

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE "Sosenka" drewniana war.B**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
1	Ławy fundamentowe C25/30			4,55		0,00 zł	0,00 zł	
	Stopy fundamentowe C25/30			0,71		0,00 zł	0,00 zł	
2	Ściany fundamentowe		27,84					
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				520,61	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	monolit betonowy C25/30			0,46		0,00 zł	0,00 zł	
3	Izolacje przeciwwilgociowe							
	folia PE 0,3mm x 3		139,23			0,00 zł	0,00 zł	
	folia kubelkowa		33,60			0,00 zł	0,00 zł	
	papa izolacyjna	60,00				0,00 zł	0,00 zł	
3a	Styropian ( fundament )			0,00		0,00 zł		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			1,68		0,00 zł	0,00 zł	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		0,00					
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	gazobeton 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	gazobeton 12cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła Max (288x220x188) 29cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła U-220 (250x220x185) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	cegła K-3 (250x220x120) 25cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N24 (250x240x220) 24cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	silikaty N28 (250x180x220) 18cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	Inne:				0,00	0,00 zł	0,00 zł	
					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		0,00				
gazobeton 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
gazobeton 24cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
gazobeton 18cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Porotherm 44cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Porotherm 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Porotherm 25cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
błoczki Ytong 40cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
błoczki Ytong 30cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła Max (288x220x188) 29cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła U-220 (250x220x185) 25cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
cegła K-3 (250x220x120) 25cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N24 (250x240x220) 24cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
silikaty N28 (250x180x220) 18cm					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
Inne:					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
					0,00	0,00 zł	0,00 zł	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE "Sosenka" drewniana war.B**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
6	Ściany działowe			0,00			
				w tym:			
	gazobeton 6cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gazobeton 12cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki Ytong 11,5cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 6cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła pełna 12cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł
Inne:			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł	
			0,00	0,00	0,00 zł	0,00 zł	
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa						
	okładzina z płytek ( itp..)		0,00			0,00 zł	0,00 zł
8	Kominy						
	cegła pełna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wkłady Schiedel	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				105,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				14,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne:	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	0,00				0,00 zł	0,00 zł	
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			0,84		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			0,84		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			3,05		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru B-15			3,13		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			0,00		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE "Sosenka" drewniana war.B**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	<b>Stropy gęstożebrowe</b> <b>belki stropowe o długościach:</b>						
1	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
2	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
3	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
4	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
5	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
6	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
7	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
8	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
9	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
10	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
11	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
12	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
13	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
14	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
16	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
17	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
18	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
19	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
20	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
21	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
22	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
23	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
24	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
25	0,00 m				0,00	0,00 zł	0,00 zł
					<b>Suma</b>		<b>0,00 zł</b>
15a	<b>Pustaki stropowe</b>				0,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	<b>Strop monolityczny</b> <b>beton C20/25</b>			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	<b>Zbrojenie płyty fi 8</b>			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	<b>Zbrojenie płyty fi 12</b>			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
	<b>Zbrojenie płyty fi 16</b> <i>( zweryfikować z dokumentacją budowlaną )</i>			0,00	kg	0,00 zł	0,00 zł
		0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	<b>Zasyпка piaskowa</b> <b>ławy</b> <b>fundamenty</b>			29,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
17	<b>Okładziny styropianowe ścian</b> <b>o grubości 8cm</b> <b>o grubości 10cm</b> <b>o grubości 12cm</b> <b>o grubości 15cm</b> <b>o grubości 20cm</b> <b>Okładzina z wełny mineralnej 8cm</b> <b>Okładzina z wełny mineralnej 12cm</b>			0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
18	<b>Ocieplenie szlicht</b> <b>piwnica - styropian 10 cm</b> <b>parter - styropian 10cm</b> <b>piętro - styropian 2cm</b> <b>piętro - styropian 5cm</b>			0,00		0,00 zł	0,00 zł
				3,91		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł
				0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE "Sosenka" drewniana war.B**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną						
a	ławy fundamentowe ( wg.proj.) fi 12-16	118,90				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe ( wg.proj.) fi 6-8	174,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 14-16mm ( zgod. z dok. budowl.)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 10-12mm ( zgod. z dok. budowl.)	21,36				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 6-8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
e	stal fi 6-8mm	0,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		39,10			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		6,97			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		32,13			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		32,01			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewewnętrzne - twarde PCV	0,00				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		0,00			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna min.dach 22+8cm/strop32m2-18cm		128,00			0,00 zł	0,00 zł
23	Pianka poliuretanowa 14cm		89,90			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5/7cm		29,22			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		385,43			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 663,02				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		70,40			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		0,00			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		96,96			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		239,69			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		339,17			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe ( arkusze 200x120 cm )				10,80	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	37,80				0,00 zł	0,00 zł
					28,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsior dachowe				23,76	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		11,30			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				1,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				3,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewewnętrzne				2,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewewnętrzne - ozdobne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				0,00	0,00 zł	0,00 zł
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00				0,00 zł	0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm ( itp...)	0,00				0,00 zł	0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				1,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE**  
**MATERIAŁOWE "Sosenka" drewniana war.B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
<b>INSTALACJE</b>							
<b>Wodno-kanalizacyjne</b>							
42	Przybory:						
	misa wc + spłuczka				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	kabina prysznicowa				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
43	Armatura:						
	bidet				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	wanna				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	prysznic				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	umywalka				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł
	kran ogrodowy				1,00	0,00 zł	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	31,00				0,00 zł	0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	24,00				0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja CO</b>							
46	Grzejniki				7,00	0,00 zł	0,00 zł
47	Orurowanie ( z ogrzew. podł.)	88,30				0,00 zł	0,00 zł
48	Rozdzielacze				2,00	0,00 zł	0,00 zł
49	Kocioł						
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	gaz				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	Inne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja Gazowa</b>							
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				0,00	0,00 zł	0,00 zł
<b>Instalacja Elektryczna</b>							
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	260,00				0,00 zł	0,00 zł
53	Punkty elektryczne				50,00	0,00 zł	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,609		0,00 zł	0,00 zł
55	Pozycje pozostałe : <b>POMPA CIEPŁA wg. Opracowania 1 kpl</b>	<p><i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.</i></p> <p><i>Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto.</i></p> <p><i>W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych i wszelkich operacji logistycznych.Zestawienie materiałowo-kosztowe 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.</i></p>					0,00 zł
<b>Koszt materiałów</b>							<b>0,00 zł</b>

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁOWE "Sosenka" drewniana war.B**

*Materiały zawarte w kosztorysie należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną !!!*



L.p	WIĄZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara										
		Przekroje			Długości w cm					Razem w c		
14	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
15	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
16	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
17	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
18	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
19	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
20	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
21	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00								Suma	0	
22	Płatew	10	x	10	300	300	300	300	300	0	0	
					300	0	0	0	0	0	1800	
	Ilość m3 ogółem	0,18	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	Belki stropowe	5	x	22	545	545	545	545	545	545	0	
					0	40	227	85	0	0	3622	
	Ilość m3 ogółem	0,40	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	Słupy	12	x	12	280	0	0	0	0	0	0	
					0	0	0	0	0	0	280	
	Ilość m3 ogółem	0,04	x	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ogółem m3 drewna		3,02									Suma ogółem w m3	





