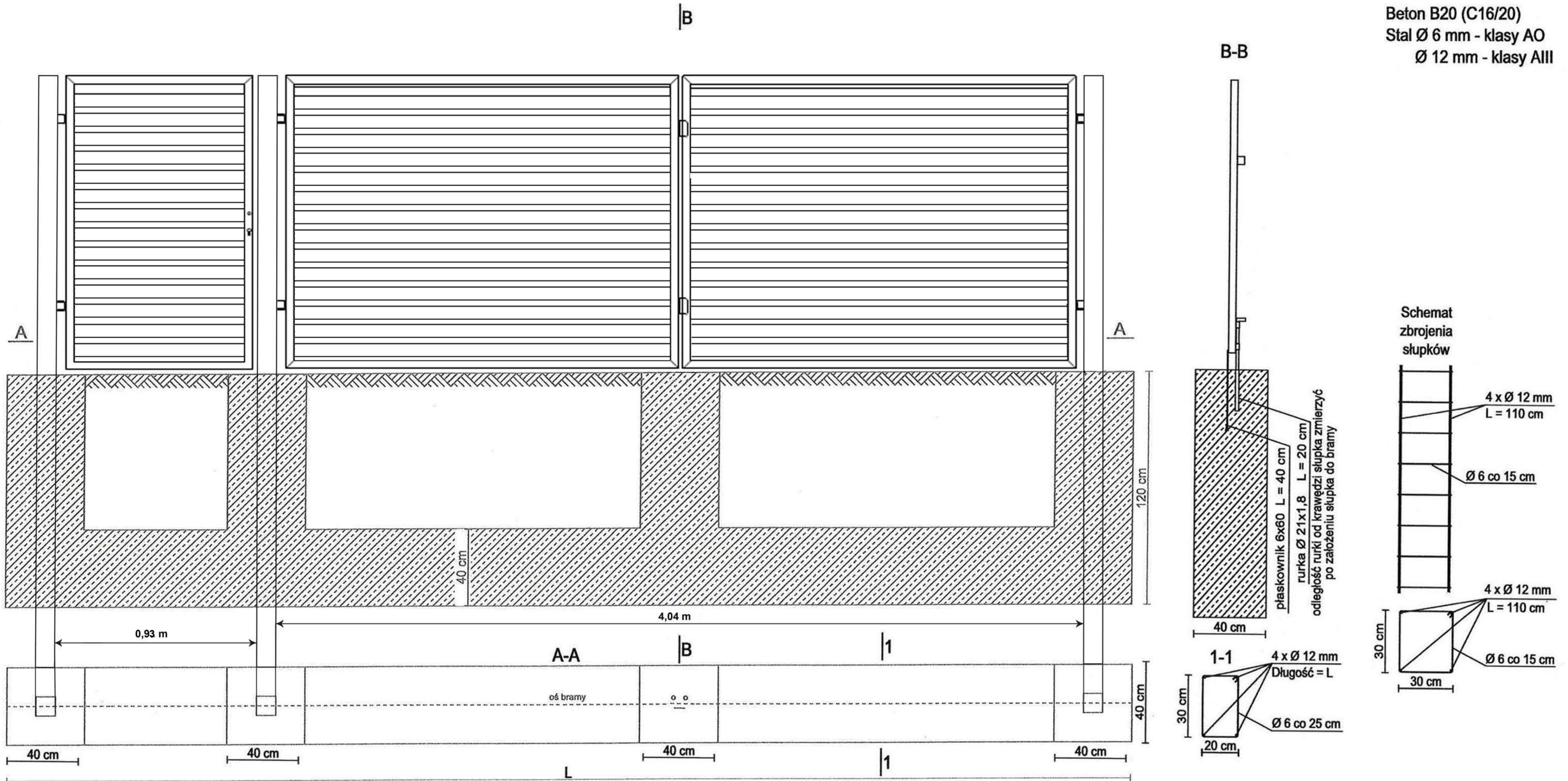


Poglądowy schemat montażu furtki i bramy dwuskrzydłowej „BRAVA”



KOLEJNOŚĆ CZYNNOŚCI MONTAŻOWYCH:

**Zaleca się przeprowadzić montaż pod nadzorem osoby z uprawnieniami budowlanymi
Bramę i furtkę zamontować 5-8 cm powyżej podłoża**

- 1) Wyznaczyć położenie bramy i furtki w terenie.
 - 2) Zrobić wykopy na fundamenty pod słupki bramy i słupek furtki na zadaną głębokość
 - 3) Wykonać szalunki pod ławę fundamentową i słupki
 - 4) Wykonać zbrojenie fundamentów wg pkt. 5 umieścić deskowania.
 - 5) W fundamenty słupowe włożyć zbrojenie wykonane z 4 prętów zbrojonych $\varnothing 12$ o długości 110 cm powiązanych strzemionami z pręta gładkiego $\varnothing 6$ o wymiarach 30x30 cm rozłożonymi co 15 cm.
- W ławę fundamentową łączącą słupy zastosować zbrojenie wykonane z pręta żebrowanego $\varnothing 12$ w ilości 4 szt. (długość zależna od szerokości bramy) powiązane strzemionami wykonanymi z pręta gładkiego $\varnothing 6$ (o wymiarze 20x30 cm) o rozstawie 25 cm.

- 6) Bramę w pozycji poziomej należy złożyć łącznie za słupkami (o wymiarach minimum 100x100mm, wys. 2,0m) zachowując liniowość położenia wszystkich elementów.
- 7) Tak złożoną bramę należy ustabilizować przy pomocy elementów drewnianych lub innych (np.: kantówki, deski, profile).
- 8) Złożony element umieścić w miejscu wbudowania z zachowaniem pionowości i ponownie sprawdzić położenie wszystkich części składowych i zabezpieczyć przed przechyleniem lub wywróceniem.
- 9) Położenie wysokościowe należy ustabilizować poprzez oparcie sworznia przy słupku na elemencie wsporczym.
- 10) Wykonać betonowanie ławy fundamentowej i cokołów na słupki.
- 11) Wykonać betonowanie słupów
- 12) Wykonać deskowanie i betonowanie elementów uzupełniających między słupkami pamiętając o umieszczeniu elementów do blokowania bramy (płaskownik, rurka)