

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Mazurek III**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			14,57	
	Stopy fundamentowe B-20			1,30	
	Ściany fundamentowe		60,00		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
2	(wym. 380x240x120) o gr. 24cm				1 122,00
	(wym. 380x240x120) o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			0,00	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		384,30		
	folia kubełkowa		32,40		
	papa izolacyjna	132,48			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			2,80	
	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		125,00		
	gazobeton (590x240x300) 30cm				0,00
	gazobeton (590x240x240) 24cm				825,00
	gazobeton (590x240x180) 18cm				0,00
	gazobeton (590x240x120) 12cm				0,00
	cegła Porotherm 44cm				0,00
	cegła Porotherm 30cm				0,00
	cegła Porotherm 25cm				0,00
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00
4	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
	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		18,00		
	gazobeton 30cm				0,00
	gazobeton 24cm				0,00
	gazobeton 18cm				118,80
	cegła Porotherm 44cm				0,00
	cegła Porotherm 30cm				0,00
	cegła Porotherm 25cm				0,00
	błoczki Ytong 40cm				0,00
5	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 mb	0,00			
	Inne:				

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Mazurek III**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe	84,00			
		w tym:			
	gazobeton 6cm		28,00		184,80
	gazobeton 12cm		56,00		369,60
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	błoczki 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 , marmolit (itp..)		15,40		
8	Kominy				
	cegła pełna				1 360,40
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel 6,00				
	kształtki wentylacyjne				180,00
	kształtki ceramiczne				12,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			8,61	
10	Zaprawa wapienna tynki			6,74	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			19,39	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,60	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,70	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			6,96	
	szlichta parteru - garaż B-15			1,95	
	szlichta parteru B-15			5,86	
	szlichta piętra B-15			3,81	
	nadbeton stropu B-20			6,72	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Mazurek III**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe				
	belki stropowe o długościach:				
1	3,30 m				5,00
2	3,45 m				13,00
3	3,70 m				7,00
4	3,80 m				9,00
5	3,90 m				6,00
6	4,35 m				7,00
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
					Suma
15a	Pustaki stropowe				652,50
	Strop monolityczny				
	beton B-20			0,00	
15b	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	
	Zasypka piaskowa				
16	ławy			66,24	
	fundamenty			53,00	
	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 6cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
17	o grubości 13cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z pianki poliuretanowej 6cm			3,20	
	Okładzina z pianki poliuretanowej 10cm			12,84	
	Ocieplenie szlicht				
18	parter - styropian (sufit grażu) 10 cm			1,95	
	parter - styropian 10cm			8,37	
	piętro - styropian 2cm			1,52	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Mazurek III**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	271,58			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	397,44			
b	stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.)	74,80			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	794,82			
d	stal fi 6-8mm	20,70			
e	stal fi 6-8mm	766,90			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		179,44		
20	Okładziny				
	terakota		48,00		
	glazura		64,00		
	panele podłogowe		133,00		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 14+10,18+10, 20+10cm		177,65		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		222,06		
26	Profile stalowe do płyty G-K	799,43			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		161,70		
29	Pokrycie dachowe		209,00		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		229,90		
32	Folia paroizolacyjna		229,90		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				24,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	80,00			
					48,00
35	Gąsior dachowy				145,20
36	Okna - wg wykazu stolarki		18,72		
36a	Okna dachowe typu Velux				7,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				13,00
	zewewnętrzne				2,00
	zewewnętrzne - ozdobne				0,00
38	Brama garażowa				
	mała				1,00
	duża				0,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	23,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	12,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Mazurek III**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	75,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	31,20			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				18,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	284,55			
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	535,00			
53	Punkty elektryczne				107,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			5,805	
55	Pozycje pozostałe :	<i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.</i> <i>Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup</i> <i>większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną</i> <i>i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto.</i> <i>W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych</i> <i>i wszelkich operacji logistycznych.Zestawienie materiałowo-kosztowe nie stanowi oferty</i> <i>handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstaw</i> <i>do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.</i>			

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

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	12 x 12	152	1
			351	1
			380	2
			389	1
			602	1
			818	2
			1098	1
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 18	101	1
			104	2
			124	2
			148	2
			151	2
			178	2
			181	2
			190	10
			201	1
			204	1
			222	1
			224	2
			228	1
			264	3
			270	8
			280	1
			289	1
			294	2
			296	1
			300	1
			308	2
			321	2
			335	1
			341	1
			350	2
			355	1
			378	2
			387	1
			408	2
			421	1
			423	2
			438	2
			452	4
			461	1
			467	1
			516	1
			524	1
			584	2
			615	6
			650	8
			800	8
			0	0

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	5 x 14	190 0	5 0
3	Płatwie	5 x 14	389 0	1 0
4	Płatwie	10 x 20	153 235 0	2 2 0
5	Wymiany	7 x 18 7 x 18 7 x 18 0 x 0	90 110 116 0	8 2 3 0
6	Słupy	0 x 0 0 x 0	0 0	0 0
7	Profile	0 x 0 0 x 0	0 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