



Buenas Prácticas en Excavaciones y Zanjas para el Personal de Supervisión

Antes de Excavar

- Adquiera hojas de la alineación y/o los dibujos apropiados para localizar adecuadamente la ubicación de la excavación.
- Asegúrese que exista un Plan de Acción de Emergencia para proteger empleados en caso de incendio, tormentas eléctricas, huracanes, tornados, etc. Asegúrese también que su plan sea específico para el lugar de trabajo y que es debidamente comunicado a los empleados.
- Asegúrese que exista un Programa de Zanjas y Excavaciones en funcionamiento y que es debidamente comunicado a los empleados si es aplicable al trabajo realizado.
- Asegúrese que exista un Programa de Espacios Confinados en funcionamiento y que es debidamente comunicado a los empleados si es aplicable al trabajo realizado.
- Cerciórese que se haya llamado al 811 y que las utilidades y su profundidad estén marcadas y verificadas antes de comenzar las actividades de excavación.
- Asegúrese que se hayan completado las marcas de alta visibilidad en todos los cruces y estructuras subterráneas desconocidas.
- Verifique si se identificaron y marcaron todas las líneas de alto voltaje sobresuspendidas.
- Asegúrese que el equipo de protección personal (PPE) para las tareas que serán realizadas estén disponibles, y en conformidad con lo requerido por las reglamentaciones de OSHA.
- Asegúrese que se haya nombrado una persona competente.

Excavaciones

- Asegúrese que se acatarán las políticas y procedimientos al excavar a través de utilidades desconocidas y otras estructuras subterráneas.
- Asegúrese que la persona competente está disponible mientras se realiza cualquier trabajo en zanjas/excavaciones.
- Asegúrese que se acatan las prácticas de cortes para escalonar, crear inclinaciones para estabilidad y apuntalamientos cuando sea necesario.
- Asegúrese que las utilidades y estructuras existentes tienen protección y soporte apropiado.

Actividades posteriores a la excavación

- Asegúrese que al final del día se hayan colocado barricadas en todas las excavaciones abiertas.
- Antes de rellenar la excavación/zanja, asegúrese que se han removido del área todos los equipos, materiales y otros escombros generados en el proceso de las actividades del trabajo.

*A través de la alianza entre OSHA y APCA, APCA ha desarrollado estas **Buenas Prácticas** con propósitos informativos únicamente. No refleja necesariamente los puntos de vista oficiales de OSHA o del Departamento del Trabajo de Estados Unidos. 03/2009.*