

Príloha č. 2 k Zmluve č.: PZ002000302676_001 o dodávke pitnej vody a odvádzania 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 m ³ /rok	
H_z	ročný priemer z dlhodobého zrážkového úhrnu pre mesto/obec: Bratislava podľa údajov SHMÚ vypočítaný z úhrnu zrážok: 0,6149 m ³ /m ² /rok	
S	veľkosť príslušnej plochy, z ktorej vody z povrchového odtoku odtekajú do verejnej kanalizácie v m ²	
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, zatravnené spevnené plochy a pod.)	Ψ=0,40
C	dobré priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.)	Ψ=0,05

Odberateľ : Univerzita Komenského v Bratislave

Adresa odberného miesta: Kapitulská 320/15, 811 01 Bratislava

Odberné miesto: OM00027938

A	353	x	0,90	=	317,70	m²
B	0	x	0,40	=	0,00	m²
C	0	x	0,05	=	0,00	m²
Redukovaná plocha spolu					317,70	m²
Množstvo vôd	317,70	x	0,6149	=	195,3537	m³/rok