

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	860	2
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	600	26
		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	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
4	Jętka	7	20	600	16
		5	10	110	11
		0	0	0	0
5	Belka stężąca	10	10	860	1
		10	10	730	2
		10	10	0	0
		10	10	0	0
6	Wymiany	7	24	65	1
		7	24	73	1
		7	20	70	2
7	Siodło	5	20	0	0
		5	20	0	0
		5	20	0	0
8	Słupki	14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	24	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

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 - OSZCZĘDNY 2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C25/30	56,23		13,92		
	Stopy fundamentowe C25/30		2,42	0,97		
	Płyta fundamentowa C25/30			0,00		
SCIANY FUNDAMENTOWE			22,91			
2	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12) cm					0
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24 cm					429
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38 cm					0
	monolit betonowy C25/30		5,25	0,33		
IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
3	izolacja powłokowa x 2					4
	folia PE 0,2 mm x 3		257,20			
	folia kubełkowa		24,34			
	papa izolacyjna		16,87			
STYROPIAN (FUNDAMENT)						
4	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		18,33	3,30		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm			0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		10,92	1,09		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm			2,15	0,11	
SCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			138,68			
5	gazobeton 24 cm					0
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					1526
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	błoczki 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
	SCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			14,19		
6	gazobeton 24 cm					0
	gazobeton 18 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 25 cm					157
	cegła Porotherm 11,5 cm					0
	błoczki 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

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - OSZCZĘDNY 2

	NADPROŻA PREFABRYKOWANE					
7	nadproża L-19	1,2 m				7
	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
	SCIANY DZIAŁOWE			75,34		0
8	gazobeton	8 cm				0
	gazobeton	12 cm				0
	cegła Porotherm	11,5 cm		75,34		603
	cegła Porotherm	8 cm				0
	blozki 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:					0
	SCIANY OSŁONOWE I DEKORACYJNE					0
9	plytka klinkierowa			0,00		0
	okładzina z płytek			0,00		0
	deski elewacyjne			0,00		0
			35,68			0
	KOMINY					0
10	cegła pełna					0
	cegła dziurawka					0
	wkłady Schiedel		18,45			0
	kształtki wentylacyjne					56
						62
	ZAPRAWA MURARSKA					0
11	cementowo - wapienna			7,53		0
	TYNKI					0
12	cementowo - wapienne			4,77		0
	WYLEWKI BETONOWE					0
13	podciagi, nadproża, wieńce, wylewki, schody			33,82	9,06	0
14	PLYTA ŻELBETOWA	C20/25			0,00	0
15	SŁUPY ŻELBETOWE	C20/25			2,60	0
	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					0
16	podkład fundamentowy	C8/10			0,00	0
	szlichta piwnicy	C12/15			0,00	0
	szlichta garażu	C12/15			1,90	0
	szlichta parteru	C12/15			2,41	0
	szlichta piętra	C12/15			3,54	0
	szlichta strychu	C12/15			0,00	0
	nadbeton stropu	C20/25			0,00	0
	STROPY GĘSTOŻEBROWE					0
17	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
	belka stropowa	0,00	0,00			0
		pustak stropowy				

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - OSZCZĘDNY 2

	STROP MONOLITYCZNY						
	beton			88,43	13,70		
18	zbrojenie płyty	fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty	fi 12 mm				1933,00	
	zbrojenie płyty	fi 16 mm				0,00	
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)						
	ZASYPKA PIASKOWA						
19	ławy				56,23		
	fundamenty				21,71		
	OKŁADZINY ŚCIAN						
	styropian o grubości	2 cm				0,00	
	styropian o grubości	3 cm				0,00	
	styropian o grubości	5 cm				0,14	
	styropian o grubości	8 cm				0,00	
	styropian o grubości	9 cm				0,00	
	styropian o grubości	10 cm				1,62	
	styropian o grubości	11 cm				1,36	
	styropian o grubości	14 cm				3,48	
	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				0,91	
	styropian o grubości	20 cm				3,94	
	styropian o grubości	22 cm				0,00	
	styropian o grubości	24 cm				31,90	
	styropian o grubości	30 cm				0,00	
	styropian o grubości	34 cm				0,00	
	welna mineralna	10 cm				0,00	
	welna mineralna	20 cm				0,00	
	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN						
	piwnica	5 cm				0,00	
	parter	5 cm				0,00	
	parter	15 cm				7,23	
	piętro	8 cm				3,54	
	strych	30 cm				0,00	
	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ						
22	stal zbrojeniowa (wykaz stali)						1438,00
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht			111,56			
	OKŁADZINY						
	terakota / gres			44,18			
	glazura			0,00			
	panele podłogowe			0,00			
	podłoga drewniana			67,38			
	żywica			0,00			
	wykładzina			0,00			
	PARAPETY						
24	zewewnętrzne - twarde PCV		12,22				
	wewnętrzne - konglomerat			3,33			
	ZABUDOWY						
	welna mineralna	10 cm		61,25			
	welna mineralna	14 cm		0,00			
	welna mineralna	20 cm		121,70			
	plyta G-K			61,25			
	profile stalowe do płyty G-K		183,75				
	plyta OSB			40,15			
	tynek cienkowarstwowy lub inny			196,73			
	POKRYCIE DACHOWE						
	pokrycie dachowe			97,08			
	membrana dachowa			106,79			
	folia paraizolacyjna			116,50			
26	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)						13
	rynny		17,16				
	rury spustowe		9,46				
	kształtki						12
	gąsior dachowe		8,58				25
	OKNA						
27	okna (wg wykazu stolarki)			31,85			
	okna dachowe typu Velux						0
	luksfery			0,00			0
	DRZWI						
	wewnętrzne						7
	wewnętrzne szczelne						0
	wewnętrzne z nawiewnikami						0
	wewnętrzne EI 30						0
	wewnętrzne z nasświetlem						0
	wewnętrzne przesuwne						0
	wewnętrzne podwójne						0
	zewewnętrzne						1
	zewewnętrzne małe						0
	zewewnętrzne ozdobne						0
	BRAMA GARAZOWA						
29	mała						1
	duża						0
	ELEMENTY DODATKOWE						
	platwie stalowe	150x100x12					0
	slupy stalowe	100x100x6					0
	dwuteownik	IPE 240					0
30	kształtowniki stalowe						0
	schody strychowe	60x94					1
	schody drewniane na konstrukcji stalowej						0
	balkony			10,35			
	dach płaski			24,06			
31	WIĘZBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)				4,20		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - OSZCZĘDNY 2

INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA

	PRZYBORY						
	misa wc + spluczka						2
	bidet						1
	wanna						1
32	kabina prysznicowa						1
	umywalka						2
	zlewozmywak						1
	pralka						1
	zmywarka						1
	ARMATURA						
	bidet						1
	wanna						1
	prysznic						1
33	umywalka						2
	zlewozmywak						1
	pralka						1
	zmywarka						1
	kran ogrodowy						1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU		58,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI		48,00				
INSTALACJA CO							
36	GRZEJNIKI						9
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)		130				
38	ROZDZIELACZE						2
	KOCIOŁ						
39	gaz						
	inne						1
INSTALACJA GAZOWA							
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWOR+ORUROWANIE		8,00				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA							
41	TABLICA ROZDZIELCZA						1
42	KABEL ELEKTRYCZNY		552				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE						92
WENTYLACJA MECHANICZNA							
48	RURY		0				
	POZYCJE POZOSTALE						
	plyty elewacyjne kamienne			0,00			
	plyty elewacyjne HPL			0,00			
	plyty 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

Podsumowanie kosztów materiałów	
Stan surowy otwarty:	46041,97
Stan surowy zamknięty	75073,35
Stan deweloperski	53361,90
Prace wykończeniowe	15357,39

I. p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
	PRZYBORY					
	misa wc + spluczka					2
	bidet					1
	wanna					1
32	kabina prysznicowa					1
	umywalka					2
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					1
	prysznic					1
33	umywalka					2
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU		58,00			
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI		48,00			
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					9
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)		155			
38	ROZDZIELACZE					2
	KOCIOŁ					
39	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWOR+ORUROWANIE		8,00			2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY		552			
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					92
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY		0			
	POZYCJE POZOSTALE					
	plyty elewacyjne kamienne			0,00		
	plyty elewacyjne HPL			0,00		
	plyty 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%.