

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	1393	1
		14	14	1293	2
		14	14	806	2
		14	14	612	1
		14	14	302	1
		14	14	145	1
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	175	1
		7	20	180	2
		7	20	190	2
		7	20	195	2
		7	20	200	8
		7	20	205	8
		7	20	220	4
		7	20	230	2
		7	20	245	1
		7	20	260	8
		7	20	320	2
		7	20	325	2
		7	20	330	1
		7	20	340	1
		7	20	355	7
		7	20	395	1
		7	20	425	1
		7	20	430	10
		7	20	435	1
		7	20	465	8
		7	20	540	1
		7	20	550	4
		7	20	570	3
		7	20	620	12
		7	20	0	0
		7	18	970	1
		7	20	0	0
		5	18	135	12
		5	18	290	21
		7	20	0	0
		7	18	595	1
		7	18	1220	1
		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	22	790	4
		14	22	600	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
2b	Krokwie koszowe	14	24	0	0
		14	24	0	0
		14	24	0	0
		7	20	0	0
		7	20	0	0
3	Płatwie	14	26	475	2
		14	24	0	0
		14	24	0	0
4	Płatwie z drewna klejonego	14	30	0	0
		14	40	0	0
		14	40	0	0
5	Belki	14	24	299	4
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
6	Belka stężająca	14	14	420	1
		5	20	0	0
7	Siodło	5	20	231	10
		5	20	0	0
		5	20	0	0
8	Zastrzały	14	16	0	0
		14	16	0	0
		14	16	0	0
9	Profile	5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
10	Słupy	14	14	214	2
		14	14	204	2
		14	14	122	3
		14	14	93	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	20	0	0
		14	20	0	0
2	Belki stropowe	5	20	70	1
		5	20	277	1
		5	20	280	15
		5	20	373	12
		5	20	395	16
		5	20	436	12
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	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 – KASJOPEA 3 WAR. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	72,51		17,06		
	Stopy fundamentowe C16/20		4,36	1,74		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		65,49			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					1225,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		3,60	0,23		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					10,00
	folia PE 0,2 mm x 3		231,77			
	folia kubełkowa		78,00			
	papa izolacyjna		26,00			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 20 cm		4,09	0,20		
	styropian ekstrudowany/styrodur 14 cm		50,29	7,04		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		0,00	0,00		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		187,90			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					2067,00
	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: 25 cm						
6	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE WEWNĘTRZNE		51,59			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					568,00
	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					8,00
	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 – KASJOPEA 3 WAR. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		171,78			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		163,86			1311,00
	cegła Porotherm 8 cm		7,92			64,00
	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					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		62,90			1762,00
	deski elewacyjne		20,66			
	boniowanie	0,00				
cokół - płytki klinkierowe	43,43	13,03				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel 16,40					
	kształtki wentylacyjne					50,00
kształtki ceramiczne					55,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA cementowo - wapienna 476,76			14,30		
12	TYNKI cementowo - wapienne			11,61		
13	WYLEWKI BETONOWE podciągi, nadproża, wieńce, wylewki, schody		70,77	25,22		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			1,38		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			6,78		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,30		
	szlichta parteru C12/15			5,31		
	szlichta piętra C12/15			4,63		
	szlichta strychu C12/15			0,00		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – KASJOPEA 3 WAR. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.	
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE		93,69				
	belka stropowa	2,90	34,80				
	belka stropowa	3,60	14,40				
	belka stropowa	6,10	115,90				
	belka stropowa	7,20	43,20				
	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					628,00
	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			71,08			
	fundamenty			49,94			
20	OKŁADZINY ŚCIAN						
	styropian o grubości 2 cm			0,00			
	styropian o grubości 4 cm			0,22			
	styropian o grubości 5 cm			0,25			
	styropian o grubości 6 cm			0,32			
	styropian o grubości 9 cm			0,00			
	styropian o grubości 10 cm			1,18			
	styropian o grubości 12 cm			0,00			
	styropian o grubości 14 cm			0,27			
	styropian o grubości 15 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			58,50			
	styropian o grubości 22 cm			0,00			
	styropian o grubości 24 cm			0,00			
	styropian o grubości 28 cm			0,00			
	pianka poliuretanowa 6 cm			0,00			
	pianka poliuretanowa 10 cm			0,00			
pianka poliuretanowa 12 cm			0,00				
pianka poliuretanowa 15 cm			0,00				
węlna mineralna 16 cm			0,00				
węlna mineralna 20 cm			0,00				
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN						
	piwnica 10 cm			0,00			
	parter 10 cm			0,00			
	parter 15 cm			15,93			
	piętro 6 cm			5,56			
	strych 30 cm			0,00			
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ						
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				2805,00		
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		231,77				

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – KASJOPEA 3 WAR. E

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		94,84			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		136,93			
	żywica		0,00			
24	wykładzina dywanowa		0,00			
	PARAPETY					
	zewnątrzne - twarde PCV	17,93				
25	wewnętrzne - konglomerat		4,89			
	ZABUDOWY					
	wełna mineralna 4 cm		106,02			
	wełna mineralna 14 cm		0,00			
	wełna mineralna 20 cm		92,65			
	płyta G-K		106,02			
	profile stalowe do płyty G-K	106,02	318,06			
	płyta OSB		92,65			
26	tynk cienkowarstwowy lub inny		203,50			
	POKRYCIE DACHOWE					
	pokrycie dachowe		250,68			
	membrana dachowa		275,75			
	folia paraizolacyjna		300,82			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					32,00
	styropian gr. 29 cm			0,00		
	rynny	89,88				
	koryto odwodnieniowe 12x12	0,00				
	koryto odwodnieniowe 20x20	0,00				
27	rury spustowe	44,00				
	kształtki					48,00
	gąsiorzy dachowe	50,87				148,00
	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		47,69			
	okna dachowe typu Velux					0,00
28	witryny aluminiowe		0,00			
	luksfery		0,00			0,00
	DRZWI					
	wewnętrzne					15,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					0,00
29	wewnętrzne dwuskrzydłowe					0,00
	zewnątrzne					1,00
	zewnątrzne ozdobne					0,00
	BRAMA GARAŻOWA					
30	mała					0,00
	duża					1,00
	ELEMENTY DODATKOWE					
	rura kwadratowa 100x100x5	0,00				
	słupy stalowe 100x100x5	0,00				
	płatwie stalowe 100x100x6	0,00				
	klucz drewniany 20x20x25	0,00				
rama stalowa IN240	0,00					
31	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			9,76		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW – KASJOPEA 3 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					3
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					0
	wanna					1
	prysznic					3
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	95				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	58				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					12
37	ORURUWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	303,3				
38	ROZDZIELACZE					2
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	8				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	720				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					120
INSTALACJA ODGROMOWA						
44	BEDNARKA	79,4				
45	DRUT ODGROMOWY	85,5				
46	ŁĄCZNIKI					
47	SKRZYNKI REWIZYJNE					4
WENTYLACJA MECHANICZNA						
48	RURY	0				
49	POZYCJE POZOSTAŁE					
	plyty elewacyjne kamienne		0,00			
	plyty elewacyjne HPL		0,00			
	plyty elewacyjne włókno - cement		0,00			
	plyty z betonu architektonicznego		0,00			
	deski elewacyjne					

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%.