

مجلس از وزارت ارتباطات
چه می‌خواهد؟!

سخنگوی کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی، با اشاره به سه خواسته مهم نمایندگان مجلس در ماه‌های پايانی دولت دوازدهم از وزارت ارتباطات گفت: عقب‌ماندگی شبکه ملی اطلاعات باید جبران شود. حجت‌الله فیروزی، در گفت‌وگو با مهر، با اشاره به عملکرد وزارت ارتباطات در توسعه زیرساخت‌های ارتباطی در سال ۹۹ اظهار داشت: در سال ۹۹ این وزارتخانه بیشترین تمرکز خود را روی تقویت شبکه روستایی گذاشت که اگر چه به نسبت عقب‌ماندگی‌های گذشته اقدامات خوبی انجام شد، اما کاستی‌هایی همچنان باقی است. وی گفت: بر این اساس در ماه‌های باقیمانده از عمر دولت دوازدهم، نمایندگان کمیسیون صنایع مجلس شورای اسلامی سه خواسته مهم را برای پیاده‌سازی از وزارت ارتباطات مطالبه می‌کنند و انتظار دارند که در مدت باقیمانده به این برنامه‌ها توجه ویژه‌ای شود. فیروزی، تأکید کرد: خواسته ما این است که روند توسعه شبکه و تقویت آن در روستاها و شهرهای کوچک و مناطق کم‌برخوردار ادامه یابد و وزارت ارتباطات نسبت به ایجاد ظرفیت‌های جدید در شبکه اینترنت به ویژه در مناطقی که هنوز پوشش ۳G وجود دارد و جایگزینی آن با ۴G اقدام کند. در همین حال مناطقی از کشور هنوز مشکل آنتن دهی دارند که وزارت ارتباطات باید برای آن فکری کند. سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس شورای اسلامی، موضوع دوم را کمک به تولید محتوای فضای مجازی متناسب با نیاز جامعه عنوان کرد و گفت: موضوع مهم و خواسته سوم نمایندگان مجلس از وزارت ارتباطات این است که عقب‌ماندگی‌های شبکه ملی اطلاعات را در مدت باقی مانده از عمر دولت دوازدهم، جبران کند. وی ادامه داد: پیاده‌سازی کامل شبکه ملی اطلاعات مطالبه مقام‌مظهره‌بری نیز است و ایشان بارها بر این موضوع تأکید داشتند و حتی جزء معهود مواردی است که رهبر انقلاب برای آن تاریخ و زمان تعیین و تأکید کردند که عقب‌ماندگی در این بخش زیاد است. بنابراین مجلس فعلی نیز مصمم است که رفع این عقب‌ماندگی را پیگیری کند. از این رو کمیسیون صنایع که کمیسیون تخصصی وزارت ارتباطات محسوب می‌شود دنبال این کار است و از وزارت ارتباطات می‌خواهد که این عقب‌ماندگی را در مدت زمان باقیمانده جبران کند. فیروزی گفت: در بودجه سال ۱۴۰۰ هم برای پیاده‌سازی شبکه ملی اطلاعات رقم دیده شده و جزء تکالیف وزارت ارتباطات بوده و این وزارتخانه متعهد به اجرای این شبکه است. وی افزود: در سال ۹۹ مهم‌ترین چالش وزارت ارتباطات با توجه به نیاز شدید مدارس و دانشگاه‌ها و کاربران به پهنای باند در ایام کرونا، رساندن اینترنت به مناطق محروم و روستاها و تقویت شبکه بود و این موضوع بارها در جلساتی با حضور وزیر ارتباطات و معاونان این وزارتخانه مورد پیگیری قرار گرفت و حتی در سطح صحن مجلس و نیز در قالب سخنرانی و سوال نمایندگان به آن پرداخته شد. سخنگوی کمیسیون صنایع و معادن مجلس اضافه کرد: در این زمینه نسبت به عقب‌ماندگی‌های گذشته اقدامات خوبی انجام شد اما همچنان کاستی‌هایی است که باید در زمان باقیمانده از عمر دولت دوازدهم مورد تقویت قرار گیرد.

مناقضات USO و دستیابی به هدف گسترش اینترنت
روستایی در برنامه ششم توسعه

عصر جدید یکی از حقوق اساسی انسان‌ها و جزء حقوق عمومی مردم محسوب می‌شود. بنابراین ارتباطات دیگر امتیاز نیست و تبدیل به حق شده است و باید عدالت در این حوزه را رقم بزنیم.

دارند و تنها دودرصد از جمعیت و چهاردرصد از روستاهای بالای ۲۰ خانوار به اینترنت دسترسی ندارند. ستاره‌اشمی، معاون وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، نیز چندی پیش با بیان اینکه ضرب نفوذ اینترنت پهن‌بند سیار کشور به بالای ۹۰ درصد رسیده است، گفته بود: علی‌رغم اینکه طبق بند ۲ ماده ۶۷ قانون برنامه ششم توسعه، تکلیف وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، ایجاد دسترسی برای ۸۰ درصد روستاهای بالای ۲۰ خانوار کشور به شبکه ملی اطلاعات تا پایان قانون برنامه ششم توسعه بوده است، اما وزارت متبوع وظایف خود را به‌انجام تکلیف قانونی محدود نکرده است. همان‌طور که آذری جهرمی می‌گوید، فضای مجازی از ضروریات زندگی عصر جدید است و خیلی از مردم بر محور کسب‌وکار دیجیتال قرار دارند و اقتصاد دیجیتال را فعال کردند، همه ما مشتری این فضا هستیم یا فردی از خانواده‌ها یا ارائه‌دهنده خدمات در این فضاست. از ارتباطات در

توسعه دولت و به نمایندگی از آن وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مکلف شده بود که تا پایان سال اجرای برنامه (۱۴۰۰) در راستای مناقضات USO، ۹۰ درصد روستاهای بالای ۲۰ خانوار به شبکه ملی اطلاعات متصل شوند. این عدد در ابتدای دولت عدد ناچیزی بود و در سال اول برنامه ششم توسعه، حدود ۳۰ درصد شد و امروز به ۹۰ درصد رسیده است. تلاش ما این است که تا پایان سال بالاتر از اهداف برنامه، صددرصد روستاهای بالای ۲۰ خانوار را به شبکه ملی اطلاعات متصل کنیم. او همچنین بهمن‌ماه اعلام کرد: امروز ۹۶ درصد از روستاهای کشور به شبکه ملی اطلاعات متصل هستند در واقع ۹۶ درصد روستاهای بالای ۲۰ خانوار کشور یک نوع اتصال اینترنتی دارند یا به این فضا تشدید شده. محمدجواد آذری جهرمی؛ وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، در مراسم اتصال ۱۰۳۴ روستا به شبکه ملی اطلاعات در خردادماه سال ۱۳۹۹ گفته بود: در برنامه ششم

در حالی که مقرر بود تا پایان سال اجرای برنامه (۱۴۰۰)، ۹۰ درصد روستاهای بالای ۲۰ خانوار به شبکه ملی اطلاعات متصل شوند، اکنون ۹۶ درصد از روستاهای کشور به شبکه ملی اطلاعات متصل هستند و تنها دودرصد از جمعیت و چهاردرصد از روستاهای بالای ۲۰ خانوار به اینترنت دسترسی ندارند. به گزارش مناقصه‌مزایده، عدالت ارتباطی یکی از زیرمجموعه‌های عدالت اجتماعی است، امروز دنیا در عصر ارتباطات قرار دارد و سخت است که دسترسی به فضای مجازی برای عده‌ای وجود نداشته باشد، زیرا خدمات دولت الکترونیکی شده است، امروزه اگر فردی بخواهد خدماتی را از دولت دریافت کند باید از بستر فضای مجازی استفاده کند، همه‌گیری کرونا باعث شد نیاز مردم به این فضا تشدید شود. محمدجواد آذری جهرمی؛ وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، در مراسم اتصال ۱۰۳۴ روستا به شبکه ملی اطلاعات در خردادماه سال ۱۳۹۹ گفته بود: در برنامه ششم

تشریح آخرین وضعیت قراردادهای طراحی و پرتاب ماهواره‌ها

دو دسته «اولیه» و «ثانویه» تعریف شده‌اند. در مأموریت‌های اولیه تمرکز بر توسعه و تست تکنولوژی‌های اساسی مورد نیاز، از جمله آزمون انتقال مداری با استفاده از پيش‌رانش تک‌مؤلفه‌ای و دستیابی به عمر عملیاتی دو سال است. ماهواره «پارس-۱» مهم‌ترین ماهواره‌ای است که سال گذشته آماده شد. این ماهواره سنجش از دور پیشرفته‌ترین ماهواره‌ای است که تا امروز در ایران ساخته شده است. ماهواره «طلوع» نیز از دیگر ماهواره‌های سنجشی کشور است که بخشی از فناوری‌های «های‌تک» در آن مورد استفاده قرار گرفته است. تحویل ماهواره «پارس-۱» به سازمان فضایی از سوی پژوهشگاه فضایی از دیگر موفقیت محققان حوزه فضایی در سال گذشته است. با وجود تمام محدودیت‌های شیوع و ویروس کرونا، این پروژه مطابق با زمان‌بندی تعیین شده به‌انجام رسید و تمام تست‌های مورد نیاز را با موفقیت پشت سر گذاشت. این ماهواره تحویل سازمان فضایی ایران شده و در حال انجام هماهنگی‌ها و طراحی فرآیندهای لازم برای پرتاب است. هم‌اکنون و بعد از تحویل‌گیری ماهواره‌های «پارس-۱»، «ناهدی»، «طلوع» و «ظفر-۲» این ماهواره‌ها در حال تکمیل فرآیندهای نهایی خود هستند و علاوه بر آن بلوک انتقال مداری «سلمان» نیز مراحل پایانی خودرانی گذراند.

کیلومتری قرار می‌دهد. با «سروش» نیز می‌توانیم در ارتفاع ۲۰۰ کیلومتری حدود ۱۵ تن محموله قرار دهیم؛ ما قرار است با ماهواره «سروش» ماهواره در مدار زمین آهنگ قرار دهیم. وقتی به «سریز» رسیدیم، عملیات دیگر «سیمرغ» از رده خارج می‌شود و برای محموله‌های سبک‌تر هم از «ذوالجناح» استفاده خواهیم کرد. سخنگوی گروه فضایی وزارت دفاع، ادامه داد: از ویژگی‌های ذوالجناح این است که نیازی به پایگاه پرتاب ثابت ندارد و می‌تواند به صورت متحرک پرتاب شود. امروز بحث منظومه‌سازی با استفاده از ماهواره‌های سبک بسیار متداول است، منظومه‌سازی در فضا لزوماً این است که از زوایای میل مداری متفاوت توانیم پرتاب را انجام دهیم که این کار با ذوالجناح امکان‌پذیر است. در کنار این موفقیت، در سال گذشته اخباری در زمینه تحویل چهار ماهواره «پارس-۱»، «ناهدی»، «طلوع» و «ظفر-۲» به سازمان فضایی منتشر شد. پروژه ماهواره مخابراتی «ناهدی-۲» طی قراردادی بین پژوهشگاه فضایی ایران و سازمان فضایی ایران به‌اجراء درآمد. این ماهواره یک میکرو ماهواره مخابراتی است که برای انجام مأموریت‌های مخابراتی در مدار LEO و توسعه تکنولوژی زیرسیستم‌های حساس ماهواره‌های مخابراتی GEO طراحی شده است. این ماهواره قابلیت انجام مأموریت‌های متعددی را دارد که در

مایع است و توانایی حمل ماهواره تا وزن ۲۲۰ کیلوگرم در مدار ۵۰۰ کیلومتری را دارد است. حسینی، در همین رابطه گفت: از مهم‌ترین دستاوردهای این آزمایش فضایی، دستیابی به قدرتمندترین موتور سوخت جامد کشور با ترانس است بیض از ۷۵۰ تن و صه‌گذاری سایر فناوری‌های جدید به کار رفته در این محصول است. در واقع در این ماهواره، قدرتمندترین موتور سوخت جامد کشورمان مورد استفاده قرار گرفته است. سخنگوی گروه فضایی وزارت دفاع، درباره موتور این ماهواره نیز عنوان کرد: این موتور حتی نسبت به موتورهای نظامی، قدرتمندترین موتور سوخت جامد است. قطر مرحله اول آن ۱،۵ متر است، ترانس ۷۵ تن از آن گرفته‌ایم که قابلیت ارتقاء تا ۱۰۰ تن را هم دارد که این موضوع برای اولین‌بار در موتورهای سوخت جامد است. حسینی، در توضیح چرایی استفاده از سوخت مایع در مرحله پایانی ماهواره‌ها نیز ذوالجناح اظهار کرد: در مراحل بالایی ما نیاز به زمان سوزش‌های بالایی داریم، در ذوالجناح ۳۰۰ ثانیه به‌بالا پرواز داریم، کنترل‌پذیری و وقت تزریق ماهواره به مدار نیز با استفاده از سوخت مایع بیشتر می‌شود. وی درباره خانواده ماهواره‌های ایرانی، گفت: ماهواره بر سیمرغ یک محصول میانی است و ما در آینده به ماهواره بر «سریز» خواهیم رسید که یک تن محموله را در ارتفاع ۱۰۰۰

بعد از تحویل ماهواره‌های «پارس-۱»، «ناهدی»، «طلوع» و «ظفر-۲» به سازمان فضایی، این ماهواره‌ها در حال تکمیل فرآیندهای نهایی خود هستند و ماهواره «پارس-۱» نیز پس از تحویل به این سازمان در حال انجام هماهنگی‌ها و طراحی فرآیندهای لازم برای پرتاب است. به گزارش ایرنا، در نیمه‌های بهمن‌ماه سال گذشته نخستین پرتاب تحقیقاتی ماهواره‌ها بر تکیی ذوالجناح باهدف تست زیرمداری با دستیابی به فناوری قدرتمندترین موتور سوخت جامد انجام شد. البته قبل از آن در اواخر سال ۱۳۹۸ و پس از اخبار عدم موفقیت ماهواره بر «سیمرغ» در قرار دادن ماهواره «ظفر» در مدار، خبر از آزمایش نسل جدید و متفاوتی از ماهواره‌های ایرانی به‌نام «ذوالجناح» منتشر شد. ذوالجناح ماهواره‌ری با سوخت جامد است که توسط صنایع فضایی وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح ساخته شده و قرار است در اولین مأموریت خود ماهواره‌ای با وزن حداکثر ۲۲۰ کیلوگرم را در ارتفاع ۵۰۰ کیلومتری قرار دهد. در برخی اخبار مدار موردنظر برای این مأموریت ۲۵۰ کیلوگرم در برخی ۵۰۰ کیلوگرم ذکر شده است. بنا به گفته سخنگوی گروه فضایی وزارت دفاع، این ماهواره بر سه‌مرحله‌ای که از نظر ویژگی‌های فنی قابل رقابت با ماهواره‌های روز دنیا است، دارای دو مرحله پیش‌رانش جامد و یک مرحله با پیش‌رانش

آگهی تجدیدفر اخوان مناقصه عمومی

خرید و تحویل ۱۴ (یکصد و چهل و چهار) تن گلوله فولادی فورج مورد نیاز کارخانه طلای زرشوران

یک مرحله‌ای

پیرو آگهی فراخوان مندرج در روزنامه‌های حمایت مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۲ و اطلاعات ۱۳۹۹/۱۲/۰۳ به منظور ایجاد فضای رقابتی بیشتر، شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران در نظر دارد با عنایت به قانون به‌گزارای مناقضات، نسبت به تجدیدفر اخوان مذکور اقدام نماید.

لذا از کلیه شرکت‌های ذیصلاح که مایل به شرکت در مناقصه فوق می‌باشند دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مناقصه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir مراجعه نمایند.

- نام و نشانی کارفرما:** شرکت گسترش معدنی طلای زرشوران به نشانی: تهران، میدان ولیعصر (عج)، کوچه شقایق، پلاک ۵ و ۷
- محل اجرای پروژه:** استان آذربایجان غربی، شهرستان تکاب، کیلومتر ۳۸ جاده تخت سلیمان، روستای زرشوران، شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران.
- موضوع مناقصه:** خرید و تحویل ۱۴ (یکصد و چهل و چهار) تن گلوله فولادی فورج مورد نیاز کارخانه طلای زرشوران طبق شرح مندرج در اسناد مناقصه.
- نوع مناقصه:** یک مرحله‌ای عمومی
- مدت زمان اجرای پروژه:** شش ماه کامل شمسی
- گواهی نامه صلاحیت:** متقاضی می‌بایست؛
 - داشتن تخصص و تجربه کاری مفید و مرتبط با موضوع مناقصه
 - داشتن توانایی مالی لازم و کافی و توانایی ارائه تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار و حسن انجام تعهدات (در صورت برنده شدن)
 - تولید کننده اصلی یا تأمین کننده موضوع مناقصه باشد
 - دارا بودن مجوزهای مربوطه از مراجع ذیربط از جمله گواهی استاندارد کیفیت یا تولید
 - توانمندی در تأمین به موقع کالای موضوع مناقصه (طبق برنامه زمانبندی اعلامی خریدار)
 - داشتن شخصیت حقوقی و دارای صلاحیت انجام موضوع مناقصه بر اساس اساسنامه شرکت
- تأمین مالی:** از منابع داخلی شرکت

۸- **مبلغ ضمانتنامه و نوع تضمین:** نوع تضمین براساس آیین نامه تضمین معاملات دولتی موضوع تصویب نامه شماره ۱۳۳۴۰۲/ت/۵۰۶۵۹۹ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ هیأت محترم وزیران به مبلغ ۱,۶۸۹,۷۵۰,۰۰۰ (یک میلیارد و ششصد و هشتاد و نه هزار و هفتصد و پنجاه هزار) ریال به عنوان تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار خواهد بود و تضمین ارایه شده می‌بایست برای مدت سه ماه از تاریخ آخرین مهلت قبول پیشنهادات معتبر و قابل تمدید باشد.

۹- **زمان دریافت اسناد:** از اشخاصی که تمایل به شرکت در مناقصه مزبور را دارند دعوت به عمل می‌آید جهت آگاهی و دریافت اسناد مربوطه پس از مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir و واریز مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال (دو میلیون ریال) به شماره حساب ۵۷۷۸۸۵۷۷۸۰ و شناسه واریز ۱۰/۰۷ در وجه شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران از تاریخ درج آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۶:۰۰) روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱ اقدام نمایند.

۱۰- **زمان و محل تحویل اسناد:** متقاضیان مکلفند پیشنهادهای خود را حداکثر تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۶:۰۰) روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۳۱ در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی فوق بارگذاری نمایند.

۱۱- **زمان گشایش پاکت‌ها:** ساعت ۱۴:۰۰ بعد از ظهر روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۰۴ در نشانی مندرج در بند «۲» از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت

شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران

آگهی تجدیدفر اخوان مناقصه عمومی همراه با ارزیابی کیفی

عملیات جابجایی خورا که مصرفی خط تولید و عملیات جابجایی باطله حاصل از فرآیند تولید و تأمین و بکارگیری ماشین آلات سنگین در مجتمع طلای زرشوران

یک مرحله‌ای

پیرو آگهی فراخوان مندرج در روزنامه‌های تعادل مورخ ۹۹/۱۲/۱۸ و کیهان مورخ ۹۹/۱۲/۱۹ به منظور ایجاد فضای رقابتی بیشتر، شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران در نظر دارد با عنایت به قانون برگزاری مناقضات مصوب ۱۳۸۲ و آیین‌نامه اجرایی بند "ج" ماده (۱۲) قانون برگزاری مناقضات، برگزاری فرآیند ارجاع کار و انتخاب پیمانکار ذیصلاح جهت "عملیات جابجایی خوراک مصرفی خط تولید و عملیات جابجایی باطله حاصل از فرآیند تولید و تأمین و بکارگیری ماشین آلات سنگین در مجتمع طلای زرشوران" را از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای همراه با ارزیابی کیفی انجام دهد.

لذا از کلیه متقاضیان ذیصلاح و اشخاص حقوقی داخلی که دارای توان فنی و اجرایی جهت انجام خدمات مربوطه می‌باشند و تمایل به شرکت در مناقصه مزبور می‌باشند دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مناقصه با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir و واریز مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال (دو میلیون ریال) به شماره حساب ۵۷۷۸۸۵۷۷۸۰ و شناسه واریز ۱۰/۰۷ در وجه شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران نزد بانک ملت شعبه تکاب کد ۱۹۳۲۱ اقدام نمایند. خاطر نشان می‌نماید این فراخوان هیچگونه تعهدی برای کارفرما جهت دعوت به مناقصه شرکت‌های در یافت‌کننده اسناد مناقصه ایجاد ننموده و تنها شرکت‌هایی که دارای شرایط مندرج در اسناد بوده و حایز حداقل امتیاز لازم (ارزیابی کیفی) شوند با تشخیص کارفرما به مرحله بعدی مناقصه راه خواهند یافت.

- نام و نشانی کارفرما:** شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران به نشانی: تهران، میدان ولیعصر (عج)، کوچه شقایق، پلاک ۵ و ۷
- محل اجرای پروژه:** استان آذربایجان غربی، شهرستان تکاب، کیلومتر ۳۸ جاده تخت سلیمان، روستای زرشوران، شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران.
- موضوع مناقصه:** عملیات جابجایی خوراک مصرفی خط تولید و عملیات جابجایی باطله حاصل از فرآیند تولید و تأمین و بکارگیری ماشین آلات سنگین در مجتمع طلای زرشوران طبق شرح مندرج در اسناد مناقصه.
- نوع مناقصه:** یک مرحله‌ای عمومی همراه با ارزیابی کیفی
- مدت زمان اجرای پروژه:** ۱۸ ماه کامل شمسی.
- گواهی نامه صلاحیت رشته و پایه:** متقاضیان باید شرکت حقوقی و دارای گواهی نامه صلاحیت پیمانکاری معتبر با رتبه (گرید) حداقل ۵ در رشته راه و ترابری یا رتبه حداقل ۵ در رشته صنعت و معدن از سازمان برنامه و بودجه کشور و گواهی نامه صلاحیت ایمنی معتبر پیمانکاران از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی باشند.
- تبصره یک:** ثبت نام شرکت کنندگان در سامانه معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی در نشانی (<http://sajar.mporg.ir>) الزامیست، در غیر این صورت از پذیرش اسناد ایشان معذوریم.
- تبصره دو:** متقاضیان شرکت در مناقصه باید دارای ظرفیت کاری آزاد حداقل به اندازه برآورد مناقصه در سامانه معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی در نشانی (<http://sajar.mporg.ir>) باشند، در غیر این صورت از فرآیند مناقصه حذف خواهند شد.
- تأمین مالی:** از منابع داخلی شرکت

۸- **مبلغ ضمانتنامه و نوع تضمین:** نوع تضمین براساس آیین نامه تضمین معاملات دولتی موضوع تصویب نامه شماره ۱۳۳۴۰۲/ت/۵۰۶۵۹۹ مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ هیأت محترم وزیران به مبلغ ۵,۷۹۷,۹۰۳,۴۶۸ (پنج میلیارد و هفتصد و نود و هفت میلیون و نهصد و سه هزار و چهارصد و شصت و هشت ریال) به عنوان تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار خواهد بود و تضمین ارایه شده می‌بایست برای مدت سه ماه از تاریخ آخرین مهلت قبول پیشنهادات معتبر و قابل تمدید باشد.

۹- **زمان دریافت اسناد:** از اشخاصی که تمایل به شرکت در مناقصه مزبور را دارند دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد مربوطه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir از تاریخ درج آگهی حداکثر تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۶:۰۰) روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۲ مراجعه نمایند.

۱۰- **زمان و محل تحویل اسناد:** متقاضیان مکلفند پیشنهادهای خود را حداکثر تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۶:۰۰) روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۰۵ در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir بارگذاری نمایند.

۱۱- **زمان گشایش پاکت ارزیابی کیفی:** ساعت ۱۱:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۲/۰۶ در نشانی مندرج در بند «۲» از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت

شرکت گسترش معادن و صنایع معدنی طلای زرشوران

اخبار بالایش

کشف ۷ هزار لیتر نفت کوره قاچاق در قم



فرمانده انتظامی استان قم، گفت: طی شناسایی‌های انجام شده توسط پلیس امنیت اقتصادی استان، هفت هزار و ۴۰۰ لیتر نفت کوره قاچاق در محور قم-کاشان کشف شد. به گزارش ایرنا، سردار

سیدمحمد میرفضی، افزود: کار آگاهان پلیس امنیت اقتصادی استان در اجرای طرح کنترل تانکرهای سوخت‌رسان در محور قدیم کاشان-قم یک دستگاه کامیون کشف‌شده تانکر را به ظن حمل سوخت قاچاق متوقف کردند. وی ادامه داد: راننده خودرو در مواجهه با مأموران اظهار داشت روغن تراشکاری و آب جهت شستشو تانکر را بارگیری کرده است اما در بررسی صورت گرفته مشخص شد خودرو حامل نفت کوره است. میرفضی، گفت: در بررسی‌های انجام شده هفت هزار و ۴۰۰ لیتر نفت کوره قاچاق کشف شد که کارشناسان ارزش محموله کشته را بیش از ۹۲۰ میلیون ریال اعلام کردند.

نگرانی مصرف‌کنندگان نفت از افزایش قیمت‌های خرده‌فروشی بنزین

پس از این که دولت بایند در اقدامی مشابه دونالد ترامپ، از عربستان سعودی خواست قیمت‌های انرژی را معقول نگه دارد، اوپک پلاس در نشست روز پنجشنبه گذشته میزان این گروه، به تسهیل تدریجی محدودیت عرضه از ماه مه موافقت کرد. به گزارش ایسنا، تحت محدودیت عرضه فعلی، اوپک و متحدانش شامل روسیه، تولیدشان را بیش از هفت میلیون بشکه در روز محدود کرده‌اند. به علاوه عربستان سعودی به صورت یک‌جانبه تولیدشان را یک میلیون بشکه در روز کاهش داده است. این گروه در آوریل سال گذشته با اجرای محدودیت عرضه به میزان ۹.۷ میلیون بشکه در روز معادل حدود ۱۰ درصد از تولید جهان از ماه مه موافقت کرده بود و با توجه به بهبود تقاضا، تسهیل تدریجی محدودیت عرضه را آغاز کرد. وزیران اوپک پلاس در این نشست توافق کردند محدودیت عرضه خود را به میزان ۲۵۰ هزار بشکه در روز در ماه مه، ۲۵۰ هزار بشکه در روز در ژوئن و ۴۰۰ هزار بشکه در روز در ژوئیه تسهیل کنند. بیژن زنگنه، وزیر نفت ایران تأیید کرد این گروه تولیدشان را مجموعاً ۱.۱ میلیون بشکه در روز افزایش خواهد داد. تحت این توافق، محدودیت عرضه اوپک پلاس در ماه مه اندکی بیش از ۵.۵ میلیون بشکه در روز در مقایسه با حدود هفت میلیون بشکه در روز در آوریل خواهد بود. شاهزاده عبدالعزیز بن سلمان، وزیر انرژی عربستان سعودی در کنفرانس خبری پس از این نشست، اظهار کرد: تصور می‌کنم آنچه امروز نفت برنت حدود ۴۶ دلار در هر بشکه بسیار محافظه کارانه بوده است و سطح تولید در نشست بعدی این گروه که ۲۸ آوریل برگزار می‌شود، همچنان ممکن است تغییر پیدا کند. وزیر انرژی عربستان سعودی، گفت: تصمیم روز پنجشنبه اوپک پلاس تحت تأثیر مذاکرات با مقامات آمریکا با به سایر کشورهای مصرف‌کننده نبوده است، وی همچنین اعلام کرد عربستان سعودی به صورت تدریجی کاهش تولید یک‌جانبه یک میلیون بشکه در روز را با افزودن ۲۵۰ هزار بشکه در روز در ماه مه، ۲۵۰ هزار بشکه در روز در ژوئن و ۴۰۰ هزار بشکه در روز در ژوئیه خاتمه خواهد داد. اما کشورهای مصرف‌کننده بزرگ نفت نظیر آمریکا و هند به دلیل نگرانی از افزایش فشارهای تورمی در سراسر جهان، خواستار کنترل روند افزایش قیمت‌ها توسط اوپک پلاس بوده‌اند. نفت برنت حدود ۴۶ دلار در هر بشکه معامله می‌شود که بیش از ۲۰ درصد رشد از ابتدای سال میلادی جاری تاکنون نشان می‌دهد و فاصله چندانی با رکورد قیمت ۷۱ دلار امسال ندارد. قیمت‌های خرده‌فروشی بنزین هم به سرعت در حال افزایش بوده و به نگرانی مصرف‌کنندگان اضافه کرده است. جنیفر گرانولوم؛ وزیر انرژی جدید آمریکا که از سوی جوبایدن، رئیس‌جمهور آمریکا منصوب شده است، پس از تماس با همتای سعودی خود، در توییت نوشت: ما همکاران بین‌المللی برای تضمین منابع انرژی مطمئن و مقرون به صرفه را مورد تأکید قرار دادیم. خبر این تماس با نشانه‌های تغییر فضای مذاکرات غیررسمی میان اعضای اوپک پلاس مصادف شد. چند روز پیش از این تماس، نمایندگان اوپک پلاس اظهار کرده بودند این گروه با توجه به ابهاماتی که در بنبوجه موج جدید در نظریه‌های وضع شده برای مقابله با شیوع ویروس کرونا وجود دارد، محدودیت عرضه فعلی را حفظ می‌کند. اما به گفته منابع آگاه، ۲۴ ساعت پیش از برگزار این نشست، مذاکرات به سمت احتمال افزایش تولید جریخ پیدا کرد. ترامپ، در گذشته از نفوذ خود برای وادار کردن عربستان سعودی برای تغییر سیاست تولید نفت استفاده کرده بود. هنگامی که قیمت‌ها افزایش یافت، رئیس‌جمهور سابق آمریکا برای افزایش تولید اوپک اصرار کرد و زمانی که قیمت‌ها در ساق ۲۰۲۰ سقوط کرد و تولیدکنندگان شیل آسیب دیدند، از این گروه خواست تولیدشان را کاهش دهد. براساس گزارش روتترز، تا پیش از این، دولت بایدن از به‌کارگیری چنین رویکردی خودداری کرده و به‌جوجه تحریم برخی از شهروندان سعودی در ارتباط با قتل خاشخنجی در سال ۲۰۱۸، فاصله خود را با ریاض حفظ کرده بود. حتی وقتی که اوپک پلاس در چهارم مارس تصمیم گرفت تولیدشان را ثابت نگه دارد و باعث افزایش قیمت‌ها شد، کاخ سفید در این باره اظهار نظر نکرد.

پتروشیمی و پالایش

ثبت جهش ۵۰ درصدی برای پتروشیمی‌ها



زمینی به مساحت ۲۲ هکتار در شهرستان میاندوآب و با دانش فنی (لیسانس) شرکت متسویی زاین ساخته شده است که ۷۰ درصد مالکیت آن به شرکت پتروشیمی باختر و ۳۰ درصد آن به متانول پوشینه تعلق دارد. پلی اتیلن سنگین میاندوآب با ظرفیت تولید سالانه ۱۴۰ هزار تن محصول در مسیر خط لوله اتیلن غرب و سرمایه‌گذاری ۴۰ میلیون یورو و هشت هزار میلیارد ریال ساخته شده است. این مجتمع برای تولید محصول به سالانه ۱۴۰ هزار تن اتیلن و دوهزار تن بوتن نیاز دارد که به بهره‌برداری رسید. پتروشیمی اردکان با ظرفیت تولید سالانه ۱۰۵ هزار تن اوره و ۶۷۷ هزار تن آمونیاک ششم آذماه سال ۹۹ به بهره‌برداری رسید و ارزش محصولات این مجتمع ۲۴۰ میلیون دلار است. این مجتمع به سالانه ۳۲۰ میلیون مترمکعب گاز طبیعی برای سوخت و ۴۲۹ میلیون مترمکعب گاز طبیعی به‌عنوان خوراک نیاز دارد که از خط لوله گاز سراسری تأمین می‌شود. واحد گودرزدایی پتروشیمی ایلام وظیفه شیرین‌سازی خوراک ورودی الفین را به‌عهده دارد تا محصولات اتیلن، پروپیلن، بنزین پروپیلز و سوخت مایع تولید شوند. از محصولات تولیدی واحد الفین، محصول اتیلن با به‌عنوان خوراک واحد پلی اتیلن سنگین استفاده می‌شود و سایر محصولات به فروش می‌رسند. لازم به ذکر است، سولفات پتاسیم پتروشیمی ارومیه با هدف تکمیل زنجیره ارزش و توسعه صنایع پایین‌دستی با ظرفیت تولید سالانه ۴۰ هزار تن سولفات پتاسیم ساخته شده است. ارزش فروش محصولات سولفات پتاسیم پتروشیمی ارومیه که با سرمایه‌گذاری هفت میلیون دلاری اجراء شده ۴۶۵ میلیارد ریال است. همچنین این واحد سبب اشتغالزایی ۵۰ نفر به صورت مستقیم و ۲۳۰ نفر به صورت غیرمستقیم در دوران بهره‌برداری و اشتغالزایی برای ۷۰ نفر در زمان پروژه شده است. تکمیل طرح پتروشیمی هگمتانه پس از چند سال توقف با تأمین سرمایه از سوی شرکت ملی صنایع پتروشیمی به‌عنوان یکی از سهامداران طرح سرعت گرفت و به بهره‌برداری رسید. این پتروشیمی ظرفیت تولید سالانه ۴۵ هزار تن بی‌وی‌سی گریب پزشکی دارد که برای نخستین بار در کشور تولید می‌شود. طرح پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس به‌عنوان بزرگ‌ترین تأسیسات جمع‌آوری و فرآوری گازهای همراه نفت کشور با سرمایه‌گذاری ۳.۴ میلیارد دلاری دوم بهمن‌ماه با فرمان رئیس‌جمهوری به‌عنوان یکی از طرح‌های جهش دوم صنعت پتروشیمی به بهره‌برداری

گاز طبیعی دریافت می‌کند و براساس برنامه‌ریزی‌های انجام‌شده، سالانه ۳۰۰ میلیون دلار درآمد از محل صادرات محصول این واحد نصیب کشور می‌شود. از سوی دیگر باید گفت پتروشیمی بوشهر به‌عنوان یکی از بزرگ‌ترین مجتمع‌های پتروشیمی کشور و خاورمیانه با سرمایه‌گذاری شستان در سه زمین با مجموع مساحت ۷۰ هکتار در فاز ۲ عسلویه استان بوشهر احداث شده است. این مجتمع مشتمل بر سه فاز است که فاز نخست آن شامل واحدهای شیرین‌سازی گاز، استحصال اتان، تولید متانول و خدمات جانبی، سوم شهروپروماه محصول گذشته با ظرفیت تولید سالانه بیش از چهار میلیون تن محصول به بهره‌برداری رسید. پتروشیمی لردگان نیز با هدف تولید سالانه ۱۰۵ هزار تن اوره و ۶۷۷ هزار تن آمونیاک ششم آذماه سال ۹۹ به بهره‌برداری رسید و ارزش محصولات این مجتمع ۲۴۰ میلیون دلار است. این مجتمع به سالانه ۳۲۰ میلیون مترمکعب گاز طبیعی برای سوخت و ۴۲۹ میلیون مترمکعب گاز طبیعی به‌عنوان خوراک نیاز دارد که از خط لوله گاز سراسری تأمین می‌شود. واحد گودرزدایی پتروشیمی ایلام وظیفه شیرین‌سازی خوراک ورودی الفین را به‌عهده دارد تا محصولات اتیلن، پروپیلن، بنزین پروپیلز و سوخت مایع تولید شوند. از محصولات تولیدی واحد الفین، محصول اتیلن با به‌عنوان خوراک واحد پلی اتیلن سنگین استفاده می‌شود و سایر محصولات به فروش می‌رسند. لازم به ذکر است، سولفات پتاسیم پتروشیمی ارومیه با هدف تکمیل زنجیره ارزش و توسعه صنایع پایین‌دستی با ظرفیت تولید سالانه ۴۰ هزار تن سولفات پتاسیم ساخته شده است. ارزش فروش محصولات سولفات پتاسیم پتروشیمی ارومیه که با سرمایه‌گذاری هفت میلیون دلاری اجراء شده ۴۶۵ میلیارد ریال است. همچنین این واحد سبب اشتغالزایی ۵۰ نفر به صورت مستقیم و ۲۳۰ نفر به صورت غیرمستقیم در دوران بهره‌برداری و اشتغالزایی برای ۷۰ نفر در زمان پروژه شده است. تکمیل طرح پتروشیمی هگمتانه پس از چند سال توقف با تأمین سرمایه از سوی شرکت ملی صنایع پتروشیمی به‌عنوان یکی از سهامداران طرح سرعت گرفت و به بهره‌برداری رسید. این پتروشیمی ظرفیت تولید سالانه ۴۵ هزار تن بی‌وی‌سی گریب پزشکی دارد که برای نخستین بار در کشور تولید می‌شود. طرح پالایش گاز بیدبلند خلیج فارس به‌عنوان بزرگ‌ترین تأسیسات جمع‌آوری و فرآوری گازهای همراه نفت کشور با سرمایه‌گذاری ۳.۴ میلیارد دلاری دوم بهمن‌ماه با فرمان رئیس‌جمهوری به‌عنوان یکی از طرح‌های جهش دوم صنعت پتروشیمی به بهره‌برداری

ان‌جی در کشور افزایش پیدا کرد. وزیر نفت نیز در این رابطه با اشاره به اینکه سی‌ان‌جی سوخت ملی ایران است، تأکید کرده که باید سهم این سوخت در سبد سوخت کشور افزایش پیدا کند. از همین‌و دوگانه‌سوز کردن یک‌میلیون و ۴۶۰ هزار خودروی عمومی در دستور کار قرار گرفت و نخستین مورد آن نیز همزمان با دهه فجر سال ۹۸ تحویل مالکان شد. بر این اساس، دوگانه‌سوز کردن به دو صورت کارگاهی و کارخانه‌های خودروسازی انجام می‌شود و می‌تواند مصرف سی‌ان‌جی را ۲۰ تا ۴۰ درصد کاهش دهد. وزیر نفت گفت: دوگانه‌سوز شدن این تعداد خودروی عمومی به تنهایی با ۱۰ میلیون مترمکعب به روز به مصرف سی‌ان‌جی کشور اضافه خواهد کرد که علاوه بر صرفه‌جویی از محل کاهش مصرف سوخت مایع، در بهبود محیط‌زیست نیز اثر گذار خواهد بود.

درصد در سال ۹۸ بالغ شده است. ایرانیان در سال ۹۸ به‌طور متوسط روزانه ۲۰.۷ میلیون مترمکعب سی‌ان‌جی مصرف کردند. اما نکته مهم آن است که با وجود افزایش مصرف سی‌ان‌جی در کشور، مصرف بنزین کاهش ۲۰ درصدی را تجربه کرده‌اند. ۸۹.۲ میلیون لیتر در ۹۸ به ۷۵ میلیون لیتر در ۱۴۰۱ رسیده که نشان‌دهنده کاهش ۲۰ درصدی مصرف بنزین در کشور است. این کاهش علاوه بر آنکه به دلیل شیوع کرونا و سهمیه‌بندی بنزین اتفاق افتاده همچنین تحت‌تأثیر افزایش مصرف سی‌ان‌جی در کشور نیز بوده است. نکته مهم اما این است که در ماه‌هایی که شیوع کرونا در کشور بیشتر بوده، مصرف سوخت نیز با کاهش همراه شده که نشان‌دهنده همکاری مردم با ممنوعیت تردد و سفر است. با افزایش قیمت بنزین و سهمیه‌بندی آن از آبان سال ۹۸، تمایل به مصرف سی

مایع در کشور، توسعه سی‌ان‌جی در دستور کار قرار گرفته و همان‌گونه که وزیر نفت نیز تأکید کرده است گاز به سوخت ملی ایران در تمام عرصه‌ها تبدیل خواهد شد. در همین راستا از سال ۹۸ با مصوبه شورای اقتصاد، دوگانه‌سوز کردن راگان یک میلیون و ۴۶۰ هزار خودروی عمومی در دستور کار قرار گرفت و هم‌افران اینترنتی نیز با استفاده از تسهیلات دولتی می‌توانند برای گازسوز کردن خودرو خود اقدام کنند. باین اقدامات وزارت نفت در تلاش است تا مصرف سی‌ان‌جی را به روزانه ۲۰ میلیون مترمکعب در روز برساند که در شرایطی است که مصرف این سوخت در ۱۱ ماه سال ۹۹ روزانه ۲۲.۵ میلیون مترمکعب بوده است. اما راه‌نشان می‌دهد که وزارت نفت البته در این راه سید سوخت خودروها افزایش مجموع سبد سوخت کشور از ۱۹.۲ درصد در سال ۹۸ به ۲۲.۵

پایگاه جامع خبر و اطلاعات مناقصه مزایات ایران

www.monagheshatiran.ir

آگهی مناقصه عمومی

- ۱- مناقصه قرار قرارداد گازسانده گی خانم (آلبه) (ص) - هلدینگ نفت، گاز و پتروشیمی - واحد اجرایی پروژه پتروشیمی دماوند
- ۲- نام و نشانی مسنگاه مناقصه: گاز و واحد اجرایی پروژه پتروشیمی دماوند به نشانی: تهران، شهرک غرب (قدس)، بلوار دماوند، نبش خیابان خلیج فارس ساختمان خود مدخله هگمتانه
- ۳- شماره مناقصه: DMPC/ASUP/099/1095
- ۴- موضوع مناقصه: تأمین ترنسپور (ما PT-MULTI POINT) & SINGLE POINT - RANGE: -200C/-100C) واحد هوا پروژه پتروشیمی دماوند واقع در منطقه ویژه اقتصادی پارس (عسلویه) و نصب استیل استراکچر جهت استفاده در واحد هوا پروژه پتروشیمی دماوند
- ۵- زمان مهلت و محل تعویل اسناد شرکت کنندگان در مناقصه: ۱-۵- مناقضیان می‌توانند حداکثر به مدت ۵ روز کاری از تاریخ نشر آگهی هماهنگی‌های از طریق شماره تلفن: ۰۲۱-۸۸۵۷۲۴۲۰، ۰۲۱-۸۸۵۷۲۴۲۱ داخلی ۱۲۸ و ۱۳۳ از ساعت ۹ صبح تا ۱۷ عصر روزی یک بار در وقت مقره به آدرس ایمیل ذیل ایمیل نمایند
- ۶-۱-۵- نامه دعوت‌کننده از بانک جهت اخذ اسناد مناقصه (AVL) نمایندگی برند داخل
- ۷-۱-۵- مالکیت دفتر شرکت اسناد خود را در اختیار و استیفاء بار داری اسناد مالکیت شرکت،
- ۸-۱-۵- زرمه کلی شرکت
- ۹-۱-۵- توان مدیریت و کارامدی (گواهینامه ISO) تجربه و سابقه مدیران و کارکنان کلیدی
- ۱۰-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۱-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۲-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۳-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۴-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۵-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۶-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۷-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۸-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۹-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۲۰-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۲۱-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۲۲-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۲۳-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۲۴-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۲۵-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۲۶-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۲۷-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۲۸-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۲۹-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۳۰-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۳۱-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۳۲-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۳۳-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۳۴-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۳۵-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۳۶-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۳۷-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۳۸-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۳۹-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۴۰-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۴۱-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۴۲-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۴۳-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۴۴-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۴۵-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۴۶-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۴۷-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۴۸-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۴۹-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۵۰-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۵۱-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۵۲-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۵۳-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۵۴-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۵۵-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۵۶-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۵۷-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۵۸-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۵۹-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۶۰-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۶۱-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۶۲-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۶۳-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۶۴-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۶۵-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۶۶-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۶۷-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۶۸-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۶۹-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۷۰-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۷۱-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۷۲-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۷۳-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۷۴-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۷۵-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۷۶-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۷۷-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۷۸-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۷۹-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۸۰-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۸۱-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۸۲-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۸۳-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۸۴-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۸۵-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۸۶-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۸۷-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۸۸-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۸۹-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۹۰-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۹۱-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۹۲-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۹۳-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۹۴-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۹۵-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۹۶-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۹۷-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۹۸-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۹۹-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۰۰-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۰۱-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۰۲-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۰۳-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۰۴-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۰۵-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۰۶-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۰۷-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۰۸-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۰۹-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۱۰-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۱۱-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۱۲-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۱۳-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۱۴-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۱۵-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۱۶-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۱۷-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۱۸-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۱۹-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۲۰-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۲۱-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۲۲-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۲۳-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۲۴-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۲۵-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۲۶-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۲۷-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۲۸-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۲۹-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۳۰-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۳۱-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۳۲-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۳۳-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۳۴-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۳۵-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۳۶-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۳۷-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۳۸-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۳۹-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۴۰-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۴۱-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۴۲-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۴۳-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۴۴-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۴۵-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۴۶-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۴۷-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۴۸-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۴۹-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۵۰-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۵۱-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۵۲-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۵۳-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۵۴-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۵۵-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۵۶-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۵۷-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۵۸-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۵۹-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۶۰-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۶۱-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۶۲-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۶۳-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۶۴-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۶۵-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۶۶-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۶۷-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۶۸-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۶۹-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۷۰-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۷۱-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۷۲-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۷۳-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱۷۴-۱-۵- توان مالی (لیست صورتهای سال اخیر به همراه مبلغ قرار داد، اماره قرار دادهای سال اخیر)
- ۱۷۵-۱-۵- اسناد تئسی (لیست اعضای هیأت مدیره، گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده، آگهی تأسیس و تغییرات، اسناد)
- ۱۷۶-۱-۵- ارزیابی مشتریان قبلی (راخسانته، حسن انجام کار)
- ۱

آب و برق ۷درصد گران‌می‌شود

| گروه انرژی | منافصه |

وزیر نیرو، از افزایش هفت درصدی نرخ برق و آب براساس مصوبه سه سال گذشته دولت خبر داد. رضا اردکانیان؛ وزیر نیرو، در این خصوص که آبا امسال نرخ آب و برق افزایش خواهد یافت، اظهار داشت: سه سال پیش دولت در یک تصویب‌نامه افزایش هفت‌درصدی هر ساله قیمت آب و برق را ابلاغ کرد. وی ادامه داد: براساس این تصویب‌نامه امسال نیز مانند سال‌های گذشته هفت درصد به نرخ آب و برق اضافه خواهد شد. وزیر نیرو، با اشاره به مصوبه دیگر دولت در این حوزه، بیان داشت: در اوایل آبان‌ماه، دولت تصمیم گرفت برای مشترکان که مصرف در قالب طرحی با نام برق امید و آب امید صدرصد تخفیف اعمال کند. اردکانیان تصریح کرد: براساس این طرح، کسانی که امسال یک سوم الگوی مصرف آب و برق استفاده کنند از تخفیف صدرصدی برخوردار خواهند شد. وی درباره شرایط آب کشور با

توجه به کاهش بارندگی‌ها، اظهار کرد: در شش ماهه ابتدای سال آبی شاهد کاهش ۳۳ تا ۳۴ درصدی بارندگی نسبت به متوسط درازمدت بودیم. همچنین پیش‌بینی شده است که فصل بهار نیز کاهش ۴۰ درصدی بارندگی نسبت به متوسط درازمدت را داشته باشیم. وزیر نیرو، ادامه داد: این به این معناست که در سال آبی پیش‌رو کاهش ذخایر آبی داریم که باید برای آن برنامه‌ریزی شود. اردکانیان، تأکید کرد: ما با اطلاع از این موضوع سعی کردیم برداشت خود را از سدها کاهش دهیم به نحوی که اکنون تنها ۱۰ درصد کمتر از سال‌های قبل از ذخایر سدها کاسته شده است. وی کشاورزان و مردم را خطاب قرار داد و گفت: بخش کشاورزی یکی از بخش‌های پر مصرف می‌کند. مصارف دهک اول تا سوم اگر زیر ۲۰۰ مترمکعب باشد، گازبهای آنها به‌طور کامل بخشیده می‌شود. همچنین مقرر شده که دهک چهارم نیز اگر میزان مصرف را کم کنند شامل تخفیف خواهند شد. به این ترتیب از ۲۷ میلیون واحد مصرف‌کننده ۳۳ تا ۴۰ درصد شامل بخشودگی می‌شوند. همچنین چنانچه مصرف‌کنندگان نسبت به میانگین سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷، معادل ۱۰ درصد از مصرف خود را کاهش دهند گازبهای آنها با ۱۵ هزار کیلومتر خطوط

جامعه رایگان باشد. طبق بخشنامه صادره جامعه به ۱۰ دهک تقسیم شد که میزان مصرف سه دهک یعنی ۳۰ درصد جامعه ۱۰ درصد را شامل می‌شود، سه دهک بعدی ۲۵ درصد مصرف گاز دارند و سه دهک آخر ۵۰ درصد گاز خانگی را مصرف می‌کنند. مصارف دهک اول تا سوم اگر زیر ۲۰۰ مترمکعب باشد، گازبهای آنها به‌طور کامل بخشیده می‌شود. همچنین مقرر شده که دهک چهارم نیز اگر میزان مصرف را کم کنند شامل تخفیف خواهند شد. به این ترتیب از ۲۷ میلیون واحد مصرف‌کننده ۳۳ تا ۴۰ درصد شامل بخشودگی می‌شوند. همچنین چنانچه مصرف‌کنندگان نسبت به میانگین سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷، معادل ۱۰ درصد از مصرف خود را کاهش دهند گازبهای آنها با ۱۵ هزار کیلومتر خطوط

می‌شود. همچنین برای جلوگیری از مصرف دهک‌های بالا اگر مصرف‌کنندگان بر مصرف ۱۵ درصد افزایش نسبت به سال ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ داشته باشند قیمت گاز برای این دسته از مشترکین ۱۵ درصد افزایش می‌یابد. آخرین وضعیت تولید گاز در کشور نیز حاکی از افزایش شش‌درصدی تولید گاز شیرین است و سال گذشته به بخش‌های مولد و نیروگاهی کشور گاز بیشتری تحویل داده شد به‌طوری‌که در نیروگاه‌ها بیش از پنج میلیارد مترمکعب و در بخش صنایع عمده مانند فولاد، پتروشیمی و پالایشگاه‌ها بیش از ۳٫۳ میلیارد مترمکعب گاز بیشتری تخصیص یافت. همچنین اکنون ۳۷ سکوی گازی در پارس جنوبی، ۲۰ پالایشگاه گازی در سطح کشور، ۳۹ هزار کیلومتر خطوط

واگذار کرده باشد اما طولی نخواهد کشید که دوباره جایگاه قبلی خود را بازپس می‌گیرد. شرکت قطر پترولیوم که بزرگ‌ترین تولیدکننده LNG جهان است، ماه گذشته اعلام کرد با طرح‌های توسعه‌متهورانه جهت افزایش عرضه در یک دهه آینده، عرصه را بر رقیبانش تنگ خواهد کرد. قطر افزایش تولید LNG به میزان ۴۰ درصد و رساندن تولید سالانه به ۱۱۰ میلیون تن تا سال ۲۰۲۶ را هدف‌گذاری کرده است. این کشور امیدوار است تا سال ۲۰۲۶ فاز اول توسعه میدان نورث فیلد را اجرا کند. براساس طرح‌های فاز دوم توسعه، ظرفیت تولید LNG قطر تا سال ۲۰۲۷ به ۱۲۶ میلیون تن در سال خواهد رسید که برای تأمین نیازهای واردات ژاپن و کره جنوبی – اولین و سومین واردکننده بزرگ LNG در جهان – کافی خواهد بود. قطر یکی از پایین‌ترین هزینه‌های تولید LNG را در جهان دارد که به این کشور کمک می‌کند یک تولیدکننده بزرگ با تأثیرگذاری بالا بر بازار باشد. همچنین موقعیت استراتژیکش که میان اروپا و آسیا قرار گرفته است، به این کشور اجازه می‌دهد صادراتش را به بازارهایی که جذاب‌تر هستند، تغییر دهد.

آمریکا

واگذار کرده باشد اما طولی نخواهد کشید که دوباره جایگاه قبلی خود را بازپس می‌گیرد. شرکت قطر پترولیوم که بزرگ‌ترین تولیدکننده LNG جهان است، ماه گذشته اعلام کرد با طرح‌های توسعه‌متهورانه جهت افزایش عرضه در یک دهه آینده، عرصه را بر رقیبانش تنگ خواهد کرد. قطر افزایش تولید LNG به میزان ۴۰ درصد و رساندن تولید سالانه به ۱۱۰ میلیون تن تا سال ۲۰۲۶ را هدف‌گذاری کرده است. این کشور امیدوار است تا سال ۲۰۲۶ فاز اول توسعه میدان نورث فیلد را اجرا کند. براساس طرح‌های فاز دوم توسعه، ظرفیت تولید LNG قطر تا سال ۲۰۲۷ به ۱۲۶ میلیون تن در سال خواهد رسید که برای تأمین نیازهای واردات ژاپن و کره جنوبی – اولین و سومین واردکننده بزرگ LNG در جهان – کافی خواهد بود. قطر یکی از پایین‌ترین هزینه‌های تولید LNG را در جهان دارد که به این کشور کمک می‌کند یک تولیدکننده بزرگ با تأثیرگذاری بالا بر بازار باشد. همچنین موقعیت استراتژیکش که میان اروپا و آسیا قرار گرفته است، به این کشور اجازه می‌دهد صادراتش را به بازارهایی که جذاب‌تر هستند، تغییر دهد.

آمریکا

در عرض چند سال به مدد شکوفایی صنعت شیل،



در حالی که قطر ممکن است موقتاً برتری را به استرالیا زایل‌سنگ در تولید نیرو همچنان ادامه داد. در این بین، LNG رشد بسیاری قوی‌تری خواهد داشت. شرکت مک کنزی پیش‌بینی می‌کند که عرضه داخلی در بازارهای گاز مهم قادر به پاسخگویی به رشد تقاضا نخواهد بود. انتظار می‌رود تقاضای جهانی برای LNG سالانه به میزان ۳٫۴ درصد تا سال ۲۰۳۵ رشد کند که ۱۰۰ میلیون تن ظرفیت اضافی برای تأمین رشد تقاضا و جایگزینی پروژه‌های فعلی را ایجاد می‌کند. رشد تقاضای برای LNG از سال ۲۰۳۵ تا ۲۰۵۰ به شکل قابل‌ملاحظه‌ای آهسته خواهد شد و به ۵، درصد در سال می‌رسد اما همچنان به بیش از ۲۰۰ میلیون تن ظرفیت جدید تا سال ۲۰۵۰ نیاز است. انتظار می‌رود بازارهای LNG روی آرامش به خود نینهند و صادرکنندگان بزرگ LNG مدام بر سر سهم بازار در رقابت باشند. از یک‌سو قطر به‌دنبال تحکیم مجدد برتری خود در برابر رقبای قدرتمند جدید است و از سوی دیگر استرالیا و آمریکا در تلاش برای کاستن از فاصله با رقیبانشان هستند. اوایل پارس در گزارشی به بررسی کشورهای برتر در بازار LNG پرداخته است:

امنیت انرژی پس از قرارداد ۲۵ ساله

قابل توجهی را برای سرمایه‌گذاری در صنعت نفت به ایران اختصاص می‌دهند. وی با تأکید بر اینکه این سرمایه‌گذاری‌ها موجب توسعه صنعت نفت ایران می‌شود، تصریح کرد: براساس این توسعه می‌توانیم میزان تولید را افزایش دهیم و در پی آن صادرات را توسعه دهیم که بخشی از آن قطعا به چین صادر می‌شود البته باید مت‌نامل این سندن منتشر شود تا بتوان به‌طور کامل در مورد آن توضیح داد. این کارشناس ارشد حوزه انرژی، با بیان اینکه این قرارداد را می‌توانند در خنثی کردن تحریم‌ها اثرگذار باشد، گفت: زمانی که سرمایه‌گذاری در جایی انجام می‌شود، طرف



شیب صعودی تولید و مصرف گاز در کشور

انتقال و ۳۹۵ هزار کیلومتر خط تولید در شبکه‌های گاز استانی فعال هستند و کار گازسانی به اقصی نقاط کشور در بخش‌های خانگی، تجاری و دیگر بخش‌ها را به‌عهده دارند. مصرف روزانه گاز خانگی در شرایط کنونی نیز حدود ۲۵۰ میلیون مترمکعب بوده و این در حالی است که مصرف گاز در بخش صنایع عمده حدود ۱۳۰ میلیون مترمکعب در روز و مصرف روزانه نیروگاه‌ها حدود ۱۶۰ میلیون مترمکعب است و سوخت نیروگاه‌های گازی به‌طور کامل با گاز طبیعی انجام می‌شود. هم‌اکنون مقدار صادرات حدود پنج درصد از تولید را شامل می‌شود که مطابق تعهد و قراردادهای امضاء شده با کشورهای واردکننده است و تزریق گاز به میدان‌های نفتی برای ازدیاد و برداشت هم‌وضع مطلوبی دارد.

انتقال و ۳۹۵ هزار کیلومتر خط تولید در شبکه‌های گاز استانی فعال هستند و کار گازسانی به اقصی نقاط کشور در بخش‌های خانگی، تجاری و دیگر بخش‌ها را به‌عهده دارند. مصرف روزانه گاز خانگی در شرایط کنونی نیز حدود ۲۵۰ میلیون مترمکعب بوده و این در حالی است که مصرف گاز در بخش صنایع عمده حدود ۱۳۰ میلیون مترمکعب در روز و مصرف روزانه نیروگاه‌ها حدود ۱۶۰ میلیون مترمکعب است و سوخت نیروگاه‌های گازی به‌طور کامل با گاز طبیعی انجام می‌شود. هم‌اکنون مقدار صادرات حدود پنج درصد از تولید را شامل می‌شود که مطابق تعهد و قراردادهای امضاء شده با کشورهای واردکننده است و تزریق گاز به میدان‌های نفتی برای ازدیاد و برداشت هم‌وضع مطلوبی دارد.

آمریکا از واردکننده بزرگ LNG به صادرکننده بزرگ LNG تبدیل شد. صادرات LNG آمریکا در پنج سال گذشته رشد انفجاری داشت و آمار اداره اطلاعات انرژی آمریکا نشان داد این کشور یک میلیارد و ۸۱۹ میلیون فوت‌مکعب LNG در سال ۲۰۱۹ صادر کرد که رشد چشمگیری در مقایسه با ۱۶ هزار و ۲۵۵ فوت‌مکعب در سال ۲۰۱۴ داشت. این روند نشان داد که هیچ نشانی از کندی صادرات حتی در اوج ظرفیتهای کووید ۱۹ وجود نداشته است. طبق آمار اداره اطلاعات انرژی آمریکا، با وجود تأثیر بی‌سابقه کووید ۱۹ بر اقتصادهای جهان، صادرات LNG آمریکا در سال ۲۰۲۰ همچنان رشد داشت و میانگین آن ۶٫۶ میلیارد فوت‌مکعب در روز بود. صادرات LNG آمریکا برای کل سال ۲۰۲۰ به رکورد ۲٫۴ تریلیون فوت‌مکعب رسید که پایین‌ترین میزان از سال ۱۹۹۲ بود. یک اتفاق جالب دیگر این بود که برای نخستین بار آسیا، اروپا از کنار زد و بزرگ‌ترین مقصد محموله‌های LNG آمریکا شد و تقریباً نیمی از صادرات این کشور را خریداری کرد. صادرات آمریکا به آسیا بر مبنای سالانه ۶۷ درصد رشد کرد و به ۳۰٫۱ میلیارد فوت‌مکعب در روز رسید و چین بیشترین میزان واردات LNG آمریکا را در میان کشورهای آسیایی داشت و با کاهش تعرفه واردات LNG از ۲۵ به ۱۰ درصد، ۰٫۶ میلیارد فوت‌مکعب در روز در سال ۲۰۲۰ واردات داشت. صادرات LNG آمریکا به اروپا در سال ۲۰۲۰ به ۵٫۵ میلیارد فوت‌مکعب در روز در مقایسه با ۰٫۶ میلیارد فوت‌مکعب در روز در سال ۲۰۱۹ رشد کرد. صادرات LNG به ترکیه هم به میزان ۰٫۳ میلیارد فوت‌مکعب در روز افزایش یافت و صادرات به انگلیس، اسپانیا، یونان و لیتوانی هر کدام به میزان ۰٫۱ میلیارد فوت‌مکعب در روز رشد کرد. آمریکا همچنین پس از اینکه ترکیه تصمیم گرفت روسیه را کنار گذاشته و آمریکا را به عنوان تأمین‌کننده اصلی LNG خود انتخاب کند، پیروزی مهمی کسب کرد. کارشناسان اختلافات سیاسی میان آنکارا و مسکو در سوریه و لیبی را عامل تیرگی روابط میان این دو کشور عنوان کردند.

سرمایه‌گذار فارق از هر شرایطی که وجود دارد، یعنی تحریم باشد یا خیر، خود را ذی‌نفع می‌داند که از آن سرمایه‌گذاری‌ها استفاده کند و همین مسأله در خنثی کردن تحریم‌ها تأثیرگذار است. او با بیان اینکه قطعاً سرمایه‌گذار سرمایه خود را راه‌نامی کند و از سرمایه‌خود استفاده خواهد کرد، گفت: قطعاً این قرارداد در صادرات ما تأثیرگذار خواهد بود و باتوجه به اینکه تقاضای چین به شدت در حال افزایش است و طبق پیش‌بینی‌ها چین طی ۱۰ سال آینده قدرت اول دنیا خواهد شد و آمریکا را نیز پشت سر خواهد گذاشت. خطیبی؛ افزود: طبیعتاً اقتصاد اول دنیا باید انرژی

و نفت زیادی مصرف کند و نیاز چین افزایش خواهد یافت و ما می‌توانیم بخشی از این نیازها را تأمین کنیم و آن‌ها می‌توانند روی امنیت انرژی کشورشان حساب کنند و این سرمایه‌گذاری‌ها نیز با همین هدف است که از تأمین انرژی اطمینان خاطر داشته باشند. وزیران امور خارجه ایران و چین بعداز ظهر روز شنبه (هفتم فروردین‌ماه) بعد دیدار و رایزنی با یکدیگر، سندن جامع همکاری‌های ۲۵ ساله بین دو کشور را در تهران امضاء کردند. مقامات دو کشور از این سندن به عنوان یک سندن بالادستی برای گسترش و تعمیق روابط دو کشور یاد می‌کنند.

کیوسک اخبار ظرفیت تولید در صنعت پتروشیمی ۲۵ میلیون تن افزایش یافت

وزیر نفت، از افزایش ۲۵ میلیون تنی ظرفیت تولید در صنعت پتروشیمی کشور در سال ۹۹ خبر داد. به گزارش شانا، بیژن زنگنه؛ وزیر نفت، پس از پایان پانزدهمین نشست وزیران نفت و انرژی اوپک پلاس، عنوان کرد: سال ۹۹ برای صنعت پتروشیمی در خشان بود زیرا کمتر سالی است که بتوانیم بگوئیم در تاریخ این صنعت ۲۵ میلیون تن ظرفیت تولید کشور را افزایش دادیم. وی ادامه داد: همچنین تولید گاز خام را به هزار میلیون مترمکعب در روز رساندیم. وزیر نفت، با بیان اینکه ایران تعهدات اوپک و غیراوپکی خود را خوب انجام داده است اظهار داشت: برخی از کشورها به تعهدات خود عمل نکردند که مورد اعتراض دیگر اعضاء بود و قرار شد تا سپتامبر به آنها فرصت داده شود تا تعهداتشان را به‌طور کامل انجام دهند. زنگنه تأکید کرد: با توجه به اینکه ۹٫۶ میلیون بشکه از تقاضای جهان در سال ۲۰۲۰ نسبت به ۲۰۱۹ کم شده بود، هنوز هم به تقاضای جهان در سال ۲۰۱۹ نرسیده‌ایم. وی یادآور شد: سندی را متناسب با شعار امسال «تولید، پشتیبانی‌ها و مانع‌زدایی‌ها» تهیه کرده‌ایم که در دست اقدام است و به‌زودی آن را ابلاغ خواهیم کرد. زنگنه؛ خاطر نشان کرد: بیشتر سعی می‌کنیم بر مواردی تمرکز کنیم که اقداماتش دست خود وزارت نفت است و بتوانیم از افزایش تولید و رفع موانع آن پشتیبانی کنیم. ۲۳ تولیدکننده عضو و غیر عضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) موسوم به اوپک پلاس پنجشنبه، ۱۲ فروردین‌ماه) در پانزدهمین نشست وزیران نفت و انرژی این ائتلاف از طریق ویدیو کنفرانس با افزایش تولید روزانه ۲۵۰ هزار بشکه‌ای تولید برای ماه مه، ۳۵۰ هزار بشکه‌ای برای ماه ژوئن و ۴۵۰ هزار بشکه‌ای برای ماه ژوئیه موافقت کردند.

روند افزایشی صادرات نفت خام ایران ادامه دارد



خبرگزاری رویترز، گزارش داد که تولید نفت اوپک در ماه مارس (منتهی به ۱۱ فروردین) در پی بالا رفتن عرضه ایران، افزایش یافته است. به گزارش ایرنا از نیایی‌های رویترز حاکیست که ایران به‌رغم تحریم‌های ایالات متحده، از سه‌ماهه چهارم سال گذشته (۲۰۲۰) موفق به افزایش صادرات نفت شده، هر چند رویترز نمی‌تواند رقم و عدد قطعی برای صادرات ایران ارائه دهد. براساس بررسی رویترز؛ ایران در ماه مارس روزانه دومیلیون و ۳۰۰ هزار بشکه نفت صادر کرده که نسبت به فوریه، (بهمن) ۲۱۰ هزار بشکه فراتر بوده و بالاترین میزان افزایش عرضه در میان اعضای اوپک به‌شمار می‌رود. کل تولید روزانه نفت خام ۱۳ عضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت «اوپک» در ماه مارس (منتهی به ۱۱ فروردین) ۲۵ میلیون و ۷۰ هزار بشکه بوده که نسبت به ماه پیش از آن (فوریه)، ۱۸۰ هزار بشکه فراتر رفته است. تولید نفت این سازمان از ژوئن (خرداد) ۲۰۲۰ به این سوه به استثنای فوریه، صعودی بوده است.

ونزوئلا به دنبال عرضه نفت در برابر دریافت واکسن کرونا



رئیس جمهوری ونزوئلا پیشنهاد دریافت واکسن کرونا را از ای عرضه نفت خام را مطرح کرد. به گزارش اپلنا به نقل از رویترز، نیکلاس مادورو پیشنهاد داد هزینه خرید واکسن کرونا را با عرضه محموله‌های نفت خام پرداخت کند، در حالی که به جزئیاتی بگونه‌گی اجرای این طرح اشرایه نکرده است. صادرات نفت این عضو سازمان کشورهای صادرکننده نفت (اوپک) در پی تحریم‌های آمریکا علیه شرکت نفت دولتی این کشور در سال ۲۰۱۹، به پایین‌ترین رقم طی دهه‌های گذشته رسیده است. پس از اعمال این تحریم‌ها، صادرات نفت ونزوئلا به آمریکا متوقف شد و بسیاری از کشورها از خرید نفت این کشور منصرف شدند. رئیس‌جمهوری ونزوئلا اعلام کرد که قصد دارد هزینه خرید واکسن را از طریق سیستم کووکس سازمان جهانی بهداشت پرداخت کند؛ سازمان جهانی بهداشت از سازوکار کووکس برای ارائه واکسن به کشورهای فقیر استفاده می‌کند. مادورو، پیشنهاد داده است که از طریق منابع مالی این کشور – که به دلیل تحریم‌ها در حساب‌های خارجی مسدود شده – از طریق ارز سال محموله‌های نفت خام، هزینه دریافت واکسن‌ها را پرداخت کند. وی در تلویزیون دولتی ونزوئلا اعلام کرد: ونزوئلا تعدادی مشتریان نفت خود را دارد، از این‌رو آماده عرضه نفت در ازای دریافت واکسن هستیم اما آن را از هیچکس گدایی نمی‌کنیم.

کانادا بیش از ۷ هزار نفر از کارکنان صنعت نفت را تعدیل می‌کند

کانادا در سال جاری میلادی هفت هزار و ۳۰۰ تن از کارکنان صنعت نفت را تعدیل می‌کند. به گزارش اوپل پرایس، واحد اطلاعات نیروی کار نفت «انجمن ملی ایمنی انرژی کانادا» (PetroMI) اعلام کرد که ممکن است هفت‌هزار و ۳۰۰ تن در سال جاری میلادی شغل خود را از دست بدهند. پتروآمی، در این باره اظهار کرد: این تعدیل نیرو در نتیجه ادغام‌ها در این صنعت و به‌منظور کاهش هزینه‌ها انجام می‌شود. این نهاد انتظار دارد اشتغال مستقیم صنعت نفت کانادا امسال به ۱۶۰ هزار و ۷۰۰ شغل برسد. این رقم در سال ۲۰۱۹، ۱۸۸ هزار و ۸۰۰ شغل بود. آمار اشتغال سال جاری میلادی تا سال ۲۰۲۳ به ۱۷۶ هزار نفر می‌رسد. کارول هادسن؛ نائب رئیس این انجمن گفت: از سال ۲۰۱۴ حدود ۵۹ هزار شغل یعنی حدود ۲۶ درصد از نیروی کار خود را از دست داده‌ایم. وی افزود: صنعت نفت کانادا در اوت ۲۰۱۴ و پیش از بحران قیمت نفت، برای ۲۲۹ هزار نفر به‌صورت مستقیم اشتغال ایجاد کرده بود. سی‌بی‌سی کانادا در گزارشی تحلیلی درباره صنعت نفت این کشور امریکای شمالی با تمرکز بر ایالت آلبرتا اعلام کرد: صنعت نفت این کشور با چالش دوگانگی روبه‌روست. از یک‌سو قلب نفت این کشور به‌دنبال راه‌هایی برای حفظ مشاغل در صنعت نفت است و از سوی دیگر این استان باید راه‌هایی را برای مطابقت با برنامه فدرال با هدف رسیدن به آینده‌ای با انرژی پاک تر بیابد.