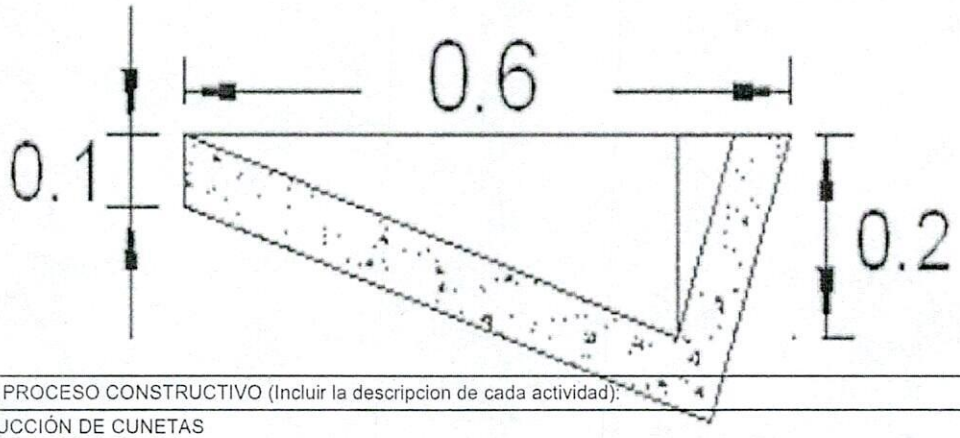
1. INSERTAR ESQUEMA DE LA ESTRUCTURA DE LA VÍA (Con especificaciones Técnicas, espesor, longitud, de acuerdo a lo consignado en el presupuesto)



2. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO CONSTRUCTIVO (Incluir la descripcion de cada actividad):

TIPO OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CUNETAS
DIRECCIÓN: ENTRADA VEREDA SAN ANTONIO
BARRIO: SALADITO
COMUNA/CORREGIMIENTO: COMUNA 60

1. Preliminares: Previo a la iniciacion del proceso constructivo se debe hacer la socializacion del proyecto a la comunidad vecindaria del proyecto o via descrita con participacion de los líderes, los constructores y los supervisores.
2. Topografia: se debe localizar la longitud y areas totales descritas en el presente proyecto, localización y replanteo de las cunetas a construir.
3. EXCAVACION EN TIERRA EN SECO A MANO ENTRE 0 - 2M DE PROFUNDIDAD (INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA)
4. RETIRO DE MATERIAL DE EXCAVACION CON CARGUE EN VOLQUETA A MANO EN BANCO DE 0 A 10 KM, SIN ACARREO INTERNO EN OBRA. INCLUYE DISPOSICION EN BOTADERO
5. ESCARIFICACION, CONFORMACION Y COMPACTACION DE LA SUBRASANTE, OBRAS DE MANTENIMIENTO
6. CONSTRUCCION DE CUNETAS REVESTIDAS EN CONCRETO f'c=3000 psi (segun diseño). Incluye formaleta, curado con antisol y sellado de juntas.

INSTALACIÓN DE LA FORMALETA: Estando la sub-rasante en optimas condiciones de conformación y luego de realizar los ensayos de laboratorio de densidad en el terreno y corroborar que cumple con un CBR igual o superior al 95%, se procede a instalar la formaleta transversalmente. Se instalará las formaletas de madera para garantizar que quede construidas secciones intercaladas espesores señalados en los planos (0.10 m de espesor).

CONSTRUCCIÓN DE LOS ELEMENTOS DE CONCRETO: Se fundirá en concreto especificado, comenzando por el extremo inferior de la sección, avanzando en sentido ascendente de la misma y verificando que su espesor sea, como mínimo, el señalado en los planos.
El concreto será debidamente vibrado, mezclado y nivelado, teniendo en cuenta que debe tener un espesor mínimo de 0.10 m en cuanto a cunetas. El concreto deberá tener un buen acabado, pues las características que debe cumplir no solo son de funcionalidad sino también de estética. Para esto se deberá cepillar, como sugerencia se podra emplear una escoba para dar el acabado final.

3. QUIEN FORMULA EL PROYECTO:

3.1. NOMBRE: CARLOS PERLAZA PERLAZA OCHOA

3.2. CARGO: APOYO A LA SUPERVISION

Este documento es propiedad de la Administración Central del Municipio de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del Alcalde.

>>> RECHAZADO | DIVA BELINDA CRUZ LASSO / 2024-04-03 16:23:29