

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Hornówek**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe B-20			21,36		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe B-20			3,64		0,00 zł	0,00 zł
	Ściany fundamentowe		85,00				
2	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 589,50	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		589,05			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		62,40			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	180,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			4,16		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		151,90				
	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				2 430,40	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		70,80				
	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				778,80	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  
Hornówek**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
	Ściany działowe		110,50				
			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		99,90		799,20	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
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		10,60		318,00	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 cegła klinkierowa 12/6cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	okładzina z płytek ( itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy				1 435,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel				41,50	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				52,00	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
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			12,55		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			10,27		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			18,71		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,96		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,43		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			9,35		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			11,17		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			4,82		0,00 zł	0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			11,76		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Hornówek**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</b>						
1	4,20 m				18,00	0,00 zł	0,00 zł
2	4,80 m				9,00	0,00 zł	0,00 zł
3	6,00 m				16,00	0,00 zł	0,00 zł
4	4,50 m				4,00	0,00 zł	0,00 zł
5	4,80 m				9,00	0,00 zł	0,00 zł
6	3,30 m				17,00	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>				1 042,50	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			89,00		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			45,00		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 20cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 8cm			3,59		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 12cm			13,97		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 10cm			15,95		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			1,93		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Hornówek**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	364,90				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	534,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	299,98				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	766,75				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	30,60				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	1 055,15				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		255,80			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		83,12			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		30,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		172,63			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	15,40				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		4,20			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5 cm		280,50			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		26,50			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		416,88			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 620,00				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		177,43			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		330,00			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		363,00			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		421,30			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	120,00				0,00 zł	0,00 zł
					69,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				232,32	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		35,40			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		1,92			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				1,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				1,00	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  
Hornówek**

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				1,00	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				4,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
43	Armatura:						
	bidet				1,00	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				4,00	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	120,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	93,00				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.)	499,30				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	450,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				90,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			13,716		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania	1 kpl					0,00 zł
<p><small>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 krokwii 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.</small></p>							
<b>Koszt materiałów</b>							<b>0,00 zł</b>

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	814	1
			392	1
			439	1
			1276	1
			767	1
			427	2
			615	1
			0	0
			0	0
			0	0
			2	Krokwie
344	2			
468	2			
463	4			
460	2			
439	2			
483	2			
359	2			
396	2			
52	1			
148	1			
245	1			
273	1			
430	1			
512	2			
177	3			
424	1			
256	1			
85	1			
306	6			
199	2			
57	2			
330	8			
206	2			
74	2			
295	6			
90	2			
110	4			
173	1			
321	1			
545	1			
700	1			
502	1			
415	1			
278	1			
388	1			
488	1			
678	1			
529	1			

WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU

		379	1
		235	1
		116	1
		369	4
		224	2
		104	2
		266	5
		167	1
		100	1
		202	1
		285	1
		371	1
		200	7
		120	2
		251	2
		384	2
		294	2
		142	2
		381	1
		286	2
		166	2
		85	2
		178	1
		325	1
		475	1
		624	1
		781	1
		940	1
		749	1
		570	1
		421	1
		271	1
		120	1

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	8 x 24	543	6
			1180	2
			1045	4
			1148	2
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
2b	Krokwie	10 x 20	799	1
			786	1
			999	1
			882	4
			0	0
3	Płatwie	20 x 14	179	1
			298	1
			501	1
			522	1
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 16	465	2
			1144	1
			341	1
			387	1
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 20	374	9
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	380	16
		20 x 20	270	4
		0 x 0	0	0
7	Profile/płatwie	20 x 12	418	1
		20 x 12	422	1
		20 x 12	473	1
		14 x 18	345	1
		14 x 18	172	1
		14 x 14	250	2
		14 x 14	255	2
		7 x 18	304	2
7 x 18	331	2		
7 x 18	310	2		