

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Pchełka**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			11,40		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			0,61		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		42,00				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				785,40	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		226,80			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubełkowa		39,60			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	95,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			3,00		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		97,00				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 24cm				640,20	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				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					138,60	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
MATERIAŁOWE
Pchełka**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe		59,00				
			w tym:				
	gazobeton 6cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm		59,00		389,40	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		26,00			0,00 zł	0,00 zł
	szalówka ścian szczytowych okładzina z płytek (itp..)		12,10			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				682,50	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				350,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel 23,60					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			6,57		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			5,12		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			12,96		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,18		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			4,99		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			4,17		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			1,94		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu B-20			4,41		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Pchełka**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe						
	belki stropowe o długościach:						
1	4,10 m				24,00	0,00 zł	0,00 zł
2	0,00 m				0,00	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				337,50	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			47,50		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			30,00		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	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			15,60		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 15cm			8,95		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			1,94		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Pchełka**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	194,75				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	285,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	86,20				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	487,26				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	31,50				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	538,20				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		98,40			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		26,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		62,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		73,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		0,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	9,90				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		2,70			0,00 zł	0,00 zł
22	Wetna mineralna 18/20 cm		104,55			0,00 zł	0,00 zł
23	Wetna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wetna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		130,69			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	470,48				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		114,40			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		124,23			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		12,12			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		148,50			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		135,30			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				28,40	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	36,20				0,00 zł	0,00 zł
					46,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				30,36	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		13,10			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				2,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				7,00	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				0,00	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
Pchełka**

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	60,50				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	24,00				0,00 zł	0,00 zł
Instalacja CO							
46	Grzejniki				10,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	130,20				0,00 zł	0,00 zł
48	Rozdzielacze				3,00	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	370,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				74,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			4,271		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe :	<p>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.</p>					0,00 zł
Koszt materiałów							0,00 zł

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk	
1	Murlaty	14 x 14	1028	2	
			0	0	
2	Krokwie/Jętka	7 x 18	625	30	
			144	2	
			90	2	
			196	10	
			0	0	
2a	Krokwie/Jętka	4,5	15	255	6
		4,5	15	170	6
		4,5 x	15	245	1
		4,5	15	60	1
				0	0
3	Słupy	14 x 14	160	3	
			0	0	
3a	Słupy	20 x 20	250	2	
			0	0	
4	Płatwie	12 x 18	115	2	
		12 x 18	211	1	
		12 x 18	246	1	
		0 x 0	0	0	
		0 x 0	0	0	
4a	Płatwie	10 x 18	370	1	
		0 x 0	0	0	
4b	Płatwie/Miecze	12 x 22	1028	1	
		12 x 22	420	1	
		12 x 22	335	1	
		7 x 15	130	2	
		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