

vyznačeno aneb do stěny břehu vtesáno býti může a účel má případné překročení dovolené napatosti vody na jevo dávatí.

2. Nejsou-li pro míru vodní výšky nepřesaditelné základy řečeného způsobu po ruce, tak se

a) na vyvoleném místě břehu, jakožto výřez břehu vykopá jáma, ježto hloubka nejméně jeden meter pod stavem vody, jenž vyznačen býti má, dosáhnouti má a do této jámy zarazí se beranem vlastnosti půdy přiměřený kůl z dubového dřeva aneb z jiného stejně trvalého dřeva, okutý železnou botou a s tlustým koncem dolů až do stání; kůl se pak vodorovně tak pilou obřezá, že vrch kovové plotny, která se na něm (dle lit. b) upevniti má, přesně ve výšce povoleného stupně vody leží.

b) Nad plochou hlavy jehly připevní se ve výřezech přiměřeně hlubokých křížmo dva oblíky ze železa svěrákového, které dle formy jehly ohnuty a z nich každý na dolním konci nejméně tři decimetry dlouhou vodorovnou klapkou opatřen jest, a pak připevní se tyto oblíky silnými hřebíky k jehle. Oblíky mají až k vyrovnanému dnu jámy dosahovati.

Pod a) zmíněná plotna má býti ze silného plechu meděného, mosazového, cinkového aneb železného, má oblíky opatřenou hlavu jehly zcela pokrývatí a čtyřmi visutými klapkami opatřena býti, které na pobočné ploše jehly dle kovu plotny buď meděnými aneb pocínovanými železnými aneb při železe nepocínovanými železnými hřebíky upevniti se mají.

c) K vůli upevnění oblíků položí se na každou z čtyř na dnu jamy dosáhujících oblíkových klapek těžký, na dolní straně vyrovnaný kamen, nejméně 4 decimetrů čtverových, aneb se na jehle dvojnásobný z čtyř silných dřev shotovený kříž tím způsobem spustí, že jehla z středního otvoru kříže vystupuje, kříž však na klapky oblíkové položen jest.

d) Jáma se pak až na jeden decimeter pod kovovou plotnou betonem aneb při méně důležitých závodech těžkými kameny vyplní a na straně k vodě však přiměřeným sklonem opatří.

e) Aby se přestupky povoleného stupně vody ihned měřiti mohly, má se na ploché šíně, která se na jehle připevní, metrické měřítko tím způsobem zříditi, že toto několik decimetrů nad vrchem kovové plotny vystoupí.

3. V pevné půdě, kde se kůl zaraziti nedá, může se jakožto míry vodní výšky sloupu z dubového dříví aneb ze stejně trvanlivého dřeva aneb bezchybného sloupu kamenného aneb trouby z litého železa užívati.