

Zestawienie materiałów – Willa Floryda 3

L.p.	MATERIAŁY		mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe	C16/20	99,87		32,05		
	Stopy fundamentowe	C16/20		14,17	5,67		
	Płyta fundamentowa	C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE			82,74			
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	9(12) cm					0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	24 cm					1548,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	38 cm					0,00
	monolit betonowy	C16/20		9,63	0,70		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
	Izolacja powłokowa x 2						12,00
	folia PE 0,2 mm x 3			346,95			
	folia kubełkowa			87,27			
	papa izolacyjna			30,57			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)						
	styropian ekstrudowany/styrodur	20 cm		56,30	11,26		
	styropian ekstrudowany/styrodur	15 cm		22,01	3,30		
	styropian ekstrudowany/styrodur	12 cm		4,21	0,50		
	styropian ekstrudowany/styrodur	5 cm		12,85	0,64		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			268,78			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm		252,74			2781,00
	cegła Porotherm	11,5 cm		16,04			129,00
	błoczki Ytong	24 cm					0,00
	cegła Max (288x220x188)	29 cm					0,00
	cegła U-220 (250x220x185)	25 cm					0,00
	cegła K-3 (250x220x120)	25 cm					0,00
	silikaty N25 (250x240x220)	24 cm					0,00
	Inne: żelbetowe	25 cm					0,00
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			115,05			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm					1266,00
	cegła Porotherm	11,5 cm					0,00
	błoczki Ytong	24 cm					0,00
	cegła Max (288x220x188)	29 cm					0,00
	cegła U-220 (250x220x185)	25 cm					0,00
	cegła K-3 (250x220x120)	25 cm					0,00
	silikaty N25 (250x240x220)	24 cm					0,00
	Inne:						
7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE						
	nadproża L-19	1,2 m					11,00
	nadproża L-19	1,5 m					0,00
	nadproża L-19	1,8 m					0,00
	nadproża L-19	2,1 m					0,00
	nadproża L-19	2,4 m					0,00

Zestawienie materiałów – Willa Floryda 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		133,45			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		130,68			1046,00
	cegła Porotherm 8 cm		2,77			23,00
	błoczki Ytong 11,5 cm					0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5 cm					0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12 cm					0,00
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12 cm					0,00
	cegła dziurawka 6 cm					0,00
	cegła dziurawka 12 cm					0,00
	cegła pełna 6 cm					0,00
	cegła pełna 12 cm					0,00
	silikaty N12 (250x120x220) 12 cm					0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5 cm					0,00
	Inne:					
9	ŚCIANY OSŁONOWE I DEKORACYJNE					
	cegła klinkierowa		0,00			0,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			
	cokół - tynk żywiczny	55,78				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	15,84				
	kształtki wentylacyjne					48,00
	kształtki ceramiczne					53,00
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 600,02			18,00		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			15,36		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		94,30	19,42		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			2,81		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			12,36		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,94		
	szlichta parteru C12/15			7,46		
	szlichta piętra C12/15			5,01		
	szlichta strychu C12/15			2,98		
	nadbeton stropu C16/20			0,00		

Zestawienie materiałów – Willa Floryda 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE					
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	belka stropowa 0,00	0,00				
	pustak stropowy					0,00
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		399,78	79,96		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				11354,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm				0,00	
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)					
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			99,87		
	fundamenty			60,93		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,16		
	styropian o grubości 5 cm			0,00		
	styropian o grubości 8 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,60		
	styropian o grubości 12 cm			0,00		
	styropian o grubości 15 cm			0,81		
	styropian o grubości 16 cm			0,00		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			0,00		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			3,43		
	styropian o grubości 22 cm			2,80		
	styropian o grubości 24 cm			75,41		
	styropian o grubości 28 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 6 cm			0,10		
	pianka poliuretanowa 10 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 12 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 15 cm			1,91		
	wełna mineralna 16 cm			0,00		
	wełna mineralna 20 cm			0,00		
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 10 cm			0,00		
	parter 10 cm			0,00		
	parter 20 cm			29,82		
	piętro 8 cm			8,01		
	strych 30 cm			17,87		
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3988,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		348,20			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		72,43			
	terakota mrozoodporna		12,28			
	kamień		41,13			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		176,82			
	żywica		39,37			
	wykładzina dywanowa		0,00			

Zestawienie materiałów – Willa Floryda 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	8,25				
	wewnętrzne - konglomerat		2,25			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 5 cm		0,00			
	wełna mineralna 14 cm		0,00			
	wełna mineralna 20 cm		57,83			
	płyta G-K		0,00			
	profile stalowe do płyty G-K	0,00	0,00			
	płyta OSB		177,61			
26	tynk cienkowarstwowy lub inny		316,28			
	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		168,44			
	membrana dachowa		185,28			
	folia paraizolacyjna		202,13			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					22,00
	rynny	0,00				
	koryto odwodnieniowe 12x12	67,26				
	koryto odwodnieniowe 20x20	54,72				
	rury spustowe	36,85				
	kształtki					66,00
27	gąsior dachowy	0,00				0,00
	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		61,09			
	okna dachowe typu Velux					0,00
	witryny aluminiowe		0,00			
28	luksfery		0,00			0,00
	DRZWI					
	wewnętrzne					15,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					0,00
	wewnętrzne dwuskrzydłowe					2,00
	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne małe					1,00
29	zewewnętrzne ozdobne					0,00
	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
30	duża					1,00
	ELEMENTY DODATKOWE					
	rura kwadratowa 100x100x5	0,00				
	słupy stalowe 100x100x6					5,00
	płatwie stalowe 100x100x6	0,00				0,00
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
	schody strychowe 60x100					1,00
	blacha płaska		43,02			
	papa wierzchniego krycia		91,99			
	papa podkładowa		91,99			
	wylewka zbrojona przeciwskurczowo		95,10			
	wylewka zbrojona siatką		71,13			
	folia PE 0,2 mm		308,49			
	pianka poliuretanowa 16-19 cm		43,02			
	papa termozgrzewalna - dwie warstwy		95,10			
	styropian 14 cm		12,28			
	styropian 29 cm		48,97			
	folia w płynie		12,28			0,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			6,75		

Zestawienie materiałów – Willa Floryda 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					1
	wanna					2
	kabina prysznicowa					3
	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	zmywarka					1
	pralka					1
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					2
	prysznic					3
	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	zmywarka					1
	pralka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	90,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	52,50				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					11
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	536,50				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	17,50				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	882,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					147
INSTALACJA ODGROMOWA						
	BEDNARKA	100,82				
	DRUT ODGROMOWY	69,83				
	ŁĄCZNIKI					80
	SKRZYNKI REWIZYJNE					2
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	213,00				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	płyty z betonu architektonicznego		12,72			
	deski elewacyjne					

Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną. Zestawienie materiałowe nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 ust. 2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstawy do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt. Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%.

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murlaty	14	14	985	1
		14	14	854	1
		14	14	530	1
		14	14	503	2
		14	14	496	1
		14	14	483	1
		14	14	457	1
		14	14	453	1
		14	14	365	1
		14	14	285	2
		10	10	279	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	70	2
		7	20	105	18
		7	20	170	2
		7	20	210	18
		7	20	270	2
		7	20	310	20
		7	20	340	9
		7	20	370	15
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	24	470	6
		14	24	430	4
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
3	Płatwie	14	24	510	1
		14	24	375	1
		14	24	320	1
		14	24	73	1
		10	10	349	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
4	Jętki	5	20	0	0
		5	20	0	0
		5	20	0	0
5	Belki	5	10	254	9
		5	10	0	0
		5	10	0	0
		5	10	0	0
6	Wymiany	7	20	73	2
		7	20	0	0
		7	20	0	0
7	Profile	5	20	0	0
		5	14	0	0
		5	20	0	0
8	Słupy	14	14	190	4
		14	14	162	4
		10	10	59	3
		14	14	60	4
		14	14	0	0
		14	14	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

L.p.	Materiały	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Podciągi	14	20	0	0
		14	20	0	0
2	Belki stropowe	7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	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