

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	1080	1
		14	14	980	1
		14	14	780	3
		14	14	730	2
		14	14	560	1
		14	14	490	1
		14	14	300	1
		14	14	270	2
		14	14	160	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		2	Krokwie	7	20
7	20			110	2
7	20			120	4
7	20			130	1
7	20			140	2
7	20			150	3
7	20			180	14
7	20			200	7
7	20			210	1
7	20			230	1
7	20			240	3
7	20			250	2
7	20			280	1
7	20			300	4
7	20			310	6
7	20			340	1
7	20			350	1
7	20			370	2
7	20			390	3
7	20			410	2
7	20			430	1
7	20			440	1
7	20			450	8
7	20			460	1
7	20			480	2
7	20			500	1
7	20			530	36
7	20			550	2
7	20			560	2
7	20			570	2
7	20			580	1
7	20			620	2
7	20			630	1
7	20			650	2
7	20			670	1
7	20			680	3
7	20			700	1
7	20			710	1
7	20			720	2
7	20			750	4
7	20			770	2
7	20	780	2		
7	20	840	12		
		14	16	360	4

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	24	1110	3
		14	26	430	1
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	10	24	190	2
		10	24	230	4
		10	24	320	1
		10	24	410	1
		10	24	600	2
		10	24	700	1
3	Płatwie	14	24	430	1
		14	24	570	1
		14	24	630	2
		14	24	840	1
		14	24	900	1
		14	24	930	2
		14	14	450	1
		14	40	360	2
		14	30	327	1
		12	12	120	6
		12	12	0	0
12	12	0	0		
4	Wiązary	5	14	63	6
		5	14	85	2
		5	14	0	0
5	Wymiany	7	20	85	18
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
6	Profile	5	14	70	80
		5	14	0	0
		5	14	0	0
7	Słupki	14	14	354,5	4
		14	14	233,5	2
		14	14	198	11
		14	14	182	4
		14	14	135	1
		14	14	106	1

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	12	24	0	0
		12	24	0	0
2	Belki stropowe	5	14	245	9
		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 – Rezydencja Parkowa 2 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	0,00		0,00		
	Stopy fundamentowe C16/20		0,00	0,00		
	Płyta fundamentowa C16/20		373,93	93,48		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		0			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20	0,00		0,00		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					0,00
	folia PE 0,2 mm x 3		442,95			
	folia kubełkowa		0,00			
	papa izolacyjna		46,89			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		373,93	56,09		
	styropian ekstrudowany/styrodur 20 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 11 cm		0,00	0,00		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		234,42			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					2592,00
	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:					0,00	
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		170,63			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					1944,00
	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					9,00
	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 – Rezydencja Parkowa 2 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		121,20			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		115,87			927,00
	cegła Porotherm 8 cm		5,33			43,00
	bloczki 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		5,55			267,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			
	bonie 68,80					
cokół 67,72						
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel 6,36					
	kształtki wentylacyjne					20,00
kształtki ceramiczne					22,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA					
cementowo - wapienna 526,25			15,79			
12	TYNKI					
cementowo - wapienne			15,21			
13	WYLEWKI BETONOWE					
podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody			95,09	14,47		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			2,80		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			37,89		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			4,80		
	szlichta parteru C12/15			17,82		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			8,42		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

## Zestawienie materiałów – Rezydencja Parkowa 2 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	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		277,96	55,59		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				6987,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			0,00		
	fundamenty			0,00		
	płyta			41,02		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,00		
	styropian o grubości 4 cm			0,91		
	styropian o grubości 5 cm			1,60		
	styropian o grubości 8 cm			1,68		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			1,45		
	styropian o grubości 12 cm			0,00		
	styropian o grubości 14 cm			2,95		
	styropian o grubości 16 cm			0,00		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			52,96		
	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			0,00		
	styropian o grubości 33 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 4 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 7 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 12 cm			0,00		
pianka poliuretanowa 20 cm			0,00			
pianka poliuretanowa 23 cm			0,00			
wełna mineralna 18 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 0 cm			0,00		
	parter 10 cm			0,00		
	parter 15 cm			45,38		
	piętro I 8 cm			0,00		
	strych 6 cm			8,42		

## Zestawienie materiałów – Rezydencja Parkowa 2 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				10593,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		442,95			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		442,95			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		0,00			
	wykładzina dywanowa		0,00			
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	16,57				
	wewnętrzne - konglomerat		4,52			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 5 cm		0,00			
	wełna mineralna 8 cm		0,00			
	wełna mineralna 10 cm		0,00			
	wełna mineralna 20 cm		440,75			
	płyta G-K		440,75			
	profile stalowe do płyty G-K	440,75	1322,25			
	płyta OSB		21,06			
	tynk cienkowarstwowy lub inny		294,20			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		510,21			
	membrana dachowa		561,23			
	folia paraizolacyjna		612,25			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					64,00
	rynny	79,02				
	rury spustowe	29,60				
	kształtki					48,00
	gąsiorzy dachowe	90,20				262,00
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		56,51			
	okna dachowe typu Velux					8,00
	luksfery					0,00
28	DRZWI					
	wewnętrzne					18,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					1,00
	wewnętrzne szklane					0,00
	wewnętrzne przesuwne pojedyncze					0,00
	wewnętrzne przesuwne poczwórne					0,00
	wewnętrzne przesuwne ze świetlikiem					0,00
	zewewnętrzne					0,00
	zewewnętrzne ozdobne					1,00
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	płatwie stalowe HEB 240	0,00				
	słupy stalowe 100x100x5	1,60				
	rama stalowa IN240	9,00				
	ciągno stalowe z pręta gładkiego fi = 20mm w rurze stalowej fi=35mm + podkładki 80x80x5 + nakrętki M20					1,00
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			18,00		

## Zestawienie materiałów – Rezydencja Parkowa 2 war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
<b>INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA</b>						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					4
	bidet					2
	wanna					3
	kabina prysznicowa					3
	umywalka					7
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
33	ARMATURA					
	bidet					2
	wanna					3
	prysznic					3
	umywalka					7
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	167				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	149				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					5
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	111,1				
38	ROZDZIELACZE					3
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	10				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	900				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					150
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
	BEDNARKA	112,68				
	DRUT ODGROMOWY	154,88				
	ŁĄCZNIKI					163
	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
44	RURY	320				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty fasadowe z betonu architektonicznego		0			
	płyty elewacyjne kamienne		0			
	płyty elewacyjne HPL		0			
	płyty elewacyjne włókno - cement					
	deski elewacyjne					

Materiały 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 podstawy do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt. Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto. Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%.