

## آب و انرژی

انرژی

مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران: مخزن یک میلیون بشکه‌ای نفت در آینده نزدیک به بهره‌برداری می‌رسد



مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران گفت: در ماه‌های گذشته، چند پروژه تعمیرات مخازن آغاز شده و در آینده نزدیک یک مخزن یک میلیون بشکه‌ای نفت آماده بهره‌برداری می‌شود.

به گزارش اقتصادسراسرآمد، عباس اسدروز با اشاره به مأموریت شرکت پایانه‌های نفتی ایران در پشتیبانی و تداوم پایدار تولید نفت و گاز کشور گفت: پایانه‌های نفتی به‌عنوان حلقه پایانی زنجیره ارزش صنعت نفت، نقطه اتصال عملیاتی با مشتریان داخلی و خارجی است و وظیفه حیاتی در تضمین کیفیت و دقت صادرات نفت کشور دارد.وی با تأکید بر اهمیت توجه به مقتضیات محیطی و انتظارهای شرکت ملی نفت ایران و سیاست‌های وزیر نفت افزود: شرکت پایانه‌های نفتی ایران باید در تمام شرایط، پاسخگوی نیازهای مرتبط با صادرات نفت باشد، این شرکت در اسکله‌های ثابت، گوی‌های شناور و کشتی‌های فعال در آب‌های آزاد، وظایف عملیاتی خود را به شکلی مؤثر انجام می‌دهد. مدیرعامل شرکت پایانه‌های نفتی ایران با اشاره به اهمیت مدیریت علمی و نیروی انسانی ادامه داد: این شرکت یک سازمان مأموریت‌گرا است که موفقیت آن به دارایی‌های فیزیکی و نیروی انسانی وابسته است. توسعه سازمانی باید بر اساس مدیریت علمی و بهبود زیرساخت‌های فیزیکی مانند خطوط لوله، مخازن و اسکله‌ها انجام شود.اسدروز با بیان اینکه در ماه‌های گذشته، چند پروژه تعمیرات مخازن آغاز شده که در آینده نزدیک یک مخزن یک میلیون بشکه‌ای آماده بهره‌برداری می‌شود، گفت: این اقدام‌ها همسو با تقویت زیرساخت‌های راهبردی انجام می‌شود.



توانیم به آن ترازوی که لازم داریم برسیم. قمصری با اشاره به اینکه علاوه‌بر فشارافزایی برای حل مشکل ناترازی باید سیاست‌های دوجانبه‌ای را درنظر گرفت، خاطر نشان کرد: باید سیاست‌هایی که درنظر گرفته می‌شود سیاست‌های دوجانبه باشد، ضمن اینکه عرضه را باید مدیریت و حمایت کرد و در کنار آن باید مدیریت تقاضا صورت بگیرد، زیرا تقاضای انرژی در کشور ما بسیار پرکشش است و بدون توجه به بحث مدیریت عرضه نمی‌توانیم ناترازی را از بین ببریم. این کارشناس انرژی خاطر نشان کرد: روش‌های مختلفی می‌تواند در مدیریت عرضه ما را یاری کند. به‌عنوان مثال، بهینه‌سازی مصرف گاز در نیروگاه‌ها، صنایع و پتروشیمی‌ها همچنین راهکارهای قیمتی از گزینه‌های موردتوجه برای بهینه‌سازی مصرف گاز است. چنین اقداماتی را می‌توان در کوتاه‌مدت و بلندمدت اجرا کرد تا از این طریق به نتیجه مطلوب دست پیدا کنیم. وی در رابطه با اینکه آیا با فشارافزایی بی‌نیاز از واردات گاز می‌شویم، خاطر نشان کرد: باید در نظر داشت فشارافزایی در چه حدی است، زیرا واردات گازی که انجام می‌دهیم عدد قابل توجهی نیست و تأمین‌کننده بخش کوچکی از نیاز ما را برطرف می‌کند و درصورتی که فشارافزایی صورت گیرد، بی‌نیاز از واردات گاز ترکمنستان خواهیم شد.

قمصری خاطر نشان کرد: با توجه به اینکه ادعا داریم مخازن پارس جنوبی و مخازن گازی ما در حدی است که ما را در رده دوم دارنده گاز دنیا قرار داده است، بنابراین در صورتی که سیاست صحیحی در تعمیر مخازن و چاه‌ها را پیش بگیریم به آن مرحله نخواهیم رسید که واردکننده گاز شویم.

#### رفع نیاز واردات گاز از ترکمنستان

محسن قمصری، کارشناس انرژی و مدیر اسبق امور بین‌الملل شرکت ملی نفت ایران نیز در گفت‌وگو با «مهر» با اشاره به اینکه چندین سال است که فشارافزایی پارس جنوبی احساس می‌شود، گفت: نیاز به فشارافزایی از سال‌های گذشته حس می‌شده است و لازم بوده چاهای پارس جنوبی را بتوانیم تجهیز کنیم تا تولید بهتر و مستمرتری داشته باشیم. وی ادامه داد: همانطور که پیش از این به این مسئله اشاره شد، ما برای اینکه ناترازی را از بین ببریم صرفاً با سیاست‌های عرضه‌ای شاید موفق نباشیم به دلیل اینکه تقاضای کشور ما برای انرژی تقاضای بسیار پرکششی است و هرچقدر ما عرضه را مدیریت کنیم، شاید

«روزنامه سرآمد» گزارش می‌دهد

# فشارافزایی پارس جنوبی کلید عبور از واردات گاز

از گاز میدان را استحصال کنیم؛ یعنی در مقایسه با حالتی که فشارافزایی صورت نگیرد ما بخشی از گاز میدان را از دست خواهیم داد. به همین علت این پروژه، پروژه مهمی است.

#### اهمیت فشارافزایی پارس جنوبی برای بحران ناترازی

از طرف دیگر بخش عظیمی از تولید گاز کشور در این میدان صورت می‌گیرد. فشارافزایی پارس جنوبی بخشی از تولید گاز میدان را حفظ کرده و از افت ناگهانی تولید جلوگیری می‌کند ولی اینکه بتواند بحران ناترازی انرژی را حل کند، امکان‌پذیر نیست، زیرا ناترازی انرژی در کشور ما نیاز به سیاست‌هایی در سمت تولید برای افزایش تولید از تمامی ذخایر دارد و هم سیاست‌هایی در سمت مصرف انرژی که این سیاست‌ها مهم‌ترند؛ یعنی در بخش‌های مختلف مصرفی نظیر ساختمان‌سازی، حمل و نقل، صنعت و بخش نیروگاهی دارد. فشارافزایی به تنهایی نمی‌تواند ناترازی انرژی را حل کند و فقط آن را به تعویق می‌اندازد. بحران ناترازی گاز بحرانی بزرگ است که در سال‌های آینده تشدید می‌شود و باید مجموعه سیاست‌های مختلفی در بخش‌های مختلف مصرفی در حوزه گاز داشته باشیم. به‌عنوان مثال، برای افزایش راندمان نیروگاه‌های تنوع سبد برق با استفاده از تجدیدپذیرها، انرژی هسته‌ای و حتی زغال‌سنگ در حوزه صنعت نیاز به بازنگری در مجوزهای صنایع برای صنایع بزرگ و انرژی‌بر داریم. فشارافزایی پارس جنوبی به تنهایی نمی‌تواند مسئله ما را حل کند و نیاز به مجموعه سیاست‌هایی در سمت تولید دارد که در برنامه هفتم برای تولید گاز تأکید و هم به صنایع انرژی‌بر برای سرمایه‌گذاری در میدان اجازه داده شده، به‌طوری‌که گاز تولیدی متعلق به خودشان است.

#### تأمین ۷۰درصد گاز کشور از طریق پارس جنوبی

گاز میدان پارس جنوبی با گذشت نیمه‌عصر، با کاهش فشار مواجه شده و نیازمند اجرای پروژه‌های فشارافزایی برای حفظ سطح تولید است. براساس داده‌های موجود، فشار موردنیاز برای انتقال یک میلیارد فوت مکعب گاز به ساحل ۱۲۰بار است، اما با کاهش فشار به ۱۰۰بار، انتقال این حجم گاز دشوار شده و در فشار ۹۰بار تنها ۷۰۰میلیون

وزیر نیرو:

## امسال ۲۰ هزار مگاوات ناترازی برق خواهیم داشت

وزیر نیرو با بیان اینکه بخش بزرگی از ناترازی میان تولید و تقاضای مصرف برق با برنامه‌های مصرف بهینه برق قابل مدیریت است، گفت: در فصل گرم سال ۲۵ هزار مگاوات به‌ایاد توسط مجموعه کمپرسورهای بردتی افزوده می‌شود که از کل مصرف برق چند کشور همسایه بیشتر است. به گزارش اقتصادسراسرآمد، عباس علی‌آبادی در دوره آموزشی توجیهی مدیریت مصرف برق جهت گذر از دوره اوج بار ۱۴۰۴ که به میزبانی شرکت برق منطقه‌ای تهران و به مدت چهار روز در حال برگزاری است، ضمن تأکید بر ضرورت مدیریت و بهینه‌سازی مصرف برق به‌منظور عبور از اوج بار سال جدید به تشریح چالش‌ها و اقدامات وزارت نیرو در صنعت برق پرداخت. وی در این مراسم با اشاره به مشکلاتی که در فصل سرد سال به دلیل محدودیت‌های سوختی پیش آمد، اظهار کرد: صنعت برق کشور در فصل سرد سال به دلیل محدودیت در تأمین سوخت با مشکلات بسیاری مواجه

جدول ۳۰۱

**افقی:**

۱- الفت گرفته- فانوس

دریایی- سردار افراسیاب که در جنگ یازده رخ کشته شد

۲- داستانی از استیون کیتگ، نویسنده آمریکایی- شیربیشه

۳- نقاش ایتالیایی عصر رنسانس- کلدسته- هستی وجود

۴- گرمابه- مژده‌ای دل که- نفسی می‌آید

۵- شادمانی و نشاط- محل ایستادن پیش‌نماز- فرعی

۶- قوم آتِلا- شجاع- ظالم و زورگو

۷- به تنهایی- قالب برشکاری فلزات- شالوده

۸- رمز آخر- اذ- کبد ترشح می‌شود- ویران‌کننده- طرف

۹- بانگ چوپان- نوعی ماشین چاپ خودکار- قصبه

۱۰- لگام- افسار

۱۱- گوشت- گام

۱۲- نام دیگر سوره غافر- کفش چرخ‌دار ورزشی- درنگ

۱۳- بالاتر از آن رنگی نیست- چاشن

۱۴- صدا- مشهور- خوش‌آوازه

۱۴- طعام غروسی- بازیگر زن ایتالیایی فیلم ل‌سید

۱۵- تام اختصاری پلیس راهنمایی و رانندگی- برادر مرگ است- پایان کیتگ، نویسنده آمریکایی- شیربیشه

**عمودی:**

۱- گذرگاه- بهترین وضعیت ممکن- رایزن

۲- ماسد آذربایجانی- جزیرای بزرگ در ژاپن- دوستی

۳- مهربانی- بهشت- مجاور

۴- بی‌شرمی- مسیحی- مکمل زیبایی رو

۵- فهمیده- بنهان کردن- شهری در استان زنجان

۶- سرزنش- جاده ریل‌گذاری شده

۷- عظمت- چیزهایی که از نظر شرع حرام است- شیوه‌آاره‌امور

۸- انسان- قابل‌شنیدن- نقاب- دانه‌کش بی‌آزار

۹- هدایت‌کننده- نام اصلی چنگیزخان مغول- صدای پتجری

۱۰- داستانی نوشته جان اشتاین‌یک- کفش ورزشی

۱۱- شیون- تاریکی

نخستین رقم از سمت راست عدد

۱۲- سخن صریح- مجموعه شعری سروده سهراب سپهری

مالاد خوش‌مزه لبنانی

۱۳- آوای رسا- خطاب مردانه- نغمه

۱۴- عشق بیگانه- عملی ساختن- پاسخ مثبت

۱۵- مربوط به هندسه- نوعی لباس بچه- به رخ کشیدن نیکویی

شد که یکی از مهم‌ترین این مشکلات، کاهش بازه زمانی تعمیرات اساسی و دوره‌ای نیروگاه‌ها بود. وزیر نیرو افزود: در حال حاضر، با افزایش دما در نقاط مختلف کشور که تا فصل تابستان به اوج خود خواهد رسید، ناترازی بزرگی میان ظرفیت تولید و مصرف برق کشور به وجود آمده است و در اوج بار سال جاری پیش‌بینی می‌شود که تقاضای برق کشور به ۸۵ هزار مگاوات برسد، در حالی که در بهترین حالت ظرفیت تولید برق کشور تنها ۶۵ هزار مگاوات خواهد بود، و این به معنای آن است که ناترازی برق در سال جاری از ۲۰ هزار مگاوات عبور می‌کند. علی‌آبادی ادامه داد: برای حل این چالش‌ها، وزارت نیرو اقدامات متعددی در دستور کار دارد که از جمله آن‌ها می‌توان به رفع محدودیت‌ها و ارتقای توان نیروگاه‌های حرارتی، افزایش ظرفیت تولید برق تجدیدپذیر، احداث نیروگاه‌های جدید و تکمیل واحدهای نیروگاهی ناتمام اشاره کرد.

وزیر نیرو همچنین با اشاره به فرمایشات مقام معظم رهبری در خصوص لزوم تقویت سرمایه‌گذاری در حوزه تولید، تصریح کرد: در پی آن هستیم که با کمک مردم و جذب سرمایه‌های بخش خصوصی، سرمایه‌گذاری در صنعت برق را افزایش دهیم و مشکلات موجود در حوزه تأمین مالی پروژه‌ها را با سودآور کردن و اصلاح اقتصادی این صنعت برای سرمایه‌گذاران و کاهش ریسک سرمایه‌گذاری حل کنیم.



شرکت آب و فاضلاب استان کهگیلویه و بویراحمد

## آگهی تجدید اول مناقصه عمومی یک مرحله‌ای شماره ۳۹/۱۴۰۳

شرکت آب و فاضلاب استان کهگیلویه و بویراحمد به آدرس یاسوج -انتهای بلوار ارم جنب آموزش و پرورش شهرستان بویراحمد -تلفن ۳۳۳۴۱۱۱۱-۰۷۴ شناسه ملی ۲۱۰۷۲۰۱۹۷۰۱۰۸۶ کد اقتصادی ۱۵۵۹۵۱۳۳۵۹۱۱۳۴۱۰۷ کد پستی ۷۵۹۱۷۵۷۸۷۸ درنظر دارد بر اساس قانون برگزاری مناقصات پروژه‌های زیر را طبق مشخصات فنی و برآورد پیوست با شرایط عمومی و اختصاصی از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای به پیمانکار واجد صلاحیت که دارای رتبه معتبر طبق جدول زیر ، ثبت درسامانه ساجار و دارای گواهی صلاحیت ایمنی کار از اداره تعاون ، کار و رفاه اجتماعی باشد واگذار نماید ، کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکتها از طریق درگاه سامانه ستاد به آدرس [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) انجام خواهد شد مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی ، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

ردیف	موضوع مناقصه	شهرستان محل اجرا	محل تأمین اعتبار	مبلغ برآورد(ریال)	رتبه مورد نیاز	مبلغ تضمین معتبر شرکت در فرآیند ارجاع کار (ریال)	مدت اجرا
۱	خرید ۱۲ دستگاه گیربکس جهت ارتقای هواده های تصفیه خانه فاضلاب گچساران طبق لیست پیوست اسناد	دوگنبدان	اعتبارات عمرانی ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر دوگنبدان	۴۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	تولید کنندگان و نمایندگی های مجاز	۴/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۴۵ روز

- مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه از سایت: ساعت ۱۵ مورخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۰ تا ساعت ۱۴ مورخ ۱۴۰۴/۰۱/۲۷
- آخرین مهلت زمانی ارائه پیشنهادها: ساعت ۱۴ مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۰
- زمان بازگشایی پاکتها: ساعت ۰۹ صبح مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۱۳
- مدت اعتبار پیشنهادها: ۹۰ روز از تاریخ آخرین ارائه پیشنهاد.
- بازگشایی پاکتهای مناقصه با حداقل ۲ مناقصه گر صورت می گیرد.
- هزینه درج آگهی و اصلاحات و تجدید های احتمالی روزنامه و همچنین هزینه ی انتشار در سایت ستاد به عهده برنده مناقصه می باشد.
- به پیشنهادهای فاقد امضاء ، مشروط ، مخدوش ، فاقدسپرده ، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی ونظایر آن و پیشنهاداتی که بعدازانقضاء مدت مقرر درفراخوان واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- سپرده تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار بصورت ضمانتنامه معتبر بانکی(با مدت زمان اعتبار ۳ ماه) می باشد و باید ضمن بارگذاری در سامانه ستاد ایران بصورت فیزیکی در موعده مقرر تحویل دبیرخانه این شرکت گردد.
- پیمانکارانی که در قالب مناقصه یااستعلام بااین شرکت قرارداد منعقد نموده و تا آخرین روز مهلت تحویل پیشنهادها پیمان منعقد ر تحویل موقت ننموده اند، حق شرکت در مناقصه یااستعلام جدید را نخواهند داشت.
- اطلاعات سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس: ۲۷۳۱۳۱۳۱ دفتر ثبت نامه: ۸۸۹۶۹۷۳۷- ۸۵۱۹۳۷۶۸
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است.

تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۴/۰۱/۱۹ تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۴/۰۱/۲۰

دفتر امور حقوقی و قراردادهای شرکت آب وفاضلاب استان کهگیلویه و بویراحمد