

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 7**

1

| L.p. | MATERIAŁY | | mb | m2 | m3 | szt | Cena | |
|---------------------------------|--|-----------------------------------|--------|--------|-------|----------|---------|---------|
| 1 | Ławy fundamentowe C25/30 | | | | 17,29 | | 0,00 zł | |
| | Stopy fundamentowe C25/30 | | | | 2,24 | | 0,00 zł | |
| 2 | Ściany fundamentowe | | | 59,80 | | | | |
| | błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm | | | | | 1 118,26 | 0,00 zł | |
| | błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | monolit betonowy C25/30 | | | | 0,00 | | 0,00 zł | |
| 3 | Izolacje przeciwwilgociowe | | | | | | | |
| | folia PE 0,3mm x 3 | | | 412,65 | | | 0,00 zł | |
| | folia kubelkowa | | | 41,76 | | | 0,00 zł | |
| | papa izolacyjna | | 133,70 | | | | 0,00 zł | |
| 3a | Styropian (fundament) | | | | 0,00 | | 0,00 zł | |
| | Styropian ekstrudowany / styrodur | | | | 10,86 | | 0,00 zł | |
| 4 | Ściany konstrukcyjne zewnętrzne | | | 182,50 | | | | |
| | gazobeton 30cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | gazobeton 24cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | gazobeton 18cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | gazobeton 12cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 44cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 30cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 25cm | | | | | 1 919,50 | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | | | | 64,00 | 0,00 zł | |
| | błoczki Ytong 40cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | błoczki Ytong 36,5cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | błoczki Ytong 30cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | cegła Max (288x220x188) 29cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | cegła U-220 (250x220x185) 25cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | cegła K-3 (250x220x120) 25cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | silikaty N24 (250x240x220) 24cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | silikaty N28 (250x180x220) 18cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | Inne: | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | 5 | Ściany konstrukcyjne wewnętrzne | | | 40,00 | | | |
| gazobeton 30cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| gazobeton 24cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| gazobeton 18cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| cegła Porotherm 44cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| cegła Porotherm 30cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| cegła Porotherm 25cm | | | | | | 440,00 | 0,00 zł | |
| błoczki Ytong 40cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| błoczki Ytong 36,5cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| błoczki Ytong 30cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| cegła Max (288x220x188) 29cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| cegła U-220 (250x220x185) 25cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| cegła K-3 (250x220x120) 25cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| silikaty N24 (250x240x220) 24cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| silikaty N28 (250x180x220) 18cm | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| Inne: | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| | | | | | | 0,00 | 0,00 zł | |
| 5a | | Nadproże prefabrykowane lub Inne: | mb | 0,00 | | | | 0,00 zł |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 7**

2

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena |
|------|--|-------|----|---------------|----------|---------|
| | | | | 131,00 | | |
| | | | | w tym: | | |
| | Ściany działowe | | | | | |
| | gazobeton 6cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | gazobeton 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | | 131,00 | 1 048,00 | 0,00 zł |
| | bloczki Ytong 11,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | pustak PD-2 (250x220x120) 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 6 | cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | cegła dziurawka 6cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | cegła dziurawka 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | cegła pełna 6cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | cegła pełna 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | silikaty N12 (250x120x220) 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | Inne: | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 7 | Ściany osłonowe i dekoracyjne (drewno , tynk ozdobny itp...) | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | okładzina z płytek (itp..) | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | Kominy | | | | | |
| | cegła pełna | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | cegła klinkierowa | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 8 | wkłady Schiedel | 25,50 | | | | 0,00 zł |
| | kształtki wentylacyjne | | | | 75,00 | 0,00 zł |
| | kształtki ceramiczne | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | Inne: | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| | | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| 9 | Zaprawa murarska cementowo-wapienna | | | 12,40 | | 0,00 zł |
| 10 | Zaprawa wapienna tynki | | | 9,66 | | 0,00 zł |
| 11 | Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) C20/25 | | | 24,32 | | 0,00 zł |
| 12 | Płyta żelbetowa C20/25 | | | 0,77 | | 0,00 zł |
| 13 | Słupy żelbetowe C20/25 | | | 1,20 | | 0,00 zł |
| | Wylewki powierzchniowe | | | | | |
| | podkład fundamentowy B-7,5 | | | 7,57 | | 0,00 zł |
| 14 | szlichta garażu B-15 | | | 3,30 | | 0,00 zł |
| | szlichta parteru B-15 | | | 5,11 | | 0,00 zł |
| | szlichta piętra B-15 | | | 4,07 | | 0,00 zł |
| | nadbeton stropu C20/25 | | | 4,62 | | 0,00 zł |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 7**

3

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena |
|------|---|--------|----|-------|-------------|---------|
| 15 | Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach: | | | | | |
| 1 | 2,90 m | | | | 17,00 | 0,00 zł |
| 2 | 5,10 m | | | | 10,00 | 0,00 zł |
| 3 | 6,30 m | | | | 7,00 | 0,00 zł |
| 4 | 3,60 m | | | | 4,00 | 0,00 zł |
| 5 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 6 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 7 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 8 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 9 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 10 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 11 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 12 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 13 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 14 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 15 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 16 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 17 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 18 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 19 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 20 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 21 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 22 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 23 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 24 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 25 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | | | | | Suma | |
| 15a | Pustaki stropowe | | | | 413,91 | 0,00 zł |
| 15b | Strop monolityczny beton C20/25 | | | 4,44 | | 0,00 zł |
| | stal zbrojeniowa | 799,50 | | | | 0,00 zł |
| 16 | Zasyпка piaskowa ławy | | | 72,05 | | 0,00 zł |
| | fundamenty | | | 66,00 | | 0,00 zł |
| 17 | Okładziny styropianowe ścian o grubości 8cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | o grubości 10cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | o grubości 12cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | o grubości 14cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | o grubości 24cm | | | 56,76 | | 0,00 zł |
| | Okładzina z wełny mineralnej 14cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | Okładzina z wełny mineralnej 20cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| 18 | Ocieplenie szlicht piwnica - styropian 10 cm | | | 0,00 | | 0,00 zł |
| | parter - styropian 15cm | | | 15,32 | | 0,00 zł |
| | piętro - styropian 2cm | | | -0,01 | | 0,00 zł |
| | piętro - styropian 12cm | | | 9,77 | | 0,00 zł |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 7**

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena |
|------|--|----------|--------|----------|--------|---------|
| 19 | Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną | | | | | |
| a | ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16 | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| | ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8 | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| b | stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.) | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| c | stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.) | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| d | stal fi 6-8mm | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| e | stal fi 6-8mm | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| f | siatka stalowa do zbrojenia szlicht | | 216,03 | | | 0,00 zł |
| 19a | Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną | | | 3 421,00 | kg | 0,00 zł |
| | | | | | | 0,00 zł |
| 20 | Okładziny | | | | | |
| | terakota | | 91,33 | | | 0,00 zł |
| | glazura | | 88,00 | | | 0,00 zł |
| | panele podłogowe | | 0,00 | | | 0,00 zł |
| | podłoga drewniana | | 125,17 | | | 0,00 zł |
| | wykładzina dywanowa | | 0,00 | | | 0,00 zł |
| 21 | Parapety | | | | | |
| | zewewnętrzne - twarde PCV | 25,30 | | | | 0,00 zł |
| | wewnętrzne - konglomerat | | 6,90 | | | 0,00 zł |
| 22 | Wełna mineralna 18/20/25 cm | | 81,18 | | | 0,00 zł |
| 23 | Wełna mineralna 5 +20 +4 cm | | 132,00 | | | 0,00 zł |
| 24 | Wełna mineralna 5 cm | | 0,00 | | | 0,00 zł |
| 25 | Płyta G-K | | 266,47 | | | 0,00 zł |
| 26 | Profile stalowe do płyty G-K | 1 553,29 | | | | 0,00 zł |
| 27 | Płyta OSB | | 145,20 | | | 0,00 zł |
| 28 | Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn. | | 260,15 | | | 0,00 zł |
| 29 | Pokrycie dachowe | | 95,50 | | | 0,00 zł |
| 30 | Pokrycie dachowe nieocieplane | | 170,49 | | | 0,00 zł |
| 31 | Folia wiatrowa | | 435,93 | | | 0,00 zł |
| 32 | Folia paroizolacyjna | | 250,25 | | | 0,00 zł |
| 33 | Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm) | | | | 44,60 | 0,00 zł |
| 34 | Rynny i rury spustowe | 123,00 | | | | 0,00 zł |
| | +. kształtki | | | | 106,00 | 0,00 zł |
| 35 | Gąsiorzy dachowe | | | | 152,59 | 0,00 zł |
| 36 | Okna - wg wykazu stolarki | | 43,08 | | | 0,00 zł |
| 36a | Okna dachowe typu Velux | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| 36b | Luksfery | | 0,00 | | | 0,00 zł |
| 37 | Drzwi | | | | | |
| | wewnętrzne | | | | 14,00 | 0,00 zł |
| | zewewnętrzne | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | zewewnętrzne - ozdobne | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| 38 | Brama garażowa | | | | | |
| | mała | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | duża | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| 39 | Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| 40 | Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...) | 0,00 | | | | 0,00 zł |
| 41 | Schody drewniane na konstrukcji stalowej | | | | 0,00 | 0,00 zł |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjopea 7**

5

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena |
|-------------------------------|---|--|----|-------|--------|---------|
| INSTALACJE | | | | | | |
| Wodno-kanalizacyjne | | | | | | |
| 42 | Przybory: | | | | | |
| | misa wc + spłuczka | | | | 4,00 | 0,00 zł |
| | bidet | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | wanna | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| | kabina prysznicowa | | | | 3,00 | 0,00 zł |
| | umywalka | | | | 4,00 | 0,00 zł |
| | zlewozmywak | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| 43 | Armatura: | | | | | |
| | bidet | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | wanna | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| | prysznic | | | | 3,00 | 0,00 zł |
| | umywalka | | | | 4,00 | 0,00 zł |
| | zlewozmywak | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| | kran ogrodowy | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| 44 | Orurowanie - Pex w peszlu | 65,00 | | | | 0,00 zł |
| 45 | Kanalizacja - rury PCV + kształtki | 70,00 | | | | 0,00 zł |
| Instalacja CO | | | | | | |
| 46 | Grzejniki | | | | 16,00 | 0,00 zł |
| 47 | Orurowanie (z ogrzew. podł.) | 335,30 | | | | 0,00 zł |
| 48 | Rozdzielacze | | | | 2,00 | 0,00 zł |
| 49 | Kocioł | | | | | |
| | gaz | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| | gaz | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| | Inne | | | | 0,00 | 0,00 zł |
| Instalacja Gazowa | | | | | | |
| 50 | Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie | | | | 2,00 | 0,00 zł |
| Instalacja Elektryczna | | | | | | |
| 51 | Tablica rozdzielcza | | | | 1,00 | 0,00 zł |
| 52 | Kabel elektryczny | 595,00 | | | | 0,00 zł |
| 53 | Punkty elektryczne | | | | 119,00 | 0,00 zł |
| 54 | Przydomowa mikro elektrownia wiatrowa | | | | | |
| 55 | Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2 | | | 9,272 | | 0,00 zł |
| 56 | Pozycje pozostałe : pompa ciepła wg opracowania | <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 stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu cywilnego i nie może stanowić podstaw do roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.</p> | | | | |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE
Kasjoepa 7**

6

Materiały zawarte w kosztorysie należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną !!!

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU
Kasjoepa 7**

| 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 | 2 |
| | | | 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 |
| | | | 280 | 16 |
| | | | 301 | 1 |
| | | | 373 | 10 |
| | | | 395 | 14 |
| | | | 436 | 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 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |
| 9 | Płatwie , Belki | 14 x 24 | 507 | 1 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |
| | | 14 x 24 | 299 | 4 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |

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

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