

DÒNG DẦU ĐẦU TIÊN TẠI GIÀN ĐẦU GIẾNG H4 MỎ TÊ GIÁC TRẮNG

Ngày 17/07/2012

06 tháng 7 năm 2012, dòng dầu khí đầu tiên từ Giàn Đầu Giếng H4 (WHP-H4) thuộc mỏ Tê Giác Trắng (TGT) đã bắt đầu được khai thác. WHP- H4 được đặt tại phía Nam mỏ TGT của Lô 16-1, trong bồn trũng Cửu Long, cách Vũng Tàu 100km về phía Đông Nam, ngoài khơi, Thềm Lục Địa Việt Nam, cách mỏ Bạch Hổ 20km và cách mỏ Rồng Đông 35km.

Đây là sự kiện đánh dấu một thành công tiếp theo trong hợp tác đầu tư trong lĩnh vực dầu khí của các Bên Đối tác tham gia Đề án gồm: Tổng Công ty Thăm dò Khai thác Dầu khí (PVEP- Việt Nam - 41% cổ phần), SOCO Vietnam Ltd. (Vương Quốc Anh- 28.5%), PTTEP Hoang Long Co. Ltd. (Vương Quốc Thái Lan – 28.5%), và Công ty OPECO Vietnam Ltd (Hoa Kỳ – 2.0%). Công ty Liên doanh Điều hành Hoàng Long (HLJOC), doanh nghiệp thay mặt cho các Bên Đối tác, được thành lập năm 1999 để điều hành Đề án.

Kế hoạch Phát triển mỏ TGT (FDP) gồm một Tàu Chứa và Xử lý Dầu khí (FPSO) và hai Cụm Giàn đầu giếng (H1 và H4), ngoài ra còn có hệ thống đường ống nội mỏ vận chuyển dầu khí khai thác từ các Giàn Đầu Giếng về tàu FPSO cũng như nước bơm ép, khí gas-lift từ tàu FPSO tới các Giàn Đầu Giếng.

Ngày 22/8/2011, Giàn Đầu Giếng H1 đã được HLJOC đưa vào khai thác, đón dòng dầu khí đầu tiên trước tiến độ 18 ngày; lưu lượng trung bình hiện nay trên 41.000 Thùng Dầu/Ngày.

Thực hiện giai đoạn hai của FDP, tháng tư/2011, HLJOC đã ký kết Hợp đồng epCI -Thiết kế, Thi công, Mua sắm, Chế tạo, và Lắp đặt với Công ty Cổ phần Kết cấu Kim Loại và Lắp máy Dầu khí (PVC-MS) cho Khối thượng tầng Giàn Đầu Giếng H4 với tổng trị giá Hợp đồng là 44 triệu Đô la Mỹ, trọng lượng gần 2.000 tấn. Trong gần một năm thực hiện, PVC-MS và Nhóm Dự án HLJOC đã nỗ lực hoàn thành trước tiến độ hợp đồng với khối lượng công việc trên bờ và hoàn thành lắp đặt, kết nối, vận hành thử ngoài khơi, đảm bảo chất lượng được kiểm chứng và an toàn tuyệt đối với hơn một triệu giờ lao động.

Sản lượng dầu khai thác từ mỏ TGT được vận chuyển bằng hệ thống đường ống ngầm dưới biển tới tàu FPSO Armada TGT 01 với công suất xử lý dự kiến 55.000 Thùng Dầu/Ngày được xử lý và trữ ngoài khơi sau được vận chuyển tới

các nhà máy lọc dầu trong khu vực. Khí thiên nhiên từ Mỏ TGT được vận chuyển qua đường ống ngầm đến Giàn Công nghệ Trung Tâm Mỏ Bạch Hổ sau đó được chuyển đến các trạm khí trên bờ để phân phối cho nhu cầu trong nước. Ước tính sản lượng khai thác dầu từ 40.000 đến 55.000 Thùng Dầu/Ngày và khoảng 30 triệu bộ khối khí/ngày cho khí.

Việc đưa Cụm Giàn H4 của Mỏ TGT vào khai thác đã được HLJOC thực hiện sớm hơn 37 ngày so với kế hoạch đề ra.

