

West Duwamish Bể chứa nước mưa



Công trình xây dựng bể chứa nước mưa dự kiến khởi công vào mùa Xuân năm 2026

King County Wastewater Treatment Division (Phòng Xử lý Nước thải King County) đang chuẩn bị xây dựng một bể chứa ngầm tại khu vực South Park. Cơ sở mới này sẽ giúp ngăn ô nhiễm chảy vào Duwamish River. Bể chứa sẽ lưu trữ nước mưa và nước thải chưa qua xử lý trong thời gian mưa lớn.

Chúng tôi dự kiến sẽ khởi công sớm nhất vào mùa Xuân năm 2026. Vui lòng đọc tiếp để tìm hiểu thêm về dự án và những điều có thể xảy ra trong quá trình thi công!



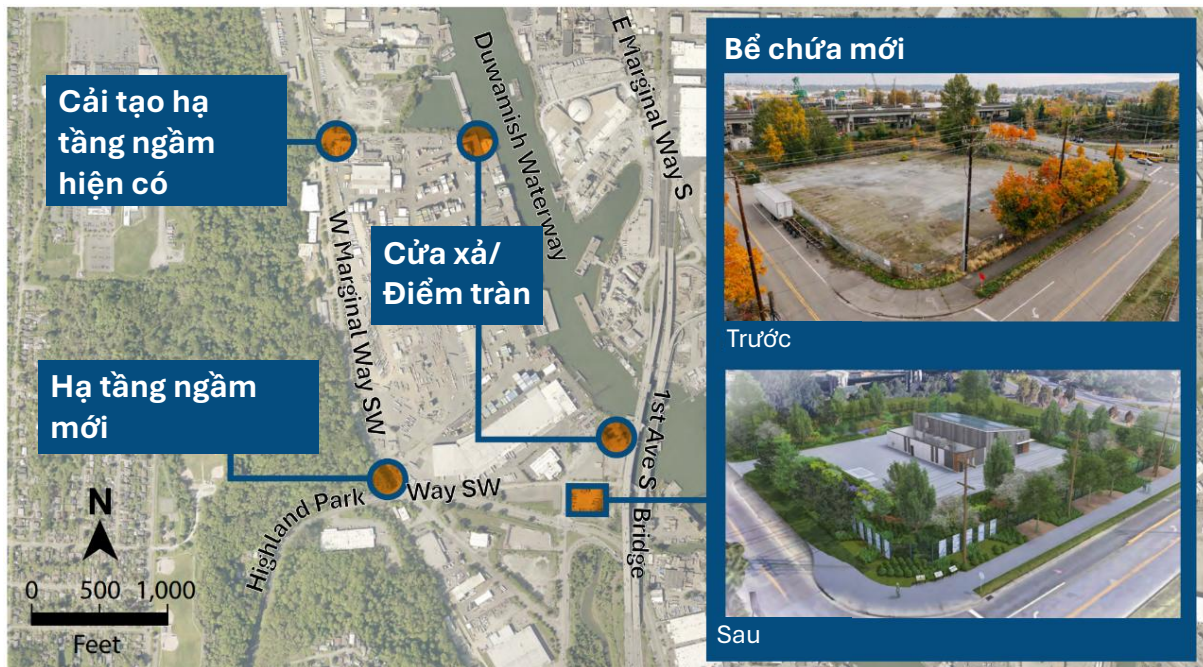
Tiến độ dự án Bể chứa nước mưa khu vực West Duwamish.

Bảo vệ sức khỏe cộng đồng và hệ sinh thái

Mục tiêu của chúng tôi là cải thiện chất lượng nước tại Duwamish River và khu vực Puget Sound. Một phần quan trọng của công việc này là giảm thiểu tình trạng tràn hệ thống cống chung (Combined Sewer Overflows – CSOs). CSO xảy ra khi lượng nước chảy vào hệ thống ống ngầm vượt quá khả năng chứa khi xảy ra các trận mưa lớn. Khi đó, các đường ống xả sẽ đưa lượng nước dư thừa ra sông, hồ và khu vực Puget Sound. Hệ thống cũ này được thiết kế nhằm ngăn nước thải tràn ngược vào nhà dân và tràn lên đường phố. Theo quy định của luật liên bang và tiểu bang, King County bắt buộc phải giảm thiểu tình trạng CSO.

Dự án này sẽ giảm lượng CSO từ hai đường ống xả ra Duwamish River. Bể chứa sẽ chỉ được sử dụng khi xảy ra các trận mưa lớn. Khi vận hành, bể có thể lưu trữ tối đa 1,25 triệu gallon (tương đương 4,73 triệu lít) nước mưa và nước thải. Sau đó, lượng nước này sẽ được chuyển đến Nhà máy Xử lý Nước West Point (West Point Treatment Plant) để xử lý. Điều này sẽ góp phần cải thiện chất lượng nước tại Duwamish River, mang lại môi trường tốt hơn cho cộng đồng và các loài sinh vật.

Biến đổi khí hậu đang ảnh hưởng rõ rệt đến khu vực của chúng ta. Các trận mưa lớn ngày càng dữ dội và xảy ra thường xuyên hơn. Dự án này sẽ giúp hệ thống của chúng ta sẵn sàng ứng phó với các trận mưa lớn và thường xuyên hơn.



King County đang xây dựng các công trình hạ tầng nước sạch mới tại South Park, bao gồm một bể chứa mới gần giao lộ Highland Park Way Southwest và Second Avenue Southwest.

Những điều có thể xảy ra trong quá trình thi công

Các dự án xây dựng có thể gây ra một số bất tiện. Chúng tôi sẽ thường xuyên cập nhật thông tin để cộng đồng nắm rõ những gì sẽ diễn ra ở từng giai đoạn, bao gồm thông báo về thi công ban đêm, cuối tuần hoặc các thay đổi ảnh hưởng đến giao thông.

Trong thời gian thi công, có thể sẽ xảy ra:

- Tiếng ồn hoặc rung chấn
- Xe tải lớn và thiết bị ra vào khu vực dự án
- Ảnh hưởng giao thông kéo dài trên các tuyến:
 - Second Avenue Southwest
 - Southwest Michigan Street
- Ảnh hưởng giao thông ngắn hạn trên các tuyến:
 - Highland Park Way Southwest
 - West Marginal Way Southwest
- Nhân viên điều phối phương tiện và người đi xe đạp đi vòng qua khu vực thi công
- Tạm ngừng sử dụng vỉa hè và bố trí lối đi thay thế
- Đảm bảo lối đi lại cho người đi bộ, đi xe đạp và người sử dụng thiết bị hỗ trợ di chuyển
- Thi công vào các ngày trong tuần, trong giờ làm việc ban ngày

Tạo ra việc làm chất lượng

Những dự án quy mô lớn như thế này cần một lực lượng lao động vững mạnh và đa dạng! Chúng tôi đang hợp tác với [Villa Comunitaria](#) để quảng bá các chương trình việc làm của King County. Villa Comunitaria là một tổ chức tại South Park chuyên hỗ trợ xây dựng cộng đồng. Thông qua việc hợp tác này, chúng tôi có thể kết nối các gia đình và học sinh, sinh viên với các chương trình thực tập và đào tạo nghề.

Chúng tôi cũng đang phối hợp với đơn vị tư vấn kỹ thuật, HDR và nhà thầu Ceccanti để triển khai xây dựng dự án này.

[Tìm hiểu thêm về cách King County hỗ trợ việc làm tại địa phương và các doanh nghiệp nhỏ.](#)

Luôn đồng hành cùng quý vị trong từng bước thực hiện dự án

Chúng tôi mong muốn quý vị luôn được cập nhật thông tin! Trong suốt quá trình thi công, chúng tôi sẽ thường xuyên cung cấp thông tin qua các hình thức sau:

- Họp trao đổi với các nhóm cộng đồng và khu dân cư
- Gửi thông báo thi công trực tiếp đến các hộ dân lân cận
- Cập nhật qua danh sách email
- Gửi bản tin qua đường bưu điện vào các mốc quan trọng của dự án
- Tham gia các hội chợ và lễ hội cộng đồng với sự hiện diện của nhóm dự án
- Thông cáo báo chí
- Cập nhật trên các mạng xã hội
- Đặt bảng thông tin tạm thời tại khu vực dự án
- Cập nhật thông tin trên trang web dự án

Hãy sẵn sàng! Đăng ký nhận cập nhật qua email

Hãy truy cập tinyurl.com/KCsubscriptions để đăng ký nhận thông tin qua email. Đây là cách tốt nhất để quý vị luôn cập nhật những tin tức mới nhất khi chúng tôi bước vào giai đoạn thi công.

Quý vị có câu hỏi?

Quý vị có thắc mắc hoặc muốn phản ánh vấn đề phát sinh trong quá trình thi công? **Vui lòng gọi đến đường dây nóng của dự án theo số 206-494-0033.** Quý vị cũng có thể gửi email đến WestDuwamishProject@kingcounty.gov.

[Truy cập trang web dự án để biết thêm thông tin](#)

Dịch vụ thông dịch và dịch thuật được cung cấp miễn phí. Nếu quý vị cần hỗ trợ, vui lòng gọi 206-494-0033 hoặc gửi email đến westduwamishproject@kingcounty.gov.

Các định dạng tài liệu thay thế có sẵn: 206-477-5371 hoặc Đường dây Chuyển tiếp TTY: 711