

trasladarán las bombas existentes o se instalarán nuevas bombas, según proceda. El nuevo sistema de tuberías se conectará al sistema de tuberías existente, manteniendo el anillo de la Central y la capacidad hidráulica del mismo. El antiguo tanque contraincendios será demolido tras la puesta en servicio del nuevo sistema.

- Depósito de agua de red. Se construirá un tanque de agua de red, próximo a la conexión existente, que abastecerá a los vestuarios.

- Sistema de tratamiento de efluentes. El nuevo sistema de tratamiento de efluentes sustituirá al existente, modernizando equipos y aumentando su capacidad. Los equipos de tratamiento podrán estar en un edificio de nueva construcción o en un contenedor preparado en fábrica. En cualquier caso, el área prevista para los mismos será de aproximadamente 13 x 9 m y será de una sola planta, de altura aproximada 3,5 m. Los depósitos de almacenamiento estarán situados en un cubeto impermeable situado a la intemperie, de dimensiones aproximadas 13 x 10,5 m, con capacidad superior al volumen del depósito de mayor tamaño y cumplirá con el reglamento de almacenamiento correspondiente. Se modificará el sistema de tuberías de trasiego de efluentes y lodos desde la Central, así como de los servicios requeridos por el sistema de tratamiento (vapor, aire de servicios e instrumentos y agua destilada). Una vez se ponga en servicio el nuevo sistema, se retirará el sistema existente.

- Vestuario y oficinas. Se construirá un edificio de vestuarios y oficinas para empresas que trabajan en la Central. El nuevo edificio será de dos plantas, de dimensiones aproximadas de 8,5 x 12 m de planta y una altura de unos 6 m. En la planta baja se dispondrán vestuarios y, en la parte superior, oficinas. Los actuales vestuarios y oficinas serán demolidos tras la construcción del nuevo edificio.

- Taller mecánico. Se construirá una nave para taller mecánico de dimensiones aproximadas 17 x 12 m de planta y una altura aproximada de 6 m. Esta nave dispondrá de un puente grúa de, aproximadamente, 7 t y a la misma se trasladarán los equipos situados en el actual taller mecánico (fresas, tornos,..) y los situados en el taller de soldadura. La

nave también dispondrá de una pequeña oficina. El actual taller mecánico quedará para otros usos y el actual taller de soldadura será demolido.

Tras la demolición de las instalaciones citadas quedará un espacio libre al oeste de la actual nave de motores para la instalación del Grupo 15.

En el terreno situado al lado este de la Central se construirán:

- Cerramiento perimetral. El cerramiento perimetral (muro o zona ajardinada) servirá de barrera visual y acústica de las instalaciones de la central. Se cuidará de forma especial el aspecto y la integración de este cerramiento con la estética de las construcciones existentes en la calle.

- Edificio de control de accesos. Se trasladará el edificio de control de accesos, así como la barrera de acceso a la Central. Se situará casi en el límite con la calle de los nuevos terrenos, dejando espacio suficiente para que los vehículos puedan parar en la barrera sin entorpecer el tráfico. El edificio de control de accesos será un edificio de dos alturas, de aproximadamente 9 x 7 m en planta y una altura total aproximada de 6 m. En la planta baja se situará el control de accesos con los puestos de vigilancia y en la planta superior se ubicarán oficinas y equipamiento de tipo informático y de control.

- Aparcamientos. Se preparará un área de aparcamiento para el personal de la Central y las visitas.

- Área de mantenimiento. Junto al taller de soldadura, se preparará un área para almacenamiento temporal de piezas durante los desmontajes que se efectúan para mantenimiento de los motores. Este área estará constituida por una solera y una cubierta sencilla y paramentos para poder proteger las piezas de la lluvia y las inclemencias del tiempo.

- Área de instalaciones temporales de obra. Se preparará un espacio para casetas, vestuarios y almacenamiento de instalaciones temporales de obra.

o Descripción del proyecto objeto de la presente Autorización.