

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Amadeusz**

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt |
|----------------------------|--|---------------------------------|--------|-------|----------|
| 1 | Ławy fundamentowe B-20 | | | 18,26 | |
| | Stopy fundamentowe B-20 | | | 4,36 | |
| 2 | Ściany fundamentowe | | 74,80 | | |
| | błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm | | | | 0,00 |
| | błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm | | | | 1 398,76 |
| | błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm | | | | 0,00 |
| | monolit betonowy pod ściany działowe | | | 1,38 | |
| 3 | Izolacje przeciwwilgociowe | | | | |
| | folia PE 0,3mm x 3 | | 488,25 | | |
| | folia kubełkowa | | 38,40 | | |
| | papa izolacyjna | 152,00 | | | |
| 3a | Styropian (fundament) | | | 0,00 | |
| | Styropian ekstrudowany / styrodur | | | 10,19 | |
| 4 | Ściany konstrukcyjne zewnętrzne | | 109,35 | | |
| | 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 | | | | 1 202,85 |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | | | 0,00 |
| | błoczek Ytong 40cm | | | | 0,00 |
| | błoczek Ytong 36,5cm | | | | 0,00 |
| | błoczek Ytong 30cm | | | | 0,00 |
| | cegła Max (288x220x188) | | | | 0,00 |
| | cegła U-220 (250x220x185) | | | | 0,00 |
| | cegła K-3 (250x220x120) | | | | 0,00 |
| | silikaty N24 (250x240x220) | | | | 0,00 |
| | silikaty N28 (250x180x220) | | | | 0,00 |
| | Inne: | | | | 0,00 |
| | | | | | 0,00 |
| | 5 | Ściany konstrukcyjne wewnętrzne | | 52,20 | |
| 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 | | | | | 574,20 |
| błoczek Ytong 40cm | | | | | 0,00 |
| błoczek Ytong 36,5cm | | | | | 0,00 |
| błoczek Ytong 30cm | | | | | 0,00 |
| cegła Max (288x220x188) | | | | | 0,00 |
| cegła U-220 (250x220x185) | | | | | 0,00 |
| cegła K-3 (250x220x120) | | | | | 0,00 |
| silikaty N24 (250x240x220) | | | | | 0,00 |
| silikaty N28 (250x180x220) | | | | | 0,00 |
| Inne: | | | | | 0,00 |
| | | | | | 0,00 |
| 5a | Nadproże prefabrykowane lub Inne: | mb | 0,00 | | |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Amadeusz**

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt |
|------|--|----|---------------|-------|--------|
| | Ściany działowe | | 91,60 | | |
| | | | w tym: | | |
| | gazobeton 6cm | | 0,00 | | 0,00 |
| | gazobeton 12cm | | 0,00 | | 0,00 |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | 91,60 | | 732,80 |
| | błoczek 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 12/6cm | | 0,00 | | |
| | cegła klinkierowa | | | | |
| | okładzina z płytek , marmolit | | 33,59 | | |
| 8 | Kominy | | | | |
| | cegła pełna | | | | 0,00 |
| | cegła klinkierowa | | | | 0,00 |
| | wkłady Schiedel | | 35,00 | | |
| | kształtki wentylacyjne | | | | 48,00 |
| | kształtki ceramiczne | | | | 0,00 |
| | Inne: | | 0,00 | | |
| | | | 0,00 | | |
| 9 | Zaprawa murarska cementowo-wapienna | | | 9,84 | |
| 10 | Zaprawa wapienna tynki | | | 8,20 | |
| 11 | Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20 | | | 24,19 | |
| 12 | Płyta żelbetowa B-20 | | | 4,14 | |
| 13 | Słupy żelbetowe B-20 | | | 2,39 | |
| 14 | Wylewki powierzchniowe | | | | |
| | podkład fundamentowy B-7,5 | | | 7,99 | |
| | szlichta garażu B-15 | | | 3,20 | |
| | szlichta parteru B-15 | | | 15,25 | |
| | szlichta piętra B-15 | | | 8,21 | |
| | nadbeton stropu B-20 | | | 7,28 | |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Amadeusz**

3

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt |
|------|--|----|----|----------------|--------|
| 15 | Stropy gęstożebrowe belki stropowe o długościach: | | | | |
| 1 | 2,00 m | | | | 6,00 |
| 2 | 3,40 m | | | | 7,00 |
| 3 | 3,50 m | | | | 26,00 |
| 4 | 6,95 m | | | | 9,00 |
| 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 |
| 15a | Pustaki stropowe | | | | 540,00 |
| 15b | Strop monolityczny beton B-20 | | | 0,00 | |
| | Zbrojenie płyty fi 8 | | | 0,00 | kg |
| | Zbrojenie płyty fi 12 | | | 0,00 | kg |
| | Zbrojenie płyty fi 16 (zweryfikować z dokumentacją budowlaną) | | | 0,00 | kg |
| 16 | Zasyпка piaskowa ławy fundamenty | | | 76,10 66,00 | |
| 17 | Okładziny styropianowe ścian | | | | |
| | o grubości 8cm | | | 0,00 | |
| | o grubości 10cm | | | 0,00 | |
| | o grubości 15cm | | | 1,53 | |
| | o grubości 18cm | | | 32,36 | |
| | o grubości 20cm | | | 0,00 | |
| | Okładzina z wełny mineralnej 8cm | | | 0,00 | |
| | Okładzina z wełny mineralnej 12cm | | | 0,00 | |
| 18 | Ocieplenie szlicht | | | | |
| | piwnica - styropian 10 cm | | | 0,00 | |
| | parter - styropian 15cm | | | 15,25 | |
| | piętro - styropian 2cm | | | 0,00 | |
| | piętro - styropian 8cm | | | 8,21 | |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁÓW
Amadeusz**

| 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 12-16mm (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 | | 236,27 | | |
| 19a | Stal zbrojeniowa (wykaz stali) zweryfikować z dokumentacją budowlaną | | | 536,00 | kg |
| | | | | 2 734,00 | kg |
| 20 | Okładziny | | | | |
| | terakota | | 95,00 | | |
| | glazura | | 68,00 | | |
| | panele podłogowe | | 0,00 | | |
| | podłoga drewniana | | 142,00 | | |
| | wykładzina dywanowa | | 0,00 | | |
| 21 | Parapety | | | | |
| | zewnątrzne - twarde PCV | 14,30 | | | |
| | wewnętrzne - konglomerat | | 3,90 | | |
| 22 | Wełna mineralna 20cm + 5cm | | 238,15 | | |
| 23 | Wełna mineralna 10/12/14cm | | 0,00 | | |
| 24 | Wełna mineralna 5/7cm | | 0,00 | | |
| 25 | Płyta G-K | | 426,44 | | |
| 26 | Profile stalowe do płyty G-K | 1 998,68 | | | |
| 27 | Płyta OSB | | 0,00 | | |
| 28 | Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn. | | 209,00 | | |
| 29 | Pokrycie dachowe | | 252,00 | | |
| | Pokrycie dachowe nieocieplane | | | | |
| 30 | Folia wiatrowa | | 277,20 | | |
| 31 | Folia paroizolacyjna | | 288,20 | | |
| 32 | Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm) | | | | 52,40 |
| 33 | Rynny i rury spustowe .+ kształtki | 91,59 | | | 154,00 |
| 34 | Gąsior dachowy | | | | 139,39 |
| 35 | Okna - wg wykazu stolarki | | 36,32 | | |
| 36 | Okna dachowe typu Velux | | | | 5,00 |
| 36a | Luksfery | | 0,00 | | |
| 37 | Drzwi | | | | |
| | wewnętrzne | | | | 13,00 |
| | zewnątrzne | | | | 1,00 |
| | zewnątrzne - 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
MATERIAŁÓW
Amadeusz**

5

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt |
|-------------------------------|---|--------|----|--------|--------|
| INSTALACJE | | | | | |
| Wodno-kanalizacyjne | | | | | |
| 42 | Przybory: | | | | |
| | misa wc + spluczka | | | | 2,00 |
| | bidet | | | | 1,00 |
| | wanna | | | | 1,00 |
| | kabina prysznicowa | | | | 2,00 |
| | umywalka | | | | 3,00 |
| | zlewozmywak | | | | 1,00 |
| 43 | Armatura: | | | | |
| | bidet | | | | 1,00 |
| | wanna | | | | 1,00 |
| | prysznic | | | | 2,00 |
| | umywalka | | | | 3,00 |
| | zlewozmywak | | | | 1,00 |
| | kran ogrodowy | | | | 1,00 |
| 44 | Orurowanie - Pex w peszlu | 80,00 | | | |
| 45 | Kanalizacja - rury PCV + kształtki | 76,00 | | | |
| Instalacja CO | | | | | |
| 46 | Grzejniki | | | | 12,00 |
| 47 | Orurowanie (z ogrzew. podł.) | 405,50 | | | |
| 48 | Rozdzielacze | | | | 2,00 |
| 49 | Kocioł | | | | |
| | gaz | | | | 0,00 |
| | gaz | | | | 1,00 |
| | Inne | | | | 0,00 |
| Instalacja Gazowa | | | | | |
| 50 | Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie | | | | 2,00 |
| Instalacja Elektryczna | | | | | |
| 51 | Tablica rozdzielcza | | | | 1,00 |
| 52 | Kabel elektryczny | 695,00 | | | |
| 53 | Punkty elektryczne | | | | 139,00 |
| 54 | Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2 | | | 12,668 | |
| 55 | Pozycje pozostałe : POMPA CIEPŁA wg opracowania 1 kpl | | | | 1,00 |

*Materiały zawarte w zestawieniu należy zawsze zweryfikować z dokumentacją budowlaną
Zestawienie materiałów nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art.66 ust.2 kodeksu
cywilnego i nie może stanowić podstaw do rozszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.
Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto.
Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %*

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

| L.p. | MATERIAŁY | Przekrój cm | Długość cm | Sztuk |
|------|-----------|----------------|---------------|---------|
| 1 | Murlaty | 14 x 14 | 90 | 1 |
| | | | 197 | 1 |
| | | | 208 | 1 |
| | | | 215 | 1 |
| | | | 238 | 1 |
| | | | 368 | 2 |
| | | | 369 | 1 |
| | | | 561 | 1 |
| | | | 623 | 1 |
| | | | 695 | 1 |
| | | | 1070 | 1 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 2 | Krokwie |
| 85 | 5 | | | |
| 115 | 4 | | | |
| 128 | 1 | | | |
| 215 | 4 | | | |
| 235 | 1 | | | |
| 240 | 2 | | | |
| 260 | 3 | | | |
| 265 | 2 | | | |
| 270 | 1 | | | |
| 280 | 1 | | | |
| 285 | 3 | | | |
| 288 | 5 | | | |
| 295 | 3 | | | |
| 300 | 1 | | | |
| 310 | 5 | | | |
| 315 | 17 | | | |
| 355 | 1 | | | |
| 360 | 2 | | | |
| 370 | 2 | | | |
| 373 | 1 | | | |
| 382 | 1 | | | |
| 400 | 1 | | | |
| 405 | 1 | | | |
| 457 | 1 | | | |
| 465 | 6 | | | |
| 474 | 1 | | | |
| 475 | 8 | | | |
| 483 | 1 | | | |
| 485 | 4 | | | |
| 505 | 1 | | | |
| 515 | 1 | | | |
| 565 | 2 | | | |
| 575 | 1 | | | |
| 576 | 1 | | | |

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

| L.p. | MATERIAŁY | Przekrój cm | Długość cm | Sztuk |
|-------|----------------|----------------|---------------|-------|
| 2a | Krokwie | 7 x 20 | 585 | 2 |
| | | | 600 | 10 |
| | | | 625 | 1 |
| | | | 630 | 1 |
| | | | 680 | 1 |
| | | | 736 | 1 |
| | | | 790 | 1 |
| | | | 830 | 1 |
| | | | 940 | 1 |
| | | | 995 | 2 |
| | | | 1040 | 1 |
| 2b | Krokwie | 14 x 20 | 770 | 1 |
| | | | 0 | 0 |
| | | 14 x 24 | 310 | 1 |
| | | | 1050 | 2 |
| | | | 1360 | 1 |
| | | | 0 | 0 |
| 3 | Belki stropowe | 5 x 20 | 50 | 1 |
| | | | 65 | 3 |
| | | | 70 | 1 |
| | | | 100 | 5 |
| | | | 201 | 23 |
| | | | 207 | 10 |
| | | | 227 | 4 |
| | | | 230 | 2 |
| | | | 240 | 1 |
| | | | 248 | 8 |
| | | | 267 | 12 |
| | | | 275 | 1 |
| | | | 325 | 8 |
| | | | 370 | 7 |
| | | 0 | 0 | |
| 4 | Jętka | 7 x 20 | 210 | 2 |
| | | 7 x 20 | 255 | 1 |
| | | 5 x 20 | 180 | 10 |
| | | 5 x 20 | 340 | 4 |
| | | 5 x 20 | 428 | 3 |
| 5 | Płatwie | 14 x 14 | 220 | 4 |
| | | 14 x 20 | 252 | 2 |
| | | 14 x 20 | 555 | 1 |
| | | 14 x 24 | 360 | 2 |
| 6 | El. ozdoby | 7 x 7 | 70 | 4 |
| | | 7 x 7 | 90 | 2 |
| | Zastrzały | 7 x 15 | 110 | 9 |
| | | 7 x 15 | 130 | 2 |
| | Słupy | 14 x 14 | 90 | 4 |
| | | 14 x 14 | 125 | 4 |
| | | 20 x 20 | 125 | 1 |
| 0 x 0 | | 0 | 0 | |

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

Każdorazowo zakup większej partii materiału
należy zweryfikować z dokumentacją

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

budowlaną i kierownikiem budowy