



**TRABAJANDO
PARA USTED**

ORD. N° : 1760
ANT. : Proyecto de Diseño de Ingeniería de Pavimentos, Sector Esmeralda, Calama.
MAT. : Envía observaciones proyecto de Diseño de Ingeniería de Pavimentos, Sector Esmeralda, Calama.
ADJ. : No hay

OFICIO ELECTRÓNICO

Antofagasta, 25 junio 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:

1. Sector Esmeralda:

a. Planimetría:

- La conservación propuesta indica en perfiles tipo "mantener rasante existente", lo cual no es correcto, ya que al mantener la estructura existente y proyectar recapado y nuevas soleras, con 15 cm de plinto, implicará subir la rasante. Se recomienda considerar levantamiento de carpeta y reacondicionamiento de base. Además, considerar la siguiente nota: AL MOMENTO DE EJECUCIÓN DE LAS OBRAS DE CONSERVACIÓN, EL ORGANISMO AL QUE SE DELEGA LA FISCALIZACIÓN DE LAS OBRAS DEBERÁ PROCURAR EN TERRENO: LA ACCESIBILIDAD A LAS VIVIENDAS (PEATONAL Y VEHICULAR) Y EL ESCURRIMIENTO DE AGUAS LLUVIAS". Finalmente, y considerando la clasificación de la vía, la carpeta a reponer debiera ser de al menos 6 cm de espesor.
- Se hace presente que en algunos sectores y tramos hay calzada en buen estado que, considerando es una obra de conservación, se podrían mantener, si así lo estima el mandante del proyecto: municipio de Calama.

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 de la Directora (S)"

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

- ENCARGADO S UNIDAD DE DISEÑO URBANO - MIGUEL HUMIRE F.
- JEFE S ÁREA DE PROYECTOS URBANOS - CRISTIAN LUZA
- CARPETA DE REVISIÓN - VÍCTOR CUEVAS
- ENCARGADA DE TRANSPARENCIA - LUZ ZAPATA -SERGIO SANCHEZ
- OFICINA DE PARTES SERVIU REGIÓN DE ANTOFAGASTA

Ley de Transparencia Art 7.G