

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
"Zosia 2"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			7,71	
	Stopy fundamentowe B-20			1,40	
2	Ściany fundamentowe		36,50		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				682,55
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy - taras B-20			2,16	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		266,49		
	folia kubełkowa		37,56		
	papa izolacyjna	82,00			
3a	Styropian (fundament)			0,00	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			4,28	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		118,70		
	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				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 N18 (250x180x220)	18cm			2 077,25
	Inne:				0,00
					0,00
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		19,60	
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					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 N18 (250x180x220)		18cm			343,00
Inne:					0,00
					0,00
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
"Zosia 2"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			56,70	
				w tym:	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	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
	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			51,00	892,50
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm			5,70	99,75
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		5,50		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			6,95	
10	Zaprawa wapienna tynki			5,16	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			10,18	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,00	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			4,26	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			5,18	
	szlichta piętra B-15			3,13	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
"Zosia 2"**

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			0,00	
	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			40,60	
	fundamenty			37,80	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			20,54	
	o grubości 20cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 15cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			11,10	
	piętro - styropian 4cm			3,13	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
"Zosia 2"**

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.)	-13,55			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	77,82			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	69,75			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		152,13		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			75,00	kg
				332,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		24,16		
	glazura		40,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		49,82		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	8,25			
	wewnętrzne - konglomerat		2,25		
22	Wełna mineralna 20 cm- dach		118,35		
23	Wełna mineralna 20+10cm-strop		77,20		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		244,44		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 227,38			
27	Płyta OSB		169,84		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		150,59		
29	Pokrycie dachowe		144,65		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		229,57		
32	Folia paroizolacyjna		229,57		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				9,40
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	30,00			30,00
35	Gąsiorzy dachowe				27,72
36	Okna - wg wykazu stolarki		16,20		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				6,00
	zewnątrzne				1,00
	zewnątrzne - ozdobne				0,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				0,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu-PE 200	22,20			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
"Zosia 2"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				0,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				0,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	25,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	19,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				7,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	170,00			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	325,00			
53	Punkty elektryczne				65,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,160	
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	Murlaty	14 x 14	540	4
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	680	11
			620	21
			270	1
			0	0
			85	3
			0	0
			0	0
2a	Belki podbitki	5 x 15	60	25
			0	0
			0	0
			0	0
3	Belki stropowe	7 x 20	550	19
			370	23
			330	1
			220	1
			80	4
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	14 x 24	350	2
			290	2
			460	1
			470	1
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	207	4
		0 x 0	0	0
		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