



SUMINISTRO PARA EL RECAMBIO MASIVO DE LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO COMUNA DE CORONEL AÑO 2016

Adriana Ordenes Mujica
Profesional – ITO AP

23 de Mayo de 2016



Ficha Técnica Licitación

Ficha Técnica	
Fecha de publicación:	09 de Mayo de 2016, 12:00 hrs.
Fecha de cierre de recepción de la oferta:	23 de Junio de 2016, 13:00 hrs.
Fecha de inicio de preguntas:	09 de Mayo de 2016, 14:00 hrs.
Fecha de término de preguntas:	24 de Mayo de 2016, 16:00 hrs.
Fecha de publicación de respuestas:	08 de Junio de 2016, 23:55 hrs.
Fecha de acto de apertura técnica:	23 de Junio de 2016, 13:15 hrs.
Fecha de acto de apertura económica:	23 de Junio de 2016, 13:15 hrs.

Presupuesto: \$ 1.796.900.000



Parque Alumbrado Público Coronel

Resumen

Tipo de luminaria	Potencia	Cantidad a Recambiar
Sodio Alta Presión	70	295
	150	3718
	250	948
Haluro Metálico	70	147
	100	26
Sin luminaria	-	0
TOTAL		5134

Circuitos	
Número de circuitos	138
Número de tableros que requieren mantención	0
Número de tableros que requieren recambio	38
Número de circuitos con hilo Piloto y neutro independiente	134
Número de circuitos con hilo Piloto y neutro común	4
Número de circuitos sin hilo Piloto	0



Tipo de luminarias a instalar LED

Características electromecánicas de las luminarias a instalar.

- Materialidad: Cuerpo y estructura de aluminio inyectado a presión
- Ganchos: L-125, L-150 o L-400 según peso y tamaño de las luminarias a instalar. Las luminarias peatonales deberán ser suministradas con sus respectivos ganchos peatonales.

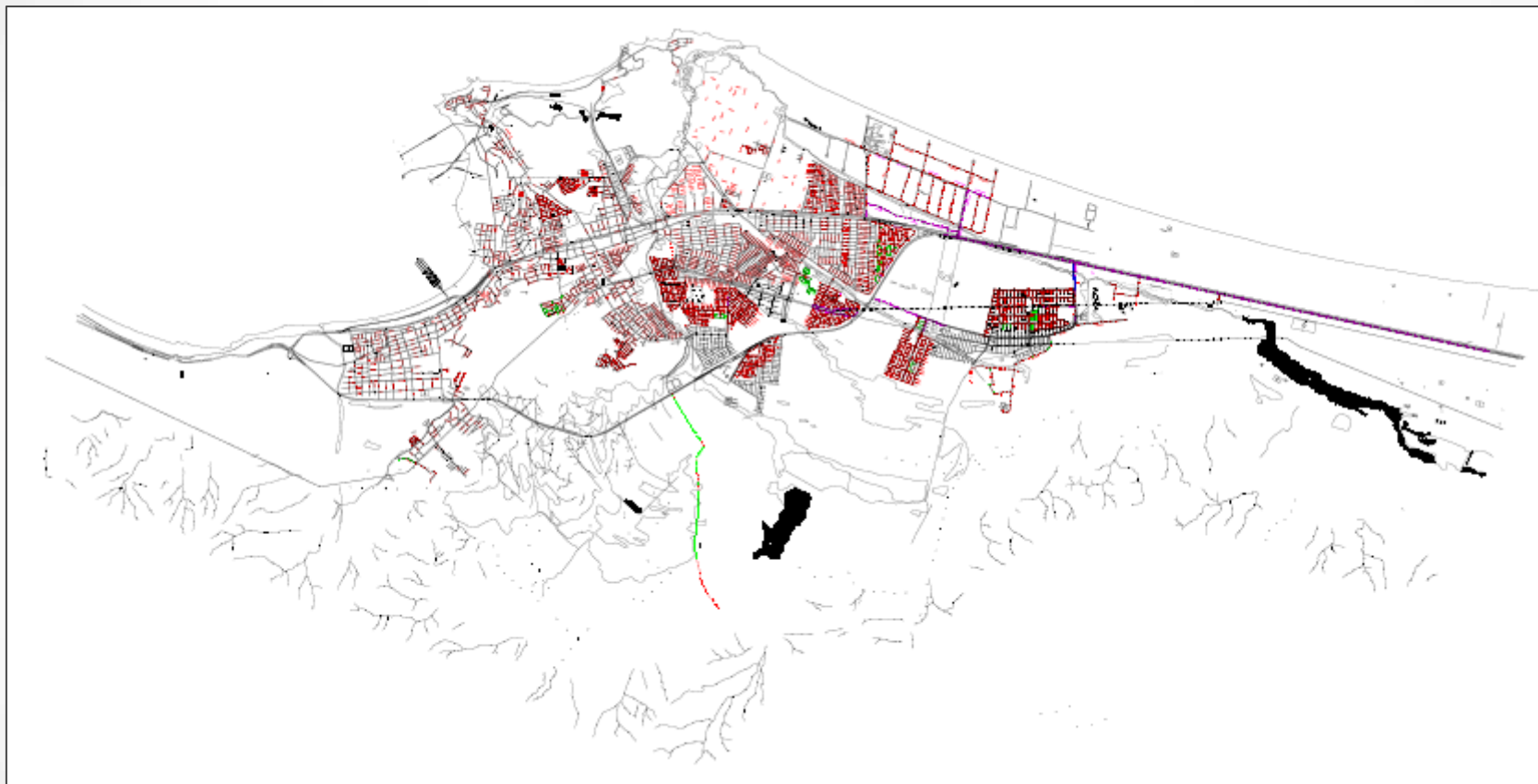
Características lumínicas de las luminarias a instalar

- Temperatura de color: Entre 3.000 y 4.500 Kelvin.
- Eficacia Luminosa: Igual o superior a 90 lm/W a potencia nominal.
- Índice de Reproducción de Color (CRI): Mayor o igual a 70.
- Factor de Degradación: Igual o menor al 70% a las 50.000 horas de operación

Garantías asociadas al funcionamiento de los equipos y luminarias.

- 8 años desde el **Acta de Recepción Definitiva**.

Plano de alumbrado público Coronel





Prefiere electrodomésticos con etiqueta de eficiencia energética A o superior

