

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3 F"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			21,12	
	Stopy fundamentowe B-20			5,40	
2	Ściany fundamentowe		65,30		
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 221,11
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			9,76	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		498,65		
	folia kubełkowa		78,00		
	papa izolacyjna	160,00			
3a	Styropian (fundament)			5,82	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			9,04	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		207,10		
	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				2 033,90
	cegła Porotherm 11,5cm				177,60
	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		70,20	
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					772,20
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 "Riwiera3 F"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		151,10		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		151,10		1 208,80
	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				
	okładzina z płytek (itp..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		17,00		
	kształtki wentylacyjne				207,50
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:		0,00		
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			14,81	
10	Zaprawa wapienna tynki			11,70	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			41,38	
12	Płyta żelbetowa B-20			3,87	
13	Słupy żelbetowe B-20			3,83	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			6,93	
	szlichta garaż B-15			3,42	
	szlichta parteru B-15			5,20	
	szlichta piętra B-15			6,52	
	szlichta poddasza B-15			24,32	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3 F"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
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	Pustaki stropowe				0,00
	Strop monolityczny beton 151,2m²+ 156,9m² B-20			55,46	
15b	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			66,00	
				70,00	
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			55,40	
	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 20cm			20,79	
	piętro - styropian 8cm			10,42	
	poddasze - styropian 25cm			12,16	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3 F"**

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		282,87		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 879,00 kg stal żebrowana 10 355,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		111,90		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		156,50		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	15,84			
	wewnętrzne - konglomerat		4,32		
22	Wełna mineralna 20 + 10cm		203,66		
23	Wełna mineralna 10+20cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		254,58		
26	Profile stalowe do płyty G-K	916,47			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		325,60		
29	Pokrycie dachowe		242,00		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		263,56		
32	Folia paroizolacyjna		263,56		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				16,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	102,00			34,00
35	Gąsioory dachowe				161,04
36	Okna - wg wykazu stolarki		60,20		
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				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 "Riwiera3 F"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				6,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				6,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	110,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	115,20			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				10,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	463,05			
48	Rozdzielacze				3,00
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				104,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			13,273	
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 rozszczeń 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	29	1
			102	1
			104	1
			154	1
			210	1
			260	1
			361	1
			490	1
			504	1
			519	1
			592	1
			635	1
			794	1
			0	0
			2	Krokwie
100	2			
120	8			
130	2			
150	1			
180	4			
190	1			
200	2			
210	4			
220	2			
230	8			
240	8			
290	1			
300	3			
320	1			
330	4			
340	5			
350	2			
380	1			
390	1			
400	2			
410	2			
420	1			
440	5			
450	1			
460	2			
480	1			
490	1			
500	1			
510	4			
540	1			
550	9			
560	6			
600	6			
620	6			
640	2			
630	2			
650	3			
0	0			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk	
2a	Krokwie, płatwie	14 x 24	840	3	
			810	3	
			680	4	
			0	0	
			0	0	
3	Siodełka , belki podbitki	5 x 20	282	2	
			168	18	
			0	0	
			67	11	
			78	2	
			97	38	
			100	2	
			111	8	
			123	1	
			137	1	
			142	14	
			455	1	
			0	0	
4	Płatwie	14 x 24	769	1	
			607	1	
			519	1	
			467	1	
			434	1	
			422	1	
			252	1	
			154	1	
			104	2	
			80	1	
			0	0	
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0	
			0	0	
			0	0	
6	Słupy, kalenice,murlata,wymiany		14 x 14	78,5	2
			14 x 14	177	20
			0 x 0	0	0
			14 x 14	756	1
			14 x 14	186	1
			0 x 0	0	0
			0 x 0	0	0
			14 x 28	450	1
			0 x 0	0	0
			7 x 20	0	0
			7 x 20	48	2
			7 x 20	88	2
			0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0	0	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