

A buen ritmo se realizan los trabajos de ampliación del sistema cloacal Rawson y de la Planta Cerrillo Barboza

La obra cloacal beneficiará a más de 40 mil vecinos del noroeste de Rawson, Pocito y Rivadavia, y prevé la descarga de futuros sistemas como los de Zonda y Ullum. A la fecha se ejecutan trabajos en los sectores A, B y F, según lo planificado.

VIERNES, 15 ABRIL 2022 07:00 ESCRITO POR OSSE



Con una inversión de más de 3 mil millones, ochocientos mil pesos, OSSE realiza la gran obra denominada “Ampliación y Optimización del Subsistema Cloacal Rawson y de la Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales –PTLC- Cerrillo Barboza”. Dicha obra, que comenzó a ejecutarse en octubre pasado, beneficiará a más de 40.000 vecinos de las zonas norte de Pocito; noroeste de Rawson y sureste de Rivadavia. Además, prevé la descarga de futuros sistemas como los de Zonda y Ullum.

En el marco del Plan Director de Saneamiento que lleva adelante OSSE, como eje de acción del Estado provincial, esta gran obra de saneamiento tiene como objetivo seguir dotando a más departamentos de San Juan del servicio de recolección, conducción y tratamiento de los efluentes cloacales.

Como eje principal, la obra contempla la instalación de un entramado de nuevas redes colectoras que se conectarán a colectores principales existentes; los que actualmente descargan en la Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales –PTLC- Cerrillo Barboza. Por ende, la obra también incluye la ampliación de dicho Establecimiento Depurador.

A la fecha, miércoles 13 de abril de 2022, se están realizando trabajos en tres sectores de obras, que a continuación se detallan:

Sector A

El Sector A tiene como objetivo la ampliación de la capacidad de la Planta de Tratamiento de Líquidos Cloacales "Cerrillo Barboza". Este establecimiento fue inaugurado en 2009 y está diseñado para depurar los líquidos provenientes del Gran San Juan, mediante el método de Lagunas Facultativas. Con el fin de tratar el nuevo caudal proyectado, se ampliará construyendo una nueva Serie de Lagunas Facultativas (teniendo en cuenta que cada serie está formada por tres lagunas: una Primaria; una Secundaria y otra Terciaria). Además, se contempla la instalación de una nueva estación de bombeo, canal de aducción y aforador Parschall, entre otras obras civiles.

En cuanto avance operativo en este sector se continúa con tres frentes de trabajo abiertos, alcanzando el 25,19% de ejecución.

Se ha realizado movimiento de suelo, haciendo terraplenes y excavación de laguna 1 de la serie 5. También, se comenzó a ampliar el terraplén del talud para el nuevo canal aductor. Por otra parte, se realizaron tareas de terraplenes y excavación de laguna 2 de la serie 4. En cuanto a obra civil se han hecho excavaciones de la cámara de contacto, colocación de armadura en canal de distribución, excavación de estación de bombeo, armado de columnas y vigas en estacionamientos.

Sector B

Este sector tiene como objetivo la "Instalación del colector Médano y construcción de cámaras partidoras". Los trabajos a ejecutar consisten en la instalación de 14.611 metros de Cañería de PEAD 1300 mm milímetros de diámetro, 99 Bocas de Registro Tipo T-03 y 2 cámaras Partidoras de Caudales.

A la fecha el avance operativo es de tres frentes de trabajo abiertos, alcanzando en su inicio, el 5,18% de obras realizadas. En tal sentido se detallan las acciones de cada frente:

En el Frente 1 se avanza la obra con excavación, apuntalamiento de zanja, tendido de cañería, realización de cama de asiento y paquete estructural; además de trabajos de topografía. En el Frente 2, se realiza extracción de material y procesamiento. En el Frente 3 obrador hace armado, encofrado y

hormigonado de losa de boca de registro. Mientras que en el Frente 4 se hacen trabajos de limpieza y replanteo en tramos comprendidos entre calle América e Ingreso a PTLC Cerillo Barboza.

Sector F

Este sector tiene como objetivo realizar “Redes colectoras Rawson Noroeste – Zona 2” con la instalación de Redes Colectoras en cañería de PVC-RCP (7.100 metros de cañería de 160 milímetros de diámetro y 800 metros de cañería de 200 milímetros de diámetro); 85 Bocas de Registro Tipo T-01 y 538 conexiones domiciliarias.

A la fecha el avance operativo consta de dos frentes de trabajos abiertos. En uno, una cuadrilla en Barrio Victorino Ortega, realizando excavación, red y conexiones domiciliarias. Mientras que el segundo frente tiene una cuadrilla en calle Dr. Ortega, realizando excavación, red, conexiones domiciliarias y bocas de registro.

Financiamiento

Esta gran obra es financiada con fondos nacionales, provenientes del Ente Nacional de Obras Hídricas y Saneamiento -ENOHSA-, organismo dependiente del Ministerio de Obras Públicas de la Nación.

Monto de inversión

El presupuesto oficial es de \$3.851.436.121 pesos, con un plazo de ejecución de 720 días corridos.

<https://sisanjuan.gob.ar/osse/2022-04-15/40216-a-buen-ritmo-se-realizan-los-trabajos-de-ampliacion-del-subsistema-cloacal-rawson-y-de-la-planta-cerrillo-barboza>