

DỰ ÁN VỐN 2023-2029

HƯỚNG DẪN VỀ CÁC DỰ ÁN ĐƯỜNG CHÍNH VÀ ĐƯỜNG THOÁT NƯỚC MƯA CỦA THÀNH PHỐ



Thị Trưởng, Ủy Viên Hội Đồng và các thành viên trong cộng đồng Federal Way:

Trong năm 2020, Sở Công Trình Công Cộng của Thành Phố Federal Way đã xuất bản tài liệu toàn diện đầu tiên của chúng tôi nêu rõ các dự án vốn trong nhiều chương trình khác nhau mà chúng tôi chịu trách nhiệm thực hiện. Nhanh chóng nhận được sự đánh giá cao từ cộng đồng.

Vì chúng tôi đã hoàn thành các dự án từ cải tạo đường phố, tối ưu hóa và giảm thiểu giao thông cũng như các dự án nước đọng; đồng thời bổ sung các dự án mới cho những năm tới, chúng tôi vẫn đang nỗ lực cập nhật hướng dẫn này để tiếp tục xây dựng các nỗ lực giúp cộng đồng luôn được cập nhật thông tin và tham gia.

Tài liệu cập nhật này hướng tới mục đích phục vụ như một lộ trình cho cộng đồng các dự án và chương trình vốn, bao gồm nước đọng, giao thông đường bộ và giao thông cho phương tiện không có động cơ.

Tôi xin chân thành cảm ơn Colleen Minion, Giám Sát Viên Tiếp Cận và Giáo Dục Công Cộng của chúng ta, vì những nỗ lực đi đầu trong công việc của bà.

Trân trọng,



EJ Walsh, P.E.

Giám Đốc Công Trình Công Cộng

Thị Trưởng **JIM FERRELL**

HỘI ĐỒNG THÀNH PHỐ FEDERAL WAY

Vị trí 1: Thành Viên Hội Đồng **LYDIA ASSEFA-DAWSON**

Vị trí 2: Thành Viên Hội Đồng **ERICA NORTON**

Vị trí 3: Phó Thị Trưởng **SUSAN HONDA**

Vị trí 4: Thành Viên Hội Đồng **HOANG V. TRAN**

Vị trí 5: Thành Viên Hội Đồng **JACK WALSH**

Vị trí 6: Thành Viên Hội Đồng **JACK DOVEY**

Vị trí 7: Chủ Tịch Hội Đồng **LINDA KOCHMAR**

DỰ ÁN CẢI THIỆN VỐN 2023-2029

GIỚI THIỆU

Capital Improvement Plan (Kế Hoạch Cải Thiện Vốn, CIP) và Transportation Improvement Plan (Kế Hoạch Cải Thiện Giao Thông Vận Tải, TIP) của Thành Phố Federal Way 2023-2029 là những nguồn thông tin chính cho hướng dẫn dự án vốn này. Mô tả chung về cách thức Thành Phố ưu tiên các dự án có trong CIP và TIP được cung cấp dưới đây. Để cập nhật thông tin về dự án, truy cập CityofFederalWay.com/PublicWorks và nhấp vào Bản Đồ Dự Án Đường Phố và Nước Mưa hoặc quét mã QR.



STORMWATER MANAGEMENT (QUẢN LÝ NƯỚC MƯA, SWM) CIP

Danh sách dự án SWM CIP được phát triển theo ba tiêu chí:

1. Kiểm soát và giảm lũ do mưa lớn
2. Đáp ứng các yêu cầu của Tiểu Bang và Liên Bang
3. Bảo vệ nguồn nước tự nhiên của Thành Phố

Tiện Ích SWM cung cấp các dịch vụ cho cộng đồng giúp bảo vệ nguồn nước mặt của Thành phố. SWM ưu tiên danh sách dự án bằng cách xác định dự án nào đóng góp tốt nhất cho các mục tiêu dài hạn của Tiện Ích, bao gồm:

- Giảm lũ
- Cải thiện chất lượng nước
- Cải thiện môi trường sống
- Kéo dài tuổi thọ của cơ sở hạ tầng thoát nước mưa hiện có, cũng như giảm thiểu nỗ lực cần thiết để duy trì và vận hành
- Tăng cường sự tham gia của công chúng vào các hoạt động quản lý và hiểu biết về các dự án thoát nước mưa
- Tăng cường công bằng xã hội



TRANSPORTATION IMPROVEMENT PLAN (KẾ HOẠCH CẢI THIỆN GIAO THÔNG VẬN TẢI, TIP)

TIP được phát triển dựa trên các mục tiêu giao thông vận tải sau:

- Duy trì khả năng di chuyển thông qua một hệ thống giao thông vận tải an toàn, cân bằng và tích hợp
- Xây dựng tính bền vững cho môi trường và tài chính
- Nâng cao sức khỏe cộng đồng và đời sống thông qua một hệ thống kết nối dành cho người đi bộ, xe đạp và phương tiện công cộng là một phần của mạng lưới giao thông khu vực
- Hỗ trợ tầm nhìn cũng như kế hoạch sử dụng đất của Thành Phố
- Phát triển chiến lược và chương trình quản lý hỗ trợ các loại hình giao thông vận tải khác nhau
- Phối hợp trên diện rộng nhằm hỗ trợ đáp ứng các mục tiêu giao thông vận tải của Federal Way



Sau khi đánh giá các mục tiêu này, Thành Phố sẽ ưu tiên các dự án giao thông vận tải có thể giải quyết sự tăng trưởng dự kiến trong tương lai, cải thiện an toàn, bao gồm nhiều phương thức vận chuyển, giảm tác động môi trường đồng thời tiết kiệm chi phí.

Hướng Dẫn Sử Dụng Sách Hướng Dẫn CIP

Sách Hướng Dẫn CIP được sắp xếp theo trình tự thời gian ngày bắt đầu dự án và sau đó được phân loại theo ngày kết thúc. Các dự án hàng năm được liệt kê ở trên đầu. Để xem các dự án theo khu vực địa lý, vui lòng sử dụng bản đồ vùng lân cận toàn thành phố ở trang 5.

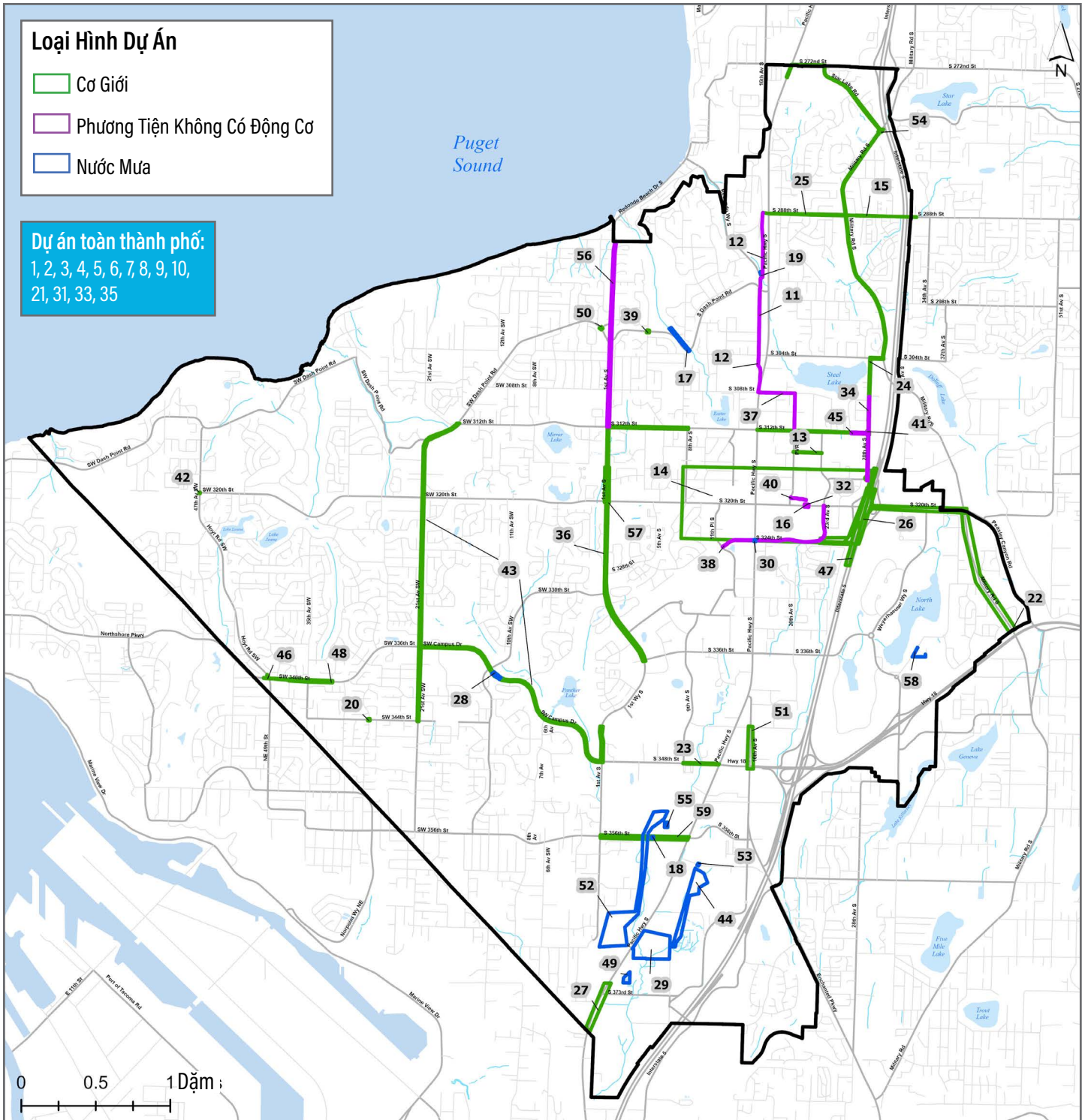
NƯỚC MƯA: PHƯƠNG TIỆN KHÔNG CÓ ĐỘNG CƠ: ĐƯỜNG ĐI:

DỰ ÁN CẢI THIỆN VỐN 2023-2029

Tất cả các dự án được liệt kê theo thứ tự thời gian ngày bắt đầu.

1. Trang Bị Thêm theo Americans with Disabilities Act (Đạo Luật Người Mỹ Khuyết Tật, ADA)	7
2. Năm Bắt Lưu Vực Phục Hồi Chức Năng	7
3. Kiểm Tra và Đánh Giá CCTV	8
4. Cải Thiện Cục Bộ Toàn Quận Cải Thiện Phương Tiện Không Có Động Cơ	8
5. Cải Thiện Hệ Thống Thoát Nước Của Khu Phố.	9
6. Lốp Mặt Vía Hè	9
7. Cải Thiện An Toàn Cho Người Đi Bộ.	10
8. Phục Hồi Đường Ống	10
9. Quản Lý Thâm Thực Vật Đường Phố	11
10. Quản Lý Chất Lượng Nước	11
11. Hành Lang Phương Tiện Không Có Động Cơ Pacific Highway South—Giai Đoạn 1	12
12. Hành Lang Phương Tiện Không Có Động Cơ Pacific Highway South—Giai Đoạn 2.	12
13. Cải Thiện South 314th Street	13
14. Hệ Thống Kiểm Soát Giao Thông Thích Ứng—Trung Tâm Thành Phố Giai Đoạn 1, Giai Đoạn 2—Nâng Cấp Phát Hiện.	13
15. South 288th Street Road Diet—Giai Đoạn 1	14
16. 21st Avenue South tại South 320th Street—Cải Thiện Biển Báo và Lối Đi Bộ	14
17. Thay Cống Cold Creek và Ổn Định Kênh	15
18. Thay Cống ở South 356th Street.	15
19. Thay Cống Redondo Creek 16th Avenue South.	16
20. Vòng Xuyên Nhỏ tại Southwest 344th Street và 27th Avenue Southwest.	16
21. Cải Thiện Hệ Thống An Toàn Cho Người Đi Bộ 2023.	17
22. Military Road South (South City Limit đến South 320th Street) Bảo Tồn.	17
23. South 348th Street: 9th Avenue South đến Pacific Highway (Bảo Tồn)	18
24. Vòng Lặp Mạng Cấp Quang	18
25. South 288th Street Road Diet—Giai Đoạn 2.	19
26. Tiếp Cận Trung Tâm Thành Phố Giai Đoạn 1 Môi Trường	19
27. Pacific Highway South tại 373rd Street Vòng Xuyên có Kiểm Soát Dải Phân Cách.	20
28. Tăng Kích Thước Đường Ống tại Southwest Campus Drive (Phía Tây đến 9th Avenue Southwest).	20
29. Thu Hồi Đất Hylebos.	21
30. Cải Thiện Hệ Thống Thoát Nước tại South 324th Street và Pacific Highway South.	21
31. Kế Hoạch Đường Mòn Khu Vực Tây Nam Quận King.	22
32. Nghiên Cứu Tính Khả Thi Phân Làn Đường South 320th Sreet tại 21st Avenue South.	22
33. Xử Lý Bề Mặt Ma Sát Cao.	23
34. Cải Thiện Vía Hè tại 28th Avenue South (South 308th Lane đến South 312th Street).	23
35. Nâng Cấp Đèn Hiệu Nhấp Nháy Hình Chữ Nhật.	24
36. Hệ Thống Kiểm Soát Giao Thông Thích Ứng Giai Đoạn 4.	24
37. FWHS—Đường Xanh tại Trung Tâm Thành Phố: South 308th Street/20th Avenue South	25
38. BPA Mở Rộng Đường Mòn—Trung Tâm Thành Phố.	25
39. Vòng Xuyên Nhỏ tại South Dash Point Road và 4th Avenue South	26
40. Cải Thiện Đường Cho Người Đi Bộ của Trung Tâm Giao Thông Đường Bộ Liên Bang.	26
41. Cải Thiện Giao Lộ South 312th Steet và 28th Avenue South.	27
42. Tín Hiệu Giao Thông tại Southwest 320th Street và 47th Avenue Southwest.	27
43. Hệ Thống Kiểm Soát Giao Thông Thích Ứng Giai Đoạn 5.	28
44. North Fork West Hylebos Trail.	28
45. Cải Thiện Vía Hè South 312th Street	29
46. Cải Thiện Đường Đi Southwest 340th Street (37th Avenue Southwest đến West City Limit)	29
47. Tiếp Cận Trung Tâm Thành Phố Giai Đoạn 2—Southbound Ramps	30
48. Cải Thiện Đường Đi Southwest 340th Street (31st Avenue Southwest đến 37th Avenue Southwest)	30
49. Tính Khả Thi của Vũng Nước Ẩn.	31
50. South Dash Point Road và Southwest 301st Street Vòng Xuyên Nhỏ.	31
51. Làn Đường Phụ 16th Avenue South Southbound.	32
52. West Hylebos Watershed Trail.	32
53. Thay Cống tại South 359th Street	33
54. Đường South Star Lake Road Đi Về Hướng Đông Rẽ Phải và Cải Thiện Vía Hè.	33
55. Cải Thiện Địa Điểm Trung Tâm Giáo Dục West Hylebos.	34
56. Cải Thiện Hai Bên 1st Avenue South.	34
57. South 320th Street và 1st Avenue South Cải Thiện Giao Lộ và Hành Lang	35
58. 33rd Place South Cải Thiện Hệ Thống Thoát Nước	35
59. Mở Rộng South 356th Street (1st Avenue South đến Pacific Highway South).	36

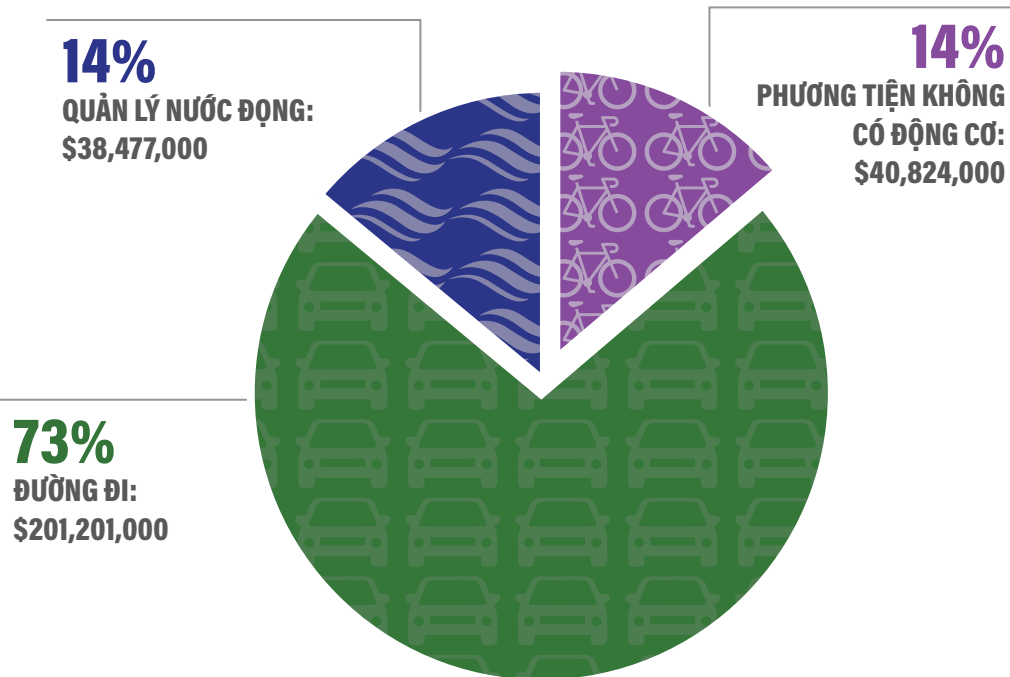
DỰ ÁN CẢI THIỆN VỐN 2023-2029



DỰ ÁN CẢI THIỆN VỐN 2023-2029

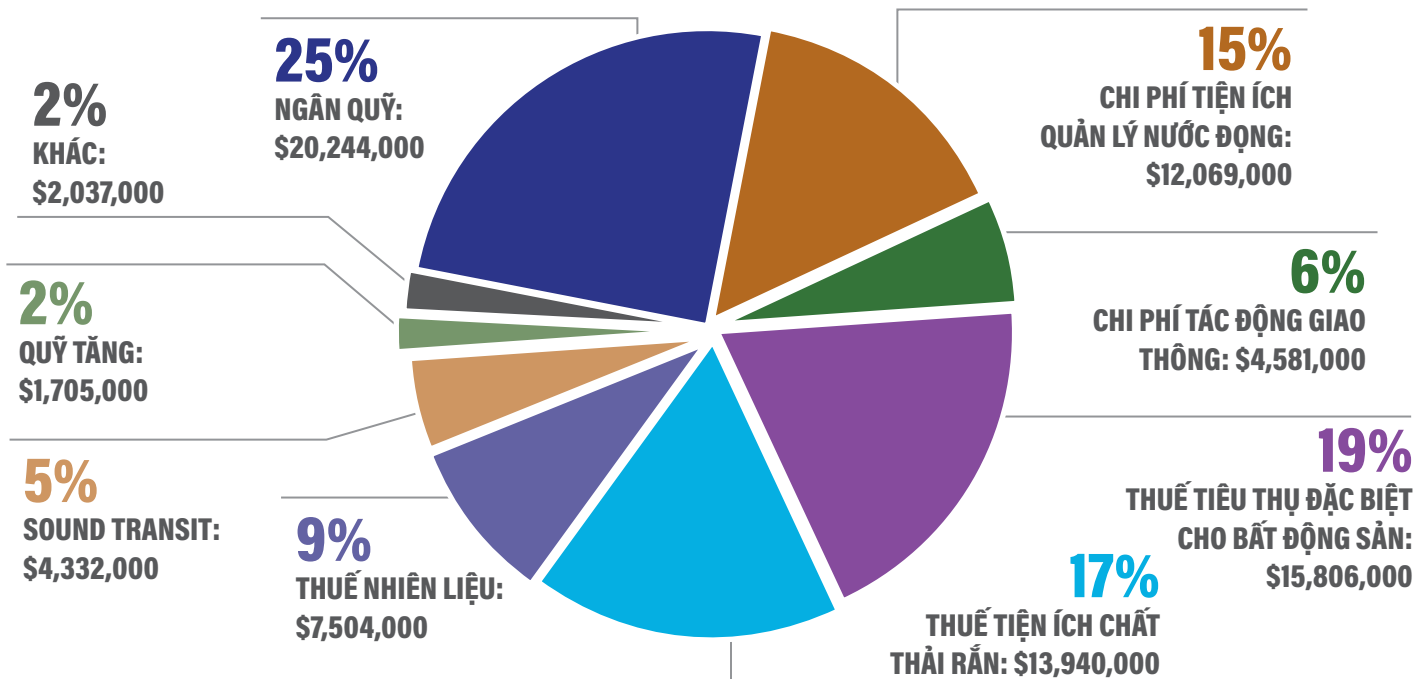
CHI PHÍ VỐN CỦA DỰ KIẾN

TỔNG CỘNG: \$280,502,000



DOANH THU KHẢ DỤNG

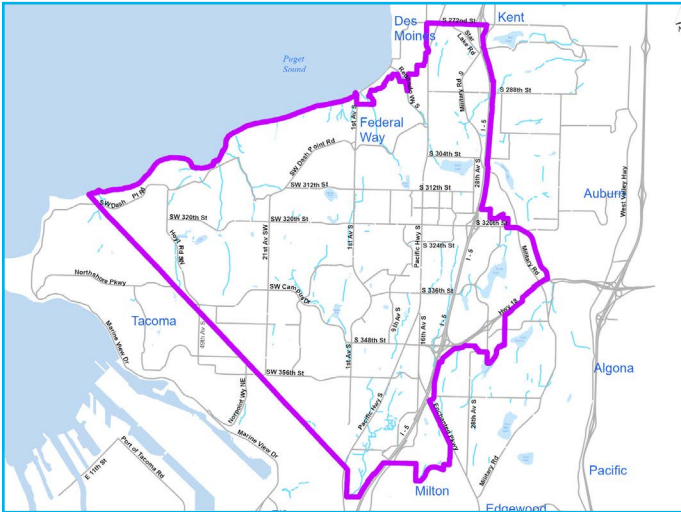
TỔNG CỘNG: \$82,218,000



NƯỚC MƯA: PHƯƠNG TIỆN KHÔNG CÓ ĐỘNG CƠ: ĐƯỜNG ĐI:

1. AMERICANS WITH DISABILITIES ACT (TRANG BỊ THÊM THEO ĐẠO LUẬT NGƯỜI MỸ KHUYẾT TẬT, ADA)

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Nâng cấp các giao lộ, đường phố và vỉa hè cụ thể để đáp ứng các yêu cầu tối thiểu của ADA.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Mang lại các cơ sở tuân thủ ADA
- Cải thiện an toàn giao thông cho phương tiện không có động cơ và khả năng tiếp cận

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$400,000 mỗi năm

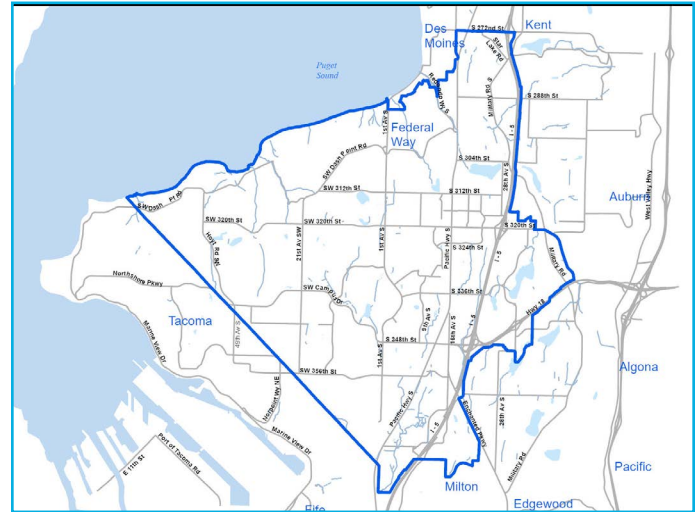
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



2. NĂM BẮT LƯU VỰC PHỤC HỒI CHỨC NĂNG

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Sửa chữa các khung lưu vực bị hỏng trong các khu vực có mật độ giao thông cao của Thành Phố.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn công cộng
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$75,000 mỗi năm

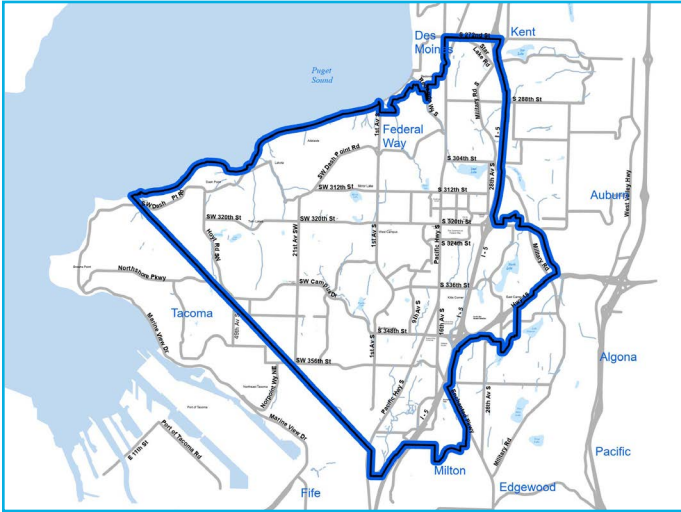
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



3. KIỂM TRA VÀ ĐÁNH GIÁ CCTV

Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Kiểm tra hệ thống thoát nước mưa bằng thiết bị video và xác định tình trạng của các đường ống và ưu tiên sửa chữa.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$100,000 mỗi năm

LOẠI HÌNH DỰ ÁN:

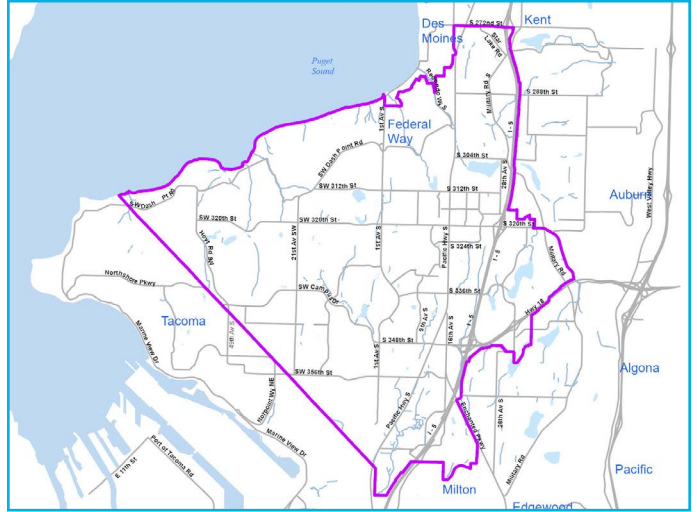
THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



Hình ảnh CCTV quan sát bên trong một ống kim loại lượn sóng bị hỏng.

4. CẢI THIỆN CỤC BỘ TOÀN QUẬN CẢI THIỆN PHƯƠNG TIỆN KHÔNG CÓ ĐỘNG CƠ

Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Cài đặt các cải tiến mật tiên dành cho người đi bộ và xe đạp cho các khu vực được chỉ định là Cải Thiện Cục Bộ Toàn Quận

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn giao thông cho phương tiện không có động cơ
- Giảm các rào cản đối với hoạt động giao thông cho phương tiện không có động cơ thông qua việc cải thiện các cơ sở vật chất dành cho người đi bộ/xe đạp

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$300,000 mỗi năm

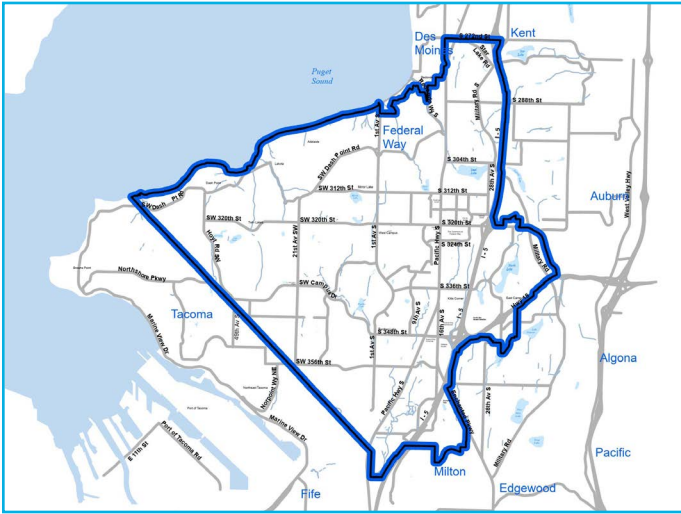
LOẠI HÌNH DỰ ÁN:

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



5. CẢI THIỆN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC CỦA KHU PHỐ

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Chương trình hàng năm nhằm giải quyết các mối lo về nước mưa chảy tràn và lũ lụt cho các chủ sở hữu tài sản tư nhân đăng ký và được chấp thuận tham gia thông qua việc sử dụng các cơ sở như vườn mưa.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Nước mưa bị ô nhiễm chảy tràn sẽ ngấm vào lòng đất trước khi đến các tuyến đường thủy khu vực
- Cải thiện chất lượng nước
- Giảm lũ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$25,000 mỗi năm

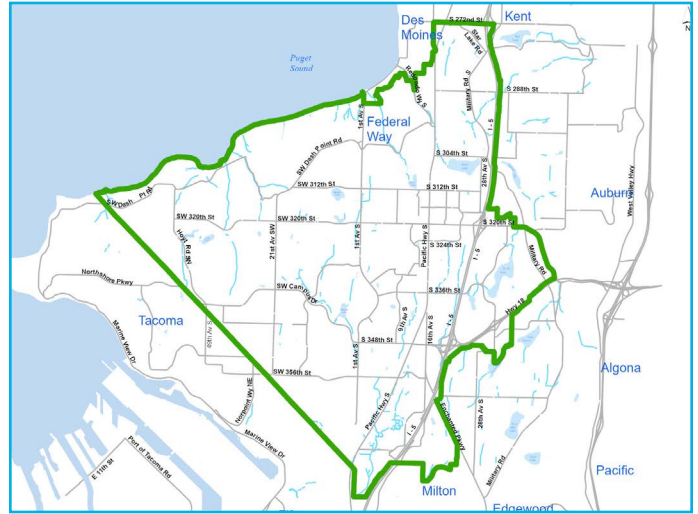
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



6. LỚP MẶT VỈA HÈ

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Đây là một chương trình bảo tồn đường phố thiết yếu, trong đó các đường phố được chọn sẽ được lát lại, cùng với sửa chữa và cải tiến lề đường, vỉa hè và dốc lề đường để đáp ứng các yêu cầu của Americans with Disabilities Act (Đạo Luật về Người Khuyết Tật Hoa Kỳ, ADA).

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người lái xe
- Cải thiện các điều kiện cho người sử dụng phương tiện không có động cơ với các bản nâng cấp ADA
- Kéo dài tuổi thọ của mặt đường

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,900,000 mỗi năm

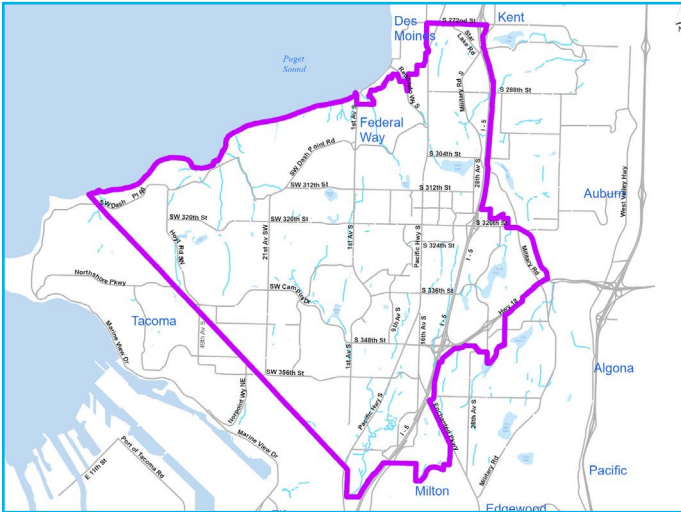
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



7. CHƯƠNG TRÌNH CẢI THIỆN AN TOÀN CHO NGƯỜI ĐI BỘ

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lắp đặt Đèn Hiệu Nhấp Nháy Hình Chữ Nhật và các biện pháp xử lý an toàn cho người đi bộ khác như tín hiệu và đánh dấu nâng cao cũng như cải thiện vỉa hè.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn giao thông cho phương tiện không có động cơ
- Giảm các rào cản khi đi bộ thông qua việc cải thiện các cơ sở dành cho người đi bộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$320,000 mỗi năm

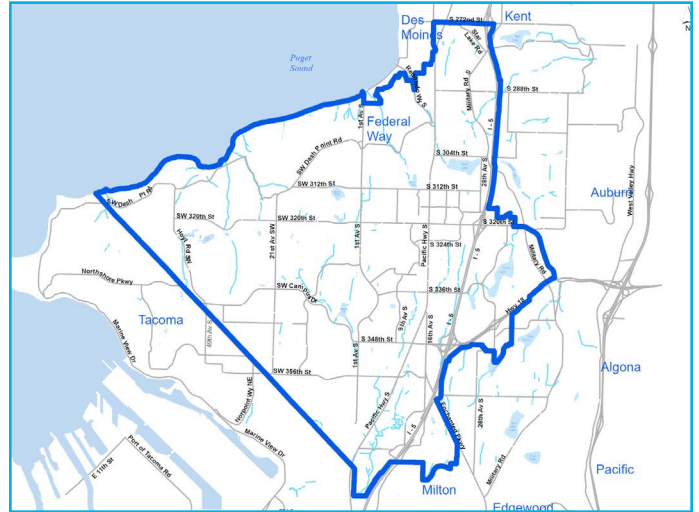
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



8. PHỤC HỒI ĐƯỜNG ỐNG

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Nâng cấp đường ống thoát nước bị hỏng.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện chất lượng nước
- Giảm lũ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$317,000 mỗi năm

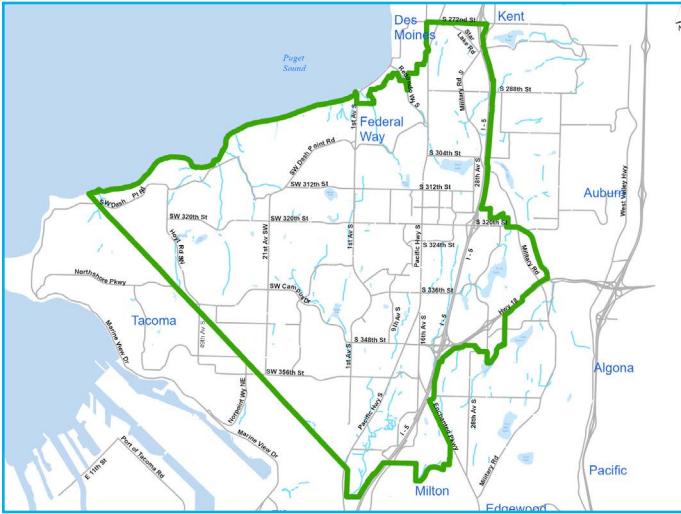
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



9. QUẢN LÝ THÂM THỰC VẬT ĐƯỜNG PHỐ

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Loại bỏ và/hoặc thay thế các loại cây ven đường và gây cản trở việc đi lại của phương tiện không có động cơ. Công việc có thể bao gồm loại bỏ những cây trên đường mọc cao hơn dải trồng cây và nâng cao lòng đường và/hoặc vỉa hè. Chương trình bao gồm thay thế các bề mặt vỉa hè và vỉa hè bị hỏng.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Tăng cường an toàn cho người đi bộ trên vỉa hè và lòng đường
- Giảm chi phí dài hạn

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$200,000 mỗi năm

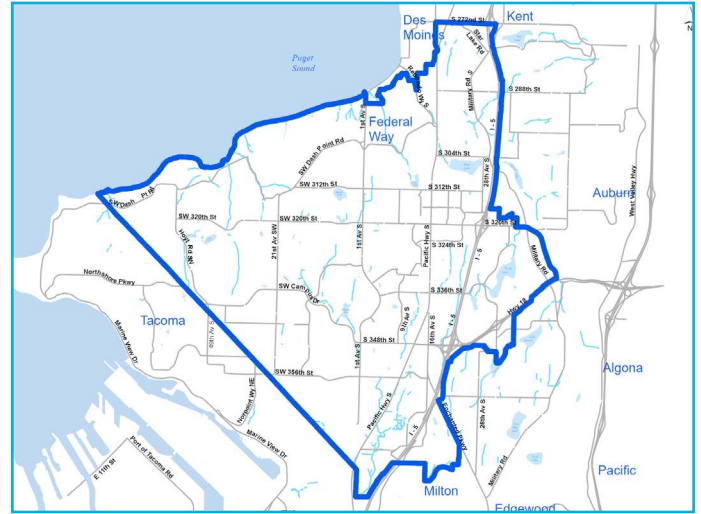
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



10. QUẢN LÝ CHẤT LƯỢNG NƯỚC

📍 Toàn thành phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Chương trình này có ba giai đoạn.

Giai đoạn 1: Nhân viên sẽ thu thập thông tin từ dữ liệu chất lượng nước từ trước tới nay cho tất cả các dòng chảy trong Thành Phố. Xem lại suy giảm dòng chảy 303(d) hiện tại.

Giai đoạn 2: Thành Phố sẽ mua thiết bị giám sát để thu thập dữ liệu từ xa hướng tới việc giảm thời gian của nhân viên. Lập Kế Hoạch Dự Án Đảm Bảo Chất Lượng để đảm bảo việc thu thập dữ liệu chất lượng được Sở Sinh Thái Tiểu Bang WA chấp nhận.

Giai đoạn 3: Nhân viên sẽ tổng hợp dữ liệu đồng thời lập các báo cáo về tình trạng dòng chảy để tuyên truyền đến công chúng, xác định các điểm nóng cho các dự án chất lượng nước trong tương lai và cung cấp cho Sở Sinh Thái Tiểu Bang WA dữ liệu chất lượng nước cho khu vực của chúng ta với mục tiêu khắc phục tình trạng suy giảm dòng chảy 303(d) hiện tại.

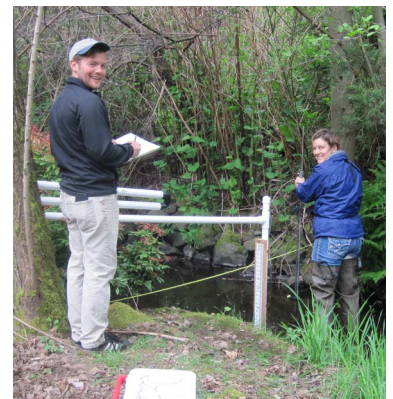
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện chất lượng nước và sức khỏe đầu nguồn
- Nâng cao nhận thức cộng đồng về chất lượng nước và sức khỏe lưu vực sông
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$100,000 mỗi năm

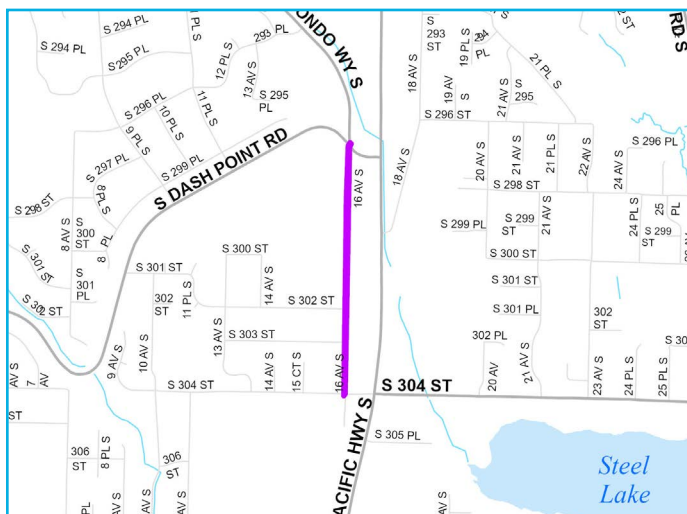
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: Hàng Năm



11. HÀNH LANG PHƯƠNG TIỆN KHÔNG CÓ ĐỘNG CƠ PACIFIC HIGHWAY SOUTH—GIAI ĐOẠN 1

📍 16th Avenue South: South 304th Street đến South Dash Point Road



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Cải thiện đường mòn để chứng minh khả năng tiếp cận phương tiện không có động cơ đến Trung Tâm Thành Phố và các thành phố lân cận.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người sử dụng phương tiện không có động cơ bằng cách tách riêng đường đi cho họ
- Giảm tiếng ồn và ô nhiễm không khí ở các khu vực xung quanh do tăng sử dụng phương tiện không có động cơ và giảm phương tiện một người

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,185,000

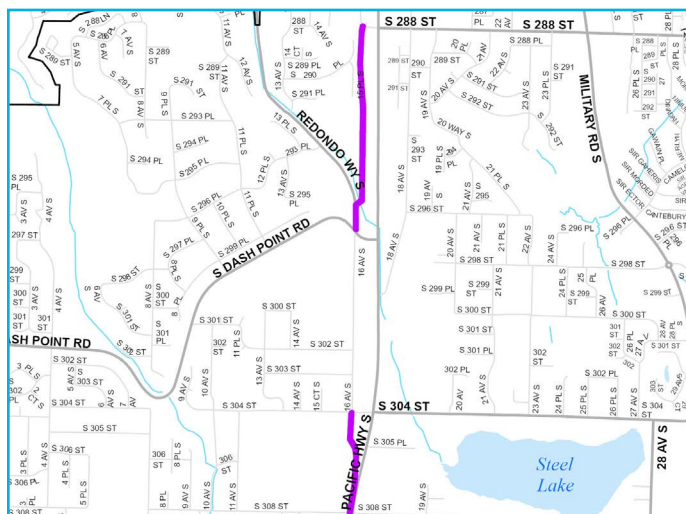
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2020-2023



12. HÀNH LANG PHƯƠNG TIỆN KHÔNG CÓ ĐỘNG CƠ-PACIFIC HIGHWAY SOUTH—GIAI ĐOẠN 2

📍 16th Avenue South (Hàng Chưa Đi Vào Hoạt Động): South Dash Point Road đến South 288th Street và 16th Avenue South/Pacific Highway South (South 304th Street đến South 308th Street)



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Cải thiện đường mòn để chứng minh khả năng tiếp cận phương tiện không có động cơ đến Trung Tâm Thành Phố và các thành phố lân cận.

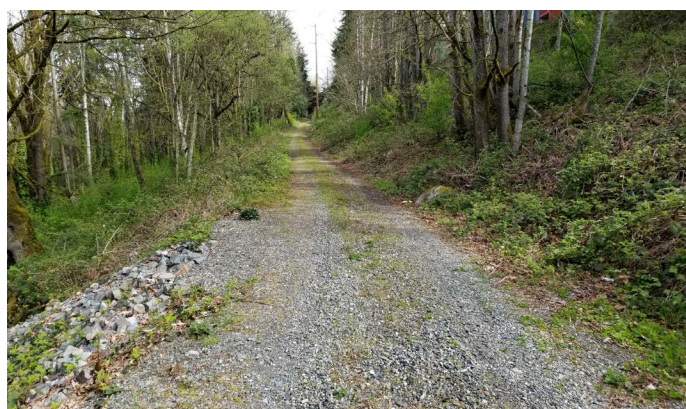
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người sử dụng phương tiện không có động cơ bằng cách tách riêng đường đi cho họ
- Giảm tiếng ồn và ô nhiễm không khí ở các khu vực xung quanh do tăng sử dụng phương tiện không có động cơ và giảm phương tiện một người.

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$5,500,000

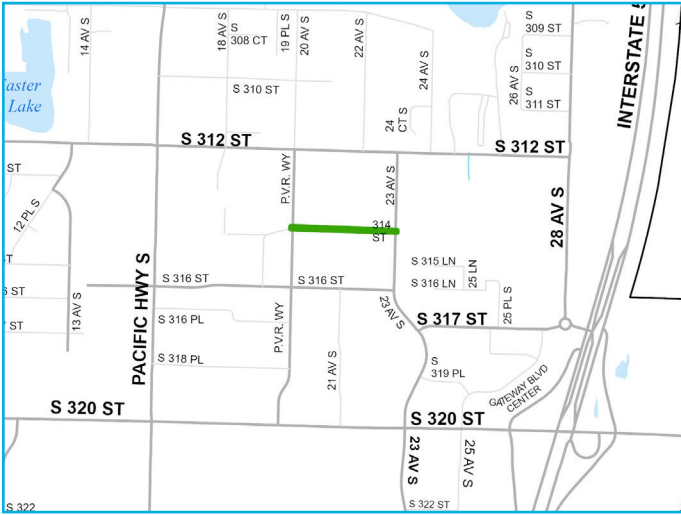
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2020-2026



13. CẢI THIỆN SOUTH 314TH STREET

📍 South 314th Street: Pete von Reichbauer Way đến 23rd Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Cải thiện lề đường, rãnh nước, vỉa hè, đèn đường và cây xanh trên South 314th Street giữa Pete von Reichbauer Way và 23rd Avenue S.

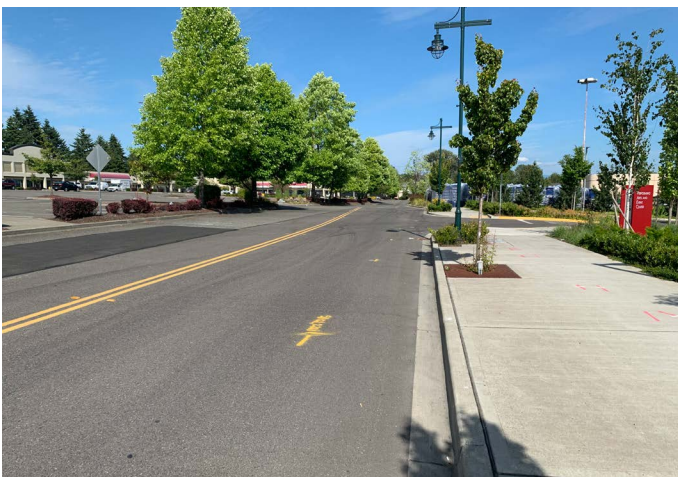
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Lắp đầy khoảng trống trong Trung Tâm Thành Phố để kết nối trung tâm vận chuyển, khu thương mại, Trung Tâm Tổ Chức Sự Kiện và Nghệ Thuật Biểu Diễn cũng như khu dân cư mật độ cao

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$4,288,000

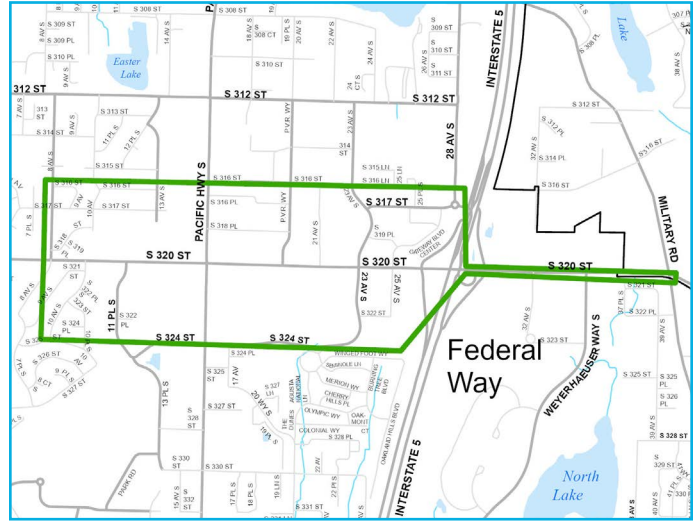
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2020-2027



14. HỆ THỐNG KIỂM SOÁT GIAO THÔNG THÍCH ỨNG—TRUNG TÂM THÀNH PHỐ GIAI ĐOẠN 1, GIAI ĐOẠN 2—NÂNG CẤP PHÁT HIỆN

📍 Khu Vực Trung Tâm Thành Phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Giai đoạn I, Giai đoạn 2 của hệ thống Điều Khiển Tín Hiệu Giao Thông Thích Ứng đã không thể tài trợ đầy đủ thiết bị để tối ưu hóa hoàn toàn 9 trong số 25 giao lộ. Dự án này sẽ cho phép tất cả 25 giao lộ hoạt động như nhau.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc giao thông và dừng lại
- Cải thiện chất lượng không khí và an toàn

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,009,000

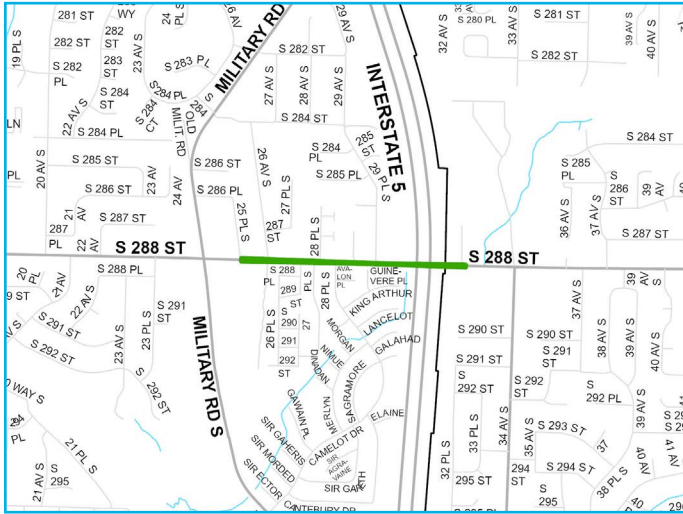
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2021-2023



15. SOUTH 288TH STREET ROAD DIET— GIAI ĐOẠN 1

📍 South 288th Street từ Military Road đến 34th Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Bằng cách bổ sung các lối sang đường dành cho người đi bộ ở giữa dây nhà, Đèn Hiệu Nhấp Nháy Hình Chữ Nhật và sửa đổi phân luồng, sự an toàn của cả người lái xe và người đi bộ sẽ được tăng lên. Đường 4 làn xe sẽ chuyển thành đường 3 làn xe với làn rẽ trái 2 chiều.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm Tai Nạn Ô Tô
- Tăng cường an toàn cho người đi bộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,740,000

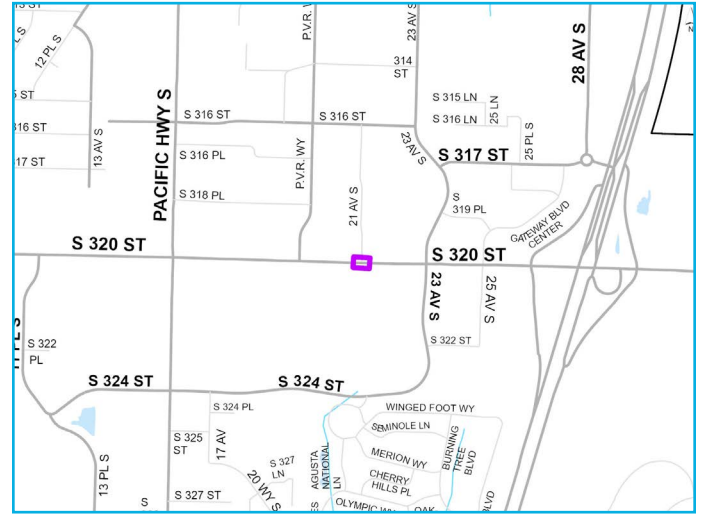
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2021-2023



16. 21ST AVENUE SOUTH TẠI SOUTH 320TH STREET— CẢI THIỆN BIỂN BÁO VÀ LỐI ĐI BỘ

📍 21st Avenue South tại South 320th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lắp đặt đèn tín hiệu giao thông và đèn tín hiệu dành cho người đi bộ qua đường.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người đi bộ
- Cải thiện khả năng tiếp cận của người đi bộ và phương tiện đến Trung Tâm Giao Thông Đường Bộ Liên Bang và ga đường sắt hạng nhẹ trong tương lai

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,720,000

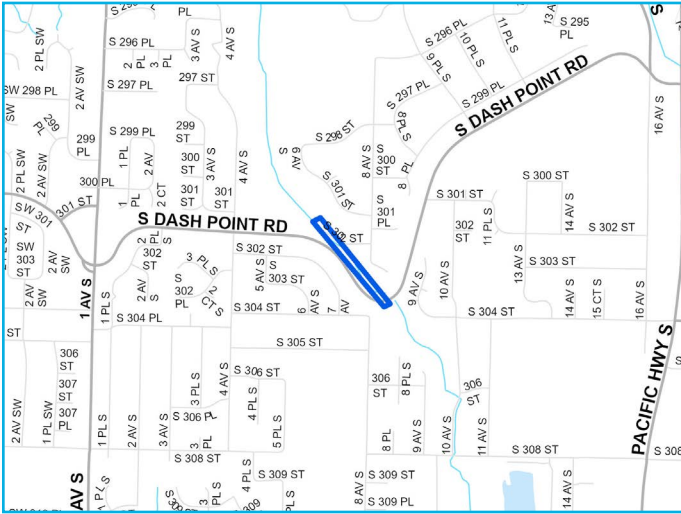
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2021-2024



17. THAY CỐNG COLD CREEK VÀ ỔN ĐỊNH KÊNH

Cold Creek gần với South 302nd Street và 8th Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Một chuỗi các dự án hướng tới việc giảm xói mòn ở thượng nguồn, lắp đặt các biện pháp kiểm soát theo cấp độ và ổn định ở hạ lưu, đồng thời thay thế đường ống hoặc mở lại kênh dẫn nước gần hồ bơi Marine Hills.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm xói mòn
- Giảm lũ
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,800,000

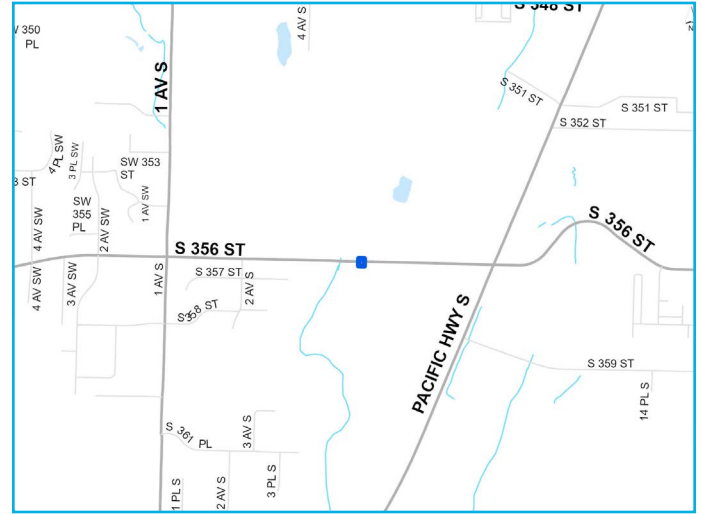
LOẠI HÌNH DỰ ÁN:

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2021-2028



18. THAY CỐNG TẠI SOUTH 356TH STREET

West Hylebos Creek băng qua South 356th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thay các cống rỉ sét bằng các cống hộp lớn hơn đáp ứng các tiêu chí về đường đi của cá của Washington Department of Fish and Wildlife (Sở Cá và Động Vật Hoang dã Washington).

Dự án này sẽ được thực hiện cùng lúc với dự án mở rộng đường tại South 356th Street.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm lũ
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$5,080,000

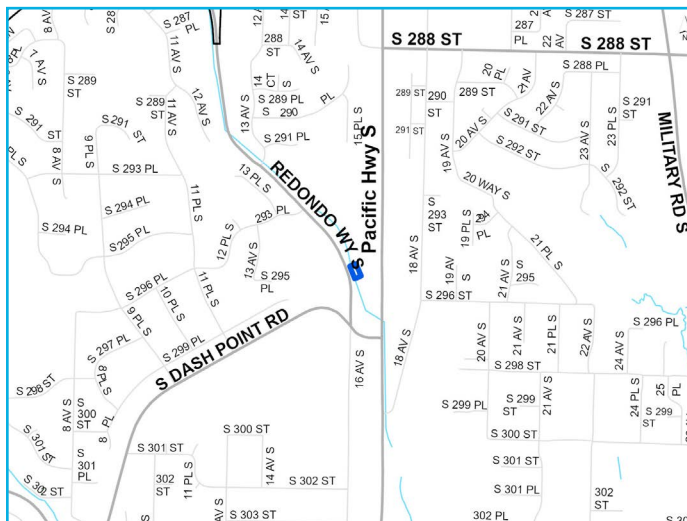
LOẠI HÌNH DỰ ÁN:

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2021-2029



19. THAY CỐNG REDONDO CREEK TẠI 16TH AVENUE SOUTH

📍 Redondo Creek tại 16th Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Redondo Creek thường bị ngập lụt do ống cấp ngầm hiện tại không đủ khả năng chống chịu được lưu lượng nước cao. Dự án sẽ thay mới ống cấp ngầm không đạt yêu cầu với loại ống cho phép thủy sản đi qua.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm khả năng ngập lụt
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,728,000

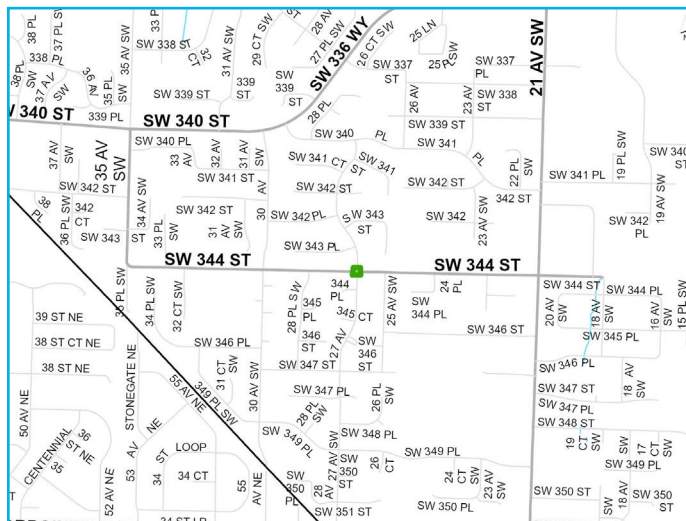
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2023



20. VÒNG XUYẾN NHỎ Ở SOUTHWEST 344TH STREET TẠI 27TH AVENUE SOUTHWEST

📍 Southwest 344th Street tại 27th Avenue Southwest



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng một vòng xuyến nhỏ tại giao lộ Southwest 344th Street và 27th Avenue Southwest.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện hoạt động giao lộ
- Giảm số lượng và mức độ nghiêm trọng của va chạm
- Cải thiện khả năng đáp ứng giao lộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,070,000

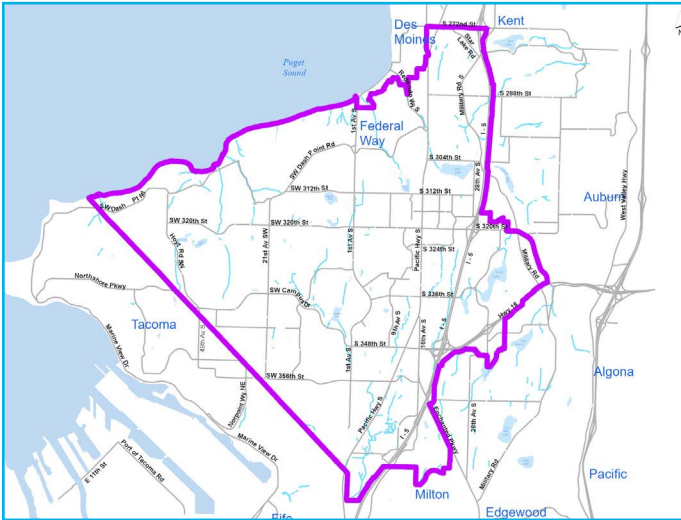
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2023



21. CẢI THIỆN HỆ THỐNG AN TOÀN CHO NGƯỜI ĐI BỘ 2023

📍 8 địa điểm trên khắp Thành Phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lắp đặt các lối băng qua đường dành cho người đi bộ ở giữa khu nhà bằng cách sử dụng dải phân cách giữa và Đèn Hiệu Nhấp Nháy Hình Chữ Nhật.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người sử dụng phương tiện không có động cơ
- Giảm việc di chuyển ngoài hướng cho người sử dụng phương tiện không có động cơ
- Cải thiện khả năng tiếp cận phương tiện công cộng

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,736,000 mỗi năm

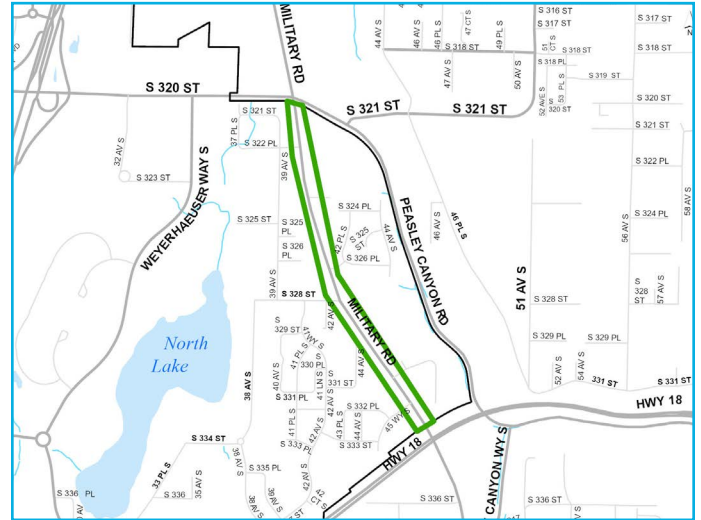
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2023



22. MILITARY ROAD SOUTH (SOUTH CITY LIMIT ĐẾN SOUTH 320TH STREET) BẢO TỒN

📍 Military Road South: South City Limit tới South 320th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lát lại Military Road South giữa South City Limit và South 320th Street, nâng cấp vạch kẻ đường và cải thiện các đường dốc ở lề đường nhằm đáp ứng các tiêu chuẩn hiện hành của Americans with Disabilities Act (Đạo Luật Người Khuyết Tật Hoa Kỳ, ADA).

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người lái xe
- Cải thiện các điều kiện cho người sử dụng phương tiện không có động cơ với các bản nâng cấp ADA
- Kéo dài tuổi thọ của mặt đường

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,250,000

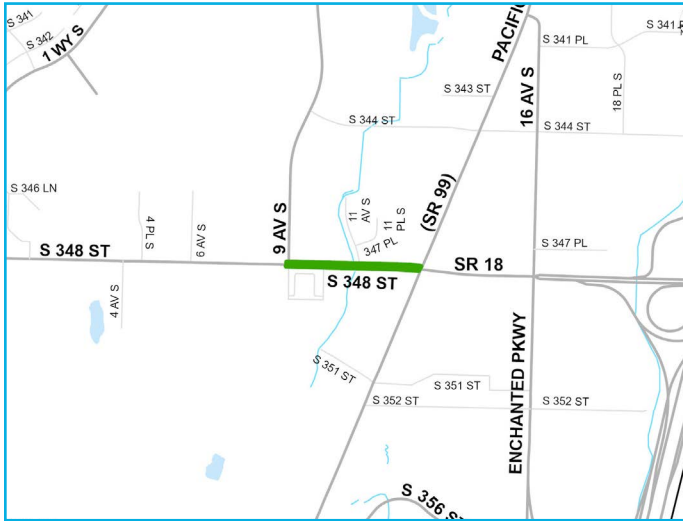
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2023



23. SOUTH 348TH STREET: 9TH AVENUE SOUTH TO PACIFIC HIGHWAY SOUTH (BẢO TỒN)

📍 South 348th Street (9th Avenue South đến Pacific Highway South)



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Tái tạo bề mặt đường South 348th St giữa 9th Ave South và Pacific Highway South, nâng cấp vạch kẻ đường và cải thiện lề đường dốc cũng như nút ấn dành cho người đi bộ để đáp ứng các tiêu chuẩn ADA hiện hành.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người lái xe
- Cải thiện các điều kiện cho người sử dụng phương tiện không có động cơ với các bản nâng cấp ADA
- Kéo dài tuổi thọ của mặt đường

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,116,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2023



24. VÒNG LẬP MẠNG CẤP QUANG

📍 Khu vực Đông Bắc của Thành Phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Mở rộng tuyến cáp quang hiện tại của Thành Phố và xây dựng các vòng lặp dự phòng để cung cấp thông tin liên lạc liên mạch với tín hiệu giao thông và camera an toàn của thành phố.

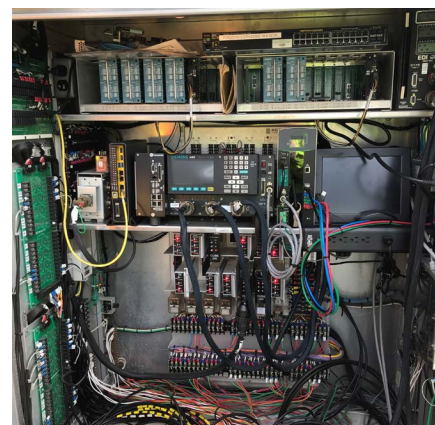
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Camera an toàn của thành phố ít bị gián đoạn hơn
- Giao tiếp tốt hơn với mạng lưới tín hiệu giao thông của thành phố.

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$2,600,000

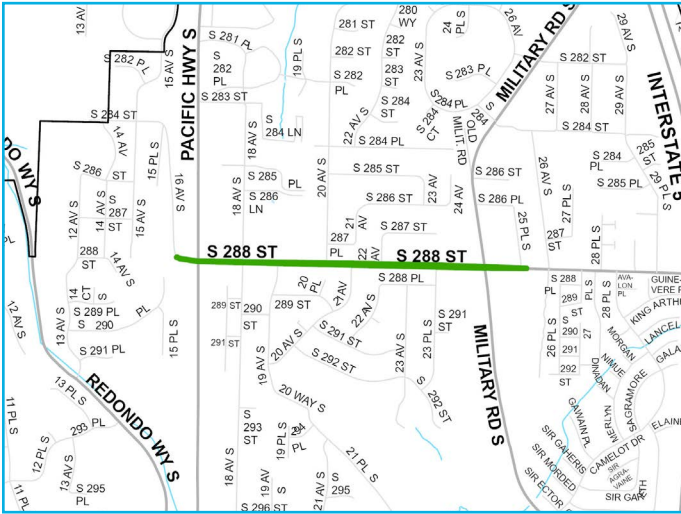
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2024



25. SOUTH 288TH STREET ROAD DIET— GIAI ĐOẠN 2

📍 South 288th Street từ 16th Avenue South đến Military Road



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Bằng cách bổ sung các lối sang đường dành cho người đi bộ ở giữa dãy nhà, Đèn Hiệu Nhấp Nháy Hình Chữ Nhật và sửa đổi phân luồng, sự an toàn của cả người lái xe và người đi bộ sẽ được tăng lên. Đường 4 làn xe sẽ chuyển thành đường 3 làn xe với làn rẽ trái 2 chiều.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm va chạm
- Tăng cường an toàn cho người đi bộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,475,000

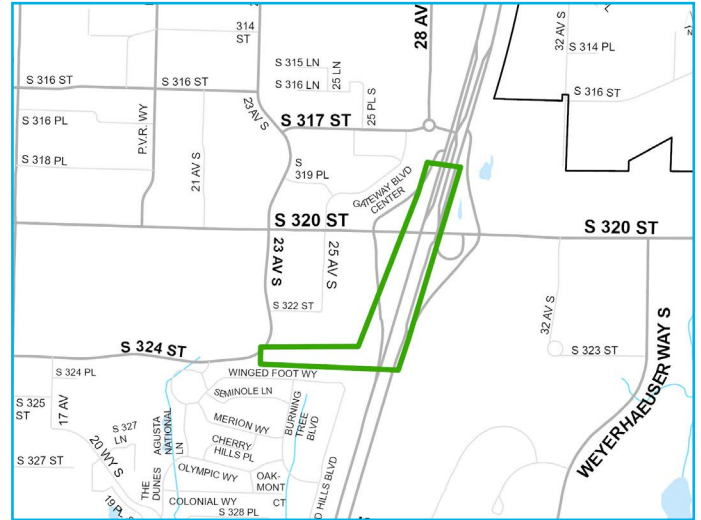
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2024



26. TIẾP CẬN TRUNG TÂM THÀNH PHỐ GIAI ĐOẠN 1—MÔI TRƯỜNG

📍 South 320th Street, South 324th Street và nút giao I-5



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Phát triển tài liệu môi trường và Báo Cáo Sửa Đổi Truy Cập. Báo cáo là một bước bắt buộc trong quy trình xem xét môi trường và để được cơ quan phê duyệt.

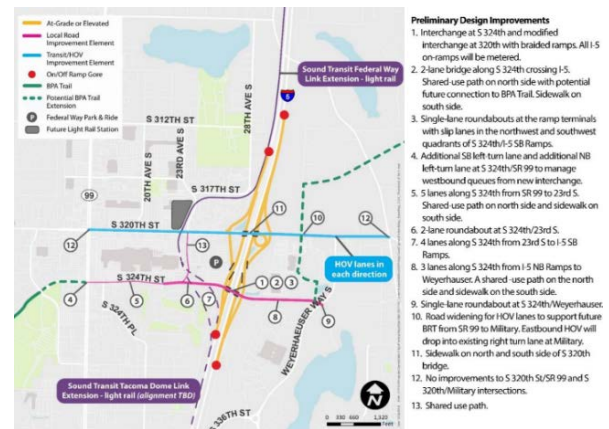
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện khả năng di chuyển cho những người di chuyển bằng ô tô, phương tiện công cộng, xe đạp hoặc đi bộ bằng cách giảm tắc nghẽn trên South 320th Street
- Cải thiện khả năng tiếp cận khi đến và rời đi từ Trung Tâm Thành Phố
- Các tuyến đường thay thế cho giao thông xung quanh, thay vì đi qua Cao Điểm Trung Tâm Thành Phố


CHI PHÍ DỰ ÁN: \$4,722,000

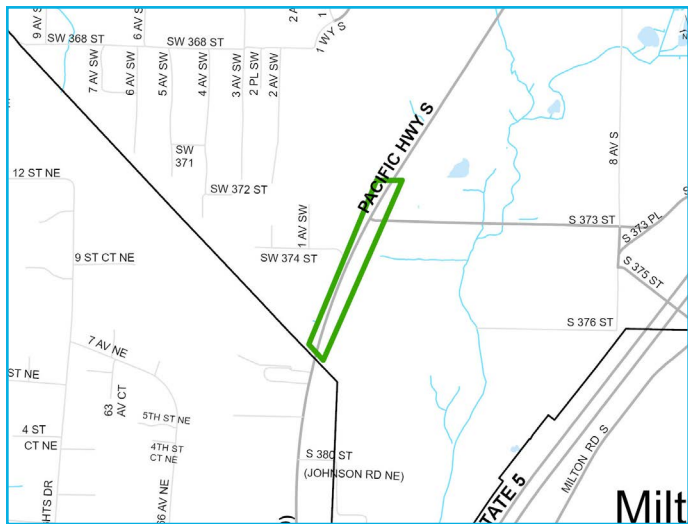
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025



27. PACIFIC HIGHWAY SOUTH TẠI SOUTH 373RD STREET VÒNG XUYẾN CỎ KIỂM SOÁT DÀI PHẦN CÁCH

 Pacific Highway South tại South 373rd Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thiết lập kiểm soát dài phân cách trong suốt chiều dài của dự án và xây dựng một vòng xuyên tại giao lộ của South 373rd Street.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm mức độ nghiêm trọng của va chạm
- Cải thiện ánh sáng
- Giảm ùn tắc trên các đường phụ
- Hình học giao lộ được cải thiện tại South 373rd Street


CHI PHÍ DỰ ÁN: \$5,040,000

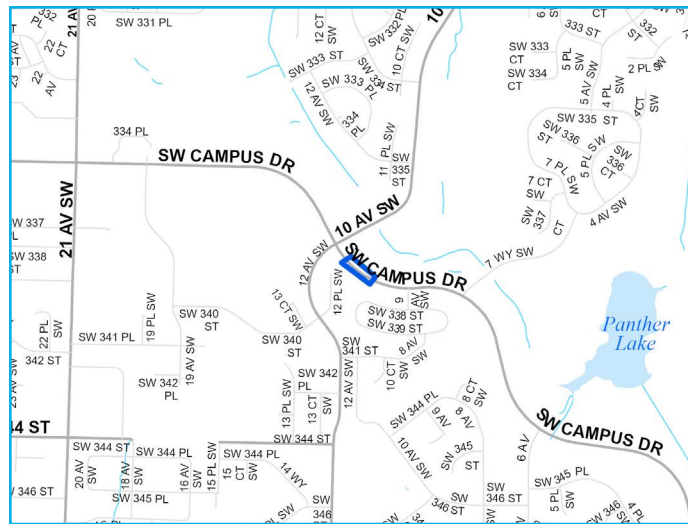
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2022-2026



28. TĂNG KÍCH THƯỚC ĐƯỜNG ỐNG TẠI SOUTHWEST CAMPUS DRIVE PHÍA TÂY CỦA 9TH AVENUE SOUTHWEST

 Southwest Campus Drive, phía tây 9th Avenue Southwest



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thay thế các đường ống có đường kính 8 inch hiện tại bằng đường ống thoát nước 12 inch để tăng công suất trong hệ thống.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm lũ
- Cải thiện chất lượng nước


CHI PHÍ DỰ ÁN: \$30,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2023



29. THU HỒI ĐẤT HYLEBOS

 Hylebos Watershed giữa Pacific Highway South và 8th Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Mua lại các tài sản hành lang ven sông có giá trị cao đồng thời bảo vệ các khu vực sinh sống và động vật hoang dã có giá trị cao trong Thành Phố.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện chất lượng nước
- Khôi phục môi trường sống của các loài có nguy cơ tuyệt chủng


CHI PHÍ DỰ ÁN: \$5,180,000

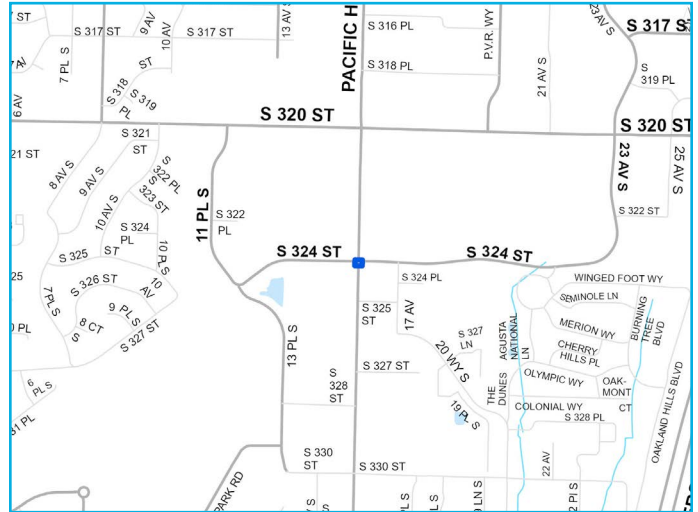
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2023-2024



30. CẢI THIỆN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC TẠI SOUTH 324TH STREET VÀ PACIFIC HIGHWAY SOUTH

 South 324th Street và Pacific Highway South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Cải thiện hệ thống chống bão để giải quyết tình trạng ngập lụt đường phố thường xuyên trong các cơn bão lớn.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm lũ
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$350,000

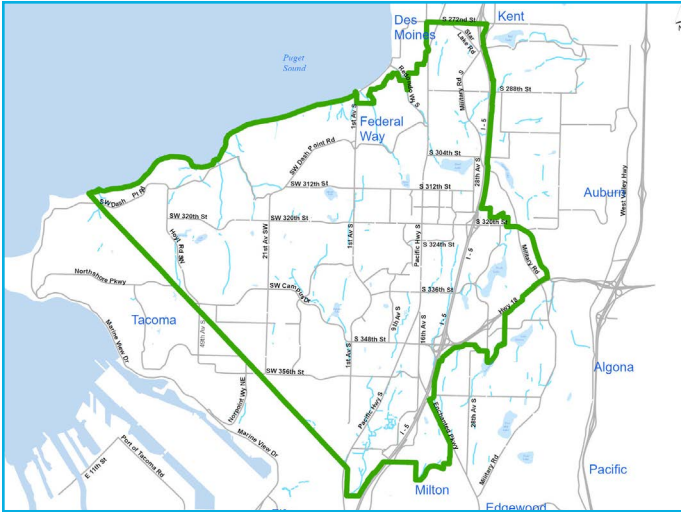
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2023-2024



33. XỬ LÝ BỀ MẶT MA SÁT CAO

6 Địa Điểm



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lắp đặt xử lý bề mặt ma sát cao tại 6 vị trí để giảm va chạm trên đường chạy có khúc cua.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện bề mặt ma sát để giúp giảm va chạm
- Cung cấp giải pháp chi phí thấp so với sắp xếp lại đường
- Tạo ra các tác động môi trường không đáng kể và tác động ít nhất đến giao thông

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$952,000

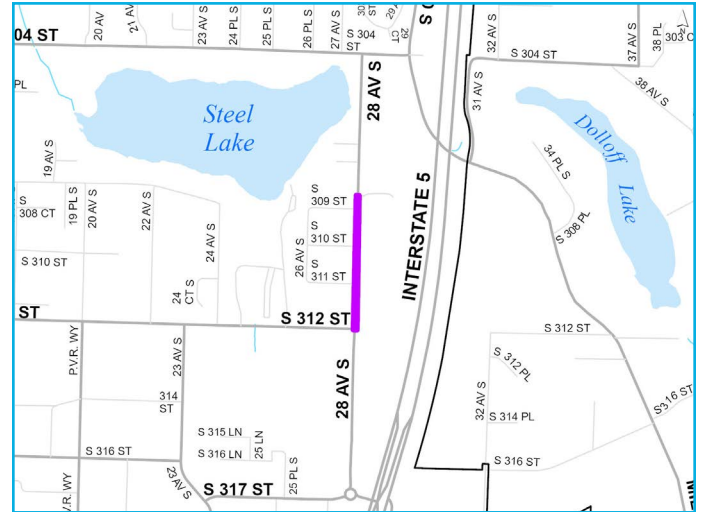
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2023-2024



34. CẢI THIỆN VỈA HÈ 28TH AVENUE SOUTH (SOUTH 308TH LANE ĐẾN SOUTH 312TH STREET)

28th Avenue South: South 312th Street-South 308th Lane



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng vỉa hè với dải trồng cây, cây xanh và đèn đường dọc theo phía đông của 28th Avenue South giữa South 308th Lane và South 312th Street.

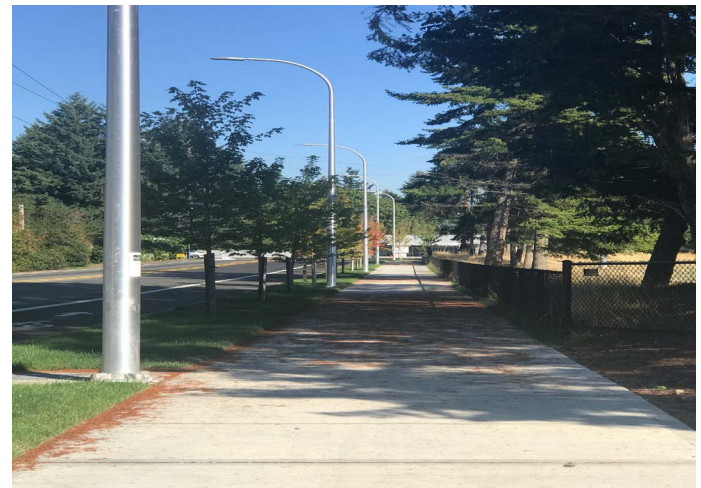
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn giao thông cho phương tiện không có động cơ
- Tăng khả năng khả dụng cho tất cả người dùng

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,020,000

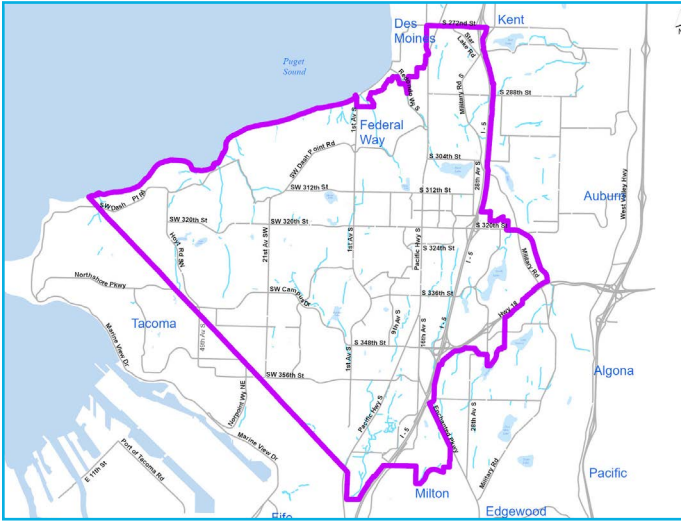
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2023-2026



35. NÂNG CẤP ĐÈN HIỆU NHẤP NHÁY HÌNH CHỮ NHẬT

Nhiều địa điểm trên toàn Thành Phố



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thay thế các Đèn Hiệu Nhấp Nháy Hình Chữ Nhật gắn ở giữa bằng các đèn gắn trên cao.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn
- Giảm chi phí thay thế do các cột gắn ở dải phân cách bị đổ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$830,000

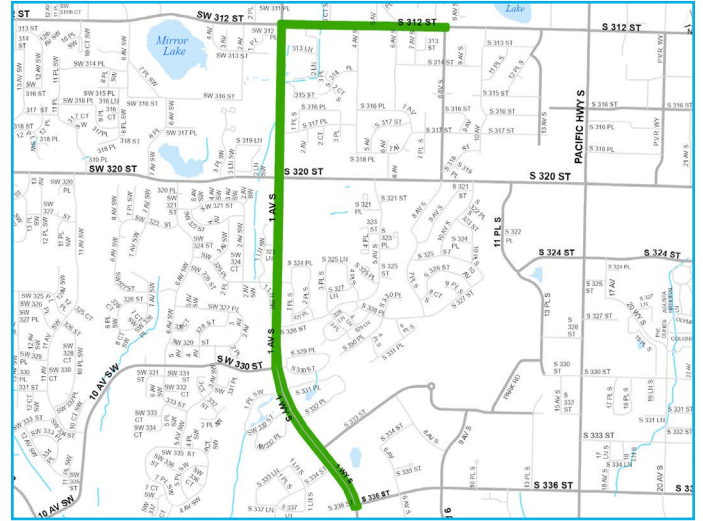
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2024-2025



36. HỆ THỐNG KIỂM SOÁT GIAO THÔNG THÍCH ỨNG GIAI ĐOẠN 4

9 địa điểm trên 312th Street and 1st Avenue South và hành lang 1st Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Hệ Thống Kiểm Soát Giao Thông Thích Ứng giám sát các điều kiện giao thông trong thời gian thực và điều chỉnh thời gian tín hiệu trong mỗi chu kỳ tín hiệu.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc giao thông và dừng lại
- Cải thiện chất lượng không khí và an toàn

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$750,000

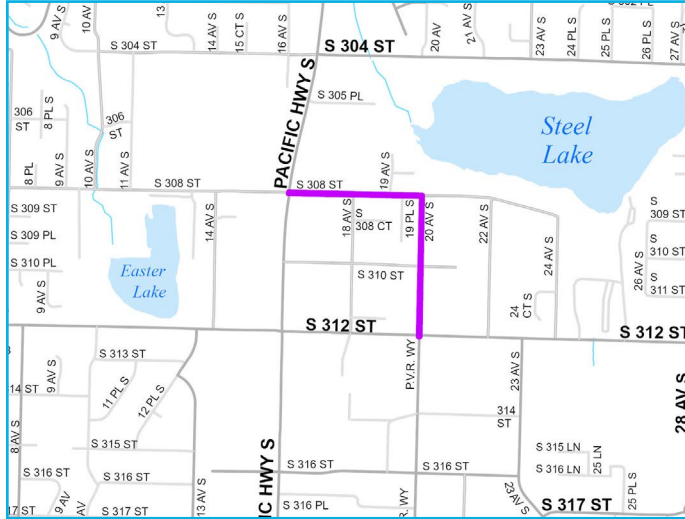
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2024-2025



37. FWHS—ĐƯỜNG XANH TẠI TRUNG TÂM THÀNH PHỐ: S 308TH STREET/20TH AVENUE S

📍 South 308th Street–Pacific Highway South đến 20th Avenue South, 20th Avenue South–South 308th Street đến South 312th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Kết nối Trung Tâm Thành Phố với 16th Avenue South Trail thông qua Bike Boulevard được quy hoạch dọc theo South 308th Street và 20th Avenue South. Bike Boulevard là một con phố có mật độ xe thấp, tốc độ di chuyển thấp, có thể được tối ưu hóa cho việc đi lại bằng xe đạp thông qua việc cải thiện vạch kẻ và ký hiệu với chi phí thấp.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Khuyến khích những người quan tâm đến việc đi xe đạp và đi bộ
- Lựa chọn giao thông vận tải tích cực cho cộng đồng
- Cung cấp kết nối các phương tiện không có động cơ giữa Trung Tâm Thành Phố và các điểm đến phía bắc

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$500,000

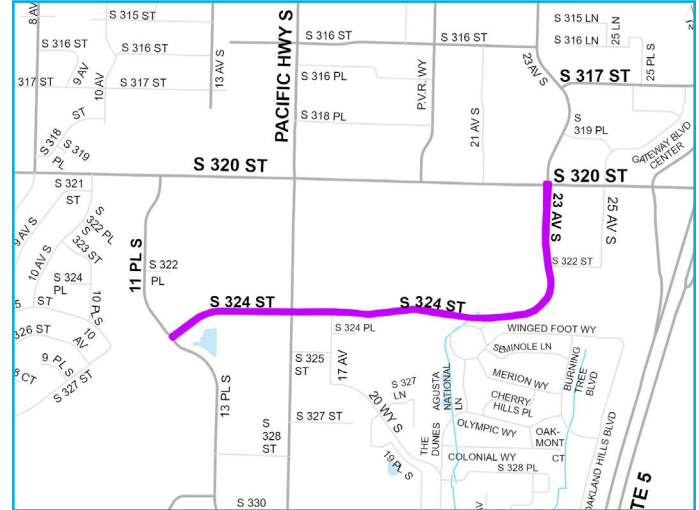
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2024-2025



38. BPA MỞ RỘNG ĐƯỜNG MÒN—TRUNG TÂM THÀNH PHỐ

📍 South 324th Street (11th Place South đến 23rd Avenue South) và 23rd Avenue South (South 324th Street đến South 320th Street)



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng một con đường cho phương tiện không có động cơ trải nhựa/bê tông dọc theo phía bắc của South 324th Street và phía tây của 23rd Avenue South từ điểm cuối của đường mòn BPA tại 11th Place South / South 324th Street đến Ga Đường Sắt Hạng Nhẹ LINK của Sound Transit mới tại Trung Tâm Thành Phố.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người đi bộ
- Tăng cường khả năng tiếp cận với dịch vụ xe buýt và đường sắt hạng nhẹ tại Trung Tâm Vận Tải Đường Bộ Liên Bang mới

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$6,900,000

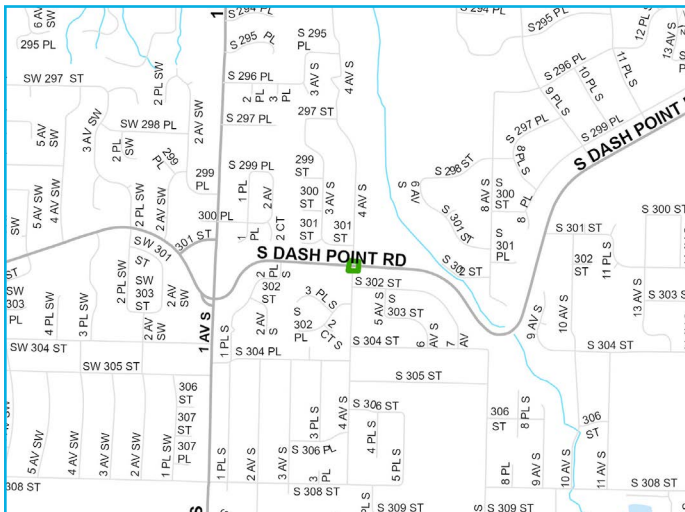
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2024-2027



39. VÒNG XUYẾN NHỎ TẠI SOUTH DASH POINT ROAD VÀ 4TH AVENUE SOUTH

📍 South Dash Point Road và 4th Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng một vòng xuyên nhỏ tại ngã tư.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện hoạt động giao lộ
- Giảm số lượng và mức độ nghiêm trọng của va chạm

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,000,000

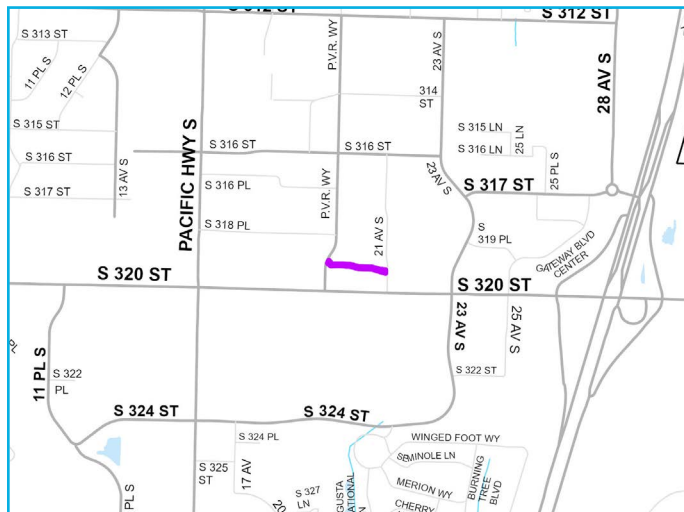
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025



40. CẢI THIỆN ĐƯỜNG CHO NGƯỜI ĐI BỘ CỦA TRUNG TÂM GIAO THÔNG ĐƯỜNG BỘ LIÊN BANG

📍 Federal Way Transit Center (South 319th Place giữa 20th Avenue South và 21st Avenue South)



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng vỉa hè và đảm bảo lối đi cho người đi bộ giữa các dãy nhà lớn trong Trung Tâm Thành Phố.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn giao thông cho phương tiện không có động cơ
- Tăng khả năng sử dụng cho tất cả người dùng đang cố tiếp cận FWTC
- Tăng cường khả năng tiếp cận với dịch vụ xe buýt và đường sắt hạng nhẹ tại FWTC mới

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,000,000

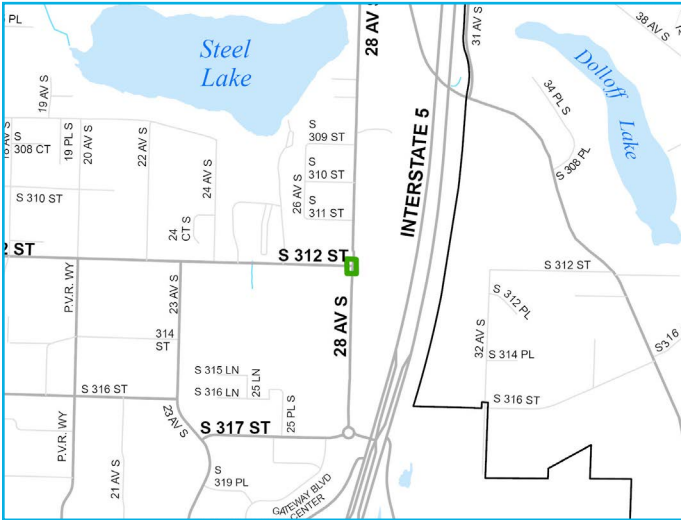
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025



41. CẢI THIỆN GIAO LỘ SOUTH 312TH STREET VÀ 28TH AVENUE SOUTH

📍 South 312th Street và 28th Avenue South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng làn đường rẽ phải về hướng nam hoặc vòng xuyên.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc và phương tiện quay đầu
- Tăng cường hiệu quả và an toàn của giao lộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$771,000

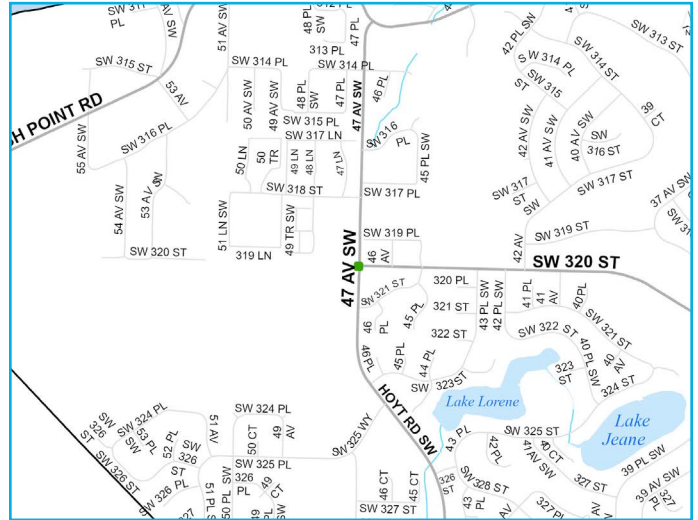
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025



42. TÍN HIỆU GIAO THÔNG TẠI SOUTHWEST 320TH STREET VÀ 47TH AVENUE SOUTHWEST

📍 Southwest 320th Street và 47th Avenue Southwest



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lắp đặt đèn tín hiệu giao thông và các cải tiến dành cho người đi bộ tại ngã tư dừng tất cả các chiều hiện có. Việc này sẽ tạo ra lối băng qua đường dành cho người đi bộ có đèn tín hiệu băng qua một con phố chính có bốn làn xe.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người đi bộ
- Giảm ùn tắc giao thông và phương tiện quay đầu

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$569,000

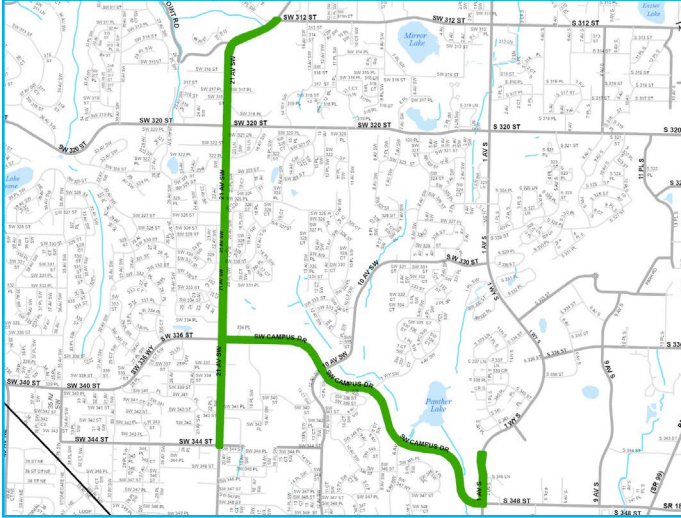
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025



43. HỆ THỐNG KIỂM SOÁT GIAO THÔNG THÍCH ỨNG GIAI ĐOẠN 5

Nhiều địa điểm tại 21st Avenue Southwest và Hành Lang Southwest Campus Drive



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Hệ Thống Kiểm Soát Giao Thông Thích Ứng giám sát các điều kiện giao thông trong thời gian thực và điều chỉnh thời gian tín hiệu trong mỗi chu kỳ tín hiệu.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc giao thông và dừng lại
- Cải thiện chất lượng không khí và an toàn

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,200,000

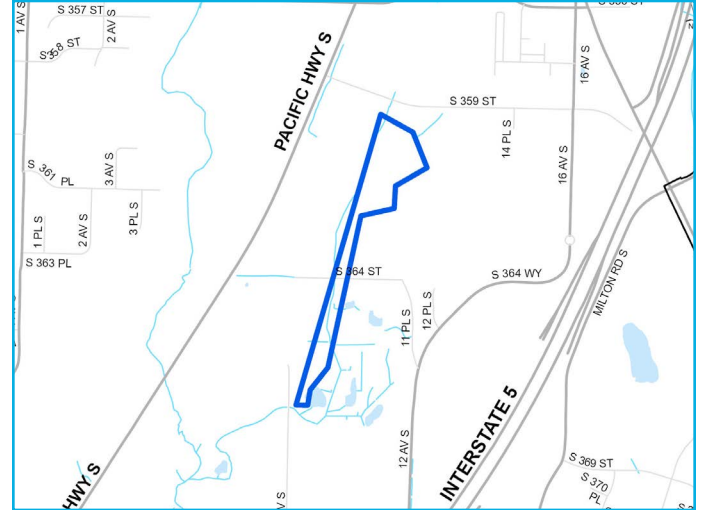
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025



44. NORTH FORK WEST HYLEBOS TRAIL

Lối Đi North Fork West Hylebos



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Tạo một hệ thống đường mòn tự nhiên trong Spring Valley dọc theo North Fork của West Hylebos Creek.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Gắn kết cộng đồng với môi trường tự nhiên
- Tăng cơ hội cho giáo dục và tiếp cận cộng đồng cũng như quản lý môi trường
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$5,200,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

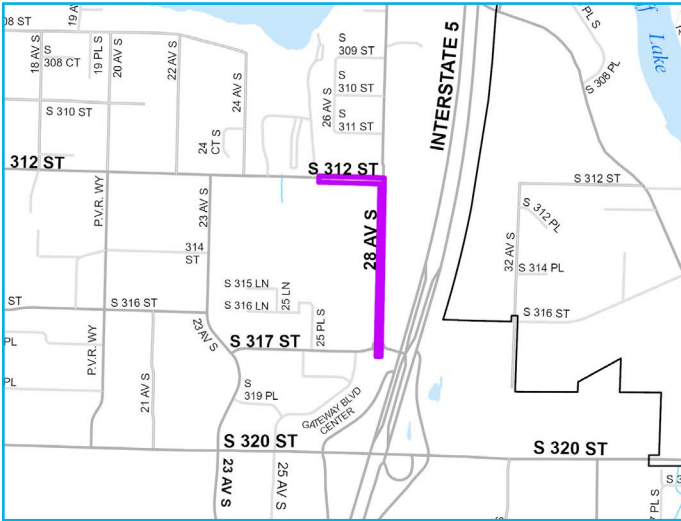
THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025-2026

LƯU Ý KHÁC: Dự án này sẽ là sự hợp tác giữa SWM và Sở Công Viên.



45. CẢI THIỆN VỈA HÈ SOUTH 312TH STREET VÀ 28TH AVENUE SOUTH

📍 South 312th Street: Steel Lake Park đến 28th Avenue South
28th Avenue South: South 312th Street đến Truman H.S.



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng vỉa hè với dải trồng cây, cây xanh đường phố, hệ thống chiếu sáng liên tục và các tiện ích ngắm dọc theo phía nam của South 312th Street, giữa Steel Lake Park và 28th Avenue và phía tây của 28th Avenue South, giữa South 312th Street và Truman High School.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Lắp đầy khoảng trống kết nối phương tiện không có động cơ giữa lối vào Steel Lake Park và 28th Ave S
- Cải thiện an toàn giao thông cho phương tiện không có động cơ
- Tăng khả năng khả dụng cho tất cả người dùng

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,435,000

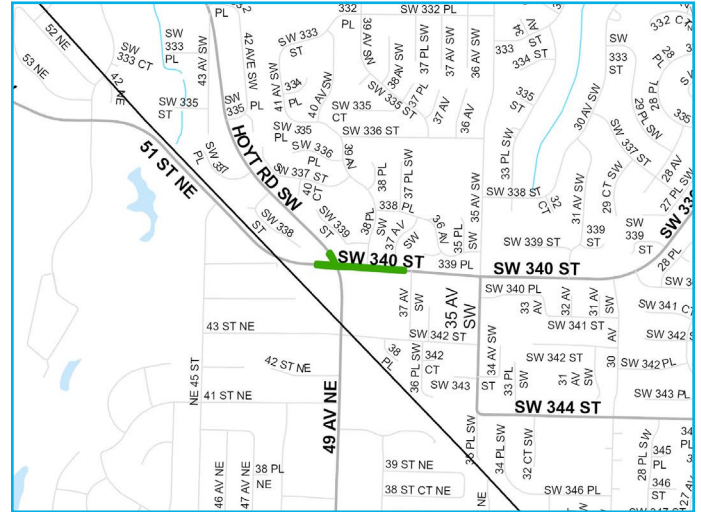
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚲

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025-2026



46. CẢI THIỆN ĐƯỜNG ĐI SOUTHWEST 340TH STREET (37TH AVENUE SOUTHWEST ĐẾN WEST CITY LIMIT)

📍 Southwest 340th Street: 37th Avenue Southwest đến Giới Hạn Thành Phố (chỉ phía tây của Hoyt Road)



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Chuyển giao lộ có tín hiệu giao thông hiện tại thành vòng xuyên hai làn và mở rộng thành 5 làn.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện hoạt động giao lộ và giảm ùn tắc
- Giảm số lượng và mức độ nghiêm trọng của va chạm

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$8,445,000

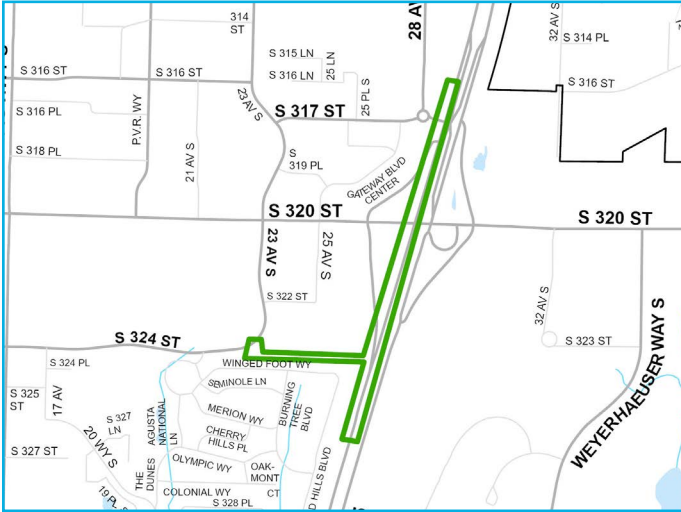
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025-2028



47. TIẾP CẬN TRUNG TÂM THÀNH PHỐ GIAI ĐOẠN 2—SOUTHBOUND RAMPS

📍 South 320th Street, South 324th Street và nút giao I-5



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Sửa đổi các đường dốc I-5 hướng nam hiện tại đến và từ South 320th Street đồng thời thêm các đường dốc I-5 hướng nam đến và từ South 324th Street. Dự án cũng sẽ xây dựng một vòng xuyên ở các dốc I-5 tại 23rd Avenue South và South 324th Street, xây dựng một con đường bốn làn xe giữa 23rd Avenue South và các dốc I-5 tại South 324th Street đồng thời cải thiện giao lộ tại Pacific Highway South và South 324th Street.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

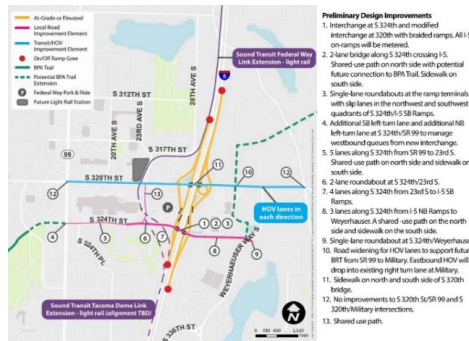
- Cải thiện khả năng di chuyển cho những người di chuyển bằng ô tô, phương tiện công cộng, xe đạp hoặc đi bộ bằng cách giảm tắc nghẽn trên South 320th Street.
- Cải thiện khả năng tiếp cận khi đến và rời đi từ Trung Tâm Thành Phố
- Các tuyến đường thay thế cho giao thông xung quanh, thay vì đi qua cao điểm Trung Tâm Thành Phố.

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$100,672,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

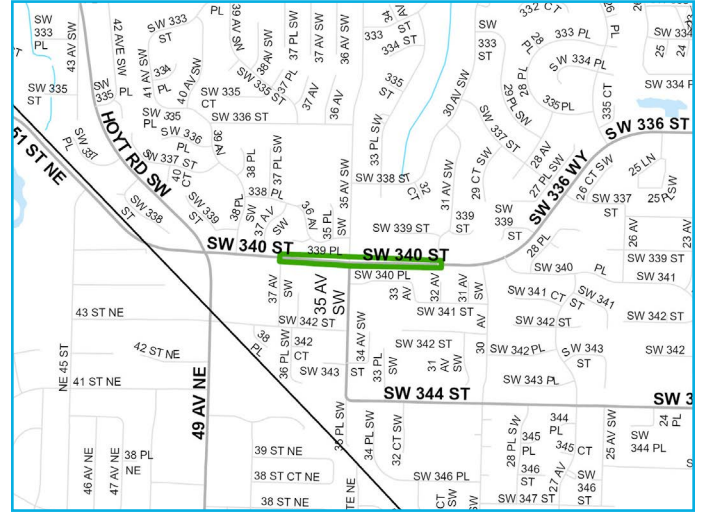
THỜI GIAN DỰ KIẾN:

2025-2028



48. SOUTHWEST 340TH STREET: 31ST AVENUE SOUTHWEST ĐẾN 37TH AVENUE SOUTHWEST

📍 Southwest 340th Street: 31st Avenue Southwest đến 37th Avenue Southwest



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thay tín hiệu giao thông bằng vòng xuyên hai làn và mở rộng Southwest 340th Street thành năm làn cùng với việc cải thiện giao thông dành cho xe đạp và người đi bộ như vỉa hè, lối băng qua đường và dốc dành cho xe lăn.

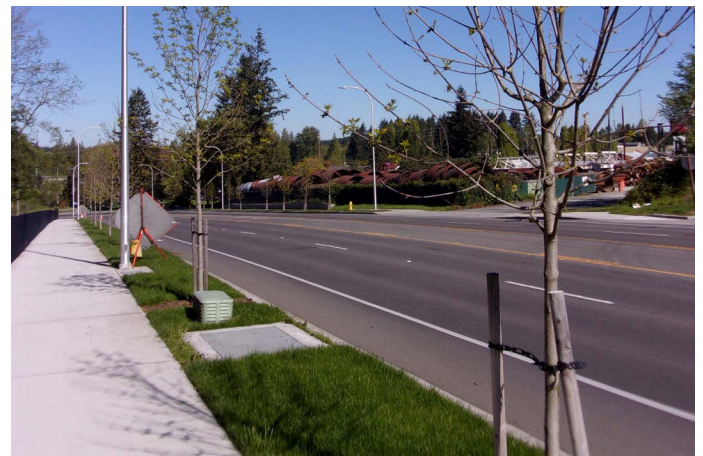
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc và phương tiện quay đầu
- Cải thiện an toàn
- Cải thiện các điều kiện cho người dùng phương tiện không có động cơ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$8,445,000

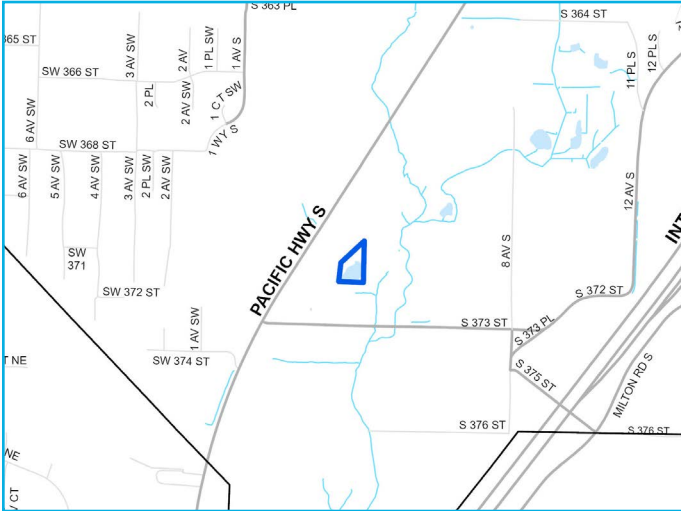
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2025-2028



49. TÍNH KHẢ THI CỦA VỮNG NƯỚC ẮN

📍 North of South 373rd Street và Phía Đông của Pacific Highway South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Nghiên cứu tính khả thi để đánh giá các phương án sử dụng khu vực ao nuôi. Thành phố muốn tối đa hóa lợi ích cho cộng đồng và môi trường của địa điểm này.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện dòng chảy nước mưa
- Môi trường sống cho động vật hoang dã

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$60,000

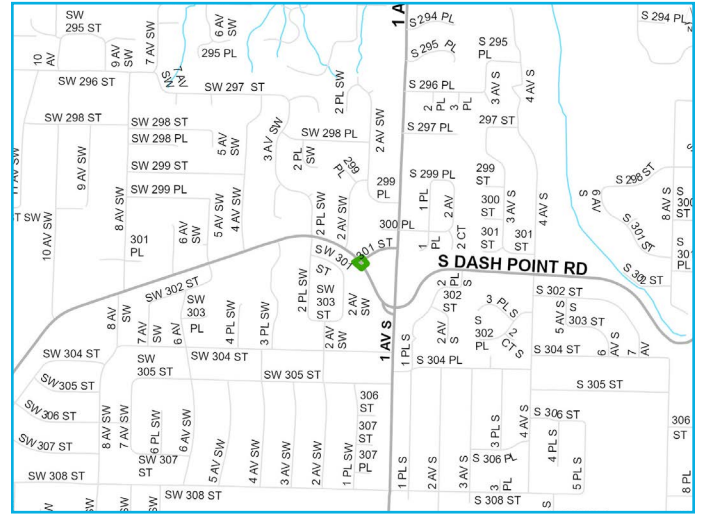
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2026



50. VÒNG XUYẾN NHỎ TẠI SOUTHWEST DASH POINT ROAD VÀ SOUTHWEST 301ST STREET

📍 Southwest Dash Point Road và Southwest 301st Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng một vòng xuyến nhỏ tại giao lộ Southwest Dash Point Road và Southwest 301st Street.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện hoạt động giao lộ
- Giảm số lượng và mức độ nghiêm trọng của va chạm
- Cải thiện khả năng đáp ứng giao lộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$850,000

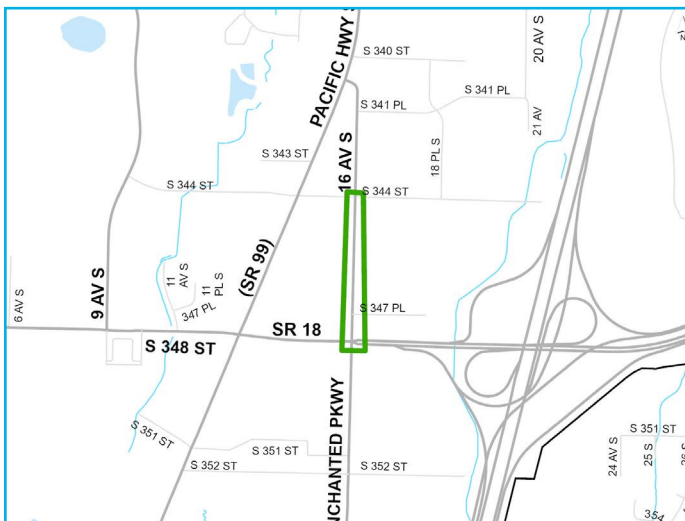
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2026-2027



51. LÀN ĐƯỜNG PHỤ 16TH AVENUE SOUTH SOUTHBOUND

16th Avenue South: South 344th Street đến South 348th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thêm làn đường thứ ba đi về phía nam tại giao lộ của South 348th Street và Enchanted Parkway South/16th Avenue South.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc và phương tiện quay đầu
- Tăng hiệu quả sẽ làm giảm số lượng ô tô chặn đường lái
- Cải thiện an toàn

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$6,105,000

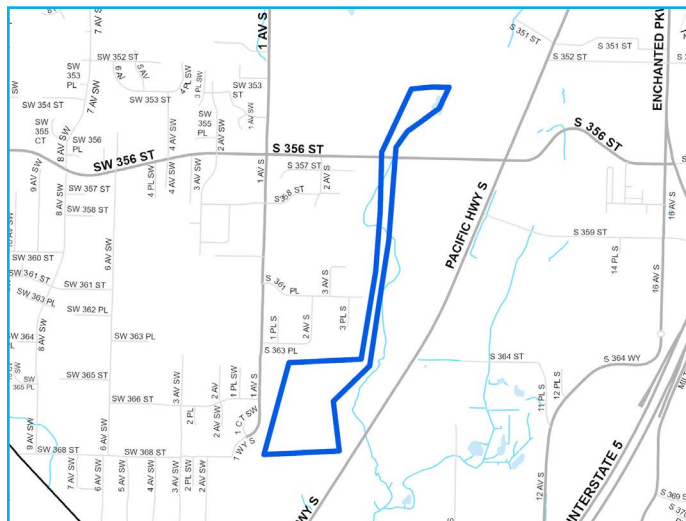
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2026-2028



52. WEST HYLEBOS WATERSHED TRAIL

West Hylebos Creek



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Tạo một hệ thống đường mòn tự nhiên trong các khu vực bảo tồn Lower West Branches Hylebos để mở rộng trên West Hylebos Wetland Park Trails.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Gắn kết tốt hơn cộng đồng với môi trường tự nhiên
- Tăng cơ hội cho giáo dục và tiếp cận cộng đồng cũng như quản lý môi trường
- Tăng cơ hội sống khỏe cho cư dân Thành Phố
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$7,800,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

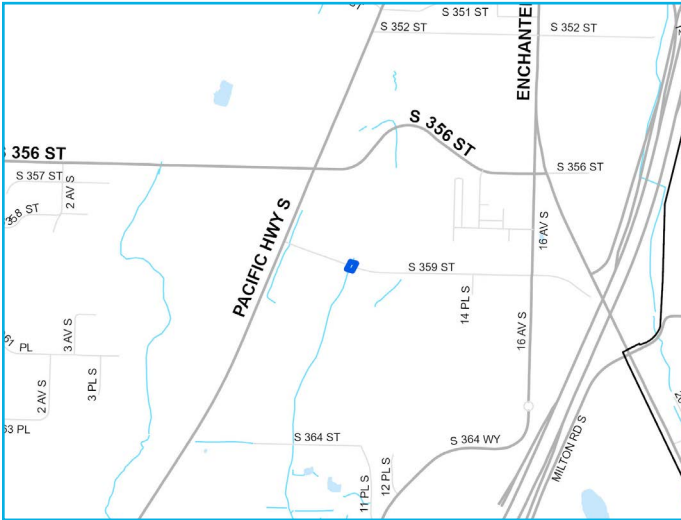
THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2027-2028

LƯU Ý KHÁC: Dự án này sẽ là sự hợp tác giữa SWM và Sở Công Viên.



53. THAY CỐNG TẠI SOUTH 359TH STREET

📍 South of South 359th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Thay cống và loại bỏ các đập ở hạ lưu để khôi phục môi trường sống của dòng suối và giúp cá đi qua đường thủy.

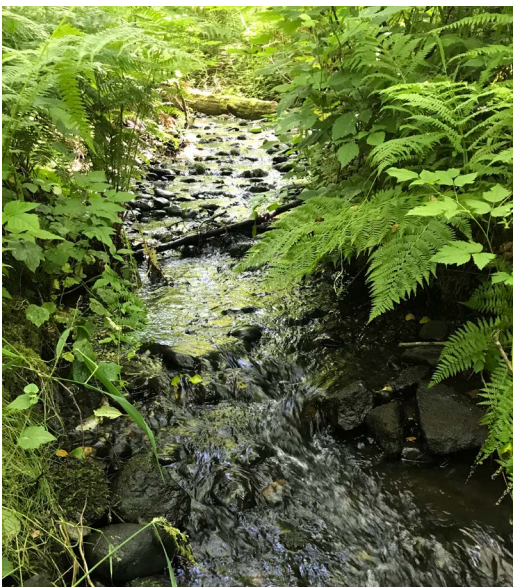
LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cá đi qua
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$890,000

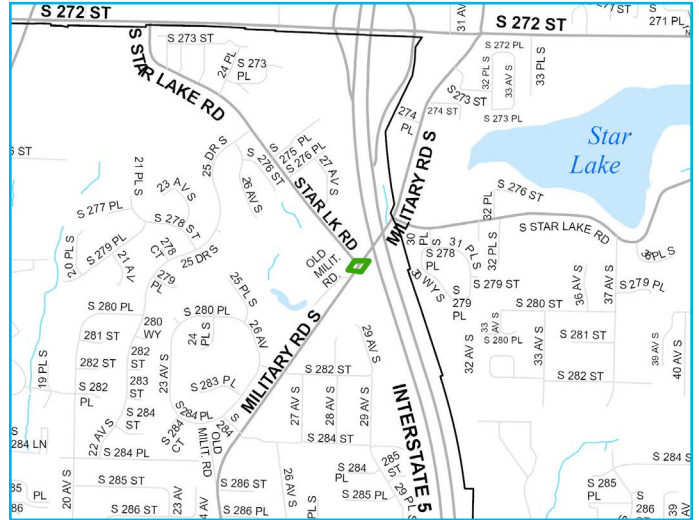
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2027-2028



54. ĐƯỜNG SOUTH STAR LAKE ROAD ĐI VỀ HƯỚNG ĐÔNG RẼ PHẢI VÀ CẢI THIỆN VỈA HÈ

📍 South Star Lake Road tại Military Road



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Xây dựng làn đường rẽ phải hướng đông và vỉa hè tại ngã tư đường South Star Lake và Military Road South.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Tăng hiệu quả giao lộ di chuyển ít tắc nghẽn hơn và ít phương tiện quay đầu hơn
- Cải thiện an toàn cho người đi bộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,200,000

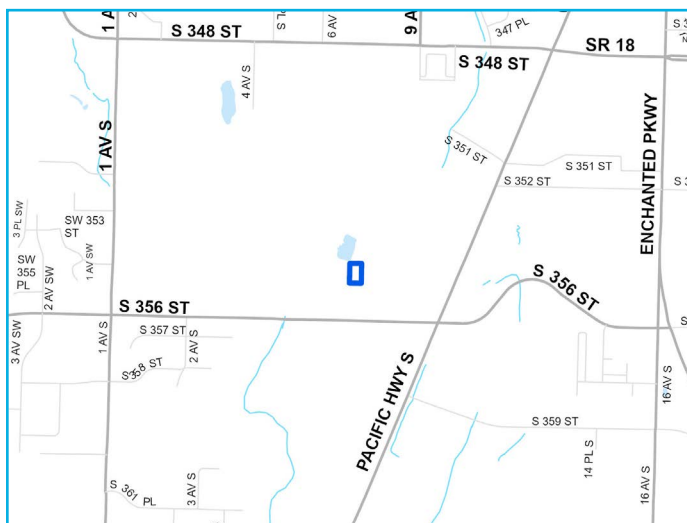
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2027-2028



55. CẢI THIỆN ĐỊA ĐIỂM TRUNG TÂM GIÁO DỤC WEST HYLEBOS

Brook Lake



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Dự án này sẽ chuyển đổi một phần của địa điểm Trung Tâm Cộng Đồng Brook Lake thành một trung tâm giáo dục và tiếp cận tập trung vào giáo dục về nước mưa và quản lý môi trường. Địa điểm này sẽ cung cấp một vị trí đầu đường mòn để mở rộng Hylebos Wetlands Park Trail về phía nam.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Gắn kết cộng đồng với môi trường tự nhiên
- Tăng cơ hội cho giáo dục và tiếp cận cộng đồng cũng như quản lý môi trường
- Mang đến cơ hội hợp tác để bảo tồn địa danh Thành Phố
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$1,700,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN:

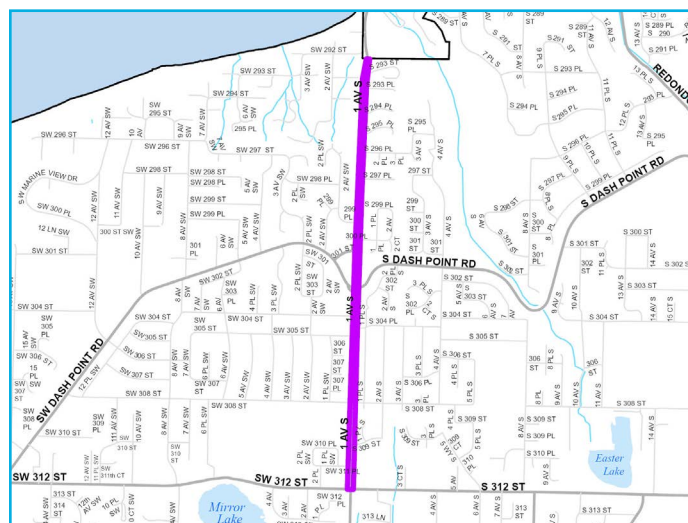
THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2027-2028

LƯU Ý KHÁC: Dự án này sẽ là sự hợp tác giữa SWM và Sở Công Viên. Phạm vi và thời gian của dự án sẽ phụ thuộc nhiều vào sự thành công của gói tài trợ.



56. CẢI THIỆN HAI BÊN 1ST AVENUE SOUTH

1st Avenue South: South 292nd Street đến South 312th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Mở rộng hai bên tại 1st Avenue South giữa South 292nd Street và South 312th Street.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện an toàn cho người đi bộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$3,770,000

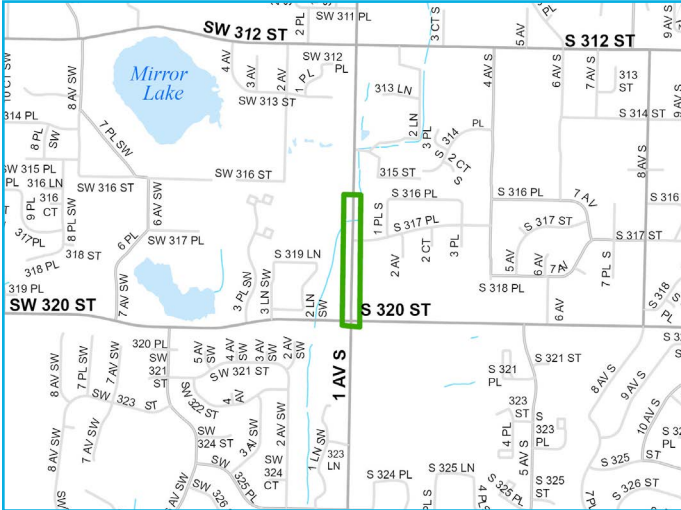
LOẠI HÌNH DỰ ÁN:

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2028



57. SOUTH 320TH STREET VÀ 1ST AVENUE SOUTH CẢI THIỆN GIAO LỘ VÀ HÀNH LANG

📍 South 320th Street và 1st Avenue South và phía bắc đến South 316th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Lắp đặt các làn đường rẽ trái, rẽ phải và đi thẳng tại các ngã tư. Widen 1st Ave South đến 5 làn đường đến South 316th Street.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm ùn tắc và phương tiện quay đầu
- Tăng cường hiệu quả và an toàn của giao lộ

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$7,862,000

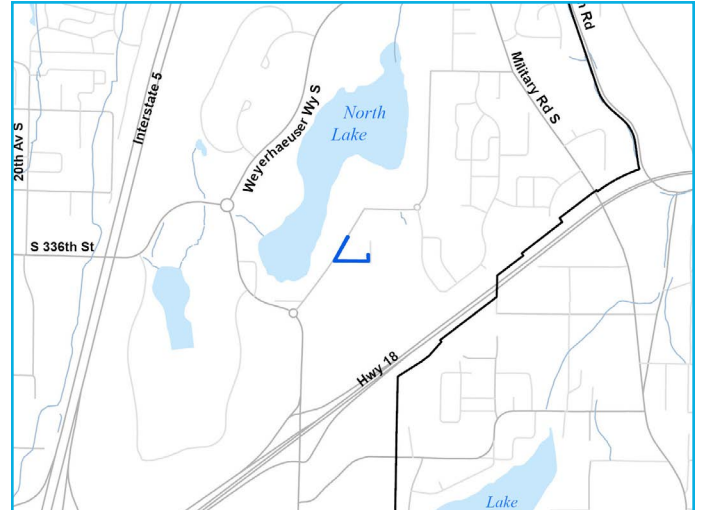
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2028



58. 33RD PLACE SOUTH CẢI THIỆN HỆ THỐNG THOÁT NƯỚC

📍 33rd Place South và South 336th Street



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Theo dõi tình trạng ngập úng trong khu vực để xác định sự cần thiết của việc kéo dài đường ống thoát nước mưa về phía Tây để cải thiện khả năng thoát nước.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Giảm lũ
- Cải thiện chất lượng nước

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$340,000

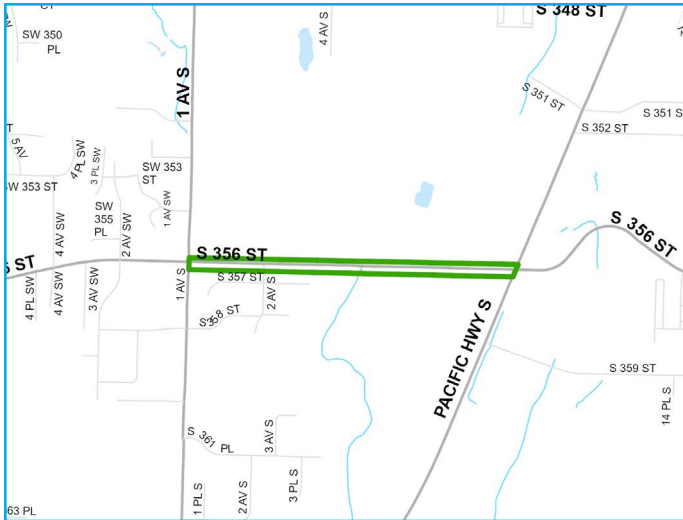
LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🌊

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2028



59. MỞ RỘNG SOUTH 356TH STREET (1ST AVENUE SOUTH ĐẾN PACIFIC HIGHWAY SOUTH)

📍 South 356th Street: 1st Avenue South đến Pacific Highway South



MÔ TẢ DỰ ÁN:

Mở rộng South 356th Street thành bốn làn đường với làn đường dành cho xe đạp, vỉa hè, đèn đường và xây dựng một cống hộp bắc qua Hylebos Creek. Dự án này sẽ diễn ra đồng thời với việc thay cống.

LỢI ÍCH CÔNG CỘNG:

- Cải thiện năng lực đường bộ và mang lại cơ sở cho các phương tiện không có động cơ
- Giảm ngập lụt tại Hylebos Creek

CHI PHÍ DỰ ÁN: \$15,640,000

LOẠI HÌNH DỰ ÁN: 🚗

THỜI GIAN DỰ KIẾN: 2029





Thành Phố Federal Way – Public Works Department (Sở Công Trình Công Cộng)

33325 8th Avenue S.

Federal Way, WA 98003

www.cityoffederalway.com/publicworks