

Príloha č. 2 k Zmluve č.: PZ002000074949_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: Pezinok podľa údajov SHMÚ vypočítaný z úhrnu zrážok: 0,6041 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 | čiastočne priepustné spevnené plochy (dlažby vyškárované pieskom, štrkom, zatrávnené spevnené plochy a pod.) | ψ = 0,40 |
| C | dobré priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.) | ψ = 0,05 |

Odberateľ: Pezinská mestská spoločnosť, s. r. o.

Adresa odberného miesta: **Kalinčiakova 1654/2, 902 01 Pezinok**
Odberné miesto: OM00110363

| | | | | |
|--------------------------------|---------|---|----------|-------------------------------|
| A | 3333,00 | x | 0,90 = | 2999,70 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 | | | | 2999,70 m² |
| Množstvo vôd | 2999,70 | x | 0,6041 = | 1812,1188 m ³ /rok |