

Giúp người dân Victoria đảm bảo nhu cầu năng lượng trong tương lai

Việc duy trì an ninh năng lượng là vô cùng quan trọng trong quá trình chuyển đổi sang tương lai ít carbon hơn. Trong lúc đó, khí đốt sẽ tiếp tục đóng vai trò quan trọng.

Viva Energy hiện đang vận hành nhà máy lọc dầu ở Geelong thuộc Viva Energy Hub. Chúng tôi đang đề xuất xây dựng một cơ sở mới bên cạnh nhà máy lọc dầu để vận chuyển Khí thiên nhiên hóa lỏng (LNG) đến Victoria dễ dàng hơn.

Đông Nam Úc dự kiến sẽ phải đối mặt với tình trạng thiếu khí đốt tự nhiên trong những năm tới. Cơ sở của chúng tôi sẽ tiếp nhận LNG trên các tàu chở hàng đặc biệt từ miền bắc Úc hoặc nước ngoài. Điều này sẽ đảm bảo nguồn cung cấp khí đốt an toàn và linh hoạt cho những nơi vào những lúc cần nhất.

Cập nhật về quy trình phê duyệt theo quy định

Vào năm 2022, chúng tôi đã chuẩn bị Báo cáo về Tác động Môi trường (EES) cho Chính quyền Victoria. Báo cáo này cung cấp thông tin về những tác động tiêu cực tiềm tàng tới môi trường từ dự án. Một hội đồng do chính phủ triệu tập đã đánh giá EES và tổ chức phiên điều trần công khai.

Năm 2023, Bộ trưởng Bộ Kế hoạch yêu cầu Viva Energy chuẩn bị Báo cáo Bổ sung. Chúng tôi đã được yêu cầu cung cấp thêm thông tin về bất kỳ tác động tiềm tàng nào đến môi trường.

Báo cáo Bổ sung hiện đã có sẵn để công chúng xem xét và chấp thuận.

Truy cập bản đầy đủ tại www.vivaenergy.com.au/gas-terminal-supplementary-statement

Tài liệu cung cấp thêm thông tin chi tiết về những tác động tiềm ẩn từ việc xây dựng và vận hành Nhà ga khí đốt. Ngoài ra, tài liệu này còn nêu rõ cách thức tránh hoặc giảm thiểu mọi tác động tiêu cực. Để hoàn thành công việc này, chúng tôi đã tiến hành nghiên cứu chi tiết trong bốn lĩnh vực được nêu dưới đây.

Môi trường Biển

Bảo vệ môi trường biển là ưu tiên hàng đầu của Viva Energy. Các chuyên gia độc lập đã đánh giá hệ sinh thái biển, chất lượng nước và những tác động tiềm tàng đến động vật hoang dã.

Công việc tiếp theo được tiến hành để hiểu rõ hơn về môi trường hiện tại. Điều này bao gồm tác động của việc xả nước thải hiện có từ nhà máy lọc dầu.

Chất lượng Không khí

Nghiên cứu ban đầu kết luận rằng tác động đến chất lượng không khí sẽ ở mức thấp, mang tính cục bộ và tuân thủ các quy định. Chúng tôi đã tiến hành thử nghiệm độ nhạy sâu hơn trên mô hình ban đầu.

Tiếng ồn

Các chuyên gia đã theo dõi tiếng ồn tại tám địa điểm gần đó vào ban ngày, buổi tối và ban đêm. Việc này nhằm đánh giá mức độ tiếng ồn hiện có và tính toán giới hạn tiếng ồn phù hợp. Những giới hạn này sau đó được so sánh với tiếng ồn dự kiến phát sinh từ quá trình xây dựng và vận hành nhà ga.

Di sản Văn hóa Thổ dân

Một chuyên gia độc lập đã được chỉ định để hoàn thành đánh giá khảo cổ học văn hóa Thổ dân dưới nước. Việc này được thực hiện nhằm xác định những địa điểm có di sản văn hóa Thổ dân trong khu vực.

Chúng tôi sẽ tiếp tục làm việc với các Chủ Sở hữu Truyền thống để quản lý tác động đến di sản văn hóa.

Về đề xuất Cầu cảng hốc dờ ga

Dự án này sẽ cung cấp nguồn khí đốt linh hoạt và tiết kiệm chi phí cho khu vực Đông Nam Úc.

Cầu cảng hốc dờ ga sẽ bao gồm:

- Mở rộng Cầu tàu lọc dầu hiện có tại Cảng công nghiệp Geelong;
- Một con tàu được gọi là Đơn vị lưu trữ và tái khí hóa nổi (FSRU) neo đậu tại Bến tàu, được cung cấp bởi các tàu chở LNG;
- Một cơ sở xử lý nằm trong khuôn viên nhà máy lọc dầu Geelong; và,
- Đường ống dài 7km từ FSRU đến điểm kết nối mạng tại Lara.

Để biết thêm thông tin

energyhub@vivaenergy.com.au

1800 515 093

 [geelongenergyhub](https://www.facebook.com/geelongenergyhub)

vivaenergy.com.au/energy-hub



Quét mã để đăng ký và nhận thông tin cập nhật về dự án

Nếu bạn muốn biết thêm thông tin hoặc muốn đặt câu hỏi cho nhóm dự án của chúng tôi, hãy tham gia phiên họp cộng đồng.

Thứ Tư ngày 25 tháng 9 năm 2024
10:30am - 1:30pm

Geelong Library
51 Little Malop St, Geelong

Thứ Tư ngày 2 tháng 10 năm 2024
3pm - 6:30pm

Waurm Ponds Library
230 Pioneer Rd, Grovedale

Chúng tôi sẽ cung cấp tổng quan về dự án. Chúng tôi cũng sẽ thảo luận quá trình phê duyệt theo quy định và các nghiên cứu về môi trường.