

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 3**

1

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt	
1	Ławy fundamentowe B-20			17,29		
	Stopy fundamentowe B-20			0,51		
2	Ściany fundamentowe		59,50			
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm				0,00	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm				1 112,65	
	błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm				0,00	
	monolit betonowy B-20			0,00		
3	Izolacje przeciwwilgociowe					
	folia PE 0,3mm x 3		412,65			
	folia kubełkowa		41,76			
	papa izolacyjna	133,70				
3a	Styropian (fundament)			0,00		
	Styropian ekstrudowany / styrodur			7,60		
4	Ściany konstrukcyjne zewnętrzne		182,50			
	gazobeton 30cm				0,00	
	gazobeton 24cm				0,00	
	gazobeton 18cm				0,00	
	gazobeton 12cm				0,00	
	cegła Porotherm 44cm				0,00	
	cegła Porotherm 30cm				0,00	
	cegła Porotherm 25cm				1 919,50	
	cegła Porotherm 11,5cm				64,00	
	błoczki Ytong 40cm				0,00	
	błoczki Ytong 36,5cm				0,00	
	błoczki Ytong 30cm				0,00	
	cegła Max (288x220x188)	29cm			0,00	
	cegła U-220 (250x220x185)	25cm			0,00	
	cegła K-3 (250x220x120)	25cm			0,00	
	silikaty N24 (250x240x220)	24cm			0,00	
	silikaty N28 (250x180x220)	18cm			0,00	
	Inne:				0,00	
					0,00	
	5	Ściany konstrukcyjne wewnętrzne		40,00		
		gazobeton 30cm				0,00
gazobeton 24cm					0,00	
gazobeton 18cm					0,00	
cegła Porotherm 44cm					0,00	
cegła Porotherm 30cm					0,00	
cegła Porotherm 25cm					440,00	
błoczki Ytong 40cm					0,00	
błoczki Ytong 36,5cm					0,00	
błoczki Ytong 30cm					0,00	
cegła Max (288x220x188)		29cm			0,00	
cegła U-220 (250x220x185)		25cm			0,00	
cegła K-3 (250x220x120)		25cm			0,00	
silikaty N24 (250x240x220)		24cm			0,00	
silikaty N28 (250x180x220)		18cm			0,00	
Inne:					0,00	
				0,00		
5a	Nadproże prefabrykowane lub Inne:	mb	0,00			

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjopea 3**

2

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
				131,00	
				w tym:	
	Ściany działowe				
	gazobeton 6cm		0,00		0,00
	gazobeton 12cm		0,00		0,00
	cegła Porotherm 11,5cm		131,00		1 048,00
	błoczki Ytong 11,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm		0,00		0,00
	pustak PD-2 (250x220x120) 12cm		0,00		0,00
6	cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 6cm		0,00		0,00
	cegła dziurawka 12cm		0,00		0,00
	cegła pełna 6cm		0,00		0,00
	cegła pełna 12cm		0,00		0,00
	silikaty N12 (250x120x220) 12cm		0,00		0,00
	silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm		0,00		0,00
	Inne:		0,00		0,00
			0,00		0,00
7	Ściany osłonowe i dekoracyjne (drewno , tynk ozdobny itp...)		14,50		
	okładzina z płytek (itp..)		48,40		
8	Kominy				
	cegła pełna				0,00
	cegła klinkierowa				0,00
	wkłady Schiedel	25,50			
	kształtki wentylacyjne				75,00
	kształtki ceramiczne				0,00
	Inne:	0,00			
		0,00			
9	Zaprawa murarska cementowo-wapienna			12,39	
10	Zaprawa wapienna tynki			9,65	
11	Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20			24,32	
12	Płyta żelbetowa B-20			0,64	
13	Słupy żelbetowe B-20			1,20	
14	Wylewki powierzchniowe				
	podkład fundamentowy B-7,5			7,57	
	szlichta garażu B-15			3,30	
	szlichta parteru B-15			5,12	
	szlichta piętra B-15			4,09	
	nadbeton stropu B-20			7,42	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 3**

3

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
15	Stropy gęstożebrowe				
	belki stropowe o długościach:				
1	2,90 m				12,00
2	5,10 m				19,00
3	6,30 m				8,00
4	0,00 m				0,00
5	0,00 m				0,00
6	0,00 m				0,00
7	0,00 m				0,00
8	0,00 m				0,00
9	0,00 m				0,00
10	0,00 m				0,00
11	0,00 m				0,00
12	0,00 m				0,00
13	0,00 m				0,00
14	0,00 m				0,00
15	0,00 m				0,00
16	0,00 m				0,00
17	0,00 m				0,00
18	0,00 m				0,00
19	0,00 m				0,00
20	0,00 m				0,00
21	0,00 m				0,00
22	0,00 m				0,00
23	0,00 m				0,00
24	0,00 m				0,00
25	0,00 m				0,00
				Suma	
15a	Pustaki stropowe				547,50
15b	Strop monolityczny				
	beton B-20			0,00	
	stal zbrojeniowa	0,00			
16	Zasyпка piaskowa				
	ławy			72,05	
	fundamenty			66,00	
17	Okładziny styropianowe ścian				
	o grubości 8cm			0,00	
	o grubości 10cm			0,00	
	o grubości 12cm			0,00	
	o grubości 14cm			1,54	
	o grubości 20cm			38,50	
	Okładzina z wełny mineralnej 14cm			0,00	
	Okładzina z wełny mineralnej 20cm			0,00	
18	Ocieplenie szlicht				
	piwnica - styropian 10 cm			0,00	
	parter - styropian 15cm			15,36	
	piętro - styropian 2cm			0,00	
	piętro - styropian 6cm			4,91	

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 3**

4

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
19	Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną				
a	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16	0,00			
	ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8	0,00			
b	stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
c	stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.)	0,00			
d	stal fi 6-8mm	0,00			
e	stal fi 6-8mm	0,00			
f	siatka stalowa do zbrojenia szlicht		217,23		
19a	Stal zbrojeniowa (wykaz stali)	stal gładka		369,00	kg
	zweryfikować z dokumentacją budowlaną	stal żebrzana		1 777,00	kg
20	Okładziny				
	terakota		96,00		
	glazura		88,00		
	panele podłogowe		0,00		
	podłoga drewniana		123,00		
	wykładzina dywanowa		0,00		
21	Parapety				
	zewewnętrzne - twarde PCV	25,30			
	wewnętrzne - konglomerat		6,90		
22	Wełna mineralna 18/20/25 cm		67,49		
23	Wełna mineralna 5 +20 +4 cm		92,00		
24	Wełna mineralna 5 cm		0,00		
25	Płyta G-K		199,36		
26	Profile stalowe do płyty G-K	1 131,71			
27	Płyta OSB		101,20		
28	Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.		223,85		
29	Pokrycie dachowe		80,19		
30	Pokrycie dachowe nieocieplane		170,49		
31	Folia wiatrowa		374,22		
32	Folia paroizolacyjna		188,54		
33	Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm)				44,60
34	Rynny i rury spustowe .+ kształtki	123,00			106,00
35	Gąsiory dachowe				116,16
36	Okna - wg wykazu stolarki		44,35		
36a	Okna dachowe typu Velux				0,00
36b	Luksfery		0,00		
37	Drzwi				
	wewnętrzne				15,00
	zewewnętrzne				0,00
	zewewnętrzne - ozdobne				1,00
38	Brama garażowa				
	mała				0,00
	duża				1,00
39	Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu	0,00			
40	Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...)	0,00			
41	Schody drewniane na konstrukcji stalowej				0,00

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 3**

5

L.p.	MATERIAŁY	mb	m2	m3	szt
INSTALACJE					
Wodno-kanalizacyjne					
42	Przybory:				
	misa wc + spłuczka				3,00
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	kabina prysznicowa				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
43	Armatura:				
	bidet				1,00
	wanna				2,00
	prysznic				2,00
	umywalka				3,00
	zlewozmywak				1,00
	kran ogrodowy				1,00
44	Orurowanie - Pex w peszlu	76,00			
45	Kanalizacja - rury PCV + kształtki	63,60			
Instalacja CO					
46	Grzejniki				14,00
47	Orurowanie (z ogrzew. podł.)	362,25			
48	Rozdzielacze				4,00
49	Kocioł				
	gaz				0,00
	gaz				1,00
	Inne				0,00
Instalacja Gazowa					
50	Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie				1,00
Instalacja Elektryczna					
51	Tablica rozdzielcza				1,00
52	Kabel elektryczny	595,00			
53	Punkty elektryczne				119,00
54	Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2			9,272	
55	Pozycje pozostałe :	<p>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto. Ilości materiałów przyjęto z tolerancją 8-12%. Każdorazowo zakup większej partii materiału należy zweryfikować z dokumentacją budowlaną i kierownikiem budowy. Długości krokwi podano w wartościach netto. W kosztorysie nie ujęto narzutów transportowych, rabatów handlowych i wszelkich operacji logistycznych. Zestawienie materiałowo-kosztowe nie handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.</p>			

Materiały zawarte w kosztorysie należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU
Kasjoepa 3**

L.p.	MATERIAŁY	Przekrój cm	Długość cm	Sztuk
1	Murlaty	14 x 14	95	2
			145	1
			302	1
			612	1
			806	2
			875	1
			1293	2
			1392	1
			0	0
2	Krokwie	5 x 14	135	4
			160	2
			170	1
			190	8
			265	2
			0	0
			0	0
3	Krokwie	7 x 20	180	2
			190	2
			195	2
			200	8
			205	8
			220	4
			230	2
			245	1
			260	8
			320	2
			325	2
			330	1
			340	1
			355	7
			395	1
			425	1
			430	10
			435	1
			465	8
			540	1
570	15			
0	0			
4	Krokwie	5 x 18	135	12
			290	21
5	Krokwie	7 x 18	175	1
			595	1
			710	1
			970	1
			1220	1
6	Belki stropowe	5 x 20	70	1
			277	1
			280	15
			395	14
			397	10
			412	10
0	0			
7	Krokwie narożne	14 x 22	600	2
		14 x 22	790	4
8	Słupy	14 x 14	190	2
		14 x 14	60	4
		0 x 0	0	0
9	Płatwie , Belki	14 x 24	507	1
		0 x 0	0	0
		14 x 24	299	4
		14 x 24	0	0

Uwaga:

Długości elementów drewnianych podano
w wartościach netto (bez nadatków)

Każdorazowo zakup większej partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją
budowlaną i kierownikiem budowy