

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Villa I azur**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe C25/30			24,36		
	Stopy fundamentowe C25/30			5,82		
2	Ściany fundamentowe		78,80			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 473,56	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit bet pod fund. ścian działowych i fund. tarasów i podestów			11,10		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		661,50			
	folia kubełkowa		96,00			
	papa izolacyjna	180,00				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			11,97		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		275,00			
	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				3 025,00	
	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		41,90		
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					460,90	
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
Villa I azur**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
				134,63	
				w tym:	
6	Ściany działowe				
	gazobeton 6cm			0,00	0,00
	gazobeton 12cm			0,00	0,00
	cegła Porotherm 11,5cm			127,63	1 021,04
	bloczki 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			7,00	392,00
	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				
	Płyty włókno-cementowe			0,00	
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel		21,60		
	kształtki wentylacyjne				137,50
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne: System kominowy kominka wg. opracowania wykonawcy (2x4,2 mb)			0,00	
			0,00		
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			15,91	
10	Zaprawa wapienna tynki			11,78	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			16,43	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00	
13	Słupy żelbetowe C20/25			1,78	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			9,14	
	szlichta garażu B-15			3,77	
	szlichta parteru B-15			6,66	
	szlichta piętra B-15			4,44	
	nadbeton stropu C20/25			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Villa I azur**

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	<i>Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach:</i>				
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	<i>Pustaki stropowe</i>				0,00
15b	Strop monolityczny beton nad parterem gr 15 cm			31,39	
	Strop monolityczny beton nad parterem gr 18 cm			5,45	
	Strop monolityczny beton nad piętnem gr 15 cm			16,14	
	Beton kształtujący spadek na stropie z zachowaniem gr. 6-8 cm			9,60	
	Beton attyk : wieniec murków attykowych , + podstawa (attyka) świetlika			0,00	
16	Zasyпка piaskowa ławy fundamenty			87,00 85,00	
17	Okładziny styropianowe ścian sufit garażu o grubości 30cm			11,40	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 18cm			10,19	
	o grubości 20cm			64,04	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht garaż - styropian 10cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			19,97	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 15cm			13,32	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Villa I azur**

4

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		259,57		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			14 524,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		173,24		
	glazura		0,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		130,60		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	14,30			
	wewnętrzne - konglomerat		3,90		
22	Wetna mineralna 18/20/25cm		0,00		
23	Wetna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wetna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K		111,00		
26	Profile stalowe do płyty G-K	799,20			
27	Płyta OSB		0,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		413,60		
30	Pokrycie dachowe : system Icopal		173,00		
	ilość m2 pokrycia bez warstw betonowych				
31	Folia wiatrowa		0,00		
32	Folia paroizolacyjna		0,00		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				96,67
34	Rynny i rury spustowe	20,60			
	.+ kosze zlewowe				7,00
	.+ kształtki				26,00
35	Gąsior dachowe				0,00
36	Okna - wg wykazu stolarki		0,00		
36a	Okna w ramach HS		82,10		
36b	Okna dachowe typu Velux z podstawą				0,00
36c	Świetlik - ślusarka aluminiowa		0,93		
36d	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				9,00
	zewewnętrzne				2,00
	zewewnętrzne - 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
Villa I azur**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				2,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				2,00
	umywalka				4,00
	zlewozmywak				2,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	85,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	50,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				14,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	345,00			
48	Rozdzielacze				2,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				0,00
	Inne				1,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	600,00			
53	Punkty elektryczne				108,00
54	Przydomowa mikroelektrownia wiatrowa				1,00
55	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			0,818	
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	Murłaty	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
2	Krokwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
			0	0
2a	Krokwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
3	Jętki	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
4	Płatwie	0 x 0	0	0
			0	0
			0	0
5	Belki stropowe	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
6	Słupy	0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
		0 x 0	0	0
7	Profile	5 x 13	70	84
		0 x 0	0	0
8	Deski gr. 3 cm ilość - 15 m2	0,45 m3	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