

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	260	2
		14	14	290	2
		14	14	350	2
		14	14	450	6
		14	14	570	1
		14	14	585	1
		14	14	650	2
		14	14	720	2
		14	14	745	2
		14	14	800	2
		14	38	320	2
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		2	Krokwie	7	20
7	20			110	32
7	20			150	2
7	20			190	2
7	20			230	2
7	20			270	2
7	20			310	2
7	20			350	2
7	20			390	2
7	20			430	2
7	20			450	2
7	20			60	3
7	20			80	3
7	20			90	1
7	20			100	1
7	20			110	42
7	20			120	12
7	20			140	2
7	20			160	51
7	20			170	1
7	20			180	31
7	20			200	1
7	20			220	1
7	20			230	10
7	20			250	2
7	20			260	4
7	20			270	1
7	20			280	13
7	20			300	4
7	20			310	1
7	20			320	10
7	20			350	1
7	20			360	3
7	20			370	2
7	20			380	12
7	20			390	3
7	20			400	1
7	20			420	2
7	20			430	2
7	20			440	4

WYKAZ DREWNA

		7	20	460	2
		7	20	470	5
		7	20	480	11
		7	20	500	1
		7	20	510	4
		7	20	530	3
		7	20	540	4
		7	20	550	2
		7	20	560	5
		7	20	570	5
		7	20	580	5
		7	20	590	2
		7	20	600	1
		7	20	610	4
		7	20	620	12
		7	20	630	3
		7	20	640	3
		7	20	660	5
		7	20	670	1
		7	20	680	69
		14	16	290	2
		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	26	860	7
		14	26	0	0
		14	26	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	30	960	2
		14	26	320	1
		14	26	860	2
		7	14	460	1
		7	14	500	1
3	Płatwie	14	14	470	1
		14	30	920	1
		14	28	860	4
		14	28	720	1
4	Płatew pośrednia	14	24	200	1
		14	24	210	3
		14	24	230	1
		14	24	240	1
		14	24	270	7
		14	24	330	2
		14	24	350	1
		14	24	360	1
		14	24	370	1
		14	24	420	1
		14	24	470	2
		14	24	720	2
5	Wymiany	7	20	67	2
		7	20	70	2
		7	20	81	4
6	Profile, belki, nadproża, podwaliny	5	20	70	174
		7	14	154	24
		7	14	154	24
		5	14	163	48
7	Słupy	14	14	114	18
		14	14	122	29
		14	14	178	3
		14	14	196	1
		14	14	320	5
		14	14	326	11
		7	14	122	114

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	230	11
		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. F

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	149,34		38,62		
	Stopy fundamentowe C16/20		13,09	5,24		
	Płyta fundamentowa C16/20		127,60	31,90		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		163,42			
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24 cm					3056,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		8,02	0,53		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					23,00
	folia PE 0,2 mm x 3		1285,98			
	folia kubełkowa		115,88			
	papa izolacyjna		44,80			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		156,05	28,09		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		119,87	5,99		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		228,74			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					2517,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	bloczki 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		210,04			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					2311,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	bloczki 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					18,00
	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. F

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		174,67			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		165,34			1323,00
	cegła Porotherm 8 cm		9,33			75,00
	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	77,00				
cokół	76,00					
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel 14,90					
	kształtki wentylacyjne					43,00
kształtki ceramiczne					47,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			23,31		
12	TYNKI cementowo - wapienne			15,62		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		214,43	42,97		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			4,10		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			63,46		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			4,31		
	szlichta parteru C12/15			13,93		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta poddasza C12/15			12,62		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. F

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			
	pustak stropowy					0,00
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		539,35	123,85		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				14111,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			149,34		
	fundamenty			117,03		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,14		
	styropian o grubości 5 cm			0,90		
	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			0,71		
	styropian o grubości 12 cm			0,46		
	styropian o grubości 18 cm			0,71		
	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			65,09		
	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			13,41		
	parter 20 cm			28,88		
	piętro 6 cm			0,00		
	poddasze 2 cm			2,54		
poddasze 10 cm			12,57			
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				10782,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		574,08			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		286,16			
	terakota mrozoodporna		83,93			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		125,80			
	żywica		43,06			
wykładzina dywanowa		253,20				
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	29,22				
	wewnętrzne - konglomerat		7,97			

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. F

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 4 cm		32,52			
	wełna mineralna 5 cm		5,92			
	wełna mineralna 9 cm		39,33			
	wełna mineralna 14 cm		131,86			
	wełna mineralna 15 cm		530,41			
	wełna mineralna 20 cm		600,53			
	wełna mineralna 22,5 cm		3,69			
	OSB gr. 2 cm + styropian 9 cm + GK + paroizol. (lukarna)			39,96		
	plyta G-K			794,41		
	profile stalowe do plyty G-K	794,41	2383,23			
plyta OSB			0,00			
tynk cienkowarstwowy lub inny			318,06			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		695,16			
	membrana dachowa		764,68			
	folia paraizolacyjna		834,19			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					87,00
	rynny	113,24				
	rury spustowe	55,25				
	kształtki					102,00
	koryto odwodnieniowe 15x15 cm ze spadkiem 1,5%	7,47				
gąsiorzy dachowe	93,95				273,00	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		83,47			
	okna dachowe typu Velux					5,00
	okna dachowe z funkcją wyłazu					5,00
	wyłaz dachowy VLT 029 45x73					1,00
luksfery		0,00			0,00	
28	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					10,00
	wewnętrzne z nawiewnikami					10,00
	wewnętrzne przesuwne					1,00
	wewnętrzne przesuwne z naświetlem bocznym					1,00
	zewnętrzne					1,00
zewnętrzne ozdobne					0,00	
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	ściąg stalowy + podkładki + nakrętki 80x80x5					1,00
	klucz drewniany 20x20x25					1,00
	platew stalowa HEB 220					1,00
	niecka basenowa - beton			18,08		
	polistyren ekstrudowany XPS (plyta fund.)			139,15		
	papa termozgrzewalna 2 warstwowa		40,00			
	folia PE 0,2 mm		1161,00			
	styropian 5 cm + OSB 2 cm + tynk		50,47			
	deska okapowa		47,24			
	folia paraizolacyjna		5,92			
	papa termozgrzewalna wierzchnia		39,82			
	papa termozgrzewalna podkładowa		39,82			
	plyta betonowa ze spadkiem 10-2 cm		39,82			
	styropian 30 cm		39,82			
	attyka nad garażem		3,14			
	obróbka blacharska na rąbek tradycyjny - attyka		5,38			
właz wejściowy do podbasenia + drabinka stalowa					1,00	
schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00	
31	WIEŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			37,83		

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 6 war. F

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					5
	bidet					0
	wanna					1
	kabina prysznicowa					4
	umywalka					6
	zlewozmywak					2
	pralka					1
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					4
	umywalka					6
	zlewozmywak					2
	pralka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	176,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	58,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					16
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	1361,00				
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	1200,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					200
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	588,00				
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%.