

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe C25/30			9,86	
	Stopy fundamentowe C25/30			1,01	
2	Ściany fundamentowe		33,75		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				631,13
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy C25/30			3,95	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		229,95		
	folia kubełkowa		25,20		
	papa izolacyjna	84,00			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		123,60		
	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				1 359,60
	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		8,20	
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					90,20
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**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			73,60	
				w tym:	
	gazobeton	6cm		0,00	0,00
	gazobeton	12cm		0,00	0,00
	cegła Porotherm	11,5cm		0,00	0,00
	błoczki Ytong	11,5cm		73,60	588,80
	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	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..)			22,77	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		17,60		
	kształtki wentylacyjne				90,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			7,17	
10	Zaprawa wapienna tynki			5,32	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody)	C20/25		12,73	
12	Płyta żelbetowa	C20/25		0,81	
13	Słupy żelbetowe	C20/25		1,27	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy	B-7,5		4,32	
	szlichta piwnicy	B-15		0,00	
	szlichta parteru	B-15		3,09	
	szlichta piętra	B-15		2,81	
	nadbeton stropu	C20/25		3,36	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	5,35 m				11,00
2	2,80 m				14,00
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				337,50
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 <i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>			0,00	
16	Zasyпка piaskowa ławy			41,10	
	fundamenty			31,50	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 14cm			1,79	
	o grubości 18cm			24,55	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			9,27	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 8cm			4,50	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

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		118,00		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			1 835,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		41,10		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		76,92		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		125,38		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		156,72		
26	Profile stalowe do płyty G-K	564,19			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		164,07		
29	Pokrycie dachowe		148,98		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		162,25		
32	Folia paroizolacyjna		162,25		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				16,28
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	54,00			34,00
35	Gąsior dachowy				44,09
36	Okna - wg wykazu stolarki		22,95		
36a	Okna dachowe typu Velux				2,00
36b	Wyłaz dachowy		1,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				7,00
	zewnątrzne				0,00
	zewnątrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				0,00
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**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
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	58,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	40,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				9,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	179,10			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	380,00			
53	Punkty elektryczne				74,00
54	Mikro elektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,789	
56	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania kpl				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
WIĘŻBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk	Ozn.				
1	Murłaty + belki stężące+b.kalenicy	14 x 14	595	1					
			360	1					
			235	4					
			205	1					
			220	1					
			180	1					
			130	1					
			60	2					
			824	2					
			668	1					
			210	1					
			0	0					
			330	2					
			2	Krokwie + kr. narożne		7 x 20	720	17	K1 K2 K3 K4 K5 K6 K7 K8 K9 KN1
790	16								
650	1								
200	2								
190	3								
140	11								
210	16								
220	1								
240	1								
0	0								
200	4								
0	0								
2a	Płatwie	24 x 14			425 0		1 0	J1 J2	
3	Jętki	5 x 20			540		15		
			260	4					
			0	0					
			0	0					
4	Płatwie	30 x 14	355	1					
			0	0					
5	Belki stropowe +b.podbitki	5 x 20	230	16					
		7 x 14	115	18					
		7 x 14	85	10					
		0 x 0	0	0					
6	Słupy	14 x 14	17	4					
		0 x 0	0	0					
		0 x 0	0	0					
7	Profile	7 x 20	200	4					
		7 x 20	140	1					
		7 x 20	80	2					
		7 x 20	92	2					
		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