

Príloha č. 2 k Zmluve č.: PZ002000049750_002 o dodávke pitnej vody a odvádzaní odpadových vôd

Informatívny technický výpočet

Množstvo vôd z povrchného odtoku vypúšťaných odberateľom z odberného miesta do verejnej kanalizácie mesta

Výpočet vychádza z vyhl. MŽP SR č. 397/2003 Z. z. podľa vzorca:

$$Q = H_z \times S \times \psi$$

- Q** množstvo vôd z povrchového odtoku odvádzaných do verejnej kanalizácie v m³/rok
- H_z** ročný priemer z dlhodobého zrážkového úhrnu pre mesto/obec: Bratislava podľa údajov SHMÚ vypočítaný z úhrnu zrážok: 0,6149 m³/m²/rok
- S** veľkosť príslušnej plochy, z ktorej vody z povrchového odtoku odtekajú do verejnej kanalizácie v m²
- ψ** súčiniteľ odtoku stanovený v závislosti od charakteru povrchu plochy
- | | | |
|----------|---|-----------------|
| A | zastavané plochy a málo priepustné spevnené plochy (strechy, betónové, asfaltové povrchy a pod.) | ψ = 0,90 |
| B | čiastkové priepustné spevnené plochy napríklad dlažby vyškárované pieskom, štrkom, zatrávnené spevnené plochy | ψ = 0,40 |
| C | dobre priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.) | ψ = 0,05 |

Odberateľ: Vojenský historický ústav

Adresa odberného miesta: **Krajná 27, 821 04 Bratislava**

Odberné miesto: OM00027887

A	1643,00	x	0,90 =	1478,70 m ²
B	0,00	x	0,40 =	0,00 m ²
C	0,00	x	0,05 =	0,00 m ²

Redukovaná plocha spolu 1478,70 m²

Množstvo vôd 1478,70 x 0,6149 = 909,2526 m³/rok