



صاحب امتیاز و مدیر مسئول:
فیروز اسماعیلی نژاد
قائم مقام مدیر مسئول: امید عباسی
زیر نظر شورای سیاستگذاری
سر دبیر: دکتر ایرج گلشنی
چاپ: کارگر

دبیر عکس: اصغر بشارتی
طرح و کارکتور: فریبا عزیزی
توزیع: کار و کارگر
تلفن دفتر مرکزی: ۰۲۱-۸۸۷۶۹۲۲۷
تلفن شهرستان ها: ۰۲۱-۸۶۰۴۷۵۹۶
سازمان آگهی ها: ۰۹۱۹۸۵۴۳۹۹۶

پست الکترونیکی: Eghtesadsaramad@gmail.com
نشانی سایت: Eeghtesadsaramad.ir
عضو انجمن روزنامه های غیردولتی
نشانی دفتر مرکزی: تهران- خیابان سپهرودی شمالی مابین هویزه و بهشتی -
پلاک ۵۵۶ طبقه سوم - واحد ۳

چهارشنبه- ۲۴ مرداد ۱۴۰۳
سال هشتم - شماره ۱۹۹۱

روزنه

مدیر کل بندار و دریانوردی امیرآباد از اعلام آمادگی شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی برای سرمایه گذاری در بندر بندر آباد



مدیر کل بندار و دریانوردی امیرآباد از اعلام آمادگی شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی برای سرمایه گذاری و تامین تجهیزات تخلیه و بارگیری در این بندر خبر داد.
به گزارش اقتصادسراسرآمد، محمد علی موسی پور گرچی با بیان این خبر گفت: بر اساس اعلام شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی جهت سرمایه گذاری در بندر امیرآباد و موافقت این بندر، مقرر شد پس از انجام سیر مراحل قانونی و اخذ مجوز از سازمان بندار و دریانوردی مقدمات تفاهم نامه و انعقاد قرارداد سرمایه گذاری مهیا شود.

مدیر کل بندار و دریانوردی امیرآباد با توجه به موقعیت استراتژیک این بندر و با اشاره به تعدد متقاضیان سرمایه گذاری بیان کرد: فرصت ها و توانمندی های سرمایه گذاری در بندر بر اساس موقعیت جغرافیایی و مراده نوع کالا با بازار هدف مشخص شده است و سرمایه گذاران نیز با در نظر داشتن ایجاد ترافیک دریایی که تقویت اقتصاد دریا پایه را در پی دارد می توانند نسبت به انجام سرمایه گذاری در بندار اقدام نمایند که حاصل این سرمایه گذاری ها افزایش تولید ناخالص و اشتغال پایدار خواهد بود.

موسی پور گرچی ادامه داد: در حال حاضر سه شرکت سرمایه گذار بخش خصوصی متقاضی سرمایه گذاری در پسرکرانه و همچنین تامین تجهیزات تخلیه و بارگیری می باشند که این امر نشان دهنده بستر اقتصادی مناسب برای سرمایه گذاران با تضمین بازگشت سود و سرمایه در بندر امیرآباد می باشد و همچنین حضور سرمایه گذاران به رشد عملکردی و توسعه بندر کمک شایانی خواهد کرد.

وی با اشاره به ثبت رکورد ۵ میلیون و ۷۰۸ هزار تنی عملیات تخلیه و بارگیری بندر در سال گذشته افزود: در سال جاری با هدف گذاری انجام شده به دنبال ثبت رکورد ۵ میلیون تنی در سال جاری هستیم که با توجه به رشد ۲۰ درصدی عملیات از ابتدای سال تا کنون به حول و قوه الهی محقق خواهد شد.

مدیر عامل شرکت کشتیرانی جمهوری اسلامی ایران با اعلام آمادگی کامل این شرکت جهت سرمایه گذاری در بندر امیرآباد گفت: با مطالعات و تحقیقات انجام شده و فعالیت گسترده کشتیرانی دریای خزر در شمال کشور و همچنین مطالعه وضعیت بازار کشورهای CIS و ترانزیت کالا از مسیر کریدور شمال - جنوب به آبهای آزاد به این نتیجه رسیدیم که سرمایه گذاری در بندر امیرآباد در حوزه تامین تجهیزات و پسرکرانه می تواند علاوه بر سود تضمین شده برای سرمایه گذار می تواند سرعت عملیات تخلیه و بارگیری را در بندر افزایش دهد.

«روزنامه دریایی سرآمد» به مناسبت روز ملی دریای خزر منتشر می کند

نشاط کاسپین در غروب خزر

چالش های دریای خزر فقط مسائل اقلیمی و کاهش تراز سطح آب نیست!

سکندر گروه دریامحور - اشکان جهان آرای - برخی ها خزر خطابی می کنند و گروهی هم مازندران؛ در عرصه بین الملل نیز با نام کاسپین شناخته می شود. صحبت از بزرگترین پهنه آبی محصور در خشکی جهان است که هیچ راهی به اقیانوس ها ندارد. دریاچه ای که حیات شمال ایران به آن وابسته است. دریای خزر به عنوان بزرگترین پهنه آبی محصور در خشکی جهان سال هاست که از کم توجهی ها رنج می برد و البته کماکان سخاوتمندانه به همسایگانش سود می رساند. روز ۲۱ مرداد روز ملی دریای خزر است. دریایی که سال هاست حال و روز خوشی ندارد.

ناخوش احوالی خزر را می توان از آمارها و داده هایی که در پژوهش های علمی انجام شده توسط مراکز معتبر پژوهشی انجام شده دریافت. افزایش آلودگی آب، کم شدن میزان آب ورودی به این بستر آبی منحصربه فرد و کاهش تراز آب دریا نشانه هایی از ناخوشی خزر را ارائه می کنند که به اعتقاد پژوهشگران و صاحب نظران در صورت استمرار، پیامدهای منفی متعددی برای همسایگان خزر به بار می آورد.

نوسان آمارهای مربوط به دریای خزر طی ۲ دهه اخیر با نگاهی ویژه در ایران نیز مورد توجه کارشناسان قرار گرفت، اما آمارهای ثبت شده بیان می کنند که در پنج سال گذشته این نوسان ها برجسته تر شدند و بیشتر به چشم آمدند.

این دریا به عنوان یکی از منابع مهم حیاتی زیست محیطی در منطقه برای کشورهای حاشیه آن اهمیت زیادی دارد. بزرگترین دریاچه جهان با یک هزار و ۲۰۰ کیلومتر طول، ۴۰۰ کیلومتر عرض و ۴۰۰ هزار کیلومتر مربع مساحت، در جنبه های مختلف دریانوردی، نفت و گاز، شیلات، ترانزیت، امنیت و گردشگری به عنوان یکی از مهم ترین دریاهای جهان شناخته می شود.

قزاقستان، روسیه، ترکمنستان، ایران و آذربایجان پنج کشوری هستند که از همسایگی با دریای خزر بهره می برند و به دلیل اهمیت تعامل سازنده، هر سال در نشستی مشترک به بررسی جنبه های مختلف همکاری های چندجانبه در زمینه دریای

خزر می پردازند. قزاقستان با یک هزار و ۸۰۰ کیلومتر طول ساحل بیشترین سهم ساحلی را از دریای خزر برده و پس از آن روسیه، ترکمنستان، ایران و آذربایجان قرار دارند. اما از نظر جمعیت ساحل نشین ایران با اختلاف از دیگر کشورها پیش افتاده و رتبه نخست جمعیت ساحل نشین را در میان این پنج کشور دارد. به همین خاطر است که دریای خزر برای ایران و به ویژه مازندران از سایر همسایه ها، اهمیت بیشتری می یابد. زیرا ۴۰ درصد جمعیت ساحل نشین دریای خزر در ایران حضور دارند و نیمی از این ۴۰ درصد هم در مازندران هستند. از این رو می توان گفت دریای خزر برای مازندران بیش از همه مردم حاشیه نشین دریای خزر اهمیت دارد. بر همین اساس نوسانات آب دریای خزر به دلیل تأثیر مستقیم بر زندگی ساحل نشینان می تواند به عنوان مهم ترین جنبه این دریا برای مازندرانی ها در نظر گرفته شود.

روند کاهشی آب دریای خزر

آمارها نشان می دهد که روند کاهشی تراز آب دریای خزر در ۲ دهه گذشته نیز مشاهده می شد، اما در چند سال اخیر این روند کاهشی با سرعت بیشتری مشاهده شده است.

نوسان های آب دریای خزر به صورت علمی و رسمی از سال ۱۸۳۷ با ساخت ایستگاه های متعدد رصد می شود. در ایران هم این اقدام مطالعاتی از سال ۱۳۲۰ با ایجاد یک ایستگاه در بندرانزلی آغاز شد.

طبق داده های موجود در دهه ۱۹۳۰ روند کاهشی سطح آب دریای خزر آغاز شد که تا سال ۱۹۷۷ میلادی ۱۳۵/۱ خورشیدی ادامه داشت. در این بازه زمانی افت شدید سطح آب دریای خزر به میزان قابل توجهی مشاهده می شد. به طوری که سطح آب دریای خزر در سال ۱۳۵۶ پایین ترین سطح آب این دریا طی ۵۰۰ سال اخیر عنوان شده است.

البته بنا به اظهارات کارشناسان این کاهش تراز آب عمدتاً تحت تأثیر ۲ عامل اقلیم و مدیریت منابع آب رودخانه ای رقم خورد. ساخت سدهای متعدد

روی رودخانه اصلی و تأثیرگذار این حوضه یعنی رود ولگا هم تأثیر زیادی در رقم خوردن این موضوع داشت. این روند کاهشی از سال ۱۳۵۶ متوقف شد و تا سال ۱۳۷۴ روند افزایشی تراز سطح آب دریای خزر رقم خورد که خساراتی هم به سواحل استان های شمالی وارد کرد. در همان دوران و سال ۱۳۷۱ نیز مرکز ملی مطالعات و تحقیقات دریای خزر به واسطه همین تغییرات و نوسانات در مرکز مازندران تأسیس شد.

آمارها نشان می دهند که از سال ۱۳۷۴ دوباره روند کاهشی تراز سطح آب خزر آغاز شد. اتفاقی که در حال حاضر در دریای خزر دیده می شود نیز استمرار همین روند کاهشی است.

افزایش سه برابری سرعت افت تراز آب

به گفته کارشناسان و بنا به آمارهای رسمی اگر روند کاهشی آب این دریا به طور میانگین ۱۰ سانتیمتر در نظر گرفته شود، این میزان اکنون در حال نزدیک شدن به ۳ برابر است. پاییز و زمستان سال ۱۴۰۰ کاهش ۲۵/۶ سانتیمتری سطح آب دریا نسبت به فصل مشابه سال قبل ثبت شد. اما این میزان در بهار ۱۴۰۱ به ۲۸ سانتیمتر و در تابستان ۱۴۰۱ به ۲۹ سانتیمتر رسید.

کارشناسان می گویند ۲۰ سانتیمتر کاهش آب خزر معادل ۲/۵ برابر دریاچه ارومیه در زمان برآبی است که طی یک سال، یعنی سال ۲۰۲۱ میلادی از این دریا کاسته شده است. در مطالعات علمی با توجه به سناریوهای تغییر اقلیم پیش بینی شده که تا کمتر از ۸۰ سال آینده، یعنی تا پایان قرن ۲۱ در نظر



دانشگاه صنعتی همدان

آگهی تجدید مناقصه واگذاری بوفه دانشگاه جهت تهیه، طبخ و توزیع غذا و توزیع صبحانه دانشجویان سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴

دانشگاه صنعتی همدان در نظر دارد بوفه دانشگاه را جهت ارائه خدمات تهیه، طبخ و توزیع غذا و توزیع صبحانه دانشجویان به میزان حدود ۵۰۰۰ پرس غذا در سال تحصیلی ۱۴۰۳-۱۴۰۴ از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای به اشخاص حقوقی واجد شرایط واگذار نماید. لذا اشخاص حقوقی دارای تاییدیه صلاحیت از اداره تعاون، کار و امور اجتماعی مرتبط با تهیه و طبخ غذا می توانند جهت اطلاع از نحوه شرکت در مناقصه و دریافت اسناد به سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به نشانی www.setadiran.ir مراجعه فرمایند.

مهلت دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ نشر آگهی تا روز سه شنبه ۱۴۰۳/۰۵/۱۴ ساعت ۱۴.

مهلت ثبت، بارگذاری و ارسال پیشنهاد: تا ساعت ۱۳ روز یکشنبه ۱۴۰۳/۰۶/۱۱.

زمان، تاریخ و مکان بازگشایی پاکت ها: رأس ساعت ۱۴ صبح روز یکشنبه ۱۴۰۳/۰۶/۱۱ در محل سالن کنفرانس دانشگاه واقع در طبقه سوم ساختمان اصلی دانشگاه می باشد و حضور نماینده مناقصه گران با ارائه معرفی نامه نمایندگی بلامانع است.

سایر موارد در اسناد مناقصه موجود است و پیشنهاد دهندگان در مهلت مقرر باید کلیه اسناد و فرم های مربوط را به صورت الکترونیکی در سامانه ستاد، امضاء و ضمیمه پیشنهاد کرده و نسبت به ثبت و بارگذاری اسناد تکمیل شده مناقصه و فرم های مربوطه (پاکت های الف، ب، ج) در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت اقدام و پاکت الف (حاوی اصل سپرده شرکت در مناقصه) را به دبیرخانه دانشگاه صنعتی همدان واقع در طبقه پنجم دانشکده فرشچیان (دانشگاه صنعتی) تحویل نمایند. قیمت پیشنهادی باید به صورت عددی و حروفی در سامانه ستاد قید گردد. لازم به توضیح است که به اسناد فاقد امضاء الکترونیکی و مهر گرم در سامانه ستاد ترتیب اثر داده نخواهد شد.

میزان و نوع سپرده شرکت در مناقصه: مبلغ ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ (یک میلیارد و پانصد میلیون ریال) ریال به صورت ضمانت نامه معتبر بانکی با مدت اعتبار سه ماهه و با واریز به شماره شبای ۰۶۸۰۷۳۲۸۸۴۵-۴۰۱۱۰۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ نزد بانک مرکزی به نام تمرکز و جوه سپرده دانشگاه صنعتی همدان نزد بانک مرکزی و با چک تضمین شده بانکی. ضمانت نامه بانکی ویا چک تضمین شده باید در وجه دانشگاه صنعتی همدان صادر شده باشد.

دانشگاه در رد یا قبول هر یک از پیشنهادات در چارچوب ضوابط مقرر در آیین نامه مالی و معاملاتی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی و رعایت صرفه و صلاح دانشگاه مختار است. ضمناً میزان ضمانت حسن انجام تعهدات به میزان ۵ درصد کل قرارداد می باشد که پس از اتمام موضوع قرارداد و صدور گواهی حسن انجام کار عودت داده می شود.

بدیهی است هزینه آگهی به عهده برنده مناقصه است. شناسه آگهی: ۱۷۷۰۷۵۴ م الف: ۹۵۰

دانشگاه صنعتی همدان



شرکت ملی گاز ایران
شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی در نظر دارد خدمات مورد نیاز خود را با شرایط ذیل بصورت بر گزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سامانه ستاد) تامین نماید:

شماره فراخوان در سامانه ستاد ایران	۰۳۰۹۷۸۴۷۰۰۰۰۶۹
شماره مناقصه	۱۴۰۳/۱۰۵۰
موضوع مناقصه	تامین و راهبری سرویس های ایاب و ذهاب شهرک های مسکونی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی
مبلغ تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار	مبلغ ۶۲،۴۴۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال
نوع تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار	تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار بصورت یکی از تضمین قابل قبول وفق آیین نامه تضمین شماره ۱۳۴۰۲/۱۳۴۰۲-۵۰۵۶۹ ت مورخ ۹۴/۰۹/۲۲ حیات وزیران می باشد.
مبلغ برآوردی مناقصه	مبلغ ۲،۴۹۲،۱۰۳،۵۵۶،۱۳۲ ریال
برنامه زمانی مناقصه (جزء ۴ م الف ماده ۱۳ قانون برگزاری مناقصات)	مطابق با برنامه زمانی مندرج در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد)
آدرس مناقصه گزار	استان بوشهر - شهرستان عسلویه - شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی - ساختمان اداری مرکزی شهید نادر مهدوی (ستاد) - امور پیمان ها

بدیهی است کلیه فرآیند بر گزاری مناقصه الکترونیکی از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سامانه ستاد) به نشانی: WWW.SETADIRAN.IR انجام می پذیرد و به پیشنهاد های خارج از سامانه هیچگونه ترتیب اثری داده نخواهد شد و مناقصه گران بایستی نسبت به ثبت نام در سامانه ستاد و دریافت گواهی امضاء الکترونیکی اقدام نمایند. مناقصه گران می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت WWW.SPGC.IR مراجعه و یا با شماره تلفن های ۲۷۶۲-۱۳۲۶۱-۰۷۷۱۳۱ تماس حاصل فرمایند.

تاریخ نوبت اول: ۱۴۰۳/۰۵/۲۴ تاریخ نوبت دوم: ۱۴۰۳/۰۵/۲۷

روابط عمومی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

آگهی مناقصه عمومی به شماره فراخوان ۲۰۰۳۰۰۵۰۱۱۰۰۰۰۱۰ موضوع: تامین ۴۰ دستگاه خودروی استیجاری شرکت



شرکت ملی برق
برق حرارتی

شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی به نشانی تهران، شهرک قدس، انتهای بلوار دامن غربی، پژوهشگاه نیرو، شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی - کد پستی ۱۴۶۸۶۱۳۱۱۴، از شرکت هایی که دارای گواهی صلاحیت پیمانکاری معتبر صادره از اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی که تاریخ اعتبار آن منقضی نشده باشد، دعوت به عمل می آورد تا در صورت تمایل به شرکت در مناقصه موضوع فوق با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir در این خصوص اقدام به عمل آورند.

متقاضیان شرکت در فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند.

زمانبندی مراحل دریافت اسناد مناقصه و ارائه پیشنهاد به شرح ذیل میباشد:

زمان دریافت اسناد مناقصه از سامانه ستاد ایران: از ساعت ۰۸:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۴ تا ساعت ۱۶:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۸

زمان و مکان تشکیل جلسه توضیح و تشریح: ساعت ۱۰:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۳۱ در محل سالن کنفرانس شهید باکری واقع در طبقه همکف ساختمان شهید سلیمانی شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی

پایان مهلت ارائه و بارگذاری پیشنهاد توسط متقاضی در سامانه ستاد ایران: ساعت ۰۹:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۰

زمان بازگشایی پاکت ها: ساعت ۱۰:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۶/۱۰

مدت زمان اعتبار پیشنهادها: ۳ ماه از تاریخ ارائه پیشنهاد و این مدت برای ۳ ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد.

مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار ۸،۸۸۱،۲۸۵،۷۷۰ ریال میباشد.

شناسه آگهی: ۱۷۶۷۶۹۲ میم الف: ۱۷۹۳

شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی