

WWTP Tulcea

Auftraggeber: S. C. AQUASERV SA Tulcea

Errichtung: 2009 - 2014

Adresse: Str. Rezervorului Nr. 2
820131 Tulcea
ROMANIA



Kapazität der Anlage:

Zulaufmenge: max. 18.853m³/Tag

Ausbaugröße: 100.000 PE

Technologie: mechanische, biologische und chemische Abwasserbehandlung

Leistungsbeschreibung:

Planung, Fertigung, Lieferung und Montage der technologischen Ausrüstung, Inbetriebnahme, und Durchführung der Mitarbeiterschulung sowie Prüfung der gelieferten Ausrüstungen und Anlagen.

Die Kläranlage besteht aus Pumpstation, Vorklärbecken, Biologie sowie Nachklärbecken mit Nitrat und Phosphor Entfernung, Schlammbehandlung mit Schlammeindickung, zwei Faultürmen (mit Nutzvolumen von je 1415m³), Schlammmentwässerung, Regenwasserpumpwerk, Biogasaufbereitung, Notstromaggregat und Biofilter.

