

# ИННОВАЦИОННЫЕ ТРУБЫ В ЦЕНТРЕ ОМСКА

Лилия Шлейгер

Главной улицей Омска считается улица Ленина (бывший Любинский проспект), основанная в начале XIX века. Здесь сохранился уникальный архитектурный ансамбль конца XIX – начала XX века, получивший статус исторического памятника федерального значения и являющийся достопримечательностью города.

Улица Ленина вошла в число объектов реконструкции к празднованию 300-летия города Омска. Заказчик реконструкции – Фонд стратегического развития Омской области, инвестором проекта выступило ОАО «Газпром».

В рамках реконструкции улицы Ленина проведена замена сетей водоснабжения и канализации.

– Некоторые сети, что мы меняем, проложены ещё до революции, – рассказывает директор по строительству компании «ОмскВодоканал» Евгений Решетников. – Понятно, что их «срок годности» давным-давно истёк. Было принято решение проложить новый водопровод из полиэтиленовых труб.

Тендер на поставку труб выиграла компания «ПОЛИПЛАСТИК ЗапСиб», и в указанные сроки на объект были поставлены трубы и все необходимые фасонные изделия.



Работы велись открытым способом. На нескольких участках применили горизонтально-направленное бурение – там проложили трубу ПРОТЕКТ с защитным покрытием из полипропилена.

– Такой защитный панцирь надёжно защищает находящуюся внутри него полиэтиленовую трубу, принимая на себя механическое и температурное воздействие (от  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+40^{\circ}\text{C}$ ), что очень важно для резко континентального сибирского климата – говорит генеральный директор ОАО «ОмскВодоканал» Сергей Шелест. – Кроме того, возводимый водопровод способен выдержать давление до 16 атмосфер, при рабочем нормативе не более 8 атмосфер.

Для прокладки ливневой канализации использованы двухслойные полипропиленовые трубы КОРСИС ПРО SN 16 диаметром от 315 до 630 мм общей протяженностью 2100 м.

В настоящее время работы по реконструкции коммуникаций завершены, улица Ленина снова открыта для движения транспорта.

