

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 3**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			11,45		
	Stopy fundamentowe B-20			1,77		
2	Ściany fundamentowe		29,30			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				547,91	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			4,08		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		370,13			
	folia kubełkowa		27,60			
	papa izolacyjna	146,00				
3a	Styropian ( fundament )			2,40		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			5,80		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		135,55			
	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				1 491,05	
	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		18,00		
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					198,00	
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" 3**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			<b>106,60</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		89,50		716,00
	cegła Porotherm 8,0cm		17,10		136,80
	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 12/6cm		0,00		
	cegła klinkierowa		0,00		
	okładzina z desek elewacyjnych		0,00		
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			8,68	
10	Zaprawa wapienna tynki			6,65	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			14,32	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,95	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,01	
	szlichta garażu B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			33,90	
	szlichta piętra B-15			3,47	
wylewka B-20			0,00		

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 3**

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			15,05	
	beton płyta 15 cm 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			47,70	
	fundamenty			55,00	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 16cm			5,76	
	o grubości 22cm			32,15	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
Okładzina z wełny mineralnej 15cm			0,00		
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>				
	piwnica - styropian 0			0,00	
	parter - styropian 20cm			13,56	
	piętro - styropian 14cm			9,70	
	18cm			0,00	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 3**

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		137,09		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			344,40	kg
				3 765,40	kg
20	Okladziny				
	terakota		41,33		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		95,96		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	5,28			
	wewnętrzne - konglomerat		1,44		
22	Wełna mineralna 20cm -dach		150,25		
23	Wełna mineralna 20+14cm strop		52,50		
24	Wełna mineralna 14cm-dach		40,00	m2	
25	Płyta G-K		253,44		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 148,63			
27	Płyta OSB		115,50		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		149,11		
29	Pokrycie dachowe		170,74		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		245,56		
32	Folia paroizolacyjna		245,56		
33	Błacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				12,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	46,00			24,00
35	Gąsiorzy dachowe				31,94
36	Okna - wg wykazu stolarki		40,10		
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				7,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	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...)	13,10			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW - "Viking" 3**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	53,05			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	23,10			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				10,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	129,25			
48	Rozdzielacze				2,00
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	Mikro elektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,951	
55a	WENTYLACJA MECHAN wg opracowania	113,30			
56	Pozycje pozostałe :				
	plyty elewacyjne HPL		9,70		
	plyty elewac. włókno-cementowe		26,40		
			0,00		

*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	Murłaty	14 x 10	1188	1
			808	1
			361	1
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	760	33
			730	1
			650	1
			290	1
			320	1

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Siodelka	5 x 20	149	20
			0	0
			0	0
3	Jętki	5 x 20	585	24
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 26	885	1
			248	1
			95	1
			0	0
5	Belki stężące	14 x 14	1188	1
		14 x 14	1034	1
		14 x 14	95	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0		
		7 x 20	37	1
		7 x 20	47	1
		7 x 20	60	2
		7 x 20	81	4
		7 x 20	97	6
		7 x 20	155	2
		7 x 20	106	2
		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