

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Zgrabny II**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			14,48		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			1,31		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		57,40				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 073,38	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		400,05			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubełkowa		37,20			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	131,60				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		151,50				
	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				2 424,00	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		21,00			
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					231,00	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
Zgrabny II**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
	Ściany działowe						89,00
							w tym:
	gazobeton 6cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm				80,00	640,00	0,00 zł
	błoczki Ytong 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm				9,00	270,00	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 6cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm				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
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm					0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa					0,00	0,00 zł
	okładzina z płytek (itp..)					24,20	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				1 330,00	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				160,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				16,00	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			9,57		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			7,29		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			20,45		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,98		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,76		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			6,91		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			7,50		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			5,10		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			6,16		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Zgrabny II**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe						
	belki stropowe o długościach:						
1	3,00 m				11,00	0,00 zł	0,00 zł
2	3,20 m				6,00	0,00 zł	0,00 zł
3	5,40 m				6,00	0,00 zł	0,00 zł
4	5,70 m				11,00	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				510,00	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			65,80		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			54,50		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	o grubości 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 10cm			18,15		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 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			8,82		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			2,04		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Zgrabny II**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	269,78				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	394,80				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	144,30				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	829,12				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	21,60				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	961,32				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		190,10			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		74,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		62,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		106,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		30,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	17,60				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		4,80			0,00 zł	0,00 zł
22	Wetna mineralna 18/20 cm		181,05			0,00 zł	0,00 zł
23	Wetna mineralna 18 cm		25,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wetna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		257,56			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 039,73				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		55,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		199,65			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		215,13			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		261,80			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		261,80			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				35,40	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	32,00				0,00 zł	0,00 zł
					90,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				66,00	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		31,50			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				6,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				13,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				1,00	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
MATERIAŁOWE
Zgrabny 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				2,00	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				2,00	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				2,00	0,00 zł	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	68,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	33,60				0,00 zł	0,00 zł
Instalacja CO							
46	Grzejniki				22,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	325,50				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				1,00	0,00 zł	0,00 zł
Instalacja Elektryczna							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	530,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				106,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,934		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe :	<p><i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.</i></p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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	Murłaty	14 x 14	417	2
			1149	2
			0	0
2	Krokwie	7 x 18	130	1
			215	1
			230	20
			245	1
			280	2
			290	3
			295	2
			335	1
			340	2
			355	1
			420	2
			570	6
			615	12
			685	35
0	0			
3	Płatwie	12 x 12	180	4
			185	2
			220	2
			275	2
			290	2
			340	2
			0	0
4	Jętki	16 x 5	260	5
			504	11
			0	0
5	Wymiany	7 x 18	100	2
			150	2
			180	2
			210	2
			285	2
			0	0
6	Belki stropowe	5 x 20	350	14
		0 x 0	0	0
7	Słupy	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
8	Profile	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0