ČOV Starý Plzenec



Lokalita
Starý Plzenec

Investor
Město Starý Plzenec

Termín realizace
10/2012 – 10/2014

Typ výstavby
Vodohospodářské

Rozsah služeb
Výstavba

“ Kanalizace Malá Strana, Sedlec a rozšíření ČOV Starý Plzenec, Rozšíření vodovodní sítě v Sedlci. ”

Projekt řešil odvedení odpadních vod ze dvou částí aglomerace Starý Plzenec-Malá Strana a Sedlce na stávající čistírnu odpadních vod (ČOV), která byla v rámci projektu rozšířena na kapacitu 8 000 EO (denní

množství odpadních vod 1 380 m3). Výstavba zahrnovala převážně stoky gravitační kanalizace (9 926,13 m) a výtlak na ČOV (1 719,85 m), a to včetně výstavby 5 čerpacích stanic. Rozšíření ČOV bylo navrženo v souladu s řešením stávajícího provozu jako mechanicko-biologické s pneumatickou aerací, s aerobní destabilizací kalu. Technologie provozu koncepčně navazuje na stávající provoz s maximálním využitím stávajících objektů a technologie. Zařízení bylo doplněno o další biologickou linku systému D-N s předřazeným...

V číslech

8 000	11 646	2 033
EO - kapacita ČOV	**m kanalizace**	**m vodovodu**