

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Komfortowy 3 war. B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,96		
	Stopy fundamentowe B-20			2,60		
2	Ściany fundamentowe		85,84			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 605,21	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy (schodyzew.) B-20			3,63		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		661,50			
	folia kubełkowa		68,88			
	papa izolacyjna	190,00				
3a	Styropian ( fundament )			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			11,55		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		107,30			
	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				1 180,30	
	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		71,10		
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					782,10	
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  
Komfortowy 3 war. B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
				<b>69,00</b>	
				w tym:	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			69,00	552,00
	błoczki 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			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..)			19,42	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		26,10		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
				0,00	
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,00	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,39	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			26,22	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,28	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,92	
	szlichta garażu B-15			3,31	
	szlichta parteru B-15			10,40	
	szlichta strychu B-15			8,40	
	nadbeton stropu B-20			10,29	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Komfortowy 3 war. B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	1,30 m				4,00
2	1,80 m				11,00
3	2,60 m				16,00
4	3,10 m				8,00
5	4,40 m				9,00
6	4,70 m				3,00
7	5,10 m				11,00
8	5,50 m				5,00
9	6,00 m				9,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				939,00
15b	<b>Strop monolityczny</b> <b>beton B-20</b>			0,00	
	<b>Zbrojenie płyty fi 8</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 12</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 16</b>			0,00	kg
	<i>( zweryfikować z dokumentacją budowlaną )</i>			0,00	
16	<b>Zasyпка piaskowa</b> <b>ławy</b>			94,50	
	<b>fundamenty</b>			88,50	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b> <b>o grubości 8cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 10cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 12cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 15cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 20cm</b>			0,00	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 15cm</b>			6,75	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 20cm</b>			22,12	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b> <b>garaż - styropian 12 cm</b>			3,97	
	<b>parter - styropian 15cm</b>			22,29	
	<b>strych - styropian 15cm</b>			25,19	
	<b>piętro - styropian 5cm</b>			0,63	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Komfortowy 3 war. B**

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		362,20		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			446,00	kg
				2 210,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		85,00		
	glazura		54,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		90,00		
	wykładzina dywanowa		156,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	18,70			
	wewnętrzne - konglomerat		5,10		
22	Wełna mineralna 20cm + 4cm		286,34		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		357,92		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 288,53			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		169,98		
29	Pokrycie dachowe		340,24		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		370,56		
32	Folia paroizolacyjna		370,56		
33	Błacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				36,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	95,58			166,00
35	Gąsiorzy dachowe				229,55
36	Okna - wg wykazu stolarki		82,95		
36a	Okna dachowe typu Velux				2,00
36b	Luksfery		1,92		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				10,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				1,00
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  
Komfortowy 3 war. B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
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	70,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	95,52			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	421,05			
48	Rozdzielacze				3,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
<b>Instalacja Gazowa</b>					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
<b>Instalacja Elektryczna</b>					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	495,00			
53	Punkty elektryczne				99,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			14,093	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl				

*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	Murlaty	14 x 14	80	1
			100	1
			160	2
			230	1
			270	1
			310	1
			330	2
			490	1
			570	1
			590	1
			790	1
			800	3
0	0			
2	Krokwie	7 x 20	120	5
			130	3
			140	10
			190	9
			200	2
			220	18
			230	1
			260	1
			280	5
			290	2
			320	8
			350	4
			380	4
			410	10
			470	4
			500	8
			510	2
			530	2
			560	5
			570	4
590	5			
650	2			
670	11			
0	0			
3	Krokwie	14 x 24	880	2
			800	10
			0	0
4	Płatew kalenicowa	14 x 24	140	2
			230	1
			260	1
			690	1
			0	0
5	Belka / Płatew	14 x 20	230	1
			270	2
			300	2
			0	0
6	Profile	5 x 20	0	0
		5 x 20	105	80
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Wymiany / Zastrzały	7 x 20	85	4
		7 x 20	105	2
		0 x 0	0	0
		7 x 20	100	2
		14 x 14	100	5
8	Słupy	0 x 0	0	0
		20 x 20	140	1
		20 x 20	180	1
		20 x 20	210	4
		20 x 20	260	3
		20 x 20	285	1
		20 x 20	290	3
		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