

# **VN TICHÝ POTOK**

## **PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA PRE ÚZEMNÉ ROZHODNUTIE**

### **A.1 HYDROTECHNICKÉ VÝPOČTY**

*Obsah:*

- 1. Prehrádzky na prítokoch – čiary plôch a objemov – rekapitulácia*
- 2. Prehrádzka v profile prednádržky – dimenzovanie bezpečnostného priepadu*
- 3. Prehrádzka na potoku Škapová – dimenzovanie bezpečnostného priepadu*
- 4. Prehrádzka na potoku Tračov – dimenzovanie bezpečnostného priepadu*
- 5. Dimenzovanie koryta Torysy pod VN*
- 6. Dimenzovanie potoka Ludrovec*
- 7. Výpočet vzdialenosti prahov v dne koryta Torysy*

1.

*Prehrádzky na prítokoch*

*– čiary plôch a objemov*

*– rekapitulácia*

2.

*Prehrádzka v profile prednádržky  
– dimenzovanie bezpečnostného priepadu*

3.

*Prehrádzka na potoku Škapová  
– dimenzovanie bezpečnostného priepadu*

4.

*Prehrádzka na potoku Tračov*  
*– dimenzovanie bezpečnostného priepadu*

5.

*Dimenzovanie koryta Torysy pod VN*

6.

*Dimenzovanie potoka Ludrovec*

7.

*Výpočet vzdialenosti prahov v dne koryta Torysy*