

OBRA:

**“REPAVIMENTACION RUTA PROVINCIAL n°15
TRAMO: ARROYO DOÑA FLORA – ARROYO EL ZANJON**

PARTIDO: ENSENADA

MEMORIA DESCRIPTIVA

OBRA: ENSANCHE Y REPAVIMENTACIÓN
CAMINO: R.P. N° 15
TRAMO: A° DOÑA FLORA – A° EL ZANJÓN
PARTIDO: ENSENADA



MEMORIA DESCRIPTIVA

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA

La presente documentación se refiere a la repavimentación y ensanche de la R.P.n° 15, en el tramo comprendido entre el Arroyo Doña Flora y el Arroyo el Zanjón, cuya longitud es de 1.324,20 metros.

Se contempla un ensanche a ambos lados en la zona de intersección con la calle de acceso a la Planta Siderar en una longitud de 113 m.

Las obras previstas se desarrollan en el partido de Ensenada.

OBRA BÁSICA

Se ha previsto el ensanche de la calzada existente, en un ancho de 3.00 m hacia la derecha en sentido ascendente de las progresivas, para conformar un ancho total de calzada de 10,50 m, la pendiente transversal de la calzada será de 2 %. Asimismo se prevé banquetas de 3,00 m de ancho. Las pendientes de los taludes del terraplén serán de 1:2.

El ancho de solera mínimo de las zanjas será de 1,50 m y las pendientes de los taludes serán de 1:2.

ESTRUCTURA

Se ha adoptado la siguiente estructura para la repavimentación y el ensanche:

Previo fresado de la carpeta asfáltica existente, se realizará:

- 1- Apertura de caja para ensanche de calzada en 0,55 m de espesor y 3.40 m de ancho.
- 2- Sub base de suelo seleccionado de 0,20 m de espesor y 3,40 m de ancho.
- 3- Hormigón H17 en 0.18 m de espesor y 3.20 m de ancho.
- 4- Bases granular asfáltica en 0.09 m de espesor y 3.10 m de ancho.
- 5- Carpeta de concreto asfáltico en 0.06 m de espesor y 10.50 m de ancho.
- 6- Riego de liga con emulsión bituminosa. a razón de 0,6 lts/m².
- 7- Reconformación de banquetas con provisión de suelo.

OBRAS HIDRÁULICAS

Se ha proyectado la construcción de alcantarillas longitudinales en calles y acceso a propiedad de caño de hormigón armado con cabeceras de hormigón simple con ancho de calzada variable de acuerdo a la ubicación que consta en los planos de proyecto.

Se ha contemplado la demolición de un conducto rectangular de desagüe en la prog. 1000 m y la construcción de conductos rectangulares de desagüe en las prog. 300 m y 1.000 m.-

OBRAS VARIAS

El proyecto incluye la colocación de alambrados según plano tipo V-I-1105, y la construcción de dársenas urbanas con refugios peatonales para el ascenso y descenso de pasajeros según planos tipo C-I-1174 y C-I-1320.

Estos trabajos se realizarán en un todo de acuerdo con las Especificaciones que componen el presente pliego.

La Contratista, deberá efectuar una visita a la zona de obras, a efectos de la correcta cotización de los ítems. Los trabajos se desarrollarán en un todo de acuerdo a lo establecido en las especificaciones que conforman el presente Pliego.

PLAZO DE EJECUCION: Será de 180 (CIENTO OCHENTA) días corridos, a partir de la fecha de realizada la correspondiente Acta de replanteo de Obra.

PLAZO DE CONSERVACION: Será de 365 (TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO) días corridos, a partir de la fecha de firma del Acta de Recepción Provisoria.

PRESUPUESTO OFICIAL: Importa el presente Presupuesto Oficial la suma de PESOS CUATRO MILLONES CIENTO CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y CUATRO a valores de referencia correspondientes a marzo 2011 (\$ 4.141.254,00).-

La presente obra se tramita por la Ley 6021 y sus Decretos Reglamentarios vigentes.

Departamento Zona IIIa.
Marzo de 2011