در شرایط تحریم و تهدید، بازسازی تأسیسات حیاتی چه الزامات تازه‌ای دارد؟

بازسازی زیرساخت‌های انرژی با منطق جدید

گزارش

در شرایطی که تأسیسات حیاتی ایران همزمان زیر فشار تنش‌های منطقه‌ای، تهدیدهای مکرر و محدودیت‌های ناشی از تحریم قرار گرفته‌اند، بازسازی شبکه انرژی دیگر صرفاً به معنای تعمیر خرابی‌های ناشی از جنگ نیست. امروز مسأله اصلی، بازمهندسی زیرساخت‌ها بر مبنای الگوهای تازه‌ای از تاب‌آوری، بهره‌وری و اتکا به توان داخلی است؛ الگویی که بتواند شبکه انرژی را در برابر شوک‌های چندلایه آینده مقاوم‌تر کند. در این میان، توان داخلی از یک ظرفیت پنهان به یک تکیه‌گاه حیاتی تبدیل شده؛ ظرفیتی که اکنون بار اصلی ترمیم، نوسازی و تداوم کار شبکه انرژی کشور را در میانه فشارهای بیرونی و فضای امنیتی پیچیده بر دوش می‌کشد. بازسازی زیرساخت‌های انرژی فقط تعمیر خرابی‌های جنگ نیست، بلکه فرآیندی پیچیده است که همزمان به مهندسی، اقتصاد، امنیت و حکمرانی وابسته است. هنگامی که کشوری با جنگ و تحریم روبه‌رو می‌شود، شبکه برق، پالایشگاه‌ها، خطوط انتقال و تأسیسات گاز و نفت به‌عنوان مجموعه‌ای از سیستم‌های حیاتی و به هم پیوسته، دچار آسیب می‌شوند و اختلال در هر بخش می‌تواند کل زنجیره انرژی را تحت‌تأثیر قرار دهد.

در واقع منطق جدید بازسازی آن است که سیستم انرژی نباید فقط دوباره روشن شود، بلکه باید به‌گونه‌ای طراحی شود که در برابر بحران‌های آینده ایستادگی بیشتری داشته باشد. بنابراین هدف فقط بازگشت به وضعیت پیشین نیست، بلکه ساختن سیستمی است که هوشمندتر، پربازده‌تر و مقاوم‌تر از گذشته عمل کند. در همین چهارچوب، حسین میرافضلی، کارشناس انرژی در گفت‌وگو با «ایران» ابعاد مختلف این مسأله را تشریح کرده است.

توان داخلی؛ از ظرفیت بالقوه تا تکیه‌گاه حیاتی

در پی جنگ اخیر که به زیرساخت‌های انرژی کشور آسیب وارد کرد، نقش توان داخلی در تأمین تجهیزات بیش از گذشته مورد توجه قرار گرفته است. با این حال، بهره‌گیری مؤثر از این ظرفیت‌ها، نیازمند اصلاح رویکردهای مدیریتی و پذیرش ریسک در سطوح تصمیم‌گیری است.

میرافضلی با اشاره به شرایط فعلی کشور تأکید می‌کند که تکیه بر توان داخلی، هم فرصت است و هم اجبار. او می‌گوید: «در شرایط کنونی هر دو وجه وجود دارد؛ هم فرصت است و هم اجبار. ما در موقعیتی قرار داریم که برخی از مهم‌ترین یوتیلیتی‌های کشور مورد حمله قرار گرفته‌اند و ناچاریم آنها را به مدار بازگردانیم؛ آن هم با شرایطی بهتر از قبل.»

او با تأکید بر توانمندی‌های داخلی در حوزه تجهیزات انرژی می‌افزاید: «در بحث تجهیزات زیرساختی انرژی، تجهیزسازهای داخل کشور واقعاً می‌توانند بسیاری از این تجهیزات را بسازند و حتی بدون واردات، آنها را تعمیر کنند.»

میرافضلی با مقایسه ایران با برخی کشورهای منطقه و دیگر کشورها ادامه می‌دهد: «ما واقعاً در زمینه ساخت داخل با کشورهایی مثل عربستان، کشورهای عضو خلیج فارس و حتی با روسیه و برخی کشورهای دیگر متفاوت و در بعضی حوزه‌ها جلوتر هم هستیم.»

با این حال، او استفاده از این ظرفیت را مشروط به پذیرش ریسک از سوی مدیران می‌داند و توضیح می‌دهد: «فرض کنید مدیران پتروشیمی بخواهند سفارشی را به سازندگان داخلی بدهند. این کار با ریسک‌هایی همراه است و مدیر باید ریسک‌پذیر باشد.» او ادامه می‌دهد: «باید از تولید داخل حمایت کنیم و بپذیریم ممکن است یک شرکت برای اولین‌بار بخواهد تجهیزی را بسازد که توان فنی آن را دارد، اما طبیعی است در مرحله اول، هزینه کمی بالاتر برود یا مشکلاتی وجود داشته باشد که باید پذیرفته شود.»

این کارشناس انرژی با اشاره به نقش دولت در این مسیر می‌گوید: «اکنون بسیاری از واحدهای پتروشیمی تحت مدیریت دولت اداره می‌شوند و دولت باید به‌صورت شفاف اعلام کند که قصد دارد از ساخت داخل و عمق‌بخشی به آن حمایت کند.» او تأکید می‌کند اگر دولت تصمیم به حمایت دارد، باید در ریسک‌های این مسیر نیز شریک باشد.

میرافضلی همچنین با اشاره به شرایط تحریمی کشور تصریح می‌کند: «تا زمانی که در شرایط تحریم هستیم، واقعاً ناچاریم از تولیدکنندگان داخلی حمایت کنیم تا بتوانند با وجود این ریسک‌ها، تجهیزات مورد نیاز ما را تأمین کنند.»

او در ادامه به محدودیت‌هایی اشاره می‌کند که همین شرکت‌های داخلی نیز با آن مواجهند: «این سازندگان خودشان با مشکلاتی مواجه هستند؛ نه می‌توانند وام ارزان‌قیمت بگیرند و نه به‌راحتی صادرات انجام دهند.» به اعتقاد او، اگر این محدودیت‌ها وجود نداشت، ظرفیت داخلی می‌توانست بسیار فراتر از وضعیت فعلی ظاهر شود: «اگر تحریم نبودیم، سازندگان تجهیزات می‌توانستند آنها را به کشورهای مختلف صادر کنند، چون واقعاً توان بالایی دارند.»

> توان داخلی از یک ظرفیت پنهان به یک تکیه‌گاه حیاتی تبدیل شده؛ ظرفیتی که اکنون بار اصلی ترمیم، نوسازی و تداوم کار شبکه انرژی کشور را در میانه فشارهای بیرونی و فضای امنیتی پیچیده بر دوش می‌کشد

بازسازی باید با افزایش راندمان همراه باشد

به گفته میرافضلی، بازسازی صرفاً به معنای بازگرداندن وضعیت به حالت قبل نیست، بلکه باید با نگاه به بهبود عملکرد و افزایش بهره‌وری انجام شود. او توضیح می‌دهد، بسیاری از نیروگاه‌های فعلی کشور، بویژه نیروگاه‌هایی که در بخش یوتیلیتی فعالیت می‌کنند، تنها بر تولید برق متمرکزند، در حالی که می‌توانند کارکردهای گسترده‌تری داشته باشند.

او در این‌باره تصریح می‌کند: «نیروگاه‌هایی که در کنار دریا قرار دارند، می‌توانند به سمت آب شیرین‌کن‌ها حرکت کنند؛ چون این نیروگاه‌ها از انرژی مازاد برخوردارند و می‌توانند در کنار تولید برق، آب را هم شیرین کنند.»

میرافضلی با اشاره به مزیت این رویکرد ادامه می‌دهد: «این کار می‌تواند راندمان نیروگاه‌ها را به نزدیک ۸۰ درصد برساند؛ یعنی تقریباً دو برابر افزایش بهره‌وری و این اصلاً چیز عجیبی نیست.»

او برای تأیید این دیدگاه به تجربه کشورهای منطقه اشاره می‌کند و می‌گوید: «همین حالا کشورهای عضو خلیج فارس بخش عمده آب شیرین خود را از طریق نیروگاه‌ها تأمین می‌کنند؛ یعنی نیروگاه‌های کنار دریا، هم برق تولید می‌کنند و هم آب را شیرین می‌کنند.»

این کارشناس انرژی معتقد است، در فرآیند بازسازی زیرساخت‌هایی که در جنگ آسیب دیده‌اند، می‌توان از همین الگو بهره گرفت. به گفته او، «می‌توان نیروگاه‌هایی احداث کرد که در کنار تولید برق، آب مورد نیاز استان‌های جنوبی را هم تأمین کنند.»

با این حال، میرافضلی یکی از موانع اصلی اجرای چنین طرح‌هایی را نبود بازار مصرف تضمین شده برای آب تولیدی می‌داند. او توضیح می‌دهد: «دلیل اینکه قبلاً این کار انجام نشده و الان هم امکان دارد به سمت آن برویم، این است که می‌پرسند اگر آب تولید کنیم، به چه کسی بفروشیم؟»

او تأکید می‌کند، وجود «مشتری قطعی»، مهم‌ترین محرک سرمایه‌گذاری در این حوزه است: «اگر بدانند یک مشتری مناسب و قطعی وجود دارد، حتماً این کار را انجام می‌دهند. الان انرژی مازاد زیادی در نیروگاه‌ها وجود دارد که هدر می‌رود و می‌توان از آن استفاده بسیار خوبی کرد. اما تا وقتی یک نهاد مشخص مثل وزارت نیرو یا هر مجموعه دیگری با آنها قرارداد نبندد و خرید آب را تضمین نکند، آنها وارد این سرمایه‌گذاری نمی‌شوند.»

میرافضلی با تأکید بر لزوم طراحی زیرساخت‌های جدید با بالاترین راندمان می‌گوید: «واحدهای جدیدی که قرار است احداث شوند باید به‌گونه‌ای طراحی شوند که بالاترین راندمان را داشته باشند و بهترین روش این است که در کنار تولید برق، آب شیرین هم تولید کنند. اما مسأله مشتری بسیار مهم است و تا مشتری نباشد، انگیزه‌ای هم وجود نخواهد داشت.»

او در ادامه با نگاهی کلان‌تر، این موضوع را در قالب یک پروژه ملی قابل تعریف می‌داند و تصریح می‌کند: «به نظرم این موضوع باید به‌عنوان پروژه ملی در نظر گرفته شود، چون ما به هر حال مشکل آب داریم و خواهیم داشت.»

پروژه‌های بزرگ مدیران بزرگ می‌خواهد

میرافضلی در بخش دیگری از این گفت‌وگو به نقش مدیریت در پیشبرد پروژه‌های کلان انرژی اشاره و تأکید می‌کند، صرف ارائه راهکار کافی نیست. او می‌گوید: «مدیریت انرژی و هر کار بزرگی نیاز به آدم‌های بزرگ دارد.»

او در ادامه تصریح می‌کند: «شما هر چقدر هم نظرات خوب ارائه دهید، اگر مدیران صنعت از تجربه، دانش، شناخت، چابکی و ریسک‌پذیری لازم برخوردار نباشند، این بحث‌ها به جایی نمی‌رسد.»

مدیریت مصرف؛ سریع‌ترین راه تأمین برق صنایع پتروشیمی

برش

میرافضلی با اشاره به ظرفیت‌های داخلی صنعت نیروگاه‌سازی کشور می‌گوید: «در ایران شرکت‌هایی وجود دارند که می‌توانند هم توربین تولید کنند و هم ژنراتور.» با این حال او تأکید می‌کند، برای استفاده بهینه از این توان، باید فضای رقابتی مناسبی میان شرکت‌ها ایجاد شود. او می‌افزاید: «باید یک رقابت خوب بین شرکت‌ها شکل بگیرد، چون انحصار مفید نیست. رقابت باعث می‌شود شرکت‌ها بهره‌وری خود را بالا ببرند، سطح دانششان ارتقا پیدا کند و کیفیت محصولاتشان افزایش یابد.»

این کارشناس انرژی با بیان اینکه احداث نیروگاه‌های جدید فرآیندی زمان‌بر است، توضیح می‌دهد: «از زمانی که برنامه‌ریزی برای احداث یک نیروگاه جدید انجام می‌شود، ممکن است حدود سه سال طول بکشد تا به نتیجه برسد.» او در مقایسه با این زمان‌بری، درباره تعمیر زیرساخت‌های آسیب‌دیده می‌گوید: «اگر خرابی‌ها اصلاح شوند، ممکن است طی یک سال تا یک سال‌ونیم بتوان آنها را برطرف کرد، اما احداث نیروگاه جدید در هر حال زمان‌بر است.» میرافضلی در ادامه به وضعیت مصرف برق در کشور اشاره می‌کند و می‌گوید: در حال حاضر چاره‌ای نداریم جز اینکه برقی را که در سایر نیروگاه‌ها تولید می‌شود، مدیریت کنیم.» او با اشاره به الگوی مصرف در برخی استان‌ها تصریح می‌کند: «در استان‌های خوزستان و بوشهر، سرانه مصرف برق در تابستان از بسیاری از نقاط جهان بالاتر است. بعضی‌ها می‌گویند در برخی کشورها مصرف برق بالاست، اما در آن کشورها معمولاً برق، جایگزین سایر حامل‌های انرژی شده و مثلاً گاز در اختیار ندارند.»

بر همین اساس، میرافضلی یک راهکار صریح و فوری مطرح می‌کند: «با توجه به شرایط کشور، بویژه در وضعیت جنگی، باید برق سهمیه‌بندی شود.» او در توضیح این پیشنهاد می‌افزاید: «می‌توان بر اساس میانگین مصرف جهانی و متناسب با هر اقلیم، سهمیه‌بندی انجام داد تا مصرف کنترل شود و بتوان برق مورد نیاز صنایع، بویژه پتروشیمی‌ها را تأمین کرد.»

او تأکید می‌کند، در شرایط فعلی، مدیریت مصرف، سریع‌ترین ابزار در دسترس است: «احداث نیروگاه جدید زمان می‌برد، بازسازی نیروگاه‌های آسیب‌دیده هم زمان‌بر است، اما مدیریت مصرف مجموعه‌ای از دستورالعمل‌هاست که اگر اجرا شود، می‌تواند مصرف برق را کنترل کند.»

میرافضلی ادامه می‌دهد: «هم بخش اداری و هم بخش تجاری باید به سمت مصرف بهینه حرکت کنند تا بتوان با صرفه‌جویی، برق مورد نیاز واحدهای پتروشیمی را تأمین کرد.» در کنار این اقدامات کوتاه‌مدت، او توسعه انرژی‌های تجدیدپذیر را نیز ضروری می‌داند و تصریح می‌کند: «نیروگاه‌های خورشیدی باید خیلی سریع توسعه پیدا کنند. ایران ظرفیت بالایی در این زمینه دارد و می‌توان در مدت کوتاهی چندین گیگاوات نیروگاه خورشیدی نصب کرد.» این کارشناس انرژی بر استفاده همزمان از مجموعه‌ای از راهکارها تأکید می‌کند و می‌گوید: «با روش‌های مختلف، از جمله صرفه‌جویی در مصرف، تسریع در نصب نیروگاه‌های خورشیدی و سایر راهکارها، باید بتوانیم برق مورد نیاز واحدهای پتروشیمی را تأمین کنیم.»

آگهی مناقصه عمومی

با ارزیابی فنی بازرگانی تأمین کنندگان
شماره: ۱۴۰۵/۳۷۱۰-۱۴۰۵-م/۱۷۰

شرکت ایران خودرو خراسان در نظر دارد **تعداد ۳۲۵۰ عدد عینک بغل پلاستیکی و ۴۳۰۰ ست طلق سفید عینک ایمنی** را از طریق مناقصه عمومی از تأمین کنندگان واجد شرایط خریداری نماید.
سپرده شرکت در مناقصه ۸۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال می‌باشد.
متقاضیان می‌توانند جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد مناقصه از تاریخ ۱۴۰۵/۰۲/۰۸ لغایت ۱۴۰۵/۰۲/۲۰ به شرح ذیل اقدام نمایند:
۱- نحوه دریافت اسناد مناقصه: به‌صورت حضوری از واحد بازرگانی ایران خودرو خراسان در روزهای کاری از ساعت ۸ الی ۱۵ و یا از طریق سایت اینترنتی www.ikkco.ir و یا تماس با شماره‌های تلفن (۳۳۵۶۳۰۵۰-۰۵۱) ، (۳۳۵۶۳۰۴۳-۰۵۱) و (۹۰-۳۳۵۶۳۵۰۱-۰۵۱ داخلی ۴۳۳۰-۴۰۲۱))
۲- محل دریافت و تحویل اسناد مناقصه: شرکت ایران خودرو خراسان، کیلومتر ۵۵ جاده مشهد-نیشابور دبیرخانه کمیسیون معاملات در روزهای کاری از ساعت ۸ الی ۱۵
لازم به توضیح است تاریخ بازگشایی پاکات الف و ب در روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۵/۰۲/۲۳ ساعت ۰۹:۰۰ صبح می‌باشد.
(شرکت ایران خودرو خراسان در ردیک یا کلیه پیشنهادات واصله مختار است)
(هزینه درج آگهی روزنامه بر عهده شرکت ایران خودرو خراسان است)
ارتباطات و امور بین‌الملل

آگهی تجدید مناقصه عمومی پارسیان سازه اصفهان
شماره آگهی: 1405/KH/101

شرکت پارسیان سازه در نظر دارد نسبت به تأمین متریال ذیل اقدام نماید. لذا از شرکت‌های واجد شرایط که دارای توانایی و سوابق کاری مرتبط می‌باشند، دعوت به عمل می‌آید از تاریخ درج آگهی به مدت ۵ روز کاری، جهت دریافت اسناد مناقصه به معاونت بازرگانی مراجعه و اسناد را دریافت و تکمیل نمایند.
۱- میلگرد به قطر ۳۰ الی ۶۰ میلیمتر به وزن ۵۶۳۱۷۳ کیلوگرم
۲- ورق کربن با جنس SA516-G70 به وزن ۸۶۳۱ کیلوگرم
۳- ورق کربن با جنس SA516-G70N- NACE MR075 به وزن ۲۲۴۵۰ کیلوگرم
ضمانت شرکت در مناقصه: ۵ درصد مبلغ کل پیشنهادی ضمانت‌نامه بانکی یا ۱۰ درصد مبلغ سفته و چک صیادی ثبت شده در سامانه (۵ درصد سفته و ۵ درصد چک)
• هزینه درج آگهی به‌عهده برنده مناقصه می‌باشد.
آدرس: اصفهان - زرین شهر کیلومتر ۷ جاده مبارکه
مجتمع صنایع دفاع اصفهان - پارسیان سازه - معاونت بازرگانی
تلفن: ۰۹۲۲۴۴۹۵۹۲۳ ظهیری فکس: ۰۳۱:۵۲۳۲۲۲۳۰
روابط عمومی پارسیان سازه

نوبت دوم
آگهی فراخوان
۷۷۰۰۴۰۴۴۴۹ / ت ک م ع / ۲۳۷۴
خرید دو دستگاه کمپرسور C&2C-101 با الکتروموتور جهت تقطیر شمالی و جنوبی
آخرین مهلت ارسال مدارک، طبق بند ۴ صفحه ۲ اسناد مناقصه تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخه ۱۴۰۵/۰۲/۲۱ می‌باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به سایت شرکت (www.torc.ir) بخش فراخوان‌ها مراجعه فرمایید.
TORC TENDERS
روابط عمومی و بین‌الملل شرکت پالایش نفت تهران

نوبت دوم
آگهی مناقصه
شماره ۱۴۰۵/۰۰۲/م (دو مرحله‌ای)
موضوع: انجام خدمات طراحی، خرید و پیاده‌سازی سیستم‌های میترینگ فرآورده‌های اصلی و ویژه پالایشگاه تهران
آخرین مهلت اعلام آمادگی و ارسال فرم تکمیل شده ارزیابی مناقصه‌گران تا پایان وقت اداری روز سه‌شنبه مورخه ۱۴۰۵/۰۲/۱۵ می‌باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به سایت شرکت به آدرس (www.torc.ir) بخش فراخوان‌ها مراجعه فرمایید.
TORC TENDERS
روابط عمومی و بین‌الملل شرکت پالایش نفت تهران

نوبت دوم
آگهی فراخوان
۰۲۸۰۳۹۰ / ت ک م ع / ۲۳۳۳
CATALYST SUPPORT CONE تأمین دو قلم
آخرین مهلت ارسال مدارک، طبق بند ۴ صفحه ۲ اسناد مناقصه تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخه ۱۴۰۵/۰۲/۲۸ می‌باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به سایت شرکت (www.torc.ir) بخش فراخوان‌ها مراجعه فرمایید.
TORC TENDERS
روابط عمومی و بین‌الملل شرکت پالایش نفت تهران

نوبت دوم
آگهی فراخوان
۷۷۰۰۴۰۴۳۷۱ / ت ک م ع / ۲۳۵۲
کاتالیست HTSC واحد هیدروژن شماره ۳
آخرین مهلت ارسال مدارک، طبق بند ۴ صفحه ۲ اسناد مناقصه تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخه ۱۴۰۵/۰۲/۲۱ می‌باشد. برای کسب اطلاعات بیشتر و مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به سایت شرکت (www.torc.ir) بخش فراخوان‌ها مراجعه فرمایید.
TORC TENDERS
روابط عمومی و بین‌الملل شرکت پالایش نفت تهران

آگهی مزایده شماره: ۱۴۰۵-۰۱
نوبت اول
گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج فارس
گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج‌فارس (سهامی عام)
در نظر دارد بخشی از سهام خود را با شرایط ذیل و از طریق مزایده عمومی به خریدار واجد شرایط به‌فروش برساند.
۱- موضوع مزایده: فروش به‌صورت یکجای تعداد ۳،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ سهم معادل ۷۰ (هفتاد) درصد از کل سهام شرکت صنایع شیمیایی نگین سنقر (سهامی خاص) به‌شماره ثبت ۵۶۱۴۵۴ و شناسه ملی ۱۴۰۰۹۲۸۶۴۳۰ ثبت شده نزد اداره ثبت شرکت‌های تهران
۲- محصول قابل تولید: متیل آمین
۳- سرمایه شرکت: ۵،۰۰۰ میلیارد ریال منقسم به ۵ میلیارد سهم ۱،۰۰۰ ریالی که تماماً پرداخت شده است.
۴- مقدار سهام قابل عرضه: ۳،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ سهم معادل ۷۰ درصد
۵- ارزش پایه هر سهم: ۶،۸۱۷ ریال معادل شش هزار و هشتصد و هفده ریال
۶- ارزش کل معامله: براساس قیمت پایه سهام قابل واگذاری مبلغ ۲۳،۸۵۹،۸۴۳،۰۰۰،۰۰۰ ریال معادل بیست و سه بیلیون و هشتصد و پنجاه و نه میلیارد و هشتصد و چهل و سه میلیون ریال
۷- مبلغ تضمین شرکت در مزایده: ۴۷۷،۱۹۶،۸۶۰،۰۰۰ ریال
۸- انواع تضمین معتبر شرکت در مزایده:
• واریز وجه به‌حساب اعلام شده در اسناد مزایده
• ضمانت‌نامه معتبر بانکی
۹- محل و مهلت توزیع اسناد مزایده: تهران- ضلع غربی میدان شیخ بهایی ساختمان رایان ونک ط هفتم واحد ۷۰۵ -دبیرخانه کمیسیون معاملات گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج‌فارس (سهامی عام)- تا ساعت ۱۶ مورخ ۱۴۰۵/۰۲/۱۲
۱۰- محل و تحویل پاکت‌های پیشنهادی: دبیرخانه کمیسیون معاملات گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج‌فارس (سهامی عام) به آدرس فوق‌الذکر تا ساعت ۱۲ روز ۱۴۰۵/۰۲/۲۲
۱۱- جلسه بازگشایی پاکت‌ها: ساعت ۱۶:۰۰ مورخ ۱۴۰۵/۰۲/۲۳ در محل دفتر شرکت گروه سرمایه‌گذاری و توسعه صنایع تکمیلی پتروشیمی خلیج‌فارس (سهامی عام) به نشانی تهران- ضلع شمال غربی میدان شیخ بهایی-پلاک ۱۸- ساختمان رایان ونک سالن جلسات واحد ۷۰۹، برگزار خواهد گردید. متقاضیان حقیقی با ارائه مدارک شناسایی معتبر و نمایندگان اشخاص حقوقی با ارائه معرفی‌نامه معتبر می‌توانند در جلسه مذکور حضور داشته باشند.
تذکرات:
۱- به متقاضیان اکیداً توصیه می‌گردد اسناد مزایده، مفاد این آگهی و همچنین صورت‌های مالی حسابرسی شده سه سال گذشته شرکت صنایع شیمیایی نگین سنقر (سهامی خاص) که در سایت اینترنتی شرکت به آدرس https://pgpdig.ir موجود است را به دقت مطالعه نمایند.
۲- مزایده گر لازم است در زمان دریافت اسناد مزایده، کارت شناسایی معتبر (کارت ملی یا شناسنامه) به‌همراه داشته و چنانچه نماینده شخص حقوقی می‌باشد علاوه بر همراه داشتن مدرک شناسایی مذکور، معرفی‌نامه ممهور در سربرگ شرکت ارائه نماید.
۳- به پیشنهادهایی که فاقد سپرده شرکت در مزایده یا امضای مشروط و مخدوش و سپرده‌های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن و پیشنهادهایی که پس از انقضای مدت مقرر در آگهی واصل شود، مطلقا ترتیب اثر داده نخواهد شد.
۴- سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مزایده آمده است.

آگهی مناقصه عمومی
یک شرکت صنعتی در استان اصفهان در نظر دارد قلم مشروحه ذیل را (مطابق مشخصات فنی) از طریق مناقصه عمومی از شرکت‌های واجد شرایط خریداری نماید، لذا از کلیه شرکت‌ها و کارخانجات واجد شرایط و دارای سابقه کار مفید و امکانات لازم دعوت به‌عمل می‌آورد ظرف مدت ده روز از تاریخ انتشار آگهی با شماره تلفن ۶-۰۳۱-۵۲۳۲۲۳۱۱ داخلی ۸۴۴۸۴ تماس برقرار نموده و به‌منظور دریافت اسناد مناقصه هماهنگی لازم به‌عمل آید.
«هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.»

شماره مناقصه	موضوع	مشخصات فنی
۴۰۴-۱۰۰-۱۱۱/۱	تأمین انواع جعبه مقوایی	مطابق با مستندات فنی درج شده در اسناد

روابط عمومی شرکت صنعتی