

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE**

1

Jak marzenie z garażem szkieletowy (wr. F)

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość | |
|----------------------------|--|-----------------------------------|--------|------|--------|---------|---------|---------|
| 1 | Ławy fundamentowe B-20 | | | 9,49 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | Stopy fundamentowe B-20 | | | 0,84 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 2 | Ściany fundamentowe | | 50,00 | | | | | |
| | błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm | | | | 935,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | monolit betonowy B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 3 | Izolacje przeciwwilgociowe | | | | | | | |
| | folia PE 0,3mm x 3 | | 390,60 | | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | folia kubelkowa | | 38,40 | | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | papa izolacyjna | 112,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 3a | Styropian (fundament) | | | 0,00 | | 0,00 zł | | |
| | Styropian ekstrudowany / styrodur | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| 4 | Ściany konstrukcyjne zewnętrzne | | 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 | |
| | 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 | |
| | błoczki Ytong 40cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczki Ytong 36,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| | błoczki 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 | |
| błoczki Ytong 40cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| błoczki Ytong 36,5cm | | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł | |
| błoczki 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**

2

Jak marzenie z garażem szkieletowy (wr. F)

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość |
|----------------------|--|------|------|------|----------|---------|---------|
| 6 | Ściany działowe | | | | | | 0,00 |
| | | | | | | | w tym: |
| | gazobeton 6cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | gazobeton 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła Porotherm 11,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | błoczki Ytong 11,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | pustak PD-1 (250x220x65) 6,5cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | pustak PD-2 (250x220x120) 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła kratówka K-1 (250x65x120) 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła dziurawka 6cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła dziurawka 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła pełna 6cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła pełna 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | silikaty N12 (250x120x220) 12cm | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | silikaty N6,5 (250x65x220) 6,5cm | | | | 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 | |
| 7 | Ściany osłonowe i dekoracyjne 12/6cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | cegła klinkierowa | | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | okładzina z płytek (itp..) | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 8 | Kominy | | | | | | |
| | cegła pełna | | | | 1 610,00 | 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 | | | | 110,00 | 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 | | | 1,50 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 10 | Zaprawa wapienna tynki | | | 1,50 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 11 | Wylewki betonowe (podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody) B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 12 | Płyta żelbetowa B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 13 | Słupy żelbetowe B-20 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 14 | Wylewki powierzchniowe | | | | | | |
| | podkład fundamentowy B-7,5 | | | 5,86 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | szlichta piwnicy B-15 | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | szlichta parteru B-15 | | | 7,70 | | 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**

3

Jak marzenie z garażem szkieletowy (wr. F)

| 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 |
| | stal zbrojeniowa fi 12 | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 16 | Zasyпка piaskowa | | | | | | |
| | ławy | | | 55,80 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | fundamenty | | | 51,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 17 | Okładziny styropianowe ścian | | | | | | |
| | o grubości 8cm | | | 0,00 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | o grubości 10cm | | | 10,40 | | 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 | | | 11,00 | | 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**

4

Jak marzenie z garażem szkieletowy (wr. F)

| L.p. | MATERIAŁY | mb | m2 | m3 | szt | Cena | Wartość |
|------|--|----------|--------|----|--------|---------|---------|
| 19 | Stal zbrojeniowa (dostosować do projektu) | | | | | | |
| a | ławy fundamentowe fi 16 | 228,78 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | ławy fundamentowe fi 6 | 334,80 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| b | stal fi 16mm | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| c | stal fi 12mm lub fi 10-zgodnie z projektem | 25,20 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| d | stal fi 8mm | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| e | stal fi 6mm | 0,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| f | siatka stalowa do zbrojenia szlicht | | 110,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 20 | Okładziny | | | | | | |
| | terakota | | 48,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | glazura | | 34,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | panele podłogowe | | 62,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | podłoga drewniana | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wykładzina dywanowa | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 21 | Parapety | | | | | | |
| | zewnątrzne - twarde PCV | 11,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | wewnętrzne - konglomerat | | 3,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 22 | Wełna mineralna 18 + 12 cm | | 154,70 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 23 | Wełna mineralna 14 cm | | 104,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 24 | Wełna mineralna 5 cm | | 88,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 25 | Płyta G-K | | 543,38 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 26 | Profile stalowe do płyty G-K | 1 956,15 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 27 | Płyta OSB | | 114,40 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 28 | Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn. | | 114,40 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 29 | Pokrycie dachowe | | 183,82 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 30 | Pokrycie dachowe nieocieplane | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 31 | Folia wiatrowa | | 314,60 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 32 | Folia paroizolacyjna | | 508,20 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 33 | Blacha na obróbki dachowe (arkusze 200x120 cm) | | | | 24,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 34 | Rynny i rury spustowe .+ kształtki | 70,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | | | | | 37,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 35 | Gąsiorzy dachowe | | | | 134,64 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 36 | Okna - wg wykazu stolarki | | 16,80 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 36a | Okna dachowe typu Velux | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 36b | Luksfery | | 0,00 | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 37 | Drzwi | | | | | | |
| | wewnętrzne | | | | 8,00 | 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 | | | | 1,00 | 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 | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |

**ZESTAWIENIE
MATERIAŁOWE**

5

Jak marzenie z garażem szkieletowy (wr. F)

| 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 | | | | 1,00 | 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 | | | | 1,00 | 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 | | | | 2,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 44 | Orurowanie - Pex w peszlu | 72,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 45 | Kanalizacja - rury PCV + kształtki | 32,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| Instalacja CO | | | | | | | |
| 46 | Grzejniki | | | | 10,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 47 | Orurowanie (z ogrzew. podł.) | 255,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 48 | Rozdzielacze | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 49 | Kocioł | | | | | | |
| | gaz | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | gaz | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| | Inne | | | | 0,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| Instalacja Gazowa | | | | | | | |
| 50 | Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| Instalacja Elektryczna | | | | | | | |
| 51 | Tablica rozdzielcza | | | | 1,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 52 | Kabel elektryczny | 300,00 | | | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 53 | Punkty elektryczne | | | | 60,00 | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 54 | Więźba dachowa /konstrukcje ścian/ wg załącznika nr1 + nr2 | | | 9,012 | | 0,00 zł | 0,00 zł |
| 55 | Pozycje pozostałe : | | | | | | |
| | POMPA CIEPŁA wg opracowania 1kpl | | | | | | 0,00 zł |
| | | <p><i>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.</i></p> | | | | | |
| Koszt materiałów | | | | | | | 0,00 zł |

**WIĄZARY DACHOWE -
OGÓLNE ZAPOTRZEBOWANIE**

| L.p | WIĄZARY | Wykaz drewna na 1 sztukę wiązara | | | | | | | | | | |
|-----|---------------------------|----------------------------------|---|---|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------------|-----------------|
| | | Przekroje | | | Długości w cm | | | | | | Razem w d | w m3 |
| 1 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 970 | 504 | 504 | 0 | 0 | 0 | 1978 | 0,16813 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 242 | 242 | 146 | 146 | 108 | 108 | 992 | 0,06944 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,23757 |
| 2 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 970 | 401 | 401 | 234 | 234 | 0 | 2240 | 0,1904 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 171 | 171 | 162 | 162 | 125 | 125 | 916 | 0,06412 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 14 | x | 5 | 125 | 125 | 0 | 0 | 0 | 0 | 250 | 0,0175 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,27202 |
| 3 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 970 | 425 | 296 | 296 | 0 | 0 | 1987 | 0,168895 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 153 | 153 | 153 | 153 | 153 | 153 | 918 | 0,06426 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,233155 |
| 4 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 970 | 615 | 194 | 194 | 0 | 0 | 1973 | 0,167705 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 122 | 122 | 122 | 122 | 122 | 122 | 732 | 0,05124 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 14 | x | 5 | 122 | 122 | 0 | 0 | 0 | 0 | 244 | 0,01708 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,236025 |
| 5 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 970 | 812 | 88 | 88 | 0 | 0 | 1958 | 0,16643 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 14 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,16643 |
| 6 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 848 | 264 | 320 | 320 | 0 | 0 | 1752 | 0,14892 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 178 | 178 | 130 | 130 | 97 | 97 | 810 | 0,0567 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,20562 |
| 7 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 848 | 490 | 194 | 194 | 0 | 0 | 1726 | 0,14671 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 145 | 145 | 135 | 135 | 103 | 103 | 766 | 0,05362 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,20033 |
| 8 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 848 | 690 | 88 | 88 | 0 | 0 | 1714 | 0,14569 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 14 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,14569 |
| 9 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 640 | 329 | 329 | 0 | 0 | 0 | 1298 | 0,11033 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 150 | 150 | 73 | 73 | 73 | 73 | 592 | 0,04144 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,15177 |
| 9 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 458 | 251 | 251 | 0 | 0 | 0 | 960 | 0,0816 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 80 | 80 | 32 | 32 | 0 | 0 | 224 | 0,01568 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,09728 |
| 9 | Wiązar nr | 17 | x | 5 | 267 | 147 | 147 | 0 | 0 | 0 | 561 | 0,047685 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 25 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 25 | 0,00175 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,049435 |
| 9 | Wiązar nr | 12 | x | 5 | 170 | 170 | 310 | 0 | 0 | 0 | 650 | 0,039 |
| | Sztuk | 10 | x | 5 | 69 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 69 | 0,00345 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,04245 |
| 10 | Nakładka nr | 10 | x | 5 | 719 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 719 | 0,03595 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 144 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 171 | 0,01197 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,04792 |
| 11 | Nakładka nr | 10 | x | 5 | 531 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 531 | 0,02655 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,03558 |
| 12 | Nakładka nr | 10 | x | 5 | 418 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 418 | 0,0209 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,02993 |
| 13 | Nakładka nr | 10 | x | 5 | 308 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 308 | 0,0154 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,02443 |
| 14 | Nakładka nr | 10 | x | 5 | 198 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 198 | 0,0099 |
| | Sztuk | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiązara | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | | | | | | | | | | Suma | 0,01893 |

| L.p | WIAZARY | Wykaz drewna na 1 sztukę wiazara | | | | | | | | | | | |
|------------------|---------------------------|----------------------------------|------------------|---|---------------|-------|-------|---|---|---|-----------|------|---------|
| | | Przekroje | | | Długości w cm | | | | | | Razem w d | w m3 | |
| 15 | Nakładka nr | 5 | 10 | x | 5 | 112 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 112 | 0,0056 |
| | Sztuk | 4 | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiazara | 0,01 | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,06 | | | | | | | | | | Suma | 0,01463 |
| 16 | Nakładka nr | kosz.2 | 10 | x | 5 | 630 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 630 | 0,0315 |
| | Sztuk | 4 | 14 | x | 5 | 145 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 172 | 0,01204 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiazara | 0,04 | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,17 | | | | | | | | | | Suma | 0,04354 |
| 17 | Nakładka nr | 6 | 10 | x | 5 | 464 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 464 | 0,0232 |
| | Sztuk | 1 | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiazara | 0,03 | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,03 | | | | | | | | | | Suma | 0,03223 |
| 18 | Nakładka nr | 7 | 10 | x | 5 | 351 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 351 | 0,01755 |
| | Sztuk | 2 | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiazara | 0,03 | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,05 | | | | | | | | | | Suma | 0,02658 |
| 19 | Nakładka nr | 8 | 10 | x | 5 | 240 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 240 | 0,012 |
| | Sztuk | 2 | 14 | x | 5 | 102 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 129 | 0,00903 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiazara | 0,02 | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,04 | | | | | | | | | | Suma | 0,02103 |
| 20 | Nakładka nr | 9 | 10 | x | 5 | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 96 | 0,0048 |
| | Sztuk | 2 | 14 | x | 5 | 96 | 27 | 0 | 0 | 0 | 0 | 123 | 0,00861 |
| | Ilość m3 na 1 szt wiazara | 0,01 | 12 | x | 5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,03 | | | | | | | | | | Suma | 0,01341 |
| 21 | Płatew | | 10 | x | 20 | 147,5 | 147,5 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 295 | 0,059 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,06 | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 22 | Wymiany | | 15 | x | 5 | 96 | 96 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 192 | 0,0144 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,01 | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | Słupy | d=25 | 0 | x | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Ilość m3 ogółem | 0,00 | 10 | x | 10 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ogółem m3 drewna | | 5,19 | Suma ogółem w m3 | | | | | | | | | | 5,19 |