

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - WYMARZONY 6

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.	
1	Lawy fundamentowe C25/30	112,29		26,95			
	Stopy fundamentowe C25/30		6,19	2,48			
	Płyta fundamentowa C25/30		0,00	0,00			
SCIANY FUNDAMENTOWE			57,94				
2	bloczki betonowe na ścianę o gr. 9(12) cm					0	
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 24 cm					1084	
	bloczki betonowe na ścianę o gr. 38 cm					0	
	monolit betonowy C16/20		6,12	0,36			
IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE							
3	izolacja powłokowa x 2					9	
	folia PE 0,2 mm x 3		607,45				
	folia kubełkowa		39,27				
	papa izolacyjna		33,69				
STYROPIAN (FUNDAMENT)							
4	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		56,47	10,16			
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		25,33	3,80			
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		0,00	0,00			
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		9,09	0,45			
SCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			128,11				
5	gazobeton 24 cm					897	
	gazobeton 18 cm					0	
	gazobeton 12 cm					0	
	cegła Porothersm 25 cm					0	
	cegła Porothersm 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	
	SCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			94,64			
	6	gazobeton 24 cm					663
gazobeton 18 cm						0	
gazobeton 12 cm						0	
cegła Porothersm 25 cm						0	
cegła Porothersm 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	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - WYMARZONY 6

7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE						
	nadproża L-19	1,2 m				4	
	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	
8	SCIANY DZIAŁOWE			84,59		0	
	gazobeton	8 cm		3,56		25	
	gazobeton	12 cm		81,03		568	
	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:					0	
9	SCIANY OSŁONOWE I DEKORACYJNE					0	
	cegła klinkierowa			0,00		0	
	okładzina z płytek			0,00		0	
	deski elewacyjne			0,00		0	
	sztukateria dekoracyjna styropianowa			0,00		0	
	cokół		51,00			0	
10	KOMINY					0	
	cegła pełna					0	
	cegła dziurawka					0	
	wkłady Schiedel		13,84			42	
	kształtki wentylacyjne					47	
	kształtki ceramiczne					0	
11	ZAPRAWA MURARSKA						
	cementowo - wapienna			10,96			
12	TYNKI						
	cementowo - wapienne			9,78			
13	WYLEWKI BETONOWE						
	podciagi, nadproża, wieńce, wylewki, schody			53,24	15,14		
14	PLYTA ŻELBETOWA	C20/25				0,00	
15	SŁUPY ŻELBETOWE	C20/25				1,67	
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE						
	podkład fundamentowy	C8/10				9,60	
	szlichta piwnicy	C12/15				0,00	
	szlichta garażu	C12/15				3,64	
	szlichta parteru	C12/15				6,46	
	szlichta piętra	C12/15				0,00	
	szlichta strychu	C12/15				6,95	
	nadbeton stropu	C16/20				0,00	
17	STROPY GESTOZEBROWE						
	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

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - WYMARZONY 6

	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		177,31	31,30		
18	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				4563,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm				0,00	
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)					
	ZASYPKA PIASKOWA					
19	ławy			112,29		
	fundamenty			53,54		
	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,13		
	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			0,40		
	styropian o grubości 14 cm			0,00		
	styropian o grubości 15 cm			0,40		
	styropian o grubości 16 cm			0,00		
20	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			4,00		
	styropian o grubości 22 cm			38,80		
	styropian o grubości 25 cm			0,00		
	styropian o grubości 30 cm			0,33		
	styropian o grubości 35 cm			1,09		
	welna mineralna 18 cm			0,00		
	welna mineralna 20 cm			0,00		
	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
21	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,00		
	parter 20 cm			25,84		
	piętro 10 cm			0,00		
	strych 10 cm			41,73		
	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
22	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3003,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		304,68			
	OKŁADZINY					
	terakota / gres		39,93			
	glazura		0,00			
23	panele podłogowe			0,00		
	podłoga drewniana			89,27		
	żywica			36,39		
	wykładzina			139,09		
	PARAPETY					
24	zewewnętrzne - twarde PCV	12,76				
	wewnętrzne - konglomerat		3,48			
	ZABUDOWY					
	welna mineralna 10 cm			0,00		
	welna mineralna 15 cm			75,24		
	welna mineralna 20 cm			279,10		
25	plyta G-K			123,32		
	profile stalowe do płyty G-K	369,96				
	plyta OSB			4,89		
	tynek cienkowarstwowy lub inny			190,46		
	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe			279,10		
	membrana dachowa			307,01		
	folia paraizolacyjna			334,92		
26	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					35
	rynny	65,68				
	rury spustowe	16,00				
	kształtki					30
	gąsiory dachowe	45,40				132
	OKNA					
27	okna (wg wykazu stolarki)		36,11			
	okna dachowe typu Velux					3
	lukstery		0,00			0
	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					6
	wewnętrzne szczelne EI 30					2
	wewnętrzne z nawiewnikami					4
28	wewnętrzne podwójne					1
	zewewnętrzne					1
	zewewnętrzne małe					0
	zewewnętrzne ozdobne					0
	BRAMA GARAŻOWA					
29	mała					0
	duża					1
	ELEMENTY DODATKOWE					
	płatwie stalowe HEB 240	0,00				
	slupy stalowe 120x120x5	1,66				1
30	dwuteownik IPE 240					1
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					
	system pokrycia dachowego - np. Icopal			28,94		
	plyta styropianowa gr. 15 cm (laminowana papą)			28,94		
	papa wierzchniego krycia (dach płaski)			28,94		0
31	WIĘZBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)				11,06	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - WYMARZONY 6

INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA

INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
	PRZYBORY					
	misa wc + spluczka					2
	bidet					0
	wanna					1
32	kabina prysznicowa					1
	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
33	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	81,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	50,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					6
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	165				
38	ROZDZIELACZE					1
	KOCIOŁ					
39	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWOR+ORUROWANIE	9,00				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	546				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					91
INSTALACJA ODGROMOWA						
44	BEDNARKA	96,18				
45	DRUT ODGROMOWY	50				
46	ŁĄCZNIKI					50
47	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
WENTYLACJA MECHANICZNA						
48	RURY	165				
	POZYCJE POZOSTAŁE					
	plyty elewacyjne kamienne		0,00			
49	plyty elewacyjne HPL lub włókno - cement		24,62			
	plyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			

Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją

Podsumowanie kosztów materiałów	
Stan surowy otwarty:	81355,65
Stan surowy zamknięty	133303,37
Stan deweloperski	99262,44
Prace wykończeniowe	19323,97

L.p.	MATERIAŁY	mb	m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
	PRZYBORY					
	misa wc + spluczka					2
	bidet					0
	wanna					1
32	kabina prysznicowa					1
	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
33	umywalka					4
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	81,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	50,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					8
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	415				
38	ROZDZIELACZE					2
	KOCIOŁ					
39	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWOR+ORUROWANIE	9,00				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	546				91
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					1
44	MIKRO ELEKTROWNIA WOATROWA					
INSTALACJA ODGROMOWA						
45	BEDNARKA	96,18				
46	DRUT ODGROMOWY	50				
47	ŁĄCZNIKI					50
48	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
WENTYLACJA MECHANICZNA						

## ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW - WYMARZONY 6

49	RURY	165				
	POZYCJE POZOSTAŁE					
	plyty elewacyjne kamienne		0,00			
50	plyty elewacyjne HPL lub włókno - cement		24,62			
	plyty elewacyjne włókno - cement		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%.