

ACTIVIDADES ACTUALES

Los trabajos a realizar durante el resto de agosto continuarán centrándose primordialmente en la instalación del apuntalamiento, encofrado, barras de refuerzo y cables postensados, instalación mecánica y eléctrica, así como otros elementos para preparar las actividades faltantes de la instalación de las soleras elevadas de hormigón. En el esquema de arriba se muestra la secuencia de instalación del tercer piso del estacionamiento elevado. El 18 de agosto, se planean colar la solera 8 del tercer piso y una parte de la solera 8 del cuarto piso, donde se utilizarán casi un total de 7,100 pies cuadrados (660 m²) de hormigón. En septiembre se llevará a cabo la instalación de las soleras 9 a 11 del cuarto piso.



ASPECTOS DESTACADOS DEL PROYECTO

Las inspecciones especiales son muestreos y pruebas de materiales, fabricación, montaje o colocación de componentes que son esenciales para la integridad estructural de un edificio. Son obligatorias en los términos del Código Internacional de Construcción (CIB, por sus siglas en inglés).

El objetivo de estas inspecciones es confirmar que el edificio está construido según diseño para resistir condiciones extremas previstas en los planos, tales como terremotos y la carga de viento.

Las inspecciones especiales incluyen métodos de muestreo y prueba de materiales de construcción, como compactación del suelo, resistencia a la compresión del hormigón, soldaduras de acero y materiales ignífugos.

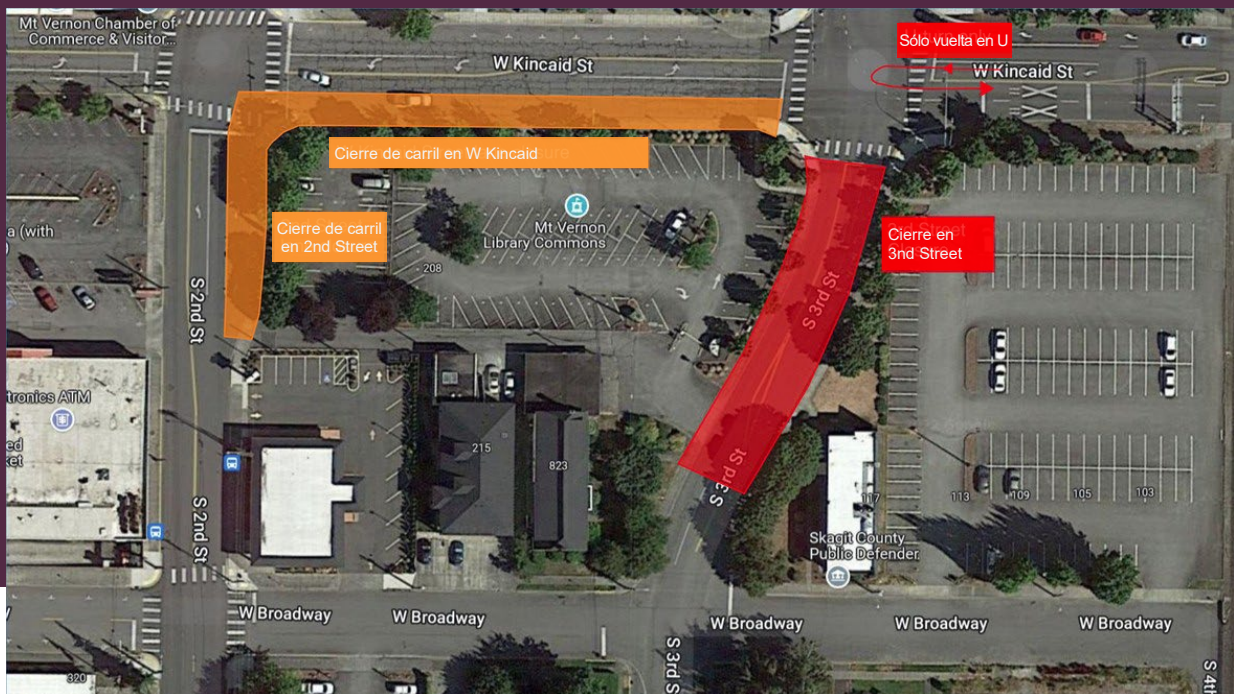
La resistencia a la compresión del hormigón endurecido se comprueba por medio del método de los cilindros de concreto fresco (fotografía de la izquierda) y la posterior medición de la fuerza necesaria para romperlos a intervalos durante el proceso de fraguado.



REPERCUSIONES DEL PROYECTO EN EL TRÁNSITO

- 3rd St. estará cerrada entre W. Kincaid y W. Broadway mientras dure el proyecto.
- Entre mayo y septiembre habrá cierres viales intermitentes a lo largo de 2nd St. en dirección norte y Kincaid St. en dirección este durante el colado de hormigón para las soleras elevadas.

Si tiene preguntas o inquietudes en relación con el impacto del proyecto, comuníquese con el Gobierno de la Ciudad a Libcomconst@mountvernonwa.gov o llame al (360) 419-3252



CRONOGRAMA

La mayor parte de las actividades programadas hasta septiembre se centrarán en la construcción de las soleras elevadas. Se tiene programado iniciar los trabajos de acabados del primer piso a finales de agosto.

