

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	REPLANTEO Y TRAZADO PARA CANALIZACIONES
UNIDAD:	m
CODIGO:	GM-O-REP-003



1. DESCRIPCION

Este ítem se refiere al replanteo y trazado de canalizaciones, de acuerdo con los planos de construcción y/o instrucciones del Supervisor de Obra.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES.-

- ALAMBRE DE AMARRE
- CLAVOS
- ESTACAS DE MADERA

Sin embargo, el listado precedente no puede ser considerado restrictivo o limitativo en cuanto a la provisión de cualquier otro material, herramienta y/o equipo que sea necesario para la correcta ejecución y culminación de los trabajos. En todo caso, el empleo de insumos adicionales a los presentados en la propuesta y que resultasen necesarios durante el periodo de ejecución de la obra correrán por cuenta del Contratista a fin de que se garantice que los trabajos sean ejecutados y culminados de manera adecuada y a satisfacción de la Supervisión de Obra, aclarando que este aspecto no implicará en ningún caso un costo adicional para la Entidad.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

El Contratista solicitará al Supervisor de Obra, la autorización correspondiente para efectuar el replanteo de la Obra.

El replanteo y trazado de las construcciones serán realizados por el Contratista con estricta sujeción a las dimensiones e indicaciones de los planos correspondientes.

El trazado deberá ser aprobado por escrito por el Supervisor de Obras con anterioridad a la iniciación de cualquier trabajo de excavación.

El Contratista dispondrá si el caso amerita la disposición de ejes que se fijarán con estacas cada 5, 10 y 20 m según la autorización del Supervisor de Obra. Sea cual fuere el método utilizado en la determinación de pendientes, el Contratista deberá disponer en todo momento de marcas y señales para una rápida verificación de las mismas, asimismo, dadas las condiciones del terreno este deberá prever y verificar todos los servicios

existentes en la zona con tal de no perjudicar el normal desarrollo de la obra.

Toda referencia (señalización topográfica), deberá quedar fuera del futuro movimiento de tierras.

La localización general, alineamiento, elevaciones y niveles de trabajo, deberán estar debidamente señalizados en el campo, así mismos los puntos de referencia deberán ser claramente identificados y mantenidos durante toda la ejecución de la obra, a objeto de permitir el control de parte del Supervisor de Obra, quién deberá verificar y aprobar el replanteo efectuado.

4. MEDICIÓN

El presente ítem será medido por METRO (m) debidamente ejecutado por el Contratista; verificado y aprobado por el Supervisor de Obra.

5. FORMA DE PAGO

El pago del ítem se hará de acuerdo a la unidad y precio presentado. Este costo incluye la compensación total por todos los materiales, mano de obra, herramientas, equipo empleado y demás incidencias determinadas por ley.