

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "- Riwiera 3H**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe C25/30			18,02		
	Stopy fundamentowe C25/30			6,94		
2	Ściany fundamentowe		55,20			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 032,24	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy C25/30			7,14		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		548,10			
	folia kubełkowa		52,44			
	papa izolacyjna	148,00				
3a	Styropian (fundament)			2,96		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,43		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		193,40			
	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				2 013,00	
	cegła Porotherm 11,5cm				83,20	
	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		55,70		
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					612,70	
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 3H**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			89,90	
				w tym:	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			82,40	659,20
	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			7,50	420,00
	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		17,00		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			11,83	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,93	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			7,49	
12	Płyta żelbetowa C20/25			3,57	
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,00	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,91	
	szlichta garażu B-15			3,86	
	szlichta parteru B-15			5,38	
	szlichta piętra B-15			6,38	
	szlichta stropu n/piętrzem C20/25			7,70	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "- Riwiera 3H**

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
15b	Strop monolityczny beton n/part.-149,3 n/pietr.168,1m2 C20/25			57,26	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	
16	Zasyпка piaskowa ławy			56,30	
	fundamenty			80,00	
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			53,60	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 0 cm			0,00	
	parter - styropian 20cm			21,51	
	piętro - styropian 8cm			10,21	
	piętro - styrop. -strop n/ piętrem 20cm			30,80	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "- Riwiera 3H**

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		389,20		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal żebrowana 11 402,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		105,92		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		167,81		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	13,64			
	wewnętrzne - konglomerat		3,72		
22			197,48		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		246,85		
26	Profile stalowe do płyty G-K	888,66			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		294,80		
29	Pokrycie dachowe		234,65		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		255,56		
32	Folia paroizolacyjna		255,56		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				16,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	108,00			38,00
35	Gąsior dachowy				153,12
36	Okna - wg wykazu stolarki		74,30		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				17,00
	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 3H**

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				3,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				3,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	78,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	36,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				9,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	648,40			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	550,00			
53	Punkty elektryczne				105,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			9,379	
55	Pozycje pozostałe : WENTULACJA MECHAN.wg opracowania -rury MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA kpl.	150,00			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 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	104	1
			180	1
			269	1
			414	1
			415	1
			519	1
			699	1
			719	1
			899	1
			1345	1
2	Krokwie	7 x 18	90	2
			100	8
			130	1
			140	2
			210	13
			220	13
			240	3
			250	1
			270	2
			290	10
			310	3
			330	1
			340	3
			360	1
			370	2
			380	7
			400	1
			420	2
			430	3
			440	3
			450	1
			460	2
			470	3
			490	3
			500	2
			510	1
			520	2
			540	1
			550	1
			560	2
590	1			
610	1			
620	1			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	14 x 24	510	4
			680	3
			830	4
			0	0
			0	0
			0	0
3	Belki podbitki	5 x 20	57	4
			67	14
			78	3
			97	34
			100	2
			111	12
			142	16
			0	0
4	Płatwie	14 x 24	117	1
			520	1
			624	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
			0	0
6	Słupy	14 x 14	81	4
			105	3
			123	2
			176	3
			208	2
			220	1
			0	0
7	Profile	7 x 7	57	4
			90	1
			76	2
			77	2
			80	2
			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