

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe C25/30			20,78	
	Stopy fundamentowe C25/30			5,30	
2	Ściany fundamentowe		35,05		
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				655,44
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy C25/30			0,28	
2a	Fundament :		<i>0,00 m2</i>		
	<u>Płyta fundamentowa :</u>	25 cm			
	beton C25/30			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)				
	<u>Pozostałe warstwy:</u>				
	Chudy beton 10 cm			10,95	
	Folia PE 0,3mm x2		0,00		
	Styropian / Styrodur 20 cm			0,00	
	Folia PE 0,3mm x 2		0,00		
	Chudy beton - garaż 15 cm			5,39	
	Żwir zagęszczony 20 cm			0,00	
	Inne:				
3	izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		517,95		
	folia kubełkowa		33,00		
	papa izolacyjna	173,16			
3a	Styropian (fundament)			5,07	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		162,41		
	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				1 786,51
	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) 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	
5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		50,76		
	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				558,36
	błoczek Ytong 40cm				0,00
	błoczek Ytong 36,5cm				0,00
	błoczek 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	
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			88,55	
				w tym:	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 12cm			88,55	708,40
	bloczki 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
	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	
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm			0,00	
	cegła klinkierowa				
	cokół			3,68	
	plyty włókno-cementowe			44,19	
	deski elwacyjne			75,61	
okładzina z płytek (itp..)			0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		30,60		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
Inne:		0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,10	
10	Zaprawa wapienna tynki			7,67	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			0,00	
12	Płyta żelbetowa C20/25			33,60	
13	Stupy żelbetowe C20/25			2,28	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,09	
	szlichta garażu B-15			5,39	
	szlichta parteru B-15			5,39	
	szlichta piętra B-15			4,47	
nadbeton stropu B-20			0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe				
	belki stropowe o długościach:				
1	0,00 m				0,00
2	0,00 m				0,00
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	Pustaki stropowe				0,00
15b	Strop monolityczny				
	beton C20/25			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg
	<i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>			0,00	
16	Zасыпка piaskowa				
	ławy			86,58	
	fundamenty			0,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 15cm			1,91	
	o grubości 16cm			0,81	
	o grubości 18cm			6,57	
	o grubości 20cm			17,84	
	o grubość 22cm			2,68	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			3,59	
	parter - styropian 10cm			10,78	
	piętro - styropian 2cm			1,79	
	piętro - styropian 5cm			4,47	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

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		0,00		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną		7 902,00		kg
20	Okładziny				
	terakota		80,33		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		150,65		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	21,68			
	wewnętrzne - konglomerat		3,84		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		137,80		
23	Wełna mineralna 22/10cm		82,50		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		181,77		
26	Profile stalowe do płyty G-K	620,11			
27	Płyta OSB		55,61		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		70,32		
29	Pokrycie dachowe		163,74		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		40,71		
31	Folia wiatrowa		222,67		
32	Folia paroizolacyjna		178,33		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				31,11
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	23,68			16,00
35	Gąsioy dachowe				37,33
36	Okna - wg wykazu stolarki		61,37		
36a	Okna dachowe typu Velux				8,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				15,00
	zewnątrzne				2,00
	zewnątrzne - 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	28,08			
40	Słup stalowy 100x100x6 mm (itp...)	12,26			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				0,00
42	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				2,00
43	prysznic				3,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	99,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	82,80			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	489,30			
48	Rozdzielacze				3,00
	Kocioł				
49	gaz				1,00
	gaz				0,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	720,00			
53	Punkty elektryczne				
54	Wieżba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,429	
55	Pozycje pozostałe : wentylacja mechaniczna				1,00 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 rozstrzygnięć 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	Krokwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
3	Jętki	8 x 22	696	26
			636	12
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki drewniane	10 x 24	340	2
		10 x 20	337	4
		10 x 20	552	1
		12 x 20	192	2
		20 x 20	370	1
6	Słupy	12 x 20	250	2
		10 x 20	250	1
		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
		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