

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE DOMU "Sosenka IV" drewniana

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			5,10		
	Stopy fundamentowe B-20			1,12		
2	Ściany fundamentowe		30,50			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				570,35	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,54		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		198,65			
	folia kubelkowa		24,00			
	papa izolacyjna	64,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			1,20		
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		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE DOMU "Sosenka IV" drewniana

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk
				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
	błoczki 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..)		0,00		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	0,00			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:rura wentyl. o160mm Spiro	18,00			
	przewód spalinowy o 200mm " Innox"	6,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			0,92	
10	Zaprawa wapienna tynki			0,92	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			0,00	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,00	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,15	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			3,35	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			3,58	
	szlichta piętra B-15			0,00	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE DOMU "Sosenka IV" drewniana

3

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
					Suma
15a	Pustaki stropowe				0,00
15b	Strop monolityczny				
	beton B-20			0,00	
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00			
16	Zasyпка piaskowa				
	ławy			31,90	
	fundamenty			21,00	
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 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			4,47	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			0,00	

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE DOMU "Sosenka IV" drewniana

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)				
a	ławy fundamentowe fi 16	130,79			
	ławy fundamentowe fi 6	191,40			
b	stal fi 16mm	0,00			
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	45,60			
d	stal fi 8mm	0,00			
e	stal fi 6mm	13,50			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		44,70		
	Okładziny				
	terakota		9,90		
	glazura		20,00		
20	panele podłogowe		35,04		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		37,24		
	Parapety				
21	zewnątrzne - twarde PCV	0,00			
	wewnętrzne - konglomerat		0,00		
22	Wetna mineralna 20 + 10 cm		101,07		
23	Pianka poliuretanowa 14 cm-ściany		174,40		
24	Wetna mineralna 5 cm		80,00		
25	Płyta G-K		544,33		
26	Profile stalowe do płyty G-K	2 310,59			
27	Płyta OSB		167,20		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		0,00		
29	Pokrycie dachowe		120,09		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		280,83		
32	Folia paroizolacyjna		498,63		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				9,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	40,00			26,00
35	Gąsior dachowe				27,72
36	Okna - wg wykazu stolarki		10,60		
36a	Okna dachowe typu Velux				1,00
36b	Luksfery		0,00		
	Drzwi				
37	wewnętrzne				4,00
	zewnątrzne				2,00
	zewnątrzne - ozdobne				0,00
	Brama garażowa				
38	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
MATERIAŁOWE DOMU "Sosenka IV" drewniana**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spłuczka				1,00
	bidet				0,00
	wanna				0,00
	kabina prysznicowa				1,00
	umywalka				1,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				0,00
	prysznic				1,00
	umywalka				1,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	23,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	19,20			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				7,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	87,00			
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	140,00			
53	Punkty elektryczne				48,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			9,108	
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	WIĄZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara						
		Przekroje			Długości w cm		w m3	
1	Wiązar nr	1	5	x	22	540	540	0,2154
	Sztuk	5	5	x	19	86	86	0,0163
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,23	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	1,16						0,2317
2	Wiązar nr	2	5	x	22	540	569	0,2186
	Sztuk	5	5	x	19	86	86	0,0163
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,23	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	1,17						0,2349
3	Wiązar nr	w3	5	x	22	540	540	0,1983
	Sztuk	1	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,20	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,20						0,1983
4	Wiązar nr	w4	5	x	22	540	540	0,1188
	Sztuk	1	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,12	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,12						0,1188
5	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
6	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
7	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
8	Wiązar nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
9	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
10	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
11	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
12	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0
13	Nakładka nr	0	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00						0

L.p	WIAZARY	Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara					
		Przekroje			Długości w cm		w m3
14	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00					0
15	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00					0
16	Nakładka nr	0	x	0	0	0	0
	Sztuk	0	x	0	0	0	0
	Ilość m3 na 1 szt wiązara	0,00	x	0	0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,00					0
17	Płatew	10	x	10	350	350	0,13
					0	0	0
	Ilość m3 ogółem	0,13	x	0	0	0	0,13
18	Wymiany belki strop.	5	x	22	90	90	0,077
					50	50	0,0616
	Ilość m3 ogółem	0,14	x	22	112	112	0,1386
19	Belki strop	7	x	22	545	545	0,7876
					545	224	0,0739
	Ilość m3 ogółem	0,86	x	22	112	112	0,8615
	Ogółem m3 drewna	3,78					3,78