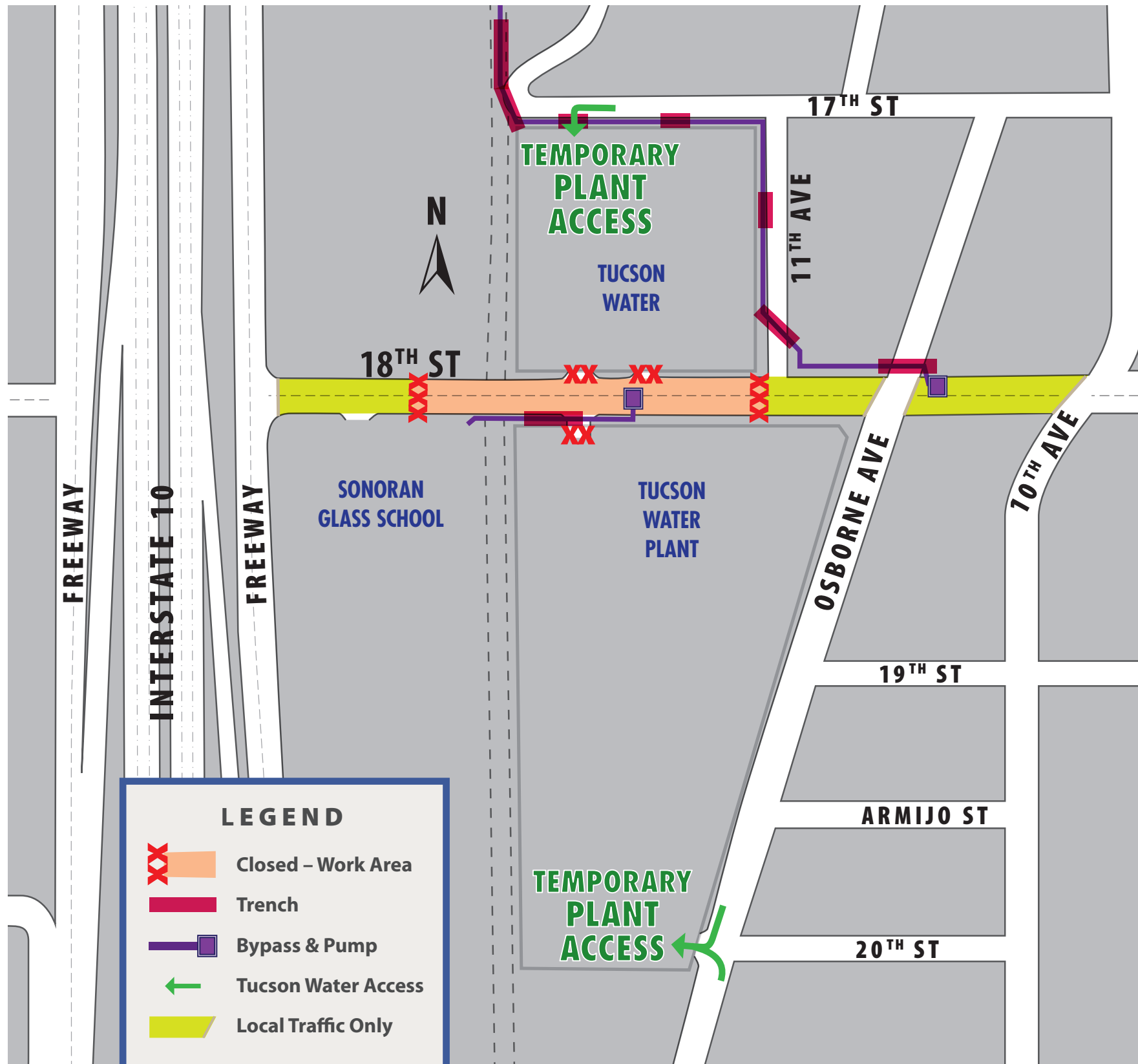


SEI Sewer Augmentation Project 18th Street Work

November 6, 2017 through Early January 2018



- **November 6 – November 22** the contractor will install the sewer bypass system. The temporary bypass pipes will be placed above ground, except where it crosses a road or driveway. In that circumstance, a small trench will be excavated, and the piping will be buried. The bypass pump will be located in the westbound lane of 18th Street, just east of Osborn Avenue.
 - o The pumping operation will begin on November 27.
 - o During the bypass installation, motorists and area residents should watch for intermittent lane closures in the area of work.








- **November 27 – December 15** the contractor will begin work along 18th Street from 11th Avenue to just east of Sonoran Glass. Work will consist of removing 3 existing manhole structures, installing a new 72-inch diameter manhole and 65-feet of 30-inch pipe. When the work is complete, the roadway will be re-paved. During this work, **18th Street will be closed to all vehicles, bicyclists and pedestrians from 11th Avenue to the I-10 frontage road.**
 - o Access to residents and businesses will be maintained.
 - o Temporary access to Tucson Water Plant 1, on the north side of 18th Street, will be via the 17th Street gate.
 - o Tucson Water Plant 1 on the south side of 18th Street will use the temporary plant access gate off Osborne Avenue.

- As soon as the contractor receives approval from the Arizona Department of Environmental Quality (ADEQ), the temporary bypass piping and pumps will be removed. **This work will be completed by January 12, 2018.**

Proyecto de Aumentación del Interceptor Sureste Obra Sobre la Calle 18

6 de Noviembre a Principios de Enero de 2018



- **Del 6 de noviembre al 22 de noviembre** el contratista instalará el sistema  de desviación de flujos de aguas residuales. Estas líneas temporales serán colocadas sobre la tierra, excepto cuando cruzan una calle o entrada. En este caso, se excavará  una zanja de poca profundidad y las serán enterradas. El sistema de desviación utiliza una bomba para impulsar las aguas residuales, la cual estará ubicada sobre la calle 18 en el carril que lleva el trafico en dirección oeste, al lado este de la avenida Osborn.
 - o La operación de bombeo iniciará el 27 de noviembre
 - o Durante la instalación del sistema de desviación, habrán clausuras intermitentes de carriles en el área del trabajo.
- **Del 27 de noviembre al 15 de diciembre** the el contratista iniciará una obra sobre  la calle 18 desde la avenida 11 hasta justo al lado este de la Escuela Sonoran Glass. El trabajo consistirá del removimiento de tres estructuras de alcantarillado, la instalación de una alcantarilla de 72 pulgadas (191 centímetros) de diámetro, y la instalación de 65 pies (20 metros) de línea de drenaje de 30 pulgadas (76 centímetros) de diámetro. Cuando se termina el trabajo, se repavimentará la calle. Durante esta obra, **la calle 18 estará cerrada a todos los vehículos, ciclistas y peatones desde la avenida 11 hasta la calle lateral de la carretera internacional I-10.**
 - o Se mantendrá el  acceso a los negocios y las residencias.
 - o  El acceso temporal a las Instalaciones de Agua No. 1 de la Ciudad de Tucson, por el lado norte de la calle 18, será por la entrada ubicada por la calle 17.
 - o Las Instalaciones de Agua No. 1 de la Ciudad de Tucson, por el lado sur de la calle 18, usará la entrada  temporal por la avenida Osborn.
- Al recibir aprobación del **Departamento de Calidad Ambiental de Arizona (ADEQ por sus siglas en ingles)**, se removerá el sistema temporal de desviación de aguas residuales,  incluyendo las bombas y las líneas. **Esta obra se terminará el 12 de enero de 2018.**