

OFICINAS

Calle Tajo, 4
41012 SEVILLA

TALLERES

Polígono Industrial Nacoisa
Calle Antonio Bonet, 11
41309 La Rinconada (SEVILLA)

Tel: 955 46 35 97 / 954 29 66 30

✉ info@mareagr.com

🌐 www.mareagr.com



► **Fabricación, montaje e instalación.**



INSTALACIÓN DE CAUDALÍMETROS EN DEPÓSITOS DE AGUA

Salteras, Sevilla. ALJARAFESA

MAREA ha llevado a cabo la instalación de caudalímetros de grandes dimensiones, de entre DN1200 y DN600 en distintas tuberías de salida de los depósitos generales del Aljarafe. Dado que era necesario instalarlos eléctricamente al control, se instalaron junto a las arquetas correspondientes monolito que los registran con mas de 1.200 metros de cableado y canalizaciones.

SUSTITUCIÓN DE TUBERÍAS Y VALVULERÍA DE PROCESO DE FILTRACION EN ETAP

Granada. EMASAGRA

MAREA ha ejecutado los trabajos para la sustitución de tubería de lavado y filtrado del proceso de filtración de la Estación de Tratamiento de Agua Potable Lanchas del Genil, en Granada. Dichas actuaciones comprendieron la sustitución de la valvulería asociada al proceso de filtración, así como la instalación de los cuadros de control para los filtros y su integración en el software SCADA de toda la planta.



RENOVACIÓN DE CAUDALÍMETROS ULTRASÓNICOS

Sevilla. EMASESA

MAREA ha llevado a cabo los trabajos de instalación de 7 caudalímetros de inserción estratégicos de la red de EMASESA para la renovación de los existentes en las principales arterias de gran diámetro de las redes de agua potable de la ciudad de Sevilla. Además se han instalado 3 caudalímetros en canal abierto del embalse de Melonares y de los canales de entradas y salida en la balsa de regulación de los regantes.



RENOVACIÓN DE FILTROS DE ARENA EN ETAP

Lepe, Huelva. GIAHSA

MAREA ha llevado a cabo la reparación de los 6 filtros de arena de la Estación de Tratamiento de Agua Potable de Lepe, en Huelva. Los trabajos se realizaron en el interior de espacios confinados y comprendieron la reposición de las toberas, la reparación de las grietas de los soportes y fabricación e instalación de los apoyos internos en acero inoxidable. En el exterior se efectuaron bancadas de hormigón y se llevó a cabo la reparación de los desagües, además de realizar el trasvase de todo el arena de los filtros.

INSTALACIÓN DE DOSIFICACIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DE FÓSFORO EN EDARS

Utrera y Lebrija, Sevilla. Consorcio de Aguas del Huesna

Marea va a llevar a cabo en las Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales de Utrera y Lebrija la ejecución de una instalación de dosificación de cloruro férrico. En las actuaciones se incluyen la realización de la obra civil de los cubetos de retención de hormigón, así como la instalación de un depósito de cloruro férrico de 25.000 litros, de la bomba de llenado del depósito y de 3 bombas peristálticas para la dosificación del cloruro férrico en los reactores biológicos.



SUSTITUCIÓN DE REJAS Y LIMPIARREJAS EN LA TOMA DE AGUA DE LA EBAP NORTE I Y II

Sevilla. EMASESA

MAREA ha llevado a cabo las obras de instalación de nuevas rejas de limpieza automática en los canales de entrada para la protección del bombeo de emergencia contra inundaciones de la EBAP Norte I y II en San Jerónimo (Sevilla), con compuertas de aislamiento de canales, sustitución del sistema de transporte de residuos, medios de elevación y manipulación, así como toda la automatización del sistema.



INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE DESBASTE DE AGUAS DE ALIVIO EN EBAR DE PACÍFICO Y EDAR DEL GUADALHORCE

Málaga. EMASA

Marea ha realizado la obra civil e instalación de equipos mecánicos y eléctricos para dotar a las EBAR Pacífico y al aliviadero del Colector Campanillas en la EDAR de Guadalhorce de un sistema de desbaste de sólidos gruesos y flotantes.

REMODELACIÓN Y ACONDICIONAMIENTO DE ESTACIONES DE BOMBEO

Urbanización Calahonda, Mijas, Málaga. ACOSOL

Marea ha realizado las tareas de rehabilitación de las dos estaciones de bombeo de la urbanización Calahonda, en Mijas (Málaga). En los trabajos se han llevado a cabo trabajos de obra civil para la adecuación de las salas de bombeo y posteriormente se han instalado los nuevos equipos de bombeo, así como todo su conexionado de aspiración e impulsión en acero inoxidable y los nuevos cuadros eléctricos para ambas estaciones de bombeo.



MEJORA Y ACONDICIONAMIENTO DE ESTACIÓN DE BOMBEO

Camas, Sevilla. EMASESA

Ejecución en los talleres propios de MAREA de la calderería y posterior instalación de los colectores de aspiración e impulsión, así como la obra civil asociada y montaje de los equipos de bombeo de la Estación de Bombeo de Camas, en Sevilla.



MEJORA DE LA INSTALACIÓN DE RIEGO EN LA FINCA EXPERIMENTAL “LA MAYORA”

El Algarrobo, Málaga. CSIC

Marea ha llevado a cabo los trabajos de mejora de la red de riego existente mediante la instalación de 3 cabezales de riego que centralicen parcialmente los distintos regadíos, así como la ejecución de las redes de tuberías necesarias para conectar dichos cabezales con las parcelas de la finca a regar.