

CẬP NHẬT VỀ DỰ ÁN ĐƯỜNG HẦM WEST GATE

SỐ BÁO #19
THÁNG 5 NĂM 2022

Đường hầm đang được xây dựng theo phương án của Victoria để thay cho Cầu West Gate

Đường hầm đã bắt đầu cho dự án, với Máy Khoan Đường hầm (TBM) Bella và Vida, bắt đầu chặng đường từ Whitehall Street ở Yarraville đến đường cao tốc West Gate Freeway.

Bella và Vida sẽ hoạt động 24 giờ một ngày, bảy ngày một tuần trong khoảng 18 tháng tới để xây dựng đường hầm đôi để cung cấp tuyến đường đi thẳng hơn giữa trung tâm thành phố và miền tây.

TBM đầu tiên sẽ bắt đầu, là Bella, sẽ xây dựng đường hầm dài hơn, 4km, ra ngoài thành phố trong khi TBM thứ hai, Vida, sẽ

đào đường hầm ngắn hơn, 2,8km, đi về phía thành phố.

TBM của chúng tôi là những chiếc máy lớn nhất ở bán cầu nam, có đầu mũi khoan ở mỗi máy cao 15,6 mét - cao bằng toà nhà năm tầng lầu.

Đầu mũi khoan sẽ cắt xuyên qua mặt đất, khoan được khoảng 9 mét mỗi ngày, nhưng sẽ dừng lại sau mỗi 2,4 mét để lát các đoạn bê tông vào đường hầm.

Một khi hoàn thành, Đường hầm West Gate sẽ cung cấp tuyến đường nhanh hơn để vào thành phố từ miền tây và cho xe tải một tuyến đường đi thẳng đến Cảng Melbourne.

9.000

xe tải không vào
đường địa phương
mỗi ngày

20

phút tiết kiệm
được cho thời gian
đi lại

28.000

xe không đi trên
Cầu West Gate

**ĐĂNG KÝ ĐỂ NHẬN CẬP
NHẬT THÔNG TIN VỀ DỰ ÁN:**
westgatetunnelproject.vic.gov.au

*Hình ảnh: Những chiếc vòng đường hầm
đầu tiên được hoàn thành*

In partnership with:

Transurban

WEST GATE TUNNEL
PROJECT

MAJOR
TRANSPORT
INFRASTRUCTURE
AUTHORITY

VICTORIA'S
BIG BUILD

VICTORIA
State
Government



Hoạt động thi công ở đường Williamstown Road trong đợt thi công của chiến dịch mùa hè

70 phần trăm công việc mở rộng đường cao tốc hiện đã hoàn thành

Chiến dịch thi công sáu tuần ở miền tây Melbourne đã đạt được tiến bộ lớn cho dự án tại đường Williamstown Road và nút giao thông M80.

Hiện nay chúng tôi đã hoàn thành 70 phần trăm khối lượng công việc mở rộng đường cao tốc West Gate Freeway từ tám lên 12 làn đường xuyên suốt, giảm ùn tắc và cải thiện thời gian đi lại.

Tại M80, chúng tôi đã xây dựng và thay đổi một số đường dốc ra và vào hiện có và đã xây xong các đoạn của đường dốc mới ra ngoài thành phố sẽ đưa các xe đi từ trung tâm từ đường cao tốc West Gate Freeway đến đường cao tốc Princes Freeway. Chúng tôi gia

cố cây cầu bắc qua đường Williamstown Road để làm cho nó chắc chắn hơn trong nhiều thập kỷ sắp tới và có thêm các làn đường trên đường cao tốc West Gate Freeway. Chúng tôi đã thiết lập một công trường xây dựng mới trên đường cao tốc West Gate Freeway để tiếp tục mở rộng đường cao tốc và xây dựng lối vào đường hầm đi về phía thành phố, và đã xây lại hoàn toàn đường dốc ra ngoài để vào đường Williamstown Road và đường dốc đi vào đường hầm để đến Cầu West Gate.

Một thùng 50.000 lít để đựng mảnh vụn và bảo vệ nhánh sông Stony Creek gần đó và các nguồn nước địa phương, cũng đã được gắn lắp bên dưới một trong các đường dốc.

Cảm ơn quý vị vì đã kiên nhẫn trong khi chúng tôi hoàn thành các công trình quan trọng này của dự án.

xây dựng đường dốc ở Hyde Street đang tiến triển

Việc xây dựng đường dốc ở Hyde Street đã có tiến triển đáng kể vào những tháng mùa hè.

Đoạn bề mặt đường giữa mỗi cột bao gồm sáu tấm xà nặng trên 90 tấn, trong đó sáu đoạn đã hoàn thành trên đường dốc đi về phía thành phố và năm đoạn đã hoàn thành trên đường dốc ra ngoài thành phố.

Đường dốc bên phía bắc của đường cao tốc sẽ cung cấp một đường dốc đi ra mới cho xe cộ đi về phía thành phố từ đường cao tốc West Gate Freeway đến Hyde Street.

Đường dốc bên phía nam của đường cao tốc sẽ cung cấp một đường dốc đi vào mới cho xe cộ đi về phía tây từ Hyde Street đến đường cao tốc West Gate Freeway.

Các xe tải không được đi trong đường hầm, cũng sẽ có thể tránh các đường phố cư dân bằng cách sử dụng đường dốc mới để nối với cảng và kho nhiên liệu trên Hyde Street.

Việc thi công đường dốc ở Hyde Street tiếp tục trong suốt năm 2022.



Đang tiến hành thi công đường dốc ở Hyde Street đi về phía thành phố

Đang tiến hành thi công đường trên cao

Nếu gần đây quý vị có đi dọc theo đường Footscray Road, quý vị sẽ nhận thấy tiến độ thi công đường trên cao của chúng tôi.

Con đường mới này là một bộ phận quan trọng của Dự án Đường hầm West Gate, cho xe hơi và xe tải ra khỏi đường hầm và kết nối chúng với trung tâm hay cảng.

Tổng cộng 15 đoạn, mỗi đoạn bao gồm 17 tấm bê tông đúc sẵn, chiếm tổng cộng 670m đường trên cao, hiện đã được nâng lên đặt vào vị trí.

238 trụ và cột chống cần để xây dựng đường trên cao cũng đã hoàn thành, cho phép tiếp tục thi công mà không bị gián đoạn.

Một máy làm đường trên cao hay "Cần cẩu giàn phóng", sẽ tiếp tục xây dựng đường trên cao trên đường Footscray Road về phía Sông Maribyrnong, và khi đoạn này hoàn tất, máy sẽ quay lại để xây dựng đường đi về phía thành phố.

Quét chụp mã QR để xem cách cần cẩu giàn phóng xây đường trên cao.



Hình ảnh của các đoạn đã được xây dựng đến nay



Thi công đường dốc mới tại M80 trong đợt thi công mùa hè



Gắn liền với phía dưới của đường trên cao sẽ là đường cho xe đạp - đường đầu tiên thuộc loại này ở Melbourne.

Đường siêu tốc cho xe đạp:

Dài **2,5km**

Tránh được **sáu** nút giao thông đông đúc cho xe tải

Rộng **4 mét**

Tường chắn tiếng ồn cầu vồng được dựng lên

Một loại tường chắn tiếng ồn khác đã bắt đầu xuất hiện trên đường cao tốc West Gate Freeway.

Các tấm acrylic màu cầu vồng đang được gấp lắp tại đường ở giữa của đường cao tốc xung quanh đường Millers Road.

Acrylic màu được lựa chọn cho đường ở giữa để tạo sự tương phản với màu xanh lá cây và xanh dương của tường chắn tiếng ồn.

Chúng tôi đang xây dựng 9km tường chắn tiếng ồn mới và cải thiện dọc theo đường cao tốc West Gate Freeway để giảm tiếng ồn của xe cộ và cung cấp một quang cảnh hấp dẫn.



Các tấm tường chắn tiếng ồn bằng acrylic màu dọc theo đường cao tốc West Gate Freeway

Công bố Khoản tài trợ của Quỹ Láng giềng West Gate

Hai tám dự án cộng đồng địa phương ở nội thành miền tây sẽ chia nhau gần nửa triệu đô la thuộc Khoản tài trợ của Quỹ Láng giềng West Gate.

Sáng kiến Dự án Đường hầm West Gate cung cấp kinh phí cho các tổ chức phi lợi nhuận để tiến hành các dự án sẽ ca tụng, kết nối và cải tạo các cộng đồng nội thành miền tây.

Rất nhiều dự án đang được tài trợ để hỗ trợ nghệ thuật và văn hoá, các cộng đồng đa dạng về văn hoá và ngôn ngữ, tính bền vững, thể thao và giải trí, và giáo dục.

Các dự án bao gồm việc nâng cấp sân chơi bocci (trò chơi của Ý giống bowling) tại Câu lạc bộ Xã hội Ý ở Altona, Arts Gen sửa lại khu nghệ thuật và cộng đồng đa năng, và Quỹ Phụ nữ Đông Phi tạo ra một khu tự hợp xã hội và văn hoá và cung cấp một nơi tiện lợi để tiếp cận các dịch vụ, hỗ trợ giúp đỡ và giới thiệu.

Quỹ Láng giềng West Gate gồm 10 triệu đô la là một sáng kiến của Chính phủ Victoria và hỗ trợ các dự án hội tụ mọi người lại với nhau và xây dựng năng lực cho cộng đồng.

Trên trang mạng của Dự án Đường hầm West Gate có đầy đủ danh sách những người nhận được khoản tài trợ và các dự án bigbuild.vic.gov.au/projects/west-gate-tunnel-project/community/west-gate-neighbourhood-fund

Lại được ra ngoài cộng đồng

Trung tâm Thông tin về dự án của chúng tôi ở Yarraville mở cửa lại sau khi tạm đóng cửa do đại dịch, và chúng tôi đã có vật triển lãm mới được trưng bày khi quý vị đến thăm.

Hãy ghé vào và xem mô hình máy khoan đường hầm và tìm hiểu cách xây dựng đường hầm từ các nhà chuyên gia đường hầm của chúng tôi.

Trung tâm Thông tin gần đây có tổ chức Ngày Khai trương để kỷ niệm lúc bắt đầu đường hầm và hàng trăm người đã đến dự để tìm hiểu cách chúng tôi xây dựng đường hầm, trong khi thưởng thức các trò giải trí và đồ ăn miễn phí. Cảm ơn tất cả những người đã ghé thăm hôm đó.

Với các sự kiện ở Melbourne trong hai năm vừa qua bị huỷ hoặc hoãn do COVID-19, thật tuyệt vời khi lại được ra ngoài cộng đồng lần nữa cùng với Trung tâm Thông tin Di động của chúng tôi.

Năm nay chúng tôi đã có mặt tại Lễ hội Tết ở Footscray và Lễ hội Yarraville.

Để biết thông tin cập nhật về việc Trung tâm Thông tin Di động sẽ đến đâu tiếp theo, hãy truy cập bigbuild.vic.gov.au và xem các mạng xã hội của chúng tôi.



Priya Pavri (bên trái) và Tania Canas (bên phải) từ Arts Gen, với Liz Evans từ Dự án Đường hầm West Gate.

Dự kiến những gì từ tháng 5 đến tháng 7 năm 2022

- Công việc thi công lối đi cho người đi bộ và đi xe đạp trên đường Dynon Road đang tiếp tục
- Những tấm xà thép khổng lồ cho cầu ở Sông Maribyrnong được lắp đặt
- Việc thi công đường trên cao vẫn tiếp tục
- Công việc mở rộng Đường cao tốc West Gate Freeway



Gần ốc vít đầu chéo



Ngày Khai trương tại Trung tâm Thông tin ở Yarraville



Trung tâm Thông tin Di động tại Lễ hội Tết ở Footscray

ĐĂNG KÝ ĐỂ NHẬN THÔNG TIN CẬP NHẬT VỀ DỰ ÁN:

westgatetunnelproject.vic.gov.au

Theo dõi tin tức của chúng tôi trên mạng xã hội



LIÊN LẠC VỚI CHÚNG TÔI

info@wgta.vic.gov.au | 1800 105 105

Trung tâm Thông tin về Dự án Đường hầm West Gate Góc đường Somerville Rd và Whitehall St Yarraville VIC 3013



Dịch vụ dịch thuật

Đối với những ngôn ngữ không phải tiếng Anh, vui lòng gọi số 03 9209 0147.

Vui lòng liên lạc với chúng tôi nếu quý vị muốn có thông tin này bằng định dạng dễ truy cập.

Nếu quý vị cần trợ giúp vì khiếm thính hay khiếm ngôn, vui lòng truy cập relayservice.gov.au