

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	870	1
		14	14	790	1
		14	14	650	1
		14	14	590	2
		14	14	470	1
		14	14	440	1
		14	14	430	2
		14	14	410	1
		14	14	370	1
		14	14	300	2
		14	14	220	1
		14	14	210	1
		14	14	200	1
		14	14	120	1
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	100	1
		7	20	130	6
		7	20	190	1
		7	20	200	6
		7	20	220	12
		7	20	230	6
		7	20	240	4
		7	20	250	4
		7	20	290	1
		7	20	310	1
		7	20	320	6
		7	20	330	2
		7	20	350	3
		7	20	400	1
		7	20	410	5
		7	20	420	1
		7	20	430	1
		7	20	440	5
		7	20	450	4
		7	20	470	1
		7	20	490	1
		7	20	510	19
		7	20	520	2
		7	20	530	2
		7	20	550	2
		7	20	590	2
		7	20	630	1
		7	20	670	2
		7	20	680	1
		7	20	720	2
		7	20	730	1
		7	20	760	16
		8	22	750	2
8	22	720	4		
8	22	630	4		
8	22	600	4		
8	22	550	2		
7	20	0	0		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	24	990	3
		14	24	660	2
		14	24	350	1
		7	20	390	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	700	1
		14	24	660	1
		14	24	650	1
		7	20	310	2
		7	20	0	0
3	Płatwie	14	24	850	2
		14	24	500	2
		14	24	0	0
		14	14	190	1
		7	20	890	1
		14	40	0	0
		14	24	0	0
4	Płatwie z drewna klejonego	14	40	370	2
		14	30	410	1
		5	20	0	0
5	Belki	5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
6	Wymiany	7	20	85	18
		7	20	0	0
7	Profile, wiązary	5	14	70	80
		5	14	0	0
		5	14	48	5
		5	14	73	5
		5	14	68	2
		5	14	94	2
8	Słupy	14	14	147	2
		14	14	157	1
		14	14	245	6
		14	14	378	6
		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 partimateriału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 5

L.p.	MATERIAŁY		mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe	C25/30	117,56		28,21		
	Stopy fundamentowe	C25/30		11,18	4,47		
	Płyta fundamentowa	C25/30		0	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE			91,42			
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	9(12) cm					0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	24 cm					1710,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	38 cm					0,00
	monolit betonowy	C25/30		15,05	1,07		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
	Izolacja powłokowa x 2						13,00
	folia PE 0,2 mm x 3			358,14			
	folia kubełkowa			64,62			
	papa izolacyjna			31,16			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)						
	styropian ekstrudowany/styrodur	20 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur	15 cm		67,53	10,13		
	styropian ekstrudowany/styrodur	10 cm		45,00	4,50		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			163,16			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm					1795,00
	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:						
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			116,44			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm					1281,00
	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: żelbetowe			6,65	0,80		
7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE						
	nadproża L-19	1,2 m					8,00
	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 5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		170,56			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					1365,00
	cegła Porotherm 8 cm					0,00
	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	74,40				
	cokół	55,18				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	15,14				
	kształtki wentylacyjne					46,00
	kształtki ceramiczne					51,00
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 541,58			16,25		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			14,78		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		64,72	11,75		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C20/25			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C20/25			1,92		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			11,88		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,63		
	szlichta parteru C12/15			12,04		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			8,99		
	nadbeton stropu C20/25			0,00		

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 5

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				
	pustak stropowy						0,00
	18	STROP MONOLITYCZNY					
beton			235,67	42,42			
zbrojenie płyty fi 8 mm					0,00		
zbrojenie płyty fi 12 mm					5161,00		
zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)					0,00		
19	ZASYPKA PIASKOWA						
	ławy			117,56			
	fundamenty			70,98			
20	OKŁADZINY ŚCIAN						
	styropian o grubości 3 cm			0,50			
	styropian o grubości 5 cm			3,41			
	styropian o grubości 6 cm			0,50			
	styropian o grubości 8 cm			0,00			
	styropian o grubości 9 cm			0,00			
	styropian o grubości 10 cm			3,82			
	styropian o grubości 12 cm			0,00			
	styropian o grubości 14 cm			1,26			
	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			31,12			
	styropian o grubości 22 cm			1,43			
	styropian o grubości 25 cm			0,00			
	styropian o grubości 30 cm			0,00			
	pianka poliuretanowa 3 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 20 cm			41,65			
	piętro 6 cm			0,00			
strych 13 cm			19,48				

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ stal zbrojeniowa (wykaz stali) siatka stalowa do zbrojenia szlicht		358,14		3082,00	
23	OKŁADZINY terakota / gres glazura panele podłogowe podłoga drewniana wykładzina dywanowa		115,22 0,00 0,00 210,37 32,55			
24	PARAPETY zewewnętrzne - twarde PCV wewnętrzne - konglomerat	10,41	2,84			
25	ZABUDOWY wełna mineralna 10 cm wełna mineralna 14 cm wełna mineralna 20 cm płyta G-K profile stalowe do płyty G-K płyta OSB tynk cienkowarstwowy lub inny	437,40	1312,20	387,20 0,00 387,20 437,40 55,74 155,60		
26	POKRYCIE DACHOWE pokrycie dachowe membrana dachowa folia paraizolacyjna blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120) rynny rury spustowe kształtki gąsiorzy dachowe	83,80 18,60 102,14		387,20 425,92 464,64		49,00 36,00 297,00
27	OKNA okna (wg wykazu stolarki) okna dachowe typu Velux luksfery			40,19 0,00		8,00 0,00
28	DRZWI wewnętrzne wewnętrzne ze świetlikiem wewnętrzne przesówane zewewnętrzne zewewnętrzne ozdobne					16,00 1,00 0,00 0,00 1,00
29	BRAMA GARAŻOWA mała duża					0,00 1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE rura kwadratowa 100x100x5 rama stalowa IN240 słupy stalowe 100x100x5 ściąg stalowy + podkładki + nakrętki 80x80x5 klucz drewniany 20x20x25 schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00 0,00 0,00 1,00 1,00 0,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			16,11		

Zestawienie materiałów – Willa parkowa 5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					4
	bidet					2
	wanna					2
	kabina prysznicowa					3
	umywalka					6
	zlewozmywak					2
	pralka					1
33	ARMATURA					
	bidet					2
	wanna					2
	prysznic					3
	umywalka					6
	zlewozmywak					2
	pralka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	127				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	118				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					12
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	534,9				
38	ROZDZIELACZE					3
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	6				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	660				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					110
44	PRZYDOMOWA MIKROELEKTROWNIA WIATROWA					1
INSTALACJA ODGROMOWA						
	BEDNARKA	96,53				
	DRUT ODGROMOWY	134,11				
	ŁĄCZNIKI					136
	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
WENTYLACJA MECHANICZNA						
45	RURY	0,00				
46	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	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%.