

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Chatka 2**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe C25/30			6,55		
	Stopy fundamentowe C25/30			1,25		
2	Ściany fundamentowe		29,10			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				544,17	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			2,72		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		174,83			
	folia kubełkowa		30,60			
	papa izolacyjna	70,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,40		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		93,56			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				617,50	
	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)	29cm			0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			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)		29cm			0,00	
cegła U-220 (250x220x185)		25cm			0,00	
cegła K-3 (250x220x120)		25cm			0,00	
silikaty N24 (250x240x220)		24cm			0,00	
silikaty N28 (250x180x220)		18cm			0,00	
Inne:					0,00	
					0,00	
5a		Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Chatka 2**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			13,30	
				w tym:	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			13,30	87,78
	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
	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, kamienia (itp..)			20,12	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	15,50			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			4,08	
10	Zaprawa wapienna tynki			2,68	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			9,65	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00	
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,18	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			3,62	
	szlichta piwnicy B-15			0,00	
	szlichta parteru B-15			3,21	
	szlichta piętra B-15			1,73	
	nadbeton stropu C20/25			2,31	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Chatka 2**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:				
1	5,60 m				12,00
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				195,00
15b	Strop monolityczny beton C20/25			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16 <i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i>			0,00	kg
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			34,45	
				23,40	
17	Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm o grubości 10cm o grubości 12cm o grubości 15cm o grubości 20cm Okładzina pianki poliuretanowej 10cm Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				0,00	
				11,28	
				0,00	
18	Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm parter - styropian 10cm piętro - styropian 2cm piętro - styropian 5cm			0,00	
				4,59	
				0,69	
				0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Chatka 2**

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.)	0,00			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		80,51		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			1 287,00	kg
20	Okladziny				
	terakota		13,00		
	glazura		46,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		68,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	5,50			
	wewnętrzne - konglomerat		1,50		
22	Wełna mineralna 20 cm + 10cm		108,71		
23	Wełna mineralna 10cm		2,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		138,38		
26	Profile stalowe do płyty G-K	507,18			
27	Płyta OSB		2,20		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		124,08		
29	Pokrycie dachowe		129,17		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		142,88		
32	Folia paroizolacyjna		142,88		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				21,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	33,20			62,00
35	Gąsior dachowy				27,06
36	Okna - wg wykazu stolarki		16,66		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				6,00
	zewnątrzne				1,00
	zewnątrzne - 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				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Chatka 2**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				2,00
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				0,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				0,00
	wanna				1,00
	prysznic				0,00
	umywalka				2,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	58,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	37,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				6,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	190,00			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	330,00			
53	Punkty elektryczne				66,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			5,184	
55	Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania kpl Mikro elektrownia wiatrow 1 kpl.				1,00

*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 roszczeń 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	14 x 14	300	1
			570	1
			600	1
			1020	1
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	120	1
			140	20
			270	4
			330	8
			460	33
			0	0
3	Płatwie	6 x 25	175	2
			0	0
4	Jętki	7 x 20	275	9
			0	0
6	Belki stropowe	6 x 25	685	6
		0 x 0	0	0
7	Słupy	10 x 10	62	2
		10 x 10	110	2
		14 x 14	250	2
8	Ściana lukarny:	0 x 0	0	0
	Podwalina	5 x 10	210	2
	Podokiennik	5 x 10	210	3
	Nadproże	5 x 10	210	3
	Słupki	5 x 10	180	6
9	Zastrzał	5 x 10	90	4
	Wymian	7 x 20	165	1
	Profil	5 x 15	85	14
10	Pochwył barierki	5 x 10	560	1
	Słupki barierki	10 x 10	115	4
11	Wiązar nr 1 (mat. na dwie szt)	5 x 15	85	2
		5 x 15	90	2
		7 x 20	125	2
12	Krzyżak ozdobny (mat. na dwie szt)	5 x 8	100	4
		5 x 14	160	2
		5 x 18	282	2
		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