

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murlaty	14	14	765	1
		14	14	535	1
		14	14	340	1
		14	14	320	4
		14	14	315	1
		14	14	310	1
		14	14	207	1
		14	14	170	1
		14	14	165	1
		14	14	155	3
		14	14	130	3
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	90	2
		7	20	120	4
		7	20	130	1
		7	20	140	4
		7	20	150	5
		7	20	160	2
		7	20	170	2
		7	20	180	2
		7	20	190	1
		7	20	210	2
		7	20	220	1
		7	20	230	2
		7	20	250	10
		7	20	260	2
		7	20	270	1
		7	20	290	2
		7	20	300	1
		7	20	310	2
		7	20	330	2
		7	20	350	1
		7	20	360	4
		7	20	370	8
		7	20	380	1
		7	20	400	2
		7	20	420	2
		7	20	430	5
		7	20	440	2
		7	20	460	4
		7	20	470	2
		7	20	490	4
		7	20	520	2
		7	20	0	0
		7	14	80	10
		7	20	0	0
14	7	10	4		
14	7	60	4		
14	7	73	12		
7	20	0	0		
7	20	0	0		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	26	750	4
		14	26	630	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		10	24	0	0
		10	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	26	550	1
		14	26	520	1
		14	26	360	2
		10	24	0	0
		10	24	0	0
3	Płatwie	14	24	520	1
		14	24	455	1
		14	24	425	1
		14	24	210	2
		14	24	0	0
		14	14	0	0
4	Belki stężące	14	14	315	1
		14	14	65	1
		14	14	0	0
5	Belki drewniane	5	14	54	18
		5	14	61	40
		5	14	75	2
		5	14	85	4
		5	14	90	2
		5	14	100	4
6	Wymiany	7	20	73	2
		7	20	0	0
7	Siodło	5	20	212	14
		5	20	0	0
		5	20	0	0
8	Łata	7	6	250	4
		7	6	0	0
9	Słupki	14	14	152	3
		14	14	147,5	1
		14	14	129	2
		14	14	87	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	12	24	0	0
		12	24	0	0
		12	24	0	0
		12	24	0	0
2	Belki stropowe	7	20	35	1
		7	20	55	1
		7	20	95	1
		7	20	101	2
		7	20	120	2
		7	20	160	1
		7	20	210	13
		7	20	222,5	5
		7	20	300	7
		7	20	312	5
		7	20	340	12
		7	20	365	5
		7	20	380	6
		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 – Magnat 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	66,37		17,26		
	Stopy fundamentowe C16/20		5,22	2,09		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		39,38			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					737
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0
	monolit betonowy C16/20		9,00	0,56		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					6
	folia PE 0,2 mm x 3		376,55			
	folia kubełkowa		39,27			
	papa izolacyjna		19,91			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		27,68	4,98		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		22,55	3,38		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		11,12	1,11		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		8,74	0,44		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		183,86			
	gazobeton 24 cm					0
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					2023
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	błoczek Ytong 24 cm					0
	cegła Max (288x220x188) 29 cm					0
	cegła U-220 (250x220x185) 25 cm					0
	cegła K-3 (250x220x120) 25 cm					0
	silikaty N25 (250x240x220) 24 cm					0
	Inne:					0
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		67,84			
	gazobeton 24 cm					0
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					747
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	błoczek Ytong 24 cm					0
	cegła Max (288x220x188) 29 cm					0
	cegła U-220 (250x220x185) 25 cm					0
	cegła K-3 (250x220x120) 25 cm					0
	silikaty N25 (250x240x220) 24 cm					0
	Inne:					0
7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE					
	nadproża L-19 1,2 m					9
	nadproża L-19 1,5 m					0
	nadproża L-19 1,8 m					0
	nadproża L-19 2,1 m					1
	nadproża L-19 2,4 m					0

## Zestawienie materiałów – Magnat 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		111,75			0
	gazobeton 6 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 11,5 cm		95,66			766
	cegła Porotherm 8 cm		16,09			129
	błoczki Ytong 11,5 cm					0
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5 cm					0
	pustak PD-2 (250x220x120) 12 cm					0
	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12 cm					0
	cegła dziurawka 6 cm					0
	cegła dziurawka 12 cm					0
	cegła pełna 6 cm					0
	cegła pełna 12 cm					0
	silikaty N12 (250x120x220) 12 cm					0
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5 cm					0
Inne:						
9	ŚCIANY OSŁONOWE I DEKORACYJNE					
	cegła klinkierowa		0,00			0
	okładzina z płytek		0,00			0
	deski elewacyjne		0,00			
	sztukateria dekoracyjna styropianowa		62,20			
cokół	44,00					
10	KOMINY					
	cegła pełna					0
	cegła dziurawka					0
	wkłady Schiedel	17,60				
	kształtki wentylacyjne					54
kształtki ceramiczne					59	
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			12,08		
12	TYNKI cementowo - wapienne			9,65		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		56,54	15,89		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			2,62		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			6,16		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			2,27		
	szlichta parteru C12/15			3,89		
	szlichta piętra C12/15			3,82		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

## Zestawienie materiałów – Magnat 3

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		109,76	19,00		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				3039,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			66,37		
	fundamenty			33,86		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,10		
	styropian o grubości 5 cm			1,34		
	styropian o grubości 8 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,30		
	styropian o grubości 14 cm			1,72		
	styropian o grubości 15 cm			10,26		
	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			0,00		
	styropian o grubości 22 cm			40,45		
	styropian o grubości 25 cm			0,00		
	styropian o grubości 30 cm			0,00		
wełna mineralna 18 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,00		
	parter 20 cm			15,58		
	piętro 10 cm			7,65		
	strych 10 cm			0,00		

## Zestawienie materiałów – Magnat 3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				2879,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		177,01			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		49,08			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		105,28			
	żywica		22,65			
	wykładzina dywanowa		0,00			
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	15,51				
	wewnętrzne - konglomerat		4,23			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 10 cm		86,99			
	wełna mineralna - izolacja komina 15 cm		8,17			
	wełna mineralna 20 cm		39,76			
	płyta G-K		86,99			
	profile stalowe do płyty G-K	260,97				
	płyta OSB		86,99			
tynk cienkowarstwowy lub inny		199,00				
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		177,83			
	membrana dachowa		195,61			
	folia paraizolacyjna		213,40			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					23
	rynny	56,50				
	rury spustowe	51,50				
kształtki					60	
gąsiorzy dachowe	55,64				162	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		32,89			
	okna dachowe typu Velux					0
	luksfery		0,00			0
28	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					6
	wewnętrzne szczelne EI 30					2
	wewnętrzne z nawiewnikami					2
	wewnętrzne podwójne					1
	zewewnętrzne					1
	zewewnętrzne małe					1
zewewnętrzne ozdobne					0	
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					1
	duża					0
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	płatwie stalowe HEB 240	0,00				
	słupy stalowe 100x100x5	0,00				
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			8,55		

## Zestawienie materiałów – Magnat 3

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					3
	umywalka					5
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					3
	umywalka					5
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	85,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	60,00				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					12
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	330				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	5,00				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	672				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					112
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
44	BEDNARKA	78,5				
45	DRUT ODGROMOWY	66,34				
46	ŁĄCZNIKI					20
47	SKRZYNKI REWIZYJNE					6
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
48	RURY	179				
49	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%.