

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murlaty	14	14	260	1
		14	14	290	2
		14	14	350	1
		14	14	375	1
		14	14	390	1
		14	14	400	1
		14	14	415	1
		14	14	715	1
		14	14	720	1
		14	14	765	2
		14	14	800	1
		14	14	830	1
		14	38	320	2
		2	Krokwie	7	20
7	20			130	4
7	20			160	2
7	20			170	4
7	20			180	2
7	20			190	2
7	20			200	9
7	20			210	4
7	20			220	4
7	20			240	3
7	20			250	6
7	20			260	1
7	20			270	4
7	20			280	6
7	20			290	7
7	20			300	7
7	20			320	4
7	20			340	3
7	20			350	2
7	20			360	5
7	20			370	4
7	20			380	4
7	20			390	3
7	20			400	2
7	20			410	2
7	20			420	1
7	20			430	5
7	20			440	1
7	20			450	3
7	20			460	2
7	20			470	3
7	20			480	2
7	20			490	2
7	20			500	1
7	20			520	3
7	20			530	2
7	20			540	2
7	20			550	1
7	20			560	2
7	20			570	1
7	20			580	24
14	16	280	2		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	24	700	2
		14	24	710	1
		14	24	760	3
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	320	1
		14	24	760	1
		14	30	960	2
		7	20	440	1
		7	20	350	1
3	Płatwie	14	14	420	1
		14	14	420	1
		14	30	920	1
		14	24	1055	1
		14	24	795	1
		14	24	765	1
		14	24	545	1
		14	24	230	1
4	Wiązary	5	14	71	10
		5	14	76	10
		5	14	112	3
		5	14	116	3
5	Belki	10	10	765	2
		10	10	795	1
		5	14	215	11
		5	8	640	1
		5	20	165	52
6	Wymiany	7	20	85	14
		7	20	0	0
		7	20	0	0
7	Profile	5	14	70	82
		5	14	120	12
		5	14	0	0
		5	14	0	0
8	Słupy	14	14	216	15
		14	14	170	3
		14	30	193	1
		7	14	99	18
		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	5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0

Uwaga:
długości elementów drewnianych podano w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partimateriału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	122,62		30,52		
	Stopy fundamentowe C16/20		12,13	4,85		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		76,09			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					1423,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		16,69	1,07		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					11,00
	folia PE 0,3 mm x 3		583,76			
	folia PE 0,2 mm x 3		177,85			
	folia kubełkowa		44,87			
	papa izolacyjna		36,79			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 20 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		67,30	10,10		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		50,54	5,05		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		168,30			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					1852,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	błoczek 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:					
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		103,24			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					1136,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	błoczek 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					16,00
	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 parkowa 6 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		123,80			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		115,44			924,00
	cegła Porotherm 8 cm		8,36			67,00
	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			
	boniowanie	88,00				
cokół	57,00					
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	13,96				
	kształtki wentylacyjne					43,00
kształtki ceramiczne					47,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			14,14		
12	TYNKI cementowo - wapienne			9,34		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		119,80	23,23		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			3,32		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			51,34		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			4,18		
	szlichta parteru C12/15			11,03		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta poddasza C12/15			7,64		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. D

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			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	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				
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		207,16	37,29		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				5253,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			122,62		
	fundamenty			69,43		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,00		
	styropian o grubości 5 cm			3,94		
	styropian o grubości 6 cm			0,00		
	styropian o grubości 8 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,50		
	styropian o grubości 12 cm			0,00		
	styropian o grubości 14 cm			0,00		
	styropian o grubości 16 cm			0,00		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			1,35		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			0,00		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 24 cm			50,33		
	styropian o grubości 30 cm			0,00		
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 15 cm			23,64		
	piętro 6 cm			0,00		
	poddasze 13 cm			16,55		

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3943,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		326,67			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		112,30			
	terakota mrozoodporna		43,45			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		87,04			
24	wykładzina dywanowa		128,32			
	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	18,48				
25	wewnętrzne - konglomerat		5,04			
	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 5 cm		4,77			
	wełna mineralna 10+15cm		164,20			
	wełna mineralna 12 cm		32,10			
	wełna mineralna 14 cm		70,71			
	wełna mineralna 20 cm		350,03			
	płyta G-K		299,10			
	profile stalowe do płyty G-K	299,10	897,30			
	płyta OSB		62,09			
26	tynk cienkowarstwowy lub inny		284,33			
	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		394,30			
	membrana dachowa		433,73			
	folia paraizolacyjna		473,16			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					50,00
	rynny	74,43				
	rury spustowe	27,00				
27	kształtki					54,00
	gąsiorzy dachowe	72,72				211,00
	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		52,61			
28	okna dachowe typu Velux					6,00
	luksfery		0,00			0,00
	DRZWI					
	wewnętrzne					16,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					0,00
	wewnętrzne przesówne					0,00
	zewewnętrzne małe					1,00
29	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne ozdobne					1,00
	BRAMA GARAŻOWA					
30	mała					0,00
	duża					1,00
	ELEMENTY DODATKOWE					
	ściąg stalowy + podkładki + nakrętki	80x80x5				1,00
	klucz drewniany	20x20x25				1,00
	platew stalowa	HEB 220				1,00
31	wyłaz dachowy	78x140				1,00
	deska okapowa		24,08			
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
31	WIĘZBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			17,13		

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					0
	wanna					2
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					2
	pralka					1
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					2
	prysznic					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					2
	pralka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	83,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	71,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					15
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	647,2				
38	ROZDZIELACZE					3
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	12,00				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	1026,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					171
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	0,00				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			

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%.