

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA WIELOFUNKCYJNEGO KOMPLEKSU SPORTOWEGO
ADRES INWESTYCJI : 48-130 PILSZCZ UL. KRASICKIEGO DZIAŁKI NR 208, 209, 210
INWESTOR : STOWARZYSZENIE NA RZECZ EDUKACJI I KULTURY W PILSZCZU
ADRES INWESTORA : 48-130 PILSZCZ UL. OWSIANA 3
BRANŻA : BUDOWLANA - BUDYNEK ZAPLECZA

DATA OPRACOWANIA : 01.02.2021

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.02.2021

Data zatwierdzenia

Usługi Projektowe Budowlane

Jakub Bojarski

tel. 793 755 933

NIP 7481589256 REGON: 386516196

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDYNEK ZAPLECZA SZATNIOWEGO			
1.1		ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE			
1.1.		Roboty ziemne i przygotowawcze			
1					
d.1.	1 KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
1.1	0212-04				
	analogia				
	1-4;D-F	18*8*0.7	m ³	100.80	
	3-4;A-D	8*7*0.7	m ³	39.20	
				RAZEM	140.00
d.1.	2 KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
1.1	1103-01				
	1-4;D-F	18*8*0.8	m ³	115.20	
	3-4;A-D	8*7*0.8	m ³	44.80	
				RAZEM	160.00
1.1.		Roboty fundamentowe			
2					
d.1.	3 KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej przy zast. pompy do betonu na podłożu gruntowym	m ³		
1.2	1101-03				
	1-4;F	16.15*0.7*0.1	m ³	1.13	
	1-4;D	16.15*0.7*0.1	m ³	1.13	
	1;F-D	4.75*0.7*0.1	m ³	0.33	
	2;F-D	4.75*0.7*0.1	m ³	0.33	
	3;F-D	4.75*0.7*0.1	m ³	0.33	
	4;F-D	4.75*0.7*0.1	m ³	0.33	
	3;A-D	8.0*0.7*0.1	m ³	0.56	
	4;A-D	8.0*0.7*0.1	m ³	0.56	
	3-4;C	3.75*0.7*0.1	m ³	0.26	
	3-4;B	3.75*0.7*0.1	m ³	0.26	
	3-4;A	3.75*0.7*0.1	m ³	0.26	
				RAZEM	5.48
d.1.	4 NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
1.2	202 0618-01				
	1-4;F	16.0*0.55	m ²	8.80	
	1-4;D	16.0*0.55	m ²	8.80	
	1;F-D	4.95*0.55	m ²	2.72	
	2;F-D	4.95*0.55	m ²	2.72	
	3;F-D	4.95*0.55	m ²	2.72	
	4;F-D	4.95*0.55	m ²	2.72	
	3;A-D	8.0*0.55	m ²	4.40	
	4;A-D	8.0*0.55	m ²	4.40	
	3-4;C	3.95*0.55	m ²	2.17	
	3-4;B	3.95*0.55	m ²	2.17	
	3-4;A	3.95*0.55	m ²	2.17	
				RAZEM	43.79
d.1.	5 KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
1.2	0290-04				
		0.410	t	0.41	
				RAZEM	0.41
d.1.	6 KNR 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 0.6m	m ³		
1.2	0202-01				
	1-4;F	15.95*0.5*0.3	m ³	2.39	
	1-4;D	15.95*0.5*0.3	m ³	2.39	
	1;F-D	4.95*0.5*0.3	m ³	0.74	
	2;F-D	4.95*0.5*0.3	m ³	0.74	
	3;F-D	4.95*0.5*0.3	m ³	0.74	
	4;F-D	4.95*0.5*0.3	m ³	0.74	
	3;A-D	8.0*0.5*0.3	m ³	1.20	
	4;A-D	8.0*0.5*0.3	m ³	1.20	
	3-4;C	3.95*0.5*0.3	m ³	0.59	
	3-4;B	3.95*0.5*0.3	m ³	0.59	
	3-4;A	3.95*0.5*0.3	m ³	0.59	
				RAZEM	11.91
d.1.	7 KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m ²		
1.2	0603-01				
	1-4;F	15.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	17.55	
	1-4;D	15.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	17.55	
	1;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	2;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	3;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	4;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	3;A-D	8.00*(0.3+0.5+0.3)	m ²	8.80	
	4;A-D	8.00*(0.3+0.5+0.3)	m ²	8.80	
	3-4;C	3.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	4.35	
	3-4;B	3.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	4.35	
	3-4;A	3.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	4.35	
				RAZEM	87.55
8	KNR 2-02	izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.1.	0603-02	sji asfalt.- druga i nast.warstwa			
1.2					
	1-4;F	15.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	17.55	
	1-4;D	15.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	17.55	
	1;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	2;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	3;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	4;F-D	4.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	5.45	
	3;A-D	8.00*(0.3+0.5+0.3)	m ²	8.80	
	4;A-D	8.00*(0.3+0.5+0.3)	m ²	8.80	
	3-4;C	3.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	4.35	
	3-4;B	3.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	4.35	
	3-4;A	3.95*(0.3+0.5+0.3)	m ²	4.35	
				RAZEM	87.55
1.1.	Roboty murarskie ścian fundamentowych				
3					
9	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1.	202 0618-01				
1.3	analogia				
	1-4;F	15.75*0.3	m ²	4.73	
	1-4;D	15.75*0.3	m ²	4.73	
	1;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	2;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	3;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	4;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	3;A-D	8.05*0.3	m ²	2.42	
	4;A-D	8.05*0.3	m ²	2.42	
	3-4;C	4.20*0.3	m ²	1.26	
	3-4;B	4.20*0.3	m ²	1.26	
	3-4;A	4.20*0.3	m ²	1.26	
				RAZEM	24.32
10	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1.	0101-06				
1.3					
	1-4;F	15.70*0.25*0.75	m ³	2.94	
	1-4;D	15.70*0.25*0.75	m ³	2.94	
	1;F-D	5.20*0.25*0.75	m ³	0.98	
	2;F-D	5.20*0.25*0.75	m ³	0.98	
	3;F-D	5.20*0.25*0.75	m ³	0.98	
	4;F-D	5.20*0.25*0.75	m ³	0.98	
	3;A-D	8.00*0.25*0.75	m ³	1.50	
	4;A-D	8.00*0.25*0.75	m ³	1.50	
	3-4;C	4.20*0.25*0.75	m ³	0.79	
	3-4;B	4.20*0.25*0.75	m ³	0.79	
	3-4;A	4.20*0.25*0.75	m ³	0.79	
				RAZEM	15.17
11	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.1.	0603-01	sji asfalt.- pierwsza warstwa			
1.3					
	1-4;F	15.70*(0.75+0.25+0.75)	m ²	27.48	
	1-4;D	15.70*(0.75+0.25+0.75)	m ²	27.48	
	1;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	2;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	3;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	4;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	3;A-D	8.00*(0.75+0.25+0.75)	m ²	14.00	
	4;A-D	8.00*(0.75+0.25+0.75)	m ²	14.00	
	3-4;C	4.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	7.35	
	3-4;B	4.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	7.35	
	3-4;A	4.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	7.35	
				RAZEM	141.41
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emul-	m ²		
d.1.	0603-02	sji asfalt.- druga i nast.warstwa			
1.3					
	1-4;F	15.70*(0.75+0.25+0.75)	m ²	27.48	
	1-4;D	15.70*(0.75+0.25+0.75)	m ²	27.48	
	1;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	2;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	3;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	
	4;F-D	5.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	9.10	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	3;A-D	8.00*(0.75+0.25+0.75)	m ²	14.00	
	4;A-D	8.00*(0.75+0.25+0.75)	m ²	14.00	
	3-4;C	4.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	7.35	
	3-4;B	4.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	7.35	
	3-4;A	4.20*(0.75+0.25+0.75)	m ²	7.35	
				RAZEM	141.41
13	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.1.	2609-01	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych (styrodur)			
1.3	analogia	gr 12 do ścian			
	1-4;F	15.94*0.95	m ²	15.14	
	1-3;D	11.12*0.95	m ²	10.56	
	1;F-D	5.70*0.95	m ²	5.42	
	3;A-D	8.00*0.95	m ²	7.60	
	3-4;A	4.82*0.95	m ²	4.58	
	4;A-F	13.7*0.95	m ²	13.02	
				RAZEM	56.32
14	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m		
d.1.	2609-08	użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątowni-			
1.3		kiem metalowym			
		0.95*5	m	4.75	
				RAZEM	4.75
15	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.1.	2609-06	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścia-			
1.3		nach			
	1-4;F	15.94*0.3	m ²	4.78	
	1-3;D	11.12*0.3	m ²	3.34	
	1;F-D	5.70*0.3	m ²	1.71	
	3;A-D	8.00*0.3	m ²	2.40	
	3-4;A	4.82*0.3	m ²	1.45	
	4;A-F	13.7*0.3	m ²	4.11	
				RAZEM	17.79
16	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nało-	m ²		
d.1.	0926-01	żenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa			
1.3					
	1-4;F	15.94*0.3	m ²	4.78	
	1-3;D	11.12*0.3	m ²	3.34	
	1;F-D	5.70*0.3	m ²	1.71	
	3;A-D	8.00*0.3	m ²	2.40	
	3-4;A	4.82*0.3	m ²	1.45	
	4;A-F	13.7*0.3	m ²	4.11	
				RAZEM	17.79
17	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej CERESIT CT	m ²		
d.1.	0930-03	69 grubości ok. 2.0 mm z gotowej suchej mieszanki żywiczno-mineralnej wyk.			
1.3		ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierz-			
		chniach poziomych			
	1-4;F	15.94*0.3	m ²	4.78	
	1-3;D	11.12*0.3	m ²	3.34	
	1;F-D	5.70*0.3	m ²	1.71	
	3;A-D	8.00*0.3	m ²	2.40	
	3-4;A	4.82*0.3	m ²	1.45	
	4;A-F	13.7*0.3	m ²	4.11	
				RAZEM	17.79
18	KNR 0-32	Izolacja zewnętrznych ścian betonowych membranami SWELLTITE mocowa-	m ²		
d.1.	0629-01	nyymi na klej - folia kubelkowa			
1.3	analogia				
	1-4;F	15.94*0.82	m ²	13.07	
	1-3;D	11.12*0.82	m ²	9.12	
	1;F-D	5.70*0.82	m ²	4.67	
	3;A-D	8.00*0.82	m ²	6.56	
	3-4;A	4.82*0.82	m ²	3.95	
	4;A-F	13.7*0.82	m ²	11.23	
				RAZEM	48.60
1.1.	Podłoża pod posadzki				
4					
19	KNR-W 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż.	m ³		
d.1.	1103-01	publicznej na podłożu gruntowym			
1.4					
	1-4;D-F	18*8*0.8	m ³	115.20	
	3-4;A-D	8*7*0.8	m ³	44.80	
	poz. 8	-11.937	m ³	-11.94	
	poz. 12	-16.16	m ³	-16.16	
	poz. 15	-56.316*0.12	m ³	-6.76	
				RAZEM	125.14
20	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej przy zast.	m ³		
d.1.	1101-03	pompy do betonu na podłożu gruntowym			
1.4					
	1-2;D-F	5.20*5.25*0.1	m ³	2.73	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2-3;D-F	5.20*5.25*0.1	m ³	2.73	
	3-4;D-F	5.20*4.20*0.1	m ³	2.18	
	3-4;C-D	2.75*4.20*0.1	m ³	1.16	
	3-4;B-C	2.75*4.20*0.1	m ³	1.16	
	3-4;A-B	1.75*4.20*0.1	m ³	0.74	
1.2. ROBOTY MURARSKIE, BETONOWE ŚCIAN PARTERU				RAZEM	10.70
1.2. Ściany nośne					
21	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1. 202 0618-01					
2.1	analogia				
	1-4;F	15.75*0.3	m ²	4.73	
	1-4;D	15.75*0.3	m ²	4.73	
	1;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	2;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	3;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	4;F-D	5.20*0.3	m ²	1.56	
	3;A-D	8.05*0.3	m ²	2.42	
	4;A-D	8.05*0.3	m ²	2.42	
	3-4;C	4.20*0.3	m ²	1.26	
	3-4;B	4.20*0.3	m ²	1.26	
	3-4;A	4.20*0.3	m ²	1.26	
22	KNR 0-27	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.1. 0160-02					
2.1					
	1-4;F	(15.70*3.02)-(1.2*1.5*3)-(1*0.6*2)	m ²	40.81	
	1-4;D	(15.70*3.02)-(1.2*1.5*2)-(1.0*2.1*2)-(1.1*2.05)	m ²	37.36	
	1;F-D	5.20*3.02	m ²	15.70	
	2;F-D	5.20*3.02	m ²	15.70	
	3;F-D	5.20*3.02	m ²	15.70	
	4;F-D	(5.20*3.02)-(1.2*1.5)	m ²	13.90	
	3;A-D	(8.00*3.02)-(1.1*2.1)-(1.0*2.1*2)	m ²	17.65	
	4;A-D	(8.00*3.02)-(0.6*1.0*2)-(1.0*2.10)	m ²	20.86	
	3-4;C	4.20*3.02	m ²	12.68	
	3-4;B	4.20*3.02	m ²	12.68	
	3-4;A	4.20*3.02	m ²	12.68	
23	KNR-W 2-02	Nadproża prefabrykowane L19	m		
d.1. 0147-01					
2.1	analogia				
	1-4;F	(5*1.49)*2	m	14.90	
	1-4;D	(5*1.49)*2	m	14.90	
	4;A-F	(4*1.49)*2	m	11.92	
	3;A-D	(3*1.49)*2	m	8.94	
1.2. Ściany działowe				RAZEM	50.66
24	NNRNKB	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m ²		
d.1. 202 0618-01					
2.2	analogia				
	1-2;D-F	(3.95+2.58+1.42+1.095)*0.17	m ²	1.54	
	2-3;D-F	(3.95+2.58+1.42+1.095)*0.17	m ²	1.54	
	3-4;C-D	2.75*0.17	m ²	0.47	
	3-4;B-C	2.75*0.17	m ²	0.47	
	3-4;A-B	1.75*0.17	m ²	0.30	
25	KNR 0-27	Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
d.1. 0165-02					
2.2					
	1-2;D-F	((3.95+2.58+1.42+1.095)*3.02)-(1.0*2.05*2)	m ²	23.22	
	2-3;D-F	(3.95+2.58+1.42+1.095)*3.02	m ²	27.32	
	3-4;C-D	(2.75*3.02)-(1.0*2.05)	m ²	6.26	
	3-4;B-C	(2.75*3.02)-(1.0*2.05)	m ²	6.26	
	3-4;A-B	1.75*3.02	m ²	5.29	
26	KNR-W 2-02	Nadproża prefabrykowane ceramiczne	m		
d.1. 0147-01					
2.2	analogia				
	1-2;D-F	1.5*2	m	3.00	
	2-3;D-F	1.5*2	m	3.00	
	3-4;C-D	1.5	m	1.50	
	3-4;B-C	1.5	m	1.50	
1.2. Wieńce				RAZEM	9.00
3					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27 d.1. 2.3	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane	t		
		0.410	t	0.41	
28 d.1. 2.3	KNR 2-02 1218-03	Kotwy stalowe fi 20 do mocowania murłat	szt.	RAZEM	0.41
		26	szt.	26.00	
29 d.1. 2.3	KNR 2-02 0262-01	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 8	m³	RAZEM	26.00
	1-4;F	15.70*0.25*0.2	m³	0.79	
	1-4;D	15.70*0.25*0.2	m³	0.79	
	1;F-D	5.20*0.25*0.2	m³	0.26	
	2;F-D	5.20*0.25*0.2	m³	0.26	
	3;F-D	5.20*0.25*0.2	m³	0.26	
	4;F-D	5.20*0.25*0.2	m³	0.26	
	3;A-D	8.00*0.25*0.2	m³	0.40	
	4;A-D	8.00*0.25*0.2	m³	0.40	
	3-4;C	4.20*0.25*0.2	m³	0.21	
	3-4;B	4.20*0.25*0.2	m³	0.21	
	3-4;A	4.20*0.25*0.2	m³	0.21	
				RAZEM	4.05
1.3 ROBOTY CIESIELSKIE					
30 d.1. 3	KNR-W 2-02 0406-02	Murłaty - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyonej	m³ drew.		
	ozn. nr 16	0.16*0.16*17.00	m³ drew.	0.44	
	ozn. nr 17	0.16*0.16*8.90	m³ drew.	0.23	
	ozn. nr 18	0.16*0.16*8.90	m³ drew.	0.23	
	ozn. nr 19	0.16*0.16*17.00	m³ drew.	0.44	
				RAZEM	1.34
31 d.1. 3	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i płatwie dl. ponad 3 m - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyonej	m³ drew.		
	ozn. nr 24	0.18*0.24*4.66	m³ drew.	0.20	
				RAZEM	0.20
32 d.1. 3	KNR-W 2-02 0407-03	Słupy o dl. do 2 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyonej	m³ drew.		
	ozn. nr 14	0.08*0.18*2.00*19	m³ drew.	0.55	
	ozn. nr 15	0.08*0.18*1.60*10	m³ drew.	0.23	
				RAZEM	0.78
33 d.1. 3	KNR-W 2-02 0407-04	Słupy o dl. do 2 m - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyonej	m³ drew.		
	ozn. nr 23	0.18*0.18*2.00	m³ drew.	0.06	
				RAZEM	0.06
34 d.1. 3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykłe dl. do 4.5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyonej	m³		
	ozn. nr 1	0.08*0.18*4.50*39	m³	2.53	
	ozn. nr 2	0.08*0.18*3.90*22	m³	1.24	
	ozn. nr 3	0.08*0.18*3.80*2	m³	0.11	
	ozn. nr 4	0.08*0.18*2.90*2	m³	0.08	
	ozn. nr 5	0.08*0.18*1.90*2	m³	0.05	
	ozn. nr 6	0.08*0.18*0.90*1	m³	0.01	
	ozn. nr 7	0.08*0.18*1.25*2	m³	0.04	
	ozn. nr 8	0.08*0.18*1.75*2	m³	0.05	
	ozn. nr 9	0.08*0.18*3.25*2	m³	0.09	
				RAZEM	4.20
35 d.1. 3	KNR-W 2-02 0408-02	Jętki - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyonej	m³		
	ozn. nr 10	0.06*0.18*6.10*38	m³	2.50	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ozn. nr 11	0.06*0.18*1.05*38	m ³	0.43	
	ozn. nr 12	0.06*0.18*5.10*20	m ³	1.10	
	ozn. nr 13	0.06*0.18*1.05*24	m ³	0.27	
	ozn. nr 20	0.08*0.18*0.18*116	m ³	0.30	
36	KNR-W 2-02	Krokwie narożne i koszowe - przekrój poprz. drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyconej	m ³	RAZEM	4.60
d.1.	0408-08				
3	ozn. nr 22	5.00*0.22*0.12*2	m ³	0.26	
37	KNR-W 2-02	Wiatrownice - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - deska czołowa	m ³	RAZEM	0.26
d.1.	0409-06				
3	1-4;F	17.00*0.3*0.03	m ³	0.15	
	1-3;D	11.00*0.3*0.03	m ³	0.10	
	3;A-D	8.00*0.3*0.03	m ³	0.07	
	4;A-D	8.00*0.3*0.03	m ³	0.07	
38	KNR 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m ²	RAZEM	0.39
d.1.	0410-01				
3	1-4;D-F	(17.00*4.31*2)-((6.06*3.79)/2)	m ²	135.06	
	3-4;A-F	(7.97*3.70*2)+(((3.11*3.70)/2)*2)	m ²	70.49	
39	KNR 2-02	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo podkładowa papą termozgrzewalna	m ²	RAZEM	205.55
d.1.	0501-01				
3	1-4;D-F	(17.00*4.31*2)-((6.06*3.79)/2)	m ²	135.06	
	3-4;A-F	(7.97*3.70*2)+(((3.11*3.70)/2)*2)	m ²	70.49	
40	KNR-W 2-02	Nadbitki - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej - montaż kontrlat	m ³	RAZEM	205.55
d.1.	0409-03				
3	ozn. nr 1	0.03*0.06*4.50*39	m ³	0.32	
	ozn. nr 2	0.03*0.06*3.90*22	m ³	0.15	
	ozn. nr 3	0.03*0.06*3.80*2	m ³	0.01	
	ozn. nr 4	0.03*0.06*2.90*2	m ³	0.01	
	ozn. nr 5	0.03*0.06*1.90*2	m ³	0.01	
	ozn. nr 6	0.03*0.06*0.90*1	m ³	0.00	
	ozn. nr 7	0.03*0.06*1.25*2	m ³	0.00	
	ozn. nr 8	0.03*0.06*1.75*2	m ³	0.01	
	ozn. nr 9	0.03*0.06*3.25*2	m ³	0.01	
41	KNR 2-02	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst. 16-24cm z tarcicy nasyc.	m ²	RAZEM	0.52
d.1.	0410-03				
3	1-4;D-F	(17.00*4.31*2)-((6.06*3.79)/2)	m ²	135.06	
	3-4;A-F	(7.97*3.70*2)+(((3.11*3.70)/2)*2)	m ²	70.49	
42	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m	RAZEM	205.55
d.1.	202 0539-02				
3	pas nadrynno- wy	(17.00+11.00+8.00+8.00)	m	44.00	
	pas podrynno- wy	(17.00+11.00+8.00+8.00)	m	44.00	
43	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - koszowe	m ²	RAZEM	88.00
d.1.	202 0541-02				
3		4.83*2*0.6	m ²	5.80	
44	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż osłon bocznych - wiatrownic	m	RAZEM	5.80
d.1.	202 0539-03				
3	1;F-D	4.30*2	m	8.60	
	4;F-D	4.30*2	m	8.60	
	3-4;A	3.70*2	m	7.40	
45	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	RAZEM	24.60
d.1.	202 0539-01				
3		17.00+11.08	m	28.08	
				RAZEM	28.08

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie ścian blachą powlekąną trapezową na latach - analogia montaż	m ²		
d.1.	202 0540-01	bla- chy podbitkowej			
3	analogia				
	1-4;F	17*0.65	m ²	11.05	
	1-3;D	11.50*0.65	m ²	7.48	
	3;A-D	8.50*0.65	m ²	5.53	
	4;A-D	8.50*0.65	m ²	5.53	
	4;D-F	(4.30*0.50)*2	m ²	4.30	
	1;D-F	(4.30*0.50)*2	m ²	4.30	
	3-4;A	(3.70*0.50)*2	m ²	3.70	
				RAZEM	41.89
47	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekąną dachówkową na latach	m ²		
d.1.	202 0535-04				
3					
	1-4;D-F	(17.00*4.31*2)-((6.06*3.79)/2)	m ²	135.06	
	3-4;A-F	(7.97*3.70*2)+(((3.11*3.70)/2)*2)	m ²	70.49	
				RAZEM	205.55
48	KNR 2-02	Nasady wentylacyjne blaszane o śr.włotu do 20cm - analogia kominki wentylacyjnej	szt.		
d.1.	0513-01				
3	analogia	9	szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
49	NNRNKB	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku półokrągłych o śr. 15 cm	m		
d.1.	202 0518-04				
3		(17.00+11.00+8.00+8.00)	m	44.00	
				RAZEM	44.00
50	NNRNKB	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy z cynku okrągłych o śr. 10 cm	m		
d.1.	202 0520-02				
3		3.60*5	m	18.00	
				RAZEM	18.00
1.4 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA					
51	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
d.1.	1022-06				
4	okno O3	1.0*0.6*4	m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
52	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV bez obróbki osadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
d.1.	1022-07				
4	okno O1, O2	1.2*1.5*6	m ²	10.80	
				RAZEM	10.80
53	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
d.1.	1024-06				
4	drzwi D1,D2, D4	1.0*2.1*5	m ²	10.50	
	drzwi D3	1.1*2.1	m ²	2.31	
				RAZEM	12.81
1.5 DOCIEPLENIE ŚCIAN					
54	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr 15cm do ścian	m ²		
d.1.	2609-01				
5					
	1-4;F	16*3.42	m ²	54.72	
	1-3;D	11.15*3.42	m ²	38.13	
	3-4;A	5*3.42	m ²	17.10	
	1;D-F	(5.70*3.42)+(0.5*1.75*5.31)	m ²	24.14	
	3;A-D	(7.85*3.42)+(0.5*1.4*4.61)	m ²	30.07	
	4;A-F	(13.70*3.42)+(0.5*1.75*5.31)	m ²	51.50	
	okno O3	-1.0*0.6*4	m ²	-2.40	
	okno O1, O2	-1.2*1.5*6	m ²	-10.80	
	drzwi D1,D2, D4	-1.0*2.1*5	m ²	-10.50	
	drzwi D3	-1.1*2.1	m ²	-2.31	
				RAZEM	189.65
55	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
d.1.	2609-04				
5		189.65*4	szt.	758.63	
				RAZEM	758.63
56	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż parapetów z balchy o gr. 0,7mm	m ²		
d.1.	202 0541-02				
5	analogia				
	okno O3	1*4*0.27	m ²	1.08	
	okno O1, O2	1.2*6*0.27	m ²	1.94	
				RAZEM	3.02

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m		
d.1.	2609-08	użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątowni-	m	16.45	
5		kiem metalowym	m	8.80	
	ściany	3.29*5	m	25.20	
	okno O3	$(1.0+(0.6*2))*4$			
	okno O1, O2	$(1.2+(1.5*2))*6$			
	drzwi D1,D2,	$(1.0+(2.1*2))*5$			
	D4				
	drzwi D3	$1.1+(2.1*2)$			
58	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²	RAZEM	50.45
d.1.	2609-06	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścia-			
5		nach			
	1-4;F	16*3.42	m ²	54.72	
	1-3;D	11.15*3.42	m ²	38.13	
	3-4;A	5*3.42	m ²	17.10	
	1;D-F	$(6.00*3.42)+(0.5*1.75*5.31)$	m ²	25.17	
	3;A-D	$(8.00*3.42)+(0.5*1.4*4.61)$	m ²	30.59	
	4;A-F	$(14.00*3.42)+(0.5*1.75*5.31)$	m ²	52.53	
	okno O3	-1.0*0.6*4	m ²	-2.40	
	okno O1, O2	-1.2*1.5*6	m ²	-10.80	
	drzwi D1,D2,	-1.0*2.1*5	m ²	-10.50	
	D4				
	drzwi D3	-1.1*2.1	m ²	-2.31	
59	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²	RAZEM	192.23
d.1.	2609-07	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na			
5		ościeżach			
	okno O3	$((1.0+(0.6*2))*4)*0.15$	m ²	1.32	
	okno O1, O2	$((1.2+(1.5*2))*6)*0.15$	m ²	3.78	
	drzwi D1,D2,	$((1.0+(2.1*2))*5)*0.15$	m ²	3.90	
	D4				
	drzwi D3	$(1.1+(2.1*2))*0.15$	m ²	0.80	
60	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nało-	m ²	RAZEM	9.80
d.1.	0926-01	żenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa			
5					
	ściany	192.222	m ²	192.22	
	ościeża	9.795	m ²	9.80	
61	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego	m ²	RAZEM	202.02
d.1.	0928-01	CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na			
5		uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ścianach			
	ściany	192.222	m ²	192.22	
62	KNR 0-17	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego	m ²	RAZEM	192.22
d.1.	0928-02	CERESIT CT 89 grubości 2 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na			
5		uprzednio przygotowanym podłożu metodą "mokre na mokre" na ościeżach o			
	ościeża	szer. do 15 cm			
		9.795	m ²	9.80	
1.6	ROBOTY WYKONCZENIOWE				RAZEM 9.80
1.6.	Tynki i posadzki				
1					
63	KNR-W 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m - montaż	szt		
d.1.	0135-02	parapetów wewnętrznych PCV komorowy szerokości 25cm			
6.1	analogia				
	okno O1, O2	6	szt	6.00	
	parapet				
	1.2x0.25				
64	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.ręcznie na ścianach i słupach	m ²	RAZEM	6.00
d.1.	0803-03				
6.1					
	pom 1.01	$((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*3.25)-(1.2*1.5)-(1.2*1.5)-(1.0*2.05)-(1*2.1)$	m ²	60.18	
	pom 1.02	$((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*3.25)-(1.0*0.6)-$	m ²	50.48	
		$(1.0*2.05)-(1.0*2.05)-(1.0*2.05)$			
	pom 1.03	$((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*3.25)-(1.0*0.6)-$	m ²	50.48	
		$(1.0*2.05)-(1.0*2.05)-(1.0*2.05)$			
	pom 1.04	$((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*3.25)-(1.2*1.5)-(1.2*1.5)-(1.0*2.05)-(1*2.1)$	m ²	60.18	
	pom 1.05	$((4.49*2+3.17*2)*3.25)-(1.2*1.5*2)-(1.1*2.05)$	m ²	43.94	
	pom 1.06	$((1.88*2+2.75*2)*3.25)-(1.1*2.05*2)-(1.1*2.1)$	m ²	23.28	
	pom 1.07	$((2.2*2+2.75*2)*3.25)-(1.1*2.05)-(1.0*0.6)$	m ²	29.32	
	pom 1.08	$((2.58*2+2.75*2)*3.25)-(1.0*2.1)-(1.0*2.05)$	m ²	30.50	
	pom 1.09	$((1.5*2+2.75*2)*3.25)-(1.0*0.6)-(1.0*2.05)$	m ²	24.98	
	pom 1.10	$((2.2*2+1.75*2)*3.25)-(1.0*2.1)$	m ²	23.58	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom 1.11	$((1.85*2+1.75*2)*3.25)-(1.0*2.1)$	m ²	21.30	
				RAZEM	418.22
65	KNR 2-02	Tynki wewn.zwykle kat.III wykon.ręcznie na stropach i podciągach - tynki na	m ²		
d.1.	0803-06	ościeżach			
6.1	analogia				
	pom 1.01	$(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.0+2*2.05)*0.2$	m ²	2.70	
	pom 1.02	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.03	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.04	$(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.0+2*2.05)*0.2$	m ²	2.70	
	pom 1.05	$(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.1+2*2.05)*0.2$	m ²	2.72	
	pom 1.06	$(1.1+2*2.1)*0.2$	m ²	1.06	
	pom 1.07	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.08	$(1.0+2*2.1)*0.2$	m ²	1.04	
	pom 1.09	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.10	$(1.0+2*2.1)*0.2$	m ²	1.04	
	pom 1.11	$(1.0+2*2.1)*0.2$	m ²	1.04	
				RAZEM	14.06
66	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,	m ²		
d.1.	0606-01	2mm - poziome podposadzkowe			
6.1		Krotność = 2			
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	103.77
67	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5,0cm poziome	m ²		
d.1.	0608-03	na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa			
6.1					
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	103.77
68	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5,0cm poziome	m ²		
d.1.	0608-04	na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa			
6.1					
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	103.77
69	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,	m ²		
d.1.	0606-01	2mm - poziome podposadzkowe			
6.1					
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	103.77

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
70 d.1. 6.1	NNRNKB 202 1129-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
				RAZEM	74.26
71 d.1. 6.1	NNRNKB 202 1129-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4	m ²		
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
				RAZEM	74.26
72 d.1. 6.1	NNRNKB 202 1128-02	(z.VI) Posadzki cementowe grub. 2 cm zatarte na gładko wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	29.51
73 d.1. 6.1	NNRNKB 202 1128-03	(z.VI) Posadzki cementowe wraz z cokolikami wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 - dod.za zmianę grubości o 1 cm Krotność = 4	m ²		
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	29.51
1.6. 2	Ocieplenie stropu			RAZEM	29.51
74 d.1. 6.2	KNR-W 2-02 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m ²		
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	103.77
75 d.1. 6.2	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 15cm poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
	1-4;D-F	5.70*15.70	m ²	89.49	
	3-4;A-D	4.70*8.00	m ²	37.60	
				RAZEM	127.09
76 d.1. 6.2	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej gr 10cm poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa Krotność = 2	m ²		
	1-4;D-F	5.70*15.70	m ²	89.49	
	3-4;A-D	4.70*8.00	m ²	37.60	
				RAZEM	127.09
77 d.1. 6.2	KNR-W 2-02 1121-01	Podłoga z desek struganych gr. 25 mm - montaż płyty OSB gr 18mm (poddasze nieużytkowe)	m ²		
	analogia				
	1-4;D-F	5.20*15.20	m ²	79.04	
	3-4;A-D	4.20*8.00	m ²	33.60	
				RAZEM	112.64
78 d.1. 6.2	KNR-W 2-02 1016-04	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o pow. 1.0-1.25 m2 montaż włazu	m ²		
	analogia				

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1		m ²	1.00	
1.6.	Montaż stolarki wewnętrznej			RAZEM	1.00
3					
79	KNR 0-19	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych oszklonych na budowie	m ²		
d.1.	1024-06				
6.3	drzwi D5,D6	1.0*2.05*3	m ²	6.15	
				RAZEM	6.15
80	KNR-W 2-02	Montaż drzwi wewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o pow. ponad 1.5 m ²	m ²		
d.1.	1027-02				
6.3	analogia				
	drzwi D7,D8	1.0*2.05*2	m ²	4.10	
	drzwi D9	1.1*2.05*2	m ²	4.51	
				RAZEM	8.61
1.6.	Okladziny ścian i podłóg				
4					
81	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
d.1.	2009-02				
6.4					
	pom 1.01	((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*3.00)-(1.2*1.5)-(1.2*1.5)-(1.0*2.05)-(1*2.1)	m ²	54.95	
	pom 1.02	((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*1.25)-(1.0*0.6)	m ²	21.41	
	pom 1.03	((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*1.25)-(1.0*0.6)	m ²	21.41	
	pom 1.04	((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*3.00)-(1.2*1.5)-(1.2*1.5)-(1.0*2.05)-(1*2.1)	m ²	54.95	
	pom 1.05	((4.49*2+3.17*2)*3.00)-(1.2*1.5*2)-(1.1*2.05)	m ²	40.11	
	pom 1.06	((1.88*2+2.75*2)*3.00)-(1.1*2.05*2)-(1.1*2.1)	m ²	20.96	
	pom 1.07	((2.2*2+2.75*2)*1.25)-(1.0*0.6)	m ²	11.78	
	pom 1.08	((2.58*2+2.75*2)*3.25)-(1.0*2.1)-(1.0*2.05)	m ²	30.50	
	pom 1.09	((1.5*2+2.75*2)*1.25)-(1.0*0.6)	m ²	10.03	
	pom 1.10	((2.2*2+1.75*2)*3.00)-(1.0*2.1)	m ²	21.60	
	pom 1.11	((1.85*2+1.75*2)*3.00)-(1.0*2.1)	m ²	19.50	
				RAZEM	307.20
82	KNR 2-02	Tynki (gładzie) jednowarstw.wewn.gr.3 mm z gipsu szpachlow.wyk.ręcz.na ościeżach i pasach ściennych na podłożu betonowym	m ²		
d.1.	2009-05				
6.4					
	pom 1.01	(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.0+2*2.05)*0.2	m ²	2.70	
	pom 1.02	(1.0+2*0.6)*0.2	m ²	0.44	
	pom 1.03	(1.0+2*0.6)*0.2	m ²	0.44	
	pom 1.04	(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.0+2*2.05)*0.2	m ²	2.70	
	pom 1.05	(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.1+2*2.05)*0.2	m ²	2.72	
	pom 1.06	(1.1+2*2.1)*0.2	m ²	1.06	
	pom 1.07	(1.0+2*0.6)*0.2	m ²	0.44	
	pom 1.08	(1.0+2*2.1)*0.2	m ²	1.04	
	pom 1.09	(1.0+2*0.6)*0.2	m ²	0.44	
	pom 1.10	(1.0+2*2.1)*0.2	m ²	1.04	
	pom 1.11	(1.0+2*2.1)*0.2	m ²	1.04	
				RAZEM	14.06
83	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit	m ²		
d.1.	0602-01				
6.4					
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
				RAZEM	29.33
84	KNR K-04	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit	m ²		
d.1.	0602-02				
6.4					
	pom 1.02	((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)	m ²	29.22	
	pom 1.03	((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)	m ²	29.22	
	pom 1.07	((2.2*2+2.75*2)*2.0)-(1.1*2.0)	m ²	17.60	
	pom 1.09	((1.5*2+2.75*2)*2.0)-(1.0*0.6)-(1.0*2.0)	m ²	14.40	
				RAZEM	90.44
85	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
d.1.	0602-03				
6.4					
	pom 1.02	2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3-1.0-1.0-1.0	m	14.61	
	pom 1.03	2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3-1.0-1.0-1.0	m	14.61	
	pom 1.07	(2.2*2)+(2.75*2)-1.1	m	8.80	
	pom 1.09	(1.5*2)+(2.75*2)-1.0	m	7.50	
				RAZEM	45.52
86	KNR K-04	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
d.1.	0602-04				
6.4					
	pom 1.02	2.0*9	m	18.00	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom 1.03	2.0*9	m	18.00	
	pom 1.07	2.0*4	m	8.00	
	pom 1.09	2.0*4	m	8.00	
				RAZEM	52.00
87	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
d.1.	0829-08				
6.4	analogia				
	pom 1.02	$((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)$	m ²	29.22	
	pom 1.03	$((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)-(1.0*2.0)$	m ²	29.22	
	pom 1.07	$((2.2*2+2.75*2)*2.0)-(1.1*2.0)$	m ²	17.60	
	pom 1.09	$((1.5*2+2.75*2)*2.0)-(1.0*2.0)$	m ²	15.00	
				RAZEM	91.04
88	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x60 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
d.1.	202 1118-10				
6.4	analogia				
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	29.51
89	NNRNKB	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x60 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²		
d.1.	202 1119-10				
6.4	analogia				
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
				RAZEM	74.26
90	NNRNKB	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej "	m		
d.1.	202 1122-04	ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2			
6.4	analogia				
	pom 1.06	$(1.88*2)+(2.75*2)-1.1-1.1-1.1$	m	5.96	
	pom 1.08	$(2.58*2)+(2.75*2)-1.0-1.0$	m	8.66	
	pom 1.10	$(2.2*2)+(1.75*2)-1.0$	m	6.90	
	pom 1.11	$(1.85*2)+(1.75*2)-1.0$	m	6.20	
				RAZEM	27.72
91	NNRNKB	(z.IV) Cokoliki z płytek terakotowych o wym. 10x30 cm na zaprawie klejowej "	m		
d.1.	202 1123-04	ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2			
6.4	analogia				
	pom 1.01	$(2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)-1.0-1.0$	m	18.90	
	pom 1.04	$(2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)-1.0-1.0$	m		
	pom 1.05	$(4.2*2)+(5.2*2)-1.1$	m	17.70	
				RAZEM	36.60
92	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m ²		
d.1.	1505-03				
6.4					
	pom 1.01	$((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*3.00)-(1.2*1.5)-(1.2*1.5)-(1.0*2.05)-(1*2.1)$	m ²	54.95	
	pom 1.02	$((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*1.00)-(1.0*0.6)$	m ²	17.01	
	pom 1.03	$((2.58+2.41+1.215+1.42+1.365+3.83+1.095+1.095+1.3+1.3)*1.00)-(1.0*0.6)$	m ²	17.01	
	pom 1.04	$((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*3.00)-(1.2*1.5)-(1.2*1.5)-(1.0*2.05)-(1*2.1)$	m ²	54.95	
	pom 1.05	$((4.49*2+3.17*2)*3.00)-(1.2*1.5*2)-(1.1*2.05)$	m ²	40.11	
	pom 1.06	$((1.88*2+2.75*2)*3.00)-(1.1*2.05*2)-(1.1*2.1)$	m ²	20.96	
	pom 1.07	$((2.2*2+2.75*2)*1.00)-(1.0*0.6)$	m ²	9.30	
	pom 1.08	$((2.58*2+2.75*2)*3.00)-(1.0*2.1)-(1.0*2.05)$	m ²	27.83	
	pom 1.09	$((1.5*2+2.75*2)*1.00)-(1.0*0.6)$	m ²	7.90	
	pom 1.10	$((2.2*2+1.75*2)*3.00)-(1.0*2.1)$	m ²	21.60	
	pom 1.11	$((1.85*2+1.75*2)*3.00)-(1.0*2.1)$	m ²	19.50	
				RAZEM	291.12
93	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie lakierem bezbarwnym ścian- lamperie	m ²		
d.1.	1503-02				
6.4	analogia				
	pom 1.01	$((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*2)-(1.0*2.05)$	m ²	39.75	
	pom 1.04	$((2.55+3.95+2.70+1.25+5.25+5.20)*2.00)-(1.0*2.05)$	m ²	39.75	
	pom 1.05	$((4.49*2+3.17*2)*2.00)-(1.1*2.05)$	m ²	28.39	
	pom 1.06	$((1.88*2+2.75*2)*2.00)-(1.1*2.05*2)$	m ²	14.01	
	pom 1.08	$((2.58*2+2.75*2)*2.00)-(1.0*2.1)-(1.0*2.05)$	m ²	17.17	
	pom 1.10	$((2.2*2+1.75*2)*2.00)-(1.0*2.1)$	m ²	13.70	
	pom 1.11	$((1.85*2+1.75*2)*2.00)-(1.0*2.1)$	m ²	12.30	
				RAZEM	165.07
94	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - ościeża	m ²		
d.1.	1505-03				
6.4					

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom 1.01	$(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.0+2*2.05)*0.2$	m ²	2.70	
	pom 1.02	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.03	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.04	$(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.0+2*2.05)*0.2$	m ²	2.70	
	pom 1.05	$(1.2+2*1.5)*0.2+(1.2+2*1.5)*0.2+(1.1+2*2.05)*0.2$	m ²	2.72	
	pom 1.06	$(1.1+2*2.1)*0.2$	m ²	1.06	
	pom 1.07	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.08	$(1.0+2*2.1)*0.2$	m ²	1.04	
	pom 1.09	$(1.0+2*0.6)*0.2$	m ²	0.44	
	pom 1.10	$(1.0+2*2.1)*0.2$	m ²	1.04	
	pom 1.11	$(1.0+2*2.1)*0.2$	m ²	1.04	
				RAZEM	14.06
95	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity	m ²		
d.1.	1505-03				
6.4					
	pom 1.01	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.02	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.03	9.58	m ²	9.58	
	pom 1.04	16.63	m ²	16.63	
	pom 1.05	21.84	m ²	21.84	
	pom 1.06	5.17	m ²	5.17	
	pom 1.07	6.05	m ²	6.05	
	pom 1.08	7.09	m ²	7.09	
	pom 1.09	4.12	m ²	4.12	
	pom 1.10	3.85	m ²	3.85	
	pom 1.11	3.23	m ²	3.23	
				RAZEM	103.77
1.7 DOSTAWA WYPOSAŻENIA					
1.7. Pomieszczenie 1.01					
1					
96	analiza indywidualna	Ławko-wieszak do szatni jednostronny z półką na obuwie, konstrukcja stalowa, malowana, szerokość 40 cm, półka na obuwie z profili stalowych malowanych proszkowo. (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	L = 1,2m	2		2.00	
7.1	L = 1,6 m	3		3.00	
				RAZEM	5.00
1.7. Pomieszczenie 1.02					
2					
97	wycena indywidualna	Dostawa i montaż lustra (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	7.2	2		2.00	
				RAZEM	2.00
98	wycena indywidualna	Dostawa i montaż dozowników na mydło (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	7.2	1		1.00	
				RAZEM	1.00
99	wycena indywidualna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	7.2	1		1.00	
				RAZEM	1.00
100	wycena indywidualna	Dostawa i montaż ścianek prysznicowych typu LTT (zgodnie z projektem)	m ²		
d.1.	7.2	3.65		3.65	
				RAZEM	3.65
101	wycena indywidualna	Dostawa i montaż maty antypoślizgowej pod prysznic (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	7.2	2		2.00	
				RAZEM	2.00
102	wycena indywidualna	Dostawa i montaż przedziałki na pisuar typu LTT (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	7.2	1		1.00	
				RAZEM	1.00
1.7. Pomieszczenie 1.04					
3					
103	analiza indywidualna	Ławko-wieszak do szatni jednostronny z półką na obuwie, konstrukcja stalowa, malowana, szerokość 40 cm, półka na obuwie z profili stalowych malowanych proszkowo. (zgodnie z projektem)	szt		
d.1.	L = 1,2m	2		2.00	
7.3	L = 1,6 m	3		3.00	
				RAZEM	5.00

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.7. Pomieszczenie 1.03					
104	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż lustra (zgodnie z projektem)	szt		
7.4		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
105	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż dozowników na mydło (zgodnie z projektem)	szt		
7.4		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
106	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy (zgodnie z projektem)	szt		
7.4		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
107	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż ścianek prysznicowych typu LTT (zgodnie z projektem)	m ²		
7.4		3.65	m ²	3.65	
				RAZEM	3.65
108	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż maty antypoślizgowej pod prysznic (zgodnie z projektem)	szt		
7.4		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
109	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż przedziałki na pisuar typu LTT (zgodnie z projektem)	szt		
7.4		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
1.7. Pomieszczenie 1.07					
110	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż lustra (zgodnie z projektem)	szt		
7.5		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
111	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż dozowników na mydło (zgodnie z projektem)	szt		
7.5		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
112	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy (zgodnie z projektem)	szt		
7.5		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
1.7. Pomieszczenie 1.08					
113	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż szafy (zgodnie z projektem)	szt		
7.6		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
1.7. Pomieszczenie 1.09					
114	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż lustra (zgodnie z projektem)	szt		
7.7		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
115	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż dozowników na mydło (zgodnie z projektem)	szt		
7.7		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
116	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż uchwyty na papier toaletowy (zgodnie z projektem)	szt		
7.7		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
117	d.1. wycena indywidualna	Dostawa i montaż ścianek prysznicowych typu LTT (zgodnie z projektem)	m ²		
7.7		1.82	m ²	1.82	

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
118				RAZEM	1.82
d.1.	wycena indywidualna	Dostawa i montaż maty antypoślizgowej pod prysznic (zgodnie z projektem)	szt		
7.7		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	4839.6926		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	9.6750		9.6750							
2.	Lepik asfalt.stos.na gorąco b/wypel- niaczy	kg	78.1090		78.1090							
3.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 8-10mm	kg	836.4000		836.400 0							
4.	Blacha stal.ocynk.plask.gr.0,60-0, 75mm	kg	34.5600		34.5600							
5.	Blacha st.plask.0,5-0,7mm,powłoka polieste	m ²	46.6400		46.6400							
6.	Blacha st.plask.0,5-0,7mm,powłoka polieste	m ²	13.0380		13.0380							
7.	Blacha st.plask.0,5-0,7mm,powłoka polieste	m ²	10.8486		10.8486							
8.	Podkładka płaska Uls6	szt	80.2008		80.2008							
9.	Spoivo cynowo-olowiane w prętach LC 60	kg	3.0930		3.0930							
10.	Blacha cynkowo-tytanowa grub. 0,55- 0,65mm	kg	102.1400		102.140 0							
11.	Blacha stal.trapez.z powł.	m ²	44.4034		44.4034							
12.	Blacha powlekana dachówkowa	m ²	217.8830		217.883 0							
13.	Drzwi Al zew. przymyk. 1-skrzyd.-peł- ne	m ²	18.9600		18.9600							
14.	Profil Al - narożnik z siatką dł.250 cm	szt	25.9661		25.9661							
15.	Wieszak stalowy do rusztu pod płyty g-k	szt	94.4307		94.4307							
16.	Łączn.wzdłuż.stalowy do rusztu pod pł.g-k	szt	53.9604		53.9604							
17.	Łączn.krzyżowy stal.do rusztu pod pł.g-k	szt	138.0141		138.014 1							
18.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	72.6390		72.6390							
19.	Profil sufitowy główny "CD 60" pod pł.g-k	m	197.1630		197.163 0							
20.	Profil sufitowy przyścienny"UD" pod pł.g-k	m	41.5080		41.5080							
21.	Pręt mocujący NIDA 150/250	szt	94.4307		94.4307							
22.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	41.9463		41.9463							
23.	Gwoździe budowlane okr. gołe - różne rozm.	kg	35.7527		35.7527							
24.	Gwoździe budowlane okr. ocynk. - różne roz	kg	2.5134		2.5134							
25.	Gwoździe budowlane papowe gołe	kg	10.2775		10.2775							
26.	Śruba fundament.z końcem zawinię- tym M20	kg	20.8000		20.8000							
27.	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 100- 120mm	szt	5.9400		5.9400							
28.	Uchwyt do rynien dach.PVCocynk.fi 150-180m	szt	88.0000		88.0000							
29.	Wkręt stal.do drewna 6-kątn.fi 8mm	kg	4.8000		4.8000							
30.	Wkręty do płyt gipsowych	kg	19.1975		19.1975							
31.	Zamek wierzchni bębnekowy	szt	1.0000		1.0000							
32.	Środek impreg-grzybóbój.solny FO- BOS M-4	kg	6.9973		6.9973							
33.	Masa uszczelniająca silikon budowla- ny	kg	0.2900		0.2900							
34.	Masa uszczelniająca silikon budowla- ny	kg	0.2000		0.2000							
35.	Pianka uszczelniająca poliuretanowa	dm ³	9.8784		9.8784							
36.	Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.- biała	dm ³	1.8081		1.8081							
37.	Emalia ftalowa modyfikow. og. stos.- biała	dm ³	1.8942		1.8942							
38.	lakier ochronny	dm ³	18.3228		18.3228							
39.	Szpachlówka do drewna - biała	dm ³	1.7220		1.7220							
40.	Farba lateksowa wewnętrzna	dm ³	112.8702		112.870 2							
41.	farba gruntująca CT 16	dm ³	65.9430		65.9430							
42.	Zapr.klej.sucha do płyt styr. Ceresit CT85	kg	2624.600 0		2624.60 00							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
43.	Zapr.klej.sucha wysokoelastyczna AT-LAS PLU	kg	795.3693		795.3693							
44.	Zapr.klej.wysokoelastyczna Ceresit CM 17	kg	432.4400		432.4400							
45.	Zaprawa epoksydowa do spoinowania płytek	kg	36.4160		36.4160							
46.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m ²	373.5720		373.5720							
47.	Folia poliet. izolacyjna, kubelkowa fundam	m ²	54.6750		54.6750							
48.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dach/podloga)	m ³	10.8959		10.8959							
49.	Płyty styrop.EPS 70-040 (fasada)	m ³	28.9216		28.9216							
50.	Płyta z polistyrenu ekstrudow.gr 12 cm odm. XPS30	m ³	6.8992		6.8992							
51.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	13.2000		13.2000							
52.	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m ³	307.9512		307.9512							
53.	Piasek uziarnienie 0-4 mm	m ³	8.5506		8.5506							
54.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 42, 5-work	t	3.0612		3.0612							
55.	Ciasto wapienne	m ³	0.2802		0.2802							
56.	Gips budowlany zwykły	t	1.0543		1.0543							
57.	Gips do spoin.płyt g-k bez taśmy zbroj.	kg	31.1310		31.1310							
58.	Płyta gips. karton. wodoodporna 12, 5mm	m ²	108.9585		108.9585							
59.	Pust. POROTHERM 25-P+W - 25, 0x37,5x23,8 cm	szt	2347.0336		2347.0336							
60.	Pust. POROTHERM 11,5-P+W-11, 5x49,8x23,8 cm	szt	556.3690		556.3690							
61.	Nadproża POROTHERM 11,5 o dł. belki 150 cm	szt	6.1506		6.1506							
62.	Belki nadprożowe L19 N/150 długości 149cm	szt	34.6210		34.6210							
63.	Błoczek betonowy o wym.38x25x14cm	szt	711.4730		711.4730							
64.	Błoczek betonowy o wym.38x25x14cm	szt	1111.9610		1111.9610							
65.	Masa asfaltowo-kauczuk., dyspersyjna	kg	148.8240		148.8240							
66.	Papa asfaltowa podkładowa na włók. dod.SBS	m ²	111.2625		111.2625							
67.	Papa asfaltowa podkładowa na włók. dod.SBS	m ²	240.4935		240.4935							
68.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 150mm	m ²	400.3335		400.3335							
69.	Sucha miesz.tynk.miner.Atlas Cermit-biała	kg	609.0000		609.0000							
70.	sucha mieszanina tynkarska żywiczno-mineralna o grubości ziarna do 2,5 mm (CT69)	kg	44.4750		44.4750							
71.	Beton zwykły C12/15 (B-15)	m ³	16.6654		16.6654							
72.	Beton zwykły C20/25 (B-25)	m ³	16.2197		16.2197							
73.	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m ³	8.8586		8.8586							
74.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.9345		0.9345							
75.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	1.1672		1.1672							
76.	Zaprawa cementowa M-7	m ³	0.0088		0.0088							
77.	Zaprawa cementowa M-20	m ³	2.7306		2.7306							
78.	Zaprawa cementowa M-20	m ³	0.0158		0.0158							
79.	Zaprawa cementowa M-20	m ³	0.0780		0.0780							
80.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	3.7143		3.7143							
81.	Szyba zesp.1-komor.float 2x5 mm > 1,0m2	m ²	12.7032		12.7032							
82.	Płytki gresowe nieszkliwione poler.30x60cm	m ²	92.8608		92.8608							
83.	Płytki gresowe nieszkliwione poler.30x60cm	m ²	115.1222		115.1222							
84.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.I	m ³	0.0105		0.0105							

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- ksey- ma- lmy	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
85.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.II	m ³	0.0689		0.0689							
86.	Deski iglaste obrzynane gr.28-45mm, kl.III	m ³	0.0834		0.0834							
87.	Płyta posadz.mozaik.bukowa kl.II, gr.8mm	m ²	121.6512		121.6512							
88.	Bale igl.obrz.wym.nasyc.gr.50-100mm,kl.II	m ³	4.7840		4.7840							
89.	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm, kl.III	m ³	6.9887		6.9887							
90.	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm, kl.II	m ³	0.4056		0.4056							
91.	Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	7.7100		7.7100							
92.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	2.0555		2.0555							
93.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.2513		0.2513							
94.	Ościeżnice drewniane drzwi wew.	szt	4.3050		4.3050							
95.	Wylazy dach. ze zinteg.kolnierz.54x98 cm	szt	1.0000		1.0000							
96.	Parapety MDF lakier. szer. 25 cm	m	7.2000		7.2000							
97.	Siatka z włókna szklanego	m ²	254.4741		254.4741							
98.	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	103.7700		103.7700							
99.	Woda z rurociągów	m ³	0.0664		0.0664							
100.	Woda z rurociągów	m ³	0.6867		0.6867							
101.	Drewno na stemple okrągłe korowane	m ³	0.0476		0.0476							
102.	nasady wentyl.(komplety) z linkami odciągów.	kpl	9.0000		9.0000							
103.	Śruby stal. zgrubne M 20 dł. do 100mm	kg	215.8938		215.8938							
104.	Kolek kotwiący fi 10mm, długości 150mm	szt	167.1624		167.1624							
105.	Kolek montażowy 8mm	szt	788.9752		788.9752							
106.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	2457.2148		2457.2148							
107.	gąsiorzy z blachy powlekanej	m	29.7648		29.7648							
108.	folia płynna FOLBIT	dm ³	21.8400		21.8400							
109.	folia płynna FOLBIT'	dm ³	26.9836		26.9836							
110.	folia płynna FOLBIT''	dm ³	86.8224		86.8224							
111.	folia płynna FOLBIT'''	dm ³	14.5664		14.5664							
112.	taśma uszczelniająca	m	56.1600		56.1600							
113.	taśma uszczelniająca'	m	49.1616		49.1616							
114.	materiały pomocnicze	zi										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Kop.j-nacz.na p.gas.0.25m3 (1)	m-g	8.0640		
2.	Zuraw samoj.kołowy 12-16t(1)	m-g	3.1991		
3.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.1025		
4.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	6.4298		
5.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	73.9627		
6.	Ciągnik kołowy 18kW (1)	m-g	1.5593		
7.	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	0.1973		
8.	środek transportowy	m-g	0.1321		
9.	Samochód samowyład.5-10t (1)	m-g	4.7903		
10.	Samochód samowyład.20-25t (1)	m-g	25.7145		
11.	Samochód samowyład.20-25t (1)	m-g	19.5483		
12.	Samochód samowyład.20-25t (1)	m-g	5.9289		
13.	Pompa 30m na sam.miesz.9m3 (1)	m-g	3.7728		
14.	Mieszarka do zapraw 3.0m3/h	m-g	1.2850		
15.	Miksokret 28 kW	m-g	31.2737		
16.	Desk.ścian U-FORM 100m2	m-g	15.2904		
17.	Gietarka do prętów do fi 40mm	m-g	4.4280		
18.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	5.2480		
19.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	3.9360		
				RAZEM	

Słownie: