

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	20	20	516	1
		20	20	431	1
		20	20	423	1
		20	20	421	1
		20	20	406	3
		20	20	365	1
		20	20	233	2
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		20	20	0	0
		2	Krokwie	7	20
7	20			140	8
7	20			210	2
7	20			220	4
7	20			230	2
7	20			290	2
7	20			300	2
7	20			310	2
7	20			340	2
7	20			360	2
7	20			410	6
7	20			420	10
7	20			430	1
7	20			440	2
7	20			510	1
7	20			560	14
7	20			740	23
7	20			820	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		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	26	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	12	22	395	4
		12	22	0	0
3	Płatwie	20	20	1132	1
		20	20	205	2
		14	22	1080	2
		7	20	0	0
4	Płatwie z drewna klejonego	14	30	0	0
		14	40	0	0
		14	40	0	0
5	Jętki	5	20	407	2
		5	20	525	8
		5	20	0	0
6	Wymiany	7	20	48	2
		7	20	50	1
		7	20	81	8
		7	20	86	2
		7	20	99	1
		7	20	138	1
		7	20	141	1
7	BS	20	20	1312	1
		20	20	466	1
		20	20	0	0
8	Siodło	5	20	145	21
		5	20	143	9
		5	20	116	4
9	BD	10	20	338	2
		10	20	378	2
		10	20	433	4
		10	20	139	7
		18	18	413	2
		18	18	318	2
		18	18	119	7
		10	8	318	2
		10	8	413	2
		5	20	0	0
10	Słupy	20	20	226	2
		20	20	245	4
		20	20	273	2
		20	20	287	4
		20	20	332	4
		14	14	110	2
		14	14	48	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	5	20	428	1
		5	20	385	1
		5	20	360	6
		5	20	317	1
		5	20	304	1
		5	20	114	1
		5	20	62	1
		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 - Bartek

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	66,15		15,88		
	Stopy fundamentowe C16/20		8,18	3,27		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		46,68			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					873,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		8,00	0,50		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					7,00
	folia PE 0,2 mm x 3		168,27			
	folia kubełkowa		58,93			
	papa izolacyjna		17,50			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 20 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		27,58	4,14		
	styropian ekstrudowany/styrodur 8 cm		11,82	0,95		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		17,36	0,87		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		189,68			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					2087,00
	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: 25 cm					
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		63,50			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					699,00
	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					5,00
	nadproża L-19 1,5 m					0,00
	nadproża L-19 1,8 m					1,00
	nadproża L-19 2,1 m					0,00
	nadproża L-19 2,4 m					0,00

## Zestawienie materiałów - Bartek

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		77,64			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					622,00
	cegła Porotherm 8 cm					0,00
	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		11,87			570,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		15,22			
	boniowanie	0,00				
cokół	42,55	8,51				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	17,08				
	kształtki wentylacyjne					52,00
kształtki ceramiczne					57,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna	377,50		11,33		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			8,53		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		64,06	15,24		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			1,75		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			6,11		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			1,91		
	szlichta parteru C12/15			3,89		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta poddasza C12/15			3,57		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

## Zestawienie materiałów - Bartek

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE		91,68			
	belka stropowa	3,30	92,40			
	belka stropowa	4,00	64,00			
	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		0,00	0,00		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zwyfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			66,15		
	fundamenty			33,17		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,00		
	styropian o grubości 3 cm			0,00		
	styropian o grubości 5 cm			0,03		
	styropian o grubości 7 cm			0,13		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			16,83		
	styropian o grubości 12 cm			8,53		
	styropian o grubości 14 cm			0,00		
	styropian o grubości 15 cm			0,52		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			2,74		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			2,58		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 24 cm			0,00		
	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			
wełna mineralna 16 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 10 cm			0,00		
	parter 10 cm			0,00		
	parter 15 cm			11,66		
	piętro 8 cm			0,00		
	poddasze 15 cm			5,71		

## Zestawienie materiałów - Bartek

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				2751,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		168,27			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		57,59			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		110,68			
	żywica		0,00			
24	wykładzina dywanowa		0,00			
	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	17,38				
25	wewnętrzne - konglomerat		4,74			
	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 9 cm		245,10			
	wełna mineralna 14 cm		0,00			
	wełna mineralna 20 cm		245,10			
	płyta G-K		110,77			
	profile stalowe do płyty G-K	110,77	332,31			
	płyta OSB		110,77			
tynk cienkowarstwowy lub inny		162,59				
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		245,10			
	membrana dachowa		269,61			
	folia paraizolacyjna		294,12			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					31,00
	styropian gr. 29 cm			0,00		
	rynny	40,26				
	koryto odwodnieniowe 12x12	0,00				
	koryto odwodnieniowe 20x20	0,00				
	rury spustowe	36,40				
kształtki					42,00	
gąsiorzy dachowe	42,00				122,00	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		39,88			
	okna dachowe typu Velux					4,00
	witryny aluminiowe		0,00			
28	pustaki szklane		0,00			0,00
	DRZWI					
	wewnętrzne					10,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					0,00
	wewnętrzne dwuskrzydłowe					0,00
	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne małe					0,00
zewewnętrzne ozdobne					0,00	
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					1,00
	duża					0,00
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)			14,29		

## Zestawienie materiałów - Bartek

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					2
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
pralka					0	
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					1
	prysznic					2
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
	pralka					0
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	80				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	35				
<b>INSTALACJA CO</b>						
36	GRZEJNIKI					13
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	264,6				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
<b>INSTALACJA GAZOWA</b>						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	10				2
<b>INSTALACJA ELEKTRYCZNA</b>						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	648				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					108
<b>INSTALACJA ODGROMOWA</b>						
44	BEDNARKA	70,95				
45	DRUT ODGROMOWY	10				
46	ŁĄCZNIKI					10
47	SKRZYNKI REWIZYJNE					3
<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%.