

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Oliwka"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			16,61		
	Stopy fundamentowe B-20			1,18		
2	Ściany fundamentowe		49,60			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm				927,52	
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			3,23		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		371,70			
	folia kubełkowa		45,60			
	papa izolacyjna	140,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,19		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		115,10			
	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				1 266,10	
	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		48,10		
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					529,10	
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 domu "Oliwka"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		130,68		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		129,00		1 032,00
	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		1,68		50,40
	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..)		59,24		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	19,80			
	kształtki wentylacyjne				45,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,30	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,58	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			18,58	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,62	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,17	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,27	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			5,50	
	szlichta piętra B-15			5,58	
	nadbeton stropu B-20			6,51	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Oliwka"**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	4,50 m				7,00
2	3,90 m				10,00
3	3,50 m				4,00
4	3,00 m				25,00
5	2,60 m				11,00
6	2,10 m				6,00
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				660,00
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 fundamenty			69,20 50,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 22cm			10,36	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			31,22	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 20cm			15,71	
	piętro - styropian 20 cm			22,31	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Oliwka"**

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.)	13,60			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	15,30			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		190,13		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 391,00 kg stal żebrowana 1 661,00 kg	
20	Okładziny				
	terakota		45,54		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		110,50		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	10,23			
	wewnętrzne - konglomerat		2,79		
22	Wełna mineralna 18/20/25cm		163,29		
23	Wełna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		204,11		
26	Profile stalowe do płyty G-K	734,78			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		223,52		
29	Pokrycie dachowe		194,02		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		211,31		
32	Folia paroizolacyjna		211,31		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				12,68
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	46,40			20,00
35	Gąsiorzy dachowe				40,13
36	Okna - wg wykazu stolarki		25,22		
36a	Okna dachowe typu Velux				5,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				12,00
	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...)	8,28			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW domu "Oliwka"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				2,00
	wanna				0,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				2,00
	wanna				0,00
	prysznic				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	64,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	81,60			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				12,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	285,92			
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	350,00			
53	Punkty elektryczne				86,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,088	
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	Murlaty	14 x 14	1509	2
			0	0
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	660	44
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
2a	Belki stężające - kalenica	14 x 14	784,5	2
			0	0
			0	0
3	Siodełka	5 x 20	198	33
			0	0
			0	0
4	Płatwie	16 x 25	584	2
			1025	2
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile - wymiany	7 x 20	86	2
		7 x 20	85	2
		7 x 20	81	10
		7 x 20	75	2
		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 parti materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy