

# LED-рукав в Екатеринбурге



## Санация внутриквартальной канализации на ул. Луначарского



ЗАО «Пер Аарслефф» выполнило в г. Екатеринбурге проект по санации керамических труб DN 200 мм общей протяженностью 505 м с заменой колодцев на пластмассовые. При выполнении работ впервые в России использовался метод мягкого полимерного рукава Aarsleff CIPP со светодиодным отверждением.

### Этапы работ

1. Разборка лотковой части существующих колодцев.
2. Установка LED-отверждаемого полимерного рукава Aarsleff CIPP в старый трубопровод.
3. Монтаж пластмассовых колодцев в существующих кирпичных колодцах.

### Особенности проекта

1. Трубопровод проходит вдоль оживленных улиц под пешеходной частью тротуара с уложенной плиткой.
2. К трубопроводу примыкают выпуски как от жилой части дома, так и от кафе. Для того, чтобы не нарушать режим работы заведения, санацию требовалось выполнить быстро. Дополнительная сложность – наличие жировых отложений, осложняющих работу.
3. Для реконструкции существующих бетонных / кирпичных колодцев использовались пластмассовые колодцы с подвижным раструбом.

### Объем и специфика работ

- DN 200 мм
- Длина 505 м

### Клиент

МУП "Водоканал"  
город Екатеринбург

### Период проведения работ

Сентябрь 2014

### Для связи

ЗАО "Пер Аарслефф"  
office@arsleff.ru  
Тел +7 812 363 07 77