

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murlaty	14	14	1035	1
		14	14	914	1
		14	14	871	2
		14	14	739	2
		14	14	629	2
		14	14	614	1
		14	14	610	1
		14	14	404	1
		14	14	321,5	1
		14	14	284	1
		14	14	194	1
		14	14	184	2
		14	14	79,5	1
		14	14	74	2
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	80	1
		7	20	90	4
		7	20	110	1
		7	20	120	4
		7	20	160	3
		7	20	170	1
		7	20	180	1
		7	20	190	4
		7	20	200	19
		7	20	210	5
		7	20	220	15
		7	20	230	14
		7	20	240	4
		7	20	270	4
		7	20	280	1
		7	20	310	16
		7	20	330	7
		7	20	400	6
		7	20	410	8
		7	20	420	5
		7	20	460	1
		7	20	490	4
		7	20	500	11
		7	20	510	4
		7	20	540	2
		7	20	560	14
		7	20	590	2
		7	20	600	3
		7	20	610	1
		7	20	650	2
		7	20	660	12
		7	16	130	2
		7	16	190	2
7	16	240	6		
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	870	3
		14	26	740	4
		14	26	510	2
		14	26	480	2
		14	26	400	1
2b	Krokwie koszowe	16	26	740	4
		16	26	520	1
		16	26	450	2
		8	22	240	2
		8	22	0	0
3	Płatwie	14	24	184	2
		14	24	187	2
		14	24	342	1
		14	24	377	2
		14	24	404	1
		14	24	552	1
		14	24	629	2
		14	24	871	2
		14	24	1035	1
		10	20	346	1
4	BS	14	14	103	1
		14	14	298	1
		14	14	645	1
		14	14	887	1
		14	14	1053	1
5	Belki	14	14	136	2
		12	12	162	2
		7	20	290	2
		5	20	110	91
		5	20	120	2
		5	20	130	17
		5	20	160	31
6	Wymiany	7	20	70	1
		7	20	73	2
		7	20	75	1
		7	20	82	4
		7	20	95	1
7	Siodło	5	20	99	30
		5	20	200	14
		5	20	0	0
8	Słupy	14	14	85	1
		14	14	118	24
		14	14	139	1
		14	14	149	3
		14	14	168	2
		14	14	234	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	14	20	0	0
		14	20	0	0
2	Belki stropowe	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
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
		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 - Wyjątkowy

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	145,25		36,38		
	Stopy fundamentowe C16/20		3,83	1,53		
	Płyta fundamentowa C16/20		0	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		111,91			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					2093,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		4,18	0,25		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					16,00
	folia PE 0,2 mm x 3		483,86			
	folia kubełkowa		154,18			
	papa izolacyjna		37,30			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		4,14	0,75		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		48,44	7,27		
	styropian ekstrudowany/styrodur 13 cm		49,48	6,43		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		10,11	0,50		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		172,04			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					1893,00
	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: żelbetowe 25 cm					0,00	
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		89,20			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					982,00
	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					11,00
	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 - Wyjątkowy

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		98,08			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		92,91			744,00
	cegła Porotherm 8 cm		5,17			42,00
	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		70,79			3398,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		22,30			
	cokół	42,28				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	12,27				
	kształtki wentylacyjne					38,00
	kształtki ceramiczne					41,00
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 471,23			14,14		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			9,56		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		74,62	16,02		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			0,78		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			12,24		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			4,78		
	szlichta parteru C12/15			9,86		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			11,94		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

## Zestawienie materiałów - Wyjątkowy

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		301,68	54,30		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				8329,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			145,25		
	fundamenty			78,17		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,10		
	styropian o grubości 6 cm			0,41		
	styropian o grubości 8 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 15 cm			10,62		
	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			1,57		
	styropian o grubości 22 cm			29,84		
	styropian o grubości 24 cm			0,00		
	styropian o grubości 28 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 2,5 cm			0,07		
	pianka poliuretanowa 6 cm			0,12		
	pianka poliuretanowa 12 cm			0,00		
pianka poliuretanowa 15 cm			0,00			
wełna mineralna 16 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			

## Zestawienie materiałów - Wyjątkowy

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 10 cm			0,00		
	parter 10 cm			4,78		
	parter 20 cm			39,45		
	piętro 8 cm			0,00		
	strych 8 cm			19,10		
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				2785,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		483,86			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		337,55			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		146,31			
	żywica		0,00			
	wykładzina dywanowa		0,00			
24	PARAPETY					
	zewnątrzne - twarde PCV	22,26				
	wewnętrzne - konglomerat		6,07			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 14 cm		55,60			
	wełna mineralna 16 cm		2,25			
	wełna mineralna 20 cm		78,36			
	płyta G-K		391,78			
	profile stalowe do płyty G-K	391,78	1175,34			
	płyta OSB		8,97			
tynk cienkowarstwowy lub inny		75,25				
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		454,50			
	membrana dachowa		499,95			
	folia paraizolacyjna		545,40			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					49,00
	rynny	100,72				
	rury spustowe	26,82				
	kształtki					54,00
gąsiory dachowe	138,93				403,00	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		63,74			
	okna dachowe typu Velux					2,00
	witryny aluminiowe		0,00			
	luksfery		0,00			0,00
28	DRZWI					
	wewnętrzne					16,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					0,00
	wewnętrzne dwuskrzydłowe					0,00
	zewnątrzne					1,00
	zewnątrzne ozdobne					1,00
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	rura kwadratowa 100x100x5	0,00				
	słupy stalowe 100x100x6	0,00				3,00
	płatwie stalowe 100x100x6	0,00				0,00
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			22,06		

## Zestawienie materiałów - Wyjątkowy

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					1
	wanna					2
	kabina prysznicowa					2
	umywalka					4
	zlewozmywak					2
	pralka					2
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					2
	prysznic					2
	umywalka					4
	zlewozmywak					2
	pralka					2
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	104				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	75				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					15
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	429				
38	ROZDZIELACZE					3
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	13				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	630				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					105
44	PRZYDOMOWA MIKROELEKTROWNIA WIATROWA					1
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
	BEDNARKA	112,09				
	DRUT ODGROMOWY	173,88				
	ŁĄCZNIKI					200
	SKRZYNKI REWIZYJNE					2
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
44	RURY	0				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		82,8			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0			
	płyty z betonu architektonicznego		0			
	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%.