

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Otwarty wr.B**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe C25/30			12,46	
	Stopy fundamentowe C25/30			12,76	
2	Ściany fundamentowe		57,00		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 065,90
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy C25/30			5,87	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		544,95		
	folia kubełkowa		56,83		
	papa izolacyjna	104,00			
3a	Styropian ( fundament )			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			9,32	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		126,00		
	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				1 386,00
	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		15,40	
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					169,40
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  
Otwarty wr.B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	<b>Ściany działowe</b>		<b>61,20</b>		
			<b>w tym:</b>		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		36,20		289,60
	cegła Porotherm 8cm		25,00		200,00
	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 okładzina drew.		23,91		
	okładzina z płytek ( itp..)		9,78		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	42,70			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne: rury "spiro"		24,00		
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			7,79	
10	Zaprawa wapienna tynki			5,90	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) C20/25			20,48	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,42	
13	Słupy żelbetowe C20/25			4,90	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,45	
	szlichta garażu B-15			3,59	
	szlichta parteru B-15			5,93	
	szlichta piętra B-15			6,20	
	nadbeton stropu C20/25			11,83	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Otwarty wr.B**

3

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	3,10 m				69,00
2	5,10 m				18,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				937,50
15b	<b>Strop monolityczny</b> <b>beton C20/25</b>			0,00	
	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	<b>Zасыпка piaskowa</b> <b>ławy</b> <b>fundamenty</b>			51,90	
				75,50	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b> o grubości 8cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 18cm Okładzina z wełny mineralnej 8cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00 0,00 0,00 2,64 28,15 0,00 0,00	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b> piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 15cm piętro - styropian 10cm piętro - styropian 5cm			0,00 17,80 12,41 0,00	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Otwarty wr.B**

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		278,70		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			3 002,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		123,00		
	glazura		76,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		157,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	30,25			
	wewnętrzne - konglomerat		8,25		
22	Wełna mineralna 20cm + 4cm		239,70		
23	Wełna mineralna 20cm + 4cm		35,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		343,38		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 393,65			
27	Płyta OSB		77,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		191,40		
29	Pokrycie dachowe		284,82		
30	System pokrycia dachów płaskich		23,23		
31	Folia wiatrowa		374,00		
32	Folia paroizolacyjna		348,70		
33	Błacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				34,80
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	55,00			94,00
35	Gąsiorzy dachowe				42,77
36	Okna - wg wykazu stolarki		98,92		
36a	Okna dachowe typu Velux				9,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				14,00
	zewewnętrzne				1,00
	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	Stup stalowy 100x100x5 mm ( itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				1,00

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Otwarty wr.B**

5

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				4,00
43	zlewozmywak				1,00
	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				3,00
	umywalka				4,00
44	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	98,80			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	103,92			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki ( + konwektory kanałowe )				17,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	330,75			
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	775,00			
53	Punkty elektryczne				155,00
54	Przydomowa mikro elektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			20,199	
56	Pozycje pozostałe :				
	Pozycje pozostałe : pompa ciepła wg opracowania 1 kpl.				

*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 %*

*Uwaga: w zestawieniu nie zawarto elementów nietypowych takich jak : łączniki stalowe, ściąg, rury, pręty, śruby i inne elementy "łącznikowe"*

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk	
1	Słupy drewniane	25 x 25	120	2	
			170	1	
			250	4	
			0	0	
2	Belki klejone ( GL-30 )	25 x 30	40	3	
			45	7	
			118	2	
			195	1	
			238	1	
			250	5	
			485	1	
			571	1	
			805	10	
			0	0	
3	Belki klejone ( GL-30 )	10 x 30	395	3	
			650	8	
			0	0	
4	Belki stropowe	5 x 20	85	1	
			138	10	
			173	5	
			176	1	
			275	2	
			285	23	
			490	2	
0	0				
5	Nadproża drewniane	3 x 25	180	3	
			365	9	
			0	0	
6	Krokwie	7 x 24	85	11	
		7 x 24	910	44	
		0 x 0	0	0	
7	Opaska - deska trzykrotnie strugana gr.4 cm	227+16	4 x 30	243	1
		255	4 x 30	255	2
		277	4 x 30	277	1
		285	4 x 30	285	1
		265+20	4 x 30	285	1
		285+20	4 x 30	305	4
		320	4 x 30	320	1
		465+16	4 x 30	481	1
		482+16	4 x 30	498	1
		655+21+16	4 x 30	692	1
		0 x 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