

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW domu "Otwarty 2"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe C25/30			12,14		
	Stopy fundamentowe C25/30			9,82		
2	Ściany fundamentowe		58,30			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 090,21	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy C25/30			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		456,75			
	folia kubełkowa		36,00			
	papa izolacyjna	124,00				
3a	Styropian ( fundament )			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,28		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		126,60			
	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				1 392,60	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	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		24,80		
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					272,80	
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 domu "Otwarty 2"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			<b>122,10</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			0,00	0,00
	bloczki Ytong 11,5cm			112,10	896,80
	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			0,00	0,00
	cegła pełna 6cm			0,00	0,00
	cegła pełna - słup 12cm			10,00	560,00
	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	32,00			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			9,95	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,06	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) C20/25			15,68	
12	Płyta żelbetowa C20/25			5,33	
13	Słupy żelbetowe C20/25			2,05	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,31	
	szlichta garaż B-15			3,25	
	szlichta parteru B-15			4,68	
	szlichta piętra B-15			4,91	
	nadbeton stropu C20/25			6,86	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW domu "Otwarty 2"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b>				
	<b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	5,50 m				11,00
2	5,10 m				1,00
3	4,20 m				5,00
4	3,20 m				22,00
5	3,20 m				7,00
6	2,20 m				5,00
7	1,00 m				7,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				660,00
15b	<b>Strop monolityczny</b>				
	<b>beton C20/25</b>			0,00	
	<b>Zbrojenie płyty fi 8</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 12</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 16</b>			0,00	kg
	<i>( zweryfikować z dokumentacją budowlaną )</i>			0,00	
16	<b>Zasyпка piaskowa</b>				
	<b>ławy</b>			50,60	
	<b>fundamenty</b>			66,50	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>				
	<b>o grubości 5cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 10cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 12cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 15cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 18cm</b>			32,60	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 8cm</b>			0,00	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 12cm</b>			0,00	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
	<b>garaż - styropian 0</b>			0,00	
	<b>parter - styropian 15cm</b>			14,03	
	<b>piętro - styropian 10cm</b>			9,82	
	<b>piętro - styropian 5cm</b>			0,00	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW domu "Otwarty 2"**

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		191,68		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			3 402,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		81,54		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		142,63		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	4,18			
	wewnętrzne - konglomerat		1,14		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		192,27		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		240,34		
26	Profile stalowe do płyty G-K	865,22			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		199,21		
29	Pokrycie dachowe		228,46		
30	System pokrycia dachów płaskich		23,23		
31	Folia wiatrowa		274,12		
32	Folia paroizolacyjna		248,82		
33	Błacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				21,30
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	52,20			24,00
35	Gąsiorzy dachowe				42,58
36	Okna - wg wykazu stolarki		52,70		
36a	Okna dachowe typu Velux				9,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				11,00
	zewnątrzne				0,00
	zewnątrzne - ozdobne				2,00
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 "Otwarty 2"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	85,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	61,00			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				18,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	400,00			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
<b>Instalacja Gazowa</b>					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
<b>Instalacja Elektryczna</b>					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	450,00			
53	Punkty elektryczne				83,00
54	Mikro elektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			14,989	
56	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania podbitka - płyta fasadowa		42,30		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 roszczeń 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	Płatwie -murułaty (klejone) + ozdobne	25 x 30	855	4
			775	3
			720	1
			250	4
			110	1
			0	0
			45	4
			40	5
			32	1
			0	0
2	Krokwie, wymiany	7 x 24	760	42
			0	0
			85	9
			0	0
2a	Belki balkonowe (klejone)	10 x 30	395	3
			350	8
			320	4
			0	0
			0	0
3	Elementy nadproży	3 x 20	120	3
			210	9
			300	3
			0	0
4	Płatwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 20	295	20
		5 x 20	60	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	12 x 25	133	2
		12 x 25	272	2
		25 x 25	250	2
7	Profile-opaska	4 x 30	4900	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 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