

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Tango" war.B**

1

L.p.	MATERIAŁY		mb	m2	m3	szt
1	Ławy fundamentowe C25/30				14,70	
	Stopy fundamentowe C25/30				1,28	
2	Ściany fundamentowe			56,00		
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm					0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm					1 047,20
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm					0,00
	monolit betonowy C25/30				3,46	
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3			353,43		
	folia kubełkowa			72,00		
	papa izolacyjna		150,00			
3a	Styropian (fundament)				6,72	
	Styropian ekstrudowany / styrodur				0,00	
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne			152,60		
	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					1 678,60
	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			39,55	
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						435,05
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 "Tango" war.B**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
6	Ściany działowe			99,40	
				w tym:	
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			93,60	748,80
	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			5,80	174,00
	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..)			39,80	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		17,00		
	kształtki wentylacyjne				105,00
	kształtki Schiedel - wentylacja x3 mb				8,50
	Inne:			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			10,43	
10	Zaprawa wapienna tynki			8,14	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			15,47	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,26	
13	Słupy żelbetowe C20/25			0,93	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,35	
	szlichta garażu B-15			2,28	
	szlichta parteru B-15			4,40	
	szlichta piętra B-15			3,83	
nadbeton stropu C20/25			0,00		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Tango" war.B**

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
15a	Pustaki stropowe				0,00
15b	Strop monolityczny				
	beton C20/25			17,22	
	beton C20/25			0,00	
	Zbrojenie płyty fi 8			0,00	kg
	Zbrojenie płyty fi 12			0,00	kg
Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)			0,00	kg	
16	Zasyпка piaskowa				
ławy			70,00		
fundamenty			55,00		
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 22cm			41,95	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
Okładzina z wełny mineralnej 12cm			0,00		
18	Ocieplenie szlicht				
	garaż - styropian 5 cm			1,14	
	parter - styropian 15cm			11,00	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 16cm			12,24	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Tango" war.B**

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		172,66		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			4 569,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		57,79		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		114,87		
	podłoga drewniana		0,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewnątrzne - twarde PCV	10,12			
	wewnętrzne - konglomerat		2,76		
22	Wełna mineralna 20 + 15cm -dach		172,30		
23	Wełna mineralna 20 + 5cm		55,50		
24	Wełna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		284,74		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 274,83			
27	Płyta OSB		60,50		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		133,49		
29	Pokrycie dachowe		202,70		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		284,02		
32	Folia paroizolacyjna		284,02		
33	Błacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				14,00
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	43,00			22,00
35	Gąsior dachowy				39,60
36	Okna - wg wykazu stolarki		44,39		
36a	Okna dachowe typu Velux				33,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				12,00
	zewnątrzne				1,00
	zewnątrzne - 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 "Tango" war.B**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	70,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	35,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				14,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	397,20			
48	Rozdzielacze				4,00
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	0,00			
53	Punkty elektryczne				0,00
54	Mini elektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			7,440	
56	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, belki stężające, kalenica	14 x 14	760	2
			750	1
			460	1
			300	1
			0	0
			860	1
			760	2
			600	1
			0	0
			760	2
2	Krokwie, wymiany	7 x 20	710	40
			510	4
			200	2
			130	5
			0	0
			350	2
			150	2
			90	3
			80	2
			0	0
0	0			
2a	Krokwie	0 x 0	0 0	0 0
3	Jętki	7 x 20	520	16
			0	0
			0	0
4	Jętki	5 x 14	160	17
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
			0	0
6	Słupy	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
7	Profile	0 x 0	0	0
			0	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