

# Centro Comunitario de la Biblioteca de Mount Vernon

Actualización mensual: marzo de 2023



## ACTIVIDADES ACTUALES

La instalación de pilares de conglomerados apisonados finalizó con más de 1,000 pilares individuales hasta la fecha. Asimismo, continúan la excavación e instalación de servicios subterráneos en varias zonas de la obra.

Los cimientos del edificio se están excavando y cortando hasta el subsuelo. El 27 de febrero, se vertieron 700 yardas cúbicas de concreto para la primera mitad de los cimientos, una losa continua de concreto de 6 pulgadas de grosor que se extiende por la mayor parte del edificio y que soportará la carga pesada del estacionamiento.

Las actividades hasta finales de marzo incluirán la instalación de los cimientos del edificio, los elementos estructurales verticales y la restauración del acceso peatonal en 3rd Street y Kincaid.

## ASPECTOS DESTACADOS DEL PROYECTO

El compromiso de este proyecto con la sostenibilidad llega hasta los cimientos del edificio. El concreto representa aproximadamente el 40 % del carbono integrado (carbono almacenado en el edificio durante su vida útil) en este proyecto.

En colaboración con proveedores locales, el equipo del proyecto se ha fijado como objetivo reducir en un 30 % el potencial de calentamiento global generado por el concreto mediante el uso de materiales cementantes suplementarios (MCS). En resumen, esto significa utilizar menos materiales que generen demasiado carbono en el diseño de las mezclas de concreto.





## REPERCUSIONES DEL PROYECTO EN EL TRÁNSITO

- 3rd St. estará cerrada entre W. Kincaid y W. Broadway mientras dure el proyecto. Actualmente, hacia el norte en 2nd St. en Kincaid y hacia el este en Kincaid entre 2nd St. y 3rd St. hay cierres parciales de los carriles.
- Si tiene alguna pregunta o inquietud en relación con el impacto del proyecto, comuníquese con la Ciudad a [Libcomconst@mountvernonwa.gov](mailto:Libcomconst@mountvernonwa.gov) o llame al 360-419-3252.
- Ambos carriles para dar vuelta a la izquierda de SR 536 estarán abiertos al tránsito de Tulip Festival, en dirección este para unirse a la I-5 norte o sur.



## CRONOGRAMA

Las actividades programadas para los próximos meses se centrarán en los cimientos del edificio, los servicios subterráneos y las primeras obras estructurales.

