

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Julka 4**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,09		
	Stopy fundamentowe B-20			0,77		
2	Ściany fundamentowe		63,50			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 187,45	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		378,00			
	folia kubełkowa		49,20			
	papa izolacyjna	143,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,68		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		154,10			
	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				1 695,10	
	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)				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		39,00		
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					429,00	
błoczki Ytong 40cm					0,00	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	
błoczki 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
Julka 4**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		80,50		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		0,00		0,00
	błoczek Ytong 11,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		80,50		1 449,00
6	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				
	okładzina z płytek (itp..)		25,30		
8	Kominy				
	cegła pełna				1 914,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel 0,00				
	kształtki wentylacyjne				215,00
	kształtki ceramiczne				14,00
	Inne: Inox d=15 7,00				
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,11	
10	Zaprawa wapienna tynki			7,80	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			15,95	
12	Płyta żelbetowa B-20			2,13	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,73	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,48	
	szlichta garażu B-15			2,02	
	szlichta parteru B-15			4,85	
	szlichta piętra B-15			5,07	
	nadbeton stropu B-20			5,81	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Julka 4**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	3,10 m				10,00
2	3,40 m				6,00
3	3,60 m				20,00
4	3,90 m				7,00
5	5,70 m				7,00
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				622,50
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 fundamenty			71,20	
				51,00	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 18cm Okładzina z wełny mineralnej 8cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00 1,20 0,00 0,00 30,06 0,00 0,00	
18	Ocieplenie szlicht garaż (sufit) - styropian 10 cm parter - styropian 15cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 5cm			2,02 12,12 0,00 5,07	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Julka 4**

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		202,37		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)			495,00	kg
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną			1 443,00	kg
	stal gładka				
	stal żebrowana				
20	Okładziny				
	terakota		72,00		
	glazura		60,00		
	panele podłogowe		103,00		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		28,00		
21	Parapety				
	zewnętrzne - twarde PCV	14,30			
	wewnętrzne - konglomerat		3,90		
22	Wełna mineralna (18cm + 5 cm)		194,53		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		243,16		
26	Profile stalowe do płyty G-K	875,39			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		196,92		
29	Pokrycie dachowe		231,15		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		251,75		
32	Folia paroizolacyjna		251,75		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				43,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	49,80			68,00
35	Gąsiorzy dachowe				63,10
36	Okna - wg wykazu stolarki		34,28		
36a	Okna dachowe typu Velux				4,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				11,00
	zewnętrzne				0,00
	zewnętrzne - 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
Julka 4**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + sputczka				2,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				2,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	80,50			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	36,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				16,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	346,50			
48	Rozdzielacze				4,00
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	540,00			
53	Punkty elektryczne				108,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			11,364	
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 rozstrzygnięć 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	190	1
			200	1
			450	2
			470	1
			500	1
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	105	2
			159	2
			210	1
			220	2
			274	2
			290	1
			310	2
			330	1
			337	2
			370	4
			390	2
			420	2
			430	1
			440	6
			650	16
780	28			
0	0			
2a	Krokwie	14 x 24	390	2
			465	2
			0	0
3	Jętki	7 x 20	240	2
			320	2
			390	6
			0	0
4	Wymiany	7 x 20	85	10
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 20	155	10
			205	4
			235	10
			239	14
			285	4
			0	0
6	Płatwie	14 x 14	138	2
		14 x 14	142	2
		14 x 16	1180	2
		14 x 16	180	1
		14 x 20	150	1
		14 x 20	180	1
		14 x 20	370	1
		14 x 20	395	1
		14 x 20	430	1
		14 x 20	500	1
		14 x 20	970	4
		0 x 0	0	0
		7	Słupy	7 x 14
14 x 14	74			3
14 x 14	141			2
14 x 14	257			2
14 x 14	266			2
14 x 14	289			1
14 x 14	0			0
8	Miecze	7 x 14	130	8
		7 x 18	160	6
9	Zastrzały	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

W zestawieniu nie uwzględniono łukowych
krzyżaków (jętek) szczytowych budynku (2 szt.)