

Dešťové vody z pohledu provozovatele

Ing. Vladimír Habr, Ph.D.

Městské odvodnění je dnes bráno jako jeden propojený celek od zdroje vod, jejich transportu stokovou sítí na čistírnu odpadních vod až po vypouštění do recipientu. Z pohledu provozovatele hrají dešťové vody hlavní roli v případě hydraulického návrhu stokových sítí jednotné, či dešťových stok oddílné soustavy. Je nutné zajistit spolehlivost celého systému - k tomuto účelu jsou na území Brna budovány i retenční nádrže. Přednáška stručně popisuje vybrané retenční nádrže na stokové síti města Brna z pohledu jejich umístění, konkrétního účelu a náročnosti provozování. Souvisejícím tématem je krom množství dešťových vod i dnes často diskutovaná jejich kvalita.