

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Modena" war. C**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			14,14		
	Stopy fundamentowe B-20			6,20		
2	Ściany fundamentowe		57,10			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 067,77	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			6,69		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		418,95			
	folia kubełkowa		47,40			
	papa izolacyjna	102,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,67		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		153,30			
	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				1 686,30	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	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		36,00		
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					396,00	
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 domu "Modena" war. C**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		104,70		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		91,20		729,60
	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		13,50		405,00
	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	36,00			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,53	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,23	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			19,04	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,74	
13	Słupy żelbetowe B-20			3,14	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,30	
	szlichta garażu B-15			3,30	
	szlichta parteru B-15			5,79	
	szlichta piętra B-15			3,98	
	nadbeton stropu B-20			6,30	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Modena" war. C

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	6,00 m				16,00
2	3,80 m				11,00
3	3,20 m				13,00
4	3,00 m				14,00
5	2,00 m				6,00
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				680,25
15b	Strop monolityczny beton B-20			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			50,50	
				55,00	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 5cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 20cm Okładzina z wełny mineralnej 8cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00 0,00 0,00 31,59 0,00 0,00 0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 15cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 8cm			0,00 12,42 0,00 6,36	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Modena" war. C

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		162,32		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 528,00 kg stal żebrowana 2 335,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		90,08		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		105,24		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	13,75			
	wewnętrzne - konglomerat		3,75		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		195,12		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		92,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		358,90		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 706,03			
27	Płyta OSB		202,40		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		231,66		
29	Pokrycie dachowe		231,85		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		353,71		
32	Folia paroizolacyjna		353,71		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				23,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	118,00			36,00
35	Gąsiorzy dachowe				163,94
36	Okna - wg wykazu stolarki		51,45		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				14,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				0,00
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 domu "Modena" war. C**

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				1,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				1,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	92,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	73,20			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				10,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	247,80			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				0,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	450,00			
53	Punkty elektryczne				87,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			10,560	
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 rozstrzeżeń 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	180	1
			190	2
			280	2
			320	1
			330	1
			390	3
			570	1
			590	2
			610	1
			640	1
			2	Krokwie
190	2			
210	1			
220	14			
250	4			
260	8			
270	8			
280	6			
290	4			
300	2			
320	1			
340	4			
350	6			
360	2			
380	4			
390	2			
400	4			
430	8			
460	2			
480	2			
510	1			
520	3			
580	3			
	0	0		
	0	0		

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie koszowe,naróżne, kalenica	14 x 24	790	4
			700	3
			0	0
			160	1
			420	1
			0	0
			0	0
3	Krokwie	14 x 20	630	2
			480	1
			0	0
			0	0
4	Płatwie	7 x 20	220	1
			170	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	7 x 20	400	11
		7 x 20	390	11
		7 x 20	330	14
		7 x 20	310	1
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	130	5
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile	5 x 14	120	77
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej parti materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy