

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW domu "Bukszan"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			13,27		
	Stopy fundamentowe B-20			1,12		
2	Ściany fundamentowe		57,60			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 077,12	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			9,41		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		390,60			
	folia kubełkowa		69,60			
	papa izolacyjna	136,00				
3a	Styropian ( fundament )			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,70		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		96,60			
	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				1 062,60	
	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)				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		14,02		
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					154,22	
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 domu "Bukspan"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			<b>80,70</b>	
				<b>w tym:</b>	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			80,70	645,60
	bloczki 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			0,00	
	okładzina z płytek ( itp..)			0,00	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		14,70		
	kształtki wentylacyjne				40,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			7,47	
10	Zaprawa wapienna tynki			6,02	
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20			22,19	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,51	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			5,81	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			5,27	
	szlichta piętra B-15			5,77	
	nadbeton stropu B-20			7,07	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW domu "Bukszpan"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>				
1	2,70 m				6,00
2	3,10 m				8,00
3	3,55 m				8,00
4	3,55 m				11,00
5	4,40 m				22,00
6	5,24 m				7,00
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	<b>Pustaki stropowe</b>				712,50
15b	<b>Strop monolityczny</b> <b>beton B-20</b>			0,00	
	<b>Zbrojenie płyty fi 8</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 12</b>			0,00	kg
	<b>Zbrojenie płyty fi 16</b>			0,00	kg
	<i>( zweryfikować z dokumentacją budowlaną )</i>			0,00	
16	<b>Zasyпка piaskowa</b> <b>ławy</b>			55,30	
	<b>fundamenty</b>			45,00	
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b> <b>o grubości 5cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 10cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 12cm</b>			0,00	
	<b>o grubości 18cm</b>			27,07	
	<b>o grubości 20cm</b>			0,00	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 8cm</b>			0,00	
	<b>Okładzina z wełny mineralnej 12cm</b>			0,00	
18	<b>Ocieplenie szlicht</b> <b>piwnica - styropian 10 cm</b>			0,00	
	<b>parter - styropian 15cm</b>			15,82	
	<b>piętro - styropian 2cm</b>			0,00	
	<b>piętro - styropian 15cm</b>			17,31	

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW domu "Bukszan"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe ( wg.proj.) fi 12-16	#ADR!			
	ławy fundamentowe ( wg.proj.) fi 6-8	#ADR!			
b	stal fi 12-16mm ( zgod. z dok. budowl.)	#ADR!			
c	stal fi 10-12mm ( zgod. z dok. budowl.)	#ADR!			
d	stal fi 6-8mm	#ADR!			
e	stal fi 6-8mm	#ADR!			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		220,90		
19a	Stal zbrojeniowa ( wykaz stali ) zweryfikować z dokumentacją budowlaną	stal gładka	364,00		kg
		stal żebrowana	1 564,00		kg
20	Okladziny				
	terakota		142,98		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		77,92		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	15,51			
	wewnętrzne - konglomerat		4,23		
22	Wełna mineralna 20 + 5cm		#ADR!		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		#ADR!		
24	Wełna mineralna 5/7cm		#ADR!		
25	Płyta G-K		#ADR!		
26	Profile stalowe do płyty G-K	#ADR!			
27	Płyta OSB		#ADR!		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		165,44		
29	Pokrycie dachowe		214,63		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		#ADR!		
32	Folia paroizolacyjna		#ADR!		
33	Błacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				15,26
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	77,30			28,00
35	Gąsioro dachowe				158,40
36	Okna - wg wykazu stolarki		24,64		
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				10,00
	zewewnętrzne				0,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	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 domu "Bukszpan"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
<b>INSTALACJE</b>					
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>					
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	48,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	37,20			
<b>Instalacja CO</b>					
46	Grzejniki				9,00
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	217,35			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
<b>Instalacja Gazowa</b>					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
<b>Instalacja Elektryczna</b>					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	380,00			
53	Punkty elektryczne				73,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			10,062	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opacowania kpl.				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	Ozn.
1	Murlaty, płatwie	14 x 14	1215	1	
			920	1	
			820	2	
			395	2	
			210	1	
			0	0	
			785	1	
			355	1	
			0	0	
			0	0	
			2	Krokwie	
110	2				
120	2				
160	1				
195	1				
220	4				
250	1				
260	10				
270	2				
280	6				
290	10				
300	12				
320	2				
360	11				
390	2				
450	12				
460	1				
545	8				
560	2				
600	5				
640	2				
0	0				
0	0				
0	0				
0	0				
0	0				
0	0				

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie narożne	7 x 24	810	12
			530	2
			350	2
			0	0
			0	0
3	Belki kalenicy	14 x 24	0	0
			410	1
			270	5
			0	0
4	Belki podbitki	7 x 16	130	6
			120	12
			87	44
			20	2
			0	0
5	Belki -podw., kalenica	16 x 14	465	2
		20 x 24	420	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	270	1
		14 x 14	50	5
		14 x 14	205	1
		20 x 20	245	2
		20 x 20	33	1
		14 x 16	78	3
		0 x 0	0	0
7	Profile	7 x 20	80	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