Ministerio de Vivienda y Urbanismo

Gobierno de Chile

TRABAJANDO PARA USTED

OFICIO ELECTRÓNICO

ORD. N° : 2560
ANT. : Proyecto de diseño de pavimento participativo de las Calles Esperanza Joven, desde Calle Los Andes hasta Sandra Berna Martínez, Calle Quimal, desde Esperanza Joven hasta Haalar y Calle Sandra Berna Martínez, desde Espranza Joven hasta Haalar, San Pedro de Atacama.
MAT. : Envía observaciones a proyecto de diseño de pavimento participativo de las Calles Esperanza Joven, desde Calle Los Andes hasta Sandra Berna Martínez, Calle Quimal, desde Esperanza Joven hasta Haalar y Calle Sandra Berna Martínez, desde Espranza Joven hasta Haalar, San Pedro de Atacama.
ADJ. : No hay

Antofagasta, 02 octubre 2026

A : SERGIO MELO VERGARA
INGENIERO CIVIL
DE : DAVID MORAGA JOFRÉ
JEFE (S) DEPARTAMENTO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIÓN.

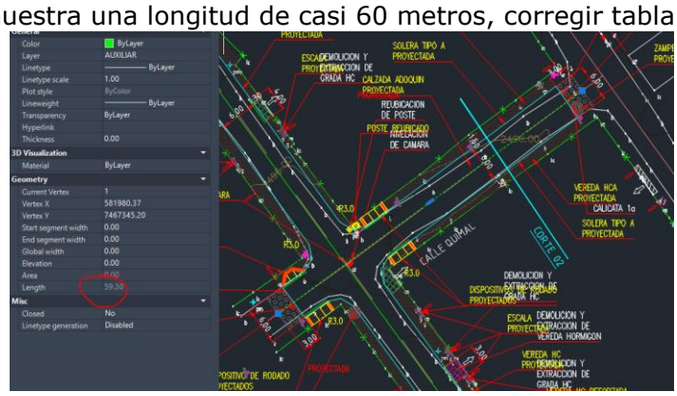
En relación con el proyecto de pavimentación participativa, comunico a usted las siguientes observaciones:

1. GENERAL

1.1. Procurar que las carpetas contengan solo los documentos finales, algunas carpetas presentan documentos del 2025.

2. MEMORIA DE DISEÑO

2.1. Corregir Tabla 1, longitudes indicadas no concuerdan con diseño en planta.
SERVIU: Quimal muestra una longitud de casi 60 metros, corregir tabla 1

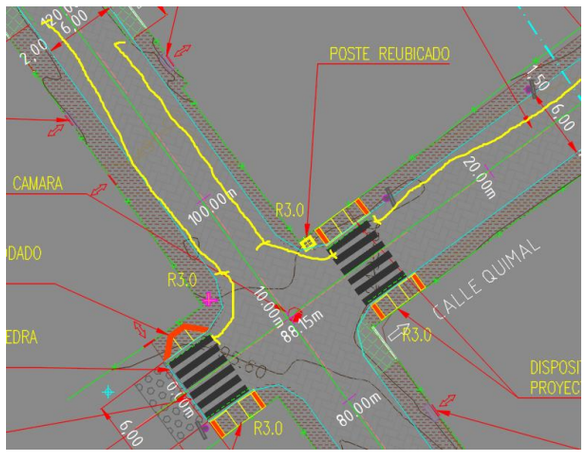


3. PLANOS

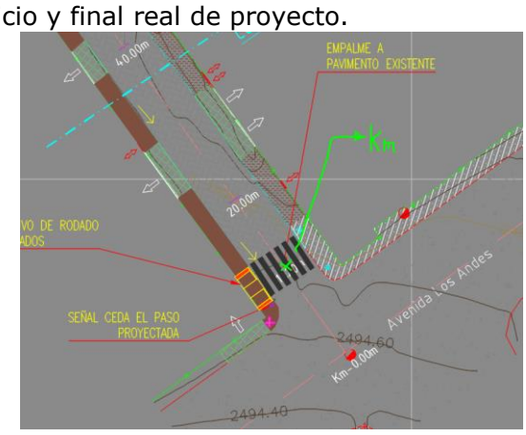
Modificar viñeta a la versión 2026

3.1. Diseño Geométrico

3.1.1. Acotar largo y ancho de calzada, ancho aceras, largo soleras normales, rebajadas y recostadas.
SERVIU: Falta acotar soleras normales

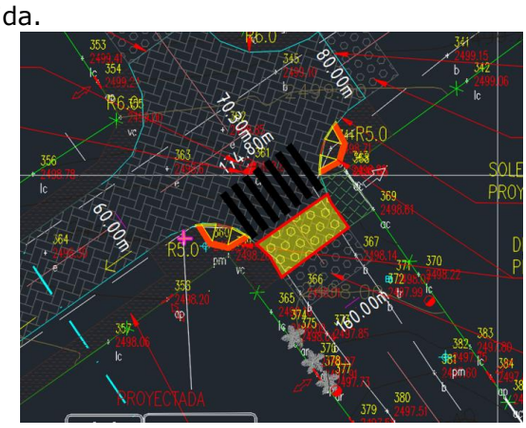


3.1.2. Indicar Km de inicio y final real de proyecto.

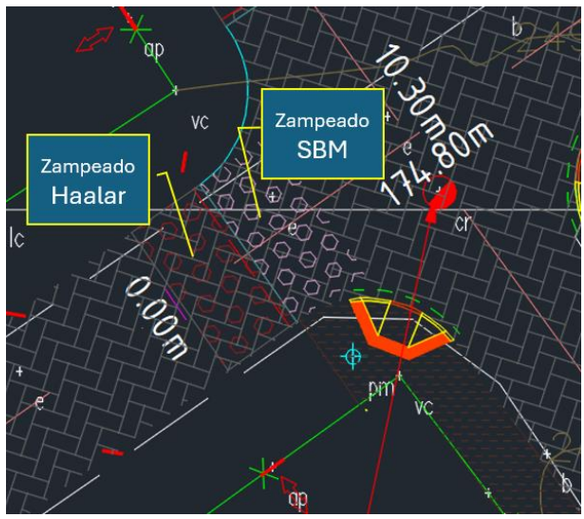


SERVIU: Revisar "Inicio de proyecto" y "fin de proyecto", no coinciden con la tabla de la memoria. Además, el zampeado debería formar parte del proyecto.

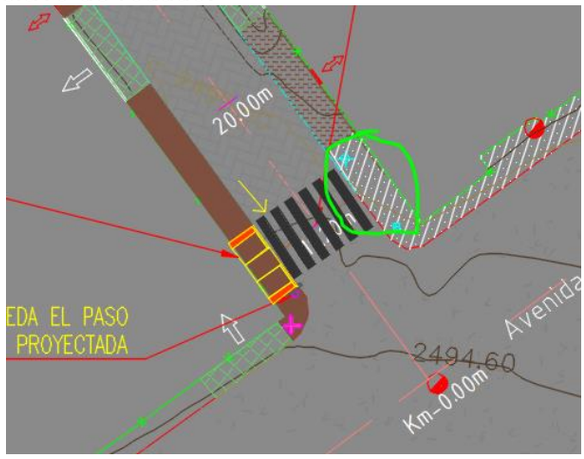
3.1.3. Área indicada se considera con adoquines en Sandra Berna Martinez, pero visto desde Haalar esa misma superficie indica zampeado. Corregir tal que no se duplique la superficie intervenida.



SERVIU: Zampeado entre Sandra Berna Martinez y Haalar se traslapan, debe dejar un solo zampeado e indicar en la otra vía que el zampeado se encuentra en otro proyecto. Por ejemplo, dejar zampeado en Sandra Berna Martinez e indicar en Haalar que dicho zampeado se encuentra en el proyecto de Sandra Berna Martinez, de tal forma que no se dupliquen partidas.

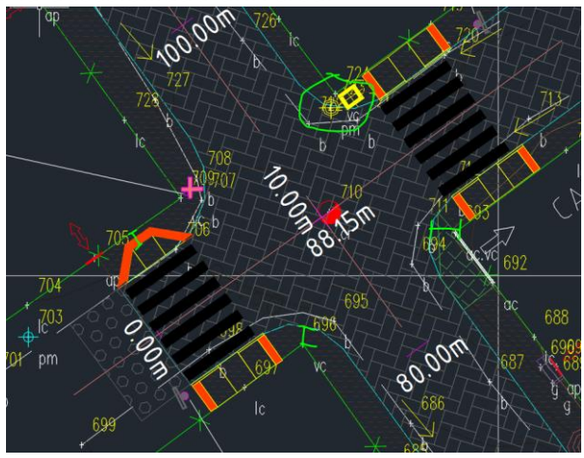


3.1.4. Proyectar dispositivo de rodado.



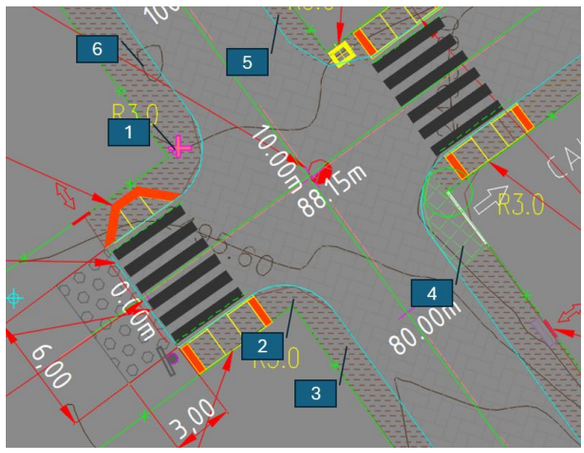
SERVIU: Indicar en plano correspondiente como DR existente a mantener.

3.1.5. Debe garantizar la accesibilidad universal



SERVIU: Procurar que:

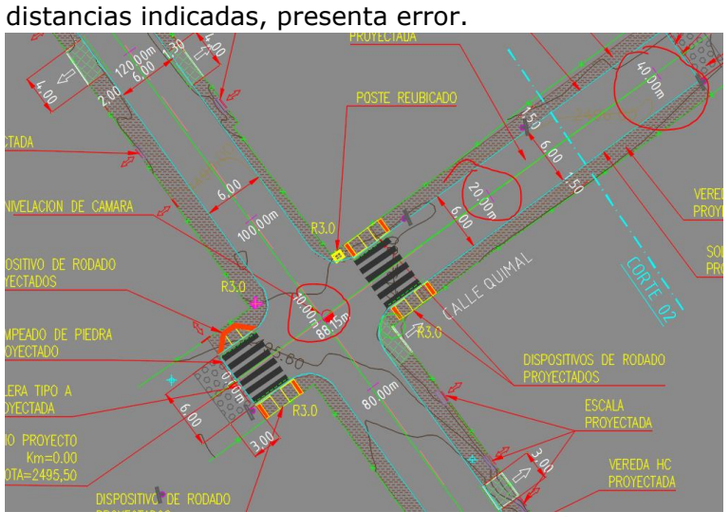
- En “1”, la señalización no interfiera con accesibilidad universal
- En “2” no se permitirá un ancho mínimo de 90 cm, esto como caso excepcional.
- En “3” debe incorporar DR
- En “4” incorporar DR reforzado al tratarse de un Acceso vehicular.
- Proyectar DR de vereda angosta en “5” y “6”.



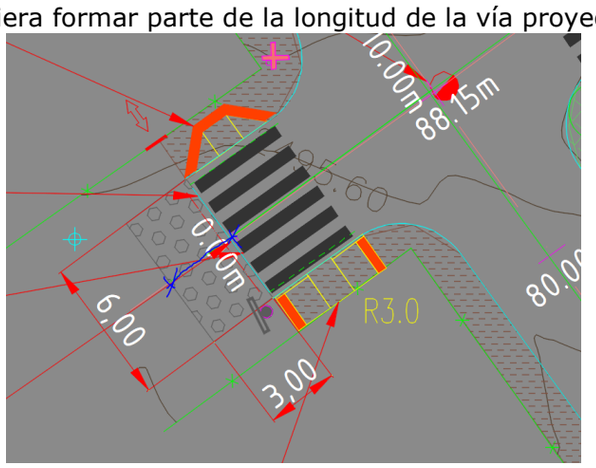
3.1.6. Incorporar Línea Oficial a vista en planta de Diseño Geométrico.

3.1.7. Anchos de los cortes tipo de Sandra Berna Martinez y Quimal no coinciden con los perfiles DOM, Incorporar línea oficial al corte.

3.1.8. Chequear distancias indicadas, presenta error.

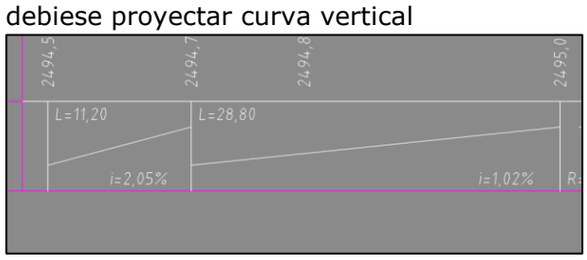


3.1.9. Zampeado debiera formar parte de la longitud de la vía proyectada.

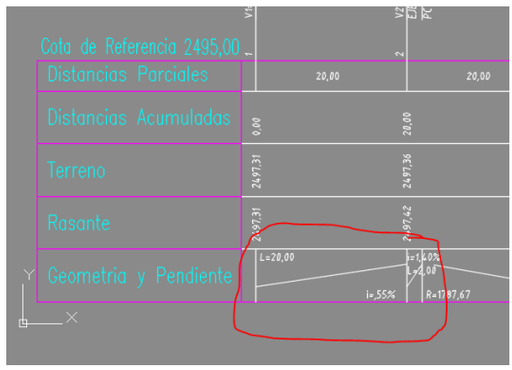


3.2. Perfil Longitudinal

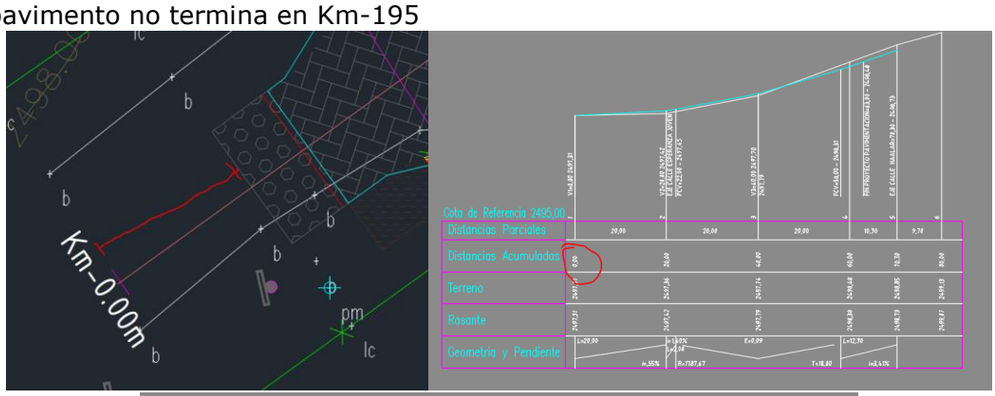
3.2.1. Perfil logitudinal debiese proyectar curva vertical

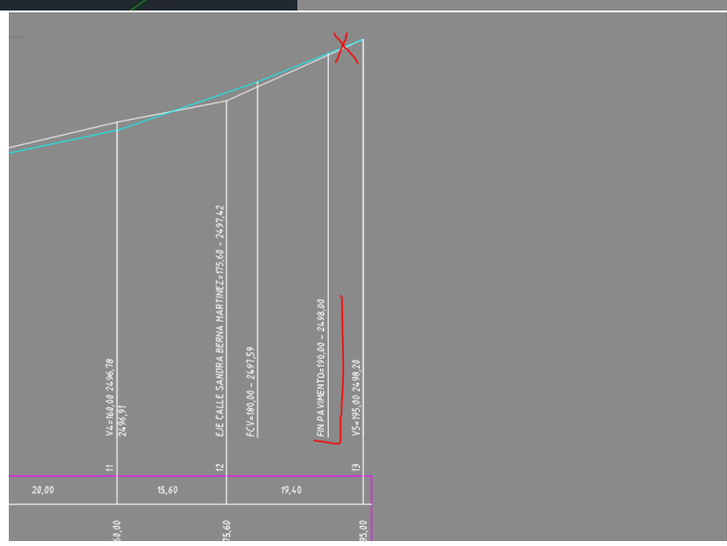


SERVIU: Ajustar pendiente de calle Sandra Berna Martinez tal que no se produzca este quiebre.



3.2.2. El pavimento no comienza desde el Km-0,00. Lo mismo para Esperanza joven, pavimento no termina en Km-195





3.3. Perfil Transversal

3.3.1. Incorporar más perfiles, debe mostrar al menos uno cada 20 metros.

SERVIU: Incorporar perfil Km0 y un perfil cada 20 metros. Incorporar perfiles adicionales a los solicitados en caso de ser necesarios para efectos de una mejor proyección.

4. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

4.1. Corregir ITO en apartado 4.1

4.2. Corregir índice.

5. PRESUPUESTO.

5.1. Corregir, incorporar o eliminar partidas y/o cantidades según observaciones.

5.2. Actualizar precios según el listado de precios unitarios año 2026 para zona 3.

5.3. Cubicaciones serán revisadas en el próximo ingreso.

6. OTROS.

6.1. Ingresar proyecto corregido vía ofpaantof@minvu.cl
6.2. Incluir minuta de respuestas a las observaciones emitidas en el presente oficio. En ella debe indicar como subsana y donde se visualiza dicha subsanación, tal que la revisión sea más expedita.
6.3. Próxima entrega debe incluir cambio de REV en memoria de diseño y viñetas de planos del proyecto.

"por orden de la Directora."

Saluda atentamente a Ud.

DAVID ORLANDO MORAGA JOFRÉ
JEFE (S) DEPARTAMENTO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIÓN.

MMT/CLA/REC

Distribución

- SERGIO MELO - SERGIOMELOVERGARA@GMAIL.COM
- CRISTINA CUBILLOS - DIBUJOS.CRISTINA@GMAIL.COM
- MAURICIO MELENDEZ - CARPETA DE REVISIÓN.
- LUZ ZAPATA - SERGIO SÁNCHEZ - ENCARGADA DE TRANSPARENCIA.
- OFICINA DE PARTES SERVIU ANTOFAGASTA.

Ley de Transparencia Art 7.G

Firmado por David Moraga Jofre Fecha firma: 02-10-2026 14:45:23

Este documento ha sido firmado electrónicamente de acuerdo a la ley N° 19.799
Para verificar la integridad y autenticidad de este documento utilice los siguientes timbre y folio de verificación: Folio: 2560 Timbre: EAHLLFCCUYFBUUUK En: https://validoc.minvu.cl