

Longfellow Creek Natural Drainage System (NDS) | 2023

Dự Án Hệ Thống Thoát Nước Tự Nhiên Longfellow Creek (NDS - Natural Drainage System)

Xây dựng tại Sylvan Triangle

Sở Tiện Ích Công Cộng Seattle (Seattle Public Utilities, SPU) đang lắp đặt hệ thống thoát nước tự nhiên (NDS) ở khu vực công cộng trên đường Sylvan Way SW, gần kề Home Depot.

Hệ Thống Thoát Nước Tự Nhiên là gì?

Hệ thống thoát nước tự nhiên được xây dựng bên lề đường (khoảng trống giữa lề đường và đường địa giới nhà ở của người dân) và được trồng nhiều loại cây có rễ ăn sâu cùng lớp đất xốp, có tác dụng giữ tạm thời và làm sạch nước mưa bị nhiễm bẩn chảy tràn từ đường phố và vỉa hè, loại bỏ các chất ô nhiễm trước khi chúng chảy vào Longfellow Creek. Hệ thống thoát nước tự nhiên mang lại nhiều lợi ích cho các khu dân cư và hệ sinh thái tại khu vực, bao gồm cải thiện cảnh quan, nâng cấp hệ thống thoát nước mưa, mang lại hệ sinh thái lạch trong lành hơn, tạo thêm môi trường sống dọc theo các đường phố của khu vực, làm dịu giao thông và cải tiến đường cho người đi bộ.

Dự Án Sẽ Bao Gồm Những Gì?

- Hệ thống thoát nước tự nhiên:** Hệ thống thoát nước tự nhiên sẽ giúp cải thiện hệ thống thoát nước mưa và loại bỏ các chất ô nhiễm từ nước mưa chảy tràn để cải thiện chất lượng nước tại Longfellow Creek.

Tiến Trình Xây Dựng

Việc xây dựng tại địa điểm này bắt đầu vào tháng 10 năm 2022 và sẽ kéo dài đến hết mùa hè năm 2023. Trong quá trình thi công, trước tiên nhà thầu sẽ lắp đặt hệ thống thoát nước tự nhiên, sau đó mới hoàn thiện phần lòng đường. Sau khi các hạng mục này kết thúc, các đội sẽ hoàn thành việc xây dựng cảnh quan và trồng cây cảnh.

Nhóm dự án sẽ phối hợp với các hoạt động xây dựng khác trong khu vực để giảm thiểu tác động đến mức thấp nhất có thể.



Hệ thống thoát nước tự nhiên
đã hoàn thiện.

Improving Our Communities with Natural Drainage Systems

Longfellow Creek Natural Drainage System (NDS) | 2023

Điều Gì Sẽ Xảy Ra Trong Quá Trình Xây Dựng

- Thi công vào các ngày trong tuần, giờ ban ngày
- Tiếng ồn xây dựng, bụi bẩn, và rung lắc gần khu vực thi công
- Vật liệu và thiết bị xây dựng được bố trí dọc theo mép đường

Giữ Liên Hệ

Sở Tiện Ích Công Cộng Seattle sẵn lòng trả lời các câu hỏi và cung cấp bất kỳ thông tin nào mà quý vị cần biết về dự án này cùng các tác động của dự án đối với quý vị và khu vực sinh sống của mình.

Liên hệ: Grace Manzano, Giám Đốc Dự Án

Email: Grace.Manzano@seattle.gov

Điện thoại: (206) 462-9045

Truy cập: www.seattle.gov/utilities/longfellowNDS



Hệ thống thoát nước tự nhiên mới được thi công.