



# PRÍLOHA č. 1 k zmluve č.: 8/1000184653

o dodávke vody z verejného vodovodu a odvádzaní odpadových vôd verejnou kanalizáciou

## Výpočet množstva vôd z povrchového odtoku odvádzaných verejnou kanalizáciou

**Dodávateľ:** Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Nábřeží za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra  
Odštepny závod Topoľčany  
Tovarnícka 2208, 955 55 Topoľčany

**Odberateľ (producent):** Obchodné meno: **Obec Bošany**  
Sídlo: **SNP 112, 956 18 Bošany**

Adresa odvodňovanej nehnuteľnosti: **Janka Kráľa 1302/53, Bošany**  
Technické číslo odberu: **80053-91020-0**  
Evidenčné číslo odberu: **89339135**  
Fakturačný cyklus: **Ročný**

Druh povrchu (kategória)	Plocha S [m <sup>2</sup> ]	Súčiniteľ odtoku $\psi$	Redukovaná plocha $S_r = S \cdot \psi$ [m <sup>2</sup> ]
A	260	0,90	234
B	0	0,40	0
C	0	0,05	0
Súčet redukovaných plôch $\sum S_r$ [m <sup>2</sup> ]			<b>234</b>
Dlhodobý úhrn zrážok $H_z$ podľa SHMÚ [mm / rok]			570,3
Množstvo vôd z povrchového odtoku za rok $Q = H_z \cdot S \cdot \psi \cdot 10^{-3}$ [m <sup>3</sup> /rok]			<b>133</b>

Množstvo vôd z povrchového odtoku odvádzaných verejnou kanalizáciou sa pre jednotlivé druhy plôch tvoriacich nehnuteľnosť vypočíta podľa vzorca  $Q = H_z \cdot S \cdot \psi \cdot 10^{-3}$ , kde je

Q - množstvo vôd z povrchového odtoku odvádzaných verejnou kanalizáciou za rok v [m<sup>3</sup>/rok].

$H_z$  - ročný priemer z dlhodobého zrážkového úhrnu pre danú lokalitu podľa údajov Slovenského hydrometeorologického ústavu vypočítaný z úhrnu zrážok za obdobie predchádzajúcich piatich rokov v [mm/rok]. Údaj pre výpočet zabezpečí dodávateľ.

S - veľkosť príslušnej plochy, z ktorej vody z povrchového odtoku odtekajú do verejnej kanalizácie v [m<sup>2</sup>].

$\psi$  - súčiniteľ odtoku stanovený v závislosti od charakteru povrchu plochy

kategória A - zastavané plochy a málo priepustné spevnené plochy (strechy, betónové a asfaltové povrchy a pod.) - súčiniteľ odtoku 0,9

kategória B - čiastočne priepustné spevnené plochy (dlažby s vyspárovaním -pieskom, štrkom a pod.) - súčiniteľ odtoku 0,4

kategória C - dobre priepustné plochy pokryté vegetáciou (trávniky, záhrady a pod.) - súčiniteľ odtoku 0,05

V Topoľčanoch, dňa .....

V ....., dňa .....

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.:

Odberateľ/producent:

.....  
**Ing. Martin Piterka**

poverený zastupovaním vedúceho a riaditeľa  
OZ Topoľčany na základe poverenia zo dňa  
22.10.2021

.....  
**Mgr. Branislav Pajda**

starosta obce