

**Příloha č. 1
ke smlouvě VVVK číslo 165/512081700/50001/150178**

Výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace

Výpočet množství srážkových vod odváděných do kanalizace je proveden dle Přílohy č. 16 vyhl. č. 428/2001 Sb., v platném znění jako součet redukováných ploch v m² krát dlouhodobý srážkový normál. Dlouhodobý srážkový normál je průměrem ročních srážek v dané oblasti za 30ti letí, v současné době za období let 1991-2020. Poskytovatelem těchto údajů je Český hydrometeorologický ústav v Ostravě.

Číslo odběru: 150178

Množství srážkových vod odváděných do kanalizace:

Lokalita: 51Opava, M.Hošnice, Slavkov, Vávrovce, Vlašovičky-Jarkovice, Zlatníky, Komárov, V.Hošnice,Hlavnice

| Druh plochy: | Plocha zpoplatněná (m ²) | Odtokový součinitel | Redukovaná plocha (m ²) (plocha krát odtokový součinitel) |
|---|--------------------------------------|---------------------|--|
| A - těžce propustné zpevněné plochy, zastavěné plochy například střechy s nepropustnou horní vrstvou, asfaltové a betonové plochy, dlažby se zálivkou spár, zámkové dlažby: v případě možnosti odtoku do kanalizace | 932 | 0,9 | 838,8 |
| B - půdorysná plocha vegetační střechy s mocností souvrství od 5 cm do 10 cm, umožňující částečné zadržování srážkových vod: v případě možnosti odtoku do kanalizace | 0 | 0,6 | 0 |
| C - propustné zpevněné plochy, například upravené zpevněné šterkové plochy, dlažby se širšími spárami vyplněnými materiálem umožňujícím zasakování: v případě možnosti odtoku do kanalizace | 0 | 0,4 | 0 |
| D - půdorysná plocha vegetační střechy s mocností souvrství od 11 do 30 cm, umožňující částečné zadržování srážkových vod: v případě možnosti odtoku do kanalizace | 0 | 0,3 | 0 |
| E - půdorysná plocha vegetační střechy s mocností souvrství od 31 cm umožňující částečné zadržování srážkových vod: v případě možnosti odtoku do kanalizace | 0 | 0,10 | 0,000 |
| F - plochy kryté vegetací, zatravněné plochy, například sady, hřiště, zahrady, komunikace ze zatravněvaných a vsakovacích tvárníc: v případě možnosti odtoku do kanalizace | 0 | 0,05 | 0,000 |
| Součet redukováných ploch | | | 838,8 |
| Dlouhodobý srážkový normál (v m/rok) | | | 0,5685 |
| Roční množství odváděných srážkových vod Q v m³ = součet redukováných ploch v m² krát dlouhodobý srážkový normál v m/rok. | | | 477 |

Podpis odběratele:.....