

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

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			23,16	
	Stopy fundamentowe B-20			1,04	
2	Ściany fundamentowe		78,10		
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 460,47
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			3,44	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		578,03		
	folia kubełkowa		106,80		
	papa izolacyjna	166,00			
3a	Styropian ( fundament )			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			9,36	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		243,00		
	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				2 673,00
	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		50,00	
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					550,00
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. H"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	<b>Ściany działowe</b>			<b>153,90</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	błoczek Ytong 11,5cm		134,40		1 075,20
	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	<b>Ściany osłonowe i dekoracyjne</b> 12/6cm		0,00		
	cegła klinkierowa				
	okładzina z płytek ( itp..)		0,00		
8	<b>Kominy</b>				
	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			15,75	
10	Zaprawa wapienna tynki			12,11	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			21,94	
12	Płyta żelbetowa B-20			2,33	
13	Słupy żelbetowe B-20			2,70	
14	<b>Wylewki powierzchniowe</b>				
	podkład fundamentowy B-7,5			8,68	
	szlichta garażu B-15			2,01	
	szlichta parteru B-15			6,31	
	szlichta piętra B-15			5,34	
	nadbeton stropu B-20			6,72	

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

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</b>				
1	5,70 m				5,00
2	5,00 m				9,00
3	4,50 m				2,00
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	3,40 m				11,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				682,50
15b	<b>Strop monolityczny beton B-20</b>			3,32	
	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	<b>Zasyпка piaskowa ławy fundamenty</b>			82,70 40,00	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			44,57	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			13,79	
	piętro - styropian 6cm			4,62	
	piętro - styropian 11cm			3,28	

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

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		198,69		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			582,00	kg
				4 041,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		121,94		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		120,96		
	wykładzina dywanowa		10,12		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 30 cm		21,00		
23	Wełna mineralna 20 + 5cm-strop		126,80		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		184,75		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 235,70			
27	Płyta OSB		169,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		326,88		
29	Pokrycie dachowe- garaż		21,21		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		249,47		
31	Folia wiatrowa		434,28		
32	Folia paroizolacyjna		162,58		
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				21,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	102,50			34,00
35	Gąsiory dachowe				166,85
36	Okna - wg wykazu stolarki		69,61		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				16,00
	zewnątrzne				0,00
	zewnątrzne - ozdobne				1,00
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...)	22,50			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

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

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				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			
<b>Instalacja CO</b>					
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
<b>Instalacja Gazowa</b>					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
<b>Instalacja Elektryczna</b>					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	650,00			
53	Punkty elektryczne				127,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,469	
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	Murłaty	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
580	1			
560	2			
530	3			
500	3			
470	1			
450	2			
430	12			
440	1			
410	3			
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			
110	1			
100	1			
60	3			
0	0			
0	0			
0	0			

**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	0 x 0	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
			330,5	2
			270	1
			259,5	3
			233	1
			210,5	11
			184,5	3
			170	1
			123	5
90	1			
53	4			
24	3			
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