

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE**
Topaz : 1C , 2C , 3A

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,16		0,00 zł	0,00 zł	
	Stopy fundamentowe B-20			6,44		0,00 zł	0,00 zł	
2	Ściany fundamentowe		72,90					
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 363,23	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki 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		529,20			0,00 zł	0,00 zł	
	folia kubełkowa		60,00			0,00 zł	0,00 zł	
	papa izolacyjna	156,00				0,00 zł	0,00 zł	
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			4,64		0,00 zł	0,00 zł	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		232,00					
	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				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 25cm				2 552,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Max (288x220x188)	29cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			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		71,00				
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					781,00	0,00 zł	0,00 zł	
błoczki Ytong 40cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
błoczki Ytong 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Max (288x220x188)		29cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła U-220 (250x220x185)		25cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła K-3 (250x220x120)		25cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N24 (250x240x220)		24cm			0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N28 (250x180x220)		18cm			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
Topaz : 1C , 2C , 3A**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
	Ściany działowe		130,50				
			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		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki 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		118,00		6 608,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm		12,50		700,00	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		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	okładzina z płytek (itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				2 292,50	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				270,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				19,60	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			15,19		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			11,71		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			32,68		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			1,70		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			8,19		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			10,33		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			6,23		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Topaz : 1C , 2C , 3A**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:						
1	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
2	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
3	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
4	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
5	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
6	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
7	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
8	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
9	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
10	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
11	0,00 m				0,00	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				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny (piętro+poddasze) Beton B20			24,45		0,00 zł	0,00 zł
				0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	<i>stal - wykaz stali</i>			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
				0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
16	Zasyпка piaskowa ławy			78,00		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			60,50		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny ścian o grubości 8cm			0,00		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			40,35		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			11,55		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			6,23		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE**
Topaz : 1C , 2C , 3A

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	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	0,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 6-8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6-8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		240,07			0,00 zł	0,00 zł
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)	<i>stal gładka</i>		859,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	<i>zweryfikować z dokumentacją budowlaną</i>	<i>stal żebrowana</i>		5 446,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		108,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		116,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		65,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		109,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	32,45				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		8,85			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5cm		235,79			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		137,60			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		466,74			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	2 299,46				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		302,72			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		295,90			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		280,17			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		456,50			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		456,50			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				17,40	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	124,00				0,00 zł	0,00 zł
					23,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsior dachowy				140,71	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		56,90			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				15,00	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	0,00				0,00 zł	0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Topaz : 1C , 2C , 3A**

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				5,00	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				5,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kran ogrodowy				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
44	Orurowanie - Pex w peszlu	96,00				0,00 zł	0,00 zł	
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	52,00				0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja CO								
46	Grzejniki				11,00	0,00 zł	0,00 zł	
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	651,90				0,00 zł	0,00 zł	
48	Rozdzielacze				4,00	0,00 zł	0,00 zł	
49	Kocioł							
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	gaz				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	Inne				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Gazowa								
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Elektryczna								
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
52	Kabel elektryczny	675,00				0,00 zł	0,00 zł	
53	Punkty elektryczne				135,00	0,00 zł	0,00 zł	
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			13,090		0,00 zł	0,00 zł	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl	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.						0,00 zł

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

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU "Topaz" 2 war.C**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	1370	2
			1100	1
			360	1
			560	1
			0	0
2	Krokwie	7 x 18	0	0
			0	0
			745	12
			650	10
			560	7
			525	1
			480	7
			470	1
			435	1
			420	2
			410	2
			400	1
			390	7
			340	1
			330	3
			320	1
			300	14
250	2			
230	8			
200	16			
0	0			
0	0			
2a	Krokwie	7 x 22	1000	8
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
3	Jętki	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie, kleszcze	10 x 20	650	1
			760	1
			430	4
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	7 x 25	475	18
		7 x 25	470	21
		7 x 25	355	2
		7 x 25	325	20
		7 x 25	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	10 x 10	170	4
		10 x 10	140	4
		14 x 14	170	4
7	Profile: wymiany, b.kalenicowa, płatwie,	7 x 18	200	1
		7 x 20	300	2
		7 x 20	280	2
		7 x 18	180	8
		5 x 20	200	2
		5 x 20	164	4
		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