

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	741	4
		14	14	387	2
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	620	39
		7	20	580	13
		7	20	310	1
		7	20	300	1
		7	20	190	1
		7	20	170	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
		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
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	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
3	Płatwie	14	26	604	1
		14	26	508	1
		14	26	411	3
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
4	BS	7	24	741	2
		7	24	0	0
		7	24	0	0
5	BD	5	19	0	0
		5	19	0	0
		5	19	0	0
		5	19	0	0
6	Wymiany	7	20	81	8
		7	20	70	2
		7	20	57	1
		7	20	54	2
		7	20	51	1
		7	20	47	1
7	Siodło	5	20	0	0
		5	20	0	0
		5	20	0	0
8	Słupki	14	14	262	2
		14	14	248	3
		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	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
7	20	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

## Zestawienie materiałów – Wymarzony 9 war. B

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	92,04		22,09		
	Stopy fundamentowe C16/20		1,52	0,61		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		51,41			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					962
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0
3	monolit betonowy C16/20		1,73	0,10		
	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					8
	folia PE 0,2 mm x 3		507,24			
4	folia kubełkowa		33,62			
	papa izolacyjna		27,61			
	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 18cm		36,07	6,49		
5	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		23,92	3,59		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		18,93	1,89		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		11,61	0,58		
	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		128,11			
6	gazobeton 24 cm					878
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					0
	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	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		56,56			
	gazobeton 24 cm					396
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					0
	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					2
	nadproża L-19 1,5 m					0
	nadproża L-19 1,8 m					0
	nadproża L-19 2,1 m					0
	nadproża L-19 2,4 m					0

## Zestawienie materiałów – Wymarzony 9 war. B

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		73,40			0
	gazobeton 6 cm		6,09			43
	gazobeton 8 cm		20,20			142
	gazobeton 12 cm		47,11			330
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	cegła Porotherm 8 cm					0
	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					
	płytki klinkierowa		120,46			5783
	okładzina z płytek		0,00			0
	deski elewacyjne		0,00			
	cokół	40,79				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0
	cegła dziurawka					0
	wkłady Schiedel 13,80					
	kształtki wentylacyjne					42
	kształtki ceramiczne					46
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			9,28		
12	TYNKI cementowo - wapienne			7,87		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		48,33	13,96		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			0,90		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			7,52		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu + kotłownia C12/15			2,73		
	szlichta parteru C12/15			5,48		
	szlichta poddasza C12/15			3,78		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

## Zestawienie materiałów – Wymarzony 9 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			
	belka stropowa	0,00	0,00			
	belka stropowa	0,00	0,00			
		pustak stropowy				
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		120,45	20,27		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				2469,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			92,04		
	fundamenty			45,80		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,00		
	styropian o grubości 3 cm			0,08		
	styropian o grubości 5 cm			0,00		
	styropian o grubości 8 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			2,51		
	styropian o grubości 13 cm			6,96		
	styropian o grubości 15 cm			0,00		
	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			24,09		
	styropian o grubości 22 cm			3,94		
	styropian o grubości 25 cm			0,00		
	styropian o grubości 30 cm			0,00		
styropian o grubości 34 cm			0,00			
wełna mineralna 10 cm			0,76			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,00		
	parter 20 cm			21,91		
	poddasze 30 cm			22,70		
	strych 30 cm			0,00		

## Zestawienie materiałów – Wymarzony 9 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)				2259,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		212,47			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		36,50			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		73,04			
	żywica		27,27			
	wykładzina		75,66			
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	5,50				
	wewnętrzne - konglomerat		1,50			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 8 cm		17,68			
	wełna mineralna 14 cm		83,03			
	wełna mineralna 20 cm		216,98			
	wełna mineralna (izolacja komina) 5 - 15cm		9,61			
	płyta G-K		118,40			
	profile stalowe do płyty G-K	355,20				
	płyta OSB		10,56			
tynk cienkowarstwowy lub inny		23,74				
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		216,98			
	membrana dachowa		238,68			
	folia paraizolacyjna		260,38			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					28
	rynny	36,26				
	rury spustowe	18,00				
	kształtki					36
gąsiorzy dachowe	18,23				53	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		42,87			
	okna dachowe typu Velux					3
	luksfery		0,00			0
28	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					4
	wewnętrzne szczelne					1
	wewnętrzne z nawiewnikami					3
	wewnętrzne EI 30					0
	wewnętrzne z naświetlem					0
	wewnętrzne przesuwne					2
	wewnętrzne podwójne					1
	zewewnętrzne					1
	zewewnętrzne małe					2
zewewnętrzne ozdobne					0	
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					1
	duża					0
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	płatwie stalowe 150x100x12					0
	słupy stalowe 100x100x6					4
	belka IPE 200					2
	kształtowniki stalowe					41
	schody strychowe 70x120					1
schody drewniane na konstrukcji stalowej					0	
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			6,81		

## Zestawienie materiałów – Wymarzony 9 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					1
	wanna					1
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	55,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	48,00				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					7
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	300				
38	ROZDZIELACZE					1
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	15,00				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	624				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					104
<b>WENTYLACJA MECHANICZNA</b>						
44	RURY	133				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	plyty elewacyjne kamienne		0,00			
	plyty elewacyjne HPL		4,88			
	plyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	blacha płaska w kolorze grafitowym		7,89			
	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%.