

برای ارز آوری و ایجاد اشتغال

طرح احیای صنعت «ماینینگ» به مجلس رفت

سوسن صادقی
خبرنگار

(نصر) نیز معتقد است کلیات طرح مجلس درباره اصلاح نرخ حامل های انرژی خوب و اقدام مثبتی است و در صورت مصوب شدن این طرح نه تنها فرصت خوبی برای فعالان این صنعت و بهره‌مندی کشور از منافع این صنعت ایجاد می‌کند، بلکه از عقب افتادن بیشتر کشور در رقابت بین‌المللی استخراج رمزارز جلوگیری می‌کند. بابک نیا به «ایران» گفت: صنعت ماینینگ (استخراج رمزارز) محصولی استراتژیک با قابلیت صادرات، سرعت نقد شوندگی بالا و سهولت انتقال است و با ایجاد چرخه درآمد های پایدار، می‌تواند دو چالش بزرگ کشور یعنی ایجاد

درآمدهای ارزی و ایجاد رونق در تولید کشور را رفع کند. وی افزود: گردش مالی جهان در صنعت استخراج رمزارز حدود ۴ میلیارد دلار در سال است و کشور ما این توان و پتانسیل را دارد که با اختصاص ۱۵۰۰ مگاوات برق یا ۵۰۰ هزار متر مکعب گاز از ۱۰ درصد بازار جهانی معادل ۴۰۰ میلیون دلار بهره‌مند شود. این فعال حوزه ماینینگ در ادامه گفت: استخراج رمزارز در دنیا دارای مخزنی است و هر روز از این مخزن ۹۰۰ بیت کوین و در ماه ۲۷ هزار استخراج می‌شود و هر چقدر دیرتر وارد استخراج رمزارز از این مخزن شویم فرصت بهره‌برداری از بین می‌رود به عبارتی فرصت اینکه مصوبه هیات دولت در مرداد ماه سال کشور ما معادل ۷۰۰ میلیارد تومان در ماه را از دست می‌دهیم. بنابراین باید هرچه سریعتر موانع صنعت ماینینگ رفع شود تا بتوانیم از این مخزن برداشت کنیم. بابک نیا با بیان اینکه مصوبه هیات دولت در مرداد ماه سال گذشته فعالیت و استخراج رمزارز را در قالب صنعت ماینینگ پذیرفت ولی با تعرفه‌گذاری نامناسب و اعلام نرخ صادراتی برای حامل های انرژی اجازه نداد این صنعت رونق پیدا کند، افزود: یکسال و نیم فرصت طلایی در صنعت ماینینگ از دست رفته است و این در حالی است که سایر کشورها با حمایت های ویژه و تخصیص بودجه در قالب پائانه انرژی از فعالان خود حمایت می‌کنند و در نهایت برای جلوگیری از این فرصت سوزی باید سریعتر



سازمان نظام صنفی آماده شده که در اختیار نمایندگان محترم قرار خواهد گرفت.

طرحی خوب و جامع

امید علوی فعال حوزه صنعت ماینینگ معتقد است نمایندگان مجلس نیز این نکته را درک کرده‌اند که یکی از راه حل های تأمین ارز و ایجاد اشتغال در کشور توجه به صنعت ماینینگ و رفع موانع آن بخصوص در حوزه حامل های انرژی است.

علوی با بیان اینکه امیدوارم این طرح در مجلس روند قانونی شدن خود را بسرعت طی کند، به «ایران» گفت: طرح مجلس از نظر چارچوب و مفاد آن خوب و جامع است و نه تنها به نفع کشور و صنعت ماینینگ کشور است، بلکه بهترین راه برای کمک به ارز آوری در کشور است. این ماینر با اشاره به اینکه مصوبه دولت در ۱۳ مردادماه سال ۹۸ دارای چند بند خوب و بد بود، افزود: یکی از بندهای خوب آن این بود که صنعت ماینینگ را به رسمیت شناخت اما بند بد آن این بود که قیمت حامل های انرژی را با تعرفه صادراتی و برخلاف دیگر صنایع مصوب کرد و همین عامل موجب شده این صنعت به‌عنوان

صنعت مجزا دیده شده و به دلیل مقرون به صرفه نبودن حامل های انرژی رشد آن کند شود. علوی در ادامه گفت: در طرح مجلس به‌خوبی بحث مشکل حامل های انرژی رفع شده و منافع وزارت نیرو و فعالان ماینینگ در آن دیده شده است به طوری که صنعت ماینینگ را مانند صنایع پر مصرف انرژی فولاد و پتروشیمی دیده است. بنابراین با مصوب

و قانونی شدن آن امیدواریم با تغییر نرخ حامل های انرژی این صنعت در کشور احیا شود. وی افزود: تصویب این طرح منفعت مهم دیگری برای کشور دارد و آن این است که براحتی حداقل در ۳۰۰ نقطه از کشور نیروگاه های خودتامینی می‌توانند راه‌اندازی شده و به شبکه برق کشور متصل شوند. با این اقدام و هم بحث پایداند غیرعامل کشور تقویت می‌شود و هم در دوره پیک مصرف برق در کشور یا در مواقع بحرانی که کشور نیاز به برق داشته باشد براحتی می‌توان هزار تا ۲ هزار مگاوات به ظرفیت برق کشور آن هم بدون سرمایه‌گذاری دولتی اضافه کرد و دیگر نیازی نیست برای افزایش تولید برق از کنوری مانند روسیه ۵ میلیارد دلار وام دریافت کرد. این فعال حوزه صنعت ماینینگ معتقد است اگر این طرح هر چه زودتر تصویب شود نه تنها می‌تواند حداقل ظرفیت یک میلیارد دلار ارز را حداقل در سال برای کشور داشته باشد، بلکه این طرح این ظرفیت را دارد که در بازه یک تا دو ساله ۴۰۰ هزار شغل مستقیم ایجاد کند و مطمئناً این عدد در ایجاد شغل غیرمستقیم برای بیش از ۱۵۰ تا ۲۰۰ هزار نفر نیز مؤثر خواهد بود.

وی افزود: استخراج رمزارز در دنیا مانند مسابقه می‌ماند هرچقدر کشوری بتواند زودتر وارد این مسابقه شده از معدن ماینینگ سهم بیشتری از این بازار را به‌دست می‌آورد. بنابراین هرچقدر دیرتر وارد این رقابت بشویم، معدن کوچک‌تر می‌شود و نمی‌توان از آن سهمی برد. بنابراین امیدواریم این طرح سریعتر روند خود را طی کرده و قانونی شود تا ما بیش از این از این بازار رقابتی استخراج رمزارز در دنیا عقب نمانیم. علوی گفت: هم اکنون از این سهم بیش از ۲ و نیم میلیون بیت کوین باقی‌مانده است ما برای وارد شدن به این صنعت دیگر فرصت یک تا دو ساله بیشتر نداریم اگر این فرصت هم از بین برود و نتوانیم وارد این صنعت شویم دیگر نمی‌توانیم جایی برای خود در این صنعت باز کنیم و نمی‌توانیم از استراتژیک برای کشور بیت کوین به‌دست آوریم.

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات با اشاره به تدوین برنامه ایران هوشمند، از آغاز به کار رسمی خدمت‌رسانی نسل پنجم ارتباطی در ایران همزمان



با توسعه کاربردهای آن در حوزه‌های مختلف خبر داد. به گزارش «ایران»، محمدجواد آذری جهرمی در مراسم رونمایی از کارسنت‌های ۵G در ایران در پژوهشگاه ارتباطات، با اشاره به اینکه برای تحقق رویای «آینده روشن» باید تلاش کرد، گفت: «آینده روشن» برای یک کشوری که نسل است و با مشکلاتی که همیشه و در دولت‌ها و زمان‌های مختلف وجود داشته می‌توانیم با تلاش «آینده روشن» را بسازیم. وی افزود: بخشی از مسئولیت آینده روشن با وزارت ارتباطات است که در قالب برنامه ایران هوشمند در دو سال گذشته طی پژوهش‌هایی در دانشگاه تهران تهیه‌شده و به دلیل اینکه این برنامه نیاز به حرکت

همگام تمام بخش‌ها دارد از سه ماه پیش برای تصویب به شورای عالی فضای مجازی ارائه شده است. آذری جهرمی به سهم اقتصاد دیجیتال در آینده دنیا اشاره کرد و گفت: همین‌طور که هم‌اکنون سهمی از اقتصاد مربوط به اقتصاد غیرنفتی مانند فرش و پسته است در آینده نزدیک اقتصاد دیجیتال نیز به‌عنوان یک اقتصاد غیرنفتی سهمی از اقتصاد دارد.

وی به اهمیت راه‌اندازی خدمات ۵G همزمان با این فناوری اشاره کرد و افزود: برای ورود نسل سوم تلفن همراه به کشور دوازده سال مقاومت شد و فرصت طلایی که برای هم‌زیستی با تکنولوژی روز آن زمان دنیا نیاز بود از دست رفت و زمانی که بر اساس نیازها این تکنولوژی وارد کشور شد عده‌ای نگران فضای مجازی و آفت‌های آن شدند. وزیر ارتباطات به راه‌اندازی ۵G در دنیا اشاره کرد و گفت: ما نیز در برنامه «ایران هوشمند»، طوری برنامه‌ریزی کرده‌ایم که هم‌زمان همه بخش‌ها به دنبال اجرای

این برنامه باشند. وی از کیش به‌عنوان یک پایلوت برای پروژه خودروهای خودران نام برد و افزود: موضوع سلامت هوشمند و توسعه زیرساخت‌های آن نیز توسط دانشگاه علوم پزشکی تهران با همکاری شرکت ایرانسل پرداخته می‌شود. آذری جهرمی ایران را پنجمین کشور دارای تکنولوژی ۵G در منطقه خاورمیانه اعلام کرد و گفت: بر اساس برنامه ششم توسعه تا سال ۱۴۰۴، ده درصد توسعه شبکه ملی اطلاعات در بسترهای جدید

مانند نسل پنجم باید انجام شود. وی با اشاره به اینکه بخشی از عقب‌افتادگی در حوزه اینترنت ثابت باید توسط ۵G، جبران شود، افزود: تا اسفندماه سال جاری برای کاربران خانگی با ارتقای شبکه، ۵G به صورت نقطه‌ای فعال خواهد شد. وزیر ارتباطات به سهم ۱۹.۴ درصدی ICT در اقتصاد کشور اشاره کرد و این بخش را دارای ظرفیت‌های بسیاری برای رشد دانست و تصریح کرد: صورت‌های مالی شرکت‌های ICT بورسی وضعیت مناسبی را برای سرمایه‌گذاران بورس به نمایش می‌گذارد. وی افزود: امروز آغازه کار نسل پنجم تلفن همراه را با کاربردهای آن آغاز کردیم و در ابتدا برای اینترنت خانگی سرویس ارائه می‌شود. آذری جهرمی در بخش دیگری از سخنان خود به استفاده از ۱۸۰ گیگاهرتز ظرفیت ۷۰۰ گیگاهرتز اختصاص‌یافته به شبکه شاد خبر داد و گفت: همین مسأله باعث افزایش ترافیک داخلی در شبکه شده است و اگر به VODها و نیز اجازه فعالیت داده شود ترافیک داخلی افزایش بیشتری می‌یابد.

وی به وجود بیش از هزار و صد دانشگاه در کشور اشاره کرد و افزود: از این تعداد ۲۰۰ دانشگاه به شبکه ملی اطلاعات متصل شده و با سرمایه‌گذاری که باید انجام شود بقیه دانشگاه‌های کشور نیز باید به این شبکه متصل شوند. وزیر ارتباطات از همکاری شرکت ایرانسل و مخابرات برای توسعه زیرساخت‌ها و نرم‌افزارهای دانشگاه‌ها در مسیر آموزش مجازی خبر داد و گفت: این اقدامات باهدف این است که آموزش در شرایط کرونا تعطیل نشود. وی بایان اینکه شیوه کنونی آموزش مجازی مناسب این فضا نیست، افزود: آموزش در فضای مجازی باید از طریق محتوای مولتی‌مدیا و مناسب این فضا باشد. آذری جهرمی در پایان به آغاز حرکت به سمت اقتصاد دیجیتال بر اساس برنامه ایران هوشمند برای آینده اشاره کرد و گفت: امیدواریم مردم بزودی از نتایج ملموس این حرکت استفاده کنند.

آگهی مناقصه عمومی دومرحله‌ای خرید

LEISTRITZ SCREW PUMPS مجتمع پتروشیمی جم

شرکت پتروشیمی جم در نظر دارد تأمین LEISTRITZ SCREW PUMPS مورد نیاز خود را بر اساس شرایط مندرج در مدارک و اسناد و از طریق مناقصه، به تأمین‌کننده واجد شرایط واگذار نماید.

شمار مناقصه: 99-PJS-941559
مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۰۰۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰ (ریال یک میلیارد ریال)
سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می‌باشد.
شرکت پتروشیمی جم در رد یا قبول هر یک با تمام پیشنهادهای خود آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است.
دریافت اسناد: تأمین‌کنندگان واجد شرایط می‌توانند پس از انتشار آگهی در دو نوبت، نسبت به دریافت اسناد مناقصه حداکثر تا پایان وقت اداری روز یکشنبه (ساعت ۱۴:۰۰) مورخ ۹۹/۰۷/۲۴ از طریق سایت پتروشیمی جم بخش مناقصه‌ها از آید. اقدام نمایند.
تحويل کلیه پکات: اسناد مناقصه بایستی توسط اشخاص مجاز تکمیل، امضا و مهرور شود و نماینده شرکت با در دست داشتن معرفی‌نامه و کارت شناسایی حداکثر تا پایان وقت اداری روز دوشنبه (ساعت ۱۴:۰۰) مورخ ۹۹/۰۸/۰۸ به بخشانی دفتر مرکزی: تهران، خیابان توانیر، خیابان نظامی گنجوی، روبروی شهرداری منطقه ۶، پلاک ۲۷، واحد حراست (طبقه همکف) اقدام نمایند.
ناتیم به ذکر است کلیه شرکت‌هایی که تمایل به شرکت در مناقصه را دارند می‌بایست نسبت به تحويل پکات اکتفا به بچ و بد به صورت یکجا و در پکات جداگانه و در بسته و مهرور به مهر مناقصه‌گر در مهلت‌هققر اقدام نمایند.
به پیشنهادهای تک‌پس از این تاریخ ارائه گردد هیچ‌گونه ترتیب اثری داده نخواهد شد.
تهاد در صورت تأیید پیشنهادهای فنی، نسبت به بازنگشایی پکات‌های مالی اقدام می‌گردد.

تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۶۴۸۲-۷
نمابر: ۰۲۱-۸۸۶۵۶۴۸۹

رابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

آگهی مناقصه عمومی دومرحله‌ای

مجتمع پتروشیمی جم

شرکت پتروشیمی جم در نظر دارد تأمین اتصالات مطابق با مشخصات فنی و استاندارد بر اساس شرایط مندرج در مدارک و اسناد مناقصه، به تأمین‌کننده واجد شرایط واگذار نماید.

شماره مناقصه: PJS-982657
دستگاه نظارت: تدارکات
مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۵۰۰ / ۰۰۰ / ۰۰۰ (پانصد میلیون ریال)
سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می‌باشد.
دریافت اسناد: پیمانکاران واجد شرایط می‌توانند پس از انتشار آگهی نسبت به دریافت اسناد مناقصه از سایت پتروشیمی جم به آدرس: www.jpcomplex.com بخش مناقصه، تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه مورخ ۹۹/۰۷/۲۴ اقدام نمایند.
تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۵۴۵-۲
نمابر: ۰۲۱-۸۸۶۵۶۴۸۹

رابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

آگهی مزایده عمومی

شماره ۹۹-۰۸

شرکت پتروشیمی جم در نظر دارد بشکوها و مخازن خالی ضایعاتی (فاقد قابلیت ذخیره‌سازی) خود به‌مشرع مندرج در اسناد مزایده را از طریق مزایده عمومی به فروش برساند.

مبلغ تضمین شرکت در مزایده: پنج درصد مبلغ پیشنهادهای می‌باشد.
دریافت اسناد: اسناد مزایده از تاریخ انتشار آگهی حداکثر تا آخر وقت اداری روز دوشنبه ۹۹/۰۷/۱۴ از طریق وب‌سایت شرکت پتروشیمی جم به آدرس www.jpcomplex.ir/far/tender قابل دریافت می‌باشد.
تمامی مکاتبات و هماهنگی‌های لازم در خصوص این مزایده از طریق پست الکترونیک شرکت به نشانی: tender@jpcomplex.com

تلفن تماس: ۰۲۱-۸۸۶۵۴۵۴۵-۲

رابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

آگهی مناقصه شماره ۹۹/۰۷

سازمان: شرکت حمل و نقل ریلی رجا

موضوع مناقصه: پشتیبانی و نگهداری از سیستم فروش بلیت قطار و سیستم‌های مورد استفاده کار فرما
محل دریافت اسناد: تهران- خیابان کریم‌خان زند- نبش ستایی- شرکت حمل و نقل ریلی رجا- طبقه دوم- مدیریت تدارکات و امور قراردادها- اتاق ۲۰۷- گروه قرار دادها
مدت انجام خدمات موضوع مناقصه: ۳۶ ماه
محل انجام خدمات: محل استقرار کار فرما
محل تحویل و بازگشایی پیشنهادهای: تهران- خیابان کریم‌خان زند- نبش ستایی- شرکت حمل و نقل ریلی رجا- طبقه دوم- مدیریت تدارکات و امور قراردادها- اتاق ۲۰۷- گروه قرار دادها
مهلت دریافت اسناد: تا ساعت ۱۴ روز سه‌شنبه مورخ ۹۹/۰۷/۱۵

شرکت حمل و نقل ریلی رجا

آگهی مناقصه عمومی

شهرداری شیراز

شهرداری شیراز در نظر دارد انجام عملیات هوشمندسازی پارکینگ طبقاتی هدایت را با برآورد اولیه زیر از طریق مناقصه عمومی بر اساس مشخصات مندرج در اسناد مناقصه به شرکت‌های دارای صلاحیت واگذار نماید. لذا از اشخاص حقوقی دارای گواهی معتبر از شورای عالی انفورماتیک کشور و گواهی معتبر از نظام مهندسی رابندهای و سابقه اجرای پروژه‌های مشابه در راستای هوشمندسازی و مکانیزه کردن پارکینگ‌ها دعوت به عمل می‌آید. جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس: شیراز، شهر انقلاب، خیابان هدایت، طبقه چهارم. پارکینگ طبقاتی هدایت، امور قراردادها، معاونت حمل و نقل و ترافیک رجا مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر شماره تلفن ۳۲۳۳۰۱۵۹-۰۷۱ داخلی ۱۴۴ آماده پاسخ‌گویی می‌باشد.

مدت انجام کار: ۱۵ ماه شمسی
مبلغ برآورد شده: ۳ / ۸۶۵ / ۰۰۰ ریال
مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۱۴ / ۰۰۰ / ۰۰۰ ریال به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی دارای اعتبار سه ماهه و قابل تمدید تا سه ماه دیگر یا اصل فیش واریزی نقدی به حساب سپرده ۷۵۵۱۹۴۹۵۷۱۱ نزد بانک‌مهر به نام معاونت حمل و نقل و ترافیک شیرداری شیراز
مکان اجرا: پارکینگ طبقاتی هدایت
پردگانه اول و دوم مناقصه: هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشودند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.
در زمان انعقاد قرارداد ۵٪ مبلغ پیشنهادهای به عنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات

اداره کل ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری شیراز

مناقصه خرید ده دستگاه Screw Pump پروژه تصفیه خانه پساب صنعتی پتروشیمی کلون (نوبت دوم)

شرکت پتروشیمی کارون در نظر دارد ده دستگاه Screw Pump خود را از طریق مناقصه عمومی به واجدین شرایط واگذار نماید.

محل دریافت اسناد مناقصه: متقاضیان می‌توانند از تاریخ ۹۹/۰۷/۰۵ لغایت ۹۹/۰۷/۱۳ از طریق وب‌سایت پتروشیمی کارون به آدرس www.jpcomplex.com تب مناقصات با ثبت مشخصات شرکت خود اسناد را جهت شرکت در مناقصه دریافت نمایند. شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۶۳۳۷۰۷ (شایان ذکر است نفر به اینکه هرگونه اصلاح یا تغییر احتمالی در اسناد مناقصه از طریق ایمیل صورت می‌پذیرد. لطفاً در صورت تمایل به شرکت در این مناقصه مشخصات شرکت خود را به‌صورت صحیح در سامانه وارد نمایند.)

جلسه توجیهی: نفر به شروع بیماری کرونا و عدم امکان برگزاری جلسه توجیهی ضروری، چنانچه هنگام نیاز اسناد و مدارک مناقصه به شرکت‌کنندگان تکمیل می‌مهد و یا تا ناهض وجود داشته باشد که نیاز به شرکت و توضیح بیشتری باشد، شرکت‌کننده می‌بایست سوالات مورد نظر خود را مورخ ۹۹/۰۷/۱۳ تا پایان وقت اداری (ساعت ۱۴:۳۰) از امور حقوقی و پیمان‌های شرکت پتروشیمی کارون کتبا و از طریق نمابر شماره ۰۲۱-۸۸۶۳۳۷۰۹-۵ استفسار نماید و چنانچه در نتیجه این استفسار اطلاعات و توضیحات به‌دست آید که در اسناد و مدارک مناقصه منعکس نباشد مراتب کتبا به‌اطلاع استفسارکننده و همچنین سایر شرکت‌کنندگان خواهد رسید. هر نوع توضیح یا تعدیل نظر، اضافه یا حذف مطلبی از مفاد مناقصه رسماً انبایم و بی‌تأمل به آدرس پست الکترونیک دعوت‌شدگان که در هنگام دریافت اسناد مناقصه در سامانه مناقصات و مزایده پتروشیمی کارون ثبت نموده‌اند ارسال می‌گردد. این ضمیمه جزو مدارک مناقصه منظور خواهد شد.

شماره مناقصه	عنوان	نوبت مناقصه
MN-15/946	خرید ده دستگاه Screw Pump	نوبت دوم

روابط عمومی پتروشیمی کارون