

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Jesion**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe C25/30			27,07		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe C25/30			3,77		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		111,10				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				2 077,57	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		737,10			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		63,60			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	226,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,64		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		189,50				
	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				2 084,50	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		109,00			
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					1 199,00	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
Jesion**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe						167,00
							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				1 336,00	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				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		0,00 zł	0,00 zł
	okładzina z płytek (itp..)			27,50		0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				2 135,00	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				510,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				18,00	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			17,30		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			14,46		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			28,37		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			1,92		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,55		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			11,84		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			3,60		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			11,44		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			8,50		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu C20/25			14,49		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Jesion**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe						
	belki stropowe o długościach:						
1	3,60 m				7,00	0,00 zł	0,00 zł
2	3,90 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
3	4,20 m				11,00	0,00 zł	0,00 zł
4	4,50 m				2,00	0,00 zł	0,00 zł
5	4,80 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
6	5,10 m				5,00	0,00 zł	0,00 zł
7	5,40 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
8	5,70 m				9,00	0,00 zł	0,00 zł
9	6,30 m				9,00	0,00 zł	0,00 zł
10	6,60 m				11,00	0,00 zł	0,00 zł
11	6,90 m				4,00	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				1 162,50	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny						
	beton C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	Zasyпка piaskowa						
	ławy			112,80		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			102,50		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	o grubości 5cm			2,10		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			31,58		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 7cm			11,44		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			8,50		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Jesion**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	462,48				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	676,80				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	307,55				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	1 182,10				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	33,03				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	1 410,17				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		369,30			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		130,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		120,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		90,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		150,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	29,70				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		8,10			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5cm		229,50			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 20 + 5cm		110,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 20 cm		42,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		476,88			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	2 400,75				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		167,20			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		323,95			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		272,70			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		186,85			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		621,50			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		510,40			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				70,00	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	115,00				0,00 zł	0,00 zł
					120,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				219,12	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		52,86			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				8,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				15,00	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
Jesion**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
INSTALACJE								
Wodno-kanalizacyjne								
42	Przybory:							
	misa wc + spłuczka				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bidet				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	wanna				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kabina prysznicowa				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
	umywalka				5,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
43	Armatura:							
	bidet				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	wanna				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	prysznic				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
	umywalka				5,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kran ogrodowy				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
44	Orurowanie - Pex w peszlu	126,00				0,00 zł	0,00 zł	
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	73,00				0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja CO								
46	Grzejniki				15,00	0,00 zł	0,00 zł	
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	702,00				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				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Elektryczna								
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
52	Kabel elektryczny	765,00				0,00 zł	0,00 zł	
53	Punkty elektryczne				153,00	0,00 zł	0,00 zł	
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			23,068		0,00 zł	0,00 zł	
55	Pozycje pozostałe :	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.						
	POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA 1 kpl.						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	73	1
			150	2
			160	1
			180	1
			190	1
			200	1
			300	1
			350	1
			640	2
			885	1
			900	1
			960	1
			970	1
2	Krokwie	7 x 18	100	1
			130	2
			150	1
			180	11
			190	1
			200	9
			215	1
			220	5
			230	7
			250	8
			260	4
			270	4
			300	3
			310	1
			320	7
			330	5
			340	1
			350	24
			360	2
			370	3
			380	1
			390	4
			400	2
			410	3
			415	7
			420	12
			430	4
440	4			
470	3			
480	5			
490	1			
520	2			
540	2			
550	3			
560	1			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	7 x 18	570	3
			580	3
			590	1
			600	2
			640	2
			650	7
			690	4
			730	3
			750	7
			770	2
			860	4
			970	10
3	Krokwie/Płatwie	10 x 22	120	2
			200	1
			270	1
			310	1
			330	2
			360	2
			450	4
			480	2
			510	1
			530	2
			570	2
			590	4
			605	2
			640	2
			690	2
			770	2
			860	2
			950	2
			970	1
4	Zastrzały / Belki stropowe	7 x 18	180	13
			580	24
5	Kleszcze	7 x 18	480	10
		0 x 0	0	0
6	Stupy	14 x 14	280	13
		14 x 14	560	3
		20 x 20	320	5
		25 x 25	300	2
7	Konstrukcja ścian szczytowych lukarn z profili 5 x 14 cm	1,6 m3	0	0
			0	0