



OFICIO ELECTRÓNICO

ORD. N° : 2806
ANT. : CUARTO INGRESO DE PROYECTO DE DISEÑO DE ACERAS PASEO CERRO MAR (PCM).
MAT. : ENTREGA OBSERVACIONES A PROYECTO DE DISEÑO DE ACERAS PASEO CERRO MAR (PCM).
ADJ. : No hay

Antofagasta, 10 diciembre 2024

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

Con relación al proyecto de pavimentación indicado en antecedente se informan las siguientes observaciones:

1. Informes

- El plano de señalética y demarcación deben estar firmados y timbrados por Dirección de Tránsito y Transporte de la IMA. Se mantiene observación, a la espera tramos aprobados por cambios en el proyecto.
- Para movimiento de postación se solicita factibilidad y presupuesto aprobado por la empresa de suministro de energía eléctrico.

2. Presupuesto

- De acuerdo con las cubicaciones, se observa que las veredas de hormigón, de espesor de 0,07 m, se cotizan por metro lineal. Sin embargo, estas no tienen ancho constante, por otra parte, a lo largo del eje se encuentran accesos vehiculares y encuentros calle-pasaje, los cuales se han considerado como partidas independientes de las veredas. Por lo tanto, será necesario revisar y corregir cualquier posible duplicidad en la cubicación de estas partidas.
- Revisar partida de reposición de calzada por recambio de solera.
- De acuerdo a las dos observaciones anteriores, se solicita incluir en el plano en DWG, las polilíneas cerradas de las áreas de veredas y calzadas proyectadas, con el fin de verificar las cubicaciones.
- El presupuesto debe coincidir con el itemizado, además se deberán eliminar de las partidas que se contabilicen con cero (0).
- Revisar unidad de partida de sub-base granular.
- Solo se deberá considerar riego de liga en las partidas que consideren binder.

3. Especificaciones Técnicas

- Revisar partidas que coincidan con itemizado de presupuesto.
- Complementar información de partida 4.7.1.
- Se deberá actualizar de acuerdo a presupuesto.

4. Observaciones Planimetría

- En el nuevo cruce proyectado Calle Pisagua con Avda. Pedro Aguirre Cerda, se deberá proyectar dispositivo de rodado en vereda angosta, además se deberá acotar la ruta accesible.
- Incluir claramente el traslado de ubicación de las postaciones y grifos, su lugar actual y su nueva posición.

5. Otras Observaciones

- Incluir minuta de respuestas a las observaciones emitidas en el presente oficio.
- Actualizar presupuesto según corresponda.
- La próxima entrega debe incluir cambio de REV en memoria de diseño y viñetas de planos del proyecto, lo cuales deberán indicar bajo que ORD. Se está modificando.
- Ingresar proyecto corregido vía ofpaantof@minvu.cl

Saluda atentamente a Ud.

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

MUG/CLA/AMH

Distribución

- JUAN ALVARADO CASTILLO - JALVARADO@IN3.CL
- MARTÍN URZÚA - CARPETA DE REVISIÓN - MURZUAG@MINVU.CL
- MYRIAM ACUÑA - DEPARTAMENTO TÉCNICO
- LUZ ZAPATA - SERGIO SANCHEZ - ENCARGADA DE TRANSPARENCIA
- OFICINA DE PARTES SERVIU ANTOFAGASTA