



Montážní návod k brance a křídlové bráně

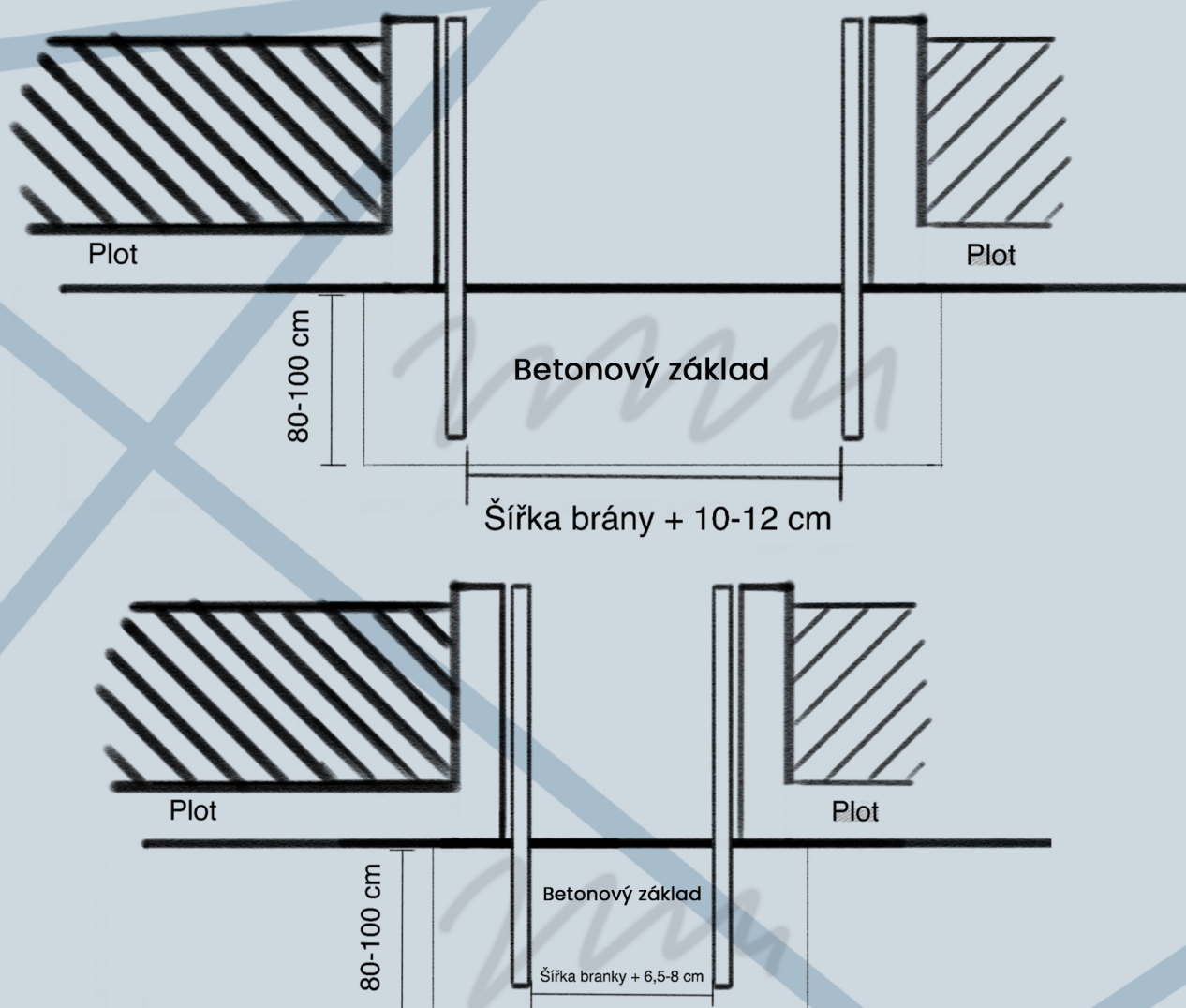
Bránu/branku si nejdříve smontujeme ve vodorovné poloze společně se sloupky.

Vzdálenost mezi dvěma křídly nesmí být větší než 2 cm. Výška brány a branky od podloží by měla být 5 cm.

Budeme tvořit betonový základ, do kterého se následně upevní sloupky. Betonový základ musí být v nezamrzlé hloubce 80-100cm, jinak hrozí, že přes zimu v betonu zamrzne voda a ten pak následně popraská.

Šířka betonového základu by měla být alespoň 50cm při montáži bez pohonu, 60cm v případě montáže brány s pohonem, délku zvolíme dle požadované šířky brány, sloupky by však měly být vždy ukotveny minimálně 20cm od hrany základu.

Po obvodu základu můžete vložit svisle armovací síť přibližně 5cm od stěny základu. Základ lze po dokončení prací zasypat drtí, případně je potřeba počítat s dodatečnou výškou zámkové dlažby. Do základů je také potřeba připravit chráničku pro elektrické kabely.



Bránu si ustavíme na plánované místo pomocí vodováhy. Při manipulaci s bránou, je potřeba dostatečný počet osob.

Výšku si při montáži stabilizujeme pomocí dřevěné desky, či jiné podložky. Sloupky si podepřeme pomocí dřevěných desek, či jiných vhodných podpěr.

Po ověření, že je vše v pořádku zaléváme sloupky v otvorech betonem, nesmíme zapomenout na středový doraz brány.

Po vytvrzení betonu odstraníme podpěry.