

**PRÍLOHA č. 1 k zmluve č.: 6/1000150117****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.
Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra
Odštepny závod Nitra
Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra

Odberateľ: Obchodné meno: **Centrum pre deti a rodiny Nitra**
(producent) Sídlo: **Dlhá 179, 949 01 Nitra**

Adresa odvodňovanej nehnuteľnosti: **Dlhá 913/179, Chrenová, Nitra**
Technické číslo odberu: **60012-13350-0**
Evidenčné číslo odberu: **61213350**
Fakturačný cyklus: **Mesačný**

Druh povrchu (kategória)	Plocha S [m ²]	Súčiniteľ odtoku ψ	Redukovaná plocha Sr = S . ψ [m ²]
A	2068	0,90	1 861
B	860	0,40	344
C	0	0,05	0
Súčet redukovaných plôch $\sum S_r$ [m ²]			2 205
Dlhodobý úhrn zrážok H _z podľa SHMÚ [mm / rok]			574,9
Množstvo vôd z povrchového odtoku za rok Q = H _z . S . ψ . 10 ⁻³ [m ³ /rok]			1 268

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 otekajú 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 NITRE, dňa 7.8.2020

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.:

Odberateľ/producent:

Margita Kršáková
vedúci a riaditeľ odštepneho závodu

PaedDr. Bc. Ľubica Uraguňová
riaditeľka