

INFORME DE GERENCIA SOBRE LAS LABORES CUMPLIDAS POR LA EMPRESA SERTEM CÍA. LTDA. DURANTE EL AÑO 2017

1. INTRODUCCIÓN

A continuación se indican las actividades realizadas durante el año 2017 por la empresa SERTEM CÍA. LTDA.

2. ASPECTOS OPERATIVOS

La empresa QUANTECUA CÍA. LTDA con fecha 2 de mayo del 2017 conjuntamente con SERTEM CÍA. LTDA, suscribieron el contrato "Contrato de prestación de servicios entre Quantecua Cía. Ltda., y Sertem Cía. Ltda., trabajos de construcción en un enlace de fibra óptica entre las ciudades de Quito y Tulcán" en un plazo de 120 días, por un monto contratado de USD 313.630,00 más el IVA.

En este proyecto se tendió cable de fibra óptica de spam 350, 650 y 1000 metros, aérea y subterránea, desde la ciudad de Quito hasta Rumichaca en aproximadamente 285 km. Todos los materiales utilizados en el proyecto fueron entregados por el contratista excepto abrazaderas, una parte de postes y materiales varios para la instalación de herrajes y cables.

Para el cumplimiento del trabajo se contrató personal capacitado, organizado de la siguiente manera:

- Personal para el tendido de cable de fibra óptica

Para la ejecución del tendido de cable de fibra óptica se dispuso a seis cuadrillas de cablistas cada una formada por 7 técnicos cablistas y un jefe de grupo.

Se contrataron también dos ingenieros residentes de obra los mismos que se encargaban de la supervisión y el estricto cumplimiento de las normas técnicas y contratadas.

- Personal para la elaboración de mangas de empalmes, ODFs y pruebas.

Se dispuso de un grupo de 8 técnicos empalmadores quienes realizaron alrededor de 70 mangas en todo el proyecto.

Se contó con la colaboración de un ingeniero en calidad y pruebas quien se encargó de la realización de las pruebas respectivas para certificar el trabajo de tendido y empalmes de cable de fibra óptica.

Una vez iniciando las labores del proyecto conjuntamente con personal de QUANTECUA y SERTEM Cía. Ltda. se observó lo siguiente:

- Algunos Nodos no estaban definidos
- Algunos Nodos habían cambiado de ubicación
- No habían los permisos para la instalación del cable de fibra óptica en algunas zonas privadas.
- No habían los permisos para la instalación del cable de fibra óptica en ductos de canalización telefónica de propiedad de la CNT.
- No habían los permisos para la instalación del cable de fibra óptica en postes de propiedad de la CNT.
- No habían los permisos por parte de Panaviai para la instalación de postes en varias zonas de la Panamericana Norte.
- No se disponía de bobinas de span 650 suficientes para concluir con el proyecto.

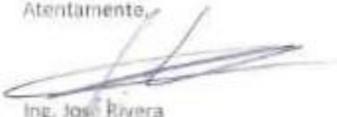
Por lo antes indicado la empresa SERTEM CIA. LTDA procedió a realizar el tendido del cable, los empalmes exteriores, la conectorización de los ODFs y las pruebas de atenuación ÚNICAMENTE en aquellos enlaces en los cuales técnicamente era posible realizarlos.

Se concluyó el proyecto en forma satisfactoria para la empresa contratante, en la calidad de trabajos en un plazo de aproximadamente 8 meses, razón por la cual se suscribió la Acta de entrega Recepción Total Definitiva con fecha 05 de enero del año 2018.

3. RESULTADOS FINANCIEROS

Durante el año 2017 los resultados financieros fueron negativos para la empresa pues se obtuvo una PERDIDA de USD. 23.556,79, debido a todos los inconvenientes citados anteriormente (definición de las rutas, ingreso del cable a los nodos, definición de los nodos y obtención de los permisos para la instalación del cable y postes tanto en propiedades públicas como en privadas) que no fueron de responsabilidad de Serテム Cia. Ltda; y que provocó que se termine dicho proyecto en un plazo ya citado, causando mayores costos directos e indirectos.

Atentamente,



Ing. José Rivera

GERENTE DE SERTEM CIA. LTDA.