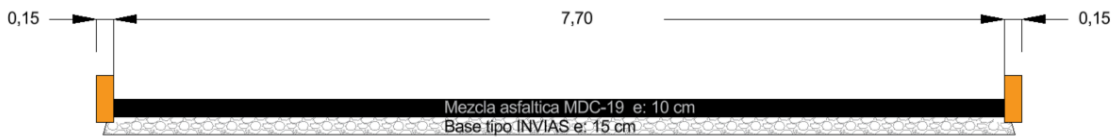
1. INSERTAR ESQUEMA DE LA ESTRUCTURA DE LA VÍA (Con especificaciones Técnicas, espesor, longitud, de acuerdo a lo consignado en el presupuesto)



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

Preliminares:
Previo al inicio del proceso constructivo, se realizará la socialización del proyecto con la comunidad del sector de la Calle 13C entre carreras 44A y 49, en el barrio Jorge Zawadsky, con participación de líderes comunitarios, contratista e interventoría, informando el alcance de las actividades, cronograma y posibles afectaciones.
Localización y replanteo:
Se llevará a cabo el levantamiento topográfico y replanteo de la vía, definiendo niveles, cotas, alineamientos y abscisado, garantizando la correcta ejecución de las obras conforme a los diseños establecidos.
Actividades de demolición y fresado:
Se realizará la remoción del pavimento flexible existente, incluyendo las zonas intervenidas con material fresado (RAC), mediante actividades de fresado y/o demolición, así como el cargue, transporte y disposición final en sitios autorizados.
Actividades de excavación:
Se ejecutarán las excavaciones necesarias para la conformación de la nueva estructura del pavimento, incluyendo remoción, cargue y transporte del material sobrante a botaderos autorizados.
Mejoramiento de subrasante:
Se realizará el acondicionamiento de la subrasante mediante escarificación, conformación y/o reemplazo de material, garantizando una adecuada capacidad de soporte conforme a las especificaciones técnicas.
Instalación de base granular:
Se colocará, extenderá y compactará la base granular en los espesores definidos en diseño, cumpliendo con las especificaciones INVIAS. Se realizarán ensayos de control de calidad para verificar densidad y humedad óptima.
Chequeo de niveles:
Se verificará la correcta conformación de la base mediante chequeo de niveles, pendientes y abscisado, asegurando el cumplimiento del diseño geométrico de la vía.
Riego de imprimación:
Se aplicará riego de imprimación sobre la base granular, con el fin de garantizar la adherencia entre capas y la adecuada preparación para la capa asfáltica.
Colocación de carpeta asfáltica:
Se ejecutará la colocación y compactación de la mezcla asfáltica en caliente como capa de rodadura, garantizando las condiciones de espesor, densidad y textura superficial conforme a especificaciones técnicas.
Nivelación de sumideros y cámaras:
Se ajustarán los niveles de cámaras de inspección y sumideros, de manera que queden acordes con la rasante final de la vía.
Demarcación y señalización:
Finalmente, se realizará la demarcación vial horizontal y la instalación de señalización correspondiente, con el fin de garantizar condiciones adecuadas de seguridad vial.

3. QUIEN FORMULA EL PROYECTO:

3.1 NOMBRE: MARIA ANDREA MENDOZA

Ma. Andrea Mendoza

3.2 CARGO: CONTRATISTA

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación po