



ALAMEDA CORRIDOR-EAST CONSTRUCTION AUTHORITY

Alameda Corridor-East Project Fact Sheet

Công Trình ACE

Tóm lược về dự án ACE:

ACE Construction Authority là một ban tổ chức được thành lập bởi các Hội Đồng Chính Phủ của khu vực San Gabriel Valley vào năm 1998 với một mục đích duy nhất là làm giảm bớt các tác động của việc tăng đáng kể trong giao thông đường sắt qua hơn 70 dặm đường sắt xe lửa trong vùng San Gabriel Valley. Giao thông đường sắt trong vùng Valley sẽ tăng nhiều lên đến khoảng 160 vào năm 2020.

Công trình ACE bao gồm nhiều dự án xây dựng như: cải tiến mức độ an toàn, nâng cấp các loại phương tiện điều khiển đèn tín hiệu giao thông, mở rộng đường xá và xây cất cầu đường cho xe lửa băng ngang. ACE đã hoàn tất cải thiện sự an toàn tại 39 địa điểm giao lộ. Trong số 20 dự án xây cất cầu đường cho xe lửa băng ngang, 5 cầu đường cho xe lửa băng ngang đã được xây dựng và 5 dự án xây cầu xe lửa khác đang trong quá trình xây dựng hoặc đã được tài trợ. 10 dự án xây cầu xe lửa còn lại đã được một phần tài trợ tài chính của Bộ Giao thông vận tải của Tiểu Bang California là \$336 triệu USD và Los Angeles County Metro Measure R funds tài trợ \$400 triệu USD.

Công trình được thiết kế nhằm cải tiến sự an toàn và lưu động giao thông bằng các biện pháp sau:

- ↳ Cải tiến sự lưu động giao thông và nâng cấp an toàn tại 39 địa điểm giao lộ;
- ↳ Xây cầu đường xe lửa tại 20 địa điểm trên tuyến đường xe lửa trong vùng, kết quả loại bỏ được 22 lớp băng ngang của đường xe lửa, và
- ↳ Giảm bớt thời gian chờ đợi tại các đường xe lửa băng ngang của người dân trong khu vực Valley.

Lợi ích của dự án

- Nâng cấp mức độ an toàn tại 39 địa điểm giao lộ trong vùng San Gabriel Valley.
- Loại bỏ 221 tấn chất ô nhiễm phát ra mỗi năm trong khu vực không khí tệ nhất trên toàn quốc.
- Giảm bớt khả năng tăng trưởng 300% của giao thông ngang đường rầy xe lửa, gây ra do sự gia tăng 160% của giao thông xe lửa và 40% của giao thông xe lưu hành.
- Nối hai hải cảng Los Angeles và Long Beach với hệ thống xe lửa lục địa, thúc đẩy trao đổi kinh doanh nhanh chóng và hiệu quả hơn, tổng cộng trao đổi mậu dịch khoảng \$314 tỷ trong năm 2020.
- Duy trì nền kinh tế trong vùng San Gabriel Valley bằng cách bảo vệ 634,000 việc làm hiện tại, và 192,000 việc làm mới được ước tính trước năm 2020, trong vùng San Gabriel Valley.
- Đóng góp vào sự phát triển của nền kinh tế quốc gia, tiểu bang, và địa phương bằng cách tạo thêm việc làm và ủng hộ phát triển kinh doanh.

Dự án ACE được sự hưởng ứng của các viên chức địa phương, tiểu bang và liên bang. Để biết thêm chi tiết về công trình ACE, xin quý vị thăm trang mạng của chúng tôi tại www.theaceproject.org hoặc liên lạc với chúng tôi qua số điện thoại: **(888) ACE-1426**.