

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Bonifacy 2"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			11,64		
	Stopy fundamentowe B-20			0,63		
2	Ściany fundamentowe		65,40			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 222,98	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		315,63			
	folia kubełkowa		63,84			
	papa izolacyjna	122,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			9,05		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		149,40			
	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				1 643,40	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	błoczek Ytong 40cm				0,00	
	błoczek Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczek Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188)				0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)				0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)				0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)				0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)				0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		27,00		
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					297,00	
błoczek Ytong 40cm					0,00	
błoczek Ytong 36,5cm					0,00	
błoczek Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188)					0,00	
cegła U-220 (250x220x185)					0,00	
cegła K-3 (250x220x120)					0,00	
silikaty N24 (250x240x220)					0,00	
silikaty N28 (250x180x220)					0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Bonifacy 2"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		30,30		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		30,30		242,40
	błoczek 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..)		26,40		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	12,60			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			8,16	
10	Zaprawa wapienna tynki			5,92	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			11,90	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,37	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			6,36	
	szlichta garażu B-15			1,98	
	szlichta parteru B-15			4,42	
	szlichta piętra B-15			3,47	
	nadbeton stropu B-20			4,55	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Bonifacy 2"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	6,00 m				4,00
2	5,60 m				2,00
3	3,80 m				5,00
4	3,70 m				5,00
5	3,30 m				5,00
6	2,70 m				2,00
7	2,60 m				5,00
8	1,80 m				4,00
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	Pustaki stropowe				480,00
15b	Strop monolityczny 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	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			60,60 42,50	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 10cm			3,99	
	Okładzina z wełny mineralnej 18cm			23,98	
18	Ocieplenie szlicht garaż - styropian parter - styropian 15cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 15cm			0,00 9,47 0,00 10,41	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Bonifacy 2"**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	54,12			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	79,20			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,93			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	63,30			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	67,40			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		132,50		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			293,00	kg
				1 276,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		38,00		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		114,20		
	podłoga drewniana- deski 25mm		11,40		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	6,82			
	wewnętrzne - konglomerat		1,86		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		128,78		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		160,97		
26	Profile stalowe do płyty G-K	579,49			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		184,80		
29	Pokrycie dachowe		153,02		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		166,65		
32	Folia paroizolacyjna		166,65		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				13,36
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	54,00			34,00
35	Gąsioory dachowe				41,71
36	Okna - wg wykazu stolarki		18,20		
36a	Okna dachowe typu Velux				4,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				5,00
	zewnątrzne				0,00
	zewnątrzne - ozdobne				1,00
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
MATERIAŁÓW domu "Bonifacy 2"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				1,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				1,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				1,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	70,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	26,40			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				5,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	126,00			
48	Rozdzielacze				1,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	320,00			
53	Punkty elektryczne				65,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,040	
55	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 rozszereżeń 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	1150	1
			820	1
			420	1
			410	2
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	560	23
			640	12
			350	1
			310	1
			150	1
			120	2
			460	14
			0	0
2a	wymiany	7 x 20	85	10
			140	2
			0	0
			0	0
3	Jętki	7 x 20	240	13
			0	0
			0	0
			0	0
4	belki podbitki	5 x 14	85	14
			60	10
			0	0
			0	0
5	Belki stężące kalenicy, stropowe	14 x 20	1150	1
		5 x 25	350	9
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile, płatew	14 x 20	170	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto (bez naddatków)

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