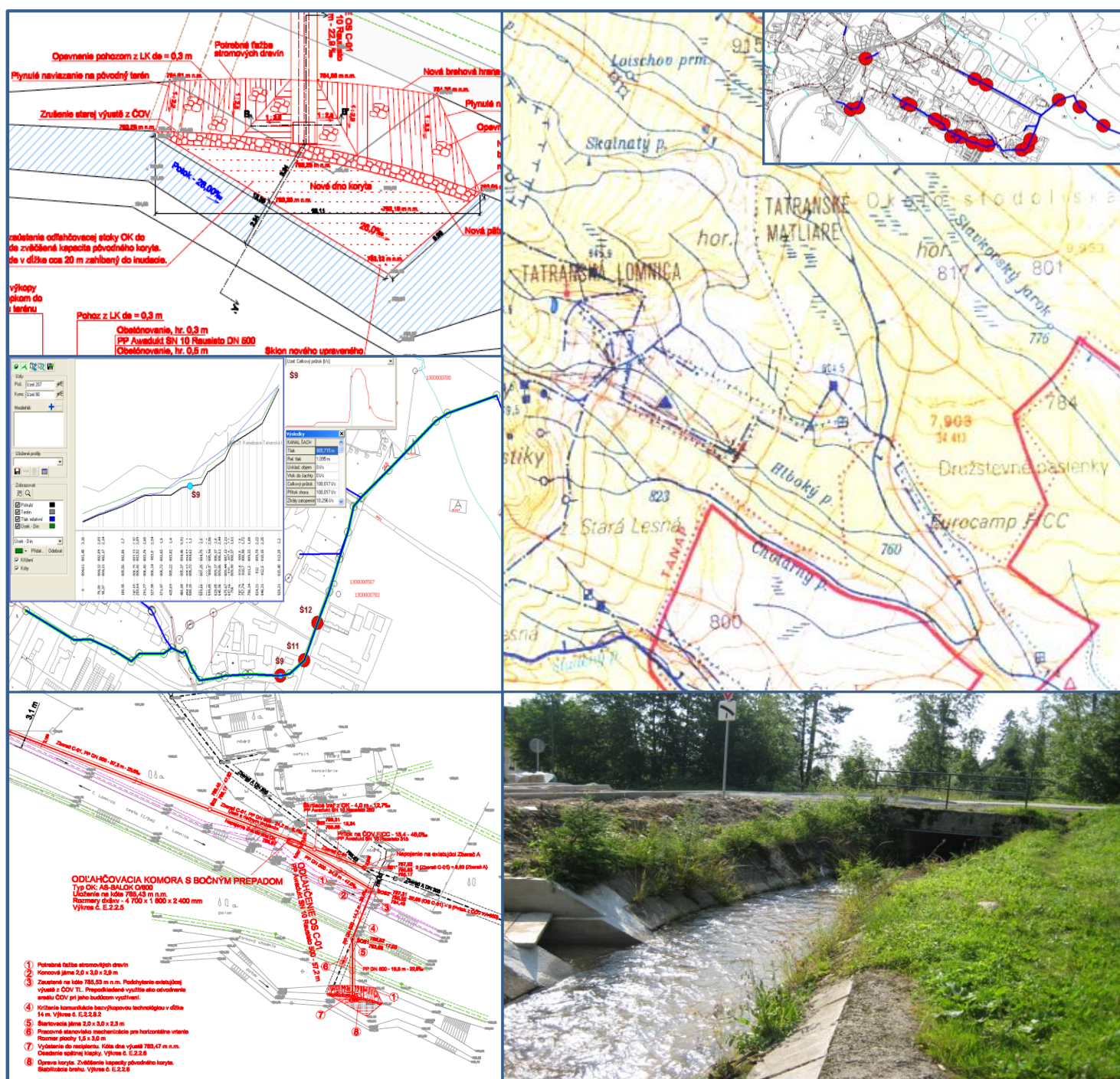


Posouzení kanalizace a projekt přeložky – Tatranská Lomnica

Zadavatel: Podtatranská vodárenská společnost a.s., Slovensko

Zhotovitel: Aquion, s.r.o., Osadní 324/12a, 170 00 Praha 7; Termín: 10/2011-02/2012

V první části projektu jsme **simulačním modelem** posoudili stávající jednotnou stokovou síť v Tatranské Lomnici, zjistili příčiny vytékání vody na povrch ve spodní části obce a navrhli několik variant řešení: odlehčení do Hlbokého potoka z různých míst a výstavbu přeložky kanalizace v části Čukotka, která nahradí stávající kanalizaci v nedostatečném sklonu. Následně jsme vypracovali jednostupňový projekt ve stupni DUR a DSP přeložky potrubí v délce 950 km. Přeložka je zakončena plastovou odlehčovací komorou s vyústěním do recipientu a napojením na pokračování kanalizace na ČOV areálu kempu FICC.



PASPORTY ♦ PROJEKTY ♦ GENERELY ♦ SIMULAČNÍ VÝPOČTY ♦ SOFTWARE PRO VODNÍ HOSPODÁŘSTVÍ ♦ ÚSPORNÉ VODOMĚRNÉ ŠACHTY ♦ DEZINFEKCE VODY ♦ VYUŽITÍ, VSAKOVÁNÍ A RETENCE DEŠŤOVÉ VODY ♦ ÚSPORY TEPLA A ENERGIE

Aquion, s.r.o., Osadní 324/12a, 170 00 Praha 7, Česká republika, IČO: 49101340
 T: +420 283 872 265, F: +420 283 872 266, E: info@aquion.cz, W: www.aquion.cz