

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera 2 war. C"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,27		
	Stopy fundamentowe B-20			6,86		
2	Ściany fundamentowe		64,40			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 204,28	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			6,13		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		412,65			
	folia kubełkowa		42,24			
	papa izolacyjna	110,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			12,95		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		184,30			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				0,00	
	gazobeton 18cm				0,00	
	gazobeton 12cm				0,00	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	
	cegła Porotherm 25cm				2 027,30	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	błoczek Ytong 40cm				0,00	
	błoczek Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczek Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188)				0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)				0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)				0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)				0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)				0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		41,00		
gazobeton 30cm					0,00	
gazobeton 24cm					0,00	
gazobeton 18cm					0,00	
cegła Porotherm 44cm					0,00	
cegła Porotherm 30cm					0,00	
cegła Porotherm 25cm					451,00	
błoczek Ytong 40cm					0,00	
błoczek Ytong 36,5cm					0,00	
błoczek Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188)					0,00	
cegła U-220 (250x220x185)					0,00	
cegła K-3 (250x220x120)					0,00	
silikaty N24 (250x240x220)					0,00	
silikaty N28 (250x180x220)					0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera 2 war. C"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		134,70		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		134,70		1 077,60
	błoczek Ytong 11,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 12cm		0,00		0,00
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00
	Inne:		0,00		0,00
			0,00		0,00
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00		
	cegła klinkierowa		0,00		
	okładzina z płytek (itp..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	25,20			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			12,73	
10	Zaprawa wapienna tynki			9,97	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			22,79	
12	Płyta żelbetowa B-20			4,58	
13	Słupy żelbetowe B-20			3,22	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,67	
	szlichta garażu B-15			1,50	
	szlichta parteru B-15			6,27	
	szlichta piętra B-15			4,81	
	nadbeton stropu B-20			5,95	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera 2 war. C"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	5,90 m				3,00
2	4,90 m				5,00
3	4,50 m				4,00
4	4,20 m				8,00
5	4,10 m				5,00
6	3,50 m				4,00
7	3,00 m				13,00
8	2,90 m				8,00
9	0,00 m				0,00
10	0,00 m				0,00
11	0,00 m				0,00
12	0,00 m				0,00
13	0,00 m				0,00
14	0,00 m				0,00
15	0,00 m				0,00
16	0,00 m				0,00
17	0,00 m				0,00
18	0,00 m				0,00
19	0,00 m				0,00
20	0,00 m				0,00
21	0,00 m				0,00
22	0,00 m				0,00
23	0,00 m				0,00
24	0,00 m				0,00
25	0,00 m				0,00
15a	Pustaki stropowe				588,00
15b	Strop monolityczny beton B-20			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			53,96 47,50	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			50,94	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 10cm			8,96	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 8cm			7,70	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera 2 war. C"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	0,00			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	0,00			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		185,91		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 547,00 kg stal żebrowana 3 048,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		74,53		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		132,75		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	3,85			
	wewnętrzne - konglomerat		1,05		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		166,60		
23	Wełna mineralna 20+9cm		111,60		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		347,75		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 754,10			
27	Płyta OSB		245,52		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		280,17		
29	Pokrycie dachowe		197,96		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		338,36		
32	Folia paroizolacyjna		338,36		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				14,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	99,00			32,00
35	Gąsiorzy dachowe				132,00
36	Okna - wg wykazu stolarki		66,40		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		5,60		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				13,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				0,00
38	Brama garażowa				
	mała				1,00
	duża				0,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera 2 war. C"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	79,90			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	67,80			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				8,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	313,64			
48	Rozdzielacze				4,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	550,00			
53	Punkty elektryczne				97,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,318	
55	Pozycje pozostałe :				

Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną. Zestawienie materiałów nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstaw do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt. Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Muryłaty	14 x 14	778	1
			724	1
			439	1
			435	1
			415	1
			375	1
			349	1
			310	1
			300	1
			294	1
			275	1
			223	1
			190	1
			63	1
2	Krokwie	7 x 20	0	0
			80	1
			130	1
			140	1
			210	15
			220	1
			230	12
			240	1
			260	1
			280	4
			290	3
			300	1
			310	4
			330	1
			340	3
			350	1
			360	10
			370	1
			390	2
			420	1
			430	2
			440	1
			450	2
			460	1
			470	1
			510	1
			520	3
			530	2
			550	1
			580	1
			590	1
			600	1
610	1			
640	1			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie, płatwie	14 x 24	840	2
			680	3
			470	3
			400	1
			180	1
			0	0
			436	1
			459	1
3	Belki stropowe	5 x 20	160	1
			560	4
			480	9
			461	7
			450	6
			425	4
			390	8
			270	9
			265	10
			257	7
			145	1
			111	1
			66	2
			60	2
			51	1
4	Płatwie- belki	10 x 24	425	3
			390	4
			265	2
			0	0
5	Belki stropowe	10 x 24	425	3
		10 x 24	390	4
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	207	2
		14 x 14	159	2
		14 x 14	156	2
		14 x 14	109	1
		14 x 14	92,5	3
7	Profile, wymiany, miecze, belki podbitki	5 x 20	77,5	2
		5 x 20	66	1
		5 x 20	48	2
		0 x 0	0	0
		5 x 20	198	2
		5 x 20	141	2
		5 x 20	70	6
		0 x 0	0	0
		5 x 20	156	11
		5 x 20	137	3
		5 x 20	122	8
		5 x 20	107	27
		5 x 20	87	3
		5 x 20	77	23
5 x 20	71	5		

Uwaga:
Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją
budowlaną i kierownikiem budowy