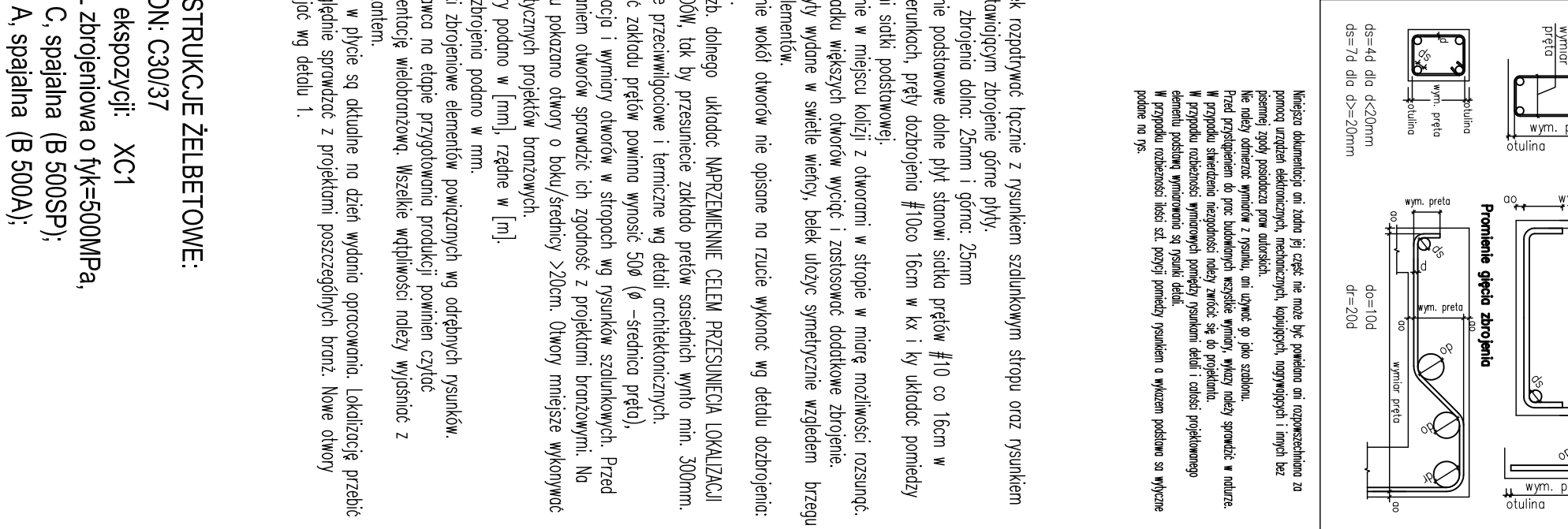
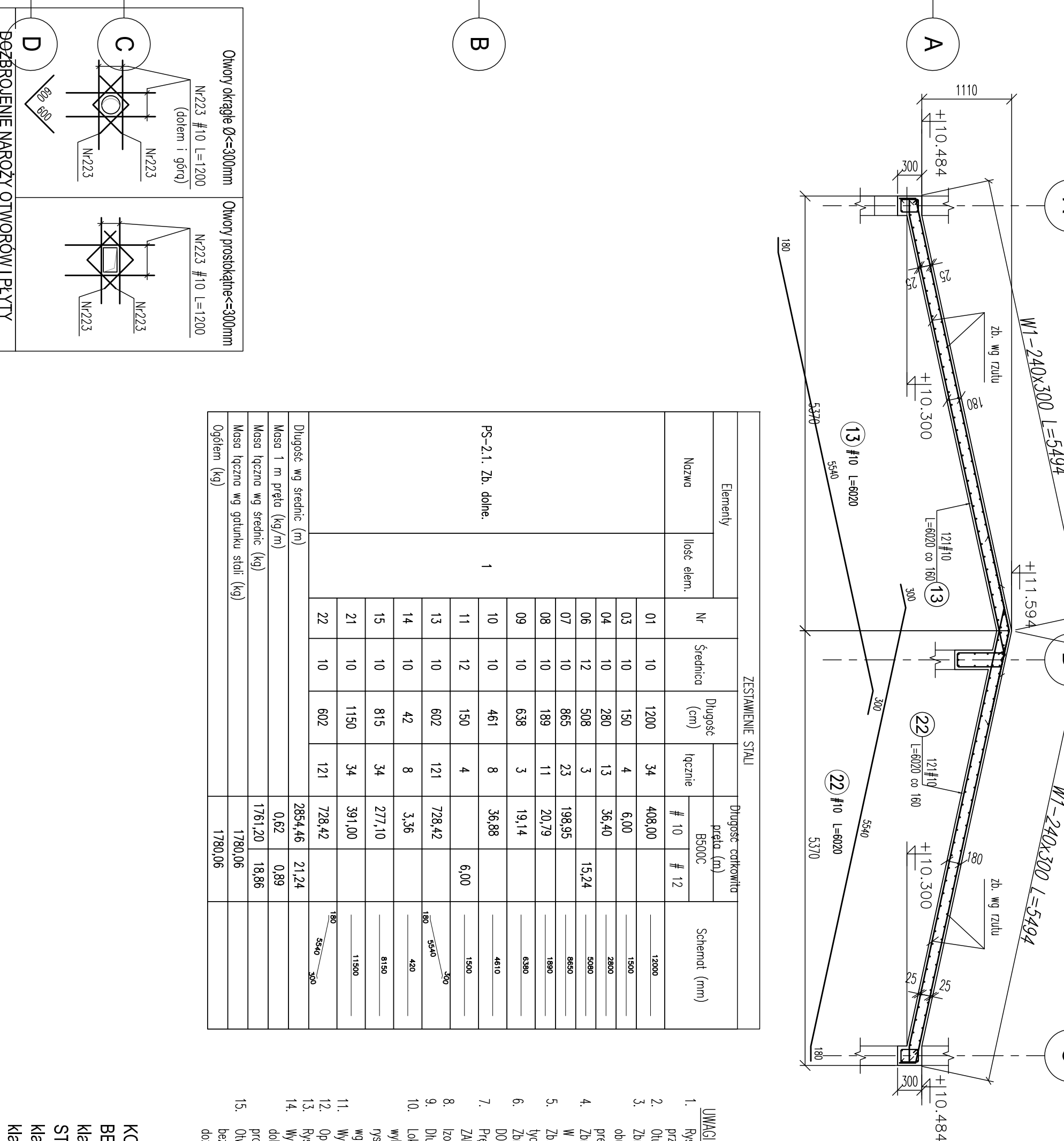
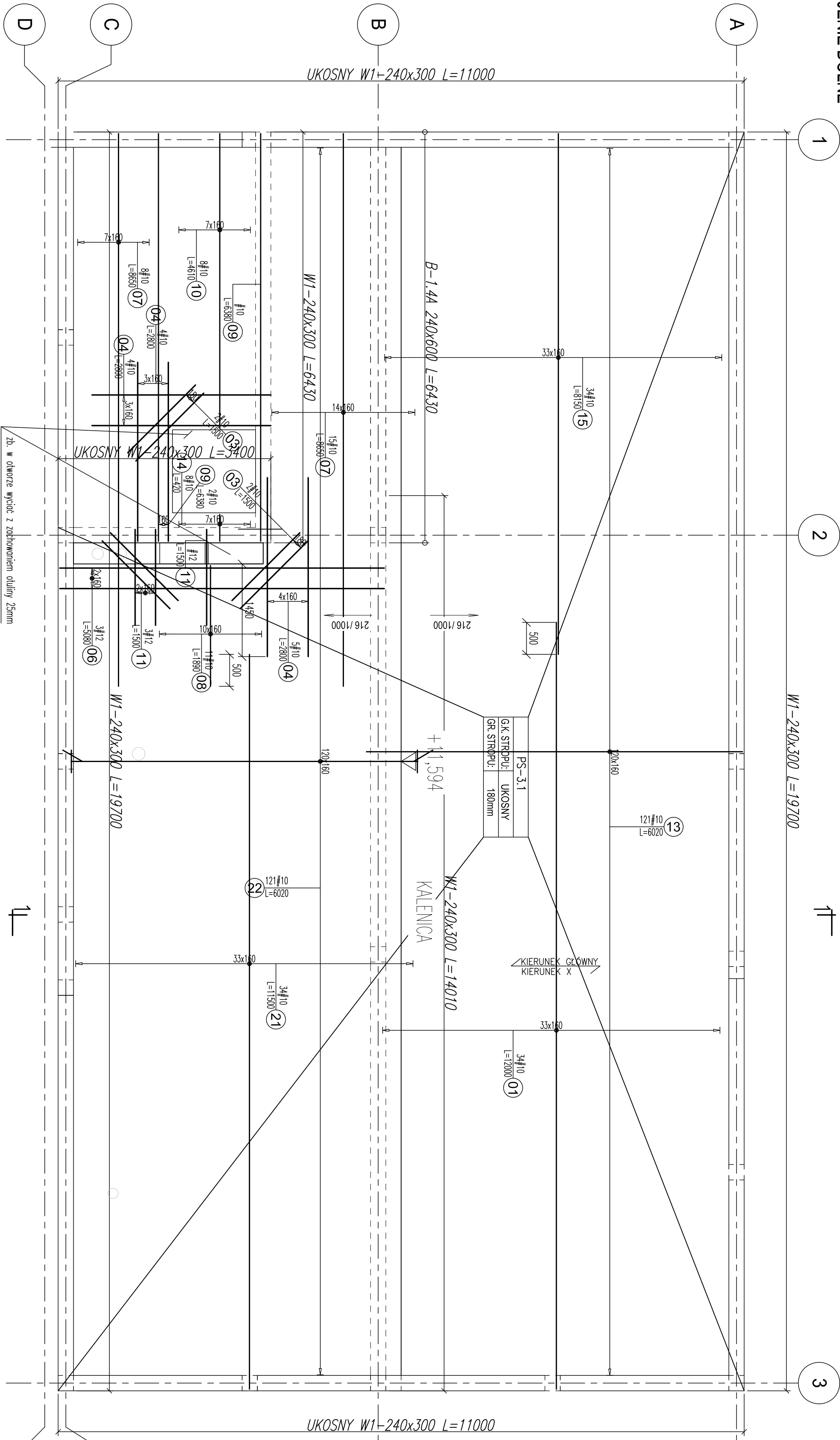


PLYTY STROPOWE  
PS-3.1  
ZBROJENIE DOLNE



Sposób wytyczanie prętków zbrojeniowych wydanych na rysunku.

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Elementy                           |             | ZESTAWIENIE STALU |               |                |                             |
|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------------------|
| Nazwa                              | Ilość elem. | Nr                | Średnica (mm) | Długość łączna | Długość całkowita pręta (m) |
|                                    |             |                   |               |                |                             |
| 01                                 | 10          | 10                | 1200          | 34             | 408,00                      |
| 03                                 | 10          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 04                                 | 10          | 260               | 13            | 36,40          | 2800                        |
| 06                                 | 12          | 508               | 3             | 15,24          | 9000                        |
| 07                                 | 10          | 865               | 23            | 198,85         | 8600                        |
| 08                                 | 10          | 189               | 11            | 20,73          | 1800                        |
| 09                                 | 10          | 638               | 3             | 19,14          | 6900                        |
| 10                                 | 10          | 461               | 8             | 36,88          | 4610                        |
| 11                                 | 12          | 150               | 4             | 6,00           | 1500                        |
| 13                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| 14                                 | 10          | 42                | 8             | 3,36           | 420                         |
| 15                                 | 10          | 815               | 34            | 277,10         | 8150                        |
| 21                                 | 10          | 1150              | 34            | 391,00         | 11500                       |
| 22                                 | 10          | 602               | 121           | 728,42         | 1500                        |
| Długość wg średnic (m)             |             |                   |               | 2854,46        |                             |
| Masa 1 m pręta (kg/m)              |             |                   |               | 0,62           |                             |
| Masa łączna wg średnic (kg)        |             |                   |               | 1761,20        |                             |
| Masa łączna wg gęstości stali (kg) |             |                   |               | 1780,06        |                             |
| Ogółem (kg)                        |             |                   |               | 1780,06        |                             |

| Masa łączna<br>wg gabarytu stali (kg) | 1780,06 |  |
|---------------------------------------|---------|--|
| Gęstość (kg)                          | 1780,06 |  |