TẠP CHÍ ĐIỆN TỬ
THƯƠNG HIỆU & CÔNG LUẬN

Lô PM3 CAA: Biểu tượng của hợp tác quốc tế vì hòa bình và phát triển

08:22 10/04/2025

Trong bối cảnh quan hệ Việt Nam - Malaysia được nâng tầm lên Đối tác Chiến lược Toàn diện vào năm 2024, Tập đoàn Công nghiệp - Năng lượng Quốc gia Việt Nam (Petrovietnam) và Tập đoàn Dầu khí Quốc gia Malaysia (Petronas) tiếp tục khẳng định vai trò tiên phong trong hợp tác song phương, đặc biệt trong lĩnh vực năng lượng với việc gia hạn Hợp đồng Chia sản phẩm dầu khí (PSC) tại Lô PM3 CAA.



Petrovietnam và Petronas ký kết hợp đồng hợp tác tại Lô PM3 CAA

Được ký lần đầu tiên vào ngày 16/2/1989, PSC Lô PM3 CAA là dấu mốc khẳng định mối quan hệ hợp tác giữa Petrovietnam và Petronas. Trên cơ sở Biên bản ghi nhớ giữa Chính phủ Việt Nam và Chính phủ Malaysia năm 1992, Petrovietnam và Petronas chính thức được giao đại diện nước chủ nhà triển khai hoạt động dầu khí tại khu vực chồng lấn giữa hai quốc gia. Đây là biểu tượng của sự hợp tác hiệu quả giữa Việt Nam và Malaysia trong hơn 50 năm qua.

Kể từ đó, Petrovietnam và Petronas đã xây dựng nên mối quan hệ đối tác chiến lược truyền thống, ổn định và hiệu quả. Sự hợp tác được mở rộng không chỉ ở khâu thăm dò - khai thác, mà còn sang các lĩnh vực mới như LNG, năng lượng tái tạo và ứng dụng công nghệ giảm phát thải CO_2, phù hợp với xu thế chuyển dịch năng lượng của thế giới cũng như việc mở rộng lĩnh vực hoạt động của hai bên.

Dự án dầu khí Lô PM3 CAA trải qua 6 giai đoạn phát triển, với 39 lần cập nhật kế hoạch khai thác, đưa vào vận hành 178 giếng phát triển, 2 giàn công nghệ trung tâm (CPP), 2 tàu FSO và trên 10 giàn vệ tinh đầu giếng, cùng hệ thống đường ống dẫn khí PM3 CAA Cà Mau dài 298km. Lưu lượng khai thác hiện tại đạt khoảng 20.000 thùng dầu và khoảng 200 triệu bộ khối khí mỗi ngày - con số thể hiện hiệu quả kỹ thuật vượt trội và sự phối hợp vận hành bền vững.

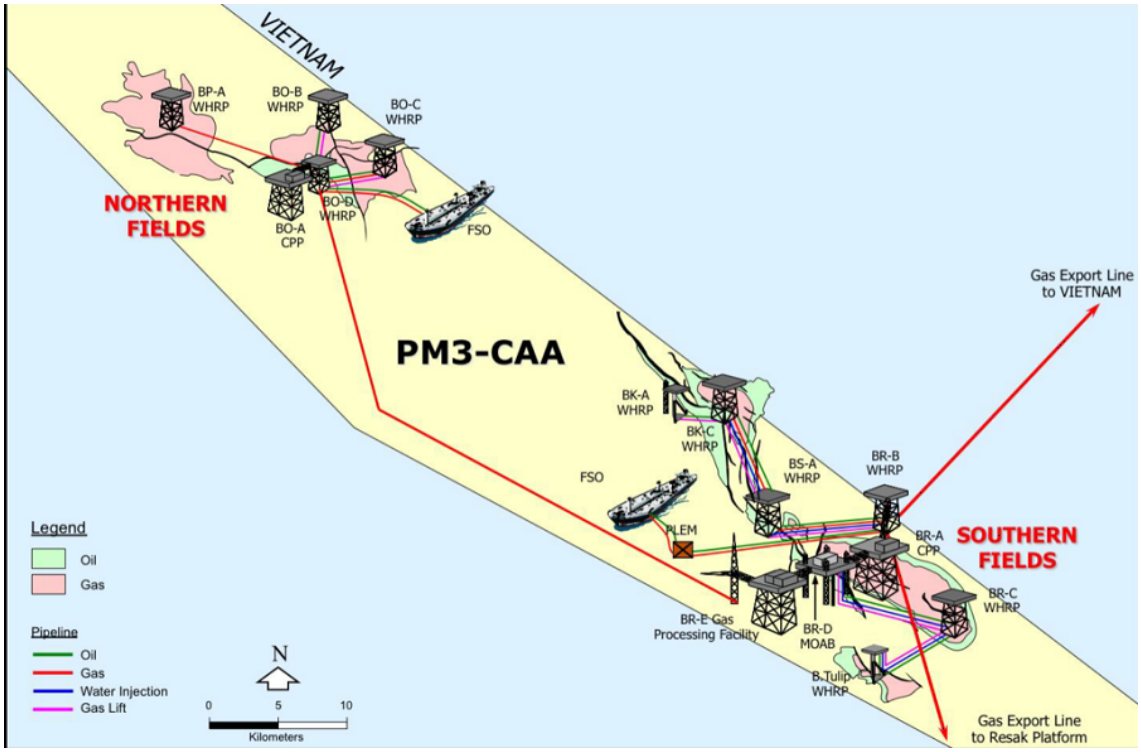


Tổng Giám đốc Petrovietnam Lê Ngọc Sơn khẳng định việc gia hạn PSC Lô PM3 CAA là một quyết định mang tính chiến lược quan trọng

Tổng Giám đốc Petrovietnam Lê Ngọc Sơn khẳng định, việc gia hạn PSC Lô PM3 CAA thêm 20 năm (từ năm 2028 đến năm 2047) là một quyết định mang tính chiến lược quan trọng. Theo đó, đảm bảo khai thác tối đa tài nguyên dầu khí, duy trì nguồn cung khí ổn định cho Việt Nam. Đồng thời, tối ưu hóa cơ sở hạ tầng dầu khí hiện có, góp phần vào cam kết phát triển bền vững và giảm phát thải. Đặc biệt, sự kiện còn thúc đẩy quan hệ hợp tác giữa Việt Nam và Malaysia, mang lại lợi ích lâu dài cho cả hai quốc gia.

Tính đến hết năm 2024, dự án đã khai thác khoảng 250 triệu thùng dầu và 1.600 tỷ bộ khối khí (tương đương 43 tỷ mét khối), trong đó gần 25 tỷ mét khối

khí đã được cung cấp cho Việt Nam, góp phần hình thành và phát triển tổ hợp Khí - Điện - Đạm Cà Mau, đóng góp to lớn vào kinh tế xã hội khu vực Tây Nam Bộ. Với tổng chi phí đầu tư khoảng 10 tỷ USD, dự án đã tạo ra doanh thu dầu khí lên đến 24,8 tỷ USD, mang lại giá trị kinh tế vượt trội và đóng góp đáng kể vào ngân sách nhà nước của cả hai quốc gia.



Sơ đồ hoạt động lô PM3 CAA

Việc gia hạn PSC tại Lô PM3 CAA thêm 20 năm, từ 2028 đến 2047 thể hiện sự cam kết của Chính phủ Việt Nam trong việc tạo điều kiện thuận lợi cho các nhà đầu tư tiếp tục hoạt động khai thác dầu khí; hướng tới mục tiêu tối ưu khai thác tài nguyên hiện có, đồng thời mở ra cơ hội thăm dò các tầng sâu hơn, kết nối với các mỏ lân cận và quan trọng hơn cả - ứng dụng công nghệ thu gom và giảm phát thải carbon, hướng tới mục tiêu phát thải ròng bằng “0” (Net Zero) vào năm 2050 theo cam kết của Việt Nam.



Nguồn khí được khai thác từ Lô PM3 CAA góp phần hình thành và phát triển tổ hợp Khí - Điện - Đạm Cà Mau

Phát biểu tại buổi lễ, Thứ trưởng Bộ Công Thương Nguyễn Hoàng Long đánh giá cao nỗ lực của hai Tập đoàn, của hai nước chủ nhà, các đối tác trong Tổ hợp Nhà thầu - đặc biệt là Hibiscus, Petronas Carigali và PVEP trong việc thúc đẩy tiến trình gia hạn hợp đồng lần này. Đây là quyết định chiến lược, giúp chúng ta tiếp tục tận thu tài nguyên, duy trì nguồn cung khí ổn định cho khu vực Tây Nam Bộ, nơi cụm Khí - Điện - Đạm Cà Mau giữ vai trò rất quan trọng với an ninh năng lượng và phát triển vùng.

Thứ trưởng Nguyễn Hoàng Long đề nghị các bên nhà thầu tiếp tục phối hợp chặt chẽ, triển khai hiệu quả các nội dung đã cam kết, bảo đảm tiến độ, an toàn và tuân thủ pháp luật Việt Nam và Malaysia. Lãnh đạo Bộ Công Thương cũng cam kết sẽ tiếp tục đồng hành, hỗ trợ và tạo điều kiện thuận lợi nhất để dự án được triển khai an toàn, hiệu quả, mang lại lợi ích hài hòa cho các bên tham gia, đóng góp thiết thực cho cả hai quốc gia Việt Nam và Malaysia.

Thay mặt Chính phủ Việt Nam, Phó Thủ tướng, Bộ trưởng Bộ Ngoại giao Bùi Thanh Sơn nhấn mạnh, sự kiện đánh dấu sự trưởng thành và phát triển hợp tác chặt chẽ, hữu nghị, tôn trọng lẫn nhau giữa Petrovietnam và Petronas. Đây cũng là dấu mốc cho chặng đường mới trong quá trình phát triển của Petrovietnam và Petronas nói riêng, khẳng định mối quan hệ hợp tác chiến lược toàn diện giữa Việt Nam và Malaysia nói chung.

Phó Thủ tướng Bùi Thanh Sơn đánh giá cao sự hợp tác giữa Petrovietnam và Petronas trong việc khai thác tài nguyên. Đồng thời khẳng định đây là mẫu mực trong việc hợp tác trên tinh thần tôn trọng, hiểu biết lẫn nhau và cùng có lợi

giữa hai quốc gia.

Bên cạnh đó, Phó Thủ tướng Bùi Thanh Sơn nhận định, việc 2 Tập đoàn cam kết khai thác hiệu quả tài nguyên, ứng dụng công nghệ sạch, giảm phát thải tiến tới phát triển bền vững, cùng thực hiện cam kết chung Net zero vào năm 2050 là định hướng phù hợp với chiến lược quốc gia của 2 nước, góp phần hiện thực hóa tầm nhìn mạng lưới kết nối năng lượng khu vực bền vững.

Sự hợp tác thành công giữa Petrovietnam và Petronas tại Lô PM3 CAA là minh chứng sống động cho tinh thần hợp tác, hữu nghị giữa Việt Nam và Malaysia. Đây không chỉ là mô hình quản lý hiệu quả tại vùng biển chồng lấn, mà còn góp phần gìn giữ hòa bình, ổn định và phát triển bền vững.

Với tầm nhìn dài hạn và cam kết hợp tác đôi bên cùng có lợi, Petrovietnam và Petronas sẽ tiếp tục đồng hành, nâng tầm mối quan hệ đối tác chiến lược, đóng góp tích cực cho một tương lai năng lượng bền vững của hai quốc gia và toàn khu vực, xứng tầm vị thế doanh nghiệp quốc gia với bề dày lịch sử 50 năm thành lập.

Tập đoàn Công nghiệp - Năng lượng Quốc gia Việt Nam (Petrovietnam) được thành lập vào năm 1975 với sứ mệnh góp phần bảo đảm an ninh năng lượng quốc gia và là trụ đỡ kinh tế trong xây dựng và phát triển đất nước. Sau 50 năm xây dựng và hình thành, Petrovietnam đã có những bước phát triển vượt bậc và toàn diện cả về quy mô và chiều sâu, hoàn chỉnh đồng bộ từ khâu tìm kiếm thăm dò, khai thác dầu khí, đến công nghiệp khí, lọc hóa dầu, điện và năng lượng tái tạo, dịch vụ kỹ thuật dầu khí chất lượng cao.

Công ty Dầu khí Quốc gia Malaysia (Petronas) là một tập đoàn năng lượng toàn cầu với nhiều hoạt động ở hạ nguồn và thượng nguồn, từ khai thác dầu thô, khí đốt tự nhiên đến sản xuất hóa dầu, lọc hóa dầu, phân phối nhiên liệu...

Lô PM3 CAA được vận hành bởi Tổ hợp Nhà thầu với sự điều hành của Hibiscus Oil & Gas Malaysia Ltd. (35%), và các bên tham gia là PVEP (đơn vị thành viên thuộc Petrovietnam - 30%) và Petronas Carigali Sdn. Bhd. (35%).

Minh Anh