

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Rubin**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe C25/30			17,81		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe C25/30			3,80		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		73,90				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 381,93	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		557,55			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		54,00			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	150,00				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		212,20				
	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				2 334,20	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		30,00			
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					330,00	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  
Rubin**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe						126,00
							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		126,00		1 008,00	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			0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa						
	okładzina z płytek ( itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				1 834,00	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				255,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				17,20	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			13,26		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			10,08		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) C20/25			19,62		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,30		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			1,60		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			7,79		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			10,03		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			6,09		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu C20/25			8,40		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Rubin**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b>						
	<b>belki stropowe o długościach:</b>						
1	6,00 m				13,00	0,00 zł	0,00 zł
2	4,05 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
3	3,85 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
4	3,50 m				28,00	0,00 zł	0,00 zł
5	3,30 m				1,00	0,00 zł	0,00 zł
6	3,20 m				5,00	0,00 zł	0,00 zł
7	2,10 m				6,00	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>				825,00	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			74,20		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			65,00		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			31,80		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	<b>Ocieplenie szlicht</b>						
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 10cm			14,34		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			2,44		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE  
Rubin**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	304,22				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	445,20				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	236,90				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	878,05				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm	45,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6mm	1 041,35				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		265,15			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		103,20			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		60,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		162,00			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	18,70				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		5,10			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 10cm		261,00			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		326,25			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 174,50				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		233,42			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		292,90			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		20,20			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		341,00			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		319,00			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				35,60	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	110,00				0,00 zł	0,00 zł
					56,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				208,56	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		31,00			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				14,00	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  
Rubin**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
<b>INSTALACJE</b>							
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>							
42	Przybory:						
	misa wc + spłuczka				2,00	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				3,00	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				3,00	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	79,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	60,00				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.)	535,00				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	580,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				116,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			13,327		0,00 zł	0,00 zł
55	<b>Pozycje pozostałe :</b> <b>POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl</b> <b>MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA 1 kpl.</b>	<p><i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.</i></p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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	Murlaty	14 x 14	610	1
			325	1
			266	1
			230	1
			220	1
			215	1
			200	1
			153	1
			102	2
			114	1
			145	1
			177	1
			42	1
			90	2
80	2			
2	Krokwie	7 x 18	650	8
			620	1
			595	2
			561	1
			520	2
			510	2
			490	1
			465	2
			443	1
			435	12
			430	2
			420	2
			405	1
			395	1
			394	1
			390	2
			335	2
			330	3
			325	10
			322	1
			320	1
			315	1
			310	1
			305	2
			304	1
			295	2
			285	8
			275	1
			272	2
			260	2
			253	4
			250	1
			238	8
			235	1
220	2			
214	1			
211	1			
210	1			
195	2			
185	1			
175	2			
170	2			
165	2			
155	4			
150	3			
145	1			
130	12			
120	5			
111	1			
110	2			

WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU

		90	4
		85	4
		65	4

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	14 x 24	900	4
			820	1
			660	1
			780	2
			582	1
			575	2
			540	1
			496	1
			488	2
			468	2
			400	1
			380	1
			340	2
			320	1
			250	1
230	2			
	0	0		
3	Jętki	7 x 18	510	4
			622	5
			0	0
4	Płatwie	14 x 20	585	1
			555	1
			525	1
			255	1
			232	2
			170	1
			140	6
			480	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
6	Słupy	14 x 14	510	2
			440	6
			240	3
7	Profile, wymiany	7 x 18	325	1
			83	12
			0	0