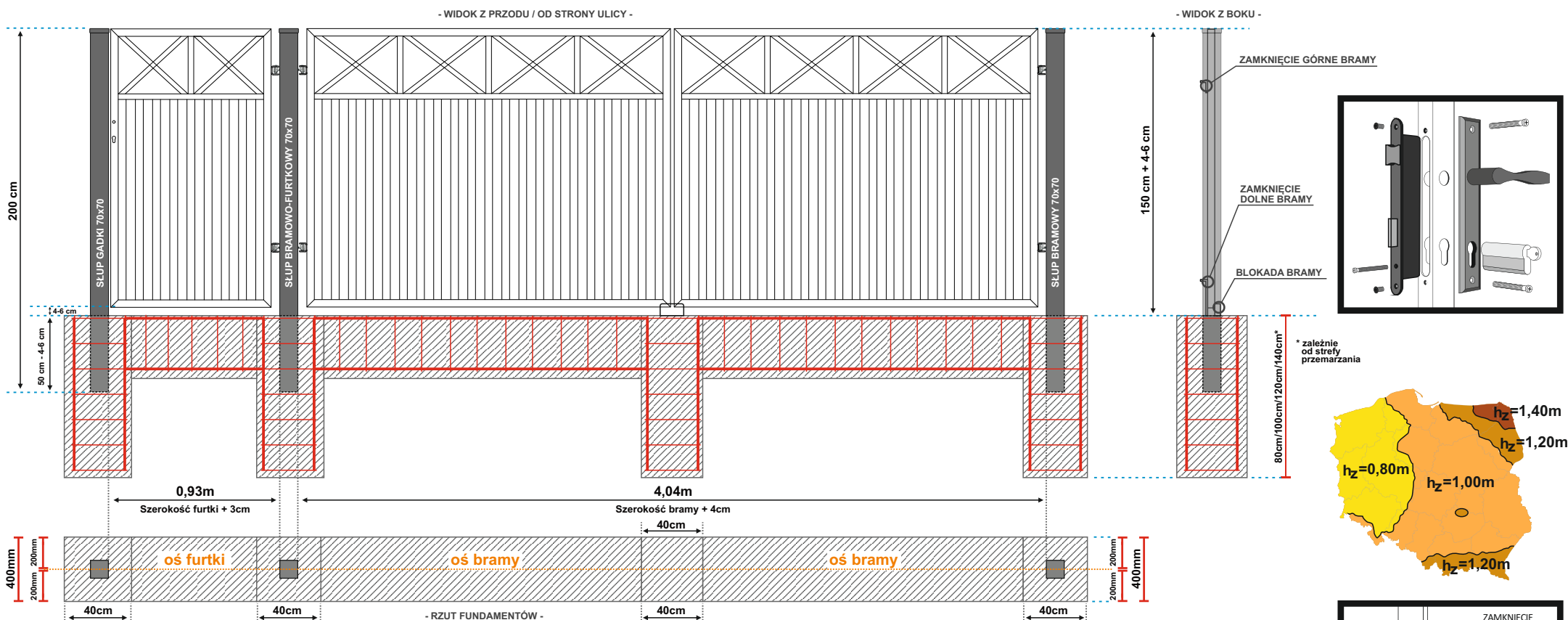


# Schemat montażu bramy dwuskrzydłowej i furtki - System Boston



## KOLEJNOŚĆ CZYNNOŚCI MONTAŻOWYCH:

Zaleca się przeprowadzić montaż pod nadzorem osoby z uprawnieniami budowlanymi

Skrzydła bramy i furtki zamontować 4-6 cm powyżej podłoża

- 1) Wyznaczyć położenie bramy i furtki w terenie
- 2) Zrobić wykop na fundamenty pod słupki bramy i furtki, wykonać deskowanie cokołów
- 3) W fundamenty słupowe włożyć zbrojenie wykonane z 4 prętów zbrojonych  $\phi 12$  mm o długości dostosowanej do głębokości wykopu powiązanych strzemionami z pręta gładkiego  $\phi 6$  mm o wymiarach 30x30 cm rozłożonymi co 15 cm. W ławę fundamentową łączącą słupy zastosować zbrojenie wykonane z pręta zbrojonego  $\phi 12$  mm w ilości 4 szt. (długość zależna od szerokości bramy) powiązane strzemionami wykonanymi z pręta gładkiego  $\phi 6$  mm (o wymiarze 20x30 cm) o rozstawie 25 cm.
- 4) Bramę w pozycji poziomej należy złożyć łącznie ze słupkami zachowując liniowość położenia wszystkich elementów.
- 5) Wsunąć bramę na wózek jezdny, poczym zamontować rolę najazdową w szynie bramy. Tak złożoną bramę należy ustabilizować przy pomocy elementów drewnianych lub innych (np.: deski, kantówki, profile).
- 6) Złożony element umieścić w miejscu wbudowania z zachowaniem pionowości i ponownie sprawdzić położenie wszystkich części składowych oraz zabezpieczyć przed przechyleniem lub wywróceniem.
- 7) Położenie wysokościowe należy ustabilizować poprzez oparcie sworznia przy słupku na elemencie wsporczym
- 8) Wykonać betonowe ławy fundamentowe oraz cokoły na słupki następnie wylać betonowanie słupów
- 9) Wykonać deskowanie oraz betonowanie elementów uzupełniających między słupkami pamiętając o umieszczeniu elementów blokowania bram
- 10) Zalecany jest montaż odboju do bram w celu zabezpieczenia zawiasów przed ich uszkodzeniem

## UWAGA!

PRZED ZABETOWANIEM ELEMENTU PRZEPROWADZIĆ MONTAŻ PRÓBNY

