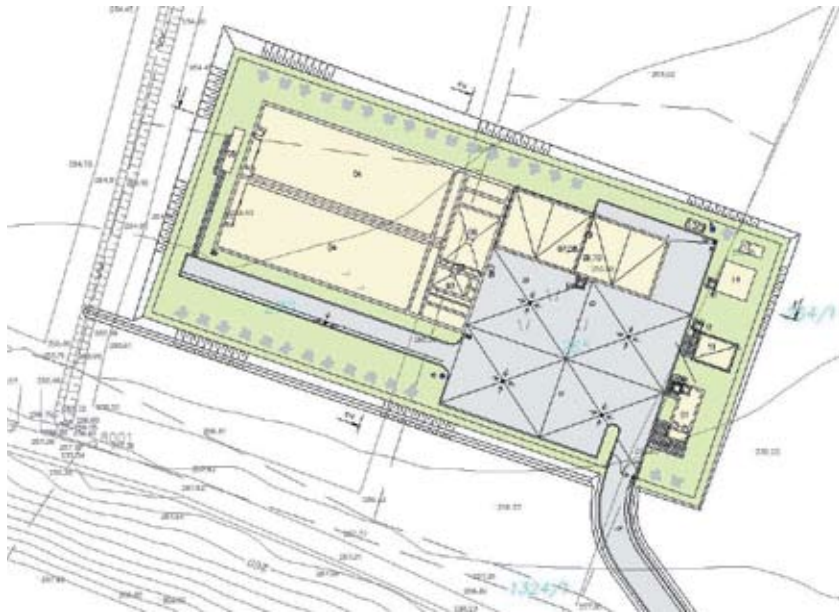


Pričetek gradnje ČN Šentjur pri Celju

V letu 2008 se je pričela gradnja ČN Šentjur pri Celju. Idejne projekte, kot osnovo za razpis za oddajo del je izdelalo podjetje Institut za ekološki inženiring.

Sistem kanalizacije je delno mešan, delno pa ločen. Predvidena je gradnja naprave za biološko čiščenje zmogljivosti 13.000 PE s suspendirano biomaso v dveh sekvenčnih bazenih z aerobno stabilizacijo blata in strojnim zgoščanjem presežnega blata v centrifugi.

Radoslav Vodopivec



Pričetek obratovanja ČN POC Rakek

V letu 2006 zgrajena naprava bo pričela z obratovanjem koncem leta 2008. Naprava čisti komunalne vode poslovno-obrtne cone Rakek. Sistem kanalizacije je izveden kot ločen sistem. Projektno dokumentacijo je izdelalo podjetje IEL d. o. o., ki je dobavilo in vgradilo tudi vso opremo in elektroinštalacije.

Naprava zmogljivosti 500 PE je koncipirana kot dvojna tipska biološka naprava Awatec K250 s plavajočo fiksirano biomaso, zato ni občutljiva na nihanja hidravlične in biokemijske obremenitve. Zaradi fiksirane biomase je regulacija odvajanja presežnega blata samodejna, kar zelo poenostavi upravljanje oziroma vzdrževanje naprave.

Radoslav Vodopivec



Kanalizacijska infrastruktura v občini Trbovlje

V občini Trbovlje se od februarja 2008 izvajajo gradbena dela v smislu dograditve obstoječega kanalizacijskega sistema, ki je v mešanem sistemu, z izgrajenimi določenimi kanalizacijskimi objekti. V sklopu te dograditve se izvaja 5,0 km kanalizacije v ločenem in mešanem sistemu iz polipropilenskih cevovodov.

Na obstoječih in predvidenih kanalih v mešanem sistemu se bo dogradilo še pet zadrževalnih bazenov (velikosti od 50 m³ do 155 m³) različnih geometrijskih zasnov. Predvideni so armiranobetonski škatlasti in cilindrični zadrževalni bazeni ter cevni zadrževalni bazeni.

Boštjan Rozman



Gradnja cevnega zadrževalnega bazena ZB-E

NO49-N051EKOLIS105