



- NOTAS GENERALES
- Todas las dimensiones están en metros, a menos que se indique lo contrario.
  - Los taludes de corte y terraplén para la planchada serán de 1:1 y 1:1.5.
  - Se deberá retirar la capa vegetal de toda el área del camino de acceso hasta 15 cm de espesor, de acuerdo al perfil geotécnico del estudio de SPT realizado en el lugar.
  - Se deberá verificar si el terreno natural está compactado naturalmente al 95% del Proctor T-180 modificado, caso contrario compactar.
  - El área a rellenarse deberá compactarse en capas no mayores a e=20 cm al 95% del Proctor T-180 modificado cuando se trate de material granular, y al 90% de la densidad máxima según Proctor T-180 modificado cuando se trate de material fino, esto según recomendaciones de la normativa AASHTO y de acuerdo al material disponible de los cortes originados por el movimiento de suelos o áreas de préstamos.
  - Todo el material de corte originado por el movimiento de suelo y el cual no sea utilizado, deberá ser trasladado a las áreas de depósito para material de relleno.
  - El canal proyectado es referencial, las dimensiones y diseño serán presentados en el plano de drenaje Pluvial.



Av. San Martín O'Farrin Peralta #108  
Ed. Torre Delta II Of. 2B  
Fono: (511) (03) 62000290  
Casilla de Correo: 847  
www.ipe.bo  
informaciones@ipe.bo

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

- IPE-2025-2977-S-EG-001 Informe de Estudio Geotécnico (SPT).
- IPE-2025-2977-S-T-001 Informe Topográfico y Escaneo 3D
- SC-E30-TO-00-05-01 de 01 Planos Topográficos
- SC-E30-CI-00-05-01 de 01 Plan General de Ubicación de Obras Civiles - Área Instalación 4ta y 5ta UCG

SIMBOLOGÍA

- Área de Corte
- Área de Relleno
- Área de Decape
- Terreno Natural
- Línea de Corte Camino

YFPB TRANSPORTE S.A.		Ubicación: Estación Colpa (SCZ)	
GERENTE DE PROY.: Marvin Guerrero	13-Oct-25	N. Chura	F. Rivera
REVISOR 1: Jafeth Acha	03-Oct-25	N. Chura	F. Rivera
REVISOR 2: Felix Zárate	FECHA	DIBUJO	REVISOR
REVISOR 3: Marcelo Canavire	APROBADO	REV. N°	DESCRIPCIÓN
CONTRATISTA		Escala: H 1:200 V 1:200	
GERENTE DE PROY.: Andrés Aguilar	Proyecto: "Ingeniería Básica y de Detalle para la Implementación de la 4ta y 5ta UCG en la E" C Colpa"		
REVISOR 1: Juan C. Lino	Título del Plano: Secciones transversales Movimiento de suelos de Este a Oeste		
REVISOR 2: Norman Chura	Formato: A1 : 594 mm x 841 mm		
REVISOR 3: Fabiana Rivera			