

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	790	3
		14	14	720	1
		14	14	600	1
		14	14	380	1
		14	14	320	1
		14	14	280	1
		14	14	210	2
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	30	1
		7	20	100	2
		7	20	140	1
		7	20	150	1
		7	20	170	4
		7	20	200	10
		7	20	230	1
		7	20	260	7
		7	20	270	2
		7	20	290	5
		7	20	330	1
		7	20	340	17
		7	20	350	2
		7	20	380	6
		7	20	390	1
		7	20	410	1
		7	20	430	8
		7	20	450	2
		7	20	470	6
		7	20	500	2
		7	20	530	1
		7	20	570	9
		7	20	600	1
		7	20	630	2
		7	20	680	9
		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	900	3
		14	24	460	1
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	590	2
		14	24	460	1
		14	24	0	0
		7	20	290	2
		7	20	0	0
3	Płatwie	14	24	800	1
		14	24	740	1
		14	14	360	1
		16	24	0	0
		14	24	0	0
4	Płatwie z drewna klejonego	14	30	337	1
		14	40	337	2
		14	40	0	0
5	Belki na więzary	5	14	78	5
		5	14	48	5
		5	14	97	2
		5	14	68	2
6	Wymiany	7	20	85	10
		7	20	0	0
7	Profile	5	14	70	60
		5	14	0	0
		5	14	0	0
8	Słupy	14	14	108	2
		14	14	159	1
		14	14	186	3
		14	14	205	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	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 – Dom na parkowej 4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	71,58		17,18		
	Stopy fundamentowe C16/20		11,47	4,59		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		65,49			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					1225,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		11,24	0,75		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					10,00
	folia PE 0,2 mm x 3		214,81			
	folia kubełkowa		35,12			
	papa izolacyjna		22,32			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 20 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		44,03	6,60		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		35,69	3,57		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		0,00	0,00		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		128,48			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					1414,00
	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: 25 cm						
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		39,19			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					432,00
	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					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 – Dom na parkowej 4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		84,87			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		60,04			481,00
	cegła Porotherm 8 cm		24,83			192,00
	błoczek 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	64,96				
cokół	51,70					
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	13,60				
	kształtki wentylacyjne					42,00
kształtki ceramiczne					46,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 318,03			9,54		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			11,30		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciąg, nadproża, wieńce, wylewki, schody		53,26	9,70		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			2,35		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			8,90		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			2,12		
	szlichta parteru C12/15			7,94		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			4,81		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

## Zestawienie materiałów – Dom na parkowej 4

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		139,32	25,08		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				3412,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zwyfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			71,58		
	fundamenty			47,61		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,98		
	styropian o grubości 3 cm			1,26		
	styropian o grubości 5 cm			1,72		
	styropian o grubości 6 cm			1,68		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			1,82		
	styropian o grubości 12 cm			0,00		
	styropian o grubości 14 cm			0,52		
	styropian o grubości 15 cm			0,30		
	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			0,70		
	styropian o grubości 22 cm			45,81		
	styropian o grubości 24 cm			0,00		
	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			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			26,94		
	piętro 8 cm			0,00		
	strych 30 cm			8,01		

Zestawienie materiałów – Dom na parkowej 4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				2060,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		214,81			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		49,56			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		85,15			
	żywica		0,00			
24	wykładzina dywanowa		80,10			
	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	12,43				
25	wewnętrzne - konglomerat		3,39			
	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 10 cm		258,00			
	wełna mineralna 14 cm		32,27			
	wełna mineralna 20 cm		258,00			
	płyta G-K		290,27			
	profile stalowe do płyty G-K	290,27	870,81			
	płyta OSB		0,00			
26	tynk cienkowarstwowy lub inny		208,22			
	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		258,00			
	membrana dachowa		283,80			
	folia paraizolacyjna		309,60			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					33,00
	styropian gr. 29 cm			0,00		
	rynny	52,26				
	koryto odwodnieniowe 12x12	0,00				
	koryto odwodnieniowe 20x20	0,00				
	rury spustowe	25,83				
kształtki					42,00	
gąsiorzy dachowe	75,43				219,00	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		34,83			
	okna dachowe typu Velux					5,00
	witryny aluminiowe		0,00			
28	luksfery		0,39			24,00
	DRZWI					
	wewnętrzne					11,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					1,00
	wewnętrzne dwuskrzydłowe					0,00
	zewewnętrzne					0,00
	zewewnętrzne małe					0,00
zewewnętrzne ozdobne					1,00	
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					1,00
	duża					0,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	rura kwadratowa 100x100x5	0,00				
	słupy stalowe 100x100x5	1,00				
	płatwie stalowe 100x100x6	0,00				
	klucze drewniane 20x20x25	1,00				
	rama stalowa IN240	1,00				
31	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			10,07		

Zestawienie materiałów – Dom na parkowej 4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
<b>INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA</b>						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					2
	bidet					1
	wanna					1
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	86,3				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	45,5				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					10
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	301,9				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	17				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	570				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					95
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
44	BEDNARKA	86,9				
45	DRUT ODGROMOWY	121,9				
46	ŁĄCZNIKI					122
47	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
48	RURY	0				
49	POZYCJE POZOSTAŁE					
	plyty elewacyjne kamienne		0,00			
	plyty elewacyjne HPL		0,00			
	plyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	plyty z betonu architektonicznego		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%.