

Замена на новую трубу $\varnothing$ 315 мм на побережье атлантики

Место проведения работ:	Ст. Мало де Гуерзак около Ст. Нацаире/Франция
Предприятие исполнитель:	France Reseaux-DLE
Длина проходки:	Всего 200 м, отрезка(участка) 104 м и 96 м
Новая труба:	ПЭХД-Труба наружным $\varnothing$ 315мм, толщ. стенки = 18.7 мм
Старая труба:	Азбестоцементная $\varnothing$ 250 мм
Машина(оборудование):	TERRA-HYDROCRACK
Грунт:	Мягкий Торф
Колодцы:	Необходимо было пройти 5 колодцев.



Фото слева:
Гидравлическое раскалывающее устройство TERRA-HYDROCRACK погрузчиком Manitou опускается в стартовую яму.



Фото слева:
ПЭ-Труба наруж. $\varnothing$ 315 мм, длиной 120 м, раскалывающая штанга 12" с трёхсторонним ножом с наружным $\varnothing$ 368мм перед началом втягивания.

Фото справа:
Момент начала втягивания трубы. Сила втягивания при втягивании всей трубы составляет около 250 кН (25 т).





Фото слева:

В связи с быстротой и простотой монтажа штанг механик может удобно, сидя в комфортабельном рабочем сидении, проводить монтаж штанг.

Фото сверху

Проходка колодца.



Фото слева:

ПЭ-труба вышла. Главный цилиндр передвинуть назад машины TERRA-HYDROCRACK. Теперь можно раскалывающую штангу, расширительный конус и ПЭ-трубу втянуть в станцию машины HYDROCRACK.

Фото снизу:

Расширительный конус и ПЭ-труба втянуты в станцию машины HYDROCRACK. Тем самым втягивание трубы завершено.



TERRA AG, Hauptstrasse 92, 6260 Reiden, Switzerland, Tel.: +41-62-749 10 10, Fax: +41-62-749 10 1,
E-mail: office@terra-eu.eu, Internet: www.terra-eu.eu

Россия: 193149, Санкт Петербург, Новосаратовка 148, т/ф (812) 441-11-19 тел (812) 93 95 97 0
E-mail: terra.ru@mail.ru Internet: www.terra-eu.eu