

Diario El Telégrafo | Paysandú | Uruguay

BARRIOS DE CRECIMIENTO HABITACIONAL Y POCA PRESIÓN

Comenzaron obras de OSE para atender necesidades de hasta 8.000 personas en la zona noroeste de la ciudad



Locales | 30 May Con una inversión de unos 3,85 millones de dólares, la administración de las Obras Sanitarias del Estado (OSE) comenzó la construcción del "Proyecto de mejora en el abastecimiento de la zona noroeste de la ciudad de Paysandú", cuya licitación pública internacional número 14.721 fue ganada por la firma Saceem S.A., entre ocho empresas que se postularon.

Los trabajos de una aducción a los tanques y su posterior distribución comprenden varias obras por las cuales "se dará solución a la incapacidad de abastecimiento de agua potable a la zona noroeste de la ciudad de Paysandú, que atenderá una población de entre 5.000 y 8.000 habitantes afincados aproximadamente, sin perjuicio de otros potenciales clientes que se podrán ir conectando", según dice la resolución firmada por el presidente de OSE, Milton Machado, y el secretario Gustavo Pérez Vilche. Se trata de trabajos para atender barrios que históricamente --por la altura-- tenían poca o muy poca presión de agua en verano y que además están creciendo significativamente con barrios nuevos en esa amplia zona.

Además, se hace un trabajo que permite sectorizar las zonas de la red de distribución de agua potable y también controlar la presión del agua en toda la red, lo que permitirá aumentar la presión en verano con mayor demanda y disminuir en invierno o durante el día y la noche, para evitar rotura de tuberías por una presión innecesaria por falta de demanda.

EL DETALLE DE LAS OBRAS

Las obras se realizarán en el predio propiedad de OSE ubicado en la calle Yapeyú, esquina Enrique Chaplin, y se ejecutarán en un período de no más de 510 días calendario (casi un año y medio, y desde febrero) incluyen tres grandes tanques de agua, dos depósitos "apoyados" de 500 m³ cada uno y un tercero elevado --como el que está en el Estadio Cerrado-- de 450 m³ el cual se abastecerá de los depósitos apoyados a través de un sistema de bombeo. Para llevar el agua hasta el lugar se construirá una sala de rebombeo para el llenado del depósito elevado de 450 m³, que comprende obras civiles y electromecánicas, una tubería de impulsión de diámetro nominal 350 mm y aproximadamente 3.860 m de longitud, otra tubería de distribución de 315 mm de 2.550 m y de 250 mm con una longitud aproximada de

1.410 m.

CUATRO KILÓMETROS PARA IMPULSIÓN

La descripción detallada establece que se construirá una impulsión de 3.860 m de longitud de 350 mm, que inicia en la troncal existente de hierro fundido de 700 mm en la calle Meriggi, esquina Zorrilla de San Martín. La impulsión irá por calle Meriggi hasta la avenida Enrique Chaplin, donde girará hacia el norte hasta llegar a la calle Yapeyú. Allí rotará hacia el este hasta llegar al predio de OSE y abastecerá dos depósitos apoyados de 500 m³ cada uno, que se están construyendo. Los dos depósitos apoyados abastecerán en primera instancia la zona delimitada por Avenida de las Américas, avenida Roldán, Colombia, Santo Domingo, Venezuela, Costa Rica y Yapeyú hasta avenida Roldán. El sector se encuentra por debajo de la curva de nivel 25 m, no superando en ningún caso los 30 m referidos al Cero Nacional.

LAS ZONAS QUE SERÁN ABASTECIDAS

El depósito de 450 m³ abastecerá en una primera etapa la zona delimitada por la Ruta 3, Ayacucho, Chaplin, Washington, Grito de Asencio, Wilson Ferreira Aldunate, Chaplin, A. Vázquez Varela, Grito de Asencio hasta Yapeyú, junto con la zona al norte de Yapeyú contigua al sector abastecido por los tanques apoyados.

Para posibilitar el abastecimiento desde los depósitos se extenderá la red de distribución de agua potable hasta estos sectores. Así, se deberá instalar una tubería desde el depósito superior por calle Yapeyú hasta calle Chaplin y luego por Chaplin, hacia el sur, hasta la avenida Wilson Ferreira Aldunate. Esta tubería será de PVC de 315 mm hasta la calle Brandao Sosa (unos 550 m de longitud) y continuar 1.400 m más en PVC de 250 mm. Además se deberá construir una tubería de PVC de 315 mm desde los depósitos apoyados por calle Yapeyú hasta la calle Costa Rica, de 2.000 m de longitud aproximada.

CUÁNTO CUESTA EXACTAMENTE

Según la resolución oficial del directorio de OSE, se habilitó un crédito para la inversión de unos 3.850.000 dólares, discriminados en pesos uruguayos y dólares estadounidenses.

Es así que el costo total de la obra, incluyendo imprevistos, ajuste de paramétrica, leyes sociales e impuestos, alcanza a un total de \$76.235.823,92 y U\$S 1.357.896,62.

Esas cantidades se desglosan de la siguiente manera: \$42.612.549 por concepto de obra básica, más impuestos; \$4.261.254 por concepto de imprevistos de obra, más impuestos; \$7.031.070 por ajustes de precios de obra, más impuestos; \$8.278.163 por leyes sociales; \$827.816 por imprevistos de leyes sociales; \$1.365.896 por concepto de ajustes paramétricos de leyes sociales; U\$S 919.859 por concepto de equipos y materiales, más impuestos; U\$S 91.985 por imprevistos de equipos y materiales, más impuestos, y U\$S 101.184 por ajustes de precios de equipos y materiales, más impuestos.



COTIZACIONES

Moneda