

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Biedronka"**

1

L.p.	MATERIAŁY	TO MA BYĆ UKRYTE !!!				mb	m2	m3	szt	
		Obmiar	Jedn. Obm-iaru	Stafa Przel.	Jnostka Stałej Przel.					
1	Ławy fundamentowe C25/30	40,15	mb	0,19	m2			7,63		
	Stopy fundamentowe C25/30	4,52	m2		0,4			1,81		
2	Ściany fundamentowe	32,50	m2				32,50			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm	0,00	m2		12,5				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm	32,50	m2		18,7				607,75	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm	0,00	m2		29				0,00	
	monolit betonowy C25/30	43,70	mb	0,08				3,50		
3	Izolacje przeciwwilgociowe									
	folia PE 0,3mm x 3	73,80	m2	0,00	3,15		232,47			
	folia kubełkowa	45,00	m2		1,2		54,00			
	papa izolacyjna	41,00	mb		2	82,00				
3a	Styropian (fundament)	0,00	m2	0,00	0			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur	50,60	m2	0,15	0			7,59		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne	95,00			0,00		95,00			
	gazobeton 30cm	0,00	m2		6,6				0,00	
	gazobeton 24cm	0,00	m2		6,6				0,00	
	gazobeton 18cm	0,00	m2		6,6				0,00	
	gazobeton 12cm	0,00	m2		6,6				0,00	
	cegła Porotherm 44cm	0,00	m2		16				0,00	
	cegła Porotherm 30cm	0,00	m2		16				0,00	
	cegła Porotherm 25cm	95,00	m2		11				1 045,00	
	cegła Porotherm 11,5cm	0,00	m2		8				0,00	
	błoczki Ytong 40cm	0,00	m2		8				0,00	
	błoczki Ytong 36,5cm	0,00	m2		8				0,00	
	błoczki Ytong 30cm	0,00	m2		8				0,00	
	cegła Max (288x220x188)	29cm	0,00	m2	23				0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm	0,00	m2	23				0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm	0,00	m2	32				0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm	0,00	m2	17,5				0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm	0,00	m2	17,5				0,00	
	Inne:	0,00	m2						0,00	
		0,00	m2						0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne	9,70					9,70		
gazobeton 30cm		0,00	m2		6,6				0,00	
gazobeton 24cm		0,00	m2		6,6				0,00	
gazobeton 18cm		0,00	m2		6,6				0,00	
cegła Porotherm 44cm		0,00	m2		16				0,00	
cegła Porotherm 30cm		0,00	m2		16				0,00	
cegła Porotherm 25cm		9,70	m2		11				106,70	
błoczki Ytong 40cm		0,00	m2		8				0,00	
błoczki Ytong 36,5cm		0,00	m2		8				0,00	
błoczki Ytong 30cm		0,00	m2		8				0,00	
cegła Max (288x220x188)		29cm	0,00	m2	23				0,00	
cegła U-220 (250x220x185)		25cm	0,00	m2	23				0,00	
cegła K-3 (250x220x120)		25cm	0,00	m2	32				0,00	
silikaty N24 (250x240x220)		24cm	0,00	m2	17,5				0,00	
silikaty N28 (250x180x220)		18cm	0,00	m2	17,5				0,00	
Inne:		0,00	m2						0,00	
		0,00	m2						0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00	mb		0,00			

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Biedronka"**

2

L.p.	MATERIAŁY	TO MA BYĆ UKRYTE !!!				mb	m2	m3	szt
		Obmiar	Jedn. Obm-iaru	Stała Przel.	Jnostka Stałej Przel.				
6	Ściany działowe		42,30				42,30		
							w tym:		
	gazobeton	6cm	0,00	m2	6,6		0,00		0,00
	gazobeton	12cm	0,00	m2	6,6		0,00		0,00
	cegła Porotherm	11,5cm	42,30	m2	8		42,30		338,40
	bloczki Ytong	11,5cm	0,00	m2	8		0,00		0,00
	pustak PD-1 (250x220x65)	6,5cm	0,00	m2	18		0,00		0,00
	pustak PD-2 (250x220x120)	12cm	0,00	m2	18		0,00		0,00
	cegła kratówka K-1 (250x65x120)	12cm	0,00	m2	56		0,00		0,00
	cegła dziurawka	6cm	0,00	m2	30		0,00		0,00
	cegła dziurawka	12cm	0,00	m2	56		0,00		0,00
	cegła pełna	6cm	0,00	m2	30		0,00		0,00
	cegła pełna	12cm	0,00	m2	56		0,00		0,00
	silikaty N12 (250x120x220)	12cm	0,00	m2	17,5		0,00		0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220)	6,5cm	0,00	m2	17,5		0,00		0,00
Inne:		0,00	m2			0,00		0,00	
		0,00	m2			0,00		0,00	
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne	12/6cm	0,00	m2			0,00		
	cegła klinkierowa						0,00		
	okładzina z płytek (itp..)		0,00	m2	1,1		0,00		
8	Kominy								
	cegła pełna		0,00	m3		350			0,00
	cegła klinkierowa		0,00	szt					0,00
	wkłady Schiedel		6,00	mb	2,00		12,00		
	kształtki wentylacyjne		0,00	mb		5			0,00
	kształtki ceramiczne		0,00	mb		2			0,00
	Inne:		0,00	mb			0,00		
		0,00	mb			0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna		179,50	m2				5,39	
10	Zaprawa wapienna tynki		264,00	m2				3,96	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody)	C20/25	76,25	mb				9,15	
12	Płyta żelbetowa	C20/25	0,00	m2	0,00	0,15		0,00	
13	Słupy żelbetowe	C20/25	3,00	mb	12,00 13,50	0,05		0,15	
14	Wylewki powierzchniowe								
	podkład fundamentowy	B-7,5	40,15	mb		0,105		4,22	
	szlichta piwnicy	B-15	0,00	m2		0,07		0,00	
	szlichta parteru	B-15	62,20	m2		0,07		4,35	
	szlichta piętra	B-15	0,00	m2		0,05		0,00	
nadbeton stropu	C20/25	0,00	m2		0,07			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Biedronka"**

3

L.p.	MATERIAŁY	TO MA BYĆ UKRYTE !!!				mb	m2	m3	szt
		Obmiar	Jedn. Obm-iaru	Stafa Przel.	Jnostka Stałej Przel.				
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:								
1	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
2	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
3	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
4	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
5	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
6	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
7	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
8	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
9	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
10	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
11	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
12	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
13	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
14	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
15	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
16	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
17	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
18	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
19	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
20	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
21	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
22	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
23	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
24	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
25	0,00 m	0,00	szt	0,00	m				0,00
		Cena za mb		18,00	zł				
15a	Pustaki stropowe	0,00	m2		7,5				0,00
15b	Strop monolityczny beton C20/25	0,00	m2	0,00	0			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8	0,00	kg					0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12	0,00	kg					0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)		kg					0,00	kg
			mb		30	0,00			
16	Zasyпка piaskowa ławy	40,15	mb					40,15	
	fundamenty	60,00	m2		0,5			30,00	
17	Okładziny styropianowe ścian	121,20	m2	121,20	26,20				
	o grubości 5cm				0,05			0,00	
	o grubości 10cm				0,1			0,00	
	o grubości 12cm	0,00			0,12			0,00	
	o grubości 15cm	0,00			0,15			0,00	
	o grubości 20cm	121,20			0,2			24,24	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm	0,00			0,08			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm	0,00			0,12			0,00	
18	Ocieplenie szlicht	PILNUJ SZLICHT !!!!!							
	piwnica - styropian 10 cm	0,00	m2	0,00	0,1			0,00	
	parter - styropian 20cm	62,20	m2	0,00	0,2			12,44	
	piętro - styropian 2cm	0,00	m2	0,00	0,02			0,00	
	piętro - styropian 5cm	0,00	m2	0,00	0,05			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Biedronka"**

4

L.p.	MATERIAŁY	TO MA BYĆ UKRYTE !!!				mb	m2	m3	szt
		Obmiar	Jedn. Obm-iaru	Stafa Przel.	Jnostka Stałej Przel.				
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokum	entacją budowlaną							
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	40,15	mb		4,1	0,00			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	40,15	mb		6	0,00			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	Podciągi	3,15	schody	0	0,00			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	Wyl.strop	0	szlichty	62,20	0,00			
d	stal fi 6-8mm	Wieńce	60	stopy	54,24	0,00			
e	stal fi 6-8mm	Nadproża	13,1		76,25	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht						62,20		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)		234	kg				1 051,00	kg
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną		817	kg					
20	Okladziny								
	terakota	16,91	m2				16,91		
	glazura	0,00	mb		2	0,00			
	panele podłogowe	45,29	m2				45,29		
	podłoga drewniana	0,00	m2				0,00		
	wykładzina dywanowa	0,00	m2				0,00		
21	Parapety								
	zewewnętrzne - twarde PCV	6,50	mb		1,1	7,15			
	wewnętrzne - konglomerat	6,50	mb		0,3		1,95		
22	Wełna mineralna /20cm	132,40	m2	0,00	0,85		112,54		
23	Wełna mineralna 20 + 5cm	65,00	m2				65,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm	0,00	m2				0,00		
25	Płyta G-K	177,54	m2		1,25		221,93		
26	Profile stalowe do płyty G-K	242,54	m2		4,5	1 091,43			
27	Płyta OSB	130,00	m2		1,1		143,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.	121,20	m2		1,1		133,32		
29	Pokrycie dachowe	132,40	m2		1,01		133,72		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane	0,00	m2		1,01		0,00		
31	Folia wiatrowa	197,40	m2		1,1		217,14		
32	Folia paroizolacyjna	197,40	m2		1,1		217,14		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)	50,00	mb		5				10,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	51,00	mb			51,00			
		24,00	szt						24,00
35	Gąsiorzy dachowe	12,00	mb		2,64				31,68
36	Okna - wg wykazu stolarki	14,60	m2				14,60		
36a	Okna dachowe typu Velux	1,00	szt						1,00
36b	Luksfery	0,00	m2				0,00		
37	Drzwi								
	wewnętrzne	5,00	szt						5,00
	zewewnętrzne	1,00	szt						1,00
	zewewnętrzne - ozdobne	0,00	szt						0,00
38	Brama garażowa								
	mała	0,00	szt						0,00
	duża	0,00	szt						0,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00	mb			0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00	mb			0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej	0,00	szt						0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Biedronka"**

5

L.p.	MATERIAŁY	TO MA BYĆ UKRYTE !!!				mb	m2	m3	szt
		Obmiar	Jedn. Obm-iaru	Stała Przel.	Jnostka Stałej Przel.				
INSTALACJE									
Wodno-kanalizacyjne									
42	Przybory:								
	misa wc + spluczka	1,00	szt						1,00
	bidet	0,00	szt						0,00
	wanna	1,00	szt						1,00
	kabina prysznicowa	1,00	szt						1,00
	umywalka	1,00	szt						1,00
	zlewozmywak	1,00	szt						1,00
43	Armatura:								
	bidet	0,00	szt						0,00
	wanna	1,00	szt						1,00
	prysznic	1,00	szt						1,00
	umywalka	1,00	szt						1,00
	zlewozmywak	1,00	szt						1,00
	kran ogrodowy	1,00	szt						1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	51,00	mb		51,00				
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	23,00	mb	1	23,00				
Instalacja CO									
46	Grzejniki	7,00	szt						7,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	147,50	mb	1	147,50				
48	Rozdzielacze	1,00	szt						1,00
49	Kocioł								
	gaz	1,00	szt						1,00
	gaz	0,00	szt						0,00
	Inne	0,00	szt						0,00
Instalacja Gazowa									
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie	1,00	szt						1,00
Instalacja Elektryczna									
51	Tablica rozdzielcza	1,00	szt						1,00
52	Kabel elektryczny	280,00	mb		280,00				
53	Punkty elektryczne	48,00	szt						48,00
54	Mikro elektrownia wiatrowa								1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2						6,571		
56	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl								1,00

Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze Zestawienie materiałów nie stanowi oferty handlowej i nie może stanowić podstaw do rozstrzygnięcia w sądzie. Długości elementów drewnianych podano w wartościach nominalnych. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %

zweryfikować z dokumentacją budowlaną dłużej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstaw do rozstrzygnięcia w sądzie. w stosunku do firmy MG Projekt. rtościach netto.

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty, kalenica	14 x 14	810	1
			610	1
			550	1
			350	1
			150	1
			1200	1
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	580	19
			520	17
			280	1
			75	2
			0	0
			0	0
			0	0
2a	Krokwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
3	Jętki	5 x 14	190	14
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 20	620	1
			300	1
			110	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	7 x 20	515	23
		7 x 20	510	1
		7 x 20	505	2
		7 x 20	490	2
		7 x 20	450	3
		7 x 20	310	2
		7 x 20	300	1
		7 x 20	110	4
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	255	2
		14 x 14	250	1
		0 x 0	0	0
7	Profile	0 x 0	0	0
		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