

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWO-KOSZTOWE
Pierwszy dom II**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			11,00		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			0,96		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		58,40				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 092,08	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		308,70			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		45,60			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	110,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			3,46		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		173,00				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				871,20	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 18cm				270,60	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				0,00	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		5,60			
gazobeton 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł
gazobeton 24cm					36,96	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					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	
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWO-KOSZTOWE
Pierwszy dom II**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe		72,90				
			w tym:				
	gazobeton 6cm		19,00		125,40	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm		53,90		355,74	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
	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, marmolit (itp..)		15,88			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel	15,60				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				0,00	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			9,30		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			6,70		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			11,78		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			1,35		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,18		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			5,78		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			5,81		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			2,90		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			5,18		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWO-KOSZTOWE
Pierwszy dom II**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:						
1	2,85 m				19,00	0,00 zł	0,00 zł
2	3,65 m				14,00	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				341,70	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny						
	beton B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	Zasyпка piaskowa						
	ławy			55,00		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			43,70		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	o grubości 6cm			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			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 20cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 6cm			3,28		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 10cm			15,84		0,00 zł	0,00 zł
18	Ocieplenie szlicht						
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 10cm			6,16		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			1,16		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWO-KOSZTOWE
Pierwszy dom II**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	0,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	0,00				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		119,60			0,00 zł	0,00 zł
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)	<i>stal gładka</i>		371,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną	<i>stal żebrowana</i>		1 717,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
20	Okladziny						
	terakota		38,20			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		44,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		52,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		50,30			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	14,30				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		3,90			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5cm		121,55			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		151,94			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	546,98				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		190,30			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		144,43			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		46,66			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		208,12			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		157,30			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				31,60	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	58,00				0,00 zł	0,00 zł
					32,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsior dachowe				107,18	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		25,83			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				3,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,80			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				8,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne - ozdobne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				0,00	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
MATERIAŁOWO-KOSZTOWE
Pierwszy dom II**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
INSTALACJE							
Wodno-kanalizacyjne							
42	Przybory:						
	misa wc + spłuczka				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	kabina prysznicowa				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
43	Armatura:						
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	prysznic				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				2,00	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	75,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	51,60				0,00 zł	0,00 zł
Instalacja CO							
46	Grzejniki				10,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	357,00				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				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	415,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				83,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,932		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

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	12 x 12	240	2
			830	1
			855	1
			1230	2
2	Krokwie	7 x 18	55	3
			83	2
			88	2
			135	6
			146	10
			160	2
			210	8
			215	2
			270	6
			310	28
			350	5
			360	4
			430	4
			490	4
610	33			
0	0			
3	Belki	5 x 18	346	11
			0	0
4	Jętki	5 x 18	200	4
			380	14
5	Płatew kalenicowa	10 x 20	852	1
			0	0
6	W1	7 x 15	52	2
		7 x 15	98	2
		7 x 18	71	2
		7 x 18	110	2
7	Płatwie	12 x 12	830	1
		12 x 18	134	2
		12 x 18	160	4
8	Krzyżaki frontowe	5 x 15	155	1
		7 x 15	430	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
9	Siodełka	5 x 15	145	11
		5 x 15	150	18
10	Słupki	12 x 12	130	4

Uwaga:
Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (*bez naddatków*)

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