

OBRA: “Adecuación y Limpieza del Río Arrecifes - Etapa V”

PARTIDOS: Arrecifes y Capitán Sarmiento

MEMORIA DESCRIPTIVA

La presente obra trata la adecuación y perfilado del cauce del Río Arrecifes, desde las inmediaciones de las localidades de Ingeniero Moneta e Irineo Portela, hasta su desembocadura en el Riacho Baradero, en una distancia de 51.227 mts.

La obra detallada en el párrafo anterior, será dividida en dos etapas constructivas, **la Etapa V**, que es la que nos atañe, tiene su comienzo en la progresiva 27.470, inmediaciones de la Ea. Antares (final de la Etapa IV) y hasta la progresiva 51.227 ubicada aguas arriba del ferrocarril que une las localidades de Ing. Moneta e Irineo Portela con una longitud de 23.757 mts, comienzo de las obras ya ejecutadas.

Los trabajos pretenden mejorar la capacidad de transporte del río Arrecifes, optimizando el escurrimiento y disminuyendo las inundaciones que se producen en la ciudad de Arrecifes, la que presenta un área de densidad poblacional importante.

En este sentido se consideró la eliminación de obstrucciones, el retiro de árboles y elementos artificiales en ambas márgenes del curso, como así también la conformación de una sección transversal adecuada que permita una mayor fluidez en el escurrimiento de los caudales transportados por el río.

Para estos trabajos se adoptó: una solera uniforme de 50,00 mts de base fondo con taludes de 1:1. Se prevé en todo el tramo en el que se realice la adecuación del curso un desmonte de 20,00 m de arboleda a cada lado del borde superior que resulte de los trabajos finalizados, con el chipeco de troncos y ramas resultado del desmonte a realizar, quedando también un camino de servicio de 5.00 mts en un todo de acuerdo a las especificaciones adjuntas.

Cabe mencionar que para toda la Etapa V, se adopta una sección de solera mínima de 50.00 mts. con talud de 1:1, teniendo en cuenta que, donde el ancho del río supere esta medida, se realizará el correspondiente perfilado y desmonte según las especificaciones detalladas en el pliego de Bases y Condiciones.

Para la ejecución de las tareas propuestas, se fija un plazo de trescientos sesenta (365) días corridos

Dirección Provincial de Hidráulica.

La Plata, Agosto de 2018.-



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Hoja Adicional de Firmas
Memoria Descriptiva

Número:

Referencia: Memoria Descriptiva “Adecuación y Limpieza del Río Arrecifes - Etapa V”

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 1 pagina/s.