

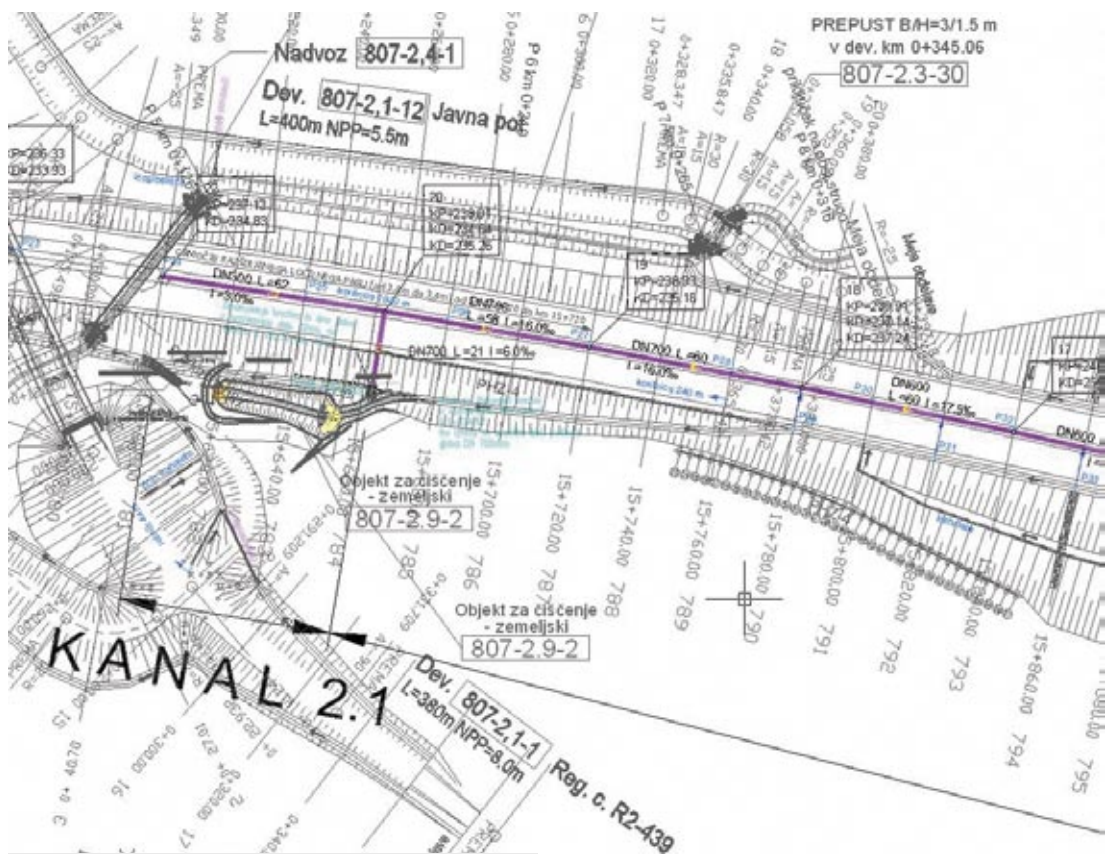
## Odvodnjavanje padavinskih voda na odseku avtoceste Spodnja Senarska - Cogetinci

Podjetje Institut za ekološki inženiring uspešno sodeluje pri izdelavi načrtov, potrebnih za izgradnjo avtocest. V letošnjem letu smo predali PGD in PZR projekte za odvodnjavanje avtocestnega odseka Sp. Senarska - Cogetinci, med km 15+000 in km 20+700.

Obravnavani odsek ni zajet v nobenem odloku o zavarovanju podtalnice, kljub temu pa je bilo potrebno skladno z Uredbo o lokacijskem načrtu in veljavno slovensko zakonodajo onesnaženo vodo z vozišča zbrati, zajeti in pred izpustom v vodotok ustrezno očistiti. Odpadno vodo smo delno kanalizirali, delno pa zajeli v odprtih jarkih. Kanalizacijo smo predvideli iz vodotesnih betonskih cevi premera od 300-800 mm, jarki so širine 0,8 m.

Utrjene površine ceste se odvodnjavajo preko sekundarne kanalizacije, torej preko požiralnikov in veznih cevi, ki se priključujejo na glavne kanale. Skupno število glavnih kanalov je 7, skupna dolžina kanalizacije za padavinsko vodo pa je 3.800m.

V sklopu omenjene avtoceste smo izdelali še: Načrt kanalizacije, Načrt monitoringa v času gradnje in Načrt ekološke ureditve gradbišča.



Odsek situacije avtoceste s projektiranimi kanali (avtor: Brigita Žiberna)