

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Gabriela**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			15,00	
	Stopy fundamentowe B-20			1,74	
2	Ściany fundamentowe		141,00		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				2 636,70
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			0,00	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		582,75		
	folia kubelkowa		69,60		
	papa izolacyjna	125,00			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			5,82	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		272,00		
	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				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)	29cm			0,00
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			6 256,00
	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		88,00	
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					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			2 024,00
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
MATERIAŁOWE
Gabriela**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
			220,00		
			w tym:		
	Ściany działowe				
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	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
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		220,00		12 320,00
	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		34,00		
	cegła klinkierowa				
	okładzina z płytek (itp..)		88,00		
	Kominy				
	cegła pełna				2 310,00
	cegła klinkierowa				0,00
8	wkłady Schiedel	13,95			
	kształtki wentylacyjne				600,00
	kształtki ceramiczne				26,00
	Inne: Rura stal - przewód wędz.	12,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			21,63	
10	Zaprawa wapienna tynki			17,55	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			15,84	
12	Płyta żelbetowa B-20			13,35	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,35	
	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			6,56	
14	szlichta piwnicy B-15			2,11	
	szlichta parteru B-15			9,09	
	szlichta parteru B-15			3,60	
	szlichta piętra B-15			10,05	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Gabriela**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<i>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</i>				
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
					Suma
15a	<i>Pustaki stropowe</i>				0,00
	Strop monolityczny				
	beton B-20			72,00	
15b	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg
	(wykaz stali)			0,00	
	Zasyпка piaskowa				
16	ławy			62,50	
	fundamenty			75,00	
	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
17	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			5,70	
	o grubości 18cm			47,70	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
	Ocieplenie szlicht				
18	piwnica - styropian 5 cm			1,76	
	parter - wełna/styropian 12cm			13,86	
	piętro - wełna 10cm			16,76	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Gabriela**

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 14-16mm (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		390,16		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)	<i>stal gładka</i>		774,00	kg
	<i>zweryfikować z dokumentacją budowlaną</i>	<i>stal żebrowana</i>		15 872,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		153,00		
	glazura		96,00		
	panele podłogowe		42,00		
	podłoga drewniana		60,00		
	wykładzina dywanowa		114,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	49,50			
	wewnętrzne - konglomerat		13,50		
22	Wetna mineralna 20 + 5cm		22,95		
23	styropian 25cm		165,00		
24	styropian 10/12 cm		165,00		
25	Płyta G-K		28,69		
26	Profile stalowe do płyty G-K	103,28			
27	Płyta OSB		181,50		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		333,30		
29	Pokrycie dachowe		27,27		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		306,03		
31	Folia wiatrowa		363,00		
32	Folia paroizolacyjna		29,70		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				35,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	121,00			186,00
35	Gąsiorzy dachowe				179,52
36	Okna - wg wykazu stolarki		85,00		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				22,00
	zewewnętrzne				0,00
	zewewnętrzne - ozdobne				2,00
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
MATERIAŁOWE
Gabriela**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spłuczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				3,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				4,00
43	zlewozmywak				1,00
	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				3,00
	prysznic				3,00
	umywalka				4,00
44	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				3,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	145,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	132,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				13,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	1 940,00			
48	Rozdzielacze				5,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				0,00
	Inne				1,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	1 035,00			
53	Punkty elektryczne				207,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,178	
55	Pozycje pozostałe :	Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.			
	sauna	Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto. W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych i wszelkich operacji logistycznych. Zestawienie materiałowo-kosztowe 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.			

Materiały zawarte w kosztorysie należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną !!!

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murłaty	14 x 14	110	1
			380	1
			390	1
			410	1
			490	1
			510	1
			660	1
			690	1
			860	1
			1300	1
			1600	1
			0	0
			2	Krokwie
230	24			
260	1			
300	2			
310	8			
400	8			
490	8			
540	1			
580	8			
660	8			
750	8			
840	12			
0	0			
2a	Krokwie	8 x 24	310	8
			940	8
			0	0
3	Płatew	10 x 20	350	2
			560	1
			630	1
			690	2
4	Miecze	7 x 18	150	10
			0	0
5	Belki stropowe	7 x 18	170	8
		7 x 18	220	7
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	280	9
		0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
	Deska elewacyjna gr 2cm		31	m2

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją
budowlaną i kierownikiem budowy