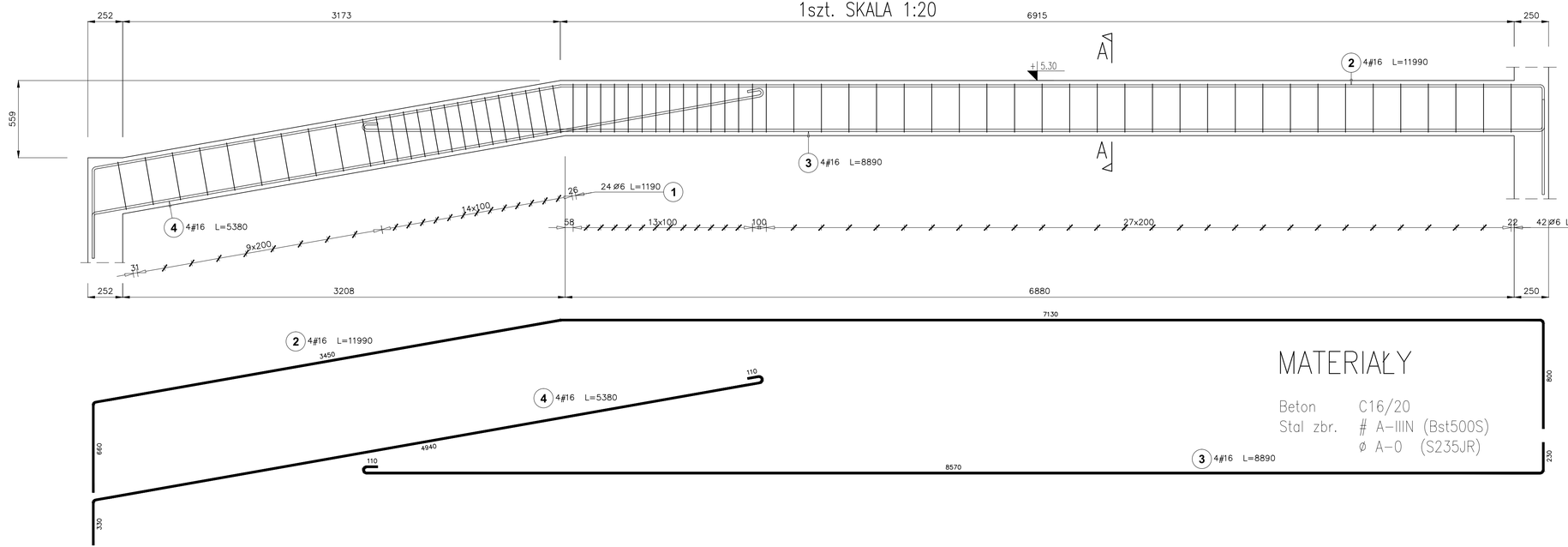
# POZ. 5.1 BELKA ŻELBETOWA B1

1szt. SKALA 1:20



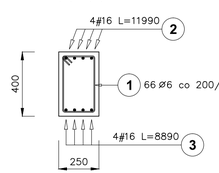

## MATERIAŁY

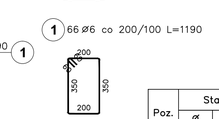
Beton C16/20

Stal zbr. # A-IIIN (Bst500S)

ø A-0 (S235JR)

## A-A

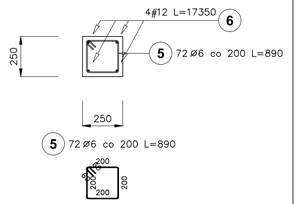



# POZ. 5.2 BELKA ŻELBETOWA B2

1szt. L=16.0mb

SKALA 1:20




| Poz. | Stal ø A-0 | Stal # A-IIIN | Długość (mm) | Liczba: w elemencie | Liczba: elementów | Liczba: ogółem | Długość łączna (m): A-0 ø 6 | Długość łączna (m): A-IIIN # 12 | Długość łączna (m): A-IIIN # 16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 6 | | 1190 | 66 | 1 | 66 | 78.54 | | |
| 2 | | 16 | 11990 | 4 | 1 | 4 | | | 47.96 |
| 3 | | 16 | 8890 | 4 | 1 | 4 | | | 35.56 |
| 4 | | 16 | 5380 | 4 | 1 | 4 | | | 21.52 |
| 5 | 6 | | 890 | 72 | 1 | 72 | 64.08 | | |
| 6 | | 12 | 17350 | 4 | 1 | 4 | | 69.40 | |
| Długość wg średnic (m) | | | | | | | 142.62 | 69.40 | 105.04 |
| Masa 1 m pręta (kg/m) | | | | | | | 0.22 | 0.89 | 1.58 |
| Masa łączna wg średnic (kg) | | | | | | | 31.66 | 61.63 | 165.96 |
| Masa łączna wg gatunku stali (kg) | | | | | | | 31.66 | 227.59 | |
| Ogółem (kg) | | | | | | | 259.25 | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TZUP** | Terenowy Zespół Usług Projektowych 36-200 Brzozów ul. 3-go Maja 62 | | |
| INWESTYCJA | Rozbudowa budynku socjalno-magazynowego o halę magazynową. | | |
| ADRES BUDOWY | Brzozów, działka nr 1834/52 | | |
| INWESTOR | Starostwo Powiatowe-Powiat Brzozowski, ul. Armii Krajowej 1, 36-200 Brzozów | | |
| BRANŻA | PROJEKT WYKONAWCZY-KONSTRUKCJA | | |
| TYTUŁ RYSUNKU | POZ. 5. BELKI ŻELBETOWE | | |
| KONSTRUKCJA AUTOR | mgr inż. Józef Chrobak upr. nr UAN-2A-8346-107/84 | | DATA: 09.2018r. |
| | | | SKALA: 1:20 |
| ASYSTENT PROJEKTANTA | inż. Piotr Marszałek | | Nr rysunku: K9 |