

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Wisielka wr B**

1

| L.p. | MATERIAŁY                                | mb    | m2     | m3   | szt      |
|------|------------------------------------------|-------|--------|------|----------|
| 1    | Ławy fundamentowe B-20                   |       |        | 8,09 |          |
|      | Stopy fundamentowe B-20                  |       |        | 2,68 |          |
|      | Ściany fundamentowe                      |       | 40,00  |      |          |
| 2    | błoczki betonowe na ścianę o gr. 9(12)cm |       |        |      | 0,00     |
|      | błoczki betonowe na ścianę o gr. 24cm    |       |        |      | 748,00   |
|      | błoczki betonowe na ścianę o gr. 38cm    |       |        |      | 0,00     |
|      | monolit betonowy B-20                    |       |        | 0,00 |          |
| 3    | Izolacje przeciwwilgociowe               |       |        |      |          |
|      | folia PE 0,3mm x 3                       |       | 247,59 |      |          |
|      | folia kubelkowa                          |       | 36,72  |      |          |
|      | papa izolacyjna                          | 86,00 |        |      |          |
| 3a   | Styropian ( fundament )                  |       |        | 0,00 |          |
|      | Styropian ekstrudowany / styrodur        |       |        | 4,14 |          |
|      | Ściany konstrukcyjne zewnętrzne          |       | 129,58 |      |          |
|      | 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                     |       |        |      | 1 425,38 |
|      | cegła Porotherm 11,5cm                   |       |        |      | 0,00     |
| 4    | 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     |
|      | Ściany konstrukcyjne wewnętrzne          |       | 17,15  |      |          |
|      | 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                     |       |        |      | 188,65   |
|      | błoczki Ytong 40cm                       |       |        |      | 0,00     |
| 5    | 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  
MATERIAŁÓW  
Wisielka wr B**

2

| L.p. | MATERIAŁY                                                          | mb     | m2    | m3   | szt    |
|------|--------------------------------------------------------------------|--------|-------|------|--------|
| 6    | Ściany działowe                                                    | 72,30  |       |      |        |
|      |                                                                    | w tym: |       |      |        |
|      | gazobeton 6cm                                                      |        | 0,00  |      | 0,00   |
|      | gazobeton 12cm                                                     |        | 0,00  |      | 0,00   |
|      | cegła Porotherm 8cm                                                |        | 6,00  |      | 48,00  |
|      | cegła Porotherm 11,5cm                                             |        | 66,30 |      | 530,40 |
|      | 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   |
|      | 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                                      |        | 31,00 |      |        |
|      | okładzina - deski elewacyjne                                       |        |       |      |        |
|      | okładzina z płytek ( itp..) kamień                                 |        | 38,28 |      |        |
| 8    | Kominy                                                             |        |       |      |        |
|      | cegła pełna                                                        |        |       |      | 0,00   |
|      | cegła klinkierowa                                                  |        |       |      | 0,00   |
|      | wkłady Schiedel                                                    | 29,35  |       |      |        |
|      | kształtki wentylacyjne                                             |        |       |      | 36,00  |
|      | kształtki ceramiczne                                               |        |       |      | 0,00   |
|      | Inne:                                                              | 0,00   |       |      |        |
| 9    | Zaprawa murarska                                                   |        |       | 7,77 |        |
|      | cementowo-wapienna                                                 |        |       |      |        |
| 10   | Zaprawa wapienna tynki                                             |        |       | 5,83 |        |
| 11   | Wylewki betonowe ( podciągi,nadproża,wylewki, wieńce,schody ) B-20 |        |       | 9,11 |        |
| 12   | Płyta żelbetowa B-20                                               |        |       | 0,00 |        |
| 13   | Słupy żelbetowe B-20                                               |        |       | 0,19 |        |
| 14   | Wylewki powierzchniowe                                             |        |       |      |        |
|      | podkład fundamentowy B-7,5                                         |        |       | 4,47 |        |
|      | szlichta garażu B-15                                               |        |       | 0,00 |        |
|      | szlichta parteru B-15                                              |        |       | 4,54 |        |
|      | szlichta piętra B-15                                               |        |       | 2,99 |        |
|      | nadbeton stropu B-20                                               |        |       | 4,27 |        |

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Wisielka wr B**

3

| L.p. | MATERIAŁY                                            | mb | m2 | m3    | szt    |
|------|------------------------------------------------------|----|----|-------|--------|
| 15   | Stropy gęstożebrowe<br>belki stropowe o długościach: |    |    |       |        |
| 1    | 3,60 m                                               |    |    |       | 13,00  |
| 2    | 4,00 m                                               |    |    |       | 5,00   |
| 3    | 7,10 m                                               |    |    |       | 7,00   |
| 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   |
| 15a  | Pustaki stropowe                                     |    |    |       | 390,00 |
| 15b  | Strop monolityczny<br>beton B-20                     |    |    | 0,00  |        |
|      | Zbrojenie płyty fi 8                                 |    |    | 0,00  | kg     |
|      | Zbrojenie płyty fi 12                                |    |    | 0,00  | kg     |
|      | Zbrojenie płyty fi 16                                |    |    | 0,00  | kg     |
|      | ( zweryfikować z dokumentacją budowlaną)             |    |    | 0,00  |        |
| 16   | Zasypka piaskowa<br>ławy                             |    |    | 42,56 |        |
|      | fundamenty                                           |    |    | 33,50 |        |
| 17   | Okładziny styropianowe ścian                         |    |    |       |        |
|      | o grubości 8cm                                       |    |    | 0,00  |        |
|      | o grubości 10cm                                      |    |    | 0,00  |        |
|      | o grubości 12cm                                      |    |    | 0,00  |        |
|      | o grubości 15cm                                      |    |    | 21,42 |        |
|      | o grubości 20cm                                      |    |    | 0,00  |        |
|      | Okładzina z wełny mineralnej 8cm                     |    |    | 0,00  |        |
|      | Okładzina z wełny mineralnej 15cm                    |    |    | 0,00  |        |
| 18   | Ocieplenie szlicht                                   |    |    |       |        |
|      | garaż - styropian 5 cm                               |    |    | 0,00  |        |
|      | parter - styropian 15cm                              |    |    | 9,72  |        |
|      | piętro - styropian 2cm                               |    |    | 0,00  |        |
|      | piętro - styropian 5cm                               |    |    | 2,99  |        |

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Wisłka wr B**

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 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                                        |        | 124,66 |          |       |
| 19a  | Stal zbrojeniowa ( wykaz stali )                                           |        |        | 257,00   | kg    |
|      | zweryfikować z dokumentacją budowlaną                                      |        |        | 1 029,00 | kg    |
| 20   | Okładziny                                                                  |        |        |          |       |
|      | terakota                                                                   |        | 36,45  |          |       |
|      | glazura                                                                    |        | 36,00  |          |       |
|      | panele podłogowe                                                           |        | 0,00   |          |       |
|      | podłoga drewniana                                                          |        | 83,30  |          |       |
|      | wykładzina dywanowa                                                        |        | 0,00   |          |       |
| 21   | Parapety                                                                   |        |        |          |       |
|      | zewnątrzne - twarde PCV                                                    | 11,55  |        |          |       |
|      | wewnętrzne - konglomerat                                                   |        | 3,15   |          |       |
| 22   | Wełna mineralna 20 + 5cm                                                   |        | 145,95 |          |       |
| 23   | Wełna mineralna 14cm                                                       |        | 3,32   |          |       |
| 24   | Wełna mineralna 5cm                                                        |        | 3,32   |          |       |
| 25   | Płyta G-K                                                                  |        | 182,43 |          |       |
| 26   | Profile stalowe do płyty G-K                                               | 656,75 |        |          |       |
| 27   | Płyta OSB                                                                  |        | 3,65   |          |       |
| 28   | Tynk cienkowarstwowy lub inny zewn.                                        |        | 157,07 |          |       |
| 29   | Pokrycie dachowe                                                           |        | 173,42 |          |       |
| 30   | Pokrycie dachowe nieocieplane                                              |        | 0,00   |          |       |
| 31   | Folia wiatrowa                                                             |        | 188,87 |          |       |
| 32   | Folia paroizolacyjna                                                       |        | 188,87 |          |       |
| 33   | Blacha na obróbki dachowe<br>( arkusze 200x120 cm )                        |        |        |          | 22,00 |
| 34   | Rynny i rury spustowe<br>.+ kształtki                                      | 39,00  |        |          | 66,00 |
| 35   | Gąsior dachowy                                                             |        |        |          | 39,60 |
| 36   | Okna - wg wykazu stolarki                                                  |        | 21,77  |          |       |
| 36a  | Okna dachowe typu Velux                                                    |        |        |          | 1,00  |
| 36b  | Luksfery                                                                   |        | 0,00   |          |       |
| 37   | Drzwi                                                                      |        |        |          |       |
|      | wewnętrzne                                                                 |        |        |          | 9,00  |
|      | zewnątrzne                                                                 |        |        |          | 1,00  |
|      | zewnątrzne - ozdobne                                                       |        |        |          | 0,00  |
| 38   | Brama garażowa                                                             |        |        |          |       |
|      | mała                                                                       |        |        |          | 0,00  |
|      | duża                                                                       |        |        |          | 0,00  |
| 39   | Płatwie stalowe (IN 240/220 PE 240/220<br>IN 160 itp...) - według projektu | 0,00   |        |          |       |
| 40   | Słup stalowy 100x100x5 mm ( itp...)                                        | 0,00   |        |          |       |
| 41   | Schody drewniane na<br>konstrukcji stalowej                                |        |        |          | 0,00  |

**ZESTAWIENIE  
MATERIAŁÓW  
Wisielka wr B**

5

| L.p.                          | MATERIAŁY                                                     | mb     | m2 | m3    | szt   |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------|----|-------|-------|
| <b>INSTALACJE</b>             |                                                               |        |    |       |       |
| <b>Wodno-kanalizacyjne</b>    |                                                               |        |    |       |       |
| 42                            | Przybory:                                                     |        |    |       |       |
|                               | misa wc + spluczka                                            |        |    |       | 2,00  |
|                               | bidet                                                         |        |    |       | 0,00  |
|                               | wanna                                                         |        |    |       | 1,00  |
|                               | kabina prysznicowa                                            |        |    |       | 0,00  |
|                               | umywalka                                                      |        |    |       | 3,00  |
|                               | zlewozmywak                                                   |        |    |       | 1,00  |
| 43                            | Armatura:                                                     |        |    |       |       |
|                               | bidet                                                         |        |    |       | 0,00  |
|                               | wanna                                                         |        |    |       | 1,00  |
|                               | prysznic                                                      |        |    |       | 0,00  |
|                               | umywalka                                                      |        |    |       | 3,00  |
|                               | zlewozmywak                                                   |        |    |       | 1,00  |
|                               | kran ogrodowy                                                 |        |    |       | 1,00  |
| 44                            | Orurowanie - Pex w peszlu                                     | 80,00  |    |       |       |
| 45                            | Kanalizacja - rury PCV + kształtki                            | 53,00  |    |       |       |
| <b>Instalacja CO</b>          |                                                               |        |    |       |       |
| 46                            | Grzejniki                                                     |        |    |       | 8,00  |
| 47                            | Orurowanie ( z ogrzew. podł.)                                 | 239,90 |    |       |       |
| 48                            | Rozdzielacze                                                  |        |    |       | 3,00  |
| 49                            | Kocioł                                                        |        |    |       |       |
|                               | gaz                                                           |        |    |       | 0,00  |
|                               | gaz                                                           |        |    |       | 1,00  |
|                               | Inne                                                          |        |    |       | 0,00  |
| <b>Instalacja Gazowa</b>      |                                                               |        |    |       |       |
| 50                            | Szafka zewnętrzna + zawór + orurowanie                        |        |    |       | 2,00  |
| <b>Instalacja Elektryczna</b> |                                                               |        |    |       |       |
| 51                            | Tablica rozdzielcza                                           |        |    |       | 1,00  |
| 52                            | Kabel elektryczny                                             | 380,00 |    |       |       |
| 53                            | Punkty elektryczne                                            |        |    |       | 76,00 |
| 54                            | Więźba dachowa /konstrukcje ścian/<br>wg załącznika nr1 + nr2 |        |    | 7,405 |       |
| 55                            | Pozycje pozostałe :<br>POMPA CIEPŁA wg opracowania 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 roszczeń w stosunku do firmy MG Projekt.  
Długości elementów drewnianych podano w wartościach netto.  
Ilość materiałów przyjęto z tolerancją 8-12 %*

**WYKAZ DREWNA  
NA  
WIĘŻBĘ DACHU**

| L.p. | MATERIAŁY                        | Przekrój<br>cm | Długość<br>cm | Sztuk |
|------|----------------------------------|----------------|---------------|-------|
| 1    | Murlaty                          | 14 x 14        | 280           | 1     |
|      |                                  |                | 300           | 1     |
|      |                                  |                | 420           | 2     |
|      |                                  |                | 1000          | 1     |
|      |                                  |                | 0             | 0     |
|      | Murlaty                          | 14 x 20        | 250           | 2     |
| 2    | Krokwie                          | 7 x 20         | 110           | 2     |
|      |                                  |                | 200           | 2     |
|      |                                  |                | 220           | 2     |
|      |                                  |                | 290           | 2     |
|      |                                  |                | 360           | 1     |
|      |                                  |                | 380           | 1     |
|      |                                  |                | 640           | 27    |
|      |                                  |                | 720           | 9     |
|      |                                  |                | 0             | 0     |
| 3    | Krokwie                          | 10 x 20        | 640           | 1     |
|      |                                  |                | 720           | 1     |
|      |                                  |                | 0             | 0     |
| 4    | Jętki                            | 7 x 20         | 405           | 15    |
|      |                                  | 5 x 20         | 135           | 15    |
|      |                                  | 5 x 20         | 420           | 2     |
|      |                                  | 0 x 0          | 0             | 0     |
| 5    | Płatwie                          | 12 x 22        | 162           | 4     |
|      |                                  | 12 x 12        | 180           | 1     |
|      |                                  | 10 x 25        | 300           | 1     |
| 6    | Belki                            | 12 x 12        | 1300          | 1     |
|      |                                  | 5 x 16         | 120           | 2     |
|      |                                  | 5 x 22         | 835           | 6     |
| 7    | Wymiany                          | 7 x 20         | 68            | 2     |
|      |                                  |                | 82            | 3     |
|      |                                  |                | 250           | 2     |
|      |                                  |                | 0             | 0     |
| 8    | Słupy                            | 7 x 16         | 180           | 2     |
|      |                                  | 14 x 14        | 110           | 2     |
|      |                                  | 14 x 14        | 260           | 4     |
|      |                                  | 14 x 14        | 280           | 2     |
|      |                                  | 0 x 0          | 0             | 0     |
| 9    | Zastrzały                        | 5 x 14         | 100           | 6     |
|      |                                  | 0 x 0          | 0             | 0     |
| 10   | Profile - ściana lukarny - front | 5 x 12         | 180           | 1     |
|      |                                  | 5 x 14         | 32            | 12    |
|      |                                  | 5 x 14         | 210           | 2     |
|      |                                  | 5 x 14         | 298           | 3     |
|      |                                  | 0 x 0          | 0             | 0     |

**Uwaga:**

Długości elementów drewnianych podano  
w wartościach netto ( *bez naddatków* )

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