

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Magnat war. C**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			20,54	
	Stopy fundamentowe B-20			2,64	
2	Ściany fundamentowe		46,70		
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				873,29
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			2,56	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		570,78		
	folia kubełkowa		57,60		
	papa izolacyjna	160,00			
3a	Styropian (fundament)			3,36	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			9,62	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		196,50		
	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				2 161,50
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00
	błoczek Ytong 40cm				0,00
	błoczek Ytong 36,5cm				0,00
	błoczek Ytong 30cm				0,00
	cegła Max (288x220x188)				0,00
	cegła U-220 (250x220x185)				0,00
	cegła K-3 (250x220x120)				0,00
	silikaty N24 (250x240x220)				0,00
	silikaty N28 (250x180x220)				0,00
	Inne:				0,00
					0,00
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		73,20	
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					805,20
błoczek Ytong 40cm					0,00
błoczek Ytong 36,5cm					0,00
błoczek Ytong 30cm					0,00
cegła Max (288x220x188)					0,00
cegła U-220 (250x220x185)					0,00
cegła K-3 (250x220x120)					0,00
silikaty N24 (250x240x220)					0,00
silikaty N28 (250x180x220)					0,00
Inne:					0,00
					0,00
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Magnat war. C**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		148,60		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		145,00		1 160,00
	błoczek 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
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 6cm		3,60		108,00
	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				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	18,00			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			13,95	
10	Zaprawa wapienna tynki			11,00	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			12,25	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,81	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			8,30	
	szlichta garażu B-15			4,20	
	szlichta parteru B-15			8,22	
	szlichta piętra B-15			7,58	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Magnat war. C**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	0,00 m				0,00
2	0,00 m				0,00
3	0,00 m				0,00
4	0,00 m				0,00
5	0,00 m				0,00
6	0,00 m				0,00
7	0,00 m				0,00
8	0,00 m				0,00
9	0,00 m				0,00
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				0,00
15b	Strop monolityczny beton B-20			24,11	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			79,00 60,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 24cm			52,20	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			17,62	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			7,58	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Magnat war. C**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	0,00			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	0,00			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		269,11		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 352,00 kg stal żebrowana 3 387,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		68,94		
	glazura		0,00		
	podłoga - kamień		103,10		
	podłoga drewniana		139,11		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	15,95			
	wewnętrzne - konglomerat		4,35		
22	Wełna mineralna 20+13cm		220,58		
23	Wełna mineralna 20 +15cm		78,54		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		373,89		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 699,45			
27	Płyta OSB		172,79		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		239,25		
29	Pokrycie dachowe		262,10		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		371,84		
32	Folia paroizolacyjna		371,84		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				27,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	67,00			72,00
35	Gąsiorzy dachowe				168,96
36	Okna - wg wykazu stolarki		34,32		
36a	Okna dachowe typu Velux				4,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				16,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				1,00
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 "Magnat war. C**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	91,50			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	90,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				11,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	554,93			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	760,00			
53	Punkty elektryczne				160,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			10,556	
55	Pozycje pozostałe :				

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 rozstrzeżeń 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, płatew	14 x 14	90	4
			100	3
			130	2
			180	1
			240	2
			370	1
			540	2
			560	2
			800	1
			180	2
			2	Krokwie, belki
550	2			
660	4			
690	2			
890	8			
0	0			
170	4			
180	8			
210	6			
240	4			
250	4			
260	2			
270	10			
280	2			
290	2			
300	2			
330	2			
340	2			
360	2			
370	1			
380	2			
390	1			
400	2			
430	2			
440	5			
460	4			
520	2			
530	2			
540	2			
560	10			
570	4			
620	2			
630	2			
710	3			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	7 x 14	95	7
			80	5
			0	0
			0	0
3	Płatwie	7 x 25	350	1
			370	1
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 25	520	1
			680	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	7 x 20	280	2
		7 x 20	400	3
		7 x 20	580	4
		7 x 20	870	9
		0 x 0	0	0
6	Słupy	20 x 20	147	3
		20 x 20	78	3
		20 x 20	50	1
7	Profile	10 x 5	40	20
		7 x 6	270	2
		7 x 20	85	8
		0 x 0	0	0
		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