



Empresa Provincial de la Energía de Santa Fe

Pliego: U P-1 98 OBRA: "ILUMINACION CIRCUNVALACION OESTE CON RUTA PROV. N° 70 Y RUTA NAC. N° 11 -
PROVINCIA DE SANTA FE"



ÍNDICE GENERAL

J. P. Llorens
JUAN PABLO LLORENS
PROYECTOS ELÉCTRICOS
UNIDAD PROYECTOS
E.P.E. - SANTA FE

SUMINISTROS EN M.T. Y B.T. - San Martín 2365 - Gal. Garay 10° Piso - CP 3000 - Santa Fe - Tel/Fax 0342 - 4505767/86



Empresa Provincial de la Energía de Santa Fe

Pliego: U P-198 OBRA: "ILUMINACION CIRCUNVALACION OESTE CON RUTA PROV. N° 70 Y RUTA NAC. N° 11"
PROVINCIA DE SANTA FE"



ÍNDICE GENERAL

N°	DESCRIPCIÓN	FOLIOS
1	MEMORIA DESCRIPTIVA	
2	ESPECIFICACIONES TECNICAS PARTICULARES	
3	PLANOS	

[Handwritten signature]

JUAN PABLO LLORENS
PROYECTOS ELECTRICOS
UNIDAD PROYECTOS
E.P.E. - SANTA FE



Empresa Provincial de la Energía de Santa Fe

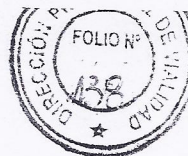
Pliego: U P-1 9 8 OBRA: "ILUMINACION CIRCUNVALACION OESTE CON RUTA PROV. N° 70 Y RUTA NAC. N°11 -
PROVINCIA DE SANTA FE"



1 - MEMORIA DESCRIPTIVA

Juan Pablo Llorens
JUAN PABLO LLORENS
PROYECTOS ELÉCTRICOS
UNIDAD PROYECTOS
E.P.E. - SANTA FE

SUMINISTROS EN M.T. Y B.T. - San Martín 2365 - Gal. Garay 10° Piso - CP 3000 - Santa Fe - Tel/Fax 0342 - 4505787/88



MEMORIA DESCRIPTIVA

El objetivo del presente legajo tiene por finalidad la provisión total de materiales y mano de obra para dotar de suministro eléctrico para alumbrado público a la circunvalación oeste con la intersección de la R.P. N° 70 y R.N. N° 11.

A continuación se detallan los trabajos a realizar:

- **Intersección Ruta 70 - lado Esperanza**

En este lugar se deberá repotenciar la SETA existente n° 10109112 de 160 KVA - 33/0,4-0,231 KV a 250 KVA, montando un pilar de medición trifásico y desde éste se deberá tender un cable subterráneo de 3x70+1x35 mm² de Cobre hasta un tablero seccional de distribución a construir a una distancia aproximada de 280 metros. Desde éste tablero de distribución se deberá alimentar los circuitos seccionales de iluminación ubicados del lado Oeste de la circunvalación.

- **Intersección Ruta 70 - lado Recreo**

En este lugar se deberá colocar el transformador de 160 KVA recuperado de la SETA n° 10109112 existente, montando un pilar de medición trifásico y desde éste se deberá tender un cable subterráneo de 3x70+1x35 mm² de Cobre hasta un tablero seccional de distribución a construir a una distancia aproximada de 280 metros. Desde éste tablero seccional se deberá alimentar los circuitos seccionales de iluminación ubicados del lado Este de la circunvalación.

- **Intersección ruta Nacional n° 11**

En la estructura terminal lado Sur de dicha intersección, se deberá construir una SETA monoposte de 16 KVA - 13,2/0,4-0,231 KV sobre poste Sur, trasladando la bajada subterránea existente al poste Norte de la misma estructura.

En ese lugar se montará el pilar de medición trifásico y desde éste se deberá tender un cable subterráneo de 4x16 mm² de Cobre hasta un tablero seccional de distribución a construir, adyacente al pilar de medición a una distancia mínima de 6 metros. Desde éste tablero seccional se deberá alimentar los circuitos seccionales de iluminación.

Los trabajos se llevarán a cabo en zona suburbana de la ciudad de Recreo y Llambi Campbell, en los Planos N° 13091/1-2-3-4-5-6-7-8-9-10 que forman parte del presente legajo se pueden ver en detalle los trabajos licitados, debiendo la Contratista realizar los trabajos en un todo de acuerdo a las Especificaciones Técnicas Particulares, Especificaciones Técnicas Normales, Tipos Constructivos y Materiales Normales vigentes en esta EPE para la correcta ejecución de las obras.

JUAN PABLO LLORENS
PROYECTOS ELECTRICOS
UNIDAD PROYECTOS
E.P.E. - SANTA FE