



PRÍLOHA č. 1 k zmluve č.: 6/1000108666

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

314/2018/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: **agrokomplex NÁRODNÉ VÝSTAVISKO, štátny podnik**
Sídlo: **Výstavná 4, 949 01 Nitra**

Adresa odvodňovanej nehnuteľnosti: **Výstavná 654/4, Chrenová, Nitra**
Technické číslo odberu: **60012-14520-0**
Evidenčné číslo odberu: **61214520**
Fakturačný cyklus: **Mesačný**

Druh povrchu (kategória)	Plocha S [m ²]	Súčiniteľ odtoku ψ	Redukovaná plocha S _r = S · ψ [m ²]
A	69000	0,90	62 100
B	5500	0,40	2 200
C	11100	0,05	555
Súčet redukovaných plôch $\sum S_r$ [m ²]			64 855
Dlhodobý úhrn zrážok H _z podľa SHMÚ [mm / rok]			598,3
Množstvo vôd z povrchového odtoku za rok Q = H _z · S · ψ · 10 ⁻³ [m ³ /rok]			38 803

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 [m³/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 [m²].
- ψ - 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 *Litva*, dňa

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.:

Odberateľ/producent:

Margita Kršáková
vedúca a riaditeľ odštepneho závodu

Ing. Branislav Borsuk
riaditeľ