

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Riwiera 4" war.C**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			16,74		
	Stopy fundamentowe B-20			13,04		
2	Ściany fundamentowe		56,70			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 060,29	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			5,76		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		469,35			
	folia kubełkowa		68,64			
	papa izol.-120m, podkład25m,wierzch25m	170,00				
3a	Styropian ( fundament )			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			10,35		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		208,00			
	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				2 288,00	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188)	29cm			0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		36,80		
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					404,80	
błoczki Ytong 40cm					0,00	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	
błoczki Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188)		29cm			0,00	
cegła U-220 (250x220x185)		25cm			0,00	
cegła K-3 (250x220x120)		25cm			0,00	
silikaty N24 (250x240x220)		24cm			0,00	
silikaty N28 (250x180x220)		18cm			0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Riwiera 4" war.C**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			<b>127,90</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			127,90	1 023,20
	bloczki 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
	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		25,80		
	kształtki wentylacyjne				105,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			12,88	
10	Zaprawa wapienna tynki			9,76	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			23,21	
12	Płyta żelbetowa B-20			2,03	
13	Słupy żelbetowe B-20			4,80	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,49	
	szlichta garażu B-15			3,88	
	szlichta parteru B-15			4,47	
	szlichta piętra B-15			4,83	
	szlichta strychu B-15			5,92	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Riwiera 4" war.C**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	0,00 m				0,00
2	0,00 m				0,00
3	0,00 m				0,00
4	0,00 m				0,00
5	0,00 m				0,00
6	0,00 m				0,00
7	0,00 m				0,00
8	0,00 m				0,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				0,00
15b	<b>Strop monolityczny</b> <b>beton -154m2 + 118,3 m2 B-20</b>			49,01	
	<b>Zbrojenie płyty fi 8</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 12</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 16</b>			0,00	kg
	<i>( zweryfikować z dokumentacją budowlaną )</i>			0,00	
16	<b>Zasyпка piaskowa</b> <b>ławy</b>			52,30	
	<b>fundamenty</b>			45,00	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>				
	<b>o grubości 5cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 10cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 12cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 15cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 20cm</b>			57,39	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 8cm</b>			0,00	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 30cm</b>			6,90	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
	<b>piwnica - styropian 10 cm</b>			0,00	
	<b>parter - styropian 20cm</b>			17,89	
	<b>piętro - styropian 2cm</b>			0,16	
	<b>strych - styropian 20cm</b>			5,92	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Riwiera 4" 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		215,99		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 776,00 kg stal żebrowana 6 587,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		104,30		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		120,45		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	10,78			
	wewnętrzne - konglomerat		2,94		
22	Wełna mineralna 20cm - dach		155,04		
23	Wełna mineralna 30 cm-dach		25,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		225,05		
26	Profile stalowe do płyty G-K	922,68			
27	Płyta OSB		55,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		321,20		
29	Pokrycie dachowe		184,22		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		228,14		
32	Folia paroizolacyjna		228,14		
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				13,80
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	102,00			36,00
35	Gąsior dachowy				134,90
36	Okna - wg wykazu stolarki		61,13		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		2,80		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				12,00
	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...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW "Riwiera 4" war.C**

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				3,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				3,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	76,50			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	55,00			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				14,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	305,50			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
<b>Instalacja Gazowa</b>					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
<b>Instalacja Elektryczna</b>					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	660,00			
53	Punkty elektryczne				88,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,650	
55	Pozycje pozostałe :				
	POMPA CIEPŁA wg opracowania				1,00
	Mikro elektrownia wiatrowa				1,00

*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**

Lp.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	778	1
			624	1
			439	1
			435	1
			415	1
			349	1
			310	1
			300	1
			294	1
			275	2
			223	1
			190	1
			63	1
				0
2	Krokwie	7 x 20	77	2
			80	1
			140	1
			150	2
			210	15
			230	13
			240	1
			260	1
			280	3
			310	8
			330	2
			340	3
			360	9
			380	1
			400	3
			430	2
			450	1
			460	2
			470	1
			500	1
			520	3
530	3			
550	2			
580	1			
950	4			
	0	0		
	0	0		

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

Lp.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie, płatwie	14 x 24	770	2
			680	3
			470	3
			330	1
			100	1
			0	0
			260	1
			336	1
3	Belki stropowe i podbitki	5 x 20	459	1
			560	4
			461	7
			425	5
			390	8
			380	9
			350	6
			270	9
			265	10
			157	7
			111	1
			60	2
			51	1
			145	1
			156	15
			137	2
			122	12
107	24			
87	2			
77	28			
71	6			
0	0			
4	Płatwie	10 x 24	265	2
			390	4
			425	2
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
6	Słupy	14 x 14	159	2
			109	3
			92,5	1
			70	3
7	Profile - płatwie	14 x 22	235	2
			300	2
			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