

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			7,73		
	Stopy fundamentowe B-20			10,77		
2	Ściany fundamentowe		46,10			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				862,07	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		352,80			
	folia kubełkowa		48,00			
	papa izolacyjna	66,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		105,10			
	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				1 156,10	
	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		19,53		
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					214,83	
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			94,43	
				w tym:	
	gazobeton	6cm		0,00	0,00
	gazobeton	12cm		0,00	0,00
	cegła Porotherm	11,5cm		94,43	755,44
	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	
			0,00	0,00	
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne				
	cegła klinkierowa	12/6cm		0,00	
	okładzina z płytek (itp..)			0,00	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		24,00		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			7,95	
10	Zaprawa wapienna tynki			6,38	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody)	B-20		14,35	
12	Płyta żelbetowa	B-20		3,56	
13	Słupy żelbetowe	B-20		4,73	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy	B-7,5		3,38	
	szlichta garażu	B-15		1,71	
	szlichta parteru	B-15		5,52	
	szlichta piętra	B-15		4,34	
	nadbeton stropu	B-20		4,55	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	4,50 m				18,00
2	3,20 m				19,00
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				453,60
15b	Strop monolityczny beton B-20			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	Zasyпка piaskowa ławy			32,22	
	fundamenty			0,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 18cm			29,06	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 0 cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			11,83	
	piętro - styropian 15cm			2,51	
	piętro - styropian 10cm			7,01	

**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		165,60		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			512,00	kg
				2 644,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		58,87		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		123,84		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	5,83			
	wewnętrzne - konglomerat		1,59		
22	Wełna mineralna 20cm		178,50		
23	Wełna mineralna 20 + 10cm		30,50		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		261,25		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 077,75			
27	Płyta OSB		67,10		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		177,60		
29	Pokrycie dachowe		212,10		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		264,55		
32	Folia paroizolacyjna		264,55		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				18,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	50,00			24,00
35	Gąsiorzy dachowe				39,60
36	Okna - wg wykazu stolarki		60,70		
36a	Okna dachowe typu Velux				6,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				9,00
	zewnątrzne				1,00
	zewnątrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				1,00
	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				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	80,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	79,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				10,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	251,80			
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	420,00			
53	Punkty elektryczne				82,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			14,107	
55	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
WIĘZBĘ DACHU

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Płatwie-murłaty	25 x 30	735	4
			730	4
			250	4
			110	1
			40	14
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
2	Krokwie i wymiany	7 x 24	760	40
			0	0
			85	6
			65	4
			0	0
			0	0

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Nadproża	3 x 22	300	6
			210	6
			120	6
			0	0
			0	0
3	Jętki	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
4	Opaska - deski	4 x 30	455	2
			420	1
			295	5
			225	1
			195	1
			180	1
			120	2
			30	4
			20	5
			16	4
			12	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 20	295	18
		10 x 30	395	3
		10 x 30	350	8
		10 x 30	320	4
		0 x 0	0	0
6	Słupy	12 x 25	130	2
		25 x 25	250	2
		0 x 0	0	0
7	Profile	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