

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			19,36		
	Stopy fundamentowe B-20			5,68		
2	Ściany fundamentowe		64,30			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 202,41	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			4,80		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		498,65			
	folia kubełkowa		116,40			
	papa izolacyjna	160,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			12,44		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		188,10			
	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				1 943,70	
	cegła Porotherm 11,5cm				91,20	
	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	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		73,80		
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					811,80	
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"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		113,80		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		113,80		910,40
	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	15,00			
	kształtki wentylacyjne				207,50
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			13,20	
10	Zaprawa wapienna tynki			10,38	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			32,82	
12	Płyta żelbetowa B-20			4,62	
13	Słupy żelbetowe B-20			3,83	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			6,35	
	szlichta garaż B-15			3,27	
	szlichta parteru B-15			5,27	
	szlichta piętra B-15			6,02	
	nadbeton stropu B-20			6,65	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	6,10 m				14,00
2	5,10 m				12,00
3	4,70 m				8,00
4	4,50 m				3,00
5	4,40 m				7,00
6	2,50 m				4,00
7	2,20 m				6,00
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				682,50
	Strop monolityczny beton B-20			0,00	
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			60,50	
				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			21,10	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 8cm			9,64	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3"**

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		225,97		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 788,00 kg stal żebrowana 5 640,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		101,28		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		157,20		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	15,84			
	wewnętrzne - konglomerat		4,32		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		194,04		
23	Wełna mineralna 10+20cm		134,70		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		410,92		
26	Profile stalowe do płyty G-K	2 085,47			
27	Płyta OSB		296,34		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		304,70		
29	Pokrycie dachowe		230,56		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		399,28		
32	Folia paroizolacyjna		399,28		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				16,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	102,00			34,00
35	Gąsior dachowy				161,04
36	Okna - wg wykazu stolarki		71,74		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				15,00
	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...)	10,90			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Riwiera3"**

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				2,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				2,00
	umywalka				5,00
	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			14,418	
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 rozszereżeń 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	1014	1
			839	1
			794	1
			769	1
			519	1
			450	1
			316	1
			200	2
			104	1
			102	1
			119	1
			154	1
			29	1
			0	0
			200	1
2	Krokwie	7 x 20	48	2
			60	2
			90	2
			95	2
			100	9
			130	3
			160	10
			180	1
			190	2
			210	11
			220	9
			270	1
			280	3
			310	8
			320	2
			340	1
			360	1
			370	1
			380	2
			390	1
			410	6
			420	2
			450	3
			440	1
			470	1
			480	2
			510	5
520	2			
560	2			
570	1			
580	1			
590	1			
600	4			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie, płatwie	14 x 24	800	4
			770	3
			640	4
			0	0
			756	1
			239	1
			117	1
			0	0
			0	0
			0	0
3	Siodełka , belki podbitki	5 x 20	232	12
			0	0
			55	3
			67	11
			78	1
			97	38
			100	2
			111	8
			123	1
			137	1
			142	11
			455	1
			0	0
4	Płatwie	10 x 26	440	2
			180	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 20	495	5
			480	22
			425	12
			415	6
			436	21
			296	5
			114	21
			60	1
			55	1
			1035	2
			450	1
			0	0
6	Słupy, miecze	14 x 14	78,5	2
			86	1
			104	4
			158	2
			246	1
			250	1
			289	1
			235	2
			141	4
			0	0
7	Profile	0 x 0	0	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