

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój (cm)		Długość (cm)	Sztuk
1	Murłaty	14	14	1155	2
		14	14	776	2
		14	14	560	1
		14	14	255	1
		14	14	145	1
		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
		10	10	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
		14	14	0	0
2	Krokwie	7	20	620	12
		7	20	560	4
		7	20	540	2
		7	20	530	11
		7	20	520	4
		7	20	450	6
		7	20	440	2
		7	20	430	1
		7	20	380	1
		7	20	360	20
		7	20	350	8
		7	20	300	2
		7	20	270	1
		7	20	260	1
		7	20	220	4
		7	20	78	2
		7	20	68	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
		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	800	4
		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
		14	24	0	0
3	Płatwie	14	24	365	1
		7	24	285	2
		7	20	170	1
		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
6	Belka stężająca	5	20	0	0
		5	20	0	0
7	Wymian	7	20	85	6
		7	20	0	0
		7	20	0	0
8	Zastrzały	7	15	100	2
		7	15	0	0
		7	15	0	0
9	Profile	5	14	0	0
		5	14	0	0
		5	14	0	0
10	Słupy	14	14	285	2
		14	14	65	4
		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	20	0	0
		14	20	0	0
2	Płatwie stropowe	7	20	60	2
		7	20	132	8
		7	20	255	9
		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

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

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

Zestawienie materiałów – Kasjoepa 2 war. E (połowa bliźniaka)

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
1	Ławy fundamentowe C16/20	53,97		12,95		
	Stopy fundamentowe C16/20		3,28	1,31		
	Płyta fundamentowa C16/20		0,00	0,00		
2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE		38,8			
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12) cm					0,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 24 cm					726,00
	błoczek betonowy na ścianę o gr. 38 cm					0,00
	monolit betonowy C16/20		7,20	0,45		
3	IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE					
	Izolacja powłokowa x 2					6,00
	folia PE 0,2 mm x 3		233,99			
	folia kubełkowa		30,35			
	papa izolacyjna		16,50			
4	STYROPIAN (FUNDAMENT)					
	styropian ekstrudowany/styrodur 18 cm		38,48	6,93		
	styropian ekstrudowany/styrodur 15 cm		25,13	3,77		
	styropian ekstrudowany/styrodur 10 cm		0,00	0,00		
	styropian ekstrudowany/styrodur 5 cm		0,00	0,00		
5	ŚCIANY KONSTRUKCYJNE ZEWNĘTRZNE		171,88			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm		164,28			1808,00
	cegła Porotherm 11,5 cm		7,60			61,00
	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		36,76			
	gazobeton 24 cm					0,00
	gazobeton 18 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 25 cm					405,00
	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					4,00
	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 – Kasjoepa 2 war. E (połowa bliźniaka)

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
8	ŚCIANY DZIAŁOWE		86,29			0,00
	gazobeton 6 cm					0,00
	gazobeton 12 cm					0,00
	cegła Porotherm 11,5 cm					691,00
	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		30,83			1480,00
	okładzina z płytek		0,00			0,00
	deski elewacyjne		10,78			
	boniowanie	0,00				
cokół - płytki klinkierowe	29,63	8,89				
10	KOMINY					
	cegła pełna					0,00
	cegła dziurawka					0,00
	wkłady Schiedel	15,82				
	kształtki wentylacyjne					48,00
kształtki ceramiczne					53,00	
11	ZAPRAWA MURARSKA					
	cementowo - wapienna 333,73			10,01		
12	TYNKI					
	cementowo - wapienne			8,63		
13	WYLEWKI BETONOWE					
	podciąg, nadproża, wieńce, wylewki, schody		77,93	23,97		
14	PŁYTA ŻELBETOWA C16/20			0,00		
15	SŁUPY ŻELBETOWE C16/20			1,81		
16	WYLEWKI POWIERZCHNIOWE					
	podkład fundamentowy C8/10			13,38		
	szlichta piwnicy C12/15			0,00		
	szlichta garażu C12/15			3,36		
	szlichta parteru C12/15			2,78		
	szlichta piętra C12/15			3,32		
	szlichta strychu C12/15			3,82		
nadbeton stropu C16/20			0,00			

Zestawienie materiałów – Kasjoepa 2 war. E (połowa bliźniaka)

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
17	STROPY GĘSTOŻEBROWE		139,30			
	belka stropowa	2,7	2,70			
	belka stropowa	2,80	25,20			
	belka stropowa	2,90	23,20			
	belka stropowa	3,50	28,00			
	belka stropowa	3,65	14,60			
	belka stropowa	4,00	84,00			
	belka stropowa	4,75	76,00			
	belka stropowa	5,90	41,30			
	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			0,00	
	(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)					
19	ZASYPKA PIASKOWA					
	ławy			53,97		
	fundamenty			32,34		
20	OKŁADZINY ŚCIAN					
	styropian o grubości	2 cm		0,00		
	styropian o grubości	4 cm		0,00		
	styropian o grubości	5 cm		0,19		
	styropian o grubości	6 cm		0,00		
	styropian o grubości	9 cm		0,00		
	styropian o grubości	10 cm		1,12		
	styropian o grubości	12 cm		0,00		
	styropian o grubości	14 cm		0,00		
	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		35,53		
	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			
wełna mineralna	16 cm		0,00			
wełna mineralna	20 cm		0,00			
21	OCIEPLENIE SZLICHT - STYROPIAN					
	piwnica	10 cm		0,00		
	parter	15 cm		8,34		
	parter	17 cm		0,81		
	piętro	6 cm		5,31		
	strych	30 cm		6,11		

Zestawienie materiałów – Kasjoepa 2 war. E (połowa bliźniaka)

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
22	STAL ZBROJENIOWA - ZWERYFIKOWAĆ Z DOKUMENTACJĄ					
	stal zbrojeniowa (wykaz stali)				3254,00	
	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		233,99			
23	OKŁADZINY					
	terakota / gres		68,45			
	glazura		0,00			
	panele podłogowe		0,00			
	podłoga drewniana		89,14			
	żywica		0,00			
24	wykładzina dywanowa		76,40			
	PARAPETY					
	zewewnętrzne - twarde PCV	15,18				
25	wewnętrzne - konglomerat		4,14			
	ZABUDOWY					
26	wełna mineralna 5 cm		0,00			
	wełna mineralna 10 cm		208,28			
	wełna mineralna 20 cm		208,28			
	płyta G-K		208,28			
	profile stalowe do płyty G-K	208,28	624,84			
	płyta OSB		0,00			
	tynk cienkowarstwowy lub inny		136,02			
	POKRYCIE DACHOWE					
27	pokrycie dachowe		208,28			
	membrana dachowa		229,11			
	folia paraizolacyjna		249,94			
	blacha na obróbki dachowe (arkusze 200 x 120)					27,00
	styropian gr. 29 cm			0,00		
	rynny	57,40				
	koryto odwodnieniowe 12x12	0,00				
	koryto odwodnieniowe 20x20	0,00				
	rury spustowe	27,60				
	kształtki					36,00
	gąsiorzy dachowe	39,59				115,00
28	OKNA					
	okna (wg wykazu stolarki)		42,86			
	okna dachowe typu Velux					4,00
	witryny aluminiowe		0,00			
	luksfery		0,00			0,00
29	DRZWI					
	wewnętrzne					10,00
	wewnętrzne ze świetlikiem					0,00
	wewnętrzne dwuskrzydłowe					0,00
	zewewnętrzne					1,00
	zewewnętrzne ozdobne					0,00
30	BRAMA GARAŻOWA					
	mała					0,00
	duża					1,00
31	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				
	gniazdo 18x26	2,00				
	schody drewniane na konstrukcji stalowej					0,00
31	WIĘŻBA DACHOWA (wg załącznika nr 1)			7,86		

Zestawienie materiałów – Kasjopea 2 war. E (połowa bliźniaka)

L.p.	MATERIAŁY	mb	m ²	m ³	kg	szt.
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA						
32	PRZYBORY					
	misa wc + spłuczka					3
	bidet					1
	wanna					2
	kabina prysznicowa					2
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
pralka					1	
33	ARMATURA					
	bidet					1
	wanna					2
	prysznic					2
	umywalka					3
	zlewozmywak					1
	zmywarka					0
	pralka					1
kran ogrodowy					1	
34	ORUROWANIE PEX W PESZLU	95				
35	KANALIZACJA - RURY pcv + KSZTAŁTKI	76				
INSTALACJA CO						
36	GRZEJNIKI					14
37	ORUROWANIE (Z OGRZEW. PODŁ.)	322				
38	ROZDZIELACZE					3
39	KOCIOŁ					
	gaz					
	inne					1
INSTALACJA GAZOWA						
40	SZAFKA ZEWNĘTRZNA + ZAWÓR+ORUROWANIE	8				2
INSTALACJA ELEKTRYCZNA						
41	TABLICA ROZDZIELCZA					1
42	KABEL ELEKTRYCZNY	690				
43	PUNKTY ELEKTRYCZNE					115
INSTALACJA ODGROMOWA						
44	BEDNARKA	55				
45	DRUT ODGROMOWY	108,5				
46	ŁĄCZNIKI					
47	SKRZYNKI REWIZYJNE					5
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%.