

**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: 0,636 m<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: **Zámocká 2-BR.HRAD, Bratislava**

Odborné miesto: OM00011440

|                                          |          |   |       |   |          |                     |
|------------------------------------------|----------|---|-------|---|----------|---------------------|
| <b>A</b>                                 | 19341,00 | x | 0,90  | = | 17406,9  | m <sup>2</sup>      |
| <b>B</b>                                 | 14150,00 | x | 0,40  | = | 5660,00  | m <sup>2</sup>      |
| <b>C</b>                                 | 23277,00 | x | 0,05  | = | 1163,85  | m <sup>2</sup>      |
| <b>Redukovaná plocha spolu</b>           | 56768,00 |   |       | = | 24230,75 | m <sup>2</sup>      |
|                                          |          |   |       |   |          |                     |
| <b>Množstvo vôd z povrchového odtoku</b> | 24230,75 | x | 0,636 | = | 15410,75 | m <sup>3</sup> /rok |