



Infraestructura, obras y actividades

Nombre del proyecto: Campo de Producción Medina.

Actos administrativos	Infraestructura, obras y actividades autorizadas
Resolución 999 del 29 de mayo de 2009	<ul style="list-style-type: none">❖ Construcción de la Central de Facilidades de Producción (CPF) en un área de 20 ha en las coordenadas E 1114869, N 1018941 en las cuales se ubicará la siguiente infraestructura:<ul style="list-style-type: none">✓ Un Gun Barrel✓ Sistema de separación horizontal (Slug Catcher)✓ Scrubber✓ Dos (2) tanques de almacenamiento de 20000 bls cada uno✓ Facilidades administrativas en un área de 200 m²✓ Facilidades para la operación (oficinas, taller de mantenimiento, patio de tubería)✓ Alojamiento✓ Caseta de seguridad✓ Enfermería✓ Sistemas de drenaje (Aguas limpias, aguas contaminadas con hidrocarburos, aguas contaminadas con productos químicos, sistema sanitario)✓ Subestación principal✓ Helipuerto✓ Instalaciones de apoyo (Campamento de personal, área de almacenamiento de químicos, Área de almacenamiento de combustible, laboratorio, sistema de tratamiento de aguas residuales)✓ Sistema de relevo de alta y baja presión (Teas para quema de gas)✓ Trampa de raspadores (en el Clúster 2 y CPF Medina)✓ Sistema contra incendios❖ Construcción de 18,8 km de líneas de flujo de hasta 6" de diámetro, para comunicar los clúster al interior del área de interés.❖ Instalación de líneas de transmisión eléctrica de 34,5 kw desde la subestación Aguaclara hasta el CPF y desde este a los clúster, con una longitud aproximada de 20 km.❖ Construcción de vías de acceso a los cluster, en tramos no superiores a 1,5 km de longitud.❖ Perforación de nueve (9) pozos, Cóndor del 1 al 7 y Guabio Oriente 1y 2: Hasta una profundidad aproximada de 9000 pies, en los que utilizarán lodos base agua y/o lodos base aceite.❖ Pruebas Cortas y Extensas de Producción de los nuevos pozos de desarrollo.