حوزه فاوا

■ ستار هاشمی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات به عنوان نماینده عالی دولت، در سفر به استان یزد ۷۳ پروژه ارتباطی و مخابراتی را افتتاح خواهد کرد. این طرح ها شامل مجموعه‌ای از برنامه‌ها ازجمله افتتاح پروژه‌های ارتباطی، بازدید از طرح‌های توسعه‌ای و نشست‌های مرتبط با اقتصاد دیجیتال و شرکت‌های دانش‌بنیان خواهد بود.

■ «بهزاد اکبری»، مدیرعامل شرکت ارتباطات زیرساخت علت بخشی از نارضایتی کاربران از کیفیت اینترنت را تداخل وای فای در مجتمع‌های مسکونی و نقاط پرتراکم شهری اعلام کرد. معاون وزیر ارتباطات افزود: «در بسیاری از کشورها، اپراتورها با ارائه خدمات Managed Wi-Fi این مشکل را حل کرده‌اند بنابراین به اپراتورها توصیه می‌کنم مودم‌های هوشمند و سرویس‌های وای فای مدیریت‌شده ارائه کنند.» اکبری همچنین به کاربران توصیه کرد برای داشتن اینترنت باکیفیت‌تر، از مودم‌های نسل جدید (WiFi 6 / 6E) یا باند ۵ گیگاهرتز استفاده کنند.

کوتاه از فناوری

■ دولت آمریکا با خرید ۱۰ درصد از سهام اینتل به ارزش ۱۰ میلیارد دلار، رسماً به کمک این تراشه‌ساز بحران‌زده می‌آید.

■ دانشمندان با تجهیز عروس‌های دریایی به ریزالکترونیک، موجوداتی سایبورگ ساخته‌اند که اعماق اقیانوس را کاوش و برای درک تغییرات اقلیمی و حفظ گونه‌های دریایی، داده‌های حیاتی از جمله دما و اسیدیته آب را جمع‌آوری می‌کنند.

ریل‌گذاری دولت برای قطار اقتصاد دیجیتال

فاوا

میترا جلیلی
دبیر گروه علم و فناوری

دولت چهاردهم نگاه ویژه‌ای به توسعه اقتصاد دیجیتال دارد و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، همه تلاش خود را برای حمایت از استارتاپ‌ها و کسب‌وکارهای نوآور به کار گرفته تا کشور بتواند تا پایان برنامه هفتم توسعه، به سهم ۱۰ درصدی اقتصاد دیجیتال از تولید ناخالص داخلی دست پیدا کند؛ مسیری که چندان هموار نیست ولی به نظر می‌رسد ریل‌گذاری آن با شیوه‌ای درست در حال انجام است. رئیس‌جمهوری هم که از دوران مبارزات انتخاباتی، دغدغه توسعه کسب‌وکارها بر بستر اینترنت و رشد اقتصاد دیجیتال را داشت، حالا با ابلاغ طرح «زیست‌بوم‌های دیجیتال دولت»، عملاً مسیری تازه برای استارتاپ‌ها باز کرده تا بتوانند به دولت کمک کنند هدف‌گذاری‌ها تا پایان برنامه هفتم توسعه، شکل واقعیت به خود بگیرد.

اما در کنار تلاش دولت برای هموار کردن مسیر فعالیت شرکت‌های استارتاپی، فعالان این حوزه، فیلترینگ و اختلالات ناشی از آن، تحریم و کمرنگ بودن جذب سرمایه‌های خطرپذیر را از مشکلات عمده خود می‌دانند؛ موضوعی که وزیر ارتباطات و معاونان وی بر آن صحه گذاشته و بارها بر ضرورت رفع این موانع تأکید کرده‌اند.

تربیت نیروی انسانی ماهر

استارتاپ‌ها و کسب‌وکارهای نوآور معتقدند در حالی که براساس گزارش‌های بین‌المللی، سهم اقتصاد دیجیتال، حدود ۱۵ درصد تولید ناخالص داخلی جهان است و برخی کشورها از جمله چین موفق شده‌اند به اعدادی بسیار بالاتر و بیش از ۴۰ درصد دست یابند، اقتصاد دیجیتال در ایران هنوز به بلوغ نرسیده است. این گروه از فعالان حوزه فناوری معتقدند علاوه بر فیلترینگ و اختلالات اینترنتی، نبود سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌ها و کمبود نیروی انسانی ماهر نیز به مشکلات دامن می‌زند. آنان بخشی از موفقیت کشورهای توانمند در این حوزه را به سرمایه‌گذاری عظیم در زیرساخت و تربیت نیروی انسانی ماهر مورد نیاز نسبت می‌دهند؛ موضوعی که در دولت چهاردهم مورد توجه قرار گرفته و وزارت ارتباطات تلاش کرده است با اجرای طرح‌هایی از جمله «ایران دیجیتال» و آموزش برنامه‌نویسی و هوش مصنوعی به دانش‌آموزان، مهارت دیجیتالی آنها را بالا ببرد و در نهایت شکاف نیروی انسانی ماهر در این بخش با جهان تا حدودی کمتر شود.

طرح کلان رئیس جمهوری

طراحی معماری زیست‌بوم‌های دولت دیجیتال توسط سازمان فناوری اطلاعات، به دنبال ابلاغ طرح «زیست‌بوم‌های دیجیتال دولت»، ازسوی رئیس‌جمهوری را هم می‌توان یکی دیگر از راهکارهای دولت چهاردهم برای توسعه اقتصاد دیجیتال و بهبود وضعیت شرکت‌های نوآور و استارتاپ‌ها دانست. در واقع دولت در قالب این طرح کلان ملی، برای بخش خصوصی بازاری هدفمند ایجاد کرده تا بدون بوروکراسی‌های دست و پاگیر معمول، سرمایه مورد نیاز جذب و اقتصاد دیجیتال کشور رشدی مناسب پیدا کند.

دیپلماسی فناوری و سیاست‌گذاری هوشمند

توسعه اقتصاد دیجیتال، ابعاد دیگری هم دارد که دولت چهاردهم نسبت به آنها بی‌توجه نبوده است. در کشورهای صاحبنام در حوزه اقتصاد دیجیتال، به وضوح می‌توان رد پای سیاست‌گذاری هوشمند و دیپلماسی فناوری را دید؛ موضوعی که مورد توجه دولت چهاردهم قرار گرفته و ستار هاشمی، وزیر ارتباطات از همان ابتدا توسعه دیپلماسی فناوری و تعامل با زیست‌بوم‌های اقتصاد دیجیتال سایر کشورها را به عنوان یکی از برنامه‌های اولویت‌دار خود برشمرد. این موضوع به گواه فعالان حوزه اقتصاد دیجیتال، یکی از نقاط درخشان کارنامه وزارت ارتباطات دولت چهاردهم محسوب می‌شود. وزیر ارتباطات تاکنون سفرهایی به دو کشور آمریکای لاتین یعنی کوبا و ونزوئلا و همچنین سفرهایی به چین، صربستان، ارمنستان، قزاقستان و ژاپن داشته تا در خلال این سفرها، شاهد رشد ۲۴ درصدی توسعه تعاملات بین‌المللی کالا و خدمات فناورانه باشیم. این دیپلماسی فناوری می‌تواند زمینه تعامل بیشتر با زیست‌بوم‌های دیجیتال سایر کشورها را فراهم کند و نتیجه نهایی، رشد اکوسیستم و زیست‌بوم دیجیتال کشور خواهد بود.

فیلترینگ، مخرب‌ترین سیاست حوزه اقتصاد دیجیتال

برای توسعه اقتصاد دیجیتال باید استارتاپ‌ها قدرتمند شوند و دولت چهاردهم از این موضوع هم غفلت نکرده است. احسان چیت‌ساز، معاون وزیر ارتباطات به تازگی در گفت‌وگویی با ایسنا، از ایجاد شتاب‌دهنده‌ها به عنوان بازوی توانمندسازی استارتاپ‌ها و همچنین خوشه‌سازی و پیوند استارتاپ‌ها با شرکت‌های بزرگ خبر داده است. همچنین از نگاه وی، با سپردن توسعه اپراتور ملی هوش مصنوعی به بخش خصوصی، ظرفیت پردازشی مناسبی در اختیار کل زیست‌بوم قرار می‌گیرد و این ظرفیت می‌تواند استارتاپ‌های ایرانی را به سطح بازیگران منطقه نزدیک کند. معاون وزیر ارتباطات البته مهم‌ترین موضوع برای حمایت از استارتاپ‌ها و توسعه اقتصاد دیجیتال را اراده جدی رئیس‌جمهوری برای کنار زدن محدودیت‌های سختگیرانه و مضر فیلترینگ و دسترسی دوباره مردم به پلتفرم‌های پرتقاضا می‌داند. وی همچنین یادآور شده است که این تصمیم نه تنها یک اقدام فنی، بلکه رهایی ایران از یکی از مخرب‌ترین سیاست‌های حوزه اقتصاد دیجیتال محسوب می‌شود.

دستورهای «انرژی بر» به هوش مصنوعی

هوش مصنوعی

جواد تاجی
گروه علم و فناوری

گوگل برای اولین‌بار میزان مصرف انرژی برق و آب هوش مصنوعی «جمینای» برای یک پرامپت (دستور) و همچنین میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای را اعلام کرد.

طبق این گزارش، به‌طور میانگین، یک پرامپت به طور متوسط ۰٫۲۴ وات‌ساعت برق مصرف می‌کند. این شرکت همچنین برآوردهایی از مصرف آب و انتشار کربن مرتبط با هر پرامپت متنی به Gemini ارائه کرده است. گزارش گوگل به بررسی جامع مصرف انرژی و همچنین انرژی مصرفی تراشه‌های هوش مصنوعی که مدل‌ها را اجرا می‌کنند و تمام زیرساخت‌های پشتیبان این سخت‌افزار را شامل می‌شود، پرداخته است. نکته جالب اینکه گوگل می‌گوید فقط ۸۵ درصد کل ۰٫۲۴ وات‌ساعت مصرف برق به خود تراشه‌های هوش مصنوعی (TPUهای اختصاصی گوگل) مربوط می‌شود. بخش دیگری از انرژی هم توسط تجهیزات مربوط به پشتیبانی از سخت‌افزار مصرف می‌شود، به‌طوری که سهم پردازنده و حافظه ماشین میزبان ۲۵ درصد دیگر است. همچنین تجهیزات پشتیبانی که برای مواقع خرابی وجود دارند، ۱۰ درصد از کل مصرف را تشکیل می‌دهند و ۸ درصد باقی‌مانده، مربوط به هزینه‌های اجرایی دیتاسنتر مانند خنک‌کننده و تبدیل انرژی است.

گوگل میزان انتشار گازهای گلخانه‌ای مرتبط با هر پرامپت را نیز ۰٫۰۳ گرم دی‌اکسید کربن برآورد کرده است. دیتاسنترهای هوش مصنوعی برای خنک‌سازی هم آب مصرف می‌کنند که گوگل برآورد کرده هر پرامپت حدود ۰٫۲۶ میلی‌لیتر آب، معادل حدود پنج قطره، مصرف می‌کند.

البته همان‌طور که MIT Technology Review هم اشاره کرده، آمار ارائه شده توسط گوگل را نمی‌توان برای تمام پرامپت‌های ارسالی به جیمنای درست دانست. هوش مصنوعی این شرکت طیف وسیعی از درخواست‌ها را پردازش می‌کند و این برآورد از یک پرامپت متوسط محاسبه شده است. برخی پرامپت‌ها انرژی بسیار بیشتری مصرف می‌کنند، مانند زمانی که ده‌ها کتاب را به جمینای بدهید و بخواهید تمام آنها را خلاصه کند.

استفاده از مدل‌های استدلالی نیز انرژی بیشتری نیاز دارد زیرا مراحل بیشتری برای تولید پاسخ طی می‌شود. همچنین این گزارش فقط به پرامپت‌های متنی محدود است و میزان انرژی که تولید تصویر یا ویدیو مصرف می‌کند را نشان نمی‌دهد. گوگل در گزارش خود همچنین ادعا کرده که کل انرژی مصرفی یک پرامپت جمینای در طول زمان، بشدت کاهش یافته است. طبق گفته گوگل، جمینای در ماه مه سال گذشته میلادی ۳۳ برابر بیشتر از ماه مه ۲۰۲۵ انرژی مصرف کرده است.

همراه با دولت

رفع فیلتر «گوگل پلی» و «واتس‌اپ»

با آغاز به کار دولت چهاردهم، یکی از وعده‌های اصلی دکتر مسعود پزشکیان در دوران مبارزات انتخاباتی ریاست جمهوری، یعنی رفع فیلترینگ در دستور کار قرار گرفت. سرانجام در ۴ دی ماه سال ۱۴۰۳ تنها چندماه پس از سکانداری دولت چهاردهم، سومین جلسه شورای عالی فضای مجازی در این دولت برگزار شد و اعضای شورا به رفع فیلتر گوگل پلی و واتس‌اپ رأی مثبت دادند. در واقع دولت چهاردهم موفق شد با گفتمان وفاق، گام اول رفع فیلترینگ را بردارد و ستار هاشمی، وزیر ارتباطات به دنبال پاسخ به خواسته بحق کاربران، در توئیتی نوشت: «این مسیر ادامه دارد. شاید برداشته نشدن گام دوم رفع فیلتر در یک سالگی دولت، برخی را نگران خلف وعده دولت کرده باشد ولی واقعیت این است که تلاش‌ها همچنان ادامه دارد.» وزیر ارتباطات به تازگی از همراهی برای رفع فیلتر سایر پلتفرم‌ها با توجه به پیگیری‌های انجام شده، خبر داده است. سید مهدی طباطبایی، معاون ارتباطات و اطلاع‌رسانی دفتر رئیس‌جمهوری هم از مقید بودن رئیس‌جمهوری به وعده‌هایش گفته و تأکید کرده که رفع فیلتر در راه است.

آگهی مناقصه عمومی
شماره ۲۰۴/۴۰

یک واحد تولیدی در نظر دارد نسبت به خرید تعداد ۲۰۰۰ ورق تخته چندلایی ایرانی از طریق برگزاری مناقصه عمومی و عقد قرارداد از شرکت‌های دارای صلاحیت اقدام نماید. واحدهایی که توانایی انجام امور مذکور را دارند می‌توانند ضمن تماس با تلفن‌های ۳۵۷۶۹۰۴۷ و ۳۵۷۶۹۰۴۸ همه روزه به‌جز پنج‌شنبه‌ها و روزهای تعطیل در ساعات اداری به‌منظور دریافت برگه شرایط و مشخصات مناقصه به آدرس مشروحه ذیل مراجعه و پیشنهاد خود را ظرف مدت حداکثر ده روز پس از تاریخ نشر آگهی در داخل صندوق مناقصه این صنایع بیاندازند؛ پیشنهادهای رسیده در کمیسیون مناقصه باز و نتیجه آن اعلام خواهد شد؛ این صنایع در رد یا قبول یک یا تمامی پیشنهادها مختار می‌باشد و هزینه درج آگهی به‌عهده برنده مناقصه خواهد بود؛ لازم به ذکر است ارائه معرفی‌نامه جهت دریافت اسناد شرکت در مناقصه الزامی می‌باشد.
آدرس: تهران - پاکدشت - جاده اختصاصی پارچین
دورنگار: ۰۲۱۳۶۰۷۶۱۳۲

فراخوان عمومی
شماره ۲۰۴/۳۹

یک واحد تولیدی در نظر دارد نسبت به واگذاری تعمیرات ماشین‌آلات خودرویی سبک و سنگین (تعمیرات، باطریسازی، آپاراتی و...) از طریق فراخوان عمومی و شناسایی تأمین‌کنندگان اقدام نماید. شرکت‌های واجد شرایط و مایل به همکاری می‌توانند ضمن تماس با تلفن‌های ۳۵۷۶۹۰۴۷ و ۳۵۷۶۹۰۴۸ همه‌روزه بجز پنجشنبه‌ها و روزهای تعطیل در ساعات اداری از تاریخ درج آگهی به مدت ۱۰ روز اسناد و مدارک شرکت/کارگاه از جمله مجوزات اخذ شده، رزومه و سوابق کاری مرتبط، گواهی‌نامه سمتا (در صورت موجود بودن) اساسنامه، آگهی‌های تغییرات، تصویر شناسنامه و کارت ملی مدیرعامل و اعضای هیأت‌مدیره و... را در پاکت دربسته و لاک و مهر شده به آدرس: پاکدشت - جاده اختصاصی پارچین تحویل نمایند.
دورنگار: ۰۲۱-۳۶۰۷۶۱۳۲

آگهی مناقصه عمومی
شماره ۲۰۴/۳۸

یک واحد تولیدی در نظر دارد نسبت به واگذاری عملیات بازسازی و نوسازی ساختمان‌های مورد نظر خود، مطابق با مشخصات فنی، از طریق برگزاری مناقصه عمومی به پیمانکاران دارای صلاحیت اقدام نماید. شرکت‌هایی که توانایی انجام امور مذکور را دارند می‌توانند ضمن تماس با تلفن‌های ۳۵۷۶۹۰۴۷ و ۳۵۷۶۹۰۴۸ همه‌روزه بجز پنجشنبه‌ها و روزهای تعطیل در ساعات اداری به منظور دریافت برگه شرایط و مشخصات مناقصه به آدرس مشروحه ذیل مراجعه و پیشنهاد خود را ظرف مدت حداکثر ده روز پس از تاریخ نشر آگهی در داخل صندوق مناقصه این واحد بیاندازند؛ پیشنهادهای رسیده در کمیسیون مناقصه باز و نتیجه آن اعلام خواهد شد؛ این صنایع در رد یا قبول یک یا تمامی پیشنهادها مختار می‌باشد و هزینه درج آگهی به‌عهده برنده مناقصه خواهد بود. لازم به ذکر است ارائه معرفی‌نامه و گواهی‌نامه سمتای مرتبط جهت دریافت اسناد و شرکت در مناقصه الزامی می‌باشد.
آدرس: تهران، پاکدشت، جاده اختصاصی پارچین
دورنگار: ۰۲۱-۳۶۰۷۶۱۳۲

گروه خودروسازی سایپا
امداد خودروسایپا
آگهی مناقصه عمومی

شرکت امدادخودروسایپا در نظر دارد ثبت و پاسخگویی مرکز تماس مشتریان و امدادخواهان (تماس‌های ورودی و خروجی) را از «طریق مناقصه عمومی» به اشخاص حقیقی و حقوقی معتبر و دارای سابقه مرتبط واگذار نماید.
لذا مقتضی است ضمن مراجعه به سایت شرکت به آدرس www.emdadsaipa.ir بخش مناقصه و مزایده نسبت به مطالعه شرایط عمومی و اختصاصی مرتبط، با عنوان مناقصه عمومی سرویس مرکز تماس مراجعه و درصورت قبول شرایط نسبت به ارسال مدارک اقدام گردد.
آدرس: تهران، کیلومتر ۱۴ جاده مخصوص کرج (شهید لشگری) روبه‌روی شرکت سایپادیزل، پلاک ۱۴۰، شرکت امدادخودروسایپا
تلفن تماس: ۰۲۱-۸۲۲۲۲۴۹۴

فراخوان مزایده عمومی یک مرحله‌ای

شهرداری بندرعباس

شهرداری بندرعباس (سازمان سیما، منظر و فضای سبز شهری) در نظر دارد فراخوان عمومی یک مرحله‌ای مزایده عمومی بهره‌برداری از ۲۲ مکان به‌صورت اجاره واقع دربوستان‌های سطح شهر به‌شماره ۵۰۰۴۰۰۴۹۱۶۰۰۰۰۱۰ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.

کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. متقاضیان شرکت در فراخوان درصورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت‌نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به‌صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به‌عمل آورند.

مواعد زمانی:
- **تاریخ انتشار فراخوان:** ۱۴۰۴/۶/۳ ساعت ۱۲:۰۰
- **مهلت دریافت اسناد فراخوان:** ۱۴۰۴/۶/۹ ساعت: ۱۹:۰۰
- **مهلت ارسال پیشنهادات:** ۱۴۰۴/۶/۳ ساعت: ۱۲:۰۰ الی ۱۴۰۴/۶/۲۴ ساعت ۱۹:۰۰
- **زمان بازگشایی پاکت ها:** ۱۴۰۴/۶/۲۶ ساعت ۸:۰۰

این آگهی برابر آیین‌نامه معاملات جدید شهرداری تهران تسری به مراکز استانها صرفاً یک نوبت منتشر می‌گردد.
اطلاعات تماس و آدرس دستگاه: آزاد شهر، خیابان شهید تندگویان، کوچه ماندگاری ۲ شماره: ۱۹ - ۰۷۶۳۳۷۵۳۴۱۸
روابط عمومی و امور بین‌الملل شهرداری بندرعباس
۱۹۸۷۵۷۶

آگهی فراخوان مناقصه عمومی دو مرحله‌ای
مناقصه ۱۶-۱۴۰۴
نوبت دوم

دستگاه مناقصه‌گزار: شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران، خیابان کارگر شمالی، بالاتر از خیابان جلال آل احمد، بین کوچه یازدهم و دوازدهم، پلاک ۱۹۳۱، شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران، منطقه تهران، کدپستی ۱۴۳۹۷۳۳۱۱۱ در نظر دارد مناقصه مشروحه ذیل را به‌شماره ۲۰۰۳۰۹۲۱۶۰۰۰۰۰۱۷ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.

ردیف	عنوان	شرح
۱.	شماره فراخوان در سامانه ستاد	۲۰۰۴۰۹۲۱۶۰۰۰۰۰۱۷
۲.	موضوع مناقصه	مناقصه پروانه کار سیستم حفاظت الکترونیک انبار نفت شمال شرق
۳.	مبلغ برآورد	مبلغ ۴۰۲,۴۱۶,۱۱۰,۴۰۰ بر مبنای فهارس بها سازمان برنامه و بودجه سال ۱۴۰۴ و فهرست بها و قیمت روز بازار
۴.	مبلغ تضمین	۴۰,۲۴۱,۶۱۱,۰۴۰ ریال
۵.	نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار	تضامین قابل قبول طبق آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی مصوب ۹۴/۰۹/۲۲ (درصورت واریز نقدی رسید وجه امور مالی منطقه در پاکت الف ارائه گردد.) * (تضامین ارائه شده توسط ۳ بانک پاسارگاد، گردشگری و سپه و کارگزاران آنها و ارائه هر گونه چک قابل قبول نمی‌باشد.)
۶.	تاریخ انتشار در سامانه ستاد	ساعت ۱۳:۰۰ روز سه‌شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۸
۷.	مهلت دریافت اسناد از سامانه ستاد	تا ساعت ۱۳:۰۰ روز سه‌شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۰۴
۸.	تاریخ تحویل اسناد مناقصه به‌صورت حضوری پس از تحقق ردیف ۹ به متقاضیان دارای شرایط لازم. (مورد تأیید سازمان حراست وزارت نفت)	از ساعت ۸:۰۰ صبح تا پایان وقت اداری روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۱۲، و در قبال واریز مبلغ ۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال واریز وجه نقد به‌حساب شماره IR ۹۶۰۱۷۰۰۰۰۰۰۲۱۷۲۵۸۸۰۴۳۰۰۱ به‌نام شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران نزد بانک مرکزی با شناسه واریز ۳۶۹۰۲۵۸۷۴۲۲۰۳۵۰۰۰۰۱۰۱۳۸۳۰۱۰۹۶۹ و دریافت رسید وجه می‌بایست از خزانه منطقه تهران تهیه شود. کد اقتصادی ۱۴۰۰۷۴۷۸۲۲۰ و ارائه رسید فیش بانکی همراه معرفی‌نامه بابت خرید اسناد مناقصه می‌باشد.
۹.	تاریخ جلسه توجیهی	رأس ساعت ۱۱ صبح روز شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۱۵ واقع در تهران، خیابان کارگر شمالی، بالاتر از خیابان جلال آل احمد بین کوچه یازدهم و دوازدهم، پلاک ۱۹۳۱ طبقه ۷
۱۰.	محل و نحوه دریافت و تسلیم پیشنهادات: دریافت اسناد مناقصه و فرم‌های ارزیابی کیفی و تسلیم پاکات الف (تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار)؛ ب (اسناد فنی بازرگانی و مدارک مناقصه)؛ ج (پیشنهاد قیمت).	در مهلت مقرر متقاضیان با مراجعه به سایت www.setadiran.ir تقاضای دریافت اسناد را ثبت و پس از دریافت اسناد به‌صورت حضوری، نسبت به بارگذاری اسناد لازم در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت(ستاد) اقدام، و سپس رسید بارگذاری آن را همراه با اصل کلیه پاکات تکمیل شده به‌صورت لاک و مهر و امضا شده در زمان و مکان مقرر به‌صورت حضوری به دبیرخانه کمیسیون مناقصات شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه تهران، واقع در تهران، خیابان کارگر شمالی، بالاتر از خیابان جلال آل احمد، بین کوچه یازدهم و دوازدهم، پلاک ۱۹۳۱، شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی ایران، منطقه تهران، کدپستی ۱۴۳۹۷۳۳۱۱۱ مراجعه نمایند.
۱۱.	مهلت زمانی ارسال پیشنهاد در سامانه ستاد	تا ساعت ۱۹:۰۰ روز شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۲
۱۲.	شرایط متقاضیان	دریافت اسناد و مدارک مناقصه در زمان و مکان مقرر به‌صورت حضوری انجام می‌پذیرد و فقط پیمانکاران مورد تأیید سازمان حراست وزارت نفت، مجاز به شرکت در این مناقصه می‌باشند. حضور شرکت‌ها به‌صورت مشارکت و کنسرسیوم در این مناقصه امکان‌پذیر نمی‌باشد.
۱۳.	تاریخ و مکان گشایش پاکات الف، و ب	از ساعت ۱۱ صبح روز سه‌شنبه تاریخ ۱۴۰۴/۰۶/۲۵ در سالن جلسات شرکت به نشانی مناقصه‌گزار
۱۴.	تاریخ و مکان گشایش پاکات ج	متعاقبا طی دعوت‌نامه به مناقصه‌گرانی که امتیاز فنی بازرگانی لازم را احراز کرده‌اند اعلام می‌گردد.
۱۵.	تاریخ اعتبار پیشنهادات	سه ماه بعد از بازگشایی پاکات نرخ، که به مدت ۳ ماه دیگر قابل تمدید می‌باشد.

اطلاعات تماس سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس: ۱۴۵۶ دفتر ثبت‌نام: ۰۲۱-۸۸۹۶۹۷۳۷ و فاکس ۰۲۱-۸۸۹۵۵۹۵۳
*اطلاعات تماس دفاتر ثبت‌نام سایر استان‌ها در سایت سامانه www.setadiran.ir بخش "ثبت‌نام / پروفایل تأمین کننده/ مناقصه‌گر" موجود است.
روابط عمومی منطقه تهران
۱۹۸۴۱۱۰

آگهی فراخوان مناقصه عمومی با ارزیابی کیفی (به‌صورت یکپارچه)
نوبت دوم

سازمان حمل و نقل ریلی شهرداری تبریز در نظر دارد مناقصه عمومی «تکمیل، خرید، حمل، نصب، تست و راه‌اندازی ۲۷ دستگاه آسانسورهای فازهای ۲ و ۳ خط یک قطار شهری تبریز» به‌شماره ۲۰۰۴۰۹۳۷۷۲۰۰۰۰۰۳ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکت‌ها، از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. متقاضیان شرکت در فراخوان درصورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت‌نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی (به‌صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به‌عمل آورند.
۱- عنوان مناقصه: تکمیل، خرید، حمل، نصب، تست و راه‌اندازی ۲۷ دستگاه آسانسورهای فازهای ۲ و ۳ خط یک قطار شهری تبریز
۲- تاریخ انتشار فراخوان: ۱۴۰۴/۵/۲۹
۳- شرایط اختصاصی مناقصه‌گران: گواهی‌نامه صلاحیت طراحی و مونتاژ آسانسور از وزارت صنایع و گواهی صلاحیت معتبر ایمنی در امور پیمانکاری از اداره کل کار و امور اجتماعی
۴- مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه: طبق آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی (مصوبه‌شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۹۴/۹/۲۲ هیأت وزیران)
۵- محل تأمین اعتبار: منابع عمرانی (تملک دارایی های سرمایه‌ای)
۶- مهلت زمانی دریافت اسناد ارزیابی کیفی و مناقصه (به‌صورت هم‌زمان و یکپارچه) از سامانه ستاد: تا ساعت ۱۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۶/۱۲
۷- مهلت زمانی ارائه اسناد ارزیابی کیفی و مناقصه (به‌صورت هم‌زمان و یکپارچه): تا ساعت ۱۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۴/۶/۲۶
۸- مدت اعتبار پیشنهادها: ۱۸۰ روز از آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها
۹- آدرس و اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار: آدرس تبریز- بلوار ۲۹ بهمن- سازمان حمل و نقل ریلی شهرداری تبریز و تلفن ۰۴۱-۳۳۲۹۰۴۲۷ و نمابر ۰۴۱-۳۳۲۹۰۰۶۶
ضمنا هزینه درج دو نوبت آگهی به‌عهده برنده مناقصه می‌باشد.