

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	1020	1
		14	14	825	1
		14	14	795	1
		14	14	440	1
		14	14	405	1
		14	14	335	1
		14	14	325	2
		14	14	280	1
		14	14	250	1
		14	14	235	1
		14	14	190	1
		14	14	155	1
		14	14	130	1
		14	14	100	1
2	Krokwie	7	20	100	3
		7	20	140	3
		7	20	150	16
		7	20	160	2
		7	20	180	9
		7	20	230	1
		7	20	260	1
		7	20	300	15
		7	20	320	1
		7	20	330	4
		7	20	340	2
		7	20	350	1
		7	20	380	1
		7	20	400	2
		7	20	410	1
		7	20	420	6
		7	20	440	1
		7	20	480	3
		7	20	500	7
		7	20	510	2
		7	20	520	3
		7	20	530	8
		7	20	570	1
		7	20	580	2
		7	20	600	4
		7	20	620	2
		7	20	640	23
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		
7	20	0	0		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	24	870	4
		14	24	800	2
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	800	1
		14	24	0	0
		14	24	0	0
3	Płatwie	14	24	735	1
		14	24	270	1
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
4	Miecze	14	14	160	4
		14	24	0	0
5	Belka	0	0	0	0
		0	0	0	0
		0	0	0	0
		0	0	0	0
6	Wymiany	7	20	100	6
		7	20	155	4
7	BD	5	10	90	1
		5	10	100	48
		5	10	110	10
		7	20	115	2
		7	20	120	3
		7	20	140	4
		7	20	180	14
		7	20	250	2
8	Słupki	14	14	76	7
		14	14	203	2
		14	14	250	3
		14	14	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

L.p.	Materiały	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Podciągi	14	24	0	0
		14	24	0	0
2	Belki stropowe	7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	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

## Zestawienie materiałów – Riwiera 3 war. I

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C25/30	89,83		28,75		
	Stopy fundamentowe C25/30		12,09	4,84		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		57,31			
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24 cm					1072,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C20/25		14,02	0,91		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					9,00
	folia PE 0,2 mm x 3		608,27			
	folia kubełkowa		36,53			
	papa izolacyjna		26,95			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 17 cm		57,95	9,85		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		72,37	3,62		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		248,48			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					2734,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	bloczki Ytong 24 cm					0,00
	cegła Max (288x220x188) 29 cm					0,00
	cegła U-220 (250x220x185) 25 cm					0,00
	cegła K-3 (250x220x120) 25 cm					0,00
silikaty N25 (250x240x220) 24 cm					0,00	
	Inne: żelbetowe 25 cm					0,00
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		109,26			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					1202,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	bloczki Ytong 24 cm					0,00
	cegła Max (288x220x188) 29 cm					0,00
	cegła U-220 (250x220x185) 25 cm					0,00
	cegła K-3 (250x220x120) 25 cm					0,00
silikaty N25 (250x240x220) 24 cm					0,00	
	Inne:					
7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE					
	nadproża L-19 1,2 m					14,00
	nadproża L-19 1,5 m					0,00
	nadproża L-19 1,8 m					0,00
	nadproża L-19 2,1 m					0,00
	nadproża L-19 2,4 m					0,00

## Zestawienie materiałów – Riwiera 3 war. I

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		110,68			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					886,00
	cegła Porotherm 8 cm					0,00
	bloczki Ytong 11,5 cm					0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5 cm					0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12 cm					0,00
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12 cm					0,00
	cegła dziurawka 6 cm					0,00
	cegła dziurawka 12 cm					0,00
	cegła pełna 6 cm					0,00
	cegła pełna 12 cm					0,00
	silikaty N12 (250x120x220) 12 cm					0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5 cm					0,00
Inne:						
9	ŚCIANY OSŁONOWE I DEKORACYJNE					
	cegła klinkierowa		102,12			4902,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			
	cokół	50,58				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	22,50				
	kształtki wentylacyjne					69,00
	kształtki ceramiczne					75,00
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna			15,77		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			14,83		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciąg, nadproża, wieńce, wylewki, schody		79,48	21,54		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C20/25					0,00
15	SŁUPY ŻELBETOWE C20/25					3,55
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			32,83		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			4,63		
	szlichta parteru C12/15			6,19		
	szlichta piętra C12/15			6,50		
	szlichta strychu C12/15			7,22		
	nadbeton stropu C20/25			0,00		
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE		0,00			
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
		pustak stropowy				

## Zestawienie materiałów – Riwiera 3 war. I

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		365,06	72,22		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				9622,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			89,83		
	fundamenty			51,68		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,13		
	styropian o grubości 5 cm			0,37		
	styropian o grubości 6 cm			0,00		
	styropian o grubości 8 cm			3,18		
	styropian o grubości 10 cm			5,14		
	styropian o grubości 14 cm			0,00		
	styropian o grubości 15 cm			0,00		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			41,93		
	styropian o grubości 21 cm			0,00		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 24 cm			0,00		
	styropian o grubości 32 cm			2,51		
	pianka PUR 10 cm			0,00		
	pianka PUR 15 cm			0,00		
wełna mineralna 18 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 10 cm			0,00		
	parter-garaż 5 cm			2,31		
	parter 20 cm			24,76		
	piętro I 8 cm			9,55		
	piętro I 15 cm			1,61		
strych 15 cm			21,65			
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3914,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		444,52			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		110,81			
	terakota mrozoodporna		38,91			
	glazura		0,00			
	wykładzina		0,00			
	parkiet winylowy		0,00			
	podłoga drewniana		189,35			
żywica		0,00				
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	27,06				
	wewnętrzne - konglomerat		7,38			

## Zestawienie materiałów – Riwiera 3 war. I

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 20 cm		244,07			
	wełna mineralna 10 cm		81,21			
	plyta G-K		81,21			
	profile stalowe do płyty G-K	243,63				
	plyta OSB		52,78			
	tynk cienkowarstwowy lub inny		302,61			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		244,07			
	membrana dachowa		268,48			
	folia paraizolacyjna		292,88			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					31,00
	rynny	91,60				
	rury spustowe	42,26				
	kształtki					48,00
	gąsiorzy dachowe	59,91				174,00
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		59,91			
	okna dachowe typu Velux					0,00
	luksfery					0,00
28	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					6,00
	wewnętrzne z nawiewnikami					6,00
	wewnętrzne szczelne					2,00
	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne ozdobne					0,00
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała 2,50x2,25					0,00
	duża 5,00x2,25					1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	balustrada ze stali nierdzewnej	20,92				
	deska okapowa gr. 4 cm		11,91			
	szlichta ze spadkiem zbojona siatką gr. 5 cm		19,90			
	folia EPDM		19,90			
	folia PE 0,2mm		334,14			
	schody strychowe 60x94					1,00
wyłaz dachowy 80x80					1,00	
31	WIĘŻBA DACHOWA (WG ZAŁĄCZNIKA nr 1)			11,84		

## Zestawienie materiałów – Riwiera 3 war. I

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
<b>INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA</b>						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					1
	wanna					2
	kabina prysznicowa					2
	umywalka					5
	zlewozmywak/zmywarka					1
	pralka/suszarka					2
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					2
	prysznic					2
	umywalka					5
	zlewozmywak/zmywarka					1
	pralka/suszarka					2
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	144,50				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	114,50				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					17
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	520,50				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					1
	inne					0
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	10,10				
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	MIKROELEKTROWNIA WIATROWA					1
43	KABEL ELEKTRYCZNY	846,00				
44	PUNKTY ELEKTRYCZNE					141
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
45	RURY	350,00				
46	POZYCJE POZOSTAŁE					
	plyty elewacyjne kamienne		0,00			
	plyty elewacyjne HPL		0,00			
	plyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	blacha płaska		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			

Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną. Zestawienie materiałowe nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 ust. 2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstawy do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt. Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%.