

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
1	Ławy fundamentowe B-20			22,49		0,00 zł	0,00 zł	
	Stopy fundamentowe B-20			1,20		0,00 zł	0,00 zł	
2	Ściany fundamentowe		90,30					
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 688,61	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki betonowe 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		536,45			0,00 zł	0,00 zł	
	folia kubełkowa		38,40			0,00 zł	0,00 zł	
	papa izolacyjna	190,00				0,00 zł	0,00 zł	
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,22		0,00 zł	0,00 zł	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		132,40					
	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				2 118,40	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Max (288x220x188)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła U-220 (250x220x185)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła K-3 (250x220x120)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N24 (250x240x220)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N28 (250x180x220)				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		75,70				
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					832,70	0,00 zł	0,00 zł	
bloczki Ytong 40cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
bloczki Ytong 36,5cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
bloczki Ytong 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Max (288x220x188)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła U-220 (250x220x185)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła K-3 (250x220x120)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N24 (250x240x220)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N28 (250x180x220)					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 domu "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
	Ściany działowe		123,70				
			w tym:				
	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		123,70		989,60	0,00 zł	0,00 zł
	bloczki 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		0,00		0,00	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	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa						
	okładzina z płytek (itp..)		47,30			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				3 815,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel 18,00					0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				60,00	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			12,66		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			10,68		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			25,94		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,80		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,54		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			9,84		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			10,05		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			7,42		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			7,14		0,00 zł	0,00 zł

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe						
	belki stropowe o długościach:						
1	6,90 m				4,00	0,00 zł	0,00 zł
2	6,60 m				9,00	0,00 zł	0,00 zł
3	5,40 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
4	4,80 m				3,00	0,00 zł	0,00 zł
5	4,20 m				3,00	0,00 zł	0,00 zł
6	4,10 m				4,00	0,00 zł	0,00 zł
7	3,90 m				6,00	0,00 zł	0,00 zł
8	3,60 m				2,00	0,00 zł	0,00 zł
9	3,30 m				25,00	0,00 zł	0,00 zł
10	3,00 m				5,00	0,00 zł	0,00 zł
11	2,10 m				1,00	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
					Suma		0,00 zł
15a	Pustaki stropowe				680,25	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny						
	beton B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	<i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	Zасыпка piaskowa						
	ławy			93,70		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			0,00		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	o grubości 8cm			11,87		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 20cm			0,00		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	Ocieplenie szlicht						
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 10cm			10,61		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			2,97		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną						
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	384,17				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	562,20				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.)	1 110,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	546,00				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi -8mm	106,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6-mm	840,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		254,50			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		119,50			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		172,50			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		0,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	7,15				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		1,95			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		247,35			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		47,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		367,94			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 536,08				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		103,40			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		163,24			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		293,91			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		371,80			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		371,80			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				19,90	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	77,50				0,00 zł	0,00 zł
					48,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsior dachowy				161,04	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		36,63			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				6,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				16,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne - ozdobne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				1,00	0,00 zł	0,00 zł
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	27,40				0,00 zł	0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	23,85				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	0,00 zł	0,00 zł

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
INSTALACJE							
Wodno-kanalizacyjne							
42	Przybory:						
	misa wc + spłuczka				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	bidet				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	kabina prysznicowa				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
43	Armatura:						
	bidet				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	prysznic				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	kran ogrodowy				2,00	0,00 zł	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	160,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	84,00				0,00 zł	0,00 zł
Instalacja CO							
46	Grzejniki				30,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	504,00				0,00 zł	0,00 zł
48	Rozdzielacze				2,00	0,00 zł	0,00 zł
49	Kocioł						
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
Instalacja Gazowa							
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00	0,00 zł	0,00 zł
Instalacja Elektryczna							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	585,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				117,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			9,192		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe :	<p><i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto. 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. 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
Koszt materiałów							0,00 zł

Materiały zawarte w kosztorysie należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną !!!

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murłaty	14 x 14	615	2
			490	1
			480	4
			330	2
			320	1
			200	1
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 18	985	8
			650	2
			620	2
			570	8
			0	0
			355	2
			0	0
			700	2
			695	1
			680	1
			620	2
			595	2
			575	2
			500	2
			495	2
			475	3
			455	1
			440	1
			430	4
			410	4
			385	1
			380	2
			365	5
			370	1
			335	1
			330	2
			295	4
			290	2
			277	8
			270	2
260	3			
220	2			
215	2			
190	1			
185	6			
180	2			
170	2			
150	1			
140	5			
100	2			
90	6			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU "Benedykt bliźniak" 1/2 budynku**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	8 x 20	820	2
			0	0
			545	12
			295	2
			175	2
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
3	Jętki	7 x 18	200	14
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 20	565	15
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	10 x 10	120	2
		10 x 10	110	4
		0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		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