

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Bryza**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			13,92		
	Stopy fundamentowe B-20			0,00		
2	Ściany fundamentowe		65,29			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 220,92	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		355,95			
	folia kubełkowa		48,00			
	papa izolacyjna	128,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,00		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		152,00			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				1 003,20	
	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	
	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		17,00		
gazobeton 30cm					0,00	
gazobeton 24cm					112,20	
gazobeton 18cm					0,00	
cegła Porotherm 44cm					0,00	
cegła Porotherm 30cm					0,00	
cegła Porotherm 25cm					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	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Bryza**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
				99,00	
				w tym:	
	Ściany działowe				
	gazobeton 6cm			23,00	151,80
	gazobeton 12cm			76,00	501,60
	cegła Porotherm 11,5cm			0,00	0,00
	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
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			0,00	
	okładzina z płytek (itp..)			0,00	
	Kominy				
	cegła pełna				1 029,00
	cegła klinkierowa				0,00
8	wkłady Schiedel	0,00			
	kształtki wentylacyjne				195,00
	kształtki ceramiczne				15,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,00	
10	Zaprawa wapienna tynki			7,72	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			16,16	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,91	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,41	
	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			6,64	
14	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			6,70	
	szlichta piętra B-15			2,84	
	nadbeton stropu B-20			4,10	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Bryza**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	5,70 m				16,00
2	3,50 m				7,00
3	3,00 m				8,00
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
					Suma
15a	Pustaki stropowe				438,75
15b	Strop monolityczny beton B-20 stal zbrojeniowa fi 12			0,00	
		0,00			
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			63,26 49,40	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 20cm Okładzina z pianki poliuretanowej 8cm Okładzina z pianki poliuretanowej 12cm			0,00 0,00 0,00 0,00 0,00 6,56 10,32	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 10cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 5cm			0,00 9,58 1,14 0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Bryza**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)				
a	ławy fundamentowe fi 16	259,37			
	ławy fundamentowe fi 6	379,56			
b	stal fi 16mm	135,46			
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	640,33			
d	stal fi 8mm	27,00			
e	stal fi 6mm	760,29			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		152,51		
20	Okladziny				
	terakota		64,00		
	glazura		32,00		
	panele podłogowe		77,00		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		12,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	14,85			
	wewnętrzne - konglomerat		4,05		
22	Wetna mineralna 18 + 10 cm		169,58		
23	Wetna mineralna 10+16+3 cm		50,14		
24	Wetna mineralna 5 cm		0,00		
25	Płyta G-K		274,64		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 214,35			
27	Płyta OSB		110,31		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		184,80		
29	Pokrycie dachowe		201,50		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		274,60		
32	Folia paroizolacyjna		274,60		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				15,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	60,00			28,00
35	Gąsiorzy dachowe				39,89
36	Okna - wg wykazu stolarki		24,18		
36a	Okna dachowe typu Velux				7,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				12,00
	zewnątrzne				2,00
	zewnątrzne - ozdobne				0,00
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
MATERIAŁOWE
Bryza**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	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				2,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	87,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	66,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				11,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	197,00			
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	420,00			
53	Punkty elektryczne				85,00
54	Przydomowa mikroelektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,123	
56	Pozycje pozostałe :	Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.			
	POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl	Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto. W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych i wszelkich operacji logistycznych.Zestawienie materiałowo-kosztowe nie handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić do rozszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.			
Koszt materiałów					

