

27 de marzo de 2017

INSTALACIONES DE POZOS DE EMERGENCIA EN LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE OAKMONT Y SPEERS ROAD

Estimados residentes:

La Ciudad de Santa Rosa está finalizando planes de construcción para evaluar la viabilidad de instalar pozos de agua subterránea de emergencia para satisfacer las demandas de suministro de agua de la Ciudad de Santa Rosa en caso de un desastre o desconexión del sistema de la agencia de agua del Condado de Sonoma. Suponiendo que se construya un pozo de emergencia, se podría producir agua hasta por 15 días por año según la clasificación de la Dirección de Agua Potable (*Division of Drinking Water*) como pozo de reserva. La primera instalación se encuentra en la planta de tratamiento de aguas residuales de Oakmont (que ya no está en uso) y la segunda se encuentra en 618 Speers Road.

Se tienen programados otros proyectos para la planta de tratamiento de Oakmont, sin embargo, la Ciudad está coordinando los calendarios y los esfuerzos para procurar que el impacto en su vecindario sea mínimo.

El trabajo propuesto incluirá perforar un pozo piloto de 8 pulgadas a una profundidad aproximada de 700 pies bajo el nivel del suelo. La información que se recabe durante la perforación piloto se usará para determinar si un pozo de agua subterránea de emergencia es factible. Si se determina que las condiciones existentes del sitio apoyan la instalación de un pozo de agua subterránea de emergencia, el contratista ampliará el agujero piloto para admitir una tubería ranurada y lisa de 10 pulgadas. Si se determina que un pozo de emergencia no es adecuado, pero la Ciudad desea continuar monitoreando las condiciones del sitio, se instalará un pozo de monitoreo. Si ninguno de los tipos de pozo es factible, entonces el pozo piloto será destruido de acuerdo con las leyes locales y estatales. Si se instala un pozo de agua subterránea de emergencia, se realizarán mejoras en las instalaciones a principios de 2019. Esto incluirá la instalación de una bomba y la construcción de un edificio de bloques de concreto para albergar el pozo y la bomba; la conexión al sistema de agua y drenaje; y la pavimentación de una calzada de acceso y zona de estacionamiento.

Se prevé que el proyecto llevará TRES MESES con una fecha de inicio estimada de junio de 2017 (vea al reverso los límites del proyecto).

La realización de este proyecto es crucial para la integridad de la infraestructura de nuestra comunidad. Algunos de los beneficios que este proyecto aportará a su vecindario incluyen:

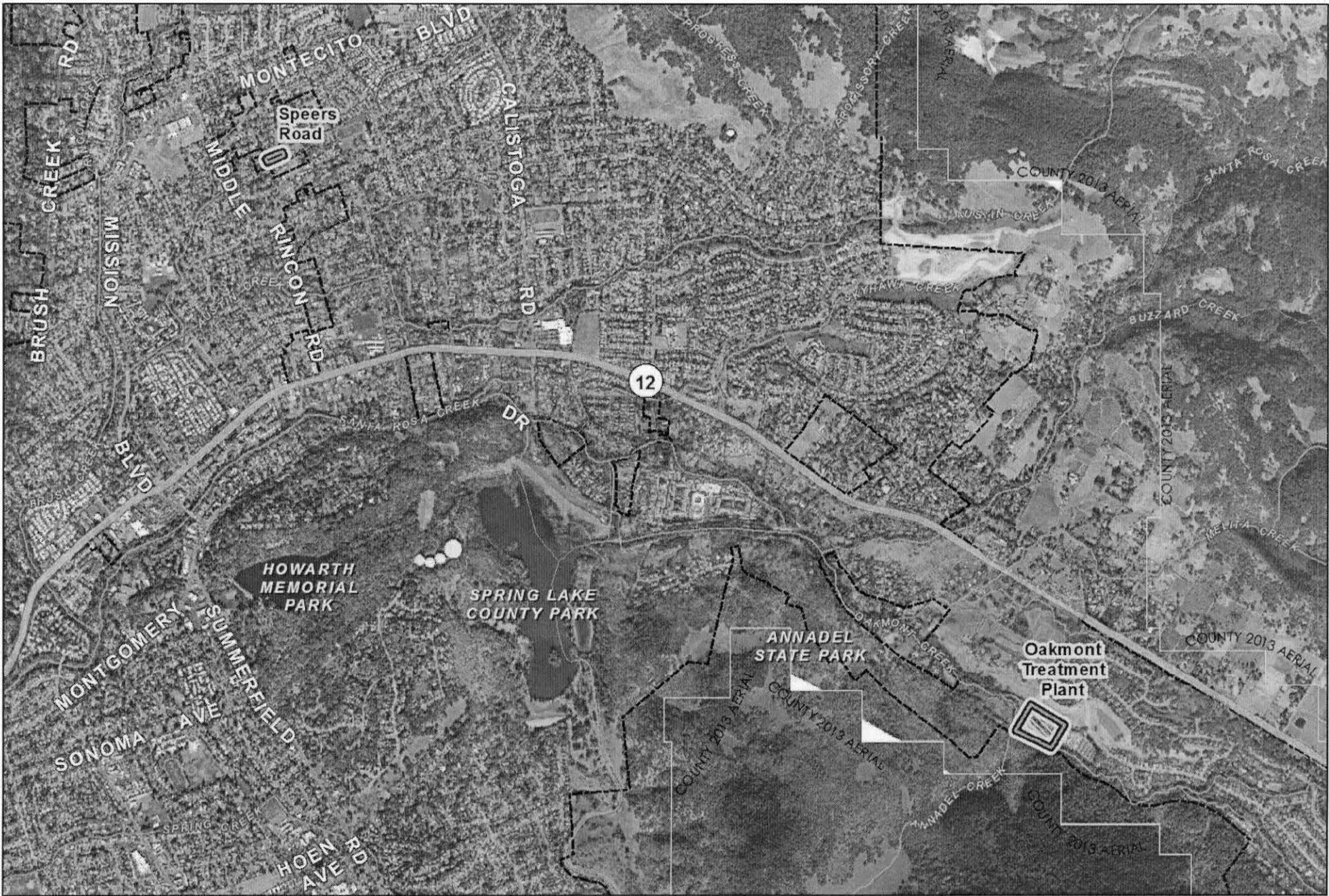
- Un suministro de agua adicional para satisfacer las demandas en caso de una emergencia o desconexión del sistema de la agencia de agua del Condado de Sonoma.

Si bien es inevitable que se produzcan algunos impactos temporales en su vecindario, nuestro objetivo es mejorar la infraestructura de nuestra comunidad sin crear más molestias de lo necesario. Por favor no dude en comunicarse conmigo al 707-543-3878 (o por correo electrónico a jtilles@srcity.org) en caso de tener preguntas o dudas.

Usted recibirá otra carta aproximadamente dos semanas antes del inicio de la construcción. Además de los avisos escritos de este tipo, la Ciudad ha creado un sitio web especial donde se puede seguir el progreso de este proyecto. Simplemente conéctese a www.srcity.org/CIP, vea el mapa, y haga clic en el icono azul que corresponde a este proyecto. También puede consultar la lista de todos los proyectos del Programa de Mejoras de Capital y encontrar este proyecto con el número de proyecto: 02083.

Atentamente,

JILLIAN TILLES
Ingeniero Civil Asociado



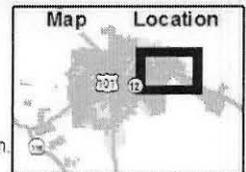
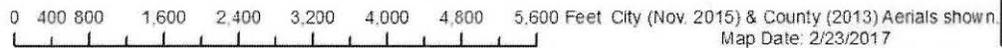
Project Number: 2083

Emergency Groundwater - Oakmont and Speers Wells

Project Status: Design

Project Areas (IFAS Charge #'s Labeled)

 Water



- Information and features shown on this map are intended for general location use only and may contain errors. Map produced by City of Santa Rosa, Asset Management Division. -