

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rubin 3**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			16,75		
	Stopy fundamentowe B-20			3,80		
2	Ściany fundamentowe		70,60			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 320,22	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		502,11			
	folia kubełkowa		50,83			
	papa izolacyjna	140,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		200,50			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				0,00	
	gazobeton 18cm				0,00	
	gazobeton 12cm				0,00	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	
	cegła Porotherm 25cm				2 205,50	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188)	29cm			0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		30,00		
gazobeton 30cm					0,00	
gazobeton 24cm					0,00	
gazobeton 18cm					0,00	
cegła Porotherm 44cm					0,00	
cegła Porotherm 30cm					0,00	
cegła Porotherm 25cm					330,00	
błoczki Ytong 40cm					0,00	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	
błoczki Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188)		29cm			0,00	
cegła U-220 (250x220x185)		25cm			0,00	
cegła K-3 (250x220x120)		25cm			0,00	
silikaty N24 (250x240x220)		24cm			0,00	
silikaty N28 (250x180x220)		18cm			0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rubin 3**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			122,00	
				w tym:	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		122,00		976,00
	bloczki Ytong 11,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 12cm		0,00		0,00
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00
Inne:		0,00		0,00	
		0,00		0,00	
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00		
	cegła klinkierowa		0,00		
	okładzina z płytek (itp..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				1 834,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	0,00			
	kształtki wentylacyjne				255,00
	kształtki ceramiczne				17,20
	Inne:	0,00			
	0,00				
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			12,69	
10	Zaprawa wapienna tynki			9,69	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			18,06	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,45	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,60	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,33	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			8,89	
	szlichta piętra B-15			6,21	
	nadbeton stropu B-20			8,61	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rubin 3**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe				
	belki stropowe o długościach:				
1	5,20 m				6,00
2	4,05 m				1,00
3	3,85 m				1,00
4	3,80 m				13,00
5	3,50 m				28,00
6	3,30 m				1,00
7	3,20 m				5,00
8	2,10 m				6,00
9	1,30 m				2,00
10	0,00 m				0,00
11	0,00 m				0,00
12	0,00 m				0,00
13	0,00 m				0,00
14	0,00 m				0,00
15	0,00 m				0,00
16	0,00 m				0,00
17	0,00 m				0,00
18	0,00 m				0,00
19	0,00 m				0,00
20	0,00 m				0,00
21	0,00 m				0,00
22	0,00 m				0,00
23	0,00 m				0,00
24	0,00 m				0,00
25	0,00 m				0,00
15a	Pustaki stropowe				821,25
15b	Strop monolityczny				
	beton B-20			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	
16	Zasyпка piaskowa				
	ławy			69,80	
	fundamenty			56,75	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			30,08	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 10cm			12,70	
	piętro - styropian 2cm			2,48	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rubin 3**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	286,18			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	418,80			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	205,60			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	856,55			
d	stal fi 6-8mm	45,00			
e	stal fi 6-8mm	933,10			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		251,20		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			0,00	kg
				0,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		96,00		
	glazura		60,00		
	panele podłogowe		165,00		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	18,70			
	wewnętrzne - konglomerat		5,10		
22	Wełna mineralna 20 + 5cm		226,53		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		283,16		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 019,36			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		220,55		
29	Pokrycie dachowe		269,17		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		20,20		
31	Folia wiatrowa		315,15		
32	Folia paroizolacyjna		293,15		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				36,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	108,00			56,00
35	Gąsiorzy dachowe				205,92
36	Okna - wg wykazu stolarki		32,00		
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				15,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				1,00
	duża				0,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Rubin 3**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				2,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	49,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	28,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				18,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	402,90			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	610,00			
53	Punkty elektryczne				122,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			12,521	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania kpl				1,00

*Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną
Zestawienie materiałów 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.
Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto.
Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %*

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	50	1
			80	2
			90	2
			102	2
			135	2
			145	1
			153	1
			177	1
			191	2
			220	1
			230	1
			266	1
			325	1
			0	0
			2	Krokwie
85	4			
90	4			
110	2			
111	1			
120	5			
125	2			
130	10			
145	3			
150	3			
155	2			
170	2			
175	2			
185	1			
195	2			
200	2			
210	1			
211	1			
214	1			
220	2			
225	2			
230	7			
235	2			
250	1			
253	4			
280	2			
285	8			
295	2			
304	1			
305	3			
310	2			
315	1			
322	1			
325	10			
330	4			
335	6			
340	1			
370	2			
395	1			
405	1			
425	2			
430	2			
435	16			
443	1			
465	2			
490	1			
500	4			
552	2			
561	2			
570	2			
595	2			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	14 x 24	230	1
			250	2
			267	1
			320	2
			340	2
			380	1
			390	1
			400	1
			468	2
			488	2
			550	2
			582	2
			660	1
			780	2
			820	1
	900	4		
	0	0		
3	Jętki	7 x 18	622	5
			0	0
4	Płatwie	14 x 20	140	6
			170	2
			232	2
			255	1
			480	1
			525	1
			555	1
			285	1
	0	0		
5	Wymiany	7 x 18	80	4
		7 x 18	98	2
		7 x 18	325	1
		0 x 0	0	0
6	Słupy	20 x 20	300	6
		14 x 14	250	2
		14 x 14	300	2
		14 x 14	480	3
		14 x 14	510	2
7	Dystanse	5 x 15	110	6
		0 x 0	0	0

Uwaga:
Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez naddatków)

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