

ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM 1:	DESVIO TIPO C (CON TIERRA MOV MANUAL)
UNIDAD:	m
CODIGO:	GM-O-DES-012



1. DESCRIPCION

El término desvío, siempre que sea utilizado en esta especificación indica, cualquier tipo de obra temporal removible, que es construida para sostener o desviar el curso de agua fuera del lugar de trabajo.

2. MATERIALES, HERRAMIENTAS Y EQUIPOS

TIERRA COMÚN

YUTE (SACAÑA)

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.

La tierra será, provista por el contratista.

Los yutes serán de capacidad mínima de 1 quintal teniendo que colocarse mínimamente 9 por cada metro lineal para conformar el desvío.

3. FORMA DE EJECUCIÓN

Desvío tipo "C" Corresponde a la protección de los flancos del río y desvío del caudal para la buena ejecución de los trabajos mediante el armado de camellones de tierra.

El contratista rellenara los sacos de yute con la tierra común y los apilara a manera de sogas o tizón dependiendo del caudal y la presión que genere el agua que se desea desviar.

Al lado opuesto de la cara expuesta de los sacos, se rellenará con tierra para afirmar el desvío y tratar de rellenar los espacios vacíos entre saco y saco evitando así el escurrimiento del agua.

El contratista será responsable de mantener en buenas condiciones el desvío mientras se ejecutan las obras, debiendo repararlo o ajustarlo mientras sea necesario.

El supervisor instruirá el desate y remoción de los sacos de tierra, por lo que esta actividad se incluye dentro del presente ítem.

4. MEDICIÓN

Los desvíos tipo "C" serán medidos por metros lineal (m) debidamente colocado y autorizado por el supervisor.

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.