

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Willa Floryda"**

1

Lp.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Podwaliny -fundamenty C25/30			0,00		
	Ławy fundamentowe basenu C25/30			0,00		
	Ławy fundamentowe			32,53		
	Ławy fundamentowe			0,00		
	Ławy fundamentowe			0,00		
	Ławy fundamentowe			0,00		
2	Stopy fundamentowe		46,70	5,30		
	Ściany fundamentowe					
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				873,29	
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit beton.-obudowa basenu 93,1m2			0,00		
2a	monolit betonowy-ścianki działowe			0,00		
	monolit betonowy			0,00		
	Fundament :		<i>0,00 m2</i>			
	<u>Płyta fundamentowa :</u> 20 cm					
	beton C25/30			0,00		
	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)					
	<u>Pozostałe warstwy:</u>					
	Chudy beton 5 cm			0,00		
	Folia PE 0,3mm x2		0,00			
	Styropian / Styrodur 10 cm			0,00		
Folia PE 0,3mm x 2		0,00				
Chudy beton 5 cm			0,00			
Żwir zagęszczony 20 cm			0,00			
Inne:						
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		565,83			
	folia kubełkowa		47,17			
	papa izolacyjna	203,34				
3a	Styropian -ściany fundamentowe 20cm			6,94		
	Styropian ściany od wewnątrz 10cm			4,51		
	Styropian -niecka basenu 20cm			0,00		
	Styropian -strop piętro 20cm			0,00		
	Styropian- strop piętro 10cm			0,00		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		170,29			
	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			1 873,19		
	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) 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			
5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		74,80			
	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			822,80		
	bloczki Ytong 40cm			0,00		
	bloczki Ytong 36,5cm			0,00		
	bloczki 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		
	5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	8,40		

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Willa Floryda"**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
	Ściany działowe		130,83		
			w tym:		
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		130,83		1 046,64
	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: Sciana żelbet. 24 cm		0,00	11,94	0,00
			0,00		0,00
	Ściany osłonowe i dekoracyjne				
	cegła klinkierowa 12/6cm		0,00		
7	okładzina z kamienia		0,00		
	okładzina z płyt elew. włókno cement		156,85		
	okładzina z płyt elew. beton-arch		98,17		
	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
8	wkłady Schiedel	19,54			
	kształtki wentylacyjne				0,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			12,68	
10	Zaprawa wapienna tynki			10,12	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25			14,42	
12	Płyta żelbetowa C20/25			0,00	
13	Słupy żelbetowe C20/25			3,98	
	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			10,68	
	szlichta parter-garaż B-15			5,27	
14	szlichta parter B-15			8,38	
	szlichta piętra B-15			4,93	
	szlichta strychu B-15			4,64	
	nadbeton stropu C20/25			0,00	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Willa Floryda"**

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
	Strop monolityczny				
	beton C20/25		84,30		
15b	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		
	Strop monolityczny				
	beton C20/25		0,00		
15c	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	Zасыпка piaskowa				
	ławy			101,67	
	fundamenty			80,72	
	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 16cm			8,52	
	o grubości 18cm			0,63	
	o grubości 20cm			18,93	
	o grubości 22cm			28,13	
	Okładzina z wełny mineralnej 8cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 32cm			0,00	
	Ocieplenie szlicht i stropu				
	parter styropian 0			0,00	
	parter garaż - styropian 12cm			0,00	
	parter - styropian 20cm			23,95	
	piętro - styropian 10cm			9,85	
	strych- styropian 29cm			23,19	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Willa Floryda"**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16				
b	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8				
c	stal fi 12-16mm (zgod. z dok. budowl.)				
d	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)				
e	stal fi 6-8mm				
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht				
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną			11 815,00	kg
	Okładziny				
	beton+ żywica		0,00		
	gres		183,26		
	plyty kamienne		0,00		
	podłoga drewniana		161,77		
	wykładzina dywanowa		0,00		
	Parapety				
21	zewewnętrzne - twarde PCV	11,68			
	wewnętrzne - konglomerat		3,19		
22	Wetna mineralna 20 + 5cm		91,80		
23	Wetna mineralna 10/12/14cm		0,00		
24	Wetna mineralna 5/7cm		0,00		
25	Płyta G-K sufity piętro		165,00		
26	Profile stalowe do płyty G-K	413,10			
27	Płyta OSB		226,00		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		15,40		
29	Pokrycie dachowe		109,08		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		0,00		
31	Folia wiatrowa		118,80		
32	Folia paroizolacyjna		118,80		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				25,06
34	Rynny i rury spustowe + kształtki	136,00			38,00
35	Gąsior dachowe				0,00
36	Okna - wg wykazu stolarki		99,91		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
	Drzwi				
	wewnętrzne				14,00
	zewewnętrzne				1,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				1,00
39	Płatwie stalowe 100x100x8mm - według projektu	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x8 mm (itp...)	0,00			
41	Schody samonośne na konstrukcji stalowej				1,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW "Willa Floryda"**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spluczka				6,00
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	kabina prysznicowa				4,00
	umywalka				6,00
	zlewozmywak				2,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				1,00
	prysznic				4,00
	umywalka				6,00
	zlewozmywak				2,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	150,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	120,00			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				18,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	827,00			
48	Rozdzielacze				5,00
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	1 014,00			
53	Punkty elektryczne				169,00
54	Wentylacja mechaniczna	320,00			
55	Wieżba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			6,100	
56	Pozycje pozostałe :				
	plytki granitowe 30 x 30 cm -taras		28,22		
	papa termozgrzew.+podkładowa		72,60		

*Materialy 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	941	2
			896	2
			0	0
			0	0
2	Krokwie	7 x 20	540	14
			450	1
			380	3
			330	2
			320	1
			280	4
			230	4
			220	4
			180	4
			150	4
			130	4
			100	4
L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

3	Krokwie narożne	14 x 26	610	4
4	Płatwie	14 x 14	480	2
			179	1
			255	1
5	Zastrzały	7 x 20	0	0
			0	0
			0	0
6	Słupki drewniane	8 x 8	0	0
		14 x 14	85	6
			275	4
7	Belki	12 x 25	469	2
		12 x 25	500	1

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy

Konstrukcja ścian wewnętrznych poddasza nie jest rozrysowana - ilości słupków i podwalin ścian podano przykładowo