

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murlaty	14	14	180	2
		14	14	305	1
		14	14	460	2
		14	14	490	3
		14	14	555	2
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		2	Krokwie	7	20
7	20			115	1
7	20			195	3
7	20			215	10
7	20			245	7
7	20			260	3
7	20			290	4
7	20			300	5
7	20			335	2
7	20			345	1
7	20			390	8
7	20			435	1
7	20			440	1
7	20			480	6
7	20			490	1
7	20			525	1
7	20			540	2
7	20			565	5
7	20			575	1
7	20			620	2
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
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		
7	20	0	0		
7	20	0	0		

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
2a	Krokwie narożne	14	24	340	1
		14	24	540	2
		14	24	860	3
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	540	1
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
3	Płatwie	14	24	510	2
		14	24	440	1
		14	24	625	1
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
4	Siodło	5	20	0	0
		5	20	0	0
		5	20	0	0
5	Belka stężająca	14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
6	Wymiany	7	20	0	0
		7	20	0	0
7	Belki	7	20	73	4
		5	20	112	41
		5	20	82	15
8	Słupki	14	14	100,5	9
		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	12	24	485	8
		14	24	465	3
		14	24	365	1
		14	24	0	0
2	Belki stropowe	7	20	420	1
		7	20	365	21
		7	20	370	1
		7	20	485	24
		7	20	0	0
		7	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 – Tytan war. E

L.p.	MATERIAŁY		mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe	C16/20	34,9		9,77		
	Stopy fundamentowe	C16/20		12,42	4,97		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE			31,22			
	bloczki betonowe na ścianę o gr.	9(12) cm					0,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr.	24 cm					584,00
	bloczki betonowe na ścianę o gr.	38 cm					0,00
3	monolit betonowy		C16/20	6,37	0,38		
	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE						
	Izolacja powłokowa x 2						5,00
	folia PE 0,3 mm x 3			323,03			
4	folia kubełkowa			25,75			
	papa izolacyjna			10,47			
	STYROPIAN (FUNDAMENT)						
	styropian ekstrudowany/styrodur	17 cm		0,00	0,00		
5	styropian ekstrudowany/styrodur	15 cm		36,47	5,47		
	styropian ekstrudowany/styrodur	10 cm		24,97	2,50		
	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE				157,84		
6	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm	140,96				1551,00
	cegła Porotherm	11,5 cm	16,88				136,00
	bloczki 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			0,51			
	gazobeton	24 cm					0,00
	gazobeton	18 cm					0,00
	gazobeton	12 cm					0,00
	cegła Porotherm	25 cm					6,00
	cegła Porotherm	11,5 cm					0,00
	bloczki 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:						
8	NADPROŻA PREFABRYKOWANE						
	nadproża L-19	1,2 m					22,00
	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 – Tytan war. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		149,30			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		123,34			987,00
	cegła Porotherm 8 cm		21,13			170,00
	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		4,83			141,00
	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		37,74			
	cokół	33,92				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	16,68				
	kształtki wentylacyjne					51,00
	kształtki ceramiczne					56,00
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna			10,17		
12	TYNKI cementowo - wapienne			7,33		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		94,84	21,75		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			2,10		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			23,63		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			2,25		
	szlichta parteru C12/15			4,89		
	szlichta piętra C12/15			4,27		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C16/20			5,88			

Zestawienie materiałów – Tytan war. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE		73,50			
	belka stropowa	1,70	5,10			
	belka stropowa	3,40	10,20			
	belka stropowa	4,90	83,30			
	belka stropowa	5,10	71,40			
	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			34,90		
	fundamenty			30,74		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości 3 cm			0,00		
	styropian o grubości 5 cm			0,16		
	styropian o grubości 6 cm			0,00		
	styropian o grubości 9 cm			0,00		
	styropian o grubości 10 cm			0,64		
	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			6,42		
	styropian o grubości 18 cm			0,00		
	styropian o grubości 19 cm			0,00		
	styropian o grubości 20 cm			36,90		
	styropian o grubości 22 cm			0,00		
	styropian o grubości 27 cm			0,00		
	styropian o grubości 30 cm			0,00		
pianka 17 cm			0,00			
wełna mineralna 18 cm			0,00			
wełna mineralna 20 cm			0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica 5 cm			0,00		
	parter 5 cm			0,94		
	parter 15 cm			10,49		
	piętro I 8 cm			6,83		
strych 10 cm			0,00			

Zestawienie materiałów – Tytan war. E

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		174,09		2500,00	
23	OKŁADZINY terakota / gres terakota mrozoodporna glazura panele podłogowe podłoga drewniana wykładzina dywanowa		60,76 36,04 0,00 0,00 113,33 0,00			
24	PARAPETY zewewnętrzne - twarde PCV wewnętrzne - konglomerat	17,93	4,89			
25	ZABUDOWY wełna mineralna 20 cm wełna mineralna 20+5 cm płyta G-K profile stalowe do płyty G-K płyta OSB tynk cienkowarstwowy lub inny	285,87	116,74 95,29 95,29 95,29 184,48			
26	POKRYCIE DACHOWE pokrycie dachowe membrana dachowa folia paraizolacyjna blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120) rynny rury spustowe kształtki gąsiorzy dachowe	50,32 22,76 47,06	164,08 180,49 196,90			21,00 24,00 137,00
27	OKNA okna (wg wykazu stolarki) okna dachowe typu Velux luksfery		50,47 4,80			0,00 4,00
28	DRZWI wewnętrzne zewewnętrzne zewewnętrzne małe zewewnętrzne ozdobne					11,00 1,00 0,00 0,00
29	BRAMA GARAŻOWA mała duża					1,00 0,00
30	ELEMENTY DODATKOWE folia PE 0,2 mm wylaz dachowy 55x78 schody strychowe 60x94		193,51			1,00 1,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (według załącznika nr 1)			7,03		

Zestawienie materiałów – Tytan war. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					0
	wanna					1
	kabina prysznicowa					1
	umywalka					5
	zlewozmywak/zmywarka					1
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					1
	umywalka					5
	zlewozmywak/zmywarka					1
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	84,00				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	68,00				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					9
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	362,00				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	10,00				
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	678,00				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					113
WENTYLACJA MECHANICZNA						
44	RURY	118,00				
45	POZYCJE POZOSTAŁE					
	płyty elewacyjne kamienne		0,00			
	płyty elewacyjne HPL		0,00			
	płyty elewacyjne włókno - cement		47,55			
	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%.