

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe C25/30			17,49	
	Stopy fundamentowe C25/30			4,32	
2	Ściany fundamentowe		40,08		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				749,50
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy C25/30			5,06	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		442,07		
	folia kubelkowa		61,08		
	papa izolacyjna	145,74			
3a	Styropian (fundament) 18 cm			7,21	
	Styropian ekstrudowany / styrodur 15cm			3,83	
	Styropian (fundament) 5cm			0,72	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		114,38		
	gazobeton 30cm				0,00
	gazobeton 24cm				754,91
	gazobeton 18cm				0,00
	gazobeton 12cm				0,00
	cegła Porotherm 44cm				0,00
	cegła Porotherm 30cm				0,00
	cegła Porotherm 25cm				0,00
	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)				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	
5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		56,80		
	gazobeton 30cm				0,00
	gazobeton 24cm				374,88
	gazobeton 18cm				0,00
	cegła Porotherm 44cm				0,00
	cegła Porotherm 30cm				0,00
	cegła Porotherm 25cm				0,00
	błoczki Ytong 40cm				0,00
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00
	błoczki 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
	5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		129,42		
			w tym:		
	gazobeton 8cm		9,07		59,86
	gazobeton 12cm		120,35		794,31
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	błoczki 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		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 wykończone blachą płaską		83,37		
	okładzina z desek elewacyjnych		46,56		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		18,60		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:		0,00		
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,22	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,50	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			11,93	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00	
13	Słupy żelbetowe C20/25			1,60	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,65	
	szlichta garaż B-15			4,04	
	szlichta parteru B-15			4,38	
	szlichta piętra B-15			3,98	
	nadbeton stropu C20/25			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	2,68 m				8,00
2	4,40 m				8,00
3	4,80 m				8,00
4	5,86 m				9,00
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				397,51
15b	Strop monolityczny beton C20/25			11,83	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)		0,00		
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			72,87	
				59,83	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 18cm			7,62	
	o grubości 20cm			0,00	
	o grubości 22cm			12,74	
	Okładzina z wełny mineralnej 18cm			10,39	
	Okładzina z wełny mineralnej 28cm			7,18	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			3,36	
	parter - styropian 10cm			8,77	
	piętro - styropian 2cm			1,59	
	piętro - styropian 5cm			3,98	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	0,00			
b	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	0,00			
c	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
d	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
e	stal fi 6-8mm	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht	0,00			
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			4 207,00	kg
20	Okładziny				
	gres		77,86		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		123,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnętrzne - twarde PCV	25,64			
	wewnętrzne - konglomerat		6,99		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		149,94		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		187,43		
26	Profile stalowe do płyty G-K	674,73			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		125,82		
29	Pokrycie dachowe		178,16		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		194,04		
32	Folia paroizolacyjna		194,04		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				12,51
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	45,00			10,00
35	Gąsiory dachowe				37,54
36	Okna - wg wykazu stolarki		51,79		
36a	Okna dachowe typu Velux/velux GEL				9,00
36b	Luksfery		2,08		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				13,00
	zewnętrzne				0,00
	zewnętrzne - 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	30,76			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	12,28			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

5

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
	Przybory:				
	misa wc + sputcza				3,00
	bidet				1,00
42	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				1,00
	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
43	prysznic				3,00
	umywalka				5,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	91,50			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	79,20			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				11,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	483,00			
48	Rozdzielacze				4,00
	Kocioł				
49	gaz				1,00
	gaz				0,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	720,00			
53	Punkty elektryczne				120,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			8,797	
55	Pozycje pozostałe : went. mechaniczna				

*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 rozszereżeń 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
2a	siodełka/kleszcze	5 x 20	242	26
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
3	Jętki	7 x 20	596	13
			253	14
			348	11
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 14	203	1
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	16 x 22	306	3
		16 x 22	816	1
		10 x 22	306	5
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	16 x 16	250	3
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		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