

QUALCORR ENGINEERING

Ofreciendo a los clientes métodos integrados y efectivos para construir y mantener la importante infraestructura actual



SERVICIOS DE DISEÑO E INGENIERÍA

- Ingeniería, diseño y análisis de tuberías de distribución
- Modelismo de tuberías de distribución
- Selección de ruta y mediciones
- Servicios completos de mapeo y sistemas de información geográfica
- Estudios de viabilidad económica
- Análisis de suelo y agua
- Desarrollo de especificaciones

SERVICIOS DE DIRECCIÓN DE PROYECTOS

- Desarrollo de posibilidades del proyecto
- Presupuesto y análisis de costos
- Cumplimiento con las normas y autorizaciones
- Preparación de licitaciones y ejecuciones
- Calificación de contratistas
- Adquisición y especificación de materiales
- Servicios de dirección de construcción
- Documentación de tracto de empleos
- Manejo de datos

SERVICIOS DE ANTEPROYECTO

- Planos de terrenos y alineación
- Detalles de las tuberías
- Autorizaciones
- Fabricación y prefabricados

DISEÑO / CONSTRUCCIÓN



SERVICIOS DE CONTROL DE CORROSIÓN

- Instalación y diseño de sistemas de protección catódicos
- Instalación y fabricación de estaciones de prueba
- Estudios y eliminación de interferencia
- Evaluación actual y mitigación de AC
- Mapeo actual de las tuberías
- Inspección de los intervalos de cierre
- Barras y refuerzo de protección de acero
- Servicios de termita, soldadura de clavos y soldadura en general
- Bombeo de carbón y otros servicios únicos protección catódica

SERVICIOS DE DIRECCIÓN DE INTEGRIDAD

- Dirección y desarrollo de programa de integridad
- Análisis de riesgo de recursos
- Medición de áreas altamente afectadas
- Servicios de ECDA y ICDA
- Pruebas de presión
- Inspecciones en línea – fabricación y diseño listo para instalar
- Selección de marcado sobre nivel

SERVICIOS EN EL TERRENO

- Medición de protección catódica y de intervalos de cierre
- Pruebas de continuidad eléctrica y aislamiento
- Evaluaciones e inspecciones de revestimientos
- Limpieza y raspa tubos (Pigging) de tuberías
- Seguimiento de las inspecciones en línea
- Evaluaciones e investigaciones de anomalías en las tuberías
- Tareas de mantenimiento de operador calificado
- Inspección de la construcción y servicios en el terreno

GIS Y MAPEOS COMPLETOS

