



Salinity Management Pipeline Face 2C

El Calleguas Salinity Management Project (SMP) es un conducto regional que recogerá el agua salada generada por instalaciones de desalación de aguas subterráneas y el exceso de agua reciclada se enviará para su reutilización en otros lugares. Aguas saladas no utilizadas de manera segura serán vertidas al océano, donde los niveles de sal natural son más altos.

El proyecto de la Fase 2C la tubería de SMP incluye la construcción del conducto de 30 pulgadas en diámetro y será construida al lado oeste de Lewis Road, y desde el sur de Durkin Street hasta el norte de Las Posas/Upland Roads. La tubería será construida en una cubierta en un túnel por debajo de las intersecciones de Adolfo y Las Posas Roads. Un mapa de la alineación es proporcionado en la segunda página de este folleto.

Los beneficios del proyecto incluyen los siguientes.

El proyecto mejorará la confiabilidad y el suministro de agua al permitir el desarrollo de hasta 40,000 acres-pies de agua nueva, el agua local brinda suministros de cada año de (un acre-pie es suficiente agua para dos familias durante un año) y la ampliación de la distribución de suministros para las zonas más necesitadas .



El proyecto estatal de agua se está volviendo menos confiables debido a las restricciones de la sequía y las regulaciones.

El proyecto es vital para la confiabilidad de la región como los suministros importados del proyecto estatal de agua se han convertido cada vez más vulnerables a la sequía, catastróficos fracasos en las presas de las inundaciones o movimientos sísmicos, y regulados cierres de instalaciones de bombeo para proteger las especies en peligro de extinción.

El proyecto mejorará la calidad del agua moviendo sales fuera de la cuenca, y el concentrado del proceso del tratamiento se enviará a SMP. Los residuales de agua altamente tratados que son demasiado saladas para la descarga a los ríos y arroyos se enviara a SMP durante los periodos húmedos, cuando no es necesaria para el riego.

Muchos cultivos como bayas, requieren agua que es baja en sales.



El este del Condado de Ventura tiene abundantes fuentes de agua subterránea, pero la mejor parte del agua tiene demasiado alto contenido de sales para uso municipal y agrícola. Los niveles de sal son el aumento en los suministros de agua superficial y es por eso que perjudica el medio ambiente. Para tratar las aguas subterráneas y eliminar las sales y al mismo tiempo remover las sales fuera de las aguas superficiales y en SMP, las agencias de agua en el Condado de Ventura resuelven un problema de la calidad de agua. Al mismo tiempo que mejora la confiabilidad de suministro de agua local.

Manejo de la Salinidad de Tuberías Face 2C

¿Cuál es el horario del proyecto?

El contratista comenzará a finales de Enero o principios de Febrero del 2012 en el que se requiere excavar o hacer hoyos para localizar los servicios públicos para evitar conflictos. El trabajo de excavar continuara por varias semanas. La construcción de la tubería seguirá a lo largo del resto del año. Generalmente el trabajo de obras de construcción serán limitados de Lunes a Viernes de 8:00am hasta las 5:00 pm. Aunque Habrá ocasiones en que se trabajara en otras horas, esto será necesario para construir la tubería con mejor rapidez pasando algunas calles y calzadas.

¿Como acceder a los hogares y empresas que se verán afectados durante la construcción?

Durante la construcción el acceso a las calles laterales y negocios se mantendrán abiertas, aunque los abanderados se podrán utilizar para controlar el tráfico y proporcionar un acceso seguro a veces. Donde la propiedad tenga varios caminos, un camino de entrada podía ser cerrado a la vez.

¿Como se verá el proyecto terminado?

Solamente unos pozos de registro con tapaderas y pequeños orificios de aire serán visibles por encima del suelo.

¿Cómo las calles serán restauradas después de la construcción?

La zanja será pavimentada, y el contratista se encargará de cubrir las rutas afectadas por la zanja.

Como obtener las actualizaciones o comentarios

Actualizaciones sobre las actividades de construcción y los horarios estarán disponibles en www.calleguas.com o en la línea directa del proyecto al (805)579-7151 para hablar con alguien sobre el proyecto, llame a la línea directa y presione "0." Todos los mensajes serán regresados lo más pronto posible.

Gracias por su paciencia

Calleguas y su contratista tomarán todas las medidas posibles para disminuir los impactos de la construcción en el público. Calleguas agradece la paciencia y la comprensión de todos los residentes locales durante la construcción de este proyecto vital de agua y confiabilidad de suministro.

