

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murlaty	14	14	90	1
		14	14	480	1
		14	14	540	2
		14	14	560	1
		14	14	635	2
		14	14	650	1
		14	14	885	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	70	2
		7	20	120	2
		7	20	130	1
		7	20	140	3
		7	20	170	1
		7	20	180	2
		7	20	230	2
		7	20	250	3
		7	20	270	2
		7	20	280	1
		7	20	290	2
		7	20	330	1
		7	20	350	2
		7	20	370	2
		7	20	400	2
		7	20	420	2
		7	20	430	1
		7	20	440	1
		7	20	470	1
		7	20	490	1
		7	20	500	1
		7	20	530	57
		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	24	650	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	650	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
3	Płatwie	14	14	730	1
		14	14	885	1
		14	14	900	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
4	Siodło	5	20	140	19
		5	20	185	2
		5	20	355	30
5	BS	14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
6	Wymiany	7	20	97	18
		7	20	0	0
		7	20	0	0
7	Belki	5	20	204	10
		5	21	67	64
		5	21	72	3
		5	21	95	9
		5	21	0	0
8	Słupki	14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	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	14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	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

Uwaga:
długości elementów drewnianych podano w wartościach netto (bez naddatków)

Każdorazowo zakup większej partinmateriału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy

Zestawienie materiałów – Willa Eska

L.p.	MATERIAŁY		mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe	C16/20	81,28		19,28		
	Stopy fundamentowe	C16/20		3,3	1,32		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE			39,88			
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	9(12) cm					0,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	24 cm					746,00
	błoczki betonowe na ścianę o gr.	38 cm					0,00
3	monolit betonowy		C16/20	11,71	0,80		
	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
	Izolacja powłokowa x 2						6,00
	folia PE 0,2 mm x 3			511,65			
4	folia kubełkowa			39,49			
	papa izolacyjna			24,38			
	STYROPIAN (FUNDAMENT)						
	styropian ekstrudowany/styrodur	18 cm		50,86	9,16		
5	styropian ekstrudowany/styrodur	13 cm		2,52	0,33		
	styropian ekstrudowany/styrodur	5 cm		45,98	2,30		
	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE			163,01			
6	gazobeton	24 cm					1142,00
	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
7	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE			33,37			
	gazobeton	24 cm					234,00
	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 – Willa Eska

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		133,00			0,00
	gazobeton 8 cm					0,00
	gazobeton 12 cm		126,02			883,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	cegła Porotherm 8 cm					0,00
	bloczki 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		6,98			238,00
	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		83,13			3991,00
	okładzina z płytek		0,00			
	deski elewacyjne		0,00			
	cokół	47,59				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	16,22				
	kształtki wentylacyjne					50,00
kształtki ceramiczne					55,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			11,08		
12	TYNKI cementowo - wapienne			9,28		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		101,45	19,90		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			4,57		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			31,20		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,40		
	szlichta parteru C12/15			5,38		
	szlichta piętra C12/15			0,00		
	szlichta poddasza C12/15			5,66		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

Zestawienie materiałów – Willa Eska

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
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			
	pustak stropowy					0,00
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		138,71	26,56		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				2712,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			81,28		
	fundamenty			49,19		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 2 cm			0,00		
	styropian o grubości 3 cm			0,20		
	styropian o grubości 8 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,00		
	styropian o grubości 12 cm			1,48		
	styropian o grubości 15 cm			2,96		
	styropian o grubości 16 cm			1,76		
	styropian o grubości 17 cm			0,00		
	styropian o grubości 18 cm			1,10		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			0,00		
	styropian o grubości 22 cm			18,29		
	styropian o grubości 24 cm			19,68		
	styropian o grubości 27 cm			0,00		
	pianka PUR 6 cm			0,09		
	pianka PUR 8 cm			0,17		
	pianka PUR 12 cm			0,27		
pianka PUR 13 cm			1,09			
wełna mineralna 10 cm			0,15			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,00		
	parter 20 cm			21,50		
	piętro I 8 cm			0,00		
	poddasze 8 cm			9,05		
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3087,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		254,65			

Zestawienie materiałów – Willa Eska

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		56,08			
	terakota mrozoodporna		55,37			
	żywica		33,98			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		144,34			
24	wykładzina dywanowa		20,25			
	PARAPETY					
24	zewewnętrzne - twarde PCV	5,21				
	wewnętrzne - konglomerat		1,42			
25	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 20 cm		316,05			
	płyta G-K		90,05			
	profile stalowe do płyty G-K	270,15				
	płyta OSB		34,78			
	tynk cienkowarstwowy lub inny		93,00			
26	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		270,44			
	membrana dachowa		297,48			
	folia paraizolacyjna		324,53			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					34,00
	rynny	50,00				
	rury spustowe	29,30				
	kształtki					48,00
gąsiory dachowe	45,56				133,00	
27	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		48,52			
	okna dachowe typu Velux					8,00
	okno dachowe z funkcją wylazu					1,00
	luksfery		0,00			0,00
28	DRZWI					
	wewnętrzne pełne					4,00
	wewnętrzne szczelne					2,00
	wewnętrzne z nawiewnikami					6,00
	wewnętrzne z naświetlem bocznym					1,00
	zewnętrzne					1,00
	zewnętrzne małe					0,00
	zewnętrzne ozdobne					0,00
29	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					1,00
30	ELEMENTY DODATKOWE					
	folia PE 0,2 mm		189,31			
	folia paroizolacyjna		195,30			
	blacha kolor antracyt		1,45			
	blacha płaska		11,60			
	OSB gr. 3 cm + obróbka blacharska		1,09			
	OSB gr. 2 cm + obróbka blacharska		22,00			
	belka stalowa 100x100x6					3,00
	belka stalowa 100x150x6					5,00
	belka stalowa 140x140x6					1,00
	słupek stalowy 100x100x6					10,00
	słupek stalowy 140x140x6					1,00
schody strychowe 60x94					0,00	
31	WIĘŻBA DACHOWA (według załącznika nr 1)			10,33		

Zestawienie materiałów – Willa Eska

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					1
	wanna					1
	kabina prysznicowa					2
	umywalka					4
	zlewozmywak/zmywarka					1
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					1
	prysznic					2
	umywalka					4
	zlewozmywak/zmywarka					1
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	87,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	75,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					9
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	400,00				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	18,00				
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	756,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					126
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	22,00				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		18,08			
	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%.