

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Ofelia**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			18,57		
	Stopy fundamentowe B-20			3,47		
2	Ściany fundamentowe		76,44			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				1 429,43	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy - fund.ściany dachowe			1,34		
	monolit betonowy - fund.tarasu			3,70		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		525,07			
	folia kubełkowa		45,60			
	papa izolacyjna	170,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,85		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		158,51			
	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				1 743,61	
	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)				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		61,35		
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					674,85	
błoczek Ytong 40cm					0,00	
błoczek Ytong 36,5cm					0,00	
błoczek 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
Ofelia**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		83,60		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		83,60		668,80
	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		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				
	okładzina z płytek (itp..)		22,98		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		23,94		
	kształtki wentylacyjne				37,50
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:		0,00		
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			11,40	
10	Zaprawa wapienna tynki			9,02	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			26,79	
12	Płyta żelbetowa gr.15 cm B-20			2,01	
	Płyta żelbetowa gr.16 cm B-20			1,44	
	Płyta żelbetowa gr.24 cm B-20			1,19	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,65	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			8,86	
	szlichta garaż B-15			3,34	
	szlichta parteru B-15			7,66	
	szlichta piętra B-15			6,56	
	nadbeton stropu B-20			9,05	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Ofelia**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	1,90 m				10,00
2	2,40 m				6,00
3	3,40 m				22,00
4	4,00 m				6,00
5	4,20 m				17,00
6	6,20 m				11,00
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				710,20
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 fundamenty			84,41	
				71,50	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 18cm			36,50	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	garaż - styropian (na suficie) 10 cm			3,34	
	parter - styropian 15cm			16,42	
	piętro - styropian 8cm			10,50	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Ofelia**

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		274,08		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 879,00 kg stal żebrowana 3 533,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		95,00		
	glazura		50,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		136,00		
	wykładzina dywanowa		44,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	19,47			
	wewnętrzne - konglomerat		5,31		
22	Wełna mineralna 20 cm + 10 cm		247,70		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		13,00		
25	Płyta G-K		342,12		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 290,14			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		223,08		
29	Pokrycie dachowe		291,41		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		291,41		
32	Folia paroizolacyjna		320,58		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				43,96
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	86,30			86,00
35	Gąsiorzy dachowe				201,30
36	Okna - wg wykazu stolarki		40,94		
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				14,00
	zewewnętrzne				0,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
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...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Ofelia**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	97,50			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	66,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				16,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	302,09			
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	665,00			
53	Punkty elektryczne				133,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			15,163	
55	Pozycje pozostałe :				

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 rozstrzeżeń 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	Murłaty	14 x 14	90	2
			120	1
			170	2
			180	1
			220	2
			250	2
			300	1
			600	2
			810	1
			0	0
			2	Krokwie
90	6			
150	2			
190	2			
240	6			
250	4			
260	21			
270	8			
280	5			
300	10			
310	2			
320	5			
360	3			
370	8			
380	1			
400	12			
410	1			
430	6			
470	4			
480	3			
490	4			
500	1			
530	2			
560	2			
580	6			
630	2			
650	6			
	0	0		

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie narożna/koszowa	14 x 24	450	2
			470	2
			480	1
			490	1
			700	2
			820	2
			1020	4
			0	0
3	Belki stropowe	7 x 20	180	19
			240	3
			260	24
			280	9
			310	4
			0	0
4	Zastrzały	7 x 18	90	1
			150	1
			180	1
			0	0
5	Płatwie	14 x 14	160	2
		14 x 20	160	4
		14 x 20	180	1
		14 x 20	340	1
		14 x 20	350	1
		14 x 20	410	1
		14 x 20	430	1
		14 x 20	500	1
		14 x 20	510	1
		14 x 20	550	1
		14 x 24	450	1
		6	Słupy	14 x 14
14 x 14	160			5
14 x 14	250			2
7	Profile drewniane	5 x 14	65	26
		5 x 14	100	30
8	Wiązar W1	7 x 20	44	10
		7 x 20	62	10
		7 x 20	82	10
		7 x 20	117	10
		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