

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Praktyczny wr.A**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
1	Ławy fundamentowe B-20			4,49		0,00 zł	0,00 zł	
	Stopy fundamentowe B-20			1,82		0,00 zł	0,00 zł	
2	Ściany fundamentowe		31,00					
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				579,70	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		310,63			0,00 zł	0,00 zł	
	folia kubelkowa		28,92			0,00 zł	0,00 zł	
	papa izolacyjna	70,00				0,00 zł	0,00 zł	
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			2,76		0,00 zł	0,00 zł	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		0,00					
	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				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		0,00				
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					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  
Praktyczny wr.A**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe			0,00			
				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			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	bloczki 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 ( itp..)		17,60			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	23,00				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			0,93		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			0,93		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			3,62		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			3,37		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra ( jastrych cementowy )			2,14		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Praktyczny wr.A**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<i>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</i>						
1	0,00 m				0,00	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
<b>Suma</b>							<b>0,00 zł</b>
15a	<i>Pustaki stropowe</i>				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	<i>Strop monolityczny</i>						
	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			34,50		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			34,50		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			15,65		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 14cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>						
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 15cm			10,11		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - wełna mineralna 5cm			2,68		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Praktyczny wr.A**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	141,45				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	207,00				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	72,96				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		67,40			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		33,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		40,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		90,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		0,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	11,22				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		3,06			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 22 + 8 cm		116,45			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14/15 cm		218,50			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5/7 cm		114,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		703,69			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	2 533,28				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		441,37			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		172,15			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		138,37			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		6,57			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		325,05			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		641,85			0,00 zł	0,00 zł
32a	Folia PE 0,1mm		146,30			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				20,60	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	41,50				0,00 zł	0,00 zł
					52,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				31,68	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		20,20			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				10,00	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			s	1,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Praktyczny wr.A**

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				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	kabina prysznicowa				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				3,00	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				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				3,00	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	82,40				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	72,24				0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja CO</b>							
46	Grzejniki				12,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	266,07				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
<b>Instalacja Gazowa</b>							
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00	0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja Elektryczna</b>							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	525,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				105,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,392		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	Krokwie	5 x 22	65	3
			90	2
			95	2
			130	2
			135	1
			140	2
			150	2
			240	4
			400	3
2	Krokwie	4 x 14	215	6
			0	0
3	Jętki	5 x 22	492	16
			0	0
4	Belki stropowe	5 x 22	105	2
			125,5	4
			200	3
			363	24
			395	28
			998	2
			0	0
5	Belki balkonowe	5 x 20	193	6
		0 x 0	0	0
6	Podciągi	16 x 10	151	2
		20 x 10	205	2
		20 x 10	220	2
		20 x 10	300	1
		20 x 10	340	1
		20 x 10	257	1
		20 x 10	464	1
		0 x 0	0	0
	Słupy	14 x 14	250	2
		14 x 14	300	2
		12 x 12	185	4
		12 x 12	300	4
		10 x 10	120	2
		10 x 10	300	1
	Łata stężająca	10 x 10	1165	2
	0 x 0	0	0	
7	Płatwie	4 x 14	365	2
		5 x 22	450	1
	Deski na balkon I-Deck	9,5 m <sup>2</sup>	gr.2,5 cm	0,23 m <sup>3</sup>
		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