

TERRA-JET 2808 S TJ instala línea de agua a presión en Zürich


Una nueva línea de agua a presión tenía que ser instalada en Zurich, Suiza. Esta tubería fué instalada por un TERRA-JET TJ 2808 S. La longitud total de 180 m (600 ft) se dividió en dos secciones con 120 m (400 ft) y 60 m (200 ft). La nueva tubería era de HDPE de diametro externo 180 mm (7,1 "). El TERRA-JET TJ 2808 S está equipado con un cambiador automático de barra con un total de 90 m (300 pies) de barras de perforación a bordo. La bomba de mezcla también se integra en el TERRA-JET. Un tanque mezclador de 2'000 litros (500 galones) está conectado a la TERRA-JET. Contiene el fluido de perforación que es Bentonita.



Estación de control y Monitor del localizador. El operador ve todos los datos relevantes.



El retroensanchador Ø 260 mm (10,2 ") es ensamblado en el fosode llegada. La tubería de HDPE OD 180 mm (7,1 ") esta conectado a través de



La perforación piloteada ha terminado. El material constaba de arcilla, grava y algunas piedras. Un cabezal de 3 dedos fue utilizado como cabeza de la broca. La cabeza de la broca se desmonta. A continuación, el escariador se ensambla.

La nueva tubería de HDPE OD 180 mm (7,1 ") ha sido instalada. Esta tubería especial tiene una capa de protección extra, por lo que es perfectamente adecuada para la instalación de tuberías sin zanjas.

