

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Gwiazda**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			15,77		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			1,80		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		65,00				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 215,50	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		415,80			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubełkowa		33,60			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	132,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			5,76		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		150,00				
	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				1 650,00	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		35,00			
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					385,00	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  
Gwiazda**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
	Ściany działowe		180,50				
			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		174,00		1 392,00	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		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		6,50		195,00	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..)		23,10			0,00 zł	0,00 zł
	Kominy						
	cegła pełna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
8	wkłady Schiedel	55,00				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			12,92		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			10,67		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			15,84		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,19		0,00 zł	0,00 zł
	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			6,90		0,00 zł	0,00 zł
14	szlichta garażu B-15			1,83		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			7,27		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			4,73		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			7,84		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Gwiazda**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b>						
	<b>belki stropowe o długościach:</b>						
1	2,20 m				7,00	0,00 zł	0,00 zł
2	2,70 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
3	3,60 m				21,00	0,00 zł	0,00 zł
4	3,90 m				14,00	0,00 zł	0,00 zł
5	5,40 m				14,00	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
					<b>Suma</b>		<b>0,00 zł</b>
15a	<b>Pustaki stropowe</b>				705,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	<b>Strop monolityczny</b>						
	beton B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	<b>Zasyпка piaskowa</b>						
	ławy			65,70		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			52,50		0,00 zł	0,00 zł
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b>						
	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			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 18cm			29,34		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 18cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>						
	piwnica - styropian ( sufit ) 10 cm			1,83		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 15cm			18,17		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			4,73		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Gwiazda**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	269,37				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	394,20				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	167,96				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	556,10				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	27,90				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	663,15				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		233,92			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		77,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		70,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		122,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		0,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	15,40				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		4,20			0,00 zł	0,00 zł
22	Wetna mineralna (18+5) cm Izover		205,70			0,00 zł	0,00 zł
23	Wetna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wetna mineralna 14 cm Izover		53,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		389,63			0,00 zł	0,00 zł
26	Płyta G-K	1 641,15				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		179,30			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		244,42			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		266,20			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		382,80			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				25,60	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	70,00				0,00 zł	0,00 zł
					82,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				158,40	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		31,80			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				3,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		1,44			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				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...)	22,95				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Gwiazda**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
<b>INSTALACJE</b>							
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>							
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				2,00	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				2,00	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				3,00	0,00 zł	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	120,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	115,20				0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja CO</b>							
46	Grzejniki				13,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	525,00				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
<b>Instalacja Gazowa</b>							
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00	0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja Elektryczna</b>							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	655,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				131,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			10,499		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
<b>Koszt materiałów</b>							<b>0,00 zł</b>

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty/Płatwie	14 x 14	200	4
			293	4
			355	4
			440	4
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	80	8
			185	4
			200	4
			225	12
			245	10
			270	8
			300	24
			350	10
			375	8
			435	2
			480	8
			495	2
			595	6
			600	4
705	6			
0	0			
2a	Krokwie	14 x 14	235	4
			380	4
		14 x 24	1110	4
			0	0
2b	Krokwie	5 x 15	65	10
			85	2
			115	7
			345	1
			355	1
			0	0
3	Płatwie kalenicowe	14 x 20	434	1
			437	2
			479	1
			0	0
4	Belki stropowe	5 x 20	358	7
		0 x 0	0	0
5	Słupy	7 x 14	120	12
		14 x 14	115	8
		0 x 0	0	0
6	Podciągi drew./ zastrzały	12 x 26	382	3
		12 x 26	557	2
		0 x 0	0	0
		7 x 18	90	8
		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