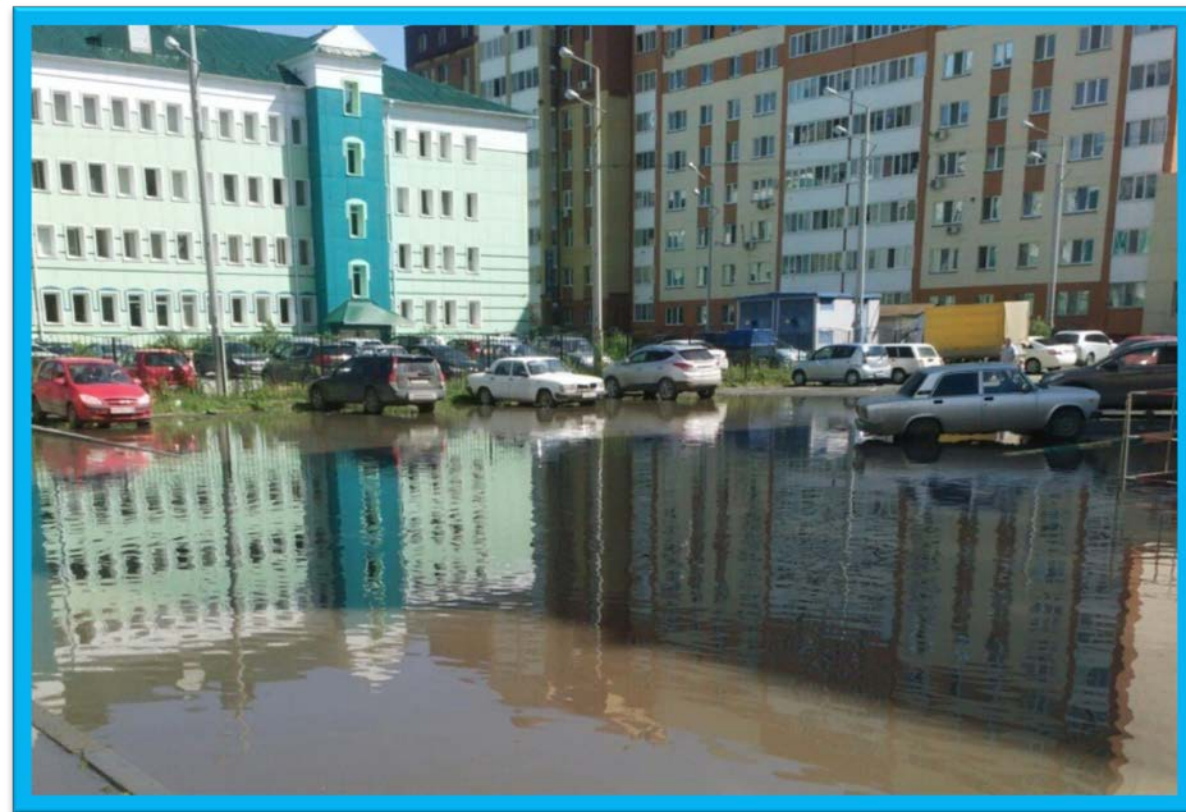




Система сбора, очистки и отвода ливневых и талых вод с применением дренажных колодцев

Проблематика

Подтопление дворовых и придомовых территорий, улиц и дорог общего пользования



Основные элементы системы

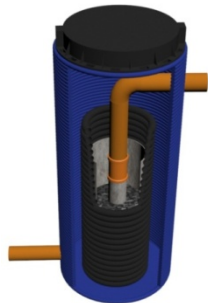
Дождеприёмник-бордюр



Выполняет функцию приёма и очистки ливневых стоков от механических примесей и мусора. Монтируется вдоль дороги в разрыв бортового камня.



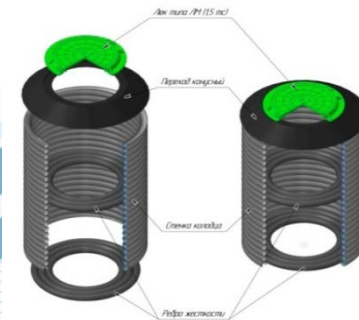
Фильтрующий элемент



Выполняет функцию очистки ливневых и талых вод от вредных веществ и нефтепримесей (топливо, масла) до экологических нормативов.



Дренажный колодец

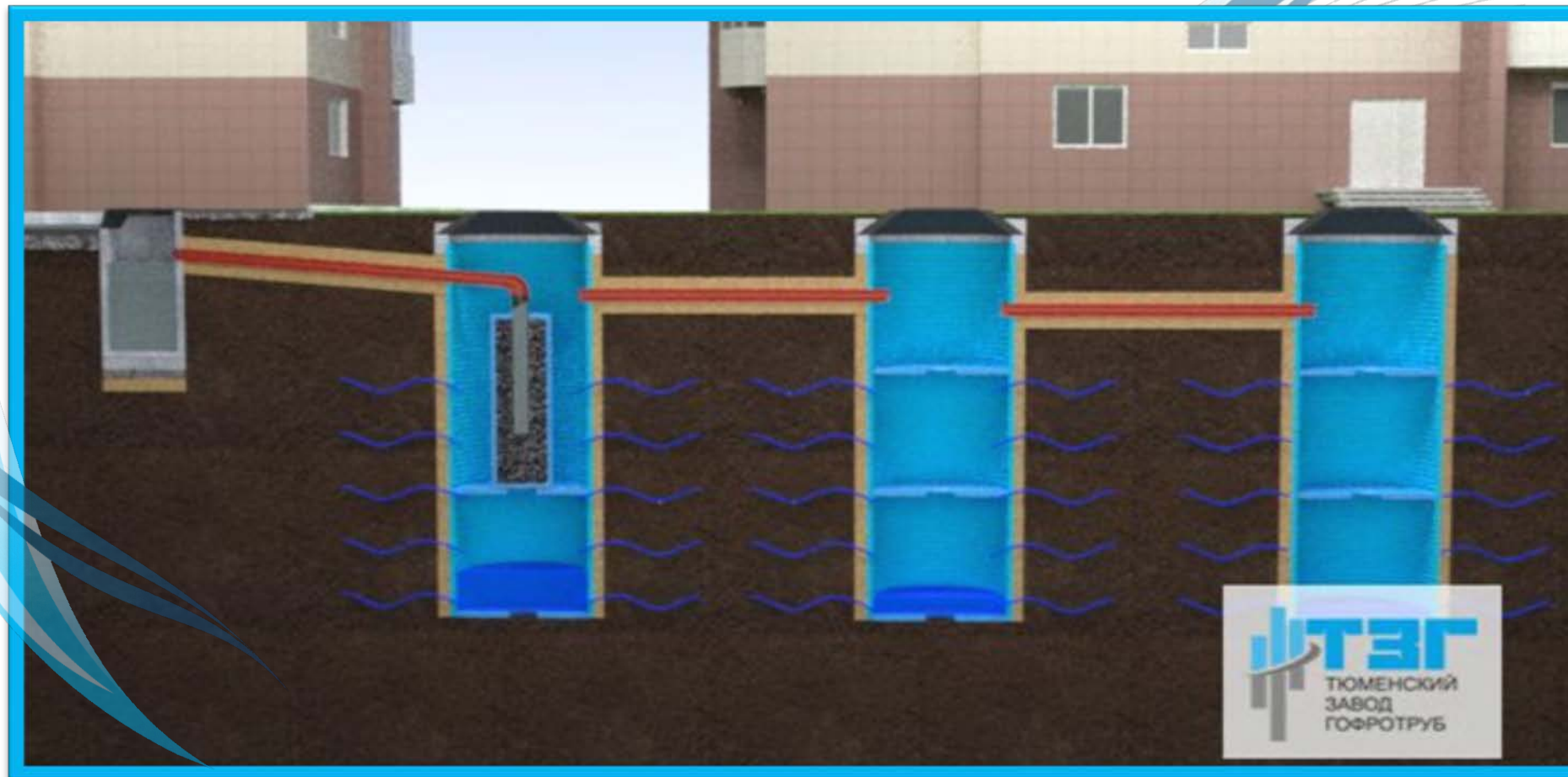


Благодаря отверстиям расположенным по всей площади стенки колодца выполняет функцию инфильтрации стоков в грунт.



Решение

Локальная система сбора, очистки и отвода ливневых стоков, состоящая из 3-х основных элементов



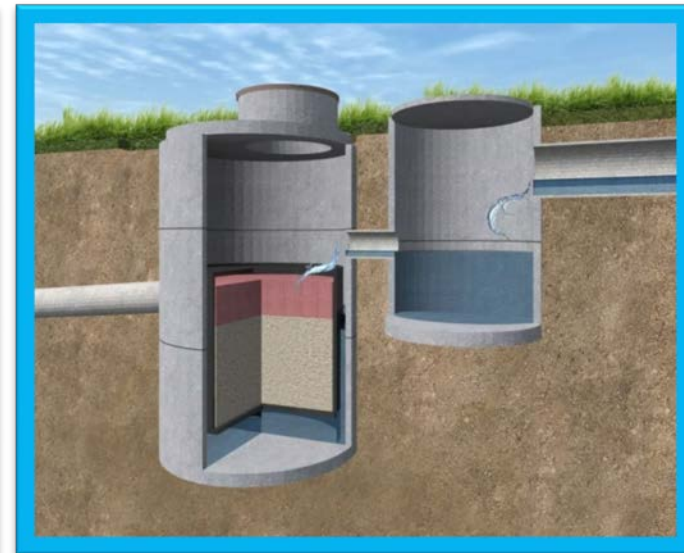
Конкуренты



DRAINFIX BLOC
инфильтрация дождевой
воды ООО "Хауратон
ООО"



Ливневая система канализации



**Канализационный
бетонный колодец**



Преимущества системы

- **Низкие затраты при монтаже.**
 - *Установка системы производится без разрушения дорожного полотна проезжей части;*
 - *Установка возможна после завершения комплексного благоустройства (укладки асфальта) дворовой территории, дорог общего пользования;*
 - *Возможность устранять проблемные участки подтопления локально/точечно;*
 - *Элементы системы имеют оптимальные габаритные размеры и малый вес. Благодаря этому монтаж можно производить вручную без использования грузоподъемных механизмов в т.ч в ограниченных пространствах застройки.*
 - *Высокая скорость установки. Монтаж системы производится за 1 день.*
- **Высокая производительность сбора, очистки и отвода ливневых стоков.**
- **Простота обслуживания.**
 - *Обслуживание заключается в плановом осмотре всех элементов системы, и в случае необходимости их очистки. Замена фильтра 1 раз в год;*
 - *Частота очистки напрямую зависит от уровня загрязнения территории.*
- **Низкая стоимость материалов .**

Пилотные проекты

Проект находится в стадии интенсивного внедрения.

- проект реализован (водоотведение с проезжей части улиц и придомовой территории в местах отсутствия централизованных ливневых канализаций) в г. Радужный Ханты – Мансийского автономного округа – Югра. Заказчик Муниципальное Казенное учреждение «Дирекция единого заказчика по городскому хозяйству».
- проект реализован (водоотведение с проезжей части улиц и придомовой территории в местах отсутствия централизованных ливневых канализаций) в Республике Крым. Заказчик Администрация г. Керчь
- проект реализован (система дренажных колодцев) в г. Тюмень. Заказчик МКУ Служба заказчика по благоустройству Калининского административного округа г. Тюмени
- проект реализован (водоотведение с проезжей части автомобильных дорог) в г. Севастополь. Заказчик Государственное бюджетное учреждение «Севастопольский автодор».

