

<b>Nr.</b>	<b>Opis robót</b>	<b>Wartość</b>
<b>1</b>	<b>Stan surowy</b>	<b>327520,29</b>
1.1	Roboty ziemne i fundamentowe	75188,02
1.2	Konstrukcja parteru ze stropem	57709,39
1.3	Konstrukcja i pokrycie dachu	71515,01
1.4	Konstrukcja poddasza i strychu oraz elementy żelbetowe	61422,68
1.5	Stolarka okienna i drzwiowa na ścianach osłonowych	15955,52
1.6	Elewacja i roboty zewnętrzne	34398,34
1.7	Tarasy na gruncie	11331,34
<b>2</b>	<b>Wykończenie</b>	<b>124211,86</b>
2.1	Oblicowania ścian i sufitów	72471,67
2.2	Podłogi i posadzki	40120,71
2.3	Stolarka wewnętrzna	11619,47
	<b>Ogółem kosztorys *</b>	<b>451732,15</b>

\* cena netto bez instalacji dla jednego segmentu  
Poziom cen: Sekocenbud I kw 2009, dostawcy, producenci

**ASTRA (CE) - zestawienie materiałów**

**UWAGA!**

Aby policzyć całkowity koszt materiałów należy w szarym polu wpisać kwotę jednostkową za dany materiał.

Lp.	Nazwa	Jedn.	Ilość	Cena	Wartość
1	Bale iglaste strugane 1-stronnie kl.II (50x150mm)	m3	0.054	942,97	50,92
2	Balustrady i pochwytły stalowe	m	9.000	157,25	1415,25
3	Beton zwykły B-10	m3	23.763	169,52	4028,30
4	Beton zwykły B-20	m3	108.309	204,22	22118,86
5	Blacha stal.ocynk.płask.gr.0,50-0,55mm	kg	123.907	3,62	448,54
6	Błoczki betonowe 38x25x14cm	szt	3220.093	3,26	10497,50
7	Brama garażowa 2,80*2,20	szt	1.000	2422,50	2422,50
8	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.20	szt	5840.784	1,28	7476,20
9	Cegła budowlana klinkierowa pełna 25x12x6,5cm	szt	1962.742	2,93	5750,83
10	Cegła dziurawka (draż.) 25x12x6,5cm,kl.5	szt	2167.511	0,89	1929,08
11	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0.110	359,28	39,52
12	Dachówka ceramiczna Koramic	szt	3187.500	2,55	8128,12
13	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0.614	501,63	308,00
14	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	2.962	501,63	1485,83
15	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0.312	581,64	181,47
16	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	1.636	581,64	951,56
17	Deski iglaste obrzynane nasyczone 38mm	m3	0.083	807,69	67,04
18	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 25mm	m3	0.072	744,26	53,59
19	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25mm	m3	2.371	610,56	1447,64
20	Drewno na stemple (korowane)	m3	0.854	271,48	231,84
21	Drewno opałowe	kg	431.600	0,35	151,06
22	Drut stalowy miękki	kg	2.076	3,71	7,70
23	Drzwi PCV 0,9*2,35	szt	3.000	647,19	1941,57
24	Drzwi PCV 1,8*2,35	szt	1.000	1294,38	1294,38
25	Drzwi wejściowe antywłamaniowe 1,1*2,1	szt	1.000	1572,50	1572,50
26	Drzwi wewnętrzne lokalowe z ościeżnicą o podwyższonej odporności ogniowej	szt	1.000	722,50	722,50
27	Drzwi wewnętrzne lokalowe z ościeżnicą	szt	19.000	467,50	8882,50
28	Dwuteownik HEB 100	kg	118.320	3,83	453,17
29	Dyble plastikowe do ociepleń	szt	22.050	0,31	6,84
30	Elektrody do stali węglowych i niskostopowych	szt	18.000	0,17	3,06
31	Farba emuls. naw. strukturalna - wew.biała	dm3	253.081	6,74	1705,77
32	Farba olejna ogólnego stosowania-biała	dm3	0.540	10,05	5,43
33	Folia PCW 0,25mm	m2	201.120	1,92	386,15
34	Folia poliet. paroszczelna	m2	214.200	2,09	447,68
35	Folia poliet. zbrojona dachowa	m2	280.500	3,10	869,55
36	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	16.200	1,92	31,10
37	Gaz propanowo-butanowy płynny	kg	26.465	2,64	69,87
38	Gąsior grzbietowy z klamrą do dachówki Marsylki, naturalna czerwień	szt	137.766	15,56	2143,64
39	Gąsior kalenicowy z klamrą do dachówki Marsylki, naturalna czerwień	szt	43.500	15,56	676,86
40	Gips budowlany szpachlowy	t	0.060	978,55	58,71
41	Gips szpachlowy do gładzi tynk.Gipsar Uni	kg	1739.011	1,11	1930,30
42	GRES 30x30cm mrozoodporny	m2	41.405	44,54	1844,18
43	Gwoździe budowlane gołe	kg	244.970	4,39	1075,42
44	Gwoździe budowlane	kg	0.983	4,39	4,32
45	Gwoździe do płyt gipsowych ocynkowane	kg	0.216	6,52	1,41
46	Kątownik nierównoramienny 200x100x12	kg	1059.240	3,83	4056,89

47	Klamra do gąsiorów Koramic	szt	158.305	0,85	134,56
48	Klamry ciesielskie typ U	kg	1.469	4,86	7,14
49	Klej do ociepleń uniwersalny biały Bolix US	kg	789.218	1,09	860,25
50	Klej do ociepleń z wełny mineralnej uniwersalny Bolix WM	kg	669.713	1,05	703,20
51	Klej do przyklejania styropianu Bolix Z	kg	1311.888	0,75	983,92
52	Klej winylowy Ponilent N	kg	16.929	5,74	97,17
53	Kołki do wstrzeliwania z nabojem i osłoną	szt	455.175	1,06	482,49
54	Kołki polipro.do moc.płyt styr.121-160mm	szt	703.500	0,20	140,70
55	Kołki polipro.do moc.płyt styr.do 120 mm	szt	409.500	0,20	81,90
56	Kołki rozporowe plastikowe	szt	162.300	0,38	61,67
57	Kołnierz okna dachowego 55x78	kpl	4.000	153,28	613,12
58	Konstrukcja drewniana - impregnowana	m3	12.401	852,41	10570,74
59	Koramic Flex	m	14.210	44,46	631,78
60	Kosz aluminiowy zwykły	m	40.913	54,40	2225,67
61	Kotwy stalowe	szt	42.000	4,68	196,56
62	Lakier chemoutwardzalny do drewna bezbarwny	dm3	10.550	12,91	136,20
63	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza	kg	59.802	1,91	114,22
64	Lepik asfaltowy na gorąco	kg	227.931	1,91	435,35
65	Listewki iglaste 10x15mm kl.II	m	49.415	1,06	52,38
66	Listwy boazeryjne	m2	28.403	20,41	579,71
67	Listwy iglaste kl.III	m3	0.771	574,71	443,10
68	Listwy z drewna iglastego	m	108.200	7,66	828,81
69	Listwy z drewna liściastego - bukowe	m	178.524	6,03	1076,50
70	Łaty i listwy iglaste kl.I	m3	0.028	645,58	18,08
71	Łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 24x48mm	m3	0.127	690,51	87,69
72	Łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 30x50mm	m3	1.484	690,51	1024,72
73	Łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m3	0.434	690,51	299,68
74	Łącznik ciesielskie DMX	szt	870.000	3,27	2844,90
75	Łącznik gąsiorów	szt	3.000	153,77	461,31
76	Masa asfaltowo-kauczukowa izolacyjna DYSPERBIT	kg	81.249	2,83	229,93
77	Narożnik ochronny z siatką	m	150.478	2,38	358,14
78	Okna połaciowe Velux GGL C02	kpl	4.000	720,41	2881,64
79	Okno PCV 0,9*0,6	szt	4.000	165,24	660,96
80	Okno PCV 0,9*0,9	szt	1.000	247,86	247,86
81	Okno PCV 0,9*1,2	szt	1.000	330,48	330,48
82	Okno PCV 0,9*1,5	szt	7.000	413,10	2891,70
83	Okno PCV 0,9*1,7	szt	2.000	468,18	936,36
84	Okno PCV 1,5*1,7	szt	1.000	780,30	780,30
85	Okno PCV 1,8*1,5	szt	1.000	826,20	826,20
86	Panele podłogowe	m2	160.056	72,25	11564,05
87	Papa polimerowo-asfaltowa na osnowie z włókniny poliestrowej	m2	304.347	13,31	4050,86
88	Papa smołowa	m2	220.595	1,85	408,10
89	Papier ścierny	ark	6.492	1,38	8,96
90	Parapety blacha lakierowana	m	18.500	46,75	864,88
91	Parapety konglomerat	m	18.500	93,50	1729,75
92	Pianka podpodłogowa gr. 3mm	m2	169.290	3,83	648,38
93	Piasek	m3	3.586	22,98	82,41
94	Płyta gips. karton.wodo-ogniooch.gr.12,5mm	m2	187.425	11,24	2106,66
95	Płytki fajansowe szkliwione gładkie białe 25x20cm	m2	77.103	35,15	2710,17
96	Płytki klinkierowe 25x6cm	m2	32.309	36,14	1167,65
97	Płytki, terakota GRES 30x30cm	m2	40.872	42,64	1742,78
98	Płyty gipsowo-kartonowe wodo i ognioochronne 12,5mm	m2	6.716	11,24	75,49

99	Płyty styropianowe EPS 100-038	m3	26.167	119,15	3117,80
100	Płyty styropianowe EPS 70-040	m3	12.884	98,85	1273,58
101	Płyty wiórowe OSB-3 gr.12mm	m2	7.172	14,28	102,42
102	Płyty z polistyrenu ekstrudow.odmiany 300	m3	0.680	459,91	312,74
103	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 120mm	m2	6.846	19,00	130,07
104	Płyty z wełny mineralnej Uni-Mata gr. 20cm	m2	187.425	29,62	5551,53
105	Podkład tynkarski Bolix OP	kg	69.404	4,73	328,28
106	Pospółka 0-63mm	m3	28.858	39,70	1145,66
107	Pręty zbrojeniowe gładkie do 7mm	t	1.103	2065,50	2278,25
108	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	5.381	1921,00	10336,90
109	Pręty zbrojeniowe żebrowane 16mm i większe	t	0.614	1929,50	1184,71
110	Pustaki ceramiczne U/220 25x18,5x22cm	szt	7222.529	3,36	24267,70
111	Pustaki spalinowe ceramiczne P 19x19x24cm	szt	156.210	3,46	540,49
112	Roztwór asfaltowy do gruntowania "Abizol R"	kg	28.773	3,67	105,60
113	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	115.937	3,67	425,49
114	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	132.500	3,17	420,03
115	Siatka o oczku 10x10cm - pręty zgrzewane z drutu d=3mm	m2	13.770	6,38	87,85
116	Siatka z włókna szklanego	m2	369.758	2,35	868,93
117	Spoinowa fuga do kominów	kg	17.305	7,23	125,12
118	Spoiwo cynowo-ołowiane LC60	kg	1.347	27,60	37,18
119	Taśma papierowa perforowana szer. 50mm gr. 0,2mm	m	8.202	0,10	0,82
120	Taśma uszczelniająca grzbiet Koramic	m	48.218	34,85	1680,40
121	Taśma uszczelniająca kalenicę Koramic	m	18.270	29,62	541,16
122	Taśma wentylacyjna okapu	m	51.000	3,87	197,37
123	Taśma zbrojąca	m	178.500	0,10	17,85
124	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	6.749	5,01	33,81
125	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 100-120mm	szt	102.000	5,88	599,76
126	Utwardzacz do lakieru	dm3	1.082	17,86	19,32
127	Wyprawa tynkarska mineralna Bolix MP-KA 15	kg	654.318	4,95	3238,87
128	Zamknięcie początkowe gąsiora grzbietowego	szt	10.000	13,86	138,60
129	Zaprawa cementowa M12	m3	15.959	176,30	2813,57
130	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	16.006	135,07	2161,93
131	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m3	3.185	150,14	478,20
132	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka)	kg	710.914	1,15	817,55
133	Zaprawa klejowa "Ceresit CM-11" do płytek ceramicznych	kg	312.828	0,97	303,44
134	Zaprawa spoinująca Ceresit CM-31	kg	51.431	7,23	371,85
135	Zaprawa wapienna M 0,6	m3	3.034	141,84	430,34
136	Zaprawa	m3	23.968	153,00	3667,10
				<b>Razem</b>	<b>232955</b>

Poziom cen: Sekocenbud I kw 2009, dostawcy, producenci  
 ceny netto  
 materiały policzono dla jednego segmentu