Obra: Abastecimiento y Almacenamiento de Agua Potable
Ubicación: Av. Daniel Marquez - Vicente Bahía - Dorrego - Sargento Cabral

MEMORIA DESCRIPTIVA

Refiérase la presente obra a la materialización del saneamiento urbano para el sector comprendido entre las calles Av. Daniel Marquez - Vicente Bahía - Dorrego - Sargento Cabral del Partido de Olavarría en lo que hace al suministro de agua corriente potable, para un mejoramiento de la calidad de vida.
Se ha proyectado la extensión de la red de agua en la zona, siguiendo el Plan Integral existente, empalmando dicha red con el barrio aledaño con cañerías presurizadas de junta elástica con aro de goma PVC Ø200mm C6, PVC Ø160mm C6 y PEAD PN6 Ø90mm, con protecciones y relleno granular, piezas especiales serán de clase 10. El diseño de la red se realizó de manera tal de cumplir con los objetivos de asegurar el suministro de agua a todos los usuarios y disponer de agua para hacer frente a situaciones de emergencia (incendios y otras contingencias).
El mismo se desarrolló teniendo en cuenta las cotas y niveles de las veredas definidos en el proyecto de cordón cuneta y vialidades. La disposición de las cañerías se conformó de manera de integrar con la red existente mallas cerradas evitando zonas de aguas muertas y evitando afectar a la menor cantidad de usuarios posibles en caso de algún desperfecto. El tendido de las cañerías se plantea por vereda, realizándose acometidas con conexiones cortas y largas.
La red cuenta con tres puntos de conexión o empalmes a la red existente, dos a PEAD 90 mm sobre Necochea y Sargento Cabral, y una a PVC 200 mm sobre la calle Dorrego.
Además, se construirán las conexiones domiciliarias largas y cortas en manguera ½ “ K8 con kit de medición de caudales.
Según convenio, se toma para el presupuesto como mes base el mes de abril 2022.

Plazo de ejecución: 255 DÍAS.
Presupuesto Oficial: $ 29.000.368,81 (VEINTINUEVE MILLONES TRESCIENTOS SESENTA Y OCHO CON OCHENTA Y UNO CENTAVOS)

SECRETARIA DE MANTENIMIENTO Y OBRAS PÚBLICAS, ABRIL 2022.