

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Lugano**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
1	Ławy fundamentowe C25/30			21,84		0,00 zł	0,00 zł
	Stopy fundamentowe C25/30			1,80		0,00 zł	0,00 zł
2	Ściany fundamentowe		53,50				
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 000,45	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			0,00		0,00 zł	0,00 zł
3	Izolacje przeciwwilgociowe						
	folia PE 0,3mm x 3		519,75			0,00 zł	0,00 zł
	folia kubelkowa		50,40			0,00 zł	0,00 zł
	papa izolacyjna	182,00				0,00 zł	0,00 zł
3a	Styropian (fundament)			0,00		0,00 zł	
	Styropian ekstrudowany / styrodur			6,70		0,00 zł	0,00 zł
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		272,00				
	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				2 992,00	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		25,00			
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					275,00	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
Lugano**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szk	Cena	Wartość
6	Ściany działowe		118,00				
			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		118,00		944,00	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 / deska elewacyjna 12/6cm		46,00			0,00 zł	0,00 zł
	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	20,20				0,00 zł	0,00 zł
	kształtki wentylacyjne				290,00	0,00 zł	0,00 zł
	kształtki ceramiczne				18,00	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			14,06		0,00 zł	0,00 zł
10	Zaprawa wapienna tynki			9,98		0,00 zł	0,00 zł
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			40,34		0,00 zł	0,00 zł
12	Płyta żelbetowa C20/25			2,16		0,00 zł	0,00 zł
13	Słupy żelbetowe C20/25			1,00		0,00 zł	0,00 zł
14	Wylewki powierzchniowe						
	podkład fundamentowy B-7,5			9,56		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru gr.12cm B-15			5,04		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta parteru gr.7 cm B-15			6,30		0,00 zł	0,00 zł
	szlichta piętra B-15			5,82		0,00 zł	0,00 zł
nadbeton stropu C20/25			15,75		0,00 zł	0,00 zł	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Lugano**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
15	Stropy gęstożebrowe						
	belki stropowe o długościach:						
1	3,30 m				13,00	0,00 zł	0,00 zł
2	3,90 m				8,00	0,00 zł	0,00 zł
3	4,50 m				21,00	0,00 zł	0,00 zł
4	4,80 m				25,00	0,00 zł	0,00 zł
5	5,10 m				11,00	0,00 zł	0,00 zł
6	5,40 m				5,00	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
					Suma		0,00 zł
15a	Pustaki stropowe				1 320,00	0,00 zł	0,00 zł
15b	Strop monolityczny						
	beton C20/25			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	stal zbrojeniowa fi 12	0,00				0,00 zł	0,00 zł
16	Zasyпка piaskowa						
	ławy			91,00		0,00 zł	0,00 zł
	fundamenty			64,00		0,00 zł	0,00 zł
17	Okładziny styropianowe ścian						
	o grubości 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 10cm			4,60		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 15cm			36,75		0,00 zł	0,00 zł
	o grubości 20cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
	Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł
18	Ocieplenie szlicht						
	parter - styropian 5cm			2,10		0,00 zł	0,00 zł
	parter - styropian 15cm			13,50		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 15cm			14,55		0,00 zł	0,00 zł
	piętro - styropian 5cm			0,00		0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Lugano**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość
19	Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu)						
a	ławy fundamentowe fi 16	373,10				0,00 zł	0,00 zł
	ławy fundamentowe fi 6	546,00				0,00 zł	0,00 zł
b	stal fi 16mm	1 087,00				0,00 zł	0,00 zł
c	stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem	3 864,00				0,00 zł	0,00 zł
d	stal fi 8mm					0,00 zł	#ARG!
e	stal fi 6mm	1 135,00				0,00 zł	0,00 zł
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		229,00			0,00 zł	0,00 zł
20	Okładziny						
	terakota		103,00			0,00 zł	0,00 zł
	glazura		60,00			0,00 zł	0,00 zł
	panele podłogowe		0,00			0,00 zł	0,00 zł
	podłoga drewniana		44,00			0,00 zł	0,00 zł
	wykładzina dywanowa		83,00			0,00 zł	0,00 zł
21	Parapety						
	zewnątrzne - twarde PCV	25,30				0,00 zł	0,00 zł
	wewnętrzne - konglomerat		6,90			0,00 zł	0,00 zł
22	Wełna mineralna 20+5 cm		56,10			0,00 zł	0,00 zł
23	Wełna mineralna 20+5 cm na strop piętra		120,00			0,00 zł	0,00 zł
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00			0,00 zł	0,00 zł
25	Płyta G-K		70,13			0,00 zł	0,00 zł
26	Profile stalowe do płyty G-K	252,45				0,00 zł	0,00 zł
27	Płyta OSB		0,00			0,00 zł	0,00 zł
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		320,10			0,00 zł	0,00 zł
29	Pokrycie dachowe		66,66			0,00 zł	0,00 zł
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		175,74			0,00 zł	0,00 zł
31	Folia wiatrowa		264,00			0,00 zł	0,00 zł
32	Folia paroizolacyjna		72,60			0,00 zł	0,00 zł
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				36,00	0,00 zł	0,00 zł
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	80,00				0,00 zł	0,00 zł
					62,00	0,00 zł	0,00 zł
35	Gąsior dachowe				66,00	0,00 zł	0,00 zł
36	Okna - wg wykazu stolarki		48,00			0,00 zł	0,00 zł
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00	0,00 zł	0,00 zł
36b	Luksfery		2,00			0,00 zł	0,00 zł
37	Drzwi						
	wewnętrzne				13,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	zewnątrzne - ozdobne				1,00	0,00 zł	0,00 zł
38	Brama garażowa						
	mała				0,00	0,00 zł	0,00 zł
	duża				1,00	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				0,00	0,00 zł	0,00 zł

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Lugano**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	Cena	Wartość	
INSTALACJE								
Wodno-kanalizacyjne								
42	Przybory:							
	misa wc + spłuczka				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	bidet				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kabina prysznicowa				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	umywalka				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
43	Armatura:							
	bidet				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	wanna				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	prysznic				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
	umywalka				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
	zlewozmywak				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
	kran ogrodowy				3,00	0,00 zł	0,00 zł	
44	Orurowanie - Pex w peszlu	75,00				0,00 zł	0,00 zł	
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	74,00				0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja CO								
46	Grzejniki				12,00	0,00 zł	0,00 zł	
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	492,00				0,00 zł	0,00 zł	
48	Rozdzielacze				4,00	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	
	gaz				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Gazowa								
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				2,00	0,00 zł	0,00 zł	
Instalacja Elektryczna								
51	Tablica rozdzielcza				1,00	0,00 zł	0,00 zł	
52	Kabel elektryczny	625,00				0,00 zł	0,00 zł	
53	Punkty elektryczne				125,00	0,00 zł	0,00 zł	
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,085		0,00 zł	0,00 zł	
55	Pozycje pozostałe :							
	Wkład kominkowy + kominek zewnętrzny+ ruru inox Balustrady Membrana pokrycia płaskiego tarasu nad łącznikiem 14 m2 Pompa Ciepła 1szt Mikro elektrowania wiatrowa 1 szt.	Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto. 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. 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.						0,00 zł
Koszt materiałów							#ARG!	

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	680	2
			1360	2
			0	0
2	Krokwie	7 x 18	90	2
			440	20
			530	40
			0	0
3	Jetki	7 x 18	210	8
			0	0
4	Płatwie	7 x 18	830	1
			1440	1
			0	0
5	Płatwie	10 x 25	170	3
			300	6
			0	0
6	Płatwie	10 x 22	1440	2
		0 x 0	0	0
7	Słupy	14 x 14	100	4
		0 x 0	0	0
8	Profile/Belki /Zastrzały	7 x 18	140	8
		7 x 22	600	6
		0 x 0	0	0

Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto