

بهره برداری از ایستگاه تقویت فشار گاز وراوی مَهر

ایستگاه تقویت فشار گاز میدان‌های وراوی، هما و مرکز تفکیک تابناک با توان تولید تجمعی ۵۵ میلیون متر مکعب گاز و فشار افزایشی معادل ۲ فاز استاندارد پارس جنوبی در شهرستان مَهر استان فارس راه‌اندازی شد و ضمن تأمین خوراک پالایشگاه‌های پارسیان و پارسیان سپهر، گامی بلند در توسعه زیرساخت‌های گاز منطقه جنوب فارس برداشته شد.

به گزارش خبرنگاران گروه جامعه گزارش خبر، مالک فنواتی، مدیر مهندسی و ساختمان شرکت نفت مناطق مرکزی گفت: طرح احداث ایستگاه تقویت فشار گاز هما - وراوی و مرکز تفکیک تابناک با ظرفیت ۵۵ میلیون مترمکعب در روز با هدف نگهداشت تولید به مقدار ۱۲ سال، افزایش کیفیت خوراک پالایشگاه‌ها، ازدیاد برداشت و ارتقای ضریب بازیافت از سال ۱۴۰۰ در دستور کار این شرکت قرار گرفته بود که راه‌اندازی شد.

وی افزود: احداث ایستگاه تقویت فشار گاز در میدان‌های گازی یکی از نوین‌ترین شیوه‌های تولید ثانویه و ازدیاد برداشت و افزایش ضریب بازیافت در مخازن گازی به شمار می‌رود که شرکت نفت مناطق مرکزی ایران توانست با بهره‌گیری از توان متخصصان و سازندگان ایرانی به این مهم دست یابد.

مدیر مهندسی و ساختمان شرکت نفت مناطق مرکزی گفت: هدف از راه‌اندازی ایستگاه تقویت فشار وراوی، رفع چالش‌های تأمین خوراک پالایشگاه‌های گاز پارسیان مَهر و پارسیان سپهر مَهر از محل افزایش تولید و فشارافزایی گاز میدان‌های وراوی و هما است و جلوگیری از خروج ۲۵۰ میلیون یورو ارز از کشور است.

وی گفت: اجرای طرح فشارافزایی در منطقه غرب خلیج فارس با توان تولید تجمعی افزون بر ۵۵ میلیون مترمکعب گاز و فشار افزایشی معادل ۲ فاز استاندارد پارس جنوبی در شهرستان مَهر جنوب استان فارس از مزیت‌های مهم این ایستگاه تقویت فشار است.

قنواتی با اشاره به نقش ایستگاه تقویت فشار گاز وراوی در جلوگیری از خروج ارز از کشور افزود: طراحی، نصب، راه‌اندازی و بهره‌برداری این پروژه در نوع خود و در سطح بین‌المللی نمونه‌ای بی‌نظیر به شمار می‌آید که افزون بر ارزش افزوده تولید گاز و میعانات گازی با تکمیل زنجیره ارزش در پایین دست توانسته است از خروج ۲۵۰ میلیون یورو ارز از کشور جلوگیری کند.

وی بهره‌گیری از راهکارهای فناورانه و دانش ایرانی در ساخت ایستگاه تقویت فشار گاز وراوی را ارزشمند دانست و گفت: شرکت نفت مناطق مرکزی ایران همواره از پیشگامان استفاده از راهکارهای فناورانه و بهره‌گیری از دانش و تخصص شرکت‌های دانش‌بنیان بوده و مهم‌ترین راهکار فناورانه در طراحی این ایستگاه، مهندسی ساخت کمپرسورهای کم‌هزینه و پربازده در ظرفیت‌های مناسب است.

مدیر مهندسی و ساختمان شرکت نفت مناطق مرکزی به همت بلند متخصصان و مهندسان نفت مرکزی و پیمانکاران توانمند در به ثمر نشستن ایستگاه تقویت فشار گاز هما - وراوی اشاره و تصریح کرد: از آغاز مراحل احداث تا بهره‌برداری ایستگاه تقویت فشار گاز وراوی از توان و تخصص حداکثری پیمانکاران، تولیدکنندگان، مشاوران و نیروهای متخصص و جوان بومی استان فارس استفاده و در مسیر پیشبرد این پروژه، طرح‌های عام‌المنفعه در قالب مسئولیت اجتماعی برای جوامع پیرامون تأسیسات اجرایی شد.