/m2K			
		3.20*3.40*1	m ²	10.88	
				RAZEM	10.88
91	KNNR 2	SWiORB ST-B-05	m ²		
d.3.2	0701-09	Wypełnienie otworu w ścianie wewnętrznej kształtkami szklanymi (luksfery) o wym.			
		20x20 cm			
		1.20*1.80	m ²	2.16	
				RAZEM	2.16
3.3		Tynki wewnętrzne i oblicowania			
92	KNNR 2	SWiORB ST-B-14	m ²		
d.3.3	0801-03	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne kat.III - ścian i słupów			
	PARTER	(3.90+12.42)*2*3.12	m ²	101.84	
		(2.10+2.30)*2*3.12	m ²	27.46	
		(12.92+4.70+3.18+0.25+1.40+5.30+11.12)*3.12	m ²	121.27	
		2*3.14*0.15*3.12	m ²	2.94	
		(2.50+1.80)*2*3.12	m ²	26.83	
		(1.15+1.77)*2*3.12	m ²	18.22	
		(3.00+3.14+3.38+2.20+5.22+1.64+2.50+1.77+1.40+1.92)*3.12	m ²	81.65	
		(1.50+1.20)*2*3.12	m ²	16.85	
		(2.94+3.53)*2*3.12	m ²	40.37	
		(1.30+3.75+5.45+1.30+4.23+2.45)*3.70	m ²	68.38	
		(3.13+2.89)*2*3.12+(1.79*2+0.12)*1.60	m ²	43.48	
		(1.55+1.85)*2*3.12	m ²	21.22	
		(1.36+1.60)*2*3.12	m ²	18.47	
		(1.81+1.09)*2*3.12	m ²	18.10	
		(1.81+1.10)*2*3.12	m ²	18.16	
		(1.60+2.26)*2*3.12	m ²	24.09	
		(1.60+2.05)*2*3.12	m ²	22.78	
		(3.98+2.23)*2*3.12	m ²	38.75	
		(8.32+3.95)*2*3.12	m ²	76.56	
		(5.00+10.00)*2*3.70	m ²	111.00	
	PODDASZE	7.85*2.95*0.5+13.42*4.90*0.5+5.50*2.20*0.5+13.00*5.20*0.5+1.60*6.00*0.5	m ²	89.11	
		2.80*(1.30+5.55+4.01+2.76+1.42)*2	m ²	84.22	
		minus otwory o pow. ponad 3,0 m2 :			
		-(1.65*2.10*2+1.80*2.35+3.20*3.40)	m ²	-22.04	
		plus ościeża otworów :			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$3*((1.65+2.10*2)*0.15*2+(1.80+2.35*2)*0.15+(3.20+3.40*2)*0.15)$	m ²	12.69	
				RAZEM	1062.40
93 d.3.3	KNNR 2 0801-04	SWiORB ST-B-14 Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne kat.III - stropów i podciągów 39.00+4.80+108.50+15.00+4.50+23.50+1.80+8.20+5.50+9.20+6.20+7.00+8.80+ 32.80+3.00+50.00	m ² m ²	327.80	
	plus	15.00	m ²	15.00	
				RAZEM	342.80
94 d.3.3	KNNR 2 0801-05	SWiORB ST-B-14 Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne kat.III - biegów i podestów klatki schodowej 10.50	m ² m ²	10.50	
				RAZEM	10.50
95 d.3.3	KNNR 2 0802-06	SWiORB ST-B-14 Gładz gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach przedmiar j.p. tynki wewn. cementowo-wapienne kat.III ścian i słupów 1055.37 przedmiar j.p. tynki wewn. cementowo-wapienne kat.III stropów i podciągów 342.80 przedmiar j.p. tynki wewn. cementowo-wapienne kat.III biegów kl. schodowej 10.50 minus : licowanie ścian glazurą -156.42	m ² m ² m ² m ² m ²	1055.37 342.80 10.50 -156.42	
				RAZEM	1252.25
96 d.3.3	KNNR 2 0803-02	SWiORB ST-B-15 Licowanie ścian płytkami glazurowanymi o wym. 15x15 cm, mocowanymi na klej (2.50+1.80)*2*2.00-0.90*2.00 (1.15+1.77)*2*2.00-(1.10*2.00+1.03*2.00+0.80*2.00) (3.00+3.14+3.38+2.20+5.22+1.64+2.50+1.77+1.40+1.92)*2.00-(0.90*2.00*2+1.03* 2.00) (1.50+1.20)*2*2.00-0.80*2.00 (3.13+2.89)*2*2.00-0.90*2.00 (1.79*2+0.12)*1.60 (1.36+1.60)*2*2.00-0.90*2.00*2 (1.81+1.09)*2*2.00-(0.90*2.00+0.80*2.00) (1.81+1.10)*2*2.00-0.80*2.00 (1.60+2.26)*2*2.00-0.90*2.00 (1.60+2.05)*2*2.00-0.90*2.00*2	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	15.40 5.82 46.68 9.20 22.28 5.92 8.24 8.20 10.04 13.64 11.00	
				RAZEM	156.42
97 d.3.3	KNR 2-02 2011-02	SWiORB ST-B-16 Podsufitka z płyt gipsowo-kartonowych na ruszcie metalowym, dwuwarstwowa - nad klatką schodową (na poddaszu) - pierwsza warstwa 2.00*(4.00+2.76+1.78)	m ² m ²	17.08	
				RAZEM	17.08
98 d.3.3	KNR 2-02 2011-04	SWiORB ST-B-16 Podsufitka z płyt gipsowo-kartonowych na ruszcie metalowym, dwuwarstwowa - nad klatką schodową (na poddaszu) - dodatek za drugą warstwę płyt 17.08	m ² m ²	17.08	
	j.w.			RAZEM	17.08
99 d.3.3	KNNR 2 0602-05	SWiORB ST-B-10 Izolacja termiczna na podsufitce - wełna mineralna gr. 25 cm 17.08	m ² m ²	17.08	
	j.w.			RAZEM	17.08
100 d.3.3	KNR 0-17 2610-02 p.z.	SWiORB ST-B-19 Docieplenie ścian budynku (od wewnątrz) w technologii "lekkiej-mokrej" płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z osiatkowa- niem i pokryciem tynkiem cienkowarstwowym 10.00*3.70	m ² m ²	37.00	
				RAZEM	37.00
101 d.3.3	KNR 0-17 2610-02 p.z.	SWiORB ST-B-19 Docieplenie ścian budynku (od wewnątrz) w technologii "lekkiej-mokrej" płytami z wełny mineralnej gr. 12 cm przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z osiatkowa- niem i pokryciem tynkiem cienkowarstwowym 43.80	m ² m ²	43.80	
				RAZEM	43.80
3.4		Podłogi i posadzki			
102 d.3.4	KNNR 2 0602-03	SWiORB ST-B-10 Izolacja termiczna pozioma - styropian EPS 100 gr. 15 cm 327.80-(5.50+50.00)	m ² m ²	272.30	
				RAZEM	272.30
103 d.3.4	KNNR 2 0604-01	SWiORB ST-B-09 Folia PE 1x 327.80	m ² m ²	327.80	
				RAZEM	327.80
104 d.3.4	KNNR 2 1201-01	SWiORB ST-B-04 Podkład betonowy z betonu B15, grubości 5 cm, zatarty na gładko	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		327.80*0.05	m ³	16.39	
				RAZEM	16.39
105	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1203-02	Posadzki z płytek GRES o wym. 30x30 cm, mocowanych na klej	m ²	192.80	
		39.00+4.80+108.50+15.00+8.20+3.00+5.50+8.80			
				RAZEM	192.80
106	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m		
d.3.4	1203-03	Cokoliki z płytek GRES j.w. wysokości 15 cm, mocowanych na klej	m	231.40	
		231.40			
				RAZEM	231.40
107	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1203-02	Posadzki z płytek GRES (antypoślizgowy) o wym. 30x30 cm, mocowanych na klej	m ²	75.80	
		4.50+23.50+1.80+6.20+7.00+32.80			
				RAZEM	75.80
108	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m		
d.3.4	1203-03	Cokoliki z płytek GRES j.w. wysokości 15 cm, mocowanych na klej (siłownia)	m	22.48	
		(8.32+3.95)*2-1.03*2			
				RAZEM	22.48
109	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1203-02	Posadzki z płytek GRES (techniczny) o wym. 30x30 cm, mocowanych na klej	m ²	9.20	
		9.20			
				RAZEM	9.20
110	KNR 2-22	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1003-02	Posadzka betonowa z betonu B15, grubości 10, z cokolikami, zatarta na gładko - pier-	m ²		
		wsze 5 cm			
		50.00		50.00	
				RAZEM	50.00
111	KNR 2-22	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1003-03	Posadzka betonowa z betonu B15, grubości 10, z cokolikami j.w. - dodatek za pogru-	m ²		
		bienie o 5 cm			
		Krotność = 5			
	j.w.	50.00	m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
112	KNR 2-02	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1506-04 p.z.	Impregnacja posadzki betonowej j.w. impregnatem do betonu	m ²	50.00	
	j.w.	50.00			
				RAZEM	50.00
113	KNR 2-02	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1121-05	Licowanie schodów wewnętrznych płytkami GRES antypoślizgowy o wym. 30x30 cm	m ²		
		układanych na kleju metodą kombinowaną			
		(3*0.18+2*0.28)*1.30+(19*0.174+17*0.28)*1.30	m ²	11.92	
				RAZEM	11.92
114	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.4	1203-02	Licowanie podestów schodowych płytkami GRES antypoślizgowy o wym. 30x30 cm,	m ²		
		układanych na kleju			
		6.60	m ²	6.60	
				RAZEM	6.60
115	KNR 2-02	SWiORB ST-B-15	m		
d.3.4	1122-08	Cokoliki na klatce schodowej z płytek GRES wysokości 15 cm, z płytek układanych na	m		
		kleju metodą kombinowaną			
		38.00	m	38.00	
				RAZEM	38.00
3.5		Malowanie wewnętrzne			
116	KNNR 2	SWiORB ST-B-17	m ²		
d.3.5	1401-03	Malowanie tynków wewnętrznych farbą ftalową dwukrotnie z dwukrotnym szpachlo-	m ²		
		waniem - lamperie			
		(2.30+2.10)*2*2.00-0.90*2.00	m ²	15.80	
		(2.94+3.53)*2*2.00-0.90*2.00*2	m ²	22.28	
		(1.55+1.85)*2*2.00-0.90*2.00*3	m ²	8.20	
		(1.30+3.75+5.45+1.30+4.23+2.45)*2.00-0.90*2.00*3	m ²	31.56	
		(1.30+5.51+4.21+1.30+2.96+4.09)*2.00-0.90*2.00	m ²	36.94	
				RAZEM	114.78
117	KNNR 2	SWiORB ST-B-17	m ²		
d.3.5	1402-03	Malowanie tynków wewnętrznych (podłóży gipsowych) farbą emulsyjną dwukrotnie	m ²		
		przedmiar j.p. gładź gipsowa 1-warstwowa na ścianach i sufitach			
		1252.25	m ²	1252.25	
		minus : malowanie tynków wewnętrznych farbą ftalową 2x (lamperie)	m ²	-114.78	
		-114.78			
				RAZEM	1137.47
118	KNNR 2	SWiORB ST-B-17	m ²		
d.3.5	1402-05	Malowanie płyt gipsowo-kartonowych farbą emulsyjną dwukrotnie, z zagruntowaniem	m ²		
		- podsufitka na klatkę schodową na poddaszu			
		2.00*(4.0+2.76+1.78)	m ²	17.08	
				RAZEM	17.08
3.6		Elementy ślusarsko-kowalskie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119	KNR 2-02	SWiORB ST-B-18	szt.		
d.3.6	1219-03	Wycieraczki stalowe do obuwia	szt.	4.00	
		4			
				RAZEM	4.00
120	KNNR 2	SWiORB ST-B-18	m		
d.3.6	1301-01	Balustrady stalowe schodów zewnętrznych, zabezpieczone antykorozyjnie i pomalowane proszkowo	m	6.00	
		6.00			
				RAZEM	6.00
121	KNNR 2	SWiORB ST-B-18	m		
d.3.6	1301-02	Pochwyty stalowe na wspornikach na klatce schodowej wewnętrznej, zabezpieczone antykorozyjnie i pomalowane proszkowo	m	9.60	
		9.60			
				RAZEM	9.60
3.7		Elewacje i elementy zewnętrzne			
122	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2609-06	Siatkowanie docieplenia ścian i pokrycie tynkiem mozaikowym CERESIT CT 77-33 - przyklejenie warstwy siatki - cokół budynku	m ²	35.00	
		35.00			
				RAZEM	35.00
123	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	0930-01	Siatkowanie docieplenia ścian i pokrycie tynkiem mozaikowym CERESIT CT 77-33 - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - cokół budynku	m ²	35.00	
	j.w.	35.00			
				RAZEM	35.00
124	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	0930-03	Siatkowanie docieplenia ścian i pokrycie tynkiem mozaikowym CERESIT CT 77-33 - pokrycie tynkiem mozaikowym na uprzednio przygotowanym podłożu - cokół budynku	m ²	35.00	
	j.w.	35.00			
				RAZEM	35.00
125	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2610-02	Docieplenie ścian budynku w technologii "lekkiej-mokrej" w systemie CERESIT płytami styropianowymi EPS 80 gr. 15 cm mocowanymi na klej i łączniki mechaniczne, osiatkowanie i pokrycie tynkiem cienkowarstwowym "kornik", ziarno 2,5 mm (lub gładki, ziarno 1,5 mm)	m ²	384.22	
		przedmiar j.p. ściany zewnętrzne z cegieł Porotherm	m ²	23.50	
		(326.45+89.11-49.64)*1.05	m ²	20.39	
		plus : wieńce na ścianach zewnętrznych			
		23.50			
		plus 5%			
		(384.22+23.50)*0.05			
				RAZEM	428.11
126	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2610-05	Docieplenie ościeży otworów o szer. 15 cm (bez kosztu styropianu) w technologii "lekkiej-mokrej", osiatkowanie i pokrycie tynkiem cienkowarstwowym "kornik", ziarno 2, 5 mm (lub gładki, ziarno 1,5 mm)	m ²	21.93	
		(1.20+1.80)*2*0.15*4+(1.20+1.50)*2*0.15*5+(0.90+1.50)*2*0.15*3+(1.20+0.90)*2*0.15*4+0.90*4*0.15*6+(1.20+1.50)*2*0.15*1+0.60*4*0.15+(3.60+2.35*2)*0.15+(1.65+2.10*2)*0.15+(1.03+2.10*2)*0.15*2+(3.20+3.40*2)*0.15			
				RAZEM	21.93
127	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2610-03	Docieplenie słupów w technologii "lekkiej-mokrej" w systemie CERESIT płytami styropianowymi EPS 80 gr. 10 cm mocowanymi na klej i łączniki mechaniczne, osiatkowanie i pokrycie tynkiem cienkowarstwowym "kornik", ziarno 2,5 mm (lub gładki, ziarno 1,5 mm)	m ²	37.00	
		37.00			
				RAZEM	37.00
128	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2610-03	Docieplenie belek w technologii "lekkiej-mokrej" w systemie CERESIT płytami styropianowymi EPS 80 gr. 5 cm mocowanymi na klej i łączniki mechaniczne, osiatkowanie i pokrycie tynkiem cienkowarstwowym "kornik", ziarno 2,5 mm (lub gładki, ziarno 1,5 mm)	m ²	15.00	
		15.00			
				RAZEM	15.00
129	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2610-03	Docieplenie stropów od spodu i z wierzchu w technologii "lekkiej-mokrej" w systemie CERESIT płytami styropianowymi EPS 80 gr. 15 cm mocowanymi na klej i łączniki mechaniczne, osiatkowanie i pokrycie tynkiem cienkowarstwowym "kornik", ziarno 2, 5 mm (lub gładki, ziarno 1,5 mm)	m ²	34.00	
		34.00			
				RAZEM	34.00
130	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m		
d.3.7	2610-10 p.z.	Listwy cokołowe aluminiowe	m	94.10	
		94.10			
				RAZEM	94.10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
131	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m		
d.3.7	2610-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikami aluminiowymi 21.93/0.15+35.10	m	181.30	
				RAZEM	181.30
132	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	2609-06	Osiatkowanie i licowanie komina płytkami elewacyjnymi np. SAHARA GOZDNICA - przyklejenie warstwy siatki 4.60	m ²	4.60	
				RAZEM	4.60
133	KNR 2-02	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.7	0921-05	Osiatkowanie i licowanie komina płytkami elewacyjnymi np. SAHARA GOZDNICA - licowanie płytkami klinkierowymi 25x12 cm 4.60	m ²	4.60	
	j.w.			RAZEM	4.60
134	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	0927-01	Tynki cienkowarstwowe akrylowe (barwione) w systemie CERESIT na słupach, podciągach oraz płytach stropowych nad tarasami - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 55.00	m ²	55.00	
				RAZEM	55.00
135	KNR 0-17	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	0927-06	Tynki cienkowarstwowe akrylowe (barwione) w systemie CERESIT na słupach, podciągach oraz płytach stropowych nad tarasami - pokrycie tynkiem akrylowym na uprzednio przygotowanym podłożu 55.00	m ²	55.00	
	j.w.			RAZEM	55.00
136	KNNR 2	SWiORB ST-B-12	m ²		
d.3.7	0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm 18.00	m ²	18.00	
				RAZEM	18.00
137	KNNR 2	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	1504-01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m 422.00	m ²	422.00	
				RAZEM	422.00
138	KNNR 2	SWiORB ST-B-19	m ²		
d.3.7	1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 422.00	m ²	422.00	
	j.w.			RAZEM	422.00
139		Uwaga : Czas pracy rusztowań do ustalenia przez Wykonawcę robót w oparciu o KNNR 2, Rozdział 15. Rusztowania, Warunki Specjalne p.5.3 1932.63/(0.84*5)	m-g m-g	460.15	
				RAZEM	460.15
140	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.3.7	0101-08	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych - schodów zewnętrznych 16.50	m ²	16.50	
				RAZEM	16.50
141	KNNR 2	SWiORB ST-B-03	m ³		
d.3.7	0107-09	Betonowanie konstrukcji monolitycznych w deskowaniu tradycyjnym, z betonu B20 - schodów zewnętrznych 0.75*1.93*1.65+0.75*1.40*0.50+0.15*0.35*0.50*1.65*4 0.60*1.20*1.76+0.60*1.05*0.50+0.15*0.35*0.50*1.76*3	m ³ m ³	3.09 1.72	
				RAZEM	4.81
142	KNR 2-02	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.7	1121-05	Licowanie schodów i podestów płytkami GRES 30x30 cm antypoślizgowy układanych na klej metodą kombinowaną 1.93*1.65+(0.15*5+0.35*4)*1.65+1.20*1.76+(0.15*4+0.35*3)*1.76	m ²	11.75	
				RAZEM	11.75
143	KNR 2-22	SWiORB ST-B-03	m ²		
d.3.7	0202-01	Podjazdy do budynku betonowe z betonu B20, średnia grubość 15 cm 5.25*5.42+1.00*1.30	m ²	29.76	
				RAZEM	29.76
144	KNNR 2	Taras zewnętrzne (wejściowe)	m ²		
d.3.7	0602-03	SWiORB ST-B-10 a) Izolacja termiczna pozioma - styropian EPS 100 gr. 12 cm 1.50*(8.95+5.25)	m ²	21.30	
				RAZEM	21.30
145	KNNR 2	SWiORB ST-B-09	m ²		
d.3.7	0604-01	b) Folia PE 1x 21.30	m ²	21.30	
	j.w.			RAZEM	21.30
146	KNNR 2	SWiORB ST-B-04	m ³		
d.3.7	1201-01	c) Podkład betonowy z betonu B15 1.50*(8.95+5.25)*0.05+(1.57*5.25+2.00*8.95)*0.15	m ³	4.99	
				RAZEM	4.99

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
147	KNNR 2	SWiORB ST-B-15	m ²		
d.3.7	1203-02	d) Posadzka z płytek GRES 30x30 cm mrozoodporny antypoślizgowy układanych na klej 3.07*5.25+0.70*1.20+0.15*10.20+3.50*8.95+0.15*15.95	m ²	52.21	
				RAZEM	52.21

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
2	ORGBUD wyd.I 1988,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD wyd.I 1992-1999+ erraty z Zeszytów
4	WACETOB 2000
5	ORGBUD wyd. spec. 1998
6	IGM wyd.I 1998
7	ORGBUD 1987,biuletyny do 9 1996
8	ORGBUD wyd.IV 1988,biuletyny do 9 1996
9	MBiPMB wyd.I 1984,biuletyny do 9 1996