

PLAN DE INVERSIONES 2015

TELDE	1.140.500,00 €
VALSEQUILLO	30.000,00 €

DISTRIBUCIÓN TELDE

- RENOVIACIÓN DE REDES 2015: 150.000 €

Se renovarán los tramos de red de abastecimiento con mayor índice de fugas y mayor número de averías, en base al estudio en continuo de la red, priorizando los tramos que dificultan prestar un correcto servicio al abonado. En principio, estos son los tramos más complicados.

- Arnao
- Playa del Hombre
- La Pardilla
- San Gregorio (Patricio Perez Moreno)
- La Viña
- Caserones

- VÁLVULAS REGULADORAS DE PRESIÓN 2015: 20.000 €

Instalación de elementos estabilizadores de presión y evitando sobre presiones dañinas para el servicio en diversos sectores:

- Caserones
- Valle los Nueve
- La Viña
- Barranco Seco

- TELECONTROL REMOTAS RED DISTRIBUCION2015: 20.000 €

Se continuará implementando en el telemando del servicio sistemas de control de caudal, presión, intensidad, pH y cloro, en las EBPAS de Lomo Blanco y los puntos de control de red de La Herradura, mejorando:

- Garantía sanitaria del agua
- Consumo energético de instalaciones

- RENOVIACION COLECTORES ALCANTARILLADO 2015: 47.000 €

Se renovarán los tramos de red de saneamiento mas envejecidos, en base al estudio en continuo de la red, priorizando los tramos que susceptibles de generar vertidos al medio.

- La Garita (calle Estefanota).
- San Gregorio (calle Jose Velez).
- Barranco de Bachilleras (diversos tramos del colector principal).

- REPARACION DEPOSITO JINAMAR: 450.000 €

Rehabilitación integral del depósito nº de Jinámar de 9.000 m³ que incluye el reforzamiento de pilares interiores, sustitución de la cubierta y reforzado de muros perimetrales, debido al elevado riesgo de colapso que presenta. Actualmente se encuentra fuera de servicio.

- TELELECTURA 2015: 10.000 €

Continuación de la instalación del sistema de tele lectura que permita consultar los consumos de los abonados sin necesidad de desplazarse físicamente al punto de consumo, pudiendo así disponer de una valiosa información con la frecuencia deseada en cada momento. En marcha la 1º fase en el Goro y Tufia. En esta fase, se añadirán contadores en la zona de Taliarte y la Garita.

- CUADRO ELECTRICO EBAP MAYORAZGO: 18.000 €

Renovación del cuadro existente, tras las mejoras en la EBAP del 2014 y conexión al telemando, añadiendo señales de protecciones por sobreintensidad.

- GRUPO ELECTROGENO DE EMERGENCIA EBAR´S:30.000 €

Instalación de grupos electrógenos de emergencia para prevenir situaciones de riesgo de vertido por fallo del suministro eléctrico. Inicialmente en las EBAR´s de Salinetas y Jinamar I.

- MEJORA RED DE TRANSPORTE POZO LA BREÑA 25.000 €

Ampliación de la disponibilidad de caudales en la zona de Cazadores y la Breña con la incorporación de un nuevo suministrador, Pozo el Jacón.

- FINALIZACION DE LA RED DE ALCANTARILLADO EN LA GAVIA-VALLE CASARES. 133.000 €

Conexión necesaria entre la red existente en Valle Casares-La Gavia que discurre por la GC-803 hasta su enlace con la red general en la GC-810. Se ejecutaran unos 610 m.l de tubería de 315 mm de PEAD y 30 pozos de registro. Con esta actuación se permitirá que toda la población residente en la zona tenga servicio de saneamiento del que actualmente carece. Se finaliza con esta obra las iniciadas en el año 2.010.

- ACTUACIONES VARIAS EN ZONAS DEL MUNICIPIO PARA MEJORA DEL SUMINISTRO. 100.000 €

Se ejecutarán las obras necesarias para que barrios del Municipio de Telde puedan de disponer de suministro en continuo de Aguas de Telde.

DISTRIBUCIÓN VALSEQUILLO

- RENOVIACIÓN DE REDES 2015: 30.000 €

Se renovarán los tramos de red de abastecimiento con mayor índice de fugas y mayor número de averías, en base al estudio en continuo de la red, priorizando los tramos que dificultan prestar un correcto servicio al abonado. En principio, estos son los tramos más complicados.

- Luis Verde
- El Rincón
- Las Casillas

PRODUCCIÓN TELDE

- MEJORA DE PROCESO DE EDAR SILVA. NUEVO DECANTADOR LAMELAR: 30.000 €

Nuevo decantador lamelar en la EDAR de Silva para hacer frente al incremento de caudal y mejorar la eficiencia en la dosificación de reactivos químicos.

- MEJORA SOFTWARE TELDE II: 9.000 €

Reprogramación en el SCADA que permitan una mejor operación y faciliten los procesos de arranque y parada de la planta.

- INSTALACION DE SISTEMA SCADA EDAR HOYA DEL POZO: 20.000 €

Instalación de sistema de telecontrol de los procesos de aireación y niveles en canales de entrada y salida, mediante software SCADA.

- CAMARAS, CENTRO DE VIGILANCIA SENSORES DE INTRUSISMO 9.500 €

Instalación de sistema de seguridad mediante video vigilancia en la nueva desaladora Telde II..

- AISLAMIENTO ACUSTICO ERI: 18.000 €

Aislamiento acústico del área de los recuperadores de energía ERI, fuente de elevado ruido, insalubre para el personal que trabaja en las instalaciones de la desaladora Telde II.

GENERAL

- NUEVAS OFICINAS: 20.000 €

En esta fase se estima el coste de la posible redacción de los proyectos necesarios para acometer las futuras obras en función de las conclusiones del estudio de viabilidad.

- CENTRO DE CONTROL AGDT: 20.000 €

Traslado del actual centro de control de la EDAR Hoya del Pozo a las nuevas oficinas y mejora del mismo añadiendo una pantalla mayor y unificado con el telecontrol de la desaladora.

- SOLID WORKS SOFTWARE: 11.000 €

Renovación de licencia de software de la oficina técnica y adquisición de nuevos paquetes del Solid Works, software de modelización de la red para el estudio de su comportamiento.