

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW Niezapominajka z grażem**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			13,10		
	Stopy fundamentowe B-20			3,40		
2	Ściany fundamentowe		69,40			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 297,78	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			2,12		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		459,90			
	folia kubełkowa		60,00			
	papa izolacyjna	146,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			3,48		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		164,00			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				1 082,40	
	gazobeton 18cm				0,00	
	gazobeton 12cm				0,00	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	
	cegła Porotherm 25cm				0,00	
	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		37,50		
		gazobeton 30cm				0,00
		gazobeton 24cm				247,50
gazobeton 18cm					0,00	
cegła Porotherm 44cm					0,00	
cegła Porotherm 30cm					0,00	
cegła Porotherm 25cm					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	
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW Niezapominajka z gzażem**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe			78,60	
				w tym:	
	gazobeton 6cm		5,10		33,66
	gazobeton 12cm		73,50		485,10
	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		0,00		0,00
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..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				2 100,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	0,00			
	kształtki wentylacyjne				75,00
	kształtki ceramiczne				14,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,49	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,03	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			14,22	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,25	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,64	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			4,96	
	szlichta piętra B-15			5,02	
	nadbeton stropu B-20			6,44	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW Niezapominajka z gzażem**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	6,30 m				9,00
2	5,10 m				6,00
3	4,50 m				7,00
4	3,60 m				2,00
5	3,40 m				4,00
6	3,00 m				11,00
7	2,10 m				1,00
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				684,75
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 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			72,80 57,50	
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 pianki poliuretanowej 10cm			19,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 10cm			12,40	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			5,02	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW Niezapominajka z grzażem**

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		224,45		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			288,00	kg
				1 331,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		81,55		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		74,65		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	11,77			
	wewnętrzne - konglomerat		3,21		
22	Wełna mineralna 20 + 5 cm		196,93		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		246,16		
26	Profile stalowe do płyty G-K	886,18			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		204,16		
29	Pokrycie dachowe		234,00		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		254,85		
32	Folia paroizolacyjna		254,85		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				19,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	55,50			36,00
35	Gąsiory dachowe				52,54
36	Okna - wg wykazu stolarki		17,64		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				9,00
	zewnątrzne				0,00
	zewnątrzne - 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				1,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW Niezapominajka z gzażem**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				1,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	55,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	153,60			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				10,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	378,00			
48	Rozdzielacze				3,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne - pompa ciepła				1,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	450,00			
53	Punkty elektryczne				87,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,460	
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	14 x 14	1370	2	
			430	2	
			0	0	
2	Krokwie	5 x 18	670	38	
			250	5	
			200	1	
			150	1	
			180	4	
			540	14	
			0	0	
2a	Płatwie	14 x 16	270	1	
			0	0	
3	Płatwie	14 x 14	200	2	
			0	0	
4	Płatwie	14 x 20	1370	1	
			1200	1	
			410	1	
			170	2	
			440	2	
5	Belki stropowe	7 x 20	350	20	
			7 x 20	75	1
			0 x 0	0	0
6	Słupy	5 x 16	50	1	
			20 x 20	200	2
			0 x 0	0	0
7	Profile	5 x 18	170	1	
			5 x 18	90	1
			5 x 15	450	2
			5 x 15	90	2
			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