

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "Sosenka war. J "

1

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość | |
|----------------------------|--|-----------------------------------|--------|------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Ławy fundamentowe B-20 | | | 4,27 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | Stopy fundamentowe B-20 | | | 0,80 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 2 | Ściany fundamentowe | | 25,80 | | | | | |
| | błoczek betonowy na ścianę o gr. 9(12)cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczek betonowy na ścianę o gr. 24cm | | | | 482,46 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczek betonowy na ścianę o gr. 38cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | monolit betonowy B-20 | | | 1,44 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 3 | Izolacje przeciwwilgociowe | | | | | | | |
| | folia PE 0,3mm x 3 | | 148,05 | | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | folia kubełkowa | | 18,72 | | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | papa izolacyjna | 52,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 3a | Styropian (fundament) | | | 0,00 | | 0,00 zł | | |
| | Styropian ekstrudowany / styrodur | | | 1,30 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 4 | Ściany konstrukcyjne zewnętrzne | | 74,00 | | | | | |
| | gazobeton 30cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | gazobeton 24cm | | | | 488,40 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | gazobeton 18cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | gazobeton 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 44cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 30cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 25cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczek Ytong 40cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczek Ytong 36,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczek Ytong 30cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła Max (288x220x188) | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła U-220 (250x220x185) | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | cegła K-3 (250x220x120) | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | silikaty N24 (250x240x220) | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | silikaty N28 (250x180x220) | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | Inne: | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | 5 | Ściany konstrukcyjne wewnętrzne | | 0,00 | | | | |
| gazobeton 30cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| gazobeton 24cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| gazobeton 18cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| cegła Porotherm 44cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| cegła Porotherm 30cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| cegła Porotherm 25cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| błoczek Ytong 40cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| błoczek Ytong 36,5cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| błoczek Ytong 30cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| cegła Max (288x220x188) | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| cegła U-220 (250x220x185) | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| cegła K-3 (250x220x120) | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| silikaty N24 (250x240x220) | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| silikaty N28 (250x180x220) | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| Inne: | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 5a | | Nadproże prefabrykowane lub Inne: | mb | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "Sosenka war. J "

2

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szk | Cena | Wartość |
|------|--|------|--------|------|----------|---------|---------|
| | Ściany działowe | | 25,60 | | | | |
| | | | w tym: | | | | |
| | gazobeton 6cm | | 6,40 | | 42,24 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | gazobeton 12cm | | 19,20 | | 126,72 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | błoczki Ytong 11,5cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | pustak PD-2 (250x220x120) 12cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 6 | cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła dziurawka 6cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła dziurawka 12cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła pełna 6cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła pełna 12cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | silikaty N12 (250x120x220) 12cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Inne: | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | | | 0,00 | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 7 | Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła klinkierowa | | | | | | |
| | okładzina z płytek (itp..) | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 8 | Kominy | | | | | | |
| | cegła pełna | | | | 1 575,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła klinkierowa | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wkłady Schiedel | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | kształtki wentylacyjne | | | | 82,50 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | kształtki ceramiczne | | | | 11,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Inne: | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 9 | Zaprawa murarska cementowo-wapienna | | | 3,76 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 10 | Zaprawa wapienna tynki | | | 2,65 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 11 | Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20 | | | 3,78 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 12 | Płyta żelbetowa B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 13 | Słupy żelbetowe B-20 | | | 0,05 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 14 | Wylewki powierzchniowe | | | | | | |
| | podkład fundamentowy B-7,5 | | | 2,86 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | szlichta piwnicy B-15 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | szlichta parteru B-15 | | | 2,04 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | szlichta piętra B-15 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | nadbeton stropu B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "Sosenka war. J "

3

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość |
|------|---|------|----|-------|-------------|---------|----------------|
| 15 | Stropy gęstożebrowe | | | | | | |
| | belki stropowe o długościach: | | | | | | |
| 1 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 2 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 3 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 4 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 5 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 6 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 7 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 8 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 9 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 10 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 11 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 12 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 13 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 14 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 15 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 16 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 17 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 18 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 19 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 20 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 21 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 22 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 23 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 24 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 25 | 0,00 m | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | | | | | Suma | | 0,00 zł |
| 15a | Pustaki stropowe | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 15b | Strop monolityczny | | | | | | |
| | beton B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Zbrojenie płyty fi 8 | | | 0,00 | kg | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Zbrojenie płyty fi 12 | | | 0,00 | kg | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Zbrojenie płyty fi 16 | | | 0,00 | kg | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | <i>(zweryfikować z dokumentacją budowlaną)</i> | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 16 | Zасыпка piaskowa | | | | | | |
| | ławy | | | 27,20 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | fundamenty | | | 17,50 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 17 | Okładziny styropianowe ścian | | | | | | |
| | o grubości 8cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | o grubości 10cm | | | 7,40 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | o grubości 12cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | o grubości 15cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | o grubości 20cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Okładzina z wełny mineralnej 8cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Okładzina z wełny mineralnej 12cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 18 | Ocieplenie szlicht | | | | | | |
| | piwnica - styropian 10 cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | parter - styropian 10cm | | | 4,08 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | piętro - styropian 2cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | piętro - styropian 5cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "Sosenka war. J "

4

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość |
|------|--|--------|--------|----|-------|---------|---------|
| 19 | Stal zbrojeniowa - zweryfikować z dokumentacją budowlaną | | | | | | |
| a | ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 12-16 | 111,52 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | ławy fundamentowe (wg.proj.) fi 6-8 | 163,20 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| b | stal fi 14-16mm (zgod. z dok. budowl.) | 1,80 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| c | stal fi 10-12mm (zgod. z dok. budowl.) | 148,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| d | stal fi 6-8mm | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| e | stal fi 6-8mm | 132,75 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| f | siatka stalowa do zbrojenia szlicht | | 40,83 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 20 | Okładziny | | | | | | |
| | terakota | | 9,57 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | glazura | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | panele podłogowe | | 31,26 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | podłoga drewniana | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wykładzina dywanowa | | 24,01 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 21 | Parapety | | | | | | |
| | zewnątrzne - twarde PCV | 5,61 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wewnętrzne - konglomerat | | 1,53 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 22 | Wełna mineralna 18/20/25cm | | 90,78 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 23 | Wełna mineralna 10/12/14cm | | 30,95 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 24 | Wełna mineralna 5/7cm | | 18,80 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 25 | Płyta G-K | | 199,16 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 26 | Profile stalowe do płyty G-K | 940,86 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 27 | Płyta OSB | | 68,09 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 28 | Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn. | | 90,42 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 29 | Pokrycie dachowe | | 107,87 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 30 | Pokrycie dachowe nieocieplane | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 31 | Folia wiatrowa | | 151,53 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 32 | Folia paroizolacyjna | | 192,89 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 33 | Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm) | | | | 8,60 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 34 | Rynny i rury spustowe .+ kształtki | 41,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | | | | | 28,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 35 | Gąsior dachowe | | | | 26,40 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 36 | Okna - wg wykazu stolarki | | 10,50 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 36a | Okna dachowe typu Velux | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 36b | Luksfery | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 37 | Drzwi | | | | | | |
| | wewnętrzne | | | | 5,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | zewnątrzne | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | zewnątrzne - ozdobne | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 38 | Brama garażowa | | | | | | |
| | mała | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | duża | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 39 | Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220 IN 160 itp...) - według projektu | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 40 | Słup stalowy 100x100x5 mm (itp...) | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 41 | Schody drewniane na konstrukcji stalowej | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |

ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE "Sosenka war. J "

5

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość |
|-------------------------------|---|---|----|-------|-------|---------|----------------|
| INSTALACJE | | | | | | | |
| Wodno-kanalizacyjne | | | | | | | |
| 42 | Przybory: | | | | | | |
| | misa wc + spłuczka | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | bidet | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wanna | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | kabina prysznicowa | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | umywalka | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | zlewozmywak | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 43 | Armatura: | | | | | | |
| | bidet | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wanna | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | prysznic | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | umywalka | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | zlewozmywak | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | kran ogrodowy | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 44 | Orurowanie - Pex w peszlu | 35,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 45 | Kanalizacja - rury PCV + kształtki | 12,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| Instalacja CO | | | | | | | |
| 46 | Grzejniki | | | | 7,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 47 | Orurowanie (z ogrzew. podł.) | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 48 | Rozdzielacze | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 49 | Kocioł | | | | | | |
| | gaz | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | gaz | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Inne | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| Instalacja Gazowa | | | | | | | |
| 50 | Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| Instalacja Elektryczna | | | | | | | |
| 51 | Tablica rozdzielcza | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 52 | Kabel elektryczny | 250,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 53 | Punkty elektryczne | | | | 49,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 54 | Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2 | | | 3,310 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 55 | Pozycje pozostałe : | <p><i>Ceny zawarte w tym zestawieniu zostały podane w kwotach netto.</i></p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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.</i></p> | | | | | 0,00 zł |
| Koszt materiałów | | | | | | | 0,00 zł |

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

**WYKAZ DREWNA
NA
WIĘZBĘ DACHU**

| L.p. | MATERIAŁY | Przekrój cm | Długość cm | Sztuk |
|------|--------------------------------------|----------------|---------------|---------|
| 1 | Murlaty | 10 x 10 | 300 | 4 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| 2 | Elementy wiązarów W1, W2, W-wiatrowy | 22 x 5 | 739 | 10 |
| | | | 582 | 4 |
| | | | 540 | 20 |
| | | | 155 | 10 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| 2a | Elementy wiązara W1,W2 | 19 x 5 | 85 197 | 20 1 |
| 3 | Jętki | 0 x 0 | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| 4 | Płatwie | 10 x 10 | 300 | 2 |
| | | | 0 | 0 |
| | | | 0 | 0 |
| 5 | Belki stropowe | 22 x 5 | 545 | 7 |
| | | 22 x 5 | 293 | 1 |
| | | 22 x 5 | 50 | 3 |
| | | 22 x 5 | 85 | 3 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |
| 6 | Słupy | 10 x 10 | 260 | 1 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |
| 7 | Profile | 0 x 0 | 0 | 0 |
| | | 0 x 0 | 0 | 0 |
| | | 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