



PRÍLOHA č. 1 k zmluve č.: 8/1000214482

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 Topoľčany
Tovarnícka 2208, 955 55 Topoľčany

Odberateľ:
(producent)

Obchodné meno: Správa majetku mesta
Sídlo: Nám. Ľ. Štúra 1/1, 957 01 Bánovce nad Bebravou

Adresa odvodňovanej nehnuteľnosti:

Ferka Urbánka 1489/9, Bánovce nad Bebravou

Technické číslo odberu:

80021-2440-0

Evidenčné číslo odberu:

82102440

Fakturačný cyklus:

Mesačný

Druh povrchu (kategória)	Plocha S [m ²]	Súčiniteľ odtoku ψ	Redukovaná plocha Sr = S . ψ [m ²]
A	850	0,90	765
B	67	0,40	27
C	76	0,05	4
Súčet redukovaných plôch $\sum S_r$ [m ²]			796
Dlhodobý úhrn zrážok Hz podľa SHMÚ [mm / rok]			689,1
Množstvo vôd z povrchového odtoku za rok			548
Q = Hz . S . ψ . 10 ⁻³ [m ³ /rok]			

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 Topoľčanoch, dňa 24. APR. 2024

Bánovce nad Bebravou, dňa 19. 4. 2024

Západoslovenská vodárenská spoločnosť, a.s.:

Odberateľ/producent:

ZAPADOSLOVENSKÁ
VODÁRENSKÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.
Odštepny závod Topoľčany
Tovarnícka 2208
955 55 TOPOĽČANY

SPRÁVA MAJETKU MESTA
"Štúra 1/1"

Ing. Roman Richter
vedúci a riaditeľ odštepného závodu

Bc. Milan Filo
riaditeľ