

## MEMORIA DESCRIPTIVA

### ESTACIÓN DE SERVICIOS TEXACO ENTRADA DE AZUA

La Estación de Servicios Texaco Entrada de Azua, es un proyecto de venta y distribución de combustibles entre ellos Gasolina (Premium y regular), Gasoil (Premium y regular) para suplir las necesidades de los usuarios de las zonas aledañas, así como el tránsito de la carretera que comunica con Azua y Bani.



**Figura 1.** Ubicación del proyecto.

Se localiza en Calle Francisco de Rosario Sánchez (Salida Azua-Bani), Provincia Azua de Compostela. La estación se encuentra ubicado en las coordenadas 317873.92 m E /2040778.76 m N; 317911.95 m E /2040754.21 m N; 317889.52 m E/ 2040714.03 m N; 317851.62 m E /2040714.03 m N. Este proyecto está representado por el señor Rafael Argelio Peña Matos Cedula de identidad y electoral no. 010-0016586-8.

El área del terreno donde funciona la instalación tiene una extensión superficial de 3,485.74 m<sup>2</sup>. La estación cuenta con 1 islas de despacho y dispone de 2 dispensadores con 4 mangueras en total, los cuales se alimentan de los diferentes tanques de almacenamiento de combustible.



**Foto 1-**Vista frontal de la Estación.

Los combustibles que se sirven en la Estación de Servicios Texaco Entrada de Azua son los siguientes: Gasolina Premium,

Gasolina Regular y Diésel Regular, alimentando de tres tanques soterrados de combustibles con las siguientes características:

- 1- Gasolina Premium con capacidad de 6,000 galones (1 tanque).
- 2- Gasolina Regular con capacidad de 8,000 galones (1 tanque).
- 3- Diésel Regular con capacidad de 8,000 galones (1 tanque).
- 4- Diesel Premium con capacidad de 6,000 galones (1 tanque).

Actualmente el proyecto de remodelación está en planos. La Estación de Servicios tendrá disponible una entrada y una salida en su frente y una salida adicional ubicada en su lado trasero.

Se construirá una marquesina con 1 islas de despacho, un área utilidades, área de oficina con baño para empleados, un edificio de drink con

baños para clientes separados por sexo (damas y caballeros), un área de depósito, un carwash.

El agua potable de la estación es suplida mediante INAPA y pozos. Las aguas residuales generadas en la Estación de Servicios Texaco Entrada de Azua provienen principalmente de las actividades de limpieza, servicios domésticos y baños.

Para el tratamiento primario se dispone de una fosa séptica, su disposición final es descargada al subsuelo. Los residuos sólidos son generados principalmente por los servicios personales y las operaciones administrativas. Dichos residuos no peligrosos son

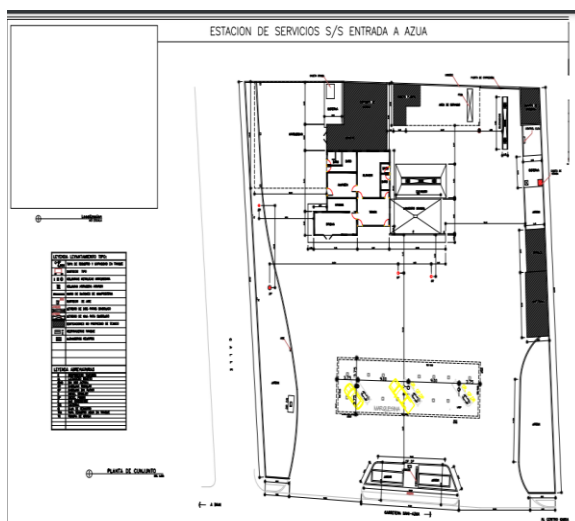


Figura 2- Estructura general de la estación.



Foto 2. Generador eléctrico.

almacenados en zafacones comunes. Estos residuos son llevados al vertedero municipal. El suministro de energía es suplido por EDESUR y en caso de falla de la energía eléctrica la estación cuenta con una planta eléctrica FG Wilson con capacidad de 45 Kw. El alumbrado en toda la estación es tipo Led. El horario de servicios en la estación en la fase de remodelación será de 8:00 A.M.-6:00 P.M y en la etapa de operación de 6:00 A.M.- 10:00 P.M.