

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Riwiera war. B"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			19,32		
	Stopy fundamentowe B-20			1,95		
2	Ściany fundamentowe		0,00			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy- ściany fundam. B-20			18,04		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		504,00			
	folia kubełkowa		92,40			
	papa izolacyjna	140,00				
3a	Styropian (fundament)			8,76		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		224,00			
	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				2 464,00	
	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		34,00		
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					374,00	
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 domu "Riwiera war. B"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		136,70		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		117,20		937,60
	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		19,50		585,00
	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				2 240,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	8,50			
	kształtki wentylacyjne				237,50
	kształtki ceramiczne				16,80
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			11,84	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,48	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			21,17	
12	Płyta żelbetowa B-20			2,33	
13	Słupy żelbetowe B-20			2,70	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,25	
	szlichta garaż B-15			3,42	
	szlichta parteru B-15			7,10	
	szlichta piętra B-15			6,51	
	nadbeton stropu B-20			6,72	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Riwiera war. B"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	5,70 m				13,00
2	5,00 m				14,00
3	4,50 m				1,00
4	4,10 m				8,00
5	4,00 m				7,00
6	3,25 m				7,00
7	2,25 m				1,00
8	1,85 m				6,00
9	1,75 m				4,00
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				810,00
15b	Płyta fundamentowa monolityczna beton B-20			23,40	
	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			69,00	
				40,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			41,55	
	o grubości 20cm			0,00	
	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 15cm			15,22	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			7,82	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Riwiera war. B"**

4

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		231,74		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 883,00 stal żebrowana 3 623,00	kg kg
20	Okładziny				
	terakota		113,10		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		144,65		
	wykładzina dywanowa		8,30		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		0,00		
23	Wełna mineralna 20 + 5 cm -strop drewn.		126,80		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		158,50		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 141,20			
27	Płyta OSB		139,48		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		246,40		
29	Pokrycie dachowe		0,00		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		249,47		
31	Folia wiatrowa		411,18		
32	Folia paroizolacyjna		139,48		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				19,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	102,50			34,00
35	Gąsior dachowy				166,85
36	Okna - wg wykazu stolarki		65,76		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				16,00
	zewewnętrzne				0,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				1,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	22,50			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Riwiera war. B"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + słućzka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				2,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				2,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	110,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	96,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				15,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	441,00			
48	Rozdzielacze				2,00
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	650,00			
53	Punkty elektryczne				127,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,795	
55	Pozycje pozostałe : <i>UWAGA: Belki i gamki stropu nad piwnicą i nad parterem w zamówieniu zróżnicować na T1 i T1bis zgodnie z projektem</i>				

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	Murlaty	14 x 14	734	1			
			194	1			
			518	1			
			303	1			
			337	1			
			683	1			
			498	1			
			590	1			
			684	1			
			405	1			
			445	1			
			0	0			
			2	Krokwie	20 x 7	600	2
						580	1
560	2						
530	4						
500	3						
470	2						
450	2						
430	12						
440	1						
410	2						
380	2						
370	1						
360	2						
340	5						
330	4						
320	1						
310	3						
280	1						
270	2						
250	5						
240	4						
230	1						
200	6						
190	1						
180	6						
160	6						
150	8						
140	1						
100	1						
60	2						
0	0						
155	5						
90	5						
270	1						
120	1						
500	1						
370	4						
324	5						
280	2						
190	2						
110	3						
165	4						

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	20 x 14	790	2
			700	3
			580	3
			240	1
			120	1
			0	0
			0	0
3	Jętki	20 x 7	324	4
			280	2
			190	2
			110	2
			0	0
			0	0
4	Belki stropowe	20 x 7	459	10
			479	11
			412	3
			360	1
			393	13
			352,5	9
			315,5	2
			270	1
			259,5	3
			233	1
			210,5	11
			184,5	3
			170	1
			123	5
			90	3
			53	4
0	0			
0	0			
5	Płatwie kalenicowe	14 x 20	312	1
		14 x 14	406	1
		14 x 20	500	1
		14 x 20	505	1
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	40	4
		14 x 14	60	1
		0 x 0	0	0
7	Profile, płatwie, belki	14 x 20	212	1
		14 x 20	240	1
		14 x 20	246	3
		20 x 20	422	1
		20 x 20	228	1
		0 x 0	0	0
0 x 0	0	0		

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

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