

NUMERO DE PROYECTO: 198412

EMPRESA BENEFICIADA: TV CABLE DEL GUADIANA SA DE CV

TÍTULO DEL PROYECTO: MODIFICACION Y OPTIMIZACION DEL PROCESO DE INSTALACION SUBTERRANEA Y AEREA DE FIBRA OPTICA EN TERRENOS DE DIFICIL ACCESO



OBJETIVO DEL PROYECTO: El objetivo general del proyecto es la mejora del proceso de instalación subterránea y aérea tradicional de fibra óptica, a través del rediseño, modificación y construcción de nuevas herramientas y accesorios adaptados a maquinaria convencional, con el fin de mejorar su funcionamiento, para optimizar los procesos o tareas de instalación subterránea y aérea de fibra óptica, reduciendo tiempos y costos de operación de una manera significativa.

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:

- A. PROYECTOS Y TRÁMITES
- B. DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS
- C. PRUEBAS DE MAQUINARIA EN CONTRUCCIÓN

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: De forma vinculada con la Universidad Politécnica de Durango, TV Cable del Guadiana desarrollo un proceso de instalación de fibra óptica con la creación de nuevas y mejores herramientas para la creación de una red interestatal de telecomunicaciones para los servicios de video, telefonía y datos.

RESULTADOS DEL PROYECTO: Se logro la reducción de costos y tiempos de instalación mediante un proceso mejorado con la utilización de cuatro nuevas herramientas para la instalación de fibra óptica en redes de gran tamaño.

IMPACTOS DEL PROYECTO: Se incremento el numero de clientes de la empresa en comparación diciembre 2012 a noviembre del 2013 en un 7.4 %