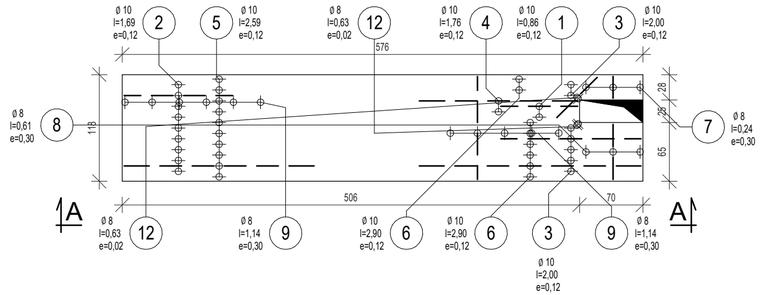
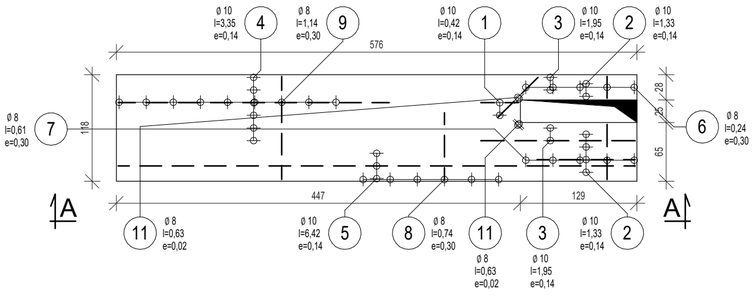
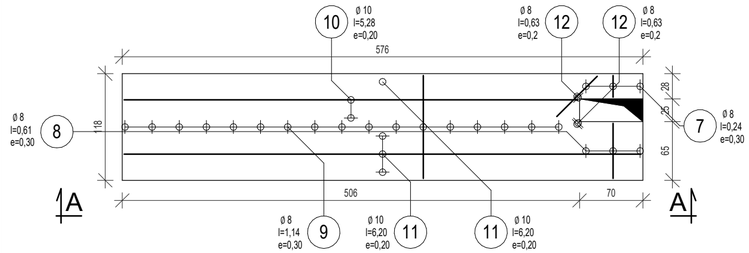
## PŁYTA PŁ1 ZBROJENIE GÓRNE • SKALA 1:50



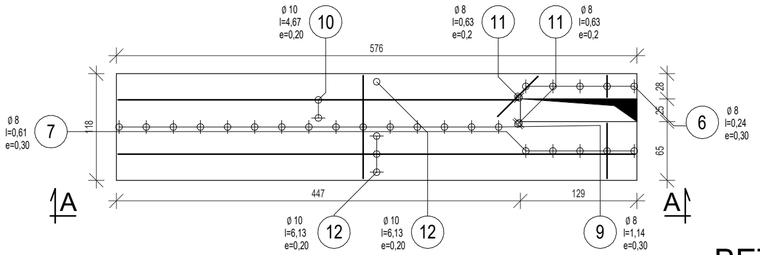

## PŁYTA PŁ2 ZBROJENIE GÓRNE • SKALA 1:50



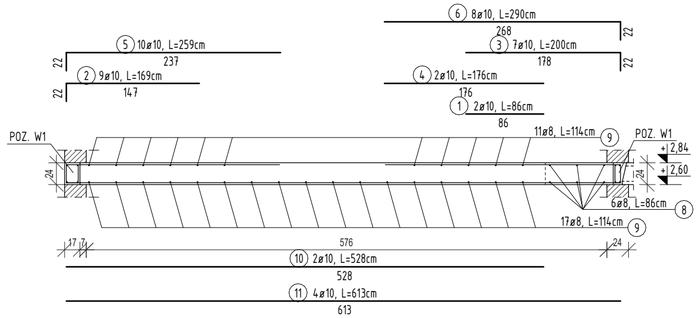

## PŁYTA PŁ1 ZBROJENIE DOLNE • SKALA 1:50



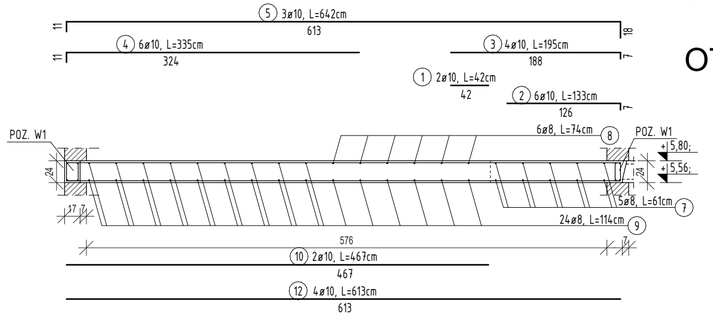

## PŁYTA PŁ2 ZBROJENIE DOLNE • SKALA 1:50



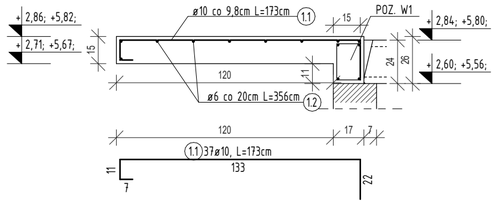

## PŁYTA PŁ1 PRZEKRÓJ A-A • SKALA 1:50



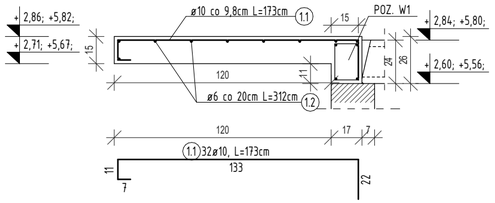

## PŁYTA PŁ1 PRZEKRÓJ A-A • SKALA 1:50




## PŁYTA PŁB1 • SKALA 1:25




## PŁYTA PŁB2 • SKALA 1:25




## ZESTAWIENIE STALI - PŁ1

| Poz. | Zbrojeni | | Stal | Il. szt. | Długość całkowita | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Średnic | Długość [mm] | | | ø 8 | ø 10 |
| ① | ø 10 | 860 | A-IIIN (B500SP) | 2 | | 1,72 |
| ② | ø 10 | 1690 | A-IIIN (B500SP) | 9 | | 15,21 |
| ③ | ø 10 | 2000 | A-IIIN (B500SP) | 7 | | 14,00 |
| ④ | ø 10 | 1760 | A-IIIN (B500SP) | 2 | | 3,52 |
| ⑤ | ø 10 | 2590 | A-IIIN (B500SP) | 10 | | 25,90 |
| ⑥ | ø 10 | 2900 | A-IIIN (B500SP) | 8 | | 23,20 |
| ⑦ | ø 8 | 240 | A-IIIN (B500SP) | 6 | 1,44 | |
| ⑧ | ø 8 | 610 | A-IIIN (B500SP) | 6 | 3,66 | |
| ⑨ | ø 8 | 1140 | A-IIIN (B500SP) | 28 | 31,92 | |
| ⑩ | ø 10 | 5280 | A-IIIN (B500SP) | 2 | | 10,56 |
| ⑪ | ø 10 | 6200 | A-IIIN (B500SP) | 4 | | 24,80 |
| ⑫ | ø 8 | 630 | A-IIIN (B500SP) | 8 | 5,04 | |
| DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m] | | | | | 42,06 | 118,91 |
| MASA JEDNOSTKOWA | | | | | 0,400 | 0,617 |
| MASA [kg] | | | | | 16,82 | 73,37 |
| MASA CAŁKOWITA [kg] | | | | | | 90,19 |

## ZESTAWIENIE STALI - PŁ2

| Poz. | Zbrojeni | | Stal | Il. szt. | Długość całkowita | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Średnic | Długość [mm] | | | ø 8 | ø 10 |
| ① | ø 10 | 420 | A-IIIN (B500SP) | 2 | | 0,84 |
| ② | ø 10 | 1330 | A-IIIN (B500SP) | 6 | | 7,98 |
| ③ | ø 10 | 1950 | A-IIIN (B500SP) | 4 | | 7,80 |
| ④ | ø 10 | 3350 | A-IIIN (B500SP) | 6 | | 20,10 |
| ⑤ | ø 10 | 6420 | A-IIIN (B500SP) | 3 | | 19,26 |
| ⑥ | ø 8 | 240 | A-IIIN (B500SP) | 10 | 2,40 | |
| ⑦ | ø 8 | 610 | A-IIIN (B500SP) | 10 | 6,10 | |
| ⑧ | ø 8 | 740 | A-IIIN (B500SP) | 6 | 4,44 | |
| ⑨ | ø 8 | 1140 | A-IIIN (B500SP) | 24 | 27,36 | |
| ⑩ | ø 10 | 4670 | A-IIIN (B500SP) | 2 | | 9,34 |
| ⑪ | ø 8 | 630 | A-IIIN (B500SP) | 8 | 5,04 | |
| ⑫ | ø 10 | 6130 | A-IIIN (B500SP) | 4 | | 24,52 |
| DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m] | | | | | 45,34 | 89,84 |
| MASA JEDNOSTKOWA | | | | | 0,400 | 0,617 |
| MASA [kg] | | | | | 18,14 | 55,43 |
| MASA CAŁKOWITA [kg] | | | | | | 73,57 |

## ZESTAWIENIE STALI PŁB1

| OZN | ŚREDNICA | DŁUGOŚĆ JEDNOSTKOWA [mm] | ILOŚĆ | DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA W [m] | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PB240 Ø6 | B500SP Ø10 |
| 1.1 | Ø10 | 1730 | 37 | | 57,09 |
| 1.2 | Ø6 | 3560 | 9 | 32,04 | |
| DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m] | | | | 32,04 | 57,09 |
| MASA JEDNOSTKOWA [kg/m] | | | | 0,222 | 0,617 |
| MASA [kg] | | | | 7,1 | 35,22 |
| MASA CAŁKOWITA [kg] | | | | | 42,34 |
| MASA CAŁKOWITA [kg] szt.8 | | | | | 338,70 |

## ZESTAWIENIE STALI PŁB2

| OZN | ŚREDNICA | DŁUGOŚĆ JEDNOSTKOWA [mm] | ILOŚĆ | DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA W [m] | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | PB240 Ø6 | B500SP Ø10 |
| 1.1 | Ø10 | 1730 | 32 | | 55,36 |
| 1.2 | Ø6 | 3120 | 9 | 28,08 | |
| DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA [m] | | | | 28,08 | 55,36 |
| MASA JEDNOSTKOWA [kg/m] | | | | 0,222 | 0,617 |
| MASA [kg] | | | | 6,23 | 34,16 |
| MASA CAŁKOWITA [kg] | | | | | 40,39 |
| MASA CAŁKOWITA [kg] szt.4 | | | | | 161,56 |

BETON: C20/25 (B25)
STAL: A-I PB240
A-IIIN B500SP
OTULINA: 2,0cm.

UWAGI:
1. RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁĄ CZĘŚCIĄ DOKUMENTACJI
2. PODCZAS KLUCZOWYCH ETAPÓW BUDOWY ZAPEWNIĆ NADZÓR KIEROWNIKA BUDOWY


Henryk Ciesielski
Pracownia Projektów Budowlanych
ul. Szarych Szeregów 2a
63-900 Rawicz


temat: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY

rysunek: SZCZEGÓŁY ZBROJENIA PŁYT STROPOWYCH i BALKONOWYCH

adres: 57-550 Bolesławów, dz. nr 14/5, obręb Bolesławów, jedn. Stronie Śląskie - obsz. wiejski

| stadium | branża | data | skala | nr rys. |
|---|---|---|---|---|
| projekt techniczny | konstrukcja | 24.07.2023 | 1 : 25/1 : 50 | K/17 |

| | | specjalność | nr uprawn. | podpis |
|---|---|---|---|---|
| projektant | | | | |
| projektant | mgr inż. arch. Sławomir Krawczyk | konstrukcja | 118/94/Lw | |
| sprawdzający | | | | |
| sprawdzający | inż. Bernard Adamczak | konstrukcja | 339/94/Lw | |