

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 5 B**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,23		
	Stopy fundamentowe B-20			2,12		
2	Ściany fundamentowe		48,10			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				899,47	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			6,68		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		496,76			
	folia kubełkowa		43,92			
	papa izolacyjna	154,00				
3a	Styropian ( fundament )			4,55		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,42		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		166,80			
	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				1 834,80	
	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		24,00		
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					264,00	
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	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne: mb	0,00			

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 5 B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			<b>113,60</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		104,80		838,40
	cegła Porotherm 8cm		8,80		70,40
	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			<b>27,40</b>	
	okładzina-płyta HPL -drewno				
	okładzina-płyta fasadowa włókno cement.		10,70		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	18,00			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:		0,00		
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,58	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,07	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			15,86	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			2,05	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,54	
	szlichta garażu B-15			3,78	
	szlichta parteru B-15			4,91	
	szlichta piętra B-15			6,45	
				0,00	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 5 B**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>				
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
15a	<b>Pustaki stropowe</b>				0,00
15b	<b>Strop monolityczny</b>				
	beton płyta 18cm B-20			27,36	
	beton B-20			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg
16	<b>Zasyпка piaskowa</b>				
	ławy			71,80	
	fundamenty			55,00	
17	<b>Okładziny ścian</b>				
	z pianki poliuretanowej 8cm			0,28	
	z pianki poliuretanowej 10cm			0,12	
	z pianki poliuretanowej 11cm			0,41	
	styropian o grubości 18cm			9,58	
	styropian o grubości 22cm			24,35	
	Okładzina z wełny mineralnej 16cm			4,61	
Okładzina z wełny mineralnej 18cm			0,52		
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
	piwnica - styropian 0			0,00	
	parter - styropian 20cm			19,64	
	piętro - styropian 14cm			18,05	
	garaż- styropian 3 cm			2,48	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 5 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		309,87		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			468,00	kg
				5 665,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		117,00		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		123,31		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	7,92			
	wewnętrzne - konglomerat		2,16		
22	Wełna mineralna 20cm -dach		244,80		
23	Wełna mineralna 20+14cm strop		52,50		
24	Wełna mineralna 14c		0,00		
25	Płyta G-K		371,63		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 574,10			
27	Płyta OSB 52m2 strop+228m2 dach		280,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		183,48		
29	Pokrycie dachowe		290,88		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		374,55		
32	Folia paroizolacyjna		374,55		
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				28,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	88,00			24,00
35	Gąsior dachowy				95,04
36	Okna - wg wykazu stolarki		47,30		
36a	Okna dachowe typu Velux				10,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				13,00
	zewnątrzne				1,00
	zewnątrzne - 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...)	32,10			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 5 B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				0,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				2,00
	prysznic				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	86,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	66,50			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				14,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	334,00			
48	Rozdzielacze				4,00
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	520,00			
53	Punkty elektryczne				103,00
54	Przydomowa mikro elektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,338	
56	INSTALACJA WENTYLACJI MECHAN. wg załączonego wykazu	1 kpl			1,00
57	Pozycje pozostałe :				

*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	Murłaty, belki stężące	14 x 14	1600	1
			751	1
			245	1
			650	2
			639	1
			1600	1
			1235	1
			290	1
2	Krokwie	7 x 20	760	35
			720	1
			710	1
			660	1
			630	1
			600	1
			570	1
			540	1
			510	7
			460	1
			440	2
			410	2
			380	2
			330	4
			320	4
			300	4
			240	2
			210	2
			100	2
			0	0
0	0			

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Siodełka	5 x 20	149	31
			0	0
			0	0
3	Jętki	5 x 20	585	31
			0	0
			0	0
4	Płatwie, krokwie	14 x 26	1023	1
			522	1
			580	2
			650	2
5	Belki podbitki	5 x 20	68	6
		5 x 20	71	4
		5 x 20	83	4
		5 x 20	101	4
		0 x 0	0	0
6	Słupy	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0	0	0
		5 x 20	65	2
		7 x 20	72,5	2
		7 x 20	87	1
		7 x 20	81	2
		7 x 20	97	7
		7 x 20	113	2
		7 x 20	86	2
		7 x 20	81	6
		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