



Beardsley Water Reclamation Facility Expansion

CONSTRUCTION NOTICE

The **Beardsley Water Reclamation Facility (WRF)** is being expanded to increase the treatment capacity from 4 million gallons per day (MGD) to 6 MGD. The facility expansion is necessary to treat the wastewater flows that have increased over the past several years, as well as provide capacity for the wastewater from future development in north Peoria.

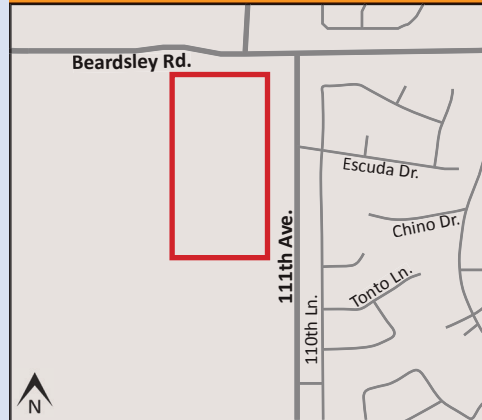
Construction will include a new pump station which will deliver reclaimed water north to the Pleasant Valley Reservoir and Paloma Park through a new pipeline. Construction of the pump station will be complete in late 2022, followed by the remainder of the facility expansion in fall 2023.

CONSTRUCTION SCHEDULE

Horario la Construcción

August 2021 - December 2023

agosto de 2021 - diciembre de 2023



KEY:  Beardsley Water Reclamation Facility (WRF)
CLAVE:  Recuperación de Agua de Beardsley (WRF)



Beardsley Water Reclamation Facility

- **The new clarifier will perform additional organic solids removal and increase treatment capacity.**
- **The new booster pump station will deliver water north to the Pleasant Valley Reservoir and Paloma Park.**

New Clarifier / nuevo clarificador

*New Booster Pump Station /
nueva estación de bombeo*

PROJECT WEBSITE

To learn more about this project, please visit:

www.PeoriaReclaimedWater.com

PROJECT TEAM

Christopher Sterne
Project Manager
City of Peoria

Keith McClure
Project Manager
MGC Contractors

Contact Us With Any Questions

Project Information Line: (623) 505-2027



City of Peoria

c/o Your Project Marketing & Outreach

Providing Public Outreach Services

5150 N. 16th Street, Suite A-215, Phoenix, AZ 85016

Expansión de la instalación de recuperación de agua de Beardsley

INFORMACIÓN DEL PROYECTO

La Instalación de Recuperación de Agua de Beardsley (WRF) se está expandiendo para aumentar la capacidad de tratamiento de 4 millones de galones por día (MGD) a 6 MGD. La expansión de las instalaciones es necesaria para tratar los flujos de aguas residuales que han aumentado en los últimos años, así como para proporcionar capacidad para las aguas residuales desde el desarrollo futuro en el norte de Peoria.

La construcción incluirá una nueva estación de bombeo que entregará el agua recuperada al norte hasta el embalse de Pleasant Valley y el Parque Paloma a través de un nuevo ducto. La construcción de la estación de bombeo estará terminada a fines del 2022, seguida por el resto de la expansión de la instalación en el otoño del 2023.



Recuperación de Agua de Beardsley

- ***El nuevo clarificador realizará la eliminación adicional de sólidos orgánicos y aumentará la capacidad de tratamiento.***
- ***La nueva estación de bombeo de refuerzo entregará agua al norte del embalse de Pleasant Valley y el Parque Paloma.***

SITIO WEB DEL PROYECTO

Visite el sitio web del proyecto
para obtener información en

www.PeoriaReclaimedWater.com

***Por favor, contáctenos si usted
tiene cualquier pregunta.***

Línea de información del proyecto:

(623) 505-2027