



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD



GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

<u>OBRA:</u>	AVENIDA CIRCUNVALACION OESTE Y ACCESO NORTE A LA CIUDAD DE SANTA FE - ILUMINACION - ETAPA I
--------------	--

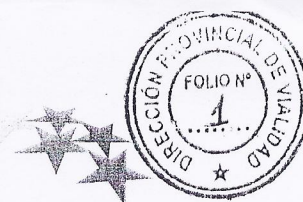
*LECAJO DE OBRA
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
Y TÉCNICAS-LEGALES*

OCTUBRE 2013



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD

DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

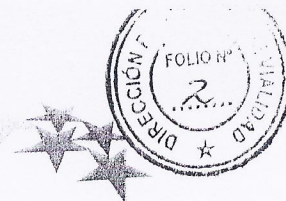


GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

MEMORIA DESCRIPTIVA



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD



GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente documentación refiere al proyecto ejecutivo de la **OBRA:** AVENIDA CIRCUNVALACION OESTE Y ACCESO NORTE A LA CIUDAD DE SANTA FE – ILUMINACION ETAPA I.

DESCRIPCIÓN: La obra de iluminación de la Avenida de Circunvalación Oeste y Acceso Norte de la ciudad de Santa Fe es complementaria a la obra vial principal de todo el tramo III que comienza a la altura de la calle Gorostiaga y se extiende 22.452 metros hasta la intersección con la RNac. N° 11, ubicada al Norte de Recreo.

La ejecución de la obra de iluminación completa fue reprogramada en etapas.- Esta ETAPA I consiste en ejecutar la iluminación de la intersecciones de la Avenida de Circunvalación Oeste con la Ruta Nacional N° 11 y la Ruta Provincial N° 70 a la altura del intercambiador de tránsito.

Las condiciones técnicas para garantizar el suministro de la energía eléctrica necesaria para alimentar los circuitos de iluminación fueron determinados por la Empresa Provincial de la Energía de Santa Fe.- Las especificaciones técnicas fueron oportunamente consensuadas con profesionales de la Dirección Nacional de Vialidad.

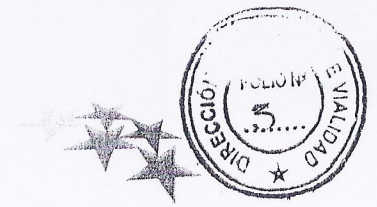
En la zona del intercambiador de tránsito con Ruta Provincial N° 70 se proyectó:

- La colocación de 27 columnas de iluminación de 12 metros de altura con doble brazo de 2.00 m cada una dispuestas en el la zona de cantero central de separación entre sendas calzadas principales sentido Norte – Sur y viceversa correspondiente
- La colocación de 181 columnas de iluminación de 9 metros de altura con brazo simple de 2.00 m cada una dispuestas en las ramas de ingreso y egreso y rulos de giro.
- Para garantizar adecuadamente el suministro de la energía eléctrica la EPESF proyectó la instalación de dos subestaciones de transformación Aéreas, complementadas con sus correspondientes pilares de medición trifásica y los seccionadores de distribución, una del lado de Esperanza y otra del lado de Recreo.

En la zona de enlace con la Ruta Nacional N° 11 se proyectó la colocación de 43 columnas de iluminación de 12 metros de altura con brazo simple de 2.00 m cada una, dispuestas en las ramas de ingreso y egreso.- Para garantizar adecuadamente el suministro de energía la EPESF proyectó la instalación de una subestación de transformación Aéreas, complementadas con sus correspondiente pilar de medición trifásica y seccionador de distribución.



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD



GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

DIRECCIÓN DE ESTUDIOS Y PROYECTOS

PLAZO DE OBRAS

El plazo para la completa terminación de los trabajos se fija en CUATRO (4) MESES calendarios.

PLAZO DE GARANTÍA

Se establece como plazo de garantía de la obra Seis (6) meses calendarios.

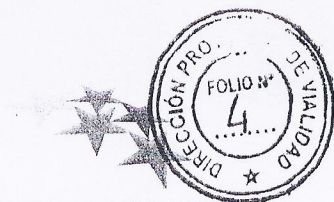
PRESUPUESTO OFICIAL

El Presupuesto Oficial de la obra asciende a la suma de Pesos Siete Millones doscientos tres mil setecientos cincuenta y seis con seis centavos (\$ 7.203.756,06).



DIRECCIÓN PROVINCIAL DE VIALIDAD

DIRECCION DE ESTUDIOS Y PROYECTOS



GOBIERNO DE SANTA FE
MINISTERIO DE OBRAS PÚBLICAS Y VIVIENDA

PLIEGO COMPLEMENTARIO DE BASES Y CONDICIONES GENERALES

ARTICULO N°1: Objeto

La Dirección Provincial de Vialidad realiza la convocatoria a licitación pública de oferentes para cotizar la ejecución de la **OBRA:** AVENIDA CIRCUNVALACION OESTE Y ACCESO NORTE A LA CIUDAD DE SANTA FE – ILUMINACION – ETAPA I