

Príloha č. 2 k Zmluve č.: PZ002000021322_002 o dodávke pitnej vody a odvádzaní odpadových vôd

Informatívny technický výpočet

Množstvo vôd z povrchového 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: 0,6299 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, asphaltové povrchy a pod.) | ψ = 0,90 |
| B | častočne priepustné spevnené plochy (dlažby vyškárované pieskom, štrkom, zatravnené spevnené plochy a pod.) | ψ = 0,40 |
| C | dobré priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.) | ψ = 0,05 |

Odberateľ: Ministerstvo hospodárstva SR

Adresa odberného miesta: **Mierová 2017/19, 821 05 Bratislava**

Odborné miesto: OM00017885

A	7930,00	x	0,90	=	7137,00 m ²
B	0,00	x	0,40	=	0,00 m ²
C	5200,00	x	0,05	=	260,00 m ²
Redukovaná plocha spolu					7397,00 m²
Množstvo vôd	7397,00	x	0,6299	=	4659,3703 m ³ /rok