

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Lucky"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe B-20			14,07	
	Stopy fundamentowe B-20			2,72	
2	Ściany fundamentowe		65,19		
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 219,05
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00
	monolit betonowy B-20			4,30	
3	Izolacje przeciwwilgociowe				
	folia PE 0,3mm x 3		381,47		
	folia kubełkowa		62,40		
	papa izolacyjna	148,00			
3a	Styropian (fundament)			1,10	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			8,25	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		193,00		
	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				2 123,00
	cegła Porotherm 11,5cm				0,00
	bloczki Ytong 40cm				0,00
	bloczki Ytong 36,5cm				0,00
	bloczki 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		47,00	
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					517,00
bloczki Ytong 40cm					0,00
bloczki Ytong 36,5cm					0,00
bloczki 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
MATERIAŁÓW "Lucky"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		77,80		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		77,80		622,40
	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		24,00		
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:		0,00		
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			11,49	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,59	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			4,66	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,31	
13	Słupy żelbetowe B-20			0,57	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,04	
	szlichta garażu B-15			1,87	
	szlichta parteru B-15			4,88	
	szlichta piętra B-15			4,66	
	nadbeton stropu B-20			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Lucky"**

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		18,66	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 16			0,00	kg
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)		0,00		
16	Zaspka piaskowa ławy			67,00	
	fundamenty			48,00	
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 24cm			56,64	
	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 16cm			13,02	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 5cm			4,66	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Lucky"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	274,70			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	402,00			
b	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)	40,86			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	335,78			
d	stal fi 6-8mm	27,00			
e	stal fi 6-8mm	268,67			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		174,52		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			0,00	kg
		stal łączne		3 173,00	kg
20	Okladziny terakota		66,52		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		108,00		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		18,69		
21	Parapety zewnętrzne - twarde PCV	13,20			
	wewnętrzne - konglomerat		3,60		
22	Wełna mineralna 20cm/ 20+10cm		193,63		
23	Wełna mineralna 20+ 5cm		61,00		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		318,29		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 420,34			
27	Płyta OSB		134,20		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		259,60		
29	Pokrycie dachowe		230,08		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		317,68		
32	Folia paroizolacyjna		317,68		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				17,20
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	66,00			51,00
35	Gąsior dachowy				71,02
36	Okna - wg wykazu stolarki		38,26		
36a	Okna dachowe typu Velux				4,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi wewnętrzne				15,00
	zewnętrzne				0,00
	zewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa mała				1,00
	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 "Lucky"**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spłuczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				3,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	107,30			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	81,36			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				17,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	265,02			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	530,00			
53	Punkty elektryczne				88,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			9,503	
55	Pozycje pozostałe :				

*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	Murlaty, płatew	14 x 14	520	2
			500	2
			460	1
			420	1
			400	1
			0	0
			250	2
			0	0
			2	Krokwie
130	2			
150	2			
170	1			
190	3			
210	3			
240	4			
260	1			
290	1			
310	1			
330	4			
320	1			
350	1			
370	1			
390	1			
400	2			
440	1			
480	2			
500	12			
510	2			
550	1			
570	32			
670	6			
0	0			
0	0			
0	0			

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
2a	Krokwie koszowe, płatwie kalenicy	14 x 24	710	2
			0	0
			840	1
			510	1
			450	1
			430	1
			320	1
			0	0
3	Jętki	0 x 0	0	0
			0	0
4	Belki stropowe, zastrzały	7 x 20	430	6
			400	17
			230	3
			160	1
			0	0
			150	7
			0	0
5	Płatwie	14 x 18	155	2
		14 x 30	360	1
		7 x 20	240	1
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	14 x 14	140	2
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile	7 x 20	100	7
		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