

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE " Familijny " war. B**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			23,54		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			1,34		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		143,10				
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				2 675,97	0,00 zł	0,00 zł
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	monolit betonowy B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		661,50			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		76,80			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	214,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,30		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		168,90				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 25cm				1 857,90	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczek Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczek Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczek Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Max (288x220x188) 29cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:				0,00	0,00 zł	0,00 zł
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		136,00			
gazobeton 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
gazobeton 24cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
gazobeton 18cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
cegła Porotherm 44cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
cegła Porotherm 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
cegła Porotherm 25cm					1 496,00	0,00 zł	0,00 zł
błoczek Ytong 40cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
błoczek Ytong 36,5cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
błoczek Ytong 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
cegła Max (288x220x188) 29cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
cegła U-220 (250x220x185) 25cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
cegła K-3 (250x220x120) 25cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
silikaty N24 (250x240x220) 24cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
silikaty N28 (250x180x220) 18cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
Inne:					0,00	0,00 zł	0,00 zł
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE " Familijny " war. B**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
	<b>Ściany działowe</b>		<b>141,40</b>				
			<b>w tym:</b>				
	gazobeton 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm		127,00		1 016,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 11,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		14,40		432,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
			0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
7	<b>Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm</b>		<b>0,00</b>			<b>0,00 zł</b>	<b>0,00 zł</b>
	cegła klinkierowa						
	okładzina z płytek ( itp..)		60,50			0,00 zł	0,00 zł
8	<b>Kominy</b>						
	cegła pełna				2 870,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				200,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:	0,00				0,00 zł	0,00 zł
		0,00				0,00 zł	0,00 zł
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			17,68		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			15,15		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			31,78		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
14	<b>Wylewki powierzchniowe</b>						
	podkład fundamentowy B-7,5			11,24		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta garażu B-15			1,98		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			10,90		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			5,44		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			11,76		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE " Familijny " war. B**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b>						
	<b>belki stropowe o długościach:</b>						
1	2,10 m				2,00	0,00 zł	0,00 zł
2	2,40 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
3	2,70 m				11,00	0,00 zł	0,00 zł
4	3,00 m				4,00	0,00 zł	0,00 zł
5	3,30 m				6,00	0,00 zł	0,00 zł
6	3,90 m				41,00	0,00 zł	0,00 zł
7	4,20 m				6,00	0,00 zł	0,00 zł
8	5,40 m				12,00	0,00 zł	0,00 zł
9	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
10	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
11	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
12	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
13	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
14	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
16	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
17	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
18	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
19	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
20	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
21	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
22	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
23	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
24	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
25	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
					<b>Suma</b>		<b>0,00 zł</b>
15a	<b>Pustaki stropowe</b>				1 192,80	0,00 zł	0,00 zł
15b	<b>Strop monolityczny</b>						
	beton B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	<b>Zasyпка piaskowa</b>						
	ławy			107,00		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			83,00		0,00 zł	0,00 zł
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>						
	o grubości 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 10cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 15cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 24cm			56,28		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>						
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 15cm			23,36		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 7cm			6,35		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE " Familijny " war. B**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	0,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	0,00				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		246,39			0,00 zł	0,00 zł
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną						
					stal gładka 718,00 kg	0,00 zł	0,00 zł
					stal żebrowana 2 347,00 kg	0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		107,97			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		120,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		81,69			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		76,57			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	22,55				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		6,15			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 22 + 10 + 5 cm dach		323,00			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 10+22+5+5 cm strop		58,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		476,25			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 975,50				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		257,95			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		383,80			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		481,80			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		481,80			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				25,20	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	95,00				0,00 zł	0,00 zł
					45,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				195,36	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		45,24			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,80			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				21,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne - ozdobne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				0,00	0,00 zł	0,00 zł
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00				0,00 zł	0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm ( itp...)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE " Familijny " war. B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
<b>INSTALACJE</b>							
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>							
42	<b>Przybory:</b>						
	misa wc + sptuczka				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	kabina prysznicowa				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				4,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				2,00	0,00 zł	0,00 zł
43	<b>Armatura:</b>						
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	prysznic				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				4,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	kran ogrodowy				2,00	0,00 zł	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	118,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	99,60				0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja CO</b>							
46	Grzejniki				17,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	861,00				0,00 zł	0,00 zł
48	Rozdzielacze				3,00	0,00 zł	0,00 zł
49	<b>Kocioł</b>						
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gaz				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja Gazowa</b>							
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00	0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja Elektryczna</b>							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	755,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				151,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa wg załącznika nr1			16,244		0,00 zł	0,00 zł
55	<b>Pozycje pozostałe :</b>	<p><i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.</i></p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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.</i></p>					0,00 zł
<b>Koszt materiałów</b>							<b>0,00 zł</b>

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	140	1
			170	2
			280	1
			410	2
			620	2
			790	1
			1100	1
			1595	1
			0	0
			2	kr. narożne, krokwie, wymiany
620	2			
600	2			
550	2			
530	2			
820	12			
730	1			
720	2			
710	1			
680	2			
660	1			
640	1			
630	1			
600	1			
570	1			
540	2			
530	1			
510	6			
500	2			
490	3			
480	1			
450	2			
440	1			
420	4			
410	10			
400	8			
390	2			
370	2			
360	1			
350	7			
340	2			
320	6			
310	1			
300	3			
260	8			
240	2			
230	14			
210	5			
200	1			
180	3			
160	2			
150	2			
180	1			
150	1			
80	10			

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie narożne	7 x 25	1070	8
			740	2
			650	2
			0	0
			0	0
3	Jętki, płatwie	7 x 22	560	6
			520	11
			370	4
			320	4
			280	1
			120	5
			150	2
4	Płatwie, kalenica	10 x 25	100	3
			520	2
			0	0
5	Belki stężące	10 x 10	1000	2
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	20 x 20	300	4
		20 x 20	280	4
		20 x 20	0	0
7	Płatwie	12 x 25	315	2
		14 x 22	340	1
		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