



OFICIO ELECTRÓNICO

ORD. N° : 896
ANT. : Proyecto Diseño de Ingeniería de Pavimentos, Sector Santa Rosa, Calama.
MAT. : Envía observaciones proyecto Diseño de Ingeniería de Pavimentos, Sector Santa Rosa, Calama.
ADJ. : No hay

Antofagasta, 25 marzo 2026

**A : JUAN ALVARADO CASTILLO
INGENIERO CIVIL**
**DE : ROBINSON ESPEJO CHEPILLO
JEFE (S) DEPARTAMENTO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIÓN**

Con relación al proyecto de pavimentación mencionado en el antecedente, comunico a ud. las siguientes observaciones:

Observaciones generales:

- Se reitera: Adjuntar planta de demarcación y señalética aprobados por el departamento de tránsito del municipio.
- Planimetría:
 - También se deben presentar archivos firmados en formato pdf, además de los dwg.

1. Sector Santa Rosa:

a. Informe:

- En numeral 5.1.1 se indica "...sobre la calzada existente de 6 cm, conservando la base granular existente de 20 cm con CBR superior al 100%", lo cual no se puede aseverar. Además, si se va a proyectar nuevas soleras, la secuencia constructiva debe considerar primero la instalación de estas y después el recapado. Finalmente, como se propone, implica que se sube cota de veredas, lo que podría afectar los accesos peatonales y vehiculares de las viviendas.

b. Presupuesto:

- Según perfil tipo, se debe considerar solo partida 1.3.2, correspondiente a recapado. Además, no corresponde considerar partida 1.3.3 ni 1.3.4, ya que ambas ya están siendo consideradas (una existente y la otra proyectada en partida 1.3.2).

c. Planimetría:

- Dispositivos de rodados en planta, según cuadro de simbología, se muestran como existentes, pero son proyectados. Revisar y corregir.
- Si se proyecta soleras tipo A, estas deben considerar plinto de 15 cm. Sin embargo, y considerando que la propuesta es un recapado, esto implicaría subir el nivel de la calzada. Lo anterior deberá revisarse caso a caso, de forma que no genere problemáticas de accesibilidad (peatonal y vehicular) a viviendas.
- En perfil tipo, no se puede aseverar espesores a estructuras existentes. Basta con que se indique "calzada existente".

Otros:

- Todas las variaciones en planta deben estar reflejadas en cortes.
- Todas las observaciones detalladas deberán ser solucionadas en todos los planos que corresponda e incluirlas en el presupuesto cuando se vea afectado.
- Incluir minuta de observaciones subsanadas.

Por orden del Sr. Director.

Saluda atentamente a Ud.

ROBINSON ANTONIO ESPEJO CHEPILLO
JEFE (S) DEPARTAMENTO TÉCNICO DE CONSTRUCCIONES Y URBANIZACIÓN

VCB/MHF/CLA

Distribución

- JUAN ALVARADO C. MAIL JALVARADO@IN3.CL
- CRISTIAN LUZA - ENCARGADO UNIDAD DE DISEÑO DE PROYECTOR URBANOS
- CARPETA DE REVISIÓN - VÍCTOR CUEVAS
- OFICINA DE PARTES SERVIU REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Ley de Transparencia Art 7.G