

Príloha č.: 2 k zmluve č.: PZ00001392_012
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 1**
podľa údajov SHMÚ vypočítaný z **úhrnu zrážok: 0,7135 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 | čiasťkové priepustné spevnené plochy napríklad dlažby vyškárované pieskom, štrkom, zatrávnené spevnené plochy a zatrávnené strechy | Ψ=0,40 |
| C | dobré priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.) | Ψ=0,05 |

Odberateľ: Ministerstvo spravodlivosti SR

Adresa odberného miesta: **Župné nám. 13, Bratislava 1**

Odborné miesto: OM00013630

Technické číslo : 10-60300-000

A	5 009,00	x	0,90	=	4 508,10 m ²
B	203,00	x	0,40	=	81,20 m ²
C	0,00	x	0,05	=	0,00 m ²
Redukovaná plocha spolu	5 212,00			=	4 589,30 m ²
Množstvo vôd z povrchového odtoku	4 589,30	x	0,7135	=	3 274,4656 m³/rok