



ACTIVIDADES ACTUALES

El 10 de julio, se colaron aproximadamente 317 yardas cúbicas (242.36 m³) de hormigón en el Nivel 2 para continuar con la construcción de las soleras para el estacionamiento elevado. Está en marcha la preparación para colocar hormigón en la Solera núm. 4 el 17 de julio. Esto incluye la instalación de piezas empotradas y placas de anclaje de cables para postensado. Los trabajos que se realizarán durante el resto de julio se centrarán 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 adicionales de instalación de las soleras elevadas de hormigón.



ASPECTOS DESTACADOS DEL PROYECTO

En las losas de hormigón postensadas se usan cables de acero que se tensan después de que se colocó el hormigón. Esto minimiza el uso de material, aporta solidez y crea una estructura muy eficaz en comparación con el hormigón reforzado.

Los cables (o tendones) están compuestos de alambres de acero de alta resistencia enrollados juntos y colocados dentro de una cubierta de plástico. En cada extremo de la losa de hormigón se ubica un anclaje de postensado, y éstos se colocan en cavidades incrustadas en el borde de la losa (fotografía del lado izquierdo). Una vez que el hormigón ha ganado fuerza durante el proceso de curado, los tendones se estresan para lograr la compresión deseada. La foto anterior (a la derecha) muestra a trabajadores tensando los cables.

⚠️ REPERCUSIONES DEL PROYECTO EN EL TRÁNSITO

- 3rd St. estará cerrada entre W. Kincaid y W. Broadway mientras dure el proyecto.
- Entre mayo y agosto habrá revisiones de tráfico 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, a las que seguirán la instalación interior y el revestimiento exterior de ladrillo.

