عکس: ایرنا

در راستای تأمین انرژی پایدار برای واحدهای تولیدی صورت می‌گیرد

ایجاد ۴۰۰ نیروگاه خورشیدی در شهرک‌های صنعتی

گزارش

براساس آمار اعلام شده از سوی وزارت نیرو، سال گذشته میزان مصرف برق در کشور ۷۹ هزار و ۸۷۲ مگاوات بوده است. اما به علت شکافی که بین مصرف و میزان تولید وجود دارد، با کسری برق مواجه هستیم.

حجم این کسری برق در تابستان سال قبل ۱۸ هزار مگاوات بود که پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد این ناترازی امسال به بیش از ۲۰ هزار مگاوات خواهد رسید. یکی از بخش‌هایی که از این ناترازی بیشترین آسیب را دیده، حوزه صنعت است زیرا قطعی‌های مکرر برق موجب شده فعالان صنایع مختلف با مشکلات متعددی مواجه شوند. از همین رو تأمین برق این واحدهای کارگاهی و کسب و کارها جزو اولویت‌های دولت محسوب می‌شود.

۹۰ درصد برق کشور را نیروگاه‌های حرارتی تأمین می‌کنند و در حال حاضر این میزان پاسخگوی نیاز کشور نیست و از سوی دیگر به علت کاهش بارندگی که داشته‌ایم، امسال میزان تولید برق نیروگاه‌های برق‌آبی ۵۶ درصد کاهش داشته است. علاوه بر آن باید در سبد انرژی کشور تنوع نیز داشته باشیم بنابراین چاره‌ای جز استفاده از نیروگاه‌های تجدیدپذیر نداریم.

در همین راستا رئیس جمهوری نیز دستوراتی را جهت توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر صادر کرده است. در این میان بخش‌های دولتی نیز دست به کار شده و اقدامات متعددی را در این زمینه انجام داده‌اند. دولت در راستای جبران ناترازی برق و تأمین انرژی پایدار برای واحدهای تولیدی، قرارداد احداث ۴۰۰ نیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۳۰۰ مگاوات را در شهرک‌های صنعتی کشور منعقد کرده است.

> دولت در راستای جبران ناترازی برق و تأمین انرژی پایدار برای واحدهای تولیدی، قرارداد احداث ۴۰۰ نیروگاه خورشیدی با ظرفیت ۳۰۰ مگاوات را در شهرک‌های صنعتی کشور منعقد کرده است

رضا انصاری، مدیر عامل سازمان صنایع کوچک وشهرک‌های صنعتی اظهار کرد: «کمبود برق یکی از مهم‌ترین چالش‌های پیش روی بخش صنعت به‌ویژه در فصل‌های گرم سال است و احداث این نیروگاه‌ها می‌تواند گام مؤثری برای رفع این مشکل باشد.»

وی افزود: «پارسال قطعی‌های برق در کشور ۳۰۰ هزار میلیارد ریال به صنایع مستقر در شهرک‌های صنعتی خسارت وارد کرد که ضرورت تسریع در اجرای پروژه‌های تأمین انرژی از جمله برق خورشیدی را دوچندان کرده است.»

انصاری خاطرنشان کرد: «محدودیت تأمین برق باعث کاهش تولید، توقف فعالیت برخی واحدها و افزایش هزینه‌های صنعتی شده و از همین رو احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر در دستور کار جدی دولت و این سازمان قرار گرفته است.»

مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران همچنین به طرح‌های نیمه‌فعال در شهرک‌های صنعتی اشاره کرد و گفت: «اکنون دوسوم از قراردادهای منعقد شده در شهرک‌های صنعتی خراسان شمالی به بهره‌برداری نرسیده و باید با اقدامات جدی این طرح‌ها را به مرحله تولید برسانیم.»

وی افزود: «در صورت عدم فعال‌سازی این طرح‌ها از ظرفیت قانونی ماده ۴۸ برای فسخ قراردادهای غیرفعال استفاده خواهد شد.»

انصاری درباره نقش بخش خصوصی در توسعه زیرساخت‌های صنعتی نیز گفت: «تاکنون ۱۰۰ شهرک صنعتی در کشور با مشارکت بخش خصوصی ایجاد شده و حمایت از این رویکرد در دستور کار دولت قرار دارد.» مدیرعامل سازمان صنایع کوچک و شهرک‌های صنعتی ایران به منظور شرکت در آیین معارفه مدیران جدید صنعت، معدن و تجارت و شهرک‌های صنعتی خراسان شمالی به بجنورد سفر کرده است.

۳۰ هزار مگاوات حداقل ظرفیت تجدیدپذیرهاست

محسن طرزطلب، معاون وزیر نیرو در گفت‌وگو با خبرنگار اقتصادی ایلنا، درباره هدفگذاری ۳۰ هزار مگاواتی برای تولید برق تجدیدپذیر اظهار کرد: «طبق شاخص‌های جهانی ۳۰ درصد ظرفیت برق تولیدی کشورها باید از تجدیدپذیرها باشد، مثلاً ۵۰ درصد ظرفیت نصب شده چین از تجدیدپذیر است و از این میزان ۱۱ درصد خورشیدی است، در کشور آلمان ۲۱ درصد ظرفیت منصوبه نیروگاه خورشیدی است، در کشور ما اکنون این رقم حدود ۱.۸ درصد است که باید به ۴ تا ۵ درصد برسیم. به عبارت دیگر ظرفیت ۳۰ هزار مگاواتی که دولت دنبال می‌کند، حداقل ظرفیت تجدیدپذیرهاست.»

وی تصریح کرد: «ظرفیت فعلی تجدیدپذیر هزار و ۷۰۰ مگاوات است که این ظرفیت تا انتهای خرداد به ۲ هزار و ۱۰۰ مگاوات می‌رسد و براساس برنامه و تعهد موجود و در صورت همکاری دستگاه‌های مربوطه برای کاهش بوروکراسی تا پایان تابستان به ۵ هزار مگاوات می‌رسد.»

معاون وزیر نیرو گفت: «اکنون برنامه توسعه نیروگاه‌های ۳ مگاواتی با هدف افزایش ظرفیت تولید برق در حال اجراست و عملیات اجرایی حدود ۳ هزار مگاوات از واحدهای ۳ مگاواتی آغاز شده است.»

طرزطلب درباره اخباری مبنی بر عدم امکان برق تولیدی از تجدیدپذیرها در برخی مناطق برای اتصال به شبکه خاطرنشان کرد: «کسانی که مجوز احداث نیروگاه دریافت می‌کنند باید زیرساخت شبکه را نیز احداث کنند، به عنوان مثال بیش از ۱۱ هزار مجوز در کرمان داده شده که عمدتاً اجرا نکرده‌اند ما بنا داریم مجوز کسانی را که تأخیر دارند؛ باطل کنیم.»

رئیس ساتبا بیان کرد: «لغو مجوز غیرفعالان شروع شده و تاکنون هزار و ۷۰۰ مگاوات را کنسل کردیم یعنی کسانی که مجوز را اخذ اما بی‌دلیل فعالیت خود را آغاز نکرده و باعث شده‌اند فضا برای دیگران تنگ شود؛ باطل می‌کنیم و این اجازه را می‌دهیم دیگران که امکان دارند ورود کنند، در حال حاضر برای کرمان، یزد و فارس این مسأله وجود دارد ظرفیت شبکه اکنون تکمیل است و کسی که بنا دارد نیروگاه احداث کند، باید سرمایه‌گذاری لازم را انجام دهد.»

خبر

اراده ایران برای عضویت در بانک توسعه نوین بریکس

محمدرضا فرزین رئیس کل بانک مرکزی پس از نشست رؤسای بانک مرکزی و وزرای اقتصاد سازمان همکاری شانگهای در شهر پکن، با دیلما روسف رئیس بانک توسعه نوین بریکس دیدار و درباره افزایش تعاملات پولی و بانکی با کشورهای عضو گروه بریکس به رایزنی پرداخت. خانم روسف نیز در این دیدار از ارائه نظر مثبت خود در جلسات تصمیم‌گیری گروه بریکس درقبال پیوستن جمهوری اسلامی ایران در بانک توسعه نوین بریکس خبر داد.

به گزارش روابط عمومی بانک مرکزی، محمدرضا فرزین و خانم روسف در این دیدار که در شانگهای چین برگزار شد با تأکید بر نقش بانک توسعه نوین بریکس در پیشبرد اهداف کشورهای در حال توسعه و اقتصادهای نوظهور، ضمن تأکید به تصویب ایجاد بانک توسعه شانگهای توسط کشورهای عضو گروه سازمان همکاری شانگهای، بر نقش و عضویت ایران در نهادهای بین‌المللی و منطقه‌ای نظیر صندوق بین‌المللی پول، گروه بانک جهانی، بانک توسعه اسلامی و بانک توسعه زیرساخت آسیا اشاره کرد. فرزین همچنین گفت: «جمهوری اسلامی ایران علاوه بر حضور در هیأت مدیره صندوق بین‌المللی پول، ریاست یکی از گروه‌های متشکل از هشت کشور در آن نهاد را برعهده دارد.» رئیس کل بانک مرکزی کشورمان ضمن اشاره به عملکرد مطلوب اقتصادی ایران در سال‌های اخیر، به ظرفیت‌های جغرافیایی، طبیعی و انسانی ایران و نیز روابط و همکاری‌های مطلوب ایران با کشورهای مؤسس آن بانک (هند، آفریقای جنوبی، روسیه، برزیل و چین) اشاره و از آمادگی ایران برای تقویت و افزایش بیش از پیش مناسبات و تعاملات پولی و بانکی با کشورهای عضو بریکس در قالب بانک توسعه نوین خبر داد.

بنگاه

افق روشن برای سرمایه‌گذاری مشترک ایران و ازبکستان در بندر شهید رجایی

ایران آنلاین بندرعباس- راه‌های سرمایه‌گذاری‌های مشترک ایران و ازبکستان و همچنین توسعه زیرساخت‌های بندری و برنامه همکاری‌های ترانزیتی دو کشور، در بندر شهید رجایی بررسی شد. به گزارش خبرنگار ما، مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی در نشست وزیر حمل و نقل ازبکستان، خواستار جهش تعاملات ترانزیتی بین دو کشور و سرمایه‌گذاری‌های مشترک ایران و ازبکستان در زیربناهای بندری شد. سعید رسولی، معاون وزیر راه و شهرسازی با اشاره به امضای یادداشت تفاهم توسعه همکاری‌های حمل‌ونقلی و ترانزیتی بین تهران و تاشکند، گفت: «شرایط و زمینه‌های سرمایه‌گذاری ازبکستان در بندر شهید رجایی وجود دارد و آمادگی کامل داریم که یادداشت تفاهم توسعه همکاری‌های حمل‌ونقلی و ترانزیتی بین تهران و تاشکند به قرارداد تبدیل شود.» وی اظهار کرد: «سیاست جمهوری اسلامی ایران، توسعه همکاری‌های اقتصادی و تجاری با سایر کشورها بویژه کشورهای همسایه از جمله ازبکستان است و اگر بتوانیم شرکت مشترکی بین دو کشور برای سرمایه‌گذاری در بندر شهید رجایی راه‌اندازی کنیم، شاهد شکوفایی بیش از پیش اقتصاد دو کشور خواهیم بود.» مدیرعامل سازمان بنادر و دریانوردی گفت: «براساس قوانین، جمهوری اسلامی ایران از سرمایه‌گذاری خارجی به صورت ویژه حمایت می‌کند و تسهیلات بسیار خوبی را در این حوزه اختصاص می‌دهد.»

نوبت دوم
آگهی مناقصه عمومی (دو مرحله‌ای)
نام مناقصه‌گزار: بنیاد شهید و امور ایثارگران - اداره کل شهرستان‌های استان تهران
موضوع مناقصه:

موضوع	میزان سپرده شرکت در مناقصه به ریال	شماره مناقصه
انجام خدمات پشتیبانی اعم از امور خدمات نظافتی و سرویس و خدمات پذیرایی ساختمان‌های تحت پوشش بنیاد شهید و امور ایثارگران شهرستان‌های استان تهران	۷/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۱۴۰۴/۳

مهلت دریافت اسناد: متقاضیان می‌توانند با ورود به سامانه الکترونیک دولت به آدرس www.setadiran.ir و شماره مناقصه ۲۰۰۴۰۰۵۴۴۰۰۰۰۰۰۲، از تاریخ چاپ آگهی نوبت اول (روز سه‌شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۳ لغایت ساعت ۱۳:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۱) برای دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند.
مهلت ارائه پیشنهاد قیمت: مهلت ارائه پیشنهاد قیمت شرکت‌کنندگان در مناقصه حداکثر تا ساعت ۱۰:۰۰ روز یک‌شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۱ می‌باشد.
زمان بازگشایی پاکات:
۱ - زمان بازگشایی پاکات الف وب در ساعت ۰۹:۰۰ صبح روز سه‌شنبه به تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۳ می‌باشد.
۲ - زمان بازگشایی پاکات ج نیز در ساعت ۱۰:۰۰ صبح روز سه‌شنبه به تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۳ می‌باشد.
محل بازگشایی پاکات: تهران تقاطع آزادگان - رجایی، رجایی شمال، لاین کندرو، بالاتر از مسجد مادر، پلاک ۶۱، اداره کل بنیاد شهید و امور ایثارگران شهرستان‌های استان تهران - اداره پشتیبانی و مهندسی
تلفن تماس: ۰۲۱-۵۵۰۰۰۱۲۲ و ۰۲۱-۵۴۱۳۲۳۱۲

آگهی مناقصه عمومی صنایع خودروسازی شهید شاهمرادی اصفهان
شماره مناقصه ۳۴- ۱۴۰۴/۱۰۰
این صنایع در نظر دارد اقلام ذیل را از طریق مناقصه از تأمین‌کنندگان واجد شرایط خریداری نماید. لذا کلیه شرکت‌هایی که در این زمینه دارای تجربه ، تخصص و توانایی لازم می‌باشند می‌توانند از تاریخ انتشار آگهی ظرف مدت ۱۰ روز ضمن هماهنگی با شماره تلفن ۰۳۱۵۲۳۲۲۷۴۳ و تلفکس ۰۳۱۵۲۳۲۲۹۹۲ جهت دریافت فرم پیشنهاد قیمت و شرکت در مناقصه ارتباط حاصل نمایند.
۱-خرید چسب شیشه خودرویی
هزینه درج آگهی برعهده برنده مناقصه می‌باشد.
روابط عمومی صنایع شهید شاهمرادی زرین خودرو (اصفهان)

نوبت دوم
S T P C
فراخوان تجدید مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
توأم با ارزیابی کیفی مناقصه شماره ۱۴۰۴/۱۰۷
شرکت پتروشیمی شهید تندگویان به آدرس بندر امام خمینی، منطقه ویژه اقتصادی، سایت اداری پشتیبانی، امور حقوقی و پیمان‌ها، تلفن ۰۶۱۵۲۱۷۲۷۸۴ درنظر دارد مناقصه باشرایط ذیل راازطریق مناقصه عمومی یک مرحله ای توأم با ارزیابی کیفی به پیمانکار واجد شرایط و دارای صلاحیت واگذار نماید.
۱-موضوع مناقصه: طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی ۲ عدد ارابه بریکر ۳۳ کیلوولت پست اصلی
۲- مدت اجرای موضوع مناقصه: ۱۴ ماه
۳- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۵,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال می‌باشد.
۴- تضمین های معتبر برای شرکت در مناقصه: ضمانت‌نامه بانکی، واریز وجه به حساب اعلام شده در اسناد مناقصه
۵- مناقصه‌گران جهت دریافت اسناد مناقصه به آدرس https://tender.stpc.ir مراجعه و ثبت‌نام نمایند.
- مهلت توزیع اسناد مناقصه: از مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۷ تا ساعت ۱۲ مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۱
۶- ارائه گواهی‌نامه های ذیل از سوی مناقصه‌گران در زمان دریافت اسناد مناقصه الزامی است:
۶-۱) ارائه آگهی تأسیس شرکت یا آگهی تغییرات جهت کنترل موضوع شرکت با موضوع مناقصه
۶-۲) گواهی‌نامه صلاحیت پیمانکاری
۶-۳) گواهی‌نامه تأیید صلاحیت ایمنی از سوی اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی (به استناد دستورالعمل اجرایی آیین‌نامه ایمنی امور پیمانکاری، اخذ تأییدیه اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی استان خوزستان جهت شرکت‌هایی که مرجع صادرکننده گواهی‌نامه تأیید صلاحیت ایمنی آنها خارج از استان باشد، در زمان دریافت اسناد مناقصه الزامی است.)
۷- محل و مهلت تحویل پاکات پیشنهادی: آدرس فوق، کمیسیون معاملات - تا ساعت ۱۲ مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۴
۸- محل و تاریخ جلسه گشایش پاکات قیمت: آدرس فوق، کمیسیون معاملات، ساعت ۱۰:۰۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۱۸ می‌باشد.
تذکر ۱: پاکت پیشنهادی مناقصه‌گری گشوده خواهد شد که حد نصاب امتیاز ارزیابی کیفی را کسب نماید.
تذکر ۲: به پیشنهادهایی که فاقد سپرده یا امضا مشروط و مخدوش و سپرده‌های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایرآن و پیشنهادهایی که پس از انقضای مدت مقرر در آگهی واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.
تذکر ۳: سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج می‌باشد.
تذکر ۴: ارائه کپی مصدق قراردادهای مشابه انجام شده و مفاصاحساب‌های ذیربط که در یکی از مراجع ذیصلاح (دفتر خانه اسناد رسمی یا دادگاه یا امور حقوقی کارفرمای طرف قرارداد) گواهی شده است، جهت بررسی مدارک ارزیابی کیفی مناقصه گران، الزامی است.
روابط عمومی و امور بین‌الملل شرکت پتروشیمی شهید تندگویان (سهامی عام)

فراخوان دعوت به مشارکت در ساخت
شرکت بهساز کاشانه تهران (سهامی عام)
گروه توسعه ساختمان آلدیبر

نام پروژه	کاربری	مساحت عرصه طبق سند (متر مربع)	تعداد طبقات	زیربنای تقریبی کل (متر مربع)	زمان اجرا (ماه)	تضمین شرکت در فراخوان (ریال)	وضعیت مجوزها
سالینا (اولیایی) بابلسر	مسکونی	۲،۰۰۰	۱۴ طبقه شامل: ۱ طبقه زیرزمین طبقه همکف و اول با کاربری تابی و مشاعات ۱۱ طبقه مسکونی + بام سبز	۱۹،۲۱۴	۳۰	۲۰،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	دارای پروانه ساختمانی

نشانی: استان مازندران، شهرستان بابلسر، خیابان طالقانی، کوچه سنبل، قطعه دوم شمالی
شرکت بهساز کاشانه تهران (سهامی عام) جهت ساخت و ساز در قالب قرارداد مشارکت مدنی بر روی دو قطعه زمین (تجمیعی) واقع در شهرستان بابلسر مطابق مشخصات به شرح جدول فوق از کلیه سرمایه گذاران توانمند و متخصص در امر ساختمان دعوت به همکاری می نماید.
شرایط شرکت در فراخوان:
• ارائه تضمین شرکت در فراخوان پروژه به صورت واریز نقدی، چک تضمین شده بانکی و یا ضمانتنامه معتبر بانکی الزامی می باشد.
• آخرین مهلت ارائه پیشنهادات تا پایان وقت اداری روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۳ خواهد بود.
• تضمین اجرای کامل تعهدات قرارداد مشارکت مدنی معادل ۵% آورده مالک در پروژه بوده که همزمان با انعقاد قرارداد از متقاضی مشارکت اخذ می گردد.
• شرکت در رد یا قبول پیشنهادهای ارائه شده مختار است و به پیشنهادهای مبهم، مخدوش، مشروط، ناقص و یا پیشنهاداتی که پس از موعد مقرر واصل گردد ترتیب اثر نخواهد داد.
• متقاضیان محترم می توانند از تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۸ لغایت ۱۴۰۴/۰۴/۰۱ (به غیر از ایام تعطیل و پنجشنبه ها) طی ساعات اداری جهت خرید اسناد فراخوان به واحد دبیرخانه و جهت کسب اطلاعات تکمیلی به معاونت فروش و مشارکت شرکت بهساز کاشانه تهران به نشانی: تهران، بزرگراه کردستان (جنوب به شمال)، خیابان ۶۴، کوچه یکم، روبروی سفارت بنگلادش، پلاک ۸ مراجعه و یا با شماره تلفن های: ۸۶۰۵۸۸۳۲-۰۲۱-۸۶۰۵۸۲۸۴ (داخلی ۳۰۹) تماس حاصل فرمایند.
• هزینه های چاپ آگهی به عهده برنده فراخوان مشارکت می باشد.
• بازدید از ملک با هماهنگی شرکت الزامی است.
www.behsazco.ir www.tcdgroup.ir

نوبت دوم
S T P C
آگهی تجدید مزایده
شماره ۱۴۰۳/۸۴۰
۱.دستگاه مزایده‌گزار: شرکت پتروشیمی شهید تندگویان به آدرس خوزستان، بندر امام خمینی، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی، سایت چهار، امور حقوقی و پیمان‌ها. تلفن: ۰۶۱۵۲۱۷۲۷۸۴ و فکس: ۰۶۱۵۲۱۷۲۷۴۸
۲. موضوع و مبلغ مزایده: به‌شرح زیر:

ردیف	نوع ضایعات	تعداد	واحد	مبلغ تضمین (ریال)
۱	آجر نسوز	۵۰،۰۰۰	کیلوگرم	۸۵،۰۰۰،۰۰۰

۳. مهلت توزیع اسناد مزایده: از مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۱۷ تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۲۱
۴. تضامین معتبر جهت شرکت در مزایده: ۱) ضمانت‌نامه بانکی ۲) واریز وجه نقد به‌شماره حساب جام ۴۹۲۵۷۸۱۲۲۰ بانک ملت شعبه منطقه ویژه اقتصادی کد ۳۱۲۱۱ به‌نام پتروشیمی شهید تندگویان
۵. نحوه دریافت اسناد مزایده: به آدرس مندرج در بند ۱ مراجعه فرمایید.
۶. محل و مهلت تسلیم پیشنهاد قیمت: آدرس فوق، کمیسیون معاملات - تا پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۴/۰۳/۳۱
۷. محل و تاریخ بازدید کالای مورد مزایده: آدرس فوق-محل نگهداری ضایعات- ساعات اداری روزهای توزیع اسناد
۸. محل و تاریخ گشایش پاکات پیشنهاد قیمت: آدرس فوق- سالن کنفرانس مجتمع - ساعت ۱۰ مورخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۲
۹. از پیشنهاد دهندگان دعوت می‌شود در جلسه گشایش پاکات حضور یابند.
۱۰. محل و مدت خروج کالای مورد مزایده: مجتمع پتروشیمی شهید تندگویان- ۳ ماه پس از ابلاغ قرارداد
تذکر: به پیشنهادهایی که فاقد سپرده 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 مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.
روابط عمومی و امور بین‌الملل شرکت پتروشیمی شهید تندگویان (سهامی عام)