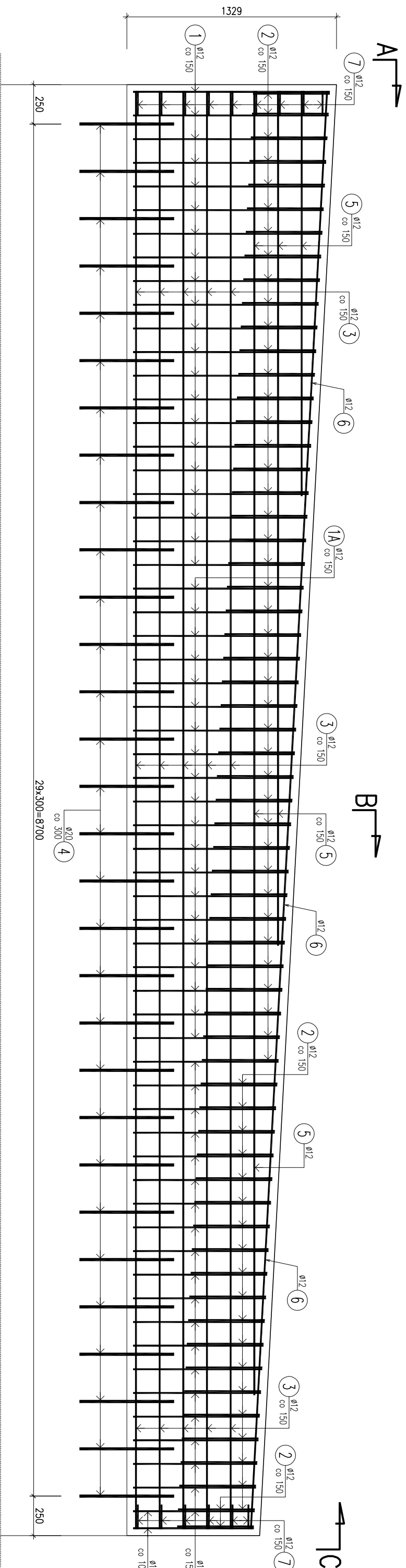


# ŚCIANKA CZOŁOWA NR1 (WLOT PRZEPUSTU)

WIDOK Z PRZODU skala 1:25

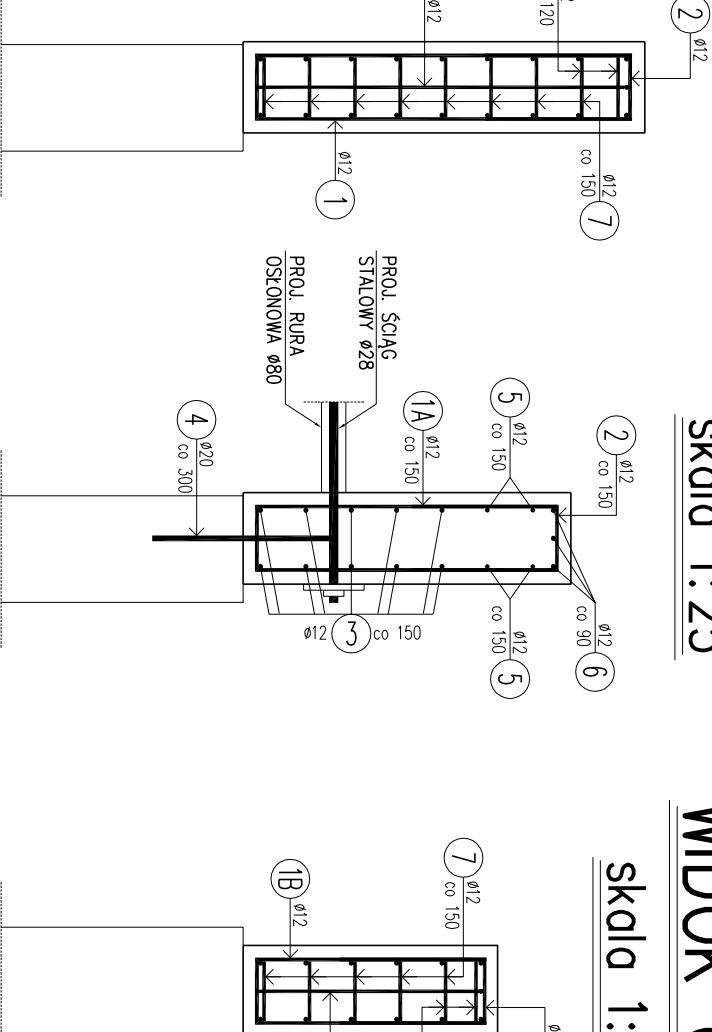


WIDOK A-A

skala 1:25

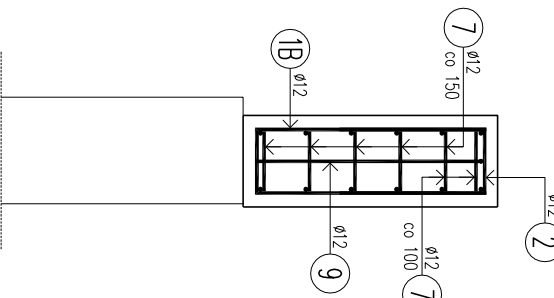
PRZEREKÓJ B-B

skala 1:25



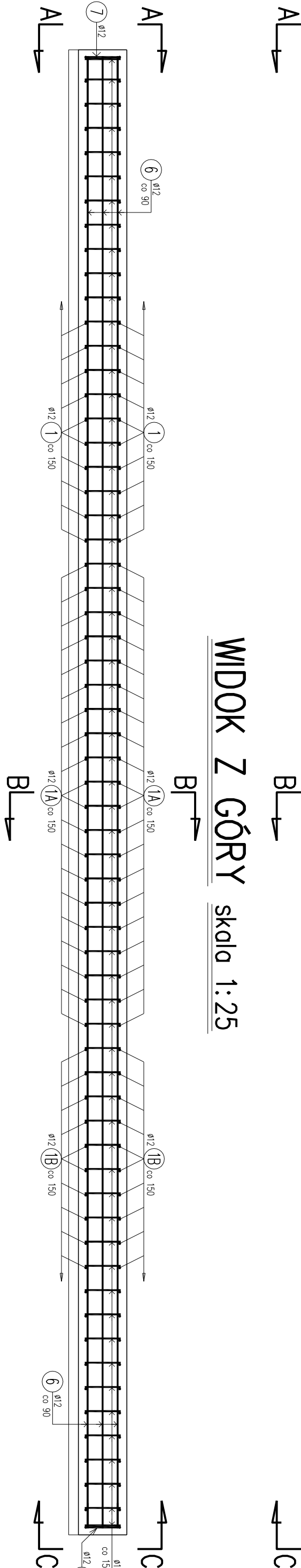
WIDOK C-C

skala 1:25



| WYKAZ ZBROJENIA               |          |        |         |                      |        |
|-------------------------------|----------|--------|---------|----------------------|--------|
| Nr pręta                      | Średnica | Liczba | Długość | Długość ogólna [m]   |        |
|                               |          |        |         | A-IIIIN              | A-IIIN |
| [mm]                          |          | [szt]  | [mm]    | φ12                  | φ20    |
| Element: ŚCIANKA CZOŁOWA NR 1 |          |        |         |                      |        |
| 1                             | φ12      | 21     | 2690    | 56.49                |        |
| 1A                            | φ12      | 20     | 2360    | 47.2                 |        |
| 1B                            | φ12      | 21     | 2040    | 42.84                |        |
| 2                             | φ12      | 62     | 1170    | 72.54                |        |
| 3                             | φ12      | 10     | 9120    | 91.2                 |        |
| 4                             | φ20      | 30     | 600     |                      | 18     |
| 5                             | φ12      | 6      | 5420    | 32.52                |        |
| 6                             | φ12      | 3      | 9130    | 27.39                |        |
| 7                             | φ12      | 15     | 485     | 7.28                 |        |
| 8                             | φ12      | 1      | 1220    | 1.22                 |        |
| 9                             | φ12      | 1      | 740     | 0.74                 |        |
| Długość razem                 |          |        |         | [m]                  | 18     |
| Masa jednostkowa              |          |        |         | [kg/m]               | 0.888  |
| Masa razem                    |          |        |         | [kg]                 | 336.9  |
| Masa ogólna                   |          |        |         | [kg]                 | 381.3  |
| Wykonac 1 szt.                |          |        |         | 1 x 381.3 = 381.3 kg |        |

WIDOK Z GÓRY skala 1:25



3 10φ12 L=9120mm

9120

5 6φ12 L=5420mm

(śr. co 2850mm)

ZESTAWIENIE PRĘTA NR 5  
2 SZT. - Dł. 2570 mm  
2 SZT. - Dł. 5420 mm  
2 SZT. - Dł. 8270 mm

6 3φ12 L=9130mm

9130

8 1φ12 L=1220mm

1220

9 1φ12 L=740mm

740

PRĘT NR 4 OSADZÓC W OTWORACH  
WIERCONICH ø24 GŁĘB. MIN. 300 MM  
ZA POMOCĄ KŁĘTU EPOKSYDOWEGO

4 30φ20 L=600mm

600

7 15φ12 L=485mm

51 51 185

1 21φ12 L=2690mm

PRĘT NR 1, 1A i 1B NALEŻY DOGAĆ DO  
WYMAGANEJ DŁUGOŚCI NA BUDOWIE

1A 20φ12 L=2360mm

1B 21φ12 L=2040mm

2 62φ12 L=1170mm

210 480 480

- UWAGA !
- MINIMALNA OTULINA PRĘTÓW - 4 CM
  - WYMAGOWANIE PRĘTÓW W OSIACH
  - ŚREDNIE DŁUGOŚCI PRĘTÓW WYKORZYSTANO DO OBLICZENIA DŁUGOŚCI CAŁKOWITEJ PRĘTÓW
  - PRĘTY NR 1, 1A i 1B NALEŻY DOGAĆ DO WYMAGANEJ DŁUGOŚCI NA BUDOWIE
  - WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

Jednostka projektowa:

Krzysztof Komar, ul. Tetmajera 8, 67-100 Nowa Sól

Investor:

Gmina Zabór, ul. Lipowa 15, 66-003 Zabór

Nazwa opracowania:

PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ WRAZ Z REMONTEM  
PRZEPUSTU W MIEJSCOWOŚCI ŁĄZ, GMINA ZABÓR

| Stanowisko           | Imię i nazwisko          | Nr uprawnień    | Specjalność | Data    | Podpis |
|----------------------|--------------------------|-----------------|-------------|---------|--------|
| Projektant branży    | mgr inż. Krzysztof Komar | LB5/0084/POD012 | drogi       | 10.2017 |        |
| Asystent projektanta | mgr inż. Przemysław Kula |                 |             | 10.2017 |        |
| branża drogowej      |                          |                 |             |         |        |

| Nazwa rysunku  | Branża  | Skala | Nr rysunku |
|--|---------|-------|------------|
| ZBROJENIE NABUDOWY ŚCIANKI CZOŁOWEJ NR 1 -<br>PRZEPUST W CIĄGU DROGI WEWNĘTRZNEJ | drogowa | 1:25  | D6         |