

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Promyk - wariant szkieletowy**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
1	Ławy fundamentowe B-20			9,49		0,00 zł	0,00 zł	
	Stopy fundamentowe B-20			0,84		0,00 zł	0,00 zł	
2	Ściany fundamentowe		50,00					
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				935,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki 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		390,60			0,00 zł	0,00 zł	
	folia kubełkowa		38,40			0,00 zł	0,00 zł	
	papa izolacyjna	112,00				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		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	
	bloczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bloczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Max (288x220x188)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła U-220 (250x220x185)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła K-3 (250x220x120)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N24 (250x240x220)				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N28 (250x180x220)				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	
bloczki Ytong 40cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
bloczki Ytong 36,5cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
bloczki Ytong 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Max (288x220x188)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła U-220 (250x220x185)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła K-3 (250x220x120)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N24 (250x240x220)					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N28 (250x180x220)					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
Promyk - wariant szkieletowy**

2

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk	Cena	Wartość
	Ściany działowe						0,00
							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				0,00	0,00 zł	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				0,00	0,00 zł	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 zł	0,00 zł
	okładzina z płytek (itp..)					0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				1 610,00	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				110,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				11,00	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			1,50		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			1,50		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			5,86		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			7,70		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE**
Promyk - wariant szkieletowy

3

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:						
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
					Suma		0,00 zł
15a	Pustaki stropowe				0,00	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			55,80		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			51,00		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 10cm			10,40		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			11,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE**
Promyk - wariant szkieletowy

4

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	228,78				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	334,80				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	25,20				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		110,00			0,00 zł	0,00 zł
20	Okladziny						
	terakota		48,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		34,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		62,00			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						
	zewewnętrzne - twarde PCV	11,00				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		3,00			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5cm		154,70			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		104,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		88,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		543,38			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 956,15				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		114,40			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		114,40			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		183,82			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		314,60			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		508,20			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				24,00	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	70,00				0,00 zł	0,00 zł
					37,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				134,64	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		16,80			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				8,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewewnętrzne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewewnętrzne - 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**
Promyk - wariant szkieletowy

5

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
INSTALACJE							
Wodno-kanalizacyjne							
42	Przybory:						
	misa wc + spluczka				1,00	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				1,00	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				1,00	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	52,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	35,00				0,00 zł	0,00 zł
Instalacja CO							
46	Grzejniki				7,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	285,00				0,00 zł	0,00 zł
48	Rozdzielacze				2,00	0,00 zł	0,00 zł
49	Kocioł						
					0,00	0,00 zł	0,00 zł
					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	300,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				60,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			10,091		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl Mikro elektrownia wiatrow 1 kpl.						0,00 zł
<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 rozszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.</i></p>							
Koszt materiałów							0,00 zł

**WIĄZARY DACHOWE -
OGÓLNE ZAPOTRZEBOWANIE**

L.p	WIĄZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara										
		Przekroje			Długości w cm						Razem w c	w m3
1	Wiązar nr	17	x	5	975	540	540	0	0	0	2055	0,174675
	Sztuk	14	x	5	270	270	170	170	140	140	1160	0,0812
	Ilość m3 na 1 szt wiąz	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem										Suma	0,255875
2	Wiązar nr	12	x	5	315	0	0	0	0	0	315	0,0189
	Sztuk	10	x	5	175	175	90	0	0	0	440	0,022
	Ilość m3 na 1 szt wiąz	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem										Suma	0,0409
3	Płatew	10	x	20	155	155	0	0	0	0	310	0,062
					0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
											Suma	0,062
4	Wymiany	15	x	5	100	100	0	0	0	0	200	0,015
					0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	0
											Suma	0,015
5	Słupy	0	x	0	300	300	0	0	0	0	600	0,294
					0	0	0	0	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	10	x	10	0	0	0	0	0	0	0	0
											Suma	0,294
Ogółem m3 drewna										Suma ogółem w m3		6,34