

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	1055	1
		14	14	1038	1
		14	14	430	2
		14	14	287	2
		14	14	112	1
		14	14	87	1
2	Krokwie	7	20	90	2
		7	20	110	2
		7	20	180	2
		7	20	200	2
		7	20	280	2
		7	20	290	2
		7	20	310	1
		7	20	330	1
		7	20	370	3
		7	20	380	1
		7	20	390	2
		7	20	410	1
		7	20	420	1
		7	20	460	21
		7	20	470	1
		7	20	500	2
		7	20	520	1
		7	20	560	1
		7	20	590	2
		7	20	610	1
		7	20	630	1
		7	20	640	1
		7	20	650	1
		7	20	680	1
		7	20	710	2
		7	20	730	1
		7	20	740	1
		7	20	750	29
		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	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	26	620	4
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
3	Płatwie	14	26	1733	2
		14	26	1195	1
		14	26	226	1
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
4	BS	14	26	733	1
		14	26	590	1
		14	26	0	0
5	BD	5	19	0	0
		5	19	0	0
		5	19	0	0
		5	19	0	0
6	Wymiany	7	20	66	3
		7	20	73	2
		7	20	82	4
7	Zastrzał	7	20	170	1
		7	20	0	0
		7	20	0	0
8	Słupki	14	14	89	5
		14	14	166	4
		14	14	179	1
		14	14	182	1
		14	14	281	4
		12	12	318	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
		12	24	0	0
		12	24	0	0
2	Belki stropowe	7	20	25	6
		7	20	66	3
		7	20	95	12
		7	20	107	5
		7	20	115	1
		7	20	130	7
		7	20	133	1
		7	20	160	2
		7	20	170	6
		7	20	180	8
		7	20	190	1
		7	20	195	12
		7	20	230	1
		7	20	279	2
		7	20	290	11
		7	20	310	11
		7	20	330	7
		7	20	337	16
		7	20	360	2
		7	20	370	4
		7	20	427	17
		10	20	427	6
		7	20	440	8
		10	20	440	9
5	20	84	4		
7	28	170	2		
7	28	210	2		

Uwaga:  
długości elementów drewnianych podano w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy

Zestawienie materiałów – Parterowy 3 war. B

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C25/30	92,74		22,26		
	Stopy fundamentowe C25/30		5,77	2,31		
	Płyta fundamentowa C25/30		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		75,51			
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12) cm					0
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24 cm					1413
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38 cm					0
	monolit betonowy C25/30		4,76	0,28		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					11
	folia PE 0,2 mm x 3		593,52			
	folia kubełkowa		38,04			
	papa izolacyjna		27,82			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 20 cm		53,89	10,78		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		24,43	3,66		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		14,28	0,71		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		208,10			
	gazobeton 24 cm					0
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					2290
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	bloczki 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		60,24			
	gazobeton 24 cm					0
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					663
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	bloczki 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:						
7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE					
	nadproża L-19 1,2 m					5
	nadproża L-19 1,5 m					0
	nadproża L-19 1,8 m					1
	nadproża L-19 2,1 m					0
	nadproża L-19 2,4 m					0

## Zestawienie materiałów – Parterowy 3 war. B

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		102,89			0
	gazobeton 8 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 11,5 cm		84,82			679
	cegła Porotherm 8 cm		18,07			145
	bloczki 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					
	plytka klinkierowa		0,00			0
	okładzina z płytek		0,00			0
	deski elewacyjne		78,24			
	sztukateria dekoracyjna styropianowa		0,00			
cokół	49,12					
10	KOMINY					
	cegła pełna					0
	cegła dziurawka					0
	wkłady Schiedel 14,96					
	kształtki wentylacyjne					46
kształtki ceramiczne					50	
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			13,40		
12	TYNKI cementowo - wapienne			8,02		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		54,48	17,21		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C20/25			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C20/25			1,30		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			8,00		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,44		
	szlichta parteru C12/15			6,41		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C20/25			0,00			

## Zestawienie materiałów – Parterowy 3 war. B

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				
	pustak stropowy						0
	18	STROP MONOLITYCZNY					
beton			0,00	0,00			
zbrojenie płyty fi 8 mm					0,00		
zbrojenie płyty fi 12 mm					0,00		
zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)					0,00		
19	ZASYPKA PIASKOWA						
	ławy			92,74			
	fundamenty			56,57			
20	OKŁADZINY ŚCIAN						
	styropian o grubości 2,5 cm			0,06			
	styropian o grubości 3 cm			0,13			
	styropian o grubości 5 cm			0,00			
	styropian o grubości 6 cm			0,28			
	styropian o grubości 9 cm			0,00			
	styropian o grubości 10 cm			0,00			
	styropian o grubości 13 cm			0,00			
	styropian o grubości 15 cm			0,00			
	styropian o grubości 16 cm			12,52			
	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			37,19			
	styropian o grubości 25 cm			1,04			
	styropian o grubości 30 cm			2,96			
	styropian o grubości 34 cm			0,00			
wełna mineralna 10 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			25,65			
	piętro 10 cm			0,00			
strych 30 cm			0,00				

## Zestawienie materiałów – Parterowy 3 war. B

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ stal zbrojeniowa (wykaz stali) siatka stalowa do zbrojenia szlicht		162,62		2777,00	
23	OKŁADZINY terakota / gres glazura panele podłogowe podłoga drewniana żywica wykładzina		73,45 0,00 0,00 89,17 0,00 0,00			
24	PARAPETY zewewnętrzne - twarde PCV wewnętrzne - konglomerat	5,31	1,45			
25	ZABUDOWY wełna mineralna 5 cm wełna mineralna 8 cm wełna mineralna 10 cm wełna mineralna 20 cm wełna mineralna (izolacja komina) 13 - 23cm styropian (ocieplenie stropu nad piętrem) 20 cm płyta G-K profile stalowe do płyty G-K płyta OSB tynk cienkowarstwowy lub inny		169,67 35,38 175,08 418,99 15,68 0,00 210,46 631,38 175,08 187,15			
26	POKRYCIE DACHOWE pokrycie dachowe membrana dachowa folia paraizolacyjna blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120) rynny rury spustowe kształtki gasiory dachowe		301,00 331,10 361,20			38 36 161
27	OKNA okna (wg wykazu stolarki) okna dachowe typu Velux pustaki szklane		31,76 0,80			2 1
28	DRZWI wewnętrzne pełne wewnętrzne szczelne wewnętrzne z nawiewnikami wewnętrzne EI 30 wewnętrzne z naświetlem wewnętrzne przesuwne wewnętrzne podwójne zewewnętrzne zewewnętrzne małe zewewnętrzne ozdobne					5 0 2 3 0 0 1 1 1 0
29	BRAMA GARAŻOWA mała duża					0 1
30	ELEMENTY DODATKOWE płatwie stalowe 150x100x12 słupy stalowe 100x100x6 belki stalowe HEB 240 schody strychowe 70x120 schody drewniane na konstrukcji stalowej płyta OSB (spód balkonu) system pokrycia dachowego - np. Icopal papa paroizolacyjna (dach płaski) płyta styropianowa gr. 5 cm (laminowana papa) papa wierzchniego krycia (posadzka balkonu)	16,00	20,23 0,00 0,00 0,00 0,00			0 0 0 0 1
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			11,18		

## Zestawienie materiałów – Parterowy 3 war. B

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					0
	wanna					1
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	pralka					1
zmywarka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	75,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	40,00				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					10
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	285				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	10,00				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	576				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					96
44	MIKRO ELEKTROWNIA WIATROWA					1
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
45	BEDNARKA	85,58				
46	DRUT ODGROMOWY	20				
47	ŁĄCZNIKI					20
478	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
49	RURY	200				
50	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	blacha płaska w kolorze grafitowym		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%.