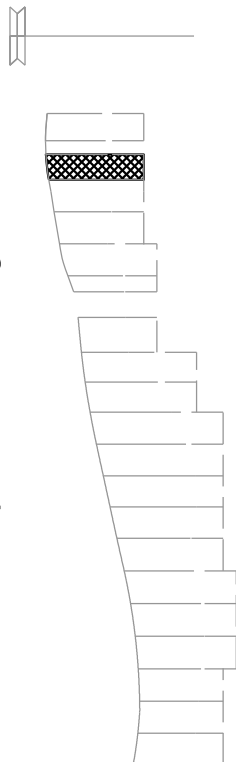


# schemat położenia segmentu



## Sekcja „B4”

HL=3,59m Hp=3,69m Lkorpus=11,3m  
Lstopa=12,0m

| nr            | pręta [mm] | Ø  | ilość sztuk<br>RAZEM | długość 1 szt.<br>[cm] | długość całkowita<br>[m] | długość całkowita<br>[m] | długość całkowita<br>[m] | a<br>[cm] | b<br>[cm] | c<br>[cm] | α<br>[°] | β<br>[°] | UWAGI                     |
|---------------|------------|----|----------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|-----------|-----------|----------|----------|---------------------------|
|               |            |    |                      |                        |                          |                          |                          |           |           |           |          |          |                           |
| 1             | 12         | 12 | 80                   | 395                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | 282       | -         | -         | 93       | 97       |                           |
| 2             | 12         | 12 | 80                   | 291                    | 0,0                      | Ø12                      | Ø12                      | 208       | 83        | -         | 169      | -        |                           |
| 3             | 16         | 16 | 11                   | 145                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | 27        | 28        | -         | -        | -        |                           |
| 4             | 12         | 12 | 26                   | 129                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | 21        | -         | -         | -        | -        | dl. "a" - od 17 do 25cm   |
| 5a            | 12         | 12 | 34                   | 1200                   | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | -         | -         | -         | -        | -        | docięcie z długości       |
| 5b            | 12         | 12 | 38                   | 1200                   | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | -         | -         | -         | -        | -        | docięcie z długości       |
| 6             | 16         | 16 | 76                   | 398                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | 344       | 48        | -         | -        | -        | dl. "a" - od 339 do 349cm |
| 7             | 12         | 12 | 76                   | 398                    | 0,0                      | Ø12                      | Ø12                      | 344       | -         | -         | -        | -        | dl. "a" - od 339 do 349cm |
| 8             | 12         | 12 | 75                   | 367                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | 165       | 25        | 100       | 191      | -        |                           |
| 9             | 12         | 12 | 28                   | 128                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | -         | -         | -         | -        | -        |                           |
| 10            | 10         | 10 | 80                   | 52                     | 41,6                     | Ø10                      | Ø16                      | -         | -         | -         | -        | -        |                           |
| 11            | 12         | 12 | 75                   | 184                    | 0,0                      | Ø10                      | Ø16                      | -         | -         | -         | -        | -        |                           |
| Pręty stopy   |            |    |                      | razem długość [m]      | 41,6                     | 2197,9                   | 318,4                    |           |           |           |          |          |                           |
| Pręty korpusu |            |    |                      | masa jedn. [kg/m]      | 0,62                     | 0,89                     | 1,58                     |           |           |           |          |          |                           |
|               |            |    |                      | masa ogółem [kg]       | 25,8                     | 1956,1                   | 503,1                    |           |           |           |          |          |                           |
|               |            |    |                      | masa całkowita [kg]    | 2485                     |                          |                          |           |           |           |          |          |                           |

**KW PROJEKT**  
 PROJEKTY I NADZORY W ZAKRESIE INŻYNIERII DROGOWO-MOSTOWEJ  
 tel. **606 720 070** adres e-mail: **biuro.kwprojekt@gmail.com**

mgr inż. Krystian Węgrzyn

PROJEKT TECHNICZNY / WYKONAWCZY

Temat projektu: Rozbudowa drogi gminnej klasy „D” nr K-420043 Trybsz - Czarna Góra w miejscowości Czarna Góra - ETAP II.  
 Rozbudowa drogi na odcinku km 4+520,60 do km 4+572,70

Data: 03.2023  
 Stadium: PT

Tytuł rysunku: Zestawienie zbrojenie ściany oporowej segment B4

Nr rys.: 5.B4

Skala: ---

Funkcja: Tytuł; imię i nazwisko

Specjalność:

Nr uprawnień:

Podpis

Projektant: mgr inż. Piotr Kociotek

inżynierska mostowa

MAP/0286/PWBD/15

Sprawdzający: mgr inż. Krystian Węgrzyn

inżynierska drogowa

MAP/0293/PWBM/15