

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "SOSENKA III "**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	
1	Ławy fundamentowe B-20			4,26		0,00 zł	
	Stopy fundamentowe B-20			0,66		0,00 zł	
2	Ściany fundamentowe		27,30				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				510,51	0,00 zł	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	0,00 zł	
	monolit betonowy B-20			0,83		0,00 zł	
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		156,87			0,00 zł	
	folia kubelkowa		20,16			0,00 zł	
	papa izolacyjna	56,00				0,00 zł	
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			0,80		0,00 zł	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		70,20				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	
	gazobeton 24cm				463,32	0,00 zł	
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	
	gazobeton 12cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Max (288x220x188)	29cm			0,00	0,00 zł	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	0,00 zł	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	0,00 zł	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	0,00 zł	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			0,00	0,00 zł	
	Inne:				0,00	0,00 zł	
					0,00	0,00 zł	
5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		0,00				
	gazobeton 30cm				0,00	0,00 zł	
	gazobeton 24cm				0,00	0,00 zł	
	gazobeton 18cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Porotherm 25cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	0,00 zł	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	0,00 zł	
	cegła Max (288x220x188)	29cm			0,00	0,00 zł	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	0,00 zł	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	0,00 zł	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	0,00 zł	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			0,00	0,00 zł	
	Inne:				0,00	0,00 zł	
					0,00	0,00 zł	
	5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "SOSENKA III "**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena
				28,50		
						w tym:
	Ściany działowe					
	gazobeton 6cm			6,60	43,56	0,00 zł
	gazobeton 12cm			21,90	144,54	0,00 zł
	cegła Porotherm 11,5cm			0,00	0,00	0,00 zł
	błoczki Ytong 11,5cm			0,00	0,00	0,00 zł
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm			0,00	0,00	0,00 zł
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm			0,00	0,00	0,00 zł
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm			0,00	0,00	0,00 zł
	cegła dziurawka 6cm			0,00	0,00	0,00 zł
	cegła dziurawka 12cm			0,00	0,00	0,00 zł
	cegła pełna 6cm			0,00	0,00	0,00 zł
	cegła pełna 12cm			0,00	0,00	0,00 zł
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm			0,00	0,00	0,00 zł
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm			0,00	0,00	0,00 zł
	Inne:			0,00	0,00	0,00 zł
				0,00	0,00	0,00 zł
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm			0,00		0,00 zł
	cegła klinkierowa					
	okładzina z płytek (itp..)			0,00		0,00 zł
8	Kominy					
	cegła pełna				####	0,00 zł
	cegła klinkierowa				0,00	0,00 zł
	wkłady Schiedel	0,00				0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				0,00	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				0,00	0,00 zł
	Inne:	0,00				0,00 zł
		0,00				0,00 zł
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			3,78		0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			2,73		0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			4,46		0,00 zł
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00		0,00 zł
13	Słupy żelbetowe B-20			0,05		0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe					
	podkład fundamentowy B-7,5			2,85		0,00 zł
	szlichta piwnicy B-15			0,00		0,00 zł
	szlichta parteru B-15			2,86		0,00 zł
	szlichta piętra B-15			0,00		0,00 zł
	nadbeton stropu B-20			0,00		0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "SOSENKA III "**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk	Cena
15	Stropy gęstożebrowe					
	belki stropowe o długościach:					
1	0,00 m				0,00	0,00 zł
2	0,00 m				0,00	0,00 zł
3	0,00 m				0,00	0,00 zł
4	0,00 m				0,00	0,00 zł
5	0,00 m				0,00	0,00 zł
6	0,00 m				0,00	0,00 zł
7	0,00 m				0,00	0,00 zł
8	0,00 m				0,00	0,00 zł
9	0,00 m				0,00	0,00 zł
10	0,00 m				0,00	0,00 zł
11	0,00 m				0,00	0,00 zł
12	0,00 m				0,00	0,00 zł
13	0,00 m				0,00	0,00 zł
14	0,00 m				0,00	0,00 zł
15	0,00 m				0,00	0,00 zł
16	0,00 m				0,00	0,00 zł
17	0,00 m				0,00	0,00 zł
18	0,00 m				0,00	0,00 zł
19	0,00 m				0,00	0,00 zł
20	0,00 m				0,00	0,00 zł
21	0,00 m				0,00	0,00 zł
22	0,00 m				0,00	0,00 zł
23	0,00 m				0,00	0,00 zł
24	0,00 m				0,00	0,00 zł
25	0,00 m				0,00	0,00 zł
					Suma	
15a	Pustaki stropowe				0,00	0,00 zł
15b	Strop monolityczny					
	beton B-20			0,00		0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł
16	Zasyпка piaskowa					
	ławy			27,14		0,00 zł
	fundamenty			20,25		0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian					
	o grubości 8cm			0,00		0,00 zł
	o grubości 10cm			0,00		0,00 zł
	o grubości 12cm			0,00		0,00 zł
	o grubości 15cm			0,00		0,00 zł
	o grubości 20cm			0,00		0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00		0,00 zł
	Okładzina z pianki poliuretanowej 10cm			7,89		0,00 zł
18	Ocieplenie szlicht					
	piwnica - styropian 10 cm			0,00		0,00 zł
	parter - styropian 10cm			4,08		0,00 zł
	piętro - styropian 2cm			0,00		0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "SOSENKA III "**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)					
a	ławy fundamentowe fi 16	111,27				0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	162,84				0,00 zł
b	stal fi 16mm	3,00				0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	162,60				0,00 zł
d	stal fi 8mm	0,00				0,00 zł
e	stal fi 6mm	164,70				0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		40,83			0,00 zł
	Okładziny					
	terakota		9,57			0,00 zł
	glazura		8,00			0,00 zł
	panele podłogowe		31,26			0,00 zł
	podłoga drewniana		0,00			0,00 zł
	wykładzina dywanowa		35,55			0,00 zł
	Parapety					
21	zewnętrzne - twarde PCV	6,38				0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		1,74			0,00 zł
22	Wełna mineralna 20 + 5 cm		92,48			0,00 zł
23	Wełna mineralna 14 cm		35,55			0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		21,32			0,00 zł
25	Płyta G-K		213,34			0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 023,93				0,00 zł
27	Płyta OSB		78,21			0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		86,79			0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		109,89			0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00			0,00 zł
31	Folia wiatrowa		158,79			0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		205,69			0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				9,80	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	40,00			26,00	0,00 zł
35	Gąsiorzy dachowe				0,00	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		11,02			0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				1,00	0,00 zł
36b	Luksfery		0,00			0,00 zł
	Drzwi					
37	wewnętrzne				4,00	0,00 zł
	zewnętrzne				3,00	0,00 zł
	zewnętrzne - ozdobne				0,00	0,00 zł
	Brama garażowa					
38	mała				0,00	0,00 zł
	duża				0,00	0,00 zł
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00				0,00 zł
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00				0,00 zł
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				1,00	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "SOSENKA III "**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena
INSTALACJE						
Wodno-kanalizacyjne						
42	Przybory:					
	misa wc + spłuczka				1,00	0,00 zł
	bidet				0,00	0,00 zł
	wanna				0,00	0,00 zł
	kabina prysznicowa				1,00	0,00 zł
	umywalka				1,00	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł
43	Armatura:					
	bidet				0,00	0,00 zł
	wanna				0,00	0,00 zł
	prysznic				1,00	0,00 zł
	umywalka				1,00	0,00 zł
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł
	kran ogrodowy				1,00	0,00 zł
44	Orurowanie - Pex w peszlu	40,00				0,00 zł
45	Kanalizacja - rury PCV	22,00				0,00 zł
Instalacja CO						
46	Grzejniki				8,00	0,00 zł
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	89,20				0,00 zł
48	Rozdzielacze				2,00	0,00 zł
49	Kocioł					
	gaz				1,00	0,00 zł
	gaz				0,00	0,00 zł
	Inne				0,00	0,00 zł
Instalacja Gazowa						
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00	0,00 zł
Instalacja Elektryczna						
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł
52	Kabel elektryczny	255,00				0,00 zł
53	Punkty elektryczne				51,00	0,00 zł
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			3,289		0,00 zł
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl Mikro elektrownia wiatrow 1 kpl.	<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>				

L.p	WIAZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara								
		Przekroje			Długości w cm				w m3	
14	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00							0	
15	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00							0	
16	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0	0	0	
	Sztuk	0	x	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0	0	0	
	Ilość m3 ogółem	0,00							0	
17	Płatew	10	x	10	300	300	300	300	0,18	
	Ilość m3 ogółem	0,18	x	0	0	0	0	0	0,18	
18	Wymiany	5	x	22	85	85	85	0	0,02805	
	Ilość m3 ogółem	0,03	x	0	0	0	0	0	0,02805	
19	Belki stropowe	5	x	22	545	545	545	545	0,41965	
	Ilość m3 ogółem	0,46	x	22	545	0	0	0	0,03773	
					293	50	0	0	0,45738	
Ogółem m3 drewna		3,29							ogółem	3,29