

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	DESVIO TIPO D TUBERIA DE PVC 6"
UNIDAD:	m
CODIGO:	GM-O-DES-011



1. DESCRIPCION

Este ítem se refiere a la ejecución de una obra temporal removible que es construida para desviar y conducir el curso de agua fuera del lugar de trabajo ejecutado mediante tuberías PVC de 6".

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

MATERIALES:

- ALAMBRE DE AMARRE
- CLAVOS
- ESTUCO
- MADERA PARA ANCLAR
- TUBERIA PVC 6" DESAGUE

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 adicional necesario para la correcta ejecución y culminación de los trabajos. En todo caso, el empleo de insumos adicionales a los señalados 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 agua se conducirá con tuberías de PVC, dejando el piso del canal libre y seco para los trabajos de reparaciones u otros fines.

En la parte inicial del desvío se generará una obra de ingreso adecuado a base de estuco y material térreo del lugar de tal forma de garantizar que la totalidad del caudal existente sea encausado hacia el desvío conformado por tuberías de PVC.

Con la madera se generara apoyos adecuados para dar la pendiente necesaria para que pueda escurrir el agua por la tubería, así mismo se empleara como anclaje en los tramos que se requiera.

Este desvío debe ser ejecutado con las precauciones necesarias que permita que no

existan fugas u otros inconvenientes que puedan generar acumulaciones de agua o cursos laterales respecto del desvío practicado.

Asimismo, queda establecido que cualquier tipo de deficiencia en la construcción y/o servicio de los desvíos practicados deberá ser corregido y/o reparado a costo del Contratista, siendo su responsabilidad la mantención en condiciones óptimas mientras el Supervisor de Obra lo disponga.

4. MEDICIÓN

El presente ítem será medido por METRO LINEAL (m) autorizado y debidamente aceptado 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.