



Cambio de Red de Agua en calle Belisario Roldan- Villa San Lorenzo

www.munisanlorenzo.gob.ar



1.Descripcion General

1.1. Ubicación

La intervención se sitúa en la Localidad de San Lorenzo, Provincia de Salta

1.2.Objetivo

El objetivo principal es proyectar el cambio de redes de Agua, antes de la ejecución de la pavimentación.

1.3. Situación actual

La calle Belisario Roldan está instalada una cañería de Asbesto Cemento de diámetro 100 mm desde calle Belgrano hasta Rafael Obligado, continua una cañería de Asbesto Cemento de diámetro 60 mm hasta llegar a la calle San Martin.

También sobre esta calle están instaladas válvulas Esclusas con sus cámaras correspondientes para el regule, corte y para purgas, fundamentales para la distribución y mantenimiento de las redes de la Localidad.

La red instalada está en servicio, pero son antiguas y susceptibles de sufrir perdidas de agua por los años de servicio igual que las conexiones

2.Características del Proyecto

El anteproyecto comprende el cambio de las de la cañería existente por cañería nueva de 110 mm de PVC con sus respectivas conexiones, como así también el cambio de las válvulas esclusas.

-740 metros de cañería de PVC clase 6 diámetro 110 mm

-47 conexiones de agua, manteniendo el diámetro de las conexiones original

3.Memoria Técnica

www.munisanlorenzo.gob.ar



3.1. Material y Diámetro de las conducciones.

Para la cañería de red Agua se adopta cañería de PVC, manteniendo en toda la traza un diámetro de 110 mm para mejorar las velocidades de escurrimiento.

3.2. Conexiones

Las conexiones se ejecutarán manteniendo el diámetro original, con Pead normalizado y se mantendrá la cantidad de conexiones por lote originales.

4. Especificaciones técnicas

Para garantizar la calidad de la obra a ejecutarse se deberán respetar todas las normas y especificaciones técnicas vigentes en Aguas del Norte, Compañía Salteña de Agua y Saneamiento S.A. y el pliego de especificaciones técnicas generales.

5. Consideraciones

La empresa ganadora deberá realizar la cama de arena correspondiente por debajo y por arriba del caño de 15 cm y luego realizar la compactación del relleno cada 50 cm. La compactación deberá ser mecánica con maquinaria tipo canguro o similar, siendo responsable si el adoquinado futuro se llegase a hundir por realizar este trabajo de manera incorrecta.

PRESUPUESTO OFICIAL: \$37.331.773,43.- (TREINTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y UN MIL SETECIENTOS SETENTA Y TRES CON 43/100)

FORMA DE CONTRATACION: AJUSTE ALZADO

PLAZO DE EJECUCION: 10 DIAS CORRIDOS

www.munisanlorenzo.gob.ar