

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Sosenka drewniana war.D"**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Lawy fundamentowe B-20			4,25		
	Stopy fundamentowe B-20			0,71		
2	Ściany fundamentowe		27,20			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				508,64	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,56		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		147,74			
	folia kubełkowa papa izolacyjna	54,00	19,44			
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			1,62		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		0,00			
	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)				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		0,00		
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)					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		Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Sosenka drewniana war.D"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
				0,00	
				w tym:	
	Ściany działowe				
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			0,00	0,00
	bloczki 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 cegła klinkierowa 12/6cm			0,00	
	okładzina z płytek (itp..)			0,00	
	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
8	wkłady Schiedel		0,00		
	kształtki wentylacyjne				105,00
	kształtki ceramiczne				14,00
	Inne:			0,00	
				0,00	
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			0,82	
10	Zaprawa wapienna tynki			0,82	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			0,00	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,05	
	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			2,85	
14	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			3,37	
	szlichta piętra B-15			0,00	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Sosenka drewniana war.D"**

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			0,00	kg
	<i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>			0,00	
16	Zasypka piaskowa				
	ławy			27,10	
	fundamenty			21,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 5cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 15cm			0,00	
	o grubości 20cm			0,00	
	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 10cm			4,22	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Sosenka drewniana war.D"**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	111,11			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	162,60			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	25,36			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	4,50			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		42,15		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			stal gładka 0,00 kg stal żebrowana 0,00 kg	
20	Okladziny				
	terakota		7,11		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		35,04		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		37,41		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	0,00			
	wewnętrzne - konglomerat		0,00		
22	Wełna mineralna 25cm		90,53		
23	Pianka poliuretanowa 14cm-ściany		88,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		30,20		
25	Płyta G-K		235,41		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 151,66			
27	Płyta OSB		82,28		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		0,00		
29	Pokrycie dachowe		107,57		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		158,29		
32	Folia paroizolacyjna		224,73		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				8,70
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	39,80			28,00
35	Gąsiory dachowe				26,14
36	Okna - wg wykazu stolarki		0,00		
36a	Okna dachowe typu Velux				9,62
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				4,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - 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	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				1,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Sosenka drewniana war.D"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				1,00
	bidet				0,00
	wanna				0,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				1,00
43	zlewozmywak				1,00
	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				0,00
	prysznic				1,00
	umywalka				1,00
44	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	31,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	24,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				7,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	0,00			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				0,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				0,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	250,00			
53	Punkty elektryczne				49,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,278	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania kpl				1,00

Koszt materiałów

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 rozszereżenia 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	10 x 10	300	4
			0	0
			0	0
2	Elementy wiazarów W1,W2,Ww	22 x 5	739	10
			582	4
			540	16
			155	10
			0	0
			0	0
2a	Elementy wiazarów W1,W2	19 x 5	85	20
			197	1
			0	0
			0	0
3	Jętki	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	10 x 10	300	2
			0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	5 x 22	545	7
		5 x 22	220	1
		5 x 22	85	1
		5 x 22	40	1
		0 x 0	0	0
6	Słupy	12 x 12	275	1
		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

Wykaz drewna na konstrukcje ścian

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm
1	Słupki	4 x 14	244
			64
			38
			140
			160
			200
			240
			280
		4 x 14	320
			150
			170
			0
			0
			0
2	Podwaliny	4 x 14	860
			545
			517
			422,5
			337,5
		4 x 14	143
			134
			0
3	Oczep	4 x 14	860
			860
			517
			517
			385,5
		4 x 14	385,5
			0
			0
4	Nadproża	4 x 14	240
			130
			100
			60
			0
			0
5	Podokienniki	4 x 14	130
			60
			0
			0
			0
6	Legary podłogowe	0 x 0	0
7	Boazeria sufitowa 2 cm	0 m2	0
8	Półbale 6 cm	0 m2	0
9	Deski strugane/szalowe o gr. 2 cm	87,9 m2	1,758
10	Inne:	0 m2	0

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją
budowlaną i kierownikiem budowy