

**Протяжка ПЭ трубопровода Ø 560 мм в Японии с помощью
TERRA-JET 8522 S**



Перед исполнителем проекта "Iwashita Sangyo" (Ниши-Ку, Япония) была поставлена задача протянуть полиэтиленовую трубу внешним Ø 560 мм на расстояние 60 м при помощи установки ГНБ TERRA-JET 8522 S. Почва, в которой производились работы, была глинистой и легко поддавалась бурению.

Пилотная скважина была расширена до Ø 800 мм в несколько этапов. Затем была втянута полиэтиленовая труба Ø 560 мм. Мощный насос производительностью 400 л/мин значительно облегчил выполнение этой задачи, подавая необходимое количество бурового раствора.



Начало шестидесятиметрового пилотного бурения.



Процесс пилотного бурения был отслежен и задокументирован.



Буровая головка с точностью достигла приемного котлована.



Тяговая головка, смонтированная с ПЭ трубой Ø 560 мм.



Буровой канал расширен до Ø 800 мм. Теперь может быть втянута новая труба Ø 560 мм.



Установка TERRA-JET 8522 S успешно справилась с поставленными задачами.