

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Spokojny zakątek" war. D**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			30,82	
	Stopy fundamentowe B-20			9,66	
2	Ściany fundamentowe		131,45		
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				2 458,12
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			6,84	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		794,12		
	folia kubełkowa		73,20		
	papa izolacyjna	240,00			
3a	Styropian (fundament) 20cm			18,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur 15cm			8,25	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		243,00		
	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				2 673,00
	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) 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		99,90	
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					1 098,90
błoczek Ytong 40cm					0,00
błoczek Ytong 36,5cm					0,00
błoczek 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	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Spokojny zakątek" war. D**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		200,00		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		178,50		1 428,00
	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		21,50		645,00
	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		0,00		
	cegła klinkierowa 12/6cm		0,00		
	okładzina z płytek (itp..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	16,70			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			20,23	
10	Zaprawa wapienna tynki			16,59	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			26,01	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			3,48	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			10,11	
	szlichta garażu B-15			5,21	
	szlichta parteru B-15			8,17	
	szlichta piętra B-15			5,60	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Spokojny zakątek" war. D**

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			36,83	
	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			96,30 105,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 18cm			4,14	
	o grubości 24cm			50,04	
	Okładzina z wełny mineralnej 19cm			11,12	
	Okładzina z wełny mineralnej 40cm			1,60	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 0			0,00	
	parter - styropian 20cm			32,68	
	piętro - styropian 2cm			-0,21	
	piętro - styropian 10cm			11,20	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Spokojny zakątek" war. D**

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		265,10		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			0,00	kg
	stal łącznie			10 300,00	kg
20	Okładziny				
	terakota / gres		151,93		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		181,10		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	17,82			
	wewnętrzne - konglomerat		4,86		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		356,58		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		108,00		
24	Wełna mineralna 12/14cm		49,10		
25	Płyta G-K		703,47		
26	Profile stalowe do płyty G-K	3 239,44			
27	Płyta OSB		237,60		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		208,55		
29	Pokrycie dachowe		423,70		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		580,25		
32	Folia paroizolacyjna		688,27		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				14,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	102,00			38,00
35	Gąsiorzy dachowe				246,84
36	Okna - wg wykazu stolarki		81,34		
36a	Okna dachowe typu Velux				2,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				20,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				2,00
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...)	11,50			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				1,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Spokojny zakątek" war. D**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + słućzka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				3,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				3,00
	prysznic				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	113,90			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	65,40			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	361,20			
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	730,00			
53	Punkty elektryczne				122,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			23,866	
	WENTYLACJA MECHAN. - rury kpl	305,50			
55	Pozycje pozostałe :				
	plyty elewacyjne kamienne		38,10		
	plyty elewacyjne HPL		4,00		
	plyty elewacyjne włókno-cement.		20,35		
	deski elewacyjne		23,00		

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 rozszczeń 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	1109	3
			608	1
			468	1
			301	1
			0	0
			1348	1
			799	1
			780	1
			760	1
			617	1
			380	1
			334	1
			134	2
			2	Krokwie
100	1			
110	2			
140	1			
160	3			
190	1			
200	2			
230	1			
240	1			
260	43			
270	22			
290	2			
330	1			
340	6			
350	1			
360	15			
380	3			
390	3			
430	2			
450	14			
460	1			
520	1			
550	12			
600	1			
610	11			
630	1			
640	7			
650	1			
670	1			
680	2			
700	1			
730	6			
740	4			
750	1			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie, płatwie	14 x 26	1030	4
			960	1
			800	2
			610	1
			510	1
			500	1
			460	2
			200	1
			137	1
			422	1
			170	1
			0	0
3	Płatwie	12 x 24	631	1
			330	1
			293	1
			0	0
4	Płatwie	14 x 24	503	1
			479	1
			467	1
			348	1
			239	1
			186	1
			143	1
0	0			
5	Belki podbitki	5 x 20	77	2
			88	3
			90	1
			99	1
			101	4
			107	2
			121	83
			123	1
			128	14
			130	1
			146	14
			149	1
			151	4
			176	14
			236	3
			394	1
446	1			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

6	Belki stropowe	5 x 22	454	10
		5 x 22	333	28
		5 x 22	286	10
		5 x 22	251	12
		5 x 22	250	26
		5 x 22	85	1
		5 x 22	74	1
		5 x 22	66	2
		5 x 20	205	8
		10 x 26	454	6
		10 x 26	327	4
		10 x 26	250	2
		0 x 0	0	0
		7	Słupy	14 x 14
14 x 14	133			1
14 x 14	150			2
14 x 14	155			3
14 x 14	176			3
14 x 14	183			7
14 x 14	194			2
14 x 14	228			2
14 x 14	262			2
10 x 10	92			17
20 x 20	331			1
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