

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Spokojny"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe C25/30			12,26	
	Stopy fundamentowe C25/30			2,30	
2	Ściany fundamentowe		44,33		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				828,97
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy C25/30			7,10	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		296,10		
	folia kubełkowa		27,60		
	papa izolacyjna	104,00			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			4,13	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		146,60		
	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				1 612,60
	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		17,55	
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					193,05
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	10,40			

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Spokojny"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			77,65	
				w tym:	
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		77,65		621,20
	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		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..)		20,46		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	24,90			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				26,00
	Inne:		0,00		
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			8,58	
10	Zaprawa wapienna tynki			6,38	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			18,70	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00	
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,89	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,37	
	szlichta garażu B-15			1,86	
	szlichta parteru B-15			2,91	
	szlichta piętra B-15			2,75	
nadbeton stropu C20/25			3,71		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Spokojny"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	5,20 m				13,00
2	3,30 m				12,00
3	2,90 m				3,00
4	2,30 m				3,00
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				382,50
15b	Strop monolityczny beton C20/25			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 <i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			51,10	
				38,50	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 5cm o grubości 10cm o grubości 13cm o grubości 17cm o grubości 20cm Okładzina z wełny mineralnej 8cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			1,35	
				0,00	
				1,78	
				13,04	
				12,58	
				0,00	
				0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 15cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 5cm			0,00	
				8,74	
				0,00	
				2,75	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Spokojny"**

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		113,24		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			1 580,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		53,06		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		78,78		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	12,65			
	wewnętrzne - konglomerat		3,45		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		160,52		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		200,65		
26	Profile stalowe do płyty G-K	722,35			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		161,26		
29	Pokrycie dachowe		190,74		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		207,74		
32	Folia paroizolacyjna		207,74		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				28,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	53,30			38,00
35	Gąsiorzy dachowe				45,67
36	Okna - wg wykazu stolarki		28,64		
36a	Okna dachowe typu Velux				1,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				9,00
	zewewnętrzne				0,00
	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...)	21,71			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Spokojny"**

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				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	73,30			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	49,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	239,92			
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	380,00			
53	Punkty elektryczne				72,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			10,518	
55	Pozycje pozostałe :				
	POMPA CIEPŁA wg opracowania kpl MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA kpl.				1,00 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	Murłaty, belki stężające, płatwie	14 x 14	167	2
			178	2
			313	4
			736	1
			0	0
			1026	3
			0	0
			300	1
			371	1
			0	0
			2	Krokwie
700	17			
570	2			
460	12			
350	8			
340	1			
320	2			
310	1			
290	2			
270	6			
250	1			
240	1			
220	1			
210	10			
200	2			
170	2			
160	1			
110	4			
90	2			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘŻBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie	12 x 22	370	2
			270	2
			0	0
			0	0
3	Jętki	5 x 20	295	14
			218	2
			359	2
			528	11
			0	0
		7 x 22	532	2
			0	0
4	Płatwie	7 x 20	366	1
		7 x 20	600	1
		12 x 20	736	2
		14 x 20	326	1
		16 x 20	582	1
		16 x 20	870	1
		14 x 24	676	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		5	Belki stropowe	5 x 20
5 x 20	410			6
7 x 22	386			2
5 x 20	71			18
5 x 20	166			18
6	Słupy	10 x 10	36	4
		10 x 10	69	2
		10 x 10	78	2
7	Profile, wymiany, podkłady, siodełka	7 x 20	81	2
		7 x 20	73	1
		7 x 20	68	2
		7 x 20	67	1
		5 x 20	62	2
		7 x 20	50	2
		0 x 0	0	0
		5 x 20	136	10
		5 x 20	149	10
		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