

ПРОЕКТ: Высоконапорный газопровод в курорте Бад-Гандерсхайм



Ситуация на месте: Предназначенный для ремонта газопровод Ду 300 проходит посреди оздоровительного центра в Бад-Гандерсхайме и его длина составляет 500 м. При минимальном объеме подземных работ новый газопровод был проложен практически незаметно для отдыхающих.

Технические данные строительного мероприятия:

Транспортируемое вещество:	Газ
Диаметр существующей трубы:	Ду 300 (12 дюймов)
Рабочее давление:	Ру 25 бар
Применение Примус Лайн®:	Гибкий трубопровод Ду 300 Ру 25 бар
Общая длина:	500 м
Прямолинейность:	11 изгибов до 50° радиусами 3 Ду и 5 Ду
Количество строительных отрезков на восстанавливаемом участке:	4 на всю длину
Самые длинные строительные отрезки:	125 м, включает два изгиба по 50° 154 м, включает один изгиб 25° и один 30°
Экономический эффект от применения Примус Лайн® по сравнению с открытым способом прокладки:	экономия около 50 %

Заказчик: E.ON Avacon AG

