

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	1555	1
		14	14	1088	1
		14	14	1079	1
		14	14	903	1
		14	14	695	1
		14	14	408	1
		14	14	404	2
		14	14	380	2
		14	14	369	1
		14	14	253	1
		14	14	177	1
		14	14	55	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	110	4
		7	20	200	4
		7	20	260	16
		7	20	270	16
		7	20	280	16
		7	20	290	4
		7	20	360	1
		7	20	380	22
		7	20	430	2
		7	20	450	1
		7	20	470	12
		7	20	530	2
		7	20	540	1
		7	20	550	2
		7	20	570	12
		7	20	590	4
		7	20	600	2
		7	20	660	6
		7	20	680	2
		7	20	730	2
		7	20	740	2
		7	20	760	12
		7	20	0	0
7	20	0	0		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	26	1000	4
		14	24	770	2
		14	24	610	2
		14	24	490	2
		14	26	0	0
		14	26	0	0
		14	26	0	0
2b	Krokwie koszowe	16	26	0	0
		8	22	0	0
3	Płatwie	14	24	40	1
		14	24	100	1
		14	24	175	1
		14	24	294	1
		14	24	340	2
		14	24	344	1
		14	24	704	1
		14	24	790	2
		10	20	0	0
4	BS	14	14	509	1
		14	14	0	0
5	Belki	5	12	65	4
		5	12	75	4
		5	12	88	4
		5	12	96	4
		5	12	107	4
		5	12	111	8
		5	12	129	4
		5	12	137	4
		5	12	156	4
		5	12	85	4
		5	12	100	4
		5	12	121	4
		5	12	0	0
		6	Wymiany	7	20
7	20			73	2
7	20			80	4
7	20			0	0
7	Siodło	5	20	201	13
		5	20	0	0
8	Słupy	14	14	45	1
		14	14	101	1
		14	14	110	1
		14	14	111	1
		14	14	170	8
		10	10	71	2
		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	1583	1
		14	24	964	1
		14	24	366	1
		10	24	424	2
2	Belki stropowe	5	20	45	2
		5	20	60	1
		5	20	66	2
		5	20	67	1
		5	20	307	12
		5	20	312	19
		5	20	364	12
		5	20	369	50
		5	20	280	5
		5	20	330	5
		5	20	366	8
		5	20	409	2
		5	20	424	13
		5	20	0	0

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

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

Zestawienie materiałów – Willa z basenem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	116,53		37,29		
	Stopy fundamentowe C16/20		15,91	6,36		
	Płyta fundamentowa C16/20		0	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		85,3			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					1596,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		18,90	1,16		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					12,00
	folia PE 0,2 mm x 3		353,54			
	folia kubełkowa		90,43			
	papa izolacyjna		31,33			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 16 cm		48,38	7,74		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		24,62	3,69		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		9,89	0,50		
	styropian ekstrudowany/styrodur					
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		214,23			
	gazobeton 24 cm					1500,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	błoczek 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: żelbetowe 25 cm					0,00
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		118,00			
	gazobeton 24 cm					826,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	błoczek 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					15,00
	nadproża L-19 1,5 m					0,00
	nadproża L-19 1,8 m					0,00
	nadproża L-19 2,1 m					1,00
	nadproża L-19 2,4 m					0,00

Zestawienie materiałów – Willa z basenem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		217,20			
	gazobeton 6 cm		4,62			33,00
	gazobeton 12 cm		212,58			1489,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					0,00
	cegła Porotherm 8 cm					0,00
	błoczki 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		0,00			
	cokół	49,55				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	18,70				
	kształtki wentylacyjne					57,00
	kształtki ceramiczne					63,00
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 634,73			19,04		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			19,61		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		112,51	22,96		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			6,85		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			14,39		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			6,22		
	szlichta parteru C12/15			8,62		
	szlichta piętra C12/15			6,99		
	szlichta poddasza C12/15			0,00		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

Zestawienie materiałów – Willa z basenem 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			
	belka stropowa	0,00	0,00			
		pustak stropowy				
18	STROP MONOLITYCZNY					
	beton		171,36	30,84		
	zbrojenie płyty fi 8 mm				0,00	
	zbrojenie płyty fi 12 mm				5213,00	
	zbrojenie płyty fi 16 mm (zweryfikować z dokumentacją budowlaną)				0,00	
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			116,53		
	fundamenty			71,16		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,28		
	styropian o grubości 6 cm			0,00		
	styropian o grubości 7 cm			1,12		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,00		
	styropian o grubości 12 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			28,47		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 24 cm			0,00		
	styropian o grubości 35 cm			3,15		
	pianka poliuretanowa 2,5 cm			0,00		
	pianka poliuretanowa 5 cm			0,33		
pianka poliuretanowa 12 cm			0,00			
pianka poliuretanowa 18 cm			0,76			
wełna mineralna 16 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 10 cm			0,00		
	parter 10 cm			0,00		
	parter 20 cm			34,47		
	piętro 8 cm			9,78		
	poddasze 8 cm			0,00		

Zestawienie materiałów – Willa z basenem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ stal zbrojeniowa (wykaz stali) siatka stalowa do zbrojenia szlicht		353,54		5255,00	
23	OKŁADZINY terakota / gres glazura panele podłogowe podłoga drewniana żywica wykładzina dywanowa		181,05 0,00 0,00 143,97 0,00 28,52			
24	PARAPETY zewewnętrzne - twarde PCV wewnętrzne - konglomerat	46,97	12,81			
25	ZABUDOWY wełna mineralna 10 cm wełna mineralna 14 cm wełna mineralna 16 cm wełna mineralna 20 cm płyta G-K profile stalowe do płyty G-K płyta OSB tynk cienkowarstwowy lub inny		173,32 0,00 0,00 377,88 173,32 173,32 519,96 269,19 142,34			
26	POKRYCIE DACHOWE pokrycie dachowe membrana dachowa folia paraizolacyjna blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120) rynny rury spustowe kształtki gąsiorzy dachowe	109,48 46,00 87,05	377,88 415,67 453,46			49,00 48,00 253,00
27	OKNA okna (wg wykazu stolarki) okna dachowe typu Velux witryny aluminiowe luksfery		78,14 0,00 0,00			0,00 0,00
28	DRZWI wewnętrzne wewnętrzne ze świetlikiem wewnętrzne dwuskrzydłowe zewewnętrzne zewewnętrzne ozdobne					22,00 0,00 1,00 1,00 1,00
29	BRAMA GARAŻOWA mała duża					2,00 0,00
30	ELEMENTY DODATKOWE rura kwadratowa 100x100x5 słupy stalowe 100x100x6 płatwie stalowe 100x100x6 schody drewniane na konstrukcji stalowej	0,00 0,00 0,00				0,00 0,00 0,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			15,37		

Zestawienie materiałów – Willa z basenem war. D

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					4
	bidet					2
	wanna					1
	kabina prysznicowa					4
	umywalka					7
	zlewozmywak					2
	pralka					1
33	ARMATURA					
	bidet					2
	wanna					1
	prysznic					4
	umywalka					7
	zlewozmywak					2
	pralka					1
	kran ogrodowy					1
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	127				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	107				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					19
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	329,4				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	10				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	876				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					146
INSTALACJA ODGROMOWA						
	BEDNARKA	97,39				
	DRUT ODGROMOWY	106,93				
	ŁĄCZNIKI					102
	SKRZYNKI REWIZYJNE					3
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	0				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		32,52			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	płyty z betonu architektonicznego		0,00			
	deski elewacyjne		6,22			

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%.