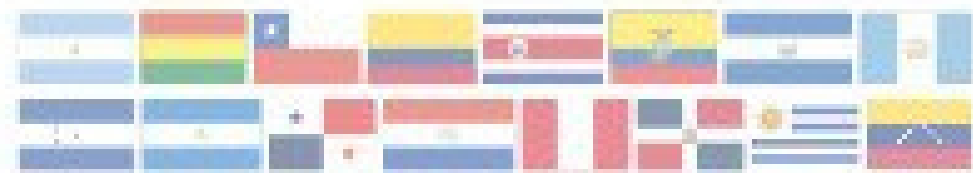


INSTALACIÓN DE DRENAJES EN EL RELLENO SANITARIO, MEDIANTE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA



LATIN AMERICAN SOCIETY FOR TRENCHLESS TECHNOLOGY
ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE TECNOLOGÍAS SIN ZANJA



UBICACIÓN CLIENTE PROBLEMA

- Bogotá, Colombia.
- Relleno sanitario: “Doña Juana”.
- Cliente: Alcaldía de Bogotá a través de la UAESP con su concesionario CGR.
- Problema a resolver: disminuir la presión de gases e instalar drenajes para los lixiviados de las celdas de residuos sólidos hasta la planta de tratamiento.

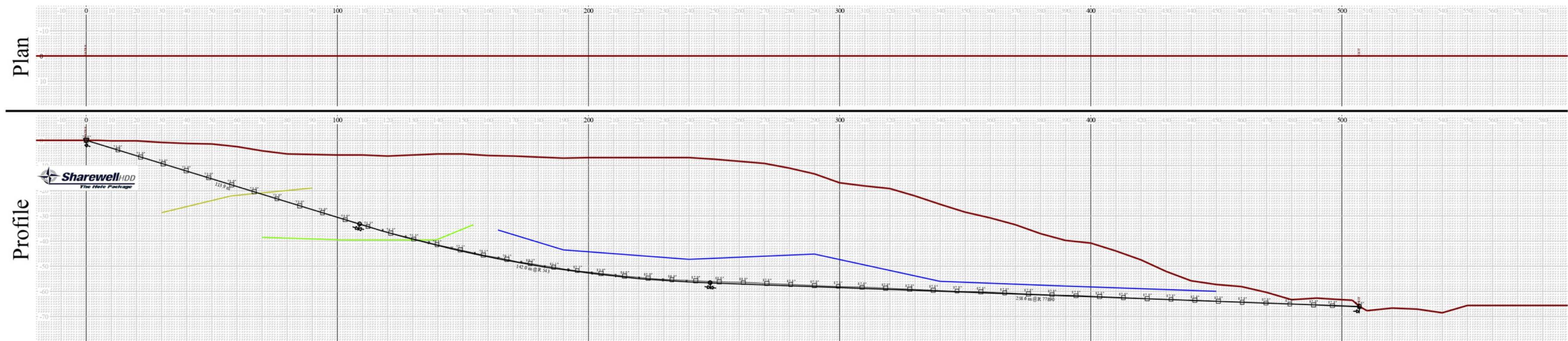


SOLUCIÓN DISEÑO

Realizar e instalar dos conducciones en tubería de polietileno de alta densidad de 990m por medio de perforación horizontal dirigida.



PLANO DEL DISEÑO





EQUIPO





Polietileno de alta densidad de 14"/356mm PN20

TUBERÍA A INSTALAR

PILOTO



AMPLIACIONES

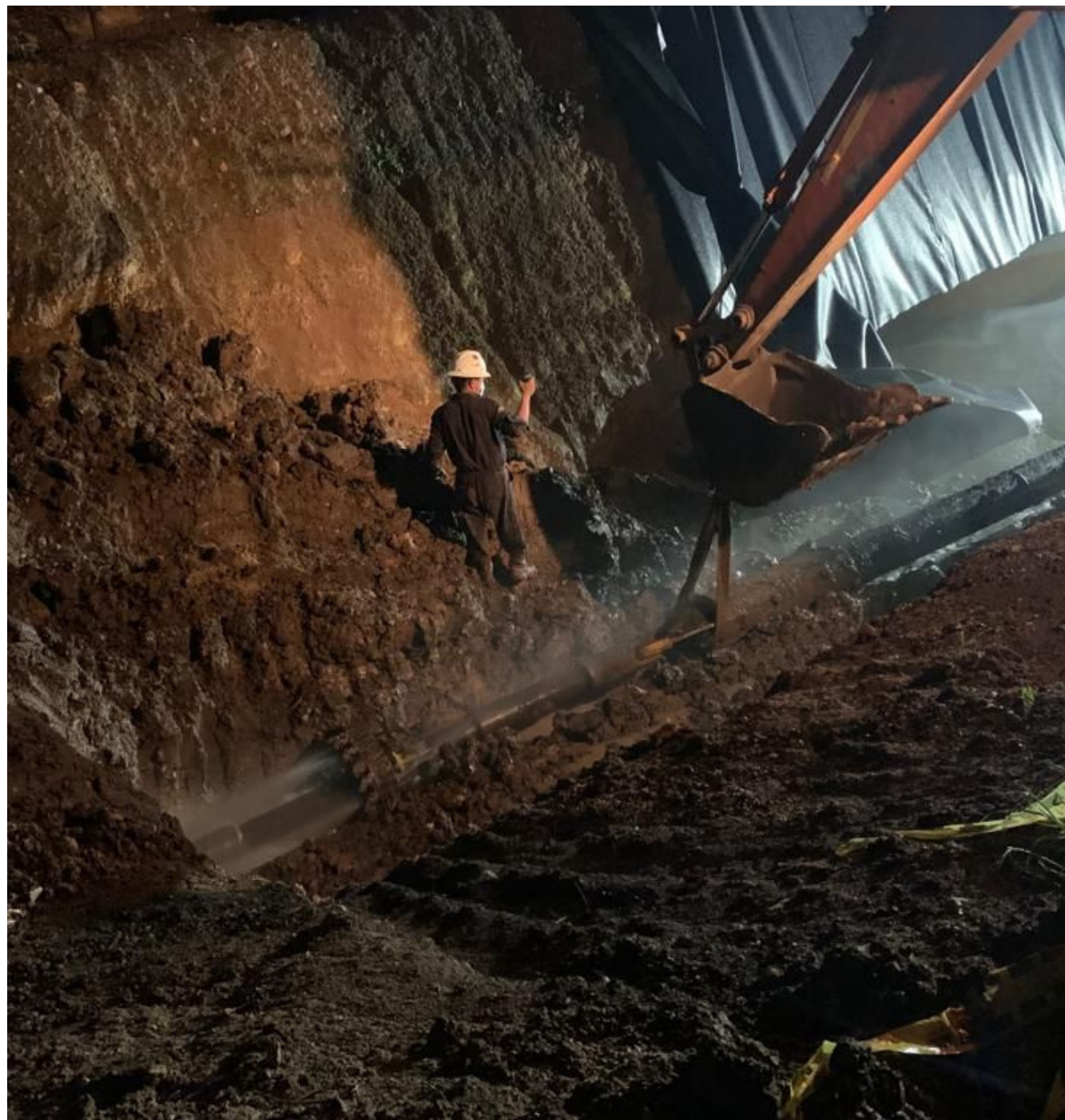




PULLER



INSTALACIÓN



PRIMER Y ÚNICO EN LATINOAMÉRICA

