

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	114	1
		14	14	262	1
		14	14	524	2
		14	14	827	1
		14	14	830	2
		14	14	930	1
		14	14	1029	1
		14	14	1274	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		10	10	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		2	Krokwie	7	20
7	20			110	2
7	20			120	6
7	20			160	1
7	20			180	4
7	20			250	1
7	20			270	3
7	20			280	29
7	20			290	16
7	20			370	3
7	20			380	14
7	20			400	1
7	20			460	3
7	20			470	14
7	20			520	3
7	20			550	2
7	20			570	12
7	20			590	4
7	20			620	1
7	20			640	10
7	20			670	1
7	20			710	1
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		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	26	970	3
		14	26	820	8
		14	26	190	1
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	0	0
		7	20	0	0
3	Płatwie	14	26	1030	1
		14	26	827	1
		14	26	629	1
		14	26	530	1
		14	26	524	2
		14	26	430	2
		14	26	262	1
		14	26	178	1
		14	26	114	1
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
4	Płatwie z drewna klejonego	14	30	0	0
		14	40	0	0
5	Belki na więzary	5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
6	Wymiany	7	20	97	4
		7	20	66	4
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
7	BS	14	14	1285	1
		14	14	348	1
		14	14	125	1
8	Siodło	5	20	200	28
		5	20	152	2
		5	20	0	0
9	BD	5	15	119	65
		5	15	126	13
		5	15	145	13
		5	15	174	20
10	Słupy	14	14	150	21
		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 - Uroczy

L.p.	MATERIAŁY		mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe	C16/20	103,31		24,79		
	Stopy fundamentowe	C16/20		2,88	1,15		
	Płyta fundamentowa	C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE			80			
	bloczki betonowe na ścianę o gr.	9(12) cm					0,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr.	24 cm					1496,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr.	38 cm					0,00
	monolit betonowy	C16/20		5,10	0,32		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
	Izolacja powłokowa x 2						12,00
	folia PE 0,2 mm x 3			272,68			
	folia kubełkowa			84,05			
	papa izolacyjna			28,23			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)						
	styropian ekstrudowany/styrodur	20 cm		51,12	10,22		
	styropian ekstrudowany/styrodur	15 cm		25,15	3,77		
	styropian ekstrudowany/styrodur	10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur	5 cm		12,18	0,61		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			130,43			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm					1435,00
		11,5 cm					
	cegła Porotherm						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:	25 cm					
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			63,58			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm					700,00
		11,5 cm					
	cegła Porotherm						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					5,00
	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 - Uroczy

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		126,42			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		97,81			783,00
	cegła Porotherm 8 cm		28,62			229,00
	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		5,98			288,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		27,24			
	boniowanie	0,00				
	cokół	57,54	14,39			
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	14,24				
	kształtki wentylacyjne					44,00
kształtki ceramiczne					48,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 400,43			12,01		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			10,50		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		39,35	11,03		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			1,18		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			8,66		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,70		
	szlichta parteru C12/15			7,62		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			4,16		
	nadbeton stropu C16/20			0,00		

## Zestawienie materiałów - Uroczy

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			
	pustak stropowy					
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		235,38	37,66		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				5037,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm				0,00	
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)					
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			103,31		
	fundamenty			68,92		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,00		
	styropian o grubości 3 cm			0,14		
	styropian o grubości 5 cm			0,36		
	styropian o grubości 6 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,00		
	styropian o grubości 12 cm			0,00		
	styropian o grubości 14 cm			0,00		
	styropian o grubości 15 cm			0,00		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			1,08		
	styropian o grubości 19 cm			1,78		
	styropian o grubości 20 cm			0,00		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 24 cm			49,37		
	styropian o grubości 28 cm			0,00		
pianka poliuretanowa 6 cm			0,00			
pianka poliuretanowa 10 cm			0,00			
pianka poliuretanowa 12 cm			0,00			
pianka poliuretanowa 15 cm			0,00			
węna mineralna 16 cm			0,00			
węna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 10 cm			0,00		
	parter 10 cm			0,00		
	parter 20 cm			30,48		
	piętro 8 cm			0,00		
strych 15 cm			12,49			

## Zestawienie materiałów - Uroczy

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3236,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		272,68			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		87,28			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		102,12			
	żywica		0,00			
	wykładzina dywanowa		83,28			
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	12,54				
	wewnętrzne - konglomerat		3,42			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 10 cm		0,00			
	wełna mineralna 14 cm		309,05			
	wełna mineralna 20 cm		412,95			
	plyta G-K		444,50			
	profile stalowe do płyty G-K	444,50	1333,50			
	plyta OSB		0,00			
	tynek cienkwarstwowy lub inny		199,34			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		361,00			
	membrana dachowa		397,10			
	folia paraizolacyjna		433,20			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					46,00
	styropian gr. 29 cm			0,00		
	rynny	79,28				
	koryto odwodnieniowe 12x12	0,00				
	koryto odwodnieniowe 20x20	0,00				
	rury spustowe	18,00				
	kształtki				36,00	
	gąsior dachowy	102,58			298,00	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		32,33			
	okna dachowe typu Velux					1,00
	witryny aluminiowe		0,00			
	pustaki szklane		1,60		1,00	
28	DRZWI					
	wewnętrzne					12,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					1,00
	wewnętrzne dwuskrzydłowe					0,00
	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne małe					0,00
	zewewnętrzne ozdobne				0,00	
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	rura kwadratowa 100x100x5	0,00				
	słupy stalowe 100x100x5	0,00				
	płatwie stalowe 100x100x6	0,00				
	klucz drewniany 20x20x25	0,00				
	rama stalowa IN240	0,00				
	schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00	
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			16,82		

## Zestawienie materiałów - Uroczy

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
<b>INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA</b>						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					0
	wanna					1
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	88				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	66				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					13
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	491,6				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	19				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	666				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					111
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
44	BEDNARKA	90,3				
45	DRUT ODGROMOWY	160,7				
46	ŁĄCZNIKI					162
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%.