

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Hornówek II**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe C25/30			22,55		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe C25/30			0,72		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		78,00				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 458,60	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	monolit betonowy C25/30			0,00		0,00 zł	0,00 zł
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		598,50			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		58,80			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	188,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			5,04		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		169,00				
	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				2 704,00	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		67,00			
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					737,00	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  
Hornówek II**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe						115,00
							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		104,00		832,00	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
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm		11,00		330,00	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			0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa					0,00 zł	0,00 zł
	okładzina z płytek ( itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				2 037,00	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				140,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				17,00	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			12,87		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			10,34		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) C20/25			20,76		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			2,13		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,40		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			9,87		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			11,13		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			5,95		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu C20/25			12,60		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Hornówek II**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</b>						
1	3,30 m				17,00	0,00 zł	0,00 zł
2	4,20 m				18,00	0,00 zł	0,00 zł
3	4,50 m				4,00	0,00 zł	0,00 zł
4	4,80 m				18,00	0,00 zł	0,00 zł
5	6,00 m				16,00	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	<b>Pustaki stropowe</b>				990,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	<b>Strop monolityczny</b>						
	beton C20/25			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			93,97		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			87,50		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			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			3,44		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 12cm			17,64		0,00 zł	0,00 zł
18	<b>Ocieplenie szlicht</b>						
	parter - styropian sufit garażu 10cm			3,40		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 12cm			15,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			2,38		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Hornówek II**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	385,28				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	563,82				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	216,45				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	907,20				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	38,25				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	956,45				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		278,00			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		162,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		100,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		117,00			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	19,80				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		5,40			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5 cm		257,55			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		30,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		396,94			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 563,98				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		19,80			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		209,00			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		303,00			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		333,30			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		399,30			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	107,00				0,00 zł	0,00 zł
					180,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				168,96	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		38,00			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				15,00	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				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 II**

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				3,00	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				3,00	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				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
44	Orurowanie - Pex w peszlu	110,00				0,00 zł	0,00 zł	
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	114,00				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.)	556,00				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	650,00				0,00 zł	0,00 zł	
53	Punkty elektryczne				130,00	0,00 zł	0,00 zł	
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,639		0,00 zł	0,00 zł	
55	Pozycje pozostałe : światliki rurowe 2 szt.	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.						
	POMPA CIEPŁA -wg opracowania 1kpl MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA 1 kpl.	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.						
<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	392	1
			427	2
			439	1
			615	1
			767	1
			814	1
			1276	1
			0	0
			52	2
			57	2
			0	0
			0	0
			85	2
			90	2
			100	1
			104	2
			110	4
			116	1
			120	2
			120	1
			142	2
			148	2
			166	2
			167	1
			173	1
			177	3
			178	1
			199	2
			200	7
			202	1
			224	2
			235	1
			245	2
			251	2
			266	5
			271	1
278	1			
285	1			
286	2			
294	2			

WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU

2	Krokwie	7 x 18	295	6
			306	6
			321	1
			325	1
			340	2
			344	2
			359	2
			369	4
			371	1
			379	1
			381	1
			384	2
			388	1
			413	4
			415	1
			421	1
			430	2
			439	2
			460	2
			463	4
			468	2
			475	1
			483	2
			488	1
			502	1
			512	2
			529	1
			545	1
			570	1
			624	1
678	1			
700	1			
749	1			
781	1			
940	1			

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

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

**Uwaga:**

Długości elementów drewnianych podano  
w wartościach netto ( bez naddatków )

Każdorazowo zakup większej partii materiału  
należy zweryfikować z dokumentacją  
budowlaną i kierownikiem budowy