

Zestawienie materiałów – Słoneczny z garażem war. D

L.p.	MATERIAŁY		mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe	C16/20	54,33		11,41		
	Stopy fundamentowe	C16/20		1,35	0,54		
	Płyta fundamentowa	C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE			50,77			
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	9(12) cm					0
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	24 cm					935
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	38 cm					19
	monolit betonowy	C16/20		0,00	0,00		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
	Izolacja powłokowa x 2						8
	folia PE 0,2 mm x 3			407,86			
	folia kubełkowa			29,42			
	papa izolacyjna			16,30			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)						
	styropian ekstrudowany/styrodur	17 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur	15 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur	10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur	6 cm		49,05	2,94		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			86,12			
	gazobeton	24 cm					0
	gazobeton	18 cm					0
	gazobeton	12 cm					0
	cegła Porotherm	29 cm					1378
	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
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			15,42			
	gazobeton	24 cm					0
	gazobeton	18 cm					0
	gazobeton	12 cm					0
	cegła Porotherm	29 cm					247
	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
7	NADPROŻA PREFABRYKOWANE						
	nadproża L-19	1,2 m					14
	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 – Słoneczny z garażem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		90,86			0
	gazobeton 8 cm					0
	gazobeton 12 cm					0
	cegła Porotherm 11,5 cm					727
	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		0,00			0
	okładzina z płytek		0,00			0
	deski elewacyjne		55,40			
	cokół	44,84				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0
	cegła dziurawka					0
	wkłady Schiedel	7,60				
	kształtki wentylacyjne					24
	kształtki ceramiczne					26
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			7,60		
12	TYNKI cementowo - wapienne			4,48		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		37,04	8,30		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			0,00		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			24,24		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			2,07		
	szlichta parteru C12/15			6,28		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

Zestawienie materiałów – Słoneczny z garażem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	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			
		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 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			54,33		
	fundamenty			41,80		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,00		
	styropian o grubości 3 cm			0,00		
	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			0,00		
	styropian o grubości 13 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			0,00		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			0,00		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 25 cm			0,00		
	styropian o grubości 30 cm			0,00		
	styropian o grubości 34 cm			0,00		
pianka poliuretanowa 10 cm			23,70			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,00		
	parter 10 cm			8,98		
	piętro 10 cm			0,00		
	strych 30 cm			0,00		

Zestawienie materiałów – Słoneczny z garażem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				728,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		110,44			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		50,02			
	terakota mrozoodporna		15,68			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		27,13			
	podłoga drewniana		0,00			
	żywica		0,00			
	wykładzina dywanowa		33,29			
24	PARAPETY					
	zewnątrzne - twarde PCV	9,57				
	wewnętrzne - konglomerat		2,61			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 5 cm		114,86			
	wełna mineralna 14 cm		336,31			
	wełna mineralna 20 cm		0,00			
	płyta G-K		114,86			
	profile stalowe do płyty G-K	344,58				
	płyta OSB		85,92			
	tynk cienkowarstwowy lub inny		164,55			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		218,91			
	membrana dachowa		240,80			
	folia paraizolacyjna		262,69			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					28
	rynny	19,56				
	rury spustowe	12,00				
kształtki					24	
	gąsior dachowy	9,74				29
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		16,13			
	okna dachowe typu Velux					0
	luksfery		0,00			0
28	DRZWI					
	wewnętrzne					7
	zewnątrzne					1
	zewnątrzne małe					0
	zewnątrzne ozdobne					0
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					1
	duża					0
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	płatwie stalowe 150x100x12					0
	słupy stalowe 100x100x6					0
	dwuteownik IPE 240					0
	kształtowniki stalowe					0
	folia wiatrochronna		84,84			
	folia paroizolacyjna		114,86			
	podbitka - deski drewniane		47,16			
	deska okapowa		10,61			
schody strychowe 70x120					1	
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0
31	Ilość drewna zgodnie z projektem produkcyjno - wykonawczym - osobne opracowanie					

Zestawienie materiałów – Słoneczny z garażem war. D

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					1
	pralka					1
zmywarka					0	
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	pralka					1
	zmywarka					0
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	36,50				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	38,40				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					8
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	264,70				
38	ROZDZIELACZE					1
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	5,20				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	408,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					68
INSTALACJA ODGROMOWA						
44	BEDNARKA	70,00				
45	DRUT ODGROMOWY	65,38				
46	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
WENTYLACJA MECHANICZNA						
47	RURY	0				
48	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty 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%.