

Coal Creek Sewer Upgrade



King County
Wastewater
Treatment

Chào mừng!

Dự án Nâng cấp Hệ thống Cống Coal Creek của Quận King sẽ được đi vào xây dựng trong năm 2025!

Năm nay, nhà thầu của Quận King sẽ bắt đầu công việc quan trọng là xây dựng 10.800 feet đường ống cống mới. Đường ống dài đến khoảng 2 dặm hay 3,2 km! Dự án Nâng cấp Hệ thống Cống thoát nước Coal Creek sẽ cung cấp công suất xử lý nước thải cần thiết cho khu vực đang phát triển của Bellevue và Newcastle. Dự án mang lại một lợi ích khác: cơ hội di chuyển phần lớn đường ống cống đang hoạt động ra khỏi bờ Coal Creek.

Chúng tôi khuyến khích mọi người sống, làm việc, đi lại, và giải trí trong khu vực nên đăng ký nhận thông tin cập nhật qua email và truy cập trang web của dự án tại www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer.

Tiếp tục đọc để tìm hiểu về các hoạt động và khu vực xây dựng.

Our team is ready to work with you for your translation needs. For translated materials, please visit <https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer>

Nuestro equipo está preparado para trabajar con usted si necesita una traducción. Para obtener los materiales traducidos, visite <https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer>

당사의 팀은 여러분과 협력하여 여러분의 번역 필요에 부응하고 있습니다. 번역된 자료를 보시려면 아래를 방문하십시오.
<https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer>

Наша команда готова помочь вам с переводом. Для получения переведенных материалов посетите <https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer>

Nhóm của chúng tôi sẵn sàng làm việc với quý vị để đáp ứng các nhu cầu dịch thuật của quý vị. Để đọc tài liệu dịch thuật, vui lòng truy cập <https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer>

我们的团队随时可以协助您的翻译需求，请在 <https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer> 查看翻译的资料。

我們的團隊隨時可以協助您的翻譯需求, 請至 <https://www.kingcounty.gov/CoalCreekSewer> 檢視翻譯的資料



People of all abilities are welcome to participate in King County projects.
Please let us know how we can welcome you.
Contact Frances Kuo at CoalCreekProject@kingcounty.gov or call (206) 263-9237

ALTERNATIVE FORMATS AVAILABLE:
206-477-5371 / 711 (TTY Relay)

Coal Creek Sewer Upgrade

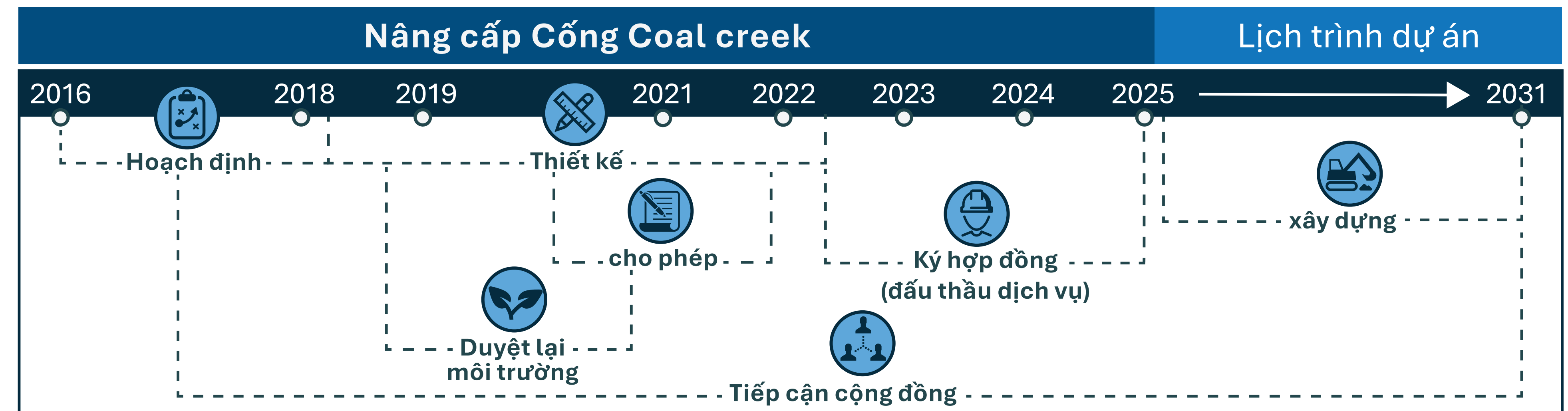


King County
Wastewater
Treatment

Tại sao chúng ta cần dự án này

Ban Xử lý Nước thải Quận King đang thiết kế một dự án nâng cấp một phần của Cống chính Coal Creek. Đoạn ống này cần nhiều dung lượng nước thải hơn để phục vụ cho khu vực đang phát triển của Bellevue và Newcastle.

Dự án này cũng cho Quận King cơ hội để chuyển phần lớn ống đang hoạt động ra khỏi bờ Coal Creek để bị ngập lụt. Lũ lụt đã làm phơi bày đường ống và hố bảo trì ít nhất bốn lần, lần sửa chữa cuối cùng vào tháng 8, 2020.



**Lịch trình có thể thay đổi.*

Việc xây dựng dự kiến sẽ bắt đầu vào năm 2025 và hoàn thành vào năm 2031. Nhiều yếu tố có thể ảnh hưởng đến lịch trình xây dựng. Quận King sẽ cập nhật cho cộng đồng về những thay đổi trong lịch trình. Vui lòng đăng ký nhận thông tin cập nhật qua email hay truy cập trang web của dự án.



Lũ lụt vào tháng 12 năm 2019 đã làm xói mòn bờ xung quanh hố bảo trì này (bên trái). Một dự án sửa chữa tạm thời (bên phải) sẽ giúp bảo vệ công trình cho đến khi dự án hoàn thành, dự kiến vào mùa Xuân năm 2031.



Dự án Nâng cấp Hệ thống Cống thoát nước Coal Creek

Khu vực Tập trung Tạm thời

Nhà thầu sẽ sử dụng địa điểm này làm nơi tập trung tạm thời cho xe cộ, vật liệu, và thiết bị.

- Xe tải và thiết bị xây dựng
- Tiếng ồn của xe xây dựng
- Không có lối đi dành cho người đi bộ

Khu vực Đầu đường mòn Red Cedar

Chuẩn bị cho việc đào hầm, kết nối địa phương, và phục hồi đầu đường mòn/khu vực thiên nhiên.

- Đóng đầu đường mòn trong khoảng 3 năm
- Đề xuất làm việc 24/7 trong quá trình đào hầm
- Đóng làn đường, ảnh hưởng đến giao thông
- Tiếng ồn xây dựng
- Phục hồi môi trường
- Phục hồi đầu đường mòn/đường mòn

Khu vực Kết nối Trung tâm

Xây dựng Đường Coal Creek Parkway để kết nối các đường ống hiện có của Thành phố với Đường ống Chính Coal Creek mới.

- Tác động đóng làn đường và giao thông
- Tiếng ồn xây dựng
- Kéo dài 8 tháng
- Giờ làm việc hạn chế vào cuối tuần và ngày lễ
- Đốn hạ cây
- Phục hồi môi trường
- Xe đạp đi theo đường vòng

Trục bảo trì tạm thời

Một trục tạm thời sẽ cho phép nhà thầu bảo trì máy đào hầm dọc theo tuyến đường

- Tác động đến bãi đậu xe tạm thời
- Tiếng ồn xây dựng
- Phục hồi sau xây dựng

Khu vực Kết nối phía Bắc

Nhà thầu sẽ kết nối đường ống Chính Coal Creek mới với hệ thống cống thoát nước địa phương và khu vực.

- Làn đường xe tải rẽ vào Coal Creek Parkway
- Tiếng ồn, tác động tạm thời đến việc tiếp cận
- Dự kiến hoàn thành tháng 1 năm 2026
- Xe đạp đi theo đường vòng

CHÚ GIẢI

- Vị trí Hồ
- Suối hay Sông
- Đường mòn
- Đường mòn Vòng
- Ống mới
- Đường ống cống Hiện có của Bellevue
- Đường ống Hiện có
- Khu vực Làm việc của Dự án
- Công viên
- Đường cao tốc & Đường bộ

N

05001,000

FEET

Coal Creek Sewer Upgrade



King County
Wastewater
Treatment

Nhà thầu sẽ xây dựng đường ống mới như thế nào?

Xây dựng không rãnh đào

Xây dựng tác động lên mặt đất chỉ tại hai điểm, hố vào và ra. Máy đào bắt đầu từ hố vào. Nó đào một đường hầm, bỏ đất ra lối vào, và gắn đoạn ống trong lúc máy đi tới. Nhà thầu sẽ lấy máy tại lối ra.



Xây dựng có rãnh đào

Nhân công đào toàn bộ đường đặt ống trên mặt đất, hỗ trợ việc đào xới bằng chống đỡ tạm thời. Họ gắn đường ống và lấp đất. Sau cùng, họ sẽ làm lại bề mặt.



Coal Creek Sewer Upgrade



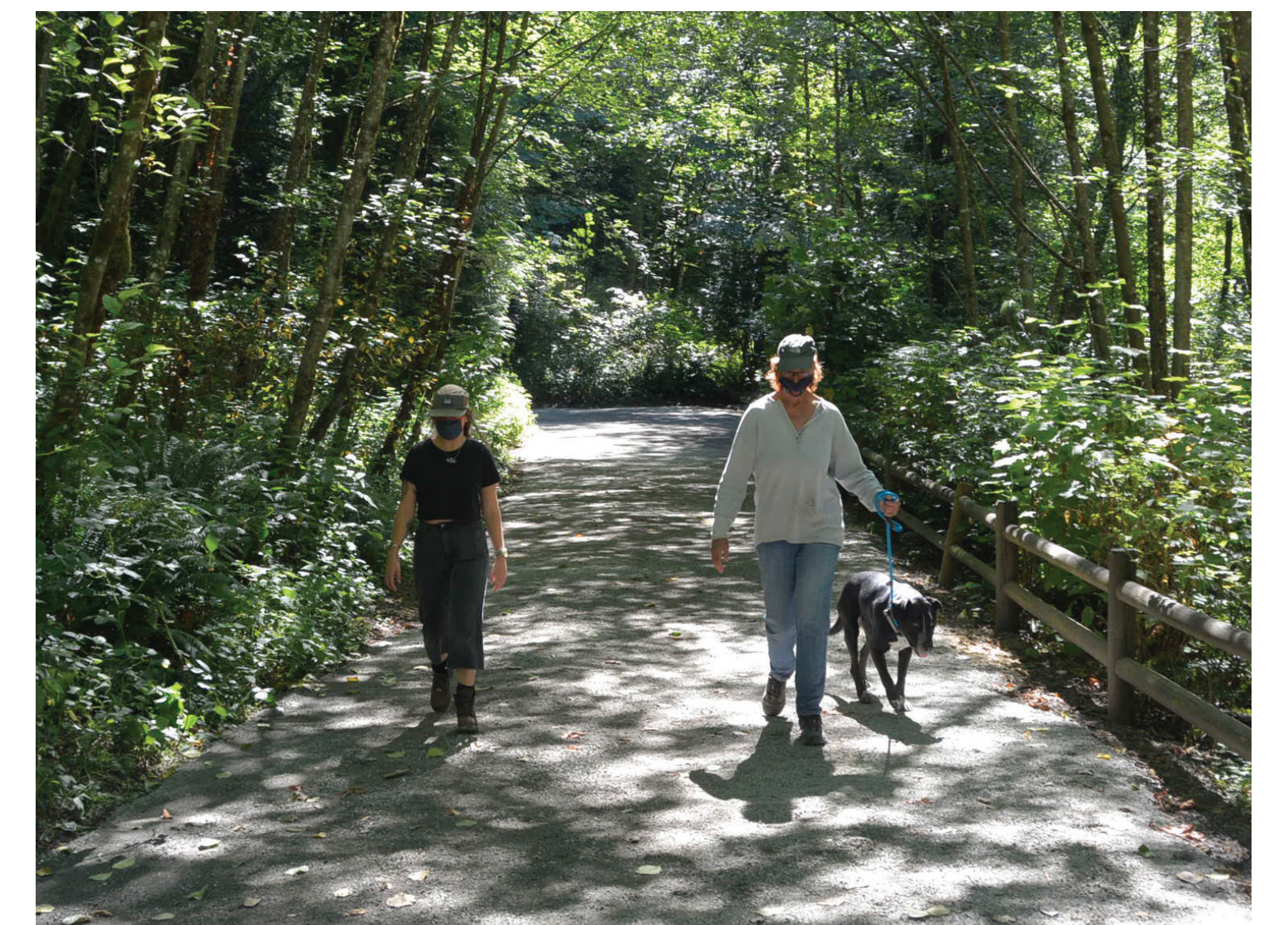
King County
Wastewater
Treatment

Bảo vệ người và môi trường trong lúc xây dựng

Các nhà thầu của Quận King tuân thủ các đòi hỏi của giấy phép để bảo vệ môi trường và con người. Đội ngũ Quản lý Xây dựng của chúng tôi giám sát công việc. Dịch vụ Cộng đồng có mặt trong giờ xây dựng để giải quyết các mối quan tâm và khiếu nại.

Sau đây là một số cách chúng tôi bảo vệ con người và môi trường:

- Các kế hoạch điều khiển giao thông đã được chấp thuận để chỉnh lộ trình cho người dùng đường mòn, xe đạp, và xe ô tô
- Đường vòng quanh khu vực làm việc cho khách viếng đường mòn
- Bảo vệ cây gần khu vực làm việc
- Bảo vệ cá trong lúc làm trong dòng suối, kể cả chuyển cá đi trước khi bắt đầu làm
- Kiểm soát xói mòn để bảo vệ chất lượng nước
- Chống đỡ mặt đất cho máy móc trong khu vực đất ngập nước
- Giám sát môi trường trong lúc xây dựng



Coal Creek Sewer Upgrade



King County
Wastewater
Treatment

Phục hồi thiên nhiên

Sau đây là một số điểm nổi bật trong quá trình phục hồi:

- Phục hồi bằng cây thường xanh sẽ cung cấp bóng mát và môi trường sống cho các thể hệ mai sau
- Phục hồi đất ngập nước để cung cấp môi trường sống cho động vật hoang dã và lưu trữ nước lũ
- Khôi phục độ dốc và bờ suối để bảo vệ đường ống và đường mòn khỏi lũ lụt trong khi vẫn duy trì dòng chảy tự nhiên cho cá
- Khôi phục đầu đường mòn với bảng báo bổ sung và chỗ ngồi dễ tiếp cận để giúp tất cả khách viếng tận hưởng Coal Creek tại Đầu đường mòn Red Cedar

