

OBRA: “Defensa De Bary”

PARTIDO: Pellegrini

MEMORIA DESCRIPTIVA

La localidad de De Bary, ubicada al oeste del Partido de Pellegrini, se vio afectada por las intensas precipitaciones de fines del invierno pasado y principios de la primavera.

Esta situación provocó el anegamiento de los barrios periféricos y algunas calles céntricas, por lo tanto se construyó un terraplén de defensa sobre el lado oeste de la población.

Pero las aguas contenidas por el terraplén o en su escurrimiento normal, rodean a la localidad por el lado norte, impidiendo la descarga de los desagües por gravedad. Esto ha obligado en momento de crisis, a la colocación de una bomba para descargar las aguas que se acumulan en las calles y zanjeos.

Es por ello que se ha elaborado el proyecto de una estación de bombeo para la localidad de Bary, que consiste en un cuenco receptor de hormigón armado, un tramo de canal revestido, que emboca en una alcantarilla bajo vías, de 0,80 mts de diámetro, para dar salida al agua por gravedad cuando las condiciones lo permitan, un cuenco de aquietamiento de las aguas bombeadas y una alcantarilla bajo las vías, de 0,60 mts de diámetro, para derivar dichas aguas, las mismas serán de caños de chapa de acero ondulada conformadas helicoidalmente.

Se prevé también la limpieza del zanjeo interno que conducen el agua hacia la Estación de Bombeo en una longitud de 3.000 mts. y la limpieza y profundización del préstamo noroeste del camino que une la localidad de Bary con Pellegrini, en una longitud de 5.000 mts., que además oficiará como reservorio de los excedentes pluviales, cuyo volumen alcanza a los 10.000 m³ y la construcción de cuatro alcantarillas de 0,80 mts. de diámetro, para cruce de calles e ingreso a propiedad y cuatro alcantarillas de 0,60 mts. de diámetro, para cruce de calles.

El Plazo de ejecución de los trabajos será de doscientos cuarenta (240) días corridos.

Dirección Provincial de Hidráulica.

La Plata, Julio de 2018.



GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES

Hoja Adicional de Firmas
Memoria Descriptiva

Número:

Referencia: Memoria "Defensa De Bary"

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