



Consejo semanal sobre seguridad

Peligros de Zanjado y Excavaciones

Usted puede ser atrapado antes de que hay tiempo para reaccionar. Por lo tanto, es importante que cada excavación se prepare correctamente, lo que le permite completar su trabajo de forma segura y eficiente. Recuerde que cada trinchera es diferente. El tipo de suelo, el contenido de humedad, la profundidad, la configuración, la proximidad a las estructuras existentes y la ubicación de las pilas de tierra excavada son variables que hacen que cada excavación sea única.



Reglas Generales de Excavación y Zanjado:

- Mantenga equipo pesado lejos de los bordes de las zanjas;
- Identifique otras fuentes que puedan afectar la estabilidad de la zanja;
- Mantenga montones de tierra excavada y otros materiales por lo menos 2 pies (0.6 metros) de los bordes de las zanjas;
- Sepa donde están ubicadas las utilidades subterráneas de servicio público antes de excavar;
- Haga pruebas para peligros atmosféricos tales como falta de oxígeno, humos peligrosos, y gases tóxicos cuando las zanjas están a profundidades de 4 pies o más;
- Inspeccione las zanjas al principio de cada turno;
- Inspeccione las zanjas después de una tormenta de lluvia u otra intrusión de agua;
- No trabaje debajo de cargas o materiales suspendidas o elevadas;
- Inspeccione las zanjas después de cualquier ocurrencia que puede haber cambiado las condiciones en la zanja; y
- Asegure que todo personal lleve ropa de alta visibilidad u otra ropa adecuada cuando están expuestos al tráfico vehicular.

Antes de entrar, pregúntese si se siente cómodo con la excavación, su protección, y el entorno cercano.

¡¡ENTRAR UNA EXCAVACIÓN O ZANJA DESPROTEGIDA PODRÍA SER LA ÚLTIMA COSA QUE HACE!!