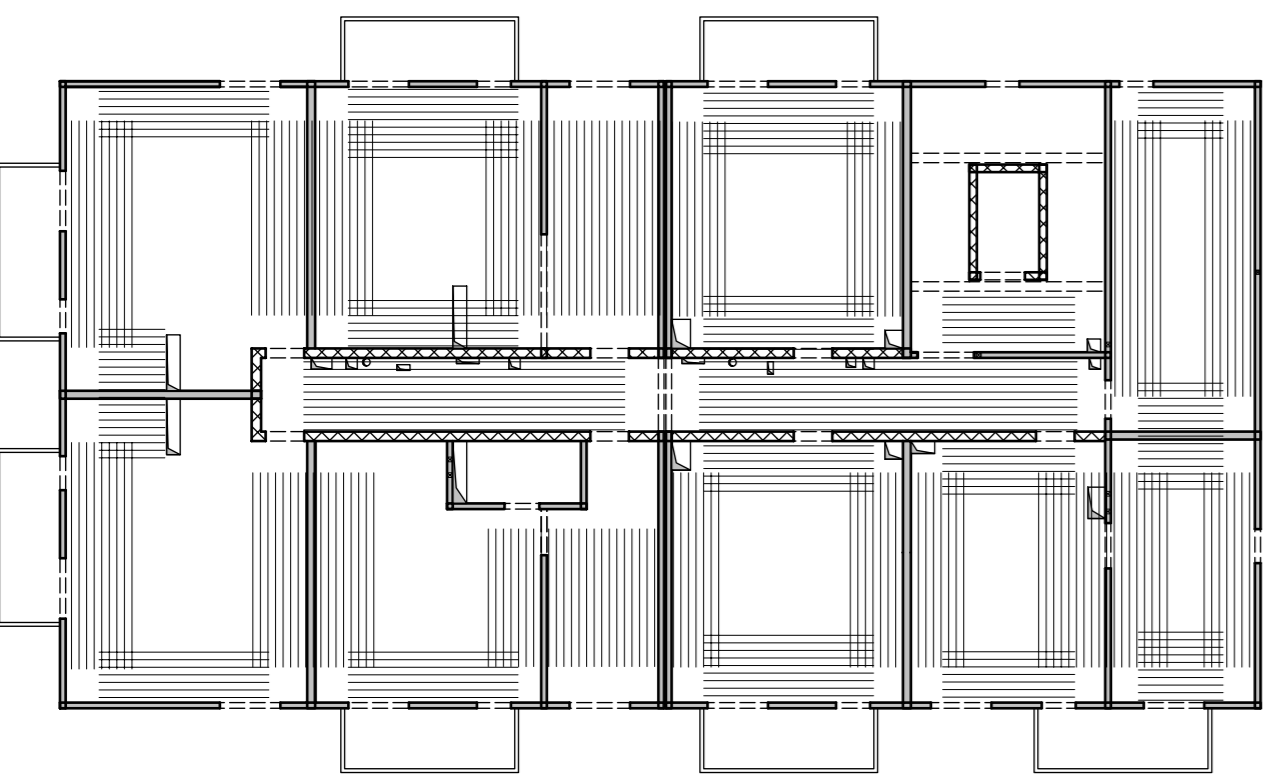


Lista prętów - kształty giecia

| Poz. | Szt. | Sr. | Długość pojed. | Kształt giecia (nie w skali) | Długość całkowita | Masa |
|------|------|------|----------------|------------------------------|-------------------|--------|
| | | [mm] | [m] | | [m] | [kg] |
| 1 | 592 | 8 | 2.09 | | 1237.28 | 488.73 |
| 2 | 161 | 12 | 3.25 | | 523.25 | 464.65 |
| 3 | 37 | 10 | 3.00 | | 111.00 | 68.49 |
| 4 | 102 | 8 | 2.50 | | 255.00 | 100.73 |
| 5 | 168 | 12 | 2.10 | | 352.80 | 313.29 |
| 6 | 18 | 12 | 2.09 | | 37.62 | 33.41 |
| 7 | 32 | 12 | 3.00 | | 96.00 | 85.25 |
| 8 | 25 | 10 | 2.09 | | 52.25 | 32.24 |
| 9 | 43 | 10 | 2.50 | | 107.50 | 66.33 |
| 10 | 19 | 8 | 1.50 | | 28.50 | 11.26 |
| 11 | 21 | 10 | 5.60 | | 117.60 | 72.56 |
| 12 | 50 | 12 | 3.50 | | 175.00 | 155.40 |
| 13 | 45 | 12 | 5.25 | | 236.25 | 209.79 |
| 14 | 9 | 12 | 2.00 | | 18.00 | 15.98 |
| 15 | 12 | 10 | 3.79 | | 45.48 | 28.06 |
| 16 | 4 | 10 | 4.59 | | 18.36 | 11.33 |
| 17 | 4 | 10 | 5.25 | | 21.00 | 12.96 |
| 18 | 6 | 10 | 3.04 | | 18.24 | 11.25 |
| 19 | 26 | 8 | 2.54 | | 66.04 | 26.09 |
| 20 | 18 | 8 | 1.09 | | 19.62 | 7.75 |
| 21 | 9 | 8 | 5.40 | | 48.60 | 19.20 |
| 22 | 4 | 12 | 5.00 | | 20.00 | 17.76 |
| 23 | 6 | 10 | 6.40 | | 38.40 | 23.69 |
| 24 | 8 | 10 | 2.75 | | 22.00 | 13.57 |
| 25 | 2 | 12 | 4.75 | | 9.50 | 8.44 |
| 26 | 29 | 12 | 6.75 | | 195.75 | 173.83 |
| 27 | 4 | 10 | 3.59 | | 14.36 | 8.86 |
| 28 | 3 | 10 | 3.25 | | 9.75 | 6.02 |
| 29 | 3 | 10 | 1.35 | | 4.05 | 2.50 |
| 30 | 2 | 10 | 4.50 | | 9.00 | 5.55 |
| 31 | 3 | 10 | 2.69 | | 8.07 | 4.98 |
| 32 | 3 | 10 | 2.64 | | 7.92 | 4.89 |
| 33 | 2 | 10 | 2.84 | | 5.68 | 3.50 |
| 34 | 2 | 10 | 3.89 | | 7.78 | 4.80 |
| 35 | 3 | 10 | 5.29 | | 15.87 | 9.79 |
| 36 | 4 | 10 | 2.34 | | 9.36 | 5.78 |

Masa całkowita [kg] : 2528.71

Schemat zbrojenia rozdzielczego



W miejscach gdzie zbrojenie górne układane jest tylko w jednym kierunku należy stosować pręty rozdzielcze #8/200 wydane w mb jako pozycja 100.

Lista prętów - kształty giecia - zbrojenie rozdzielcze

| Poz. | Szt. | Sr. | Długość pojed. | Kształt giecia (nie w skali) | Długość całkowita | Masa |
|------|------|------|----------------|------------------------------|-------------------|--------|
| | | [mm] | [m] | | [m] | [kg] |
| 100 | 1 | 8 | mb | | 1764.35 | 696.92 |

Masa całkowita [kg] : 696.92

Strop nad 3 piętrem - budynek 4B. 5B i 6B

**Zbrojenie górne
Skala 1:75**

Zbrojenie rozdzielcze - #8/200cm - minimalny zakład 50cm!
Przy układaniu zbrojenia górnego stosować następujące zasady:

- Zbrojenie ła wychodzące poza obrys stropu należy przesunąć, a jeżeli jest to niemożliwe to należy je dociąć.
- Zbrojenie ła wychodzące w otwór należy dociąć.
- Pręty zbrojenia górnego należy układać z zachowaniem otuliny 2,0cm.

- Uwaga:
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami konstrukcyjnymi obiektu.
 - Strop betonować po odebraniu zbrojenia przez INSPEKTORA NADZORUJĄ.
 - W miejscach otworów rozsunąć lub rozciąć pręty zbrojenia i dobrać zbrojeniem równoważnym przekrotem.
 - Małe otwory dobrać #12 na każdej krawędzi.
 - Klatki schodowe wg odrębnego opracowania.
 - Pręty wymiarowane po obrysie zewnętrznym.
 - Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. układu płyt i zbrojenia dodatkowego.

Przyjęte obciążenia charakterystyczne:
- obciążenia stałe - 2,2 kN/m²
- obciążenia zmienne (mieszkania) - 2,0 kN/m²
- obciążenia zmienne (balконы) - 5,0 kN/m²
- ścianki działowe - 1,50 kN/m²

Legenda

- Podciąg żelbetonowy
- Element nośny (ściana murowana)
- Element nośny (słup lub ściana żelbetowa)
- Ściany obciążające strop
- Krawędź w płycie filigran
- Kapinos w płycie filigran
- Elementy żelbetowe wyższych kondygnacji

DOMBUD BETON Dombud Beton Sp. z o.o.
ul. Budowlana 4
41-100 Siemianowice Śląskie

PODPARCIE MONTAZOWE W ROZSTAWIE 1,50m
PODPORA SKRAJNA PRZY ŚCIANIE LUB PODCIĄGU MAX 0,30m

| | | | |
|--------------|-------------|-----------------|-----------------------|
| OTULINA DOL | BETON PŁYTY | GRUBOSC PŁYT: | KRATOWNICA |
| 20mm | C30/37 | 5,0cm | TYP: T110-5/5/8 |
| OTULINA GORA | NADBETON | GRUBOSC STROPU: | KLASA EKSPOZYCJI-DOL |
| 20mm | C30/37 | 18cm | XC1 |
| | | | KLASA EKSPOZYCJI-GORA |
| | | | XC1 |

INWESTOR: DOMBUD S.A. STADIUM: **P.W.**

OBJEKT: Budynek mieszkalny wielorodzinny - 4B, 5B i 6B

MIEJSCOWOŚĆ: Chrzanów SKALA: 1:75

ULICA: Partyzantów

PROJEKT: Zbrojenie górne DATA: 21.11.2023

STROP NAD: 3 piętrem

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Robert KUBIAK nr upr. 254/DOS/13

SPRAWDZIŁ: NR RYS. CHP.B.L3zg

OPRACOWAŁ: