



| ZESTAWIENIE STALI    |                |             |         |        |         |       |
|----------------------|----------------|-------------|---------|--------|---------|-------|
| Nr pręta             | Średnica pręta | Ilość sztuk | Długość | B500SP |         |       |
|                      | [mm]           |             |         | #12    | #16     | #20   |
| 1                    | 16             | 66          | 2,36    |        | 155,76  |       |
| 2                    | 16             | 66          | 1,76    |        | 116,16  |       |
| 3                    | 16             | 53          | 1,67    |        | 88,51   |       |
| 4                    | 16             | 13          | 7,86    |        | 102,18  |       |
| 5                    | 16             | 13          | 2,82    |        | 36,66   |       |
| 6                    | 20             | 10          | 9,84    |        |         | 98,4  |
| 7                    | 16             | 12          | 9,84    |        | 118,08  |       |
| 8                    | 16             | 40          | 1,85    |        | 74,00   |       |
| 9                    | 16             | 30          | 2,1     |        | 63,00   |       |
| 10                   | 16             | 20          | 2,89    |        | 57,80   |       |
| 11                   | 12             | 10          |         | 10     |         |       |
| 12                   | 16             | 30          | 6,09    |        | 182,70  |       |
| 13                   | 16             | 9           | 4,79    |        | 43,11   |       |
| 14                   | 12             | 39          | 1,49    | 58,11  |         |       |
| 15                   | 16             | 33          | 2,66    |        | 87,78   |       |
| 16                   | 16             | 28          | 3,49    |        | 97,72   |       |
| 17                   | 12             | 52          | 3,49    | 181,48 |         |       |
| 18                   | 12             | 24          | 2,16    | 51,84  |         |       |
| 19                   | 12             | 15          | 1,31    | 19,65  |         |       |
| 20                   | 12             | 59          | 1,26    | 74,34  |         |       |
| 21                   | 20             | 30          | 0,62    |        |         | 18,6  |
| 22                   | 22             | 107         | 1,07    |        |         |       |
| 23                   | 12             | 120         | 0,45    | 54     |         |       |
| 24                   | 12             | 4           | 4       | 16     |         |       |
| 25                   | 12             | 3,1         | 2       | 6,2    |         |       |
| Łączna długość [m]   |                |             |         | 471,62 | 1223,46 | 117   |
| Masa 1m [kg]         |                |             |         | 0,89   | 1,59    | 2,48  |
| Masa razem [kg]      |                |             |         | 419,7  | 1945,3  | 290,2 |
| Masa całkowita stali |                |             |         |        | 2998,7  |       |

Przyczółek LIBRA

BETON B37 (C30/37) -  
STAL B500SP -2 998,7  
(lub inna zamienna)

Przyczółek BONIEW

BETON B37 (C30/37) -  
STAL B500SP -2 998,7  
(lub inna zamienna)

(K) - kotwy kapy chodnikowej w ilości 8 szt.  
w rozstawie w przekroju poprzecznym co 50 cm  
wykonac zgodnie z KDM poz. CH04

UWAGA!!!  
1. WYMIARY PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH PODANO W I

2. MINIMALNE GRUBOŚCI OULIENIA PRĘTÓW ZBRÓJENIOWYCH:  
- 5,5 cm dla strzemion fundamentów i podpór masowych  
- 7,0 cm dla zbrojenia głównego fundamentów i podpór masowych  
3. PRĘTY NALEŻY ŁĄCZYĆ I ODGINAĆ WG PN-91/S-10042  
4. Zbrojenie zamawiać/wykonać po przeprowadzeniu robót rozbiórkowych i weryfikacji założeń projektowych z faktycznym kształtem istn. podpory  
(KONIECNE ZMIANY KONSULTOWAĆ Z PROJEKTAJĄCEM)

6. Należy zabezpieczyć zbrojenie przed przemieszczeniem podczas betonu – sposób zabezpieczenia zależy od Wykonawcy robót i zaakceptować przedstawiciela Zamawiającego

8. W celu uniknięcia kolizji prętów nr 22 z prefabrykowanymi belkami D  
się geodezyjne wytyczenie położenia prętów nr 22

Biuro Projektów, Ekspertyz i Nadzorów Mostowych Kars  
ul. Tylna 17a/1, 65-413 Zielona Góra tel. 66559323

|          |                    |
|----------|--------------------|
| STADIUM: | PROJEKT WYKONAWCZY |
|----------|--------------------|

Rozbudowa obiektu mostowego w miejscowości Kłobia w ciągu drogi powiatowej nr 2914C Lubraniec – Boniewo – Cetty

|   |  |  |                   |
|---|--|--|-------------------|
| TYTUŁ RYSUNKU:  |  |  |                   |
| Zbrojenie podpór  |  |  | data<br>12.2025   |
| Projektant: mgr inż. Karol Kobiela nr ewid. upr. LBS/0003/POOM/11 |  |  | skala<br>1:25     |
|   |  |  | branża<br>mostowa |