



L3N S.A.
Planta de tratamiento de efluentes
Morteros - Pcia. de Córdoba
Año 2021

Descripción del Proyecto

Acondicionamiento de tratamiento primario y secundario de planta de tratamiento de efluentes. Construcción de 2 nuevos tanques de 350 m³ y 250 m³ para recepción y tratamiento de efluentes. Instalación de sistema de soplado, nuevo sistema de regulación de pH

Servicios prestados por Reisen S.A.

Montaje de los siguientes sistemas:

Sistema de soplado compuesto por 3 sopladores, sistema de piping de distribución y parrilla de difusores de burbuja gruesa en el interior de los 3 tanques, todo en acero inoxidable.

Sistema de piping de efluentes construido en CPVC sch80 pegado y acero al carbono sch40.

Sistemas de dosificación química compuesto compuestos por 2 tanques de PRFV de 10 m³ para ácido y soda, bombas positivas, piping CPVC sch80 con tracing eléctrico y aislación térmica. Provisión y montaje de absorbedor de CO₂ y Scrubber.

Sistema de dosificación de coagulante y floculante compuesto por bines plásticos, bombas positivas de inyección. Provisión y montaje de mezclador y floculador hidráulico. Provisión y montaje de cámara de carga.

Adecuación de DAF existente. Modificaciones mecánicas en el interior del mismo incluyendo nuevas acometidas con caños ranurados, deflectores y vertederos. Provisión e instalación de tanque para operación en serie.



