

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Magnat war. D**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			19,89	
	Stopy fundamentowe B-20			3,63	
2	Ściany fundamentowe		49,10		
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				918,17
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			5,92	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		570,78		
	folia kubełkowa		58,80		
	papa izolacyjna	160,00			
3a	Styropian (fundament)			319,20	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			3,93	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		193,60		
	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				2 129,60
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00
	bloczki Ytong 40cm				0,00
	bloczki Ytong 36,5cm				0,00
	bloczki 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		64,60	
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					710,60
bloczki Ytong 40cm					0,00
bloczki Ytong 36,5cm					0,00
bloczki 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. D**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			145,60	
				w tym:	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		142,00		1 136,00
	błoczki 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		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				
	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			13,59	
10	Zaprawa wapienna tynki			10,68	
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			8,03	
	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. D**

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			76,50	
				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 18cm			39,15	
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. D**

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 stal żebrowana 3 387,00	kg kg
20	Okładziny terakota glazura podłoga - kamień podłoga drewniana wykładzina dywanowa		68,94 0,00 103,10 139,11 0,00		
21	Parapety zewewnętrzne - twarde PCV wewnętrzne - konglomerat	15,95	4,35		
22	Wełna mineralna 20+13cm		220,58		
23	Wełna mineralna 20 +15cm		74,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		368,22		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 658,59			
27	Płyta OSB		162,80		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		236,06		
29	Pokrycie dachowe		262,10		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		366,85		
32	Folia paroizolacyjna		366,85		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				27,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	67,00			72,00
35	Gąsior dachowy				168,96
36	Okna - wg wykazu stolarki		34,32		
36a	Okna dachowe typu Velux				4,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi wewnętrzne zewewnętrzne zewewnętrzne - ozdobne				16,00 1,00 1,00
38	Brama garażowa mała duża				0,00 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. D**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spłuczka				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			10,858	
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 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, platew	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	14			
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, jętki	7 x 20	280	2
		7 x 20	400	4
		7 x 20	580	4
		7 x 20	870	9
		7 x 20	170	4
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 partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją
budowlaną i kierownikiem budowy