

sewer upgrade Coal Creek

Добро Пожаловать!

Даже в трудные времена округ King старается держать общественность в курсе событий о проекте по улучшению канализации Coal Creek. Мы проводим этот самостоятельный тур как способ предоставления информации для посетителей Природной Зоны, одновременно заботясь о здоровье каждого. Возле перевалочного пункта вы увидите серию знаков, описывающих различные элементы проекта:

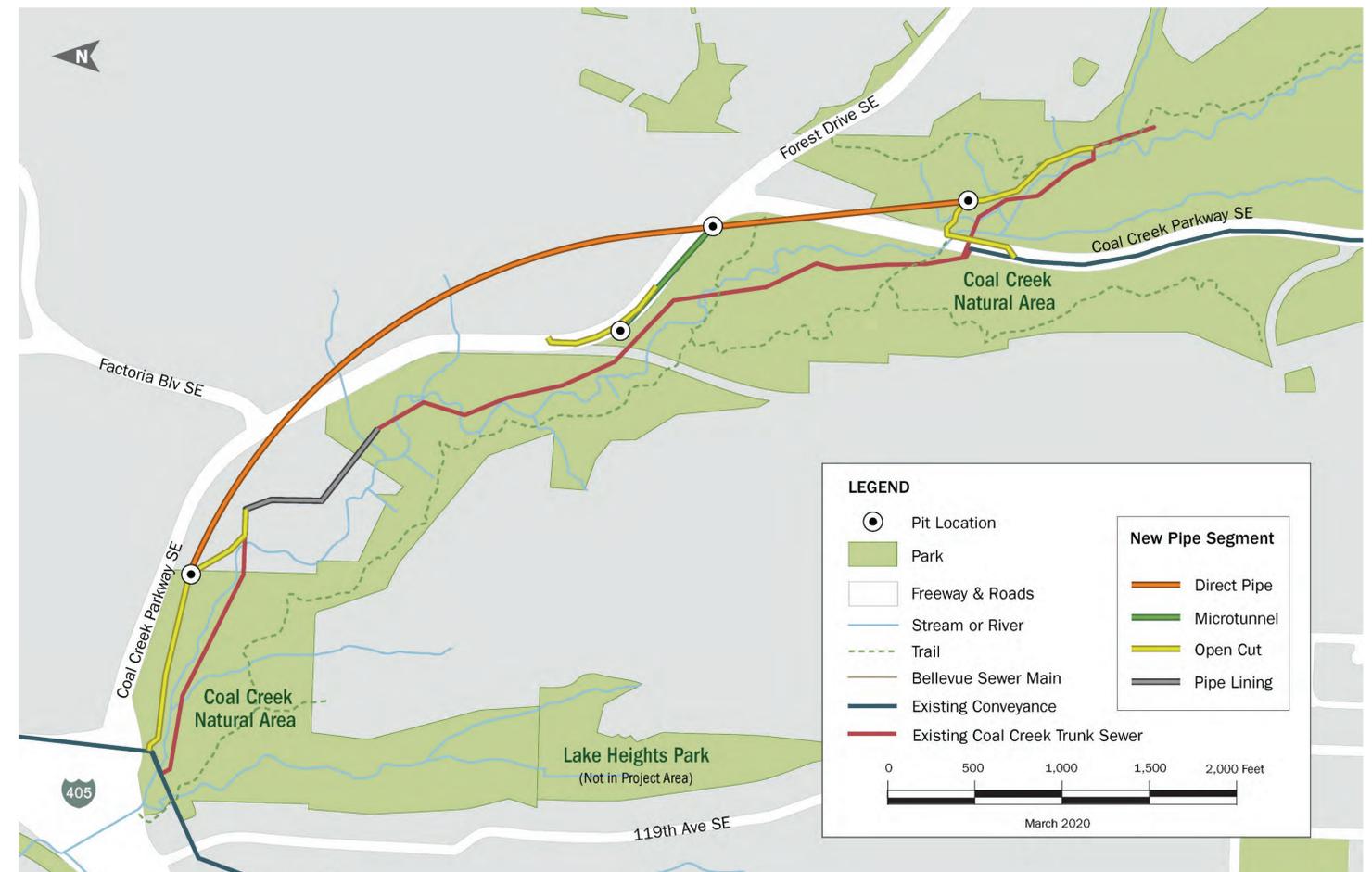
- Почему нам необходима эта стройка
- Защита для людей и окружающей среды во время строительства
- Реставрация рабочей зоны

Это прекрасное время, чтобы получить текущую информацию о проекте чистой воды округа King. У вас будет возможность прокомментировать разрешения и экологическую экспертизу позднее в этом году.



MPосетите электронную страничку проекта, что бы подробнее узнать о проекте, подписаться на рассылку с новостями и уведомлениями и поучаствовать в опросе www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer.

Доступны дополнительные форматы позвоните 206-477-8621; ТТУ: 711



Другие возможности

Посетите нашу страничку для участия в виртуальном дне открытых дверей и поделитесь вашим мнением
Свяжитесь с нами, чтоб обсудить проект и сделать запрос на получение бумажных документов по почте по телефону at 206-477-5502

sewer upgrade Coal Creek

Почему округу King нужно заниматься ЭТИМ проектом

Подразделение по очистке сточной воды в King County будет модернизировать магистральный коллектор Coal Creek, эта труба служила данному населению на протяжении 50 лет. Эта секция трубы нуждается в увеличении емкости, чтобы обслуживать растущую территорию Bellevue и Newcastle.

Этот проект также дает возможность округу King переместить большую часть активной трубы подальше от подвергающихся наводнениям берегов Coal Creek. Наводнения оголяли трубу и смотровые колодцы по крайней мере четыре раза, самый последний ремонт произошел в августе 2020.



Наводнение в декабре 2019 года привело к эрозии банка вокруг этой ремонтной ямы (слева). Проект временного ремонта (справа) поможет защитить структуру до завершения проекта в 2027 году.



**Schedule is approximate and may change.*

Проект находится в окончательной разработке. Ожидается, что строительство начнется в 2022 году и завершится в 2027 году.



4. Штрекобурильная машина проложит самую длинную секцию трубы глубоко под землей. Шахты в каждом конце позволяют подрядчику запустить (#1) и забрать (#7) штрекобурильную машину.



6. Upper West Trailhead будет закрыта на протяжении 3 лет. Подрядчик запустит штрекобурильную машину в этом месте и будет создавать соединения к Городским трубам.



8. Подрядчик восстановит соединения с городской трубой вдоль Coal Creek Trail. Восстановление тропы, леса и берега ручья будут проводиться после завершения строительных работ.

Factoria Blv SE



1. Для того, чтобы присоединить новую трубу Coal Creek к коллектору East Side, который направляет сток к South Treatment Plant, подрядчик будет использовать образование выбоин на дорожной поверхности. Восстановление ландшафта будет происходить после этих работ.

Coal Creek Parkway SE

3. Прокладывание трубы и образование выбоин восстановит соединение с трубами жилых районов на 125th.

5. Подрядчик восстановит местное соединение при помощи строительства тоннеля и образования выбоин. Эти работы могут повлиять на дорожное движение.



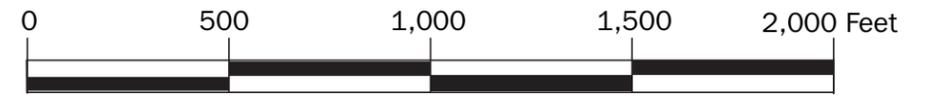
2. Место, от куда подрядчик заберет штрекобурильную машину, после окончания копательных работ.

7. Подрядчик восстановит соединение между новой трубой и трубой City of Bellevue при помощи образования выбоин вдоль Coal Creek Parkway. Условия разрешения на строительство будут затрагивать влияние на дорожное движение на этой загруженной дороге.

ЛЕГЕНДА

- Местонахождение ямы
 - Парк
 - Магистраль и дороги
 - Ручей или Река
 - Тропа
 - Канализационный Канал Bellevue
 - Существующая Пропускная Способность
 - Существующий магистральный коллектор канализации Coal Creek
- New Pipe Segment**

 - Direct Pipe® (Прямая Труба)
 - Микротоннель
 - Разрез
 - трубопровод



фут 2020

Lake Heights Park
(Не входит в проектную территорию)

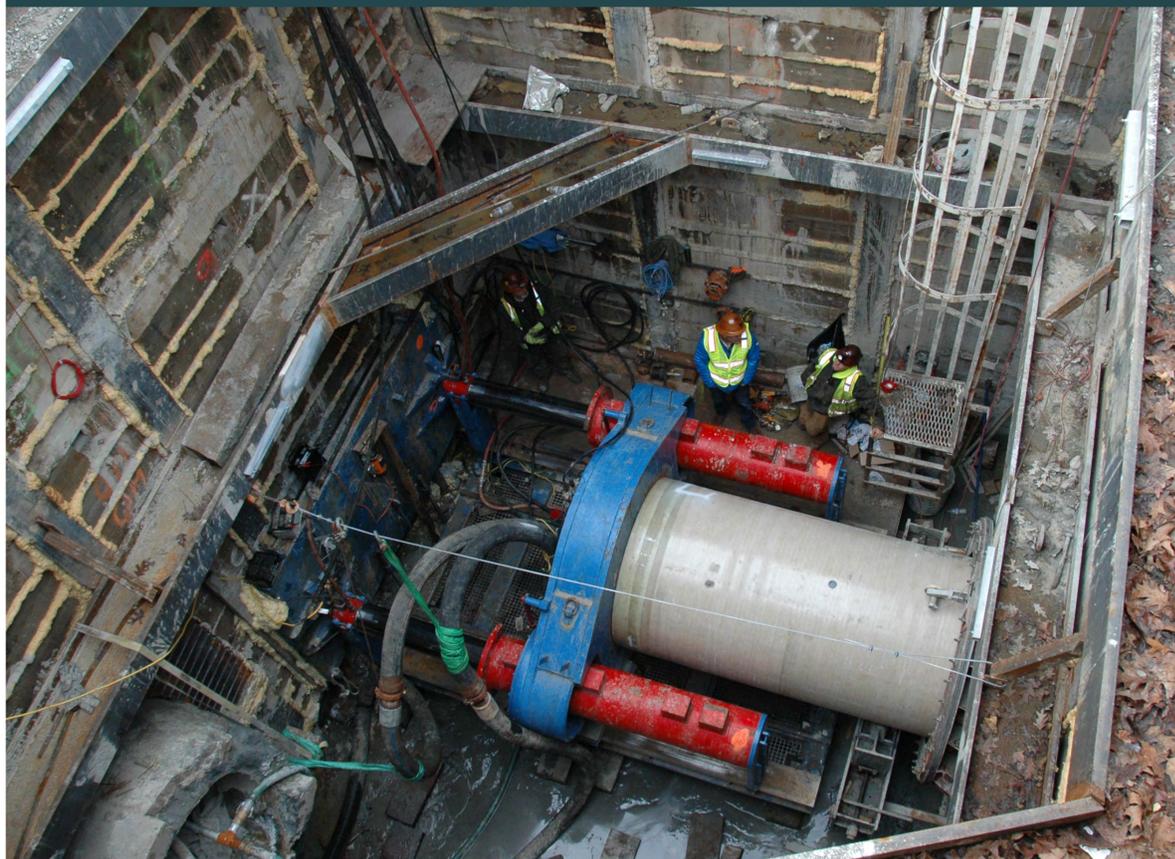
119th Ave SE

405

Как подрядчик округа King будет строить проект

Бестраншейное строительство

Стройка затронет только две места на поверхности: входную яму и точку выхода. Машина запускается в входную яму. Она выкапывает туннель, откидывая землю ко входу, одновременно устанавливая секции труб, продвигаясь вперед. Машину достанут в точке выхода.



Строительство с открытой траншеей

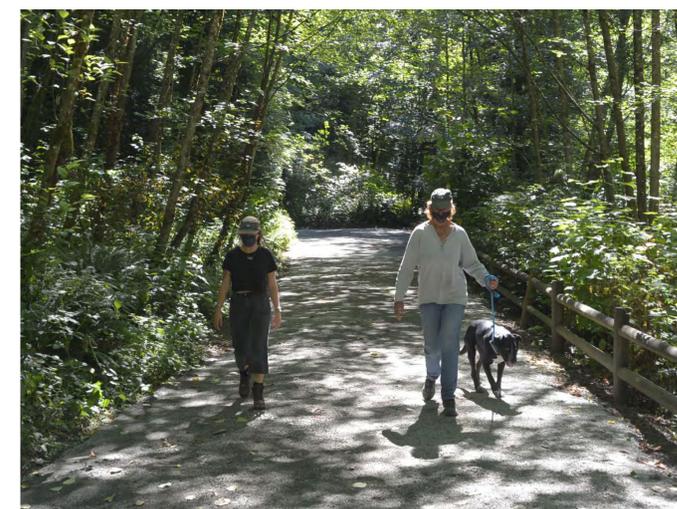
Строительные бригады выкапывают полностью дорожку для труб, поддерживая раскопки при помощи подпорок. Они устанавливают трубу, а потом заново закапывают. После этого подрядчик восстановит поверхность.



Защита окружающей среды и людей во время строительства

Подрядчики округа King следуют требованиям местных, штатных и федеральных разрешений, чтобы защитить окружающую среду и людей. Наши команды по Управлению Стройкой наблюдают за этой работой. Чтобы рассказать нам о ваших беспокойствах и жалобах мы предоставляем общественные услуги 24/7 во время стройки. Ниже перечислены некоторые способы защиты окружающей среды и людей.

- Одобренные планы контроля автомобильного движения, чтобы перенаправить пешеходов, велосипедистов и автомобили.
- объезд вокруг Upper West Trailhead в течении 3 лет во время строительства.
- Защита деревьев в строительной зоне
- Защита рыбы, когда начнутся работы в ручье, включая переселение рыбы до начала работ
- Контроль эрозии, для защиты качества воды.
- Поддержка для оборудования на поверхности, если работа происходит на мягких, чувствительных зонах
- Контроль окружающей среды во время строительства



Реставрация рабочих зон

Подрядчик восстановит рабочие зоны по стандартам дизайна соответствующих местным, штатным и федеральным агентствам. Округ King будет наблюдать и ухаживать за лесом и болотистыми местностями, после завершения контрактных работ. Вы можете узнать подробности, если вы посетите страничку проекта или обратитесь к нам

- Лесистые зоны будут засажены заново вечнозелеными деревьями, которые живут столетиями впитывая воду зимой и обеспечивая место жительства для диких животных
- Болотистые местности будут восстановлены и за ними будут ухаживать, чтобы восстановить растительность
- Реставрация подпорной стены и берега ручья поможет защитить инфраструктуру и тропинку от потоков
- Реставрация ручья поможет сохранить натуральное течение ручья
- Перевалочный пункт Red Cedar будет восстановлен согласно предыдущему дизайну с дополнением знаков и мест для сидения, а также более длинного участка доступной для инвалидов тропинки.

