

Zestawienie materiałów - Ekonomiczny

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C25/30	54,2		12,36		
	Stopy fundamentowe C25/30		1,64	0,66		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		32,72			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24 cm					612,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C20/25		0,00	0,00		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					5,00
	folia PE 0,2 mm x 3		391,92			
	folia kubełkowa		28,22			
	papa izolacyjna		16,26			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		46,10	8,30		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 2 cm		32,04	0,64		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		129,04			
	gazobeton 24 cm					904,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	błoczki 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:					0,00
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		0,00			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	błoczki 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					18,00
	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 - Ekonomiczny

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		127,08			0,00
	gazobeton 8 cm					0,00
	gazobeton 12 cm		127,08			890,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	cegła Porotherm 8 cm					0,00
	błoczek 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		0,00			0,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		50,27			
	cokół	43,90				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	13,58				
	kształtki wentylacyjne					42,00
	kształtki ceramiczne					46,00
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			8,67		
12	TYNKI cementowo - wapienne			5,75		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		55,44	8,80		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C20/25			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C20/25			0,30		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			22,35		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			0,00		
	szlichta parteru C12/15			5,37		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C20/25			0,00			
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE		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					0,00

Zestawienie materiałów - Ekonomiczny

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
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 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			54,20		
	fundamenty			40,12		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,00		
	styropian o grubości 5 cm			0,00		
	styropian o grubości 6 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,36		
	styropian o grubości 11 cm			0,00		
	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			5,96		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			3,43		
	styropian o grubości 22 cm			20,92		
	styropian o grubości 27 cm			0,00		
	styropian o grubości 30 cm			0,00		
	styrodur XPS 10 cm			0,13		
pianka 17 cm			0,00			
wełna mineralna 10 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,00		
	parter 20 cm			21,49		
	piętro I 8 cm			0,00		
	strych 10 cm			0,00		
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				967,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		107,45			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		43,61			
	terakota mrozoodporna		37,12			
	glazura		0,00			
	żywica		0,00			
	podłoga drewniana		63,84			
	wykładzina dywanowa		39,43			
24	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	16,17				
	wewnętrzne - konglomerat		4,41			

Zestawienie materiałów - Ekonomiczny

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 20 cm		155,02			
	wełna mineralna 17 cm		179,05			
	wełna mineralna 5 cm		113,36			
	płyta G-K		113,36			
	profile stalowe do płyty G-K	340,08				
	folia paroizolacyjna		113,36			
	płyta OSB		39,43			
	tynk cienkowarstwowy lub inny		98,63			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		197,50			
	membrana dachowa		217,25			
	folia paraizolacyjna		237,00			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					25,00
	rynny	30,00				
	rury spustowe	11,40				
	kształtki					24,00
	gasiory dachowe	15,00				44,00
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		26,07			
	okna dachowe typu Velux					0,00
	okno dachowe z funkcją wyłazu					0,00
	luksfery		0,00			0,00
28	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					4,00
	wewnętrzne z nawiewnikami					4,00
	wewnętrzne szczelne EI30					1,00
	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne małe					0,00
	zewewnętrzne ozdobne					0,00
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					0,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	folia PE 0,2 mm		111,36			
	belka drewniana L=550 8x8	11,00		0,07		2,00
	belka drewniana L=42 8x8	4,62		0,03		11,00
	schody strychowe 60x120					1,00
31	ilość drewna zgodnie z projektem produkcyjno - wykonawczym - osobne opracowanie			4,1		

Zestawienie materiałów - Ekonomiczny

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					2
	bidet					0
	wanna					1
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					3
	zlewozmywak/zmywarka					1
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					3
	zlewozmywak/zmywarka					1
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	50,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	42,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					7
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	250,00				
38	ROZDZIELACZE					1
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	15,50				
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	576,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					96
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	146,00				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	blacha płaska		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%.

*ilość drewna może ulec zmianie na etapie projektu wykonawczego konstrukcji dachu