

**k zmluve č.: PZ-0020000100646-004 súhrnná zmluva K NR SR  
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 m<sup>3</sup>/rok
- H<sub>z</sub>** ročný priemer z dlhodobého zrážkového úhrnu pre **mesto/obec: Bratislava 214** podľa údajov SHMÚ vypočítaný z **úhrnu zrážok: 0,636m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>/rok**
- S** veľkosť príslušnej plochy, z ktorej vody z povrchového odtoku odtekajú do verejnej kanalizácie v m<sup>2</sup>
- Ψ** súčiniteľ odtoku stanovený v závislosti od charakteru povrchu plochy
- |          |  |               |
|----------|--|---------------|
| <b>A</b> | zastavané plochy a málo priepustné spevnené plochy (strechy, betónové, asfaltové povrchy a pod.)                                   | <b>Ψ=0,90</b> |
| <b>B</b> | čiastkové priepustné spevnené plochy napríklad dlažby vyškárované pieskom, štrkom, zatrávnené spevnené plochy a zatrávnené strechy | <b>Ψ=0,40</b> |
| <b>C</b> | dobré priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.)  | <b>Ψ=0,05</b> |

**Odberateľ: Kancelária Národnej rady SR**

Adresa odberného miesta: **Mudroňova 1, Bratislava**

Odborné miesto: OM00011441

<b>A</b>	9999,00	x	0,90	=	8999,10	m <sup>2</sup>
<b>B</b>	4150,00	x	0,40	=	1660,00	m <sup>2</sup>
<b>C</b>	5262,00	x	0,05	=	263,10	m <sup>2</sup>
<b>Redukovaná plocha spolu</b>	19411,00			=	10922,20	m <sup>2</sup>
<b>Množstvo vôd z povrchového odtoku</b>	10922,22	x	0,636	=	<b>6946,53</b>	<b>m<sup>3</sup>/rok</b>