

Une TERRA-JET 8522 S pose un fourreau PEHD \varnothing 560 mm au Japon



L'Entreprise de Génie Civil Iwashita Sangyo de Hachiken Nishi-Ku, Japon, a posé un fourreau PEHD de 560 mm avec sa machine de forage horizontal dirigé TERRA-JET 8522 S. La longueur du tir était de 60 m, et le sous-sol composé d'argile était facilement forable.

Le trou pilote a été agrandi jusqu'au \varnothing 800 mm en plusieurs alésages intermédiaires. Puis le fourreau PEHD 560 mm a été introduit. L'important débit de boues de forage de 400 l/min. de la TERRA-JET 8522 S s'est avéré particulièrement avantageux.



Le forage du trou pilote de 60 m commence.



Le trou pilote est détecté et enregistré.



La tête de forage atteint la fouille d'arrivée avec précision.



Le mandrin de traction est mis en place sur le tuyau PEHD 560 mm.



Le canal de forage est agrandi jusqu'au \varnothing 800 mm. Le tuyau PEHD \varnothing 560 mm peut maintenant être introduit.



La TERRA-JET 8522 S après son introduction réussie.