

En la Bogotá que estamos construyendo inicia la construcción del puente metálico de transición entre el patio taller v el viaducto de la

Primera Línea del Metro de Bogotá



La construcción del puente metálico

inicia en junio de 2023 y hace parte del primer tramo de la Primera Línea del Metro de Bogotá. El puente será construido con vigas metálicas, pilotes pre-excavados y fundidos en sitio.









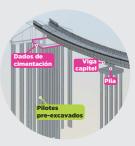
La construcción de cimentaciones requieren instalaciones temporales tales como:

- Campamento de obra.
- Baños portátiles.
- Zonas de disposición de material de excavación.
- Planta de lodos poliméricos y tanques de agua para lodos.
- Zonas de disposición de canastas de refuerzo.
- Zona de disposición de lodos.
- Plataformas de trabajo para piloteadoras.
 Aseguramiento de verticalidad y maniobrabilidad.
- Vías de acceso y adecuaciones de desvíos.

Los trabajos iniciales corresponden a las obras de cimentación profunda.

Serán aproximadamente 28 pilotes pre-excavados con metodología convencional, los cuales tendrán una profundidad entre **50 y 60 metros.**

El primer apoyo
del viaducto
cuenta con 12
pilotes pre excavados que
serán las
primeras
intervenciones
de la fase de
construcción del
proyecto de la
Primera Línea del
Metro de Bogotá.



Actividades previas:

- Cerramiento de obra.
- Movilización de maguinaria.
- Adecuación de instalaciones.
- Traslado de mobiliario urbano.
- Protección de individuos arbóreos.

Los campamentos de obra estarán ubicados dentro de las áreas de trabajo aprobadas y contarán con el cerramiento y las condiciones de seguridad para nuestros trabajadores.



 Este PMT comprende el cerramiento de la zona verde en la carrera 106 entre las calles 49 y 54 Sur. Aplica para el ingreso de vehículos y maquinaria a la zona de obra.

Por favor, tenga en cuenta las siguientes recomendaciones:

- Identificar y respetar la señalización de obra.
- Por ningún motivo se debe ingresar a los frentes de trabajo.
- Denuncie inmediatamente ante las autoridades competentes si alguien le solicita dinero para actividades relacionadas con el proyecto.









@MetroBogota



in Metro de Bogotá

MetroBogota

MetroBogota

Conozca más en www.metrodebogota.gov.co

Sistema distrital de quejas y soluciones "Bogotá te escucha": https://bogota.gov.co/sdqs/.

Oficina de atención al ciudadano: carrera 95A No. 49C 80 Sur.

Local 1-13. Centro comercial Trebolis El Porvenir.

Horario: lunes a viernes de 8:00 a.m. a 5:00 p.m. - sábados de 8:00 a.m. a 12:00 m. Correo electrónico: social.patiotaller@metro1.com.co / socialtramo1@metro1.com.co Celular: 3058285515 Fiio: 6016478710.







