

**PRÍLOHA č. 1 k zmluve č. 2/1000037961****o dodávke vody z verejného vodovodu a odvádzaní odpadových vôd do verejnej kanalizácie****Výpočet množstva vôd z povrchového odtoku odvádzaných do verejnej kanalizácie****Dodávateľ:****Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.  
Nábřežie za hydrocentrálou 4, 949 60 Nitra  
Odštepny závod Dunajská Streda  
Kračanská cesta 1233, 929 01 Dunajská Streda****Odberateľ:  
(producent)****Obchodné meno: Základná umelecká škola Štefana Németha-Šamorínskeho  
Sídlo: Parková 49/4, 931 01 Šamorín**

Adresa odvodňovanej nehnuteľnosti:

**Parková 49/4, Šamorín**

Technické číslo odberu:

**20005-1460-0**

Evidenčné číslo odberu:

**20501460**

Fakturačné obdobie:

**Polročný**

Druh povrchu (kategória)	Plocha S [m <sup>2</sup> ]	Súčiniteľ odtoku ψ	Redukovaná plocha Sr = S . ψ [m <sup>2</sup> ]
A	933	0,90	840
B	0	0,40	0
C	0	0,05	0
Súčet redukovaných plôch Σ Sr [m <sup>2</sup> ]			<b>840</b>
Dlhodobý úhrn zrážok H <sub>z</sub> podľa SHMÚ [mm / rok]			628,2
Množstvo vôd z povrchového odtoku za rok Q = H <sub>z</sub> . S . ψ . 10 <sup>-3</sup> [m <sup>3</sup> /rok]			<b>527</b>

Množstvo vôd z povrchového odtoku odvádzaných do verejnej kanalizácie 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 do verejnej kanalizácie 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>].

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 Dunajskej Strede, dňa **03. OKT. 2014**V Šamoríne dňa 19.9.2014

Za Západoslovenskú vodárenskú spoločnosť, a.s.: Za odberateľa/producenta: