

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Jamnik 2"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			19,23	
	Stopy fundamentowe B-20			0,96	
2	Ściany fundamentowe		85,00		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				2 465,00
	monolit betonowy B-20			0,00	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		0,00		
	folia kubełkowa		61,20		
	papa izolacyjna	180,00			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			5,10	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		153,00		
	gazobeton 30cm				0,00
	gazobeton 24cm				1 009,80
	gazobeton 18cm				0,00
	gazobeton 12cm				0,00
	cegła Porotherm 44cm				0,00
	cegła Porotherm 30cm				0,00
	cegła Porotherm 25cm				0,00
	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)				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		34,00		
	gazobeton 30cm				0,00
	gazobeton 24cm				224,40
	gazobeton 18cm				0,00
	cegła Porotherm 44cm				0,00
	cegła Porotherm 30cm				0,00
	cegła Porotherm 25cm				0,00
	błoczki Ytong 40cm				0,00
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00
	błoczki 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 mb	0,00			
	Inne:				

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Jamnik 2"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe	60,80			
		w tym:			
	gazobeton 6cm		32,40		213,84
	gazobeton 12cm		28,40		187,44
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	bloczki 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
	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..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				1 155,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	0,00			
	kształtki wentylacyjne				87,00
	kształtki ceramiczne				11,60
	Inne:	0,00			
9	Zaprawa murarska			9,98	
	cementowo-wapienna				
10	Zaprawa wapienna tynki			7,69	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			19,30	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,44	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,80	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,18	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			9,21	
	szlichta piętra B-15			3,97	
	nadbeton stropu B-20			8,75	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Jamnik 2"

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe				
	belki stropowe o długościach:				
1	4,80 m				8,00
2	4,50 m				13,00
3	4,20 m				5,00
4	3,30 m				6,00
5	3,00 m				16,00
6	2,70 m				9,00
7	1,20 m				2,00
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
					Suma
15a	Pustaki stropowe				942,00
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			0,00	kg
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	
16	Zasyпка piaskowa				
	ławy			87,40	
	fundamenty			60,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z pianki poliuretanowej 10cm			19,80	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 10cm			11,17	
	piętro - styropian 2cm			1,59	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE domu "Jamnik 2"**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokum entacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	358,34			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	524,40			
b	stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.)	239,49			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	699,50			
d	stal fi 6-8mm	24,75			
e	stal fi 6-8mm	1 022,05			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		191,14		
20	Okładziny				
	terakota		53,15		
	glazura		0,00		
	paneł podłogowy		157,69		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	15,40			
	wewnętrzne - konglomerat		4,20		
22	Wełna mineralna 20 + 5 cm		233,50		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		47,00		
25	Płyta G-K		409,37		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 685,23			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		217,80		
29	Pokrycie dachowe		277,45		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		302,17		
32	Folia paroizolacyjna		405,57		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				16,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	101,00			
					50,00
35	Gąsior dachowy				163,68
36	Okna - wg wykazu stolarki		25,80		
36a	Okna dachowe typu Velux				2,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				12,00
	zewnątrzne				1,00
	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
MATERIAŁOWE domu "Jamnik 2"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				0,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				2,00
	prysznic				3,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				2,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	70,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	63,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				15,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	304,50			
48	Rozdzielacze				2,00
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	590,00			
53	Punkty elektryczne				117,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,851	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl	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 handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowi do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.			

Materiały zawarte w kosztorysie należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU "Jamnik 2"**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	12 x 12	1712	1
			490	1
			676	1
			386	1
			612	1
			1081	1
			718	1
			102	1
			590	1
			0	0
			690	5
2	Krokwie	7 x 18	560	25
			470	1
			450	5
			390	8
			370	1
			340	6
			300	6
			230	6
			270	5
			220	4
			190	7
			120	7
			90	16
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU "Jamnik 2"**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie narożne, koszowe i kalenica	7 x 18	776	4
			666	4
			527	2
			412	3
			402	1
			273	1
			957	1
			0	0
			0	0
3	Płatwie	18 x 12	151	1
			219	1
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie stopowe i pośrednie	10 x 14	1737	2
			1807	2
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	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
6	Słupy	10 x 7	100	38
		0 x 0	0	0
		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
		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