



PRÍLOHA č. 1 k zmluve č.: 6/1000108678

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

312/2019/AXHV

### Výpočet množstva vôd z povrchového odtoku odvádzaných verejnou kanalizáciou

Dodávateľ:

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra  
Odštepny závod Nitra  
Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra

Odberateľ:  
(producent)

Obchodné meno: **agrokompex NÁRODNÉ VÝSTAVISKO, štátny podnik**  
Sídlo: **Výstavná 4, 949 01 Nitra**

Adresa odvodňovanej nehnuteľnosti:

**Ďumbierska 1005/3, Chrenová, Nitra**

Technické číslo odberu:

**60012-12230-0**

Evidenčné číslo odberu:

**61212230**

Fakturačný cyklus:

**Mesačný**

Druh povrchu (kategória)	Plocha S [m <sup>2</sup> ]	Súčiniteľ odtoku $\psi$	Redukovaná plocha Sr = S . $\psi$ [m <sup>2</sup> ]
A	2000	0,90	1 800
B	500	0,40	200
C	1000	0,05	50
Súčet redukovaných plôch $\sum S_r$ [m <sup>2</sup> ]			<b>2 050</b>
Dlhodobý úhrn zrážok H <sub>z</sub> podľa SHMÚ [mm / rok]			598,3
Množstvo vôd z povrchového odtoku za rok Q = H <sub>z</sub> . S . $\psi$ . 10 <sup>-3</sup> [m <sup>3</sup> /rok]			<b>1 227</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<sub>z</sub> - 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 Nitre, dňa .....

V *Nitra*, dňa .....

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.:

Odberateľ/producent:

.....  
**Margita Kršáková**

vedúca a riaditeľ odštepneho závodu

.....  
**Ing. Branislav Borsuk**

riaditeľ