با اجرای «قانون تراشه» صورت می گیرد

رقابت تنگاتنگ «اروپا» و «آسیا» در تولید تراشه

میترا جلیلی
خبرنگار

کمبود تراشه در جهان به دنبال شیوع کرونا و به تبع آن، تعطیلی کارخانه‌ها و افزایش میزان تقاضای جهانی، علاوه بر تولیدکنندگان کامپیوترها و گوشی‌های هوشمند، خودروسازان را نیز به دردسر انداخته است و حالا اتحادیه اروپا برنامه‌هایی برای کمک به تولیدکنندگان خود دارد. این اتحادیه «قانون تراشه ها»(Chips Act) را تصویب کرده است تا اروپا بتواند در حوزه تولید تراشه‌ها و قطعات الکترونیکی و نیمه هادی مورد نیاز، خودکفا شود.

■ یک مسیر پرمانع

پس از آنکه کمبود جهانی تراشه‌ها و قطعات نیمه‌هادی، خطرات ناشی از اتکا به تأمین‌کنندگان آسیایی و امریکایی را پررنگ‌تر کرد، کمیسیون اروپا برنامه‌هایی برای «اکوسیستم» جدید تراشه‌سازی اعلام کرد تا اتحادیه اروپا را رقابتی و خودکفا نگه دارد. این اقدام اتحادیه اروپا پس از آن صورت گرفت که واشنگتن سال گذشته «قانون تراشه برای امریکا» را با اهداف مشابه تعیین کرد. ایالات متحده سال گذشته قانون CHIPS for America خود را با هدف افزایش توانایی خود در رقابت با فناوری‌های چینی اعلام کرد.

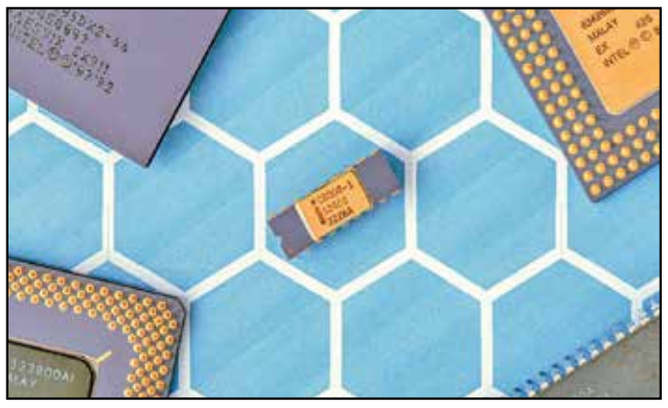
نیویورک تایمز در گزارشی یادآور شده است با وجود تلاش‌های اروپا برای یکه تازی در این امر، موانع زیادی بر سر راه دارد. یکی از این موانع، عدم دسترسی اروپا به مواد معدنی کمیاب است و این مواد را باید خارج از اتحادیه جست‌وجو کند. بی‌علاقه بودن شرکت‌های بزرگ به سرمایه‌گذاری سنگین در این مسیر هم یکی دیگر از مشکلات اتحادیه اروپاست که با آن دست و پنجه نرم می‌کند، اما به هرحال اتحادیه اروپا از قوانین جدید برای افزایش انعطاف‌پذیری و حاکمیت در زنجیره‌های تأمین نیمه‌هادی منطقه‌ای استفاده خواهد کرد.

■ تولید تراشه، جزء حیاتی استراتژی دیجیتال اروپا

به‌تازگی رئیس اتحادیه اروپا در یک سخنرانی از «قانون آینده تراشه اروپایی» خبر داده است. «اورزولا فن درلاین» که ریاست کمیسیون اروپا را به عهده دارد، یادآورشد: حالا دیگر خودکفایی بیشتر در تولید تراشه، جزء کلیدی و حیاتی استراتژی دیجیتالی اتحادیه اروپا به‌شمار می‌رود. وی کمبود جهانی تراشه در جهان در دوران شیوع کرونا را گواه نگرانی‌های خود قرار داد و یادآورشد: چنین شرایطی منجر به کندشدن تولید طیف وسیعی از محصولات شده است که از تراشه‌ها برای پردازش داده‌ها استفاده می‌کنند. این محصولات از خودروها و قطارها گرفته تا تلفن‌های هوشمند و سایر لوازم الکترونیکی مصرفی، مورد استفاده هستند و نمی‌توان نسبت به این موضوع بی‌تفاوت بود. دامنه گسترده استفاده از تراشه‌ها در محصولات فناورانه امروز، زمینه ساز نگرانی اصلی قانونگذاران اتحادیه اروپا درباره ظرفیت اروپا برای تولید تراشه بوده است به‌همین دلیل هم تلاش کردیم تمرکز بیشتری بر آن داشته باشیم.

رئیس اتحادیه اروپا گفت: بدون تراشه‌ها عملاً هیچ دستگاه یا محصول دیجیتالی هم در جهان وجود ندارد. درهمین زمانی که ما صحبت می‌کنیم، تمام خطوط تولید درحال فعالیتند اما باوجود افزایش چشمگیر میزان تقاضا، این تولید با سرعت بسیارکم انجام می‌شود و دلیل اصلی آن نیز به کمبود تراشه‌ها و قطعات نیمه هادی بازمی‌گردد.

ازسوی دیگر آمار و تحقیقات ما نشان می‌دهد درحالی که تقاضای جهانی برای تراشه‌ها و محصولات دیجیتال رشد فزاینده‌ای یافته است و می‌توان از این ظرفیت بیشترین بهره را گرفت، سهم اروپا در کل این زنجیره، از طراحی تا تولید کاهش داشته است. ازسوی دیگر ما به تراشه‌های پیشرفته تولید شده در آسیا وابسته هستیم. بنابراین فقط موضوع رقابت‌پذیری ما نیست بلکه این امر مربوط به حاکمیت فناوری نیز می‌شود. وی هدف از اجرای «قانون تراشه ها» را پیوند دادن ظرفیت‌های تحقیق، طراحی و آزمایش ظرفیت‌های اتحادیه اروپا دانست و خواستار هماهنگی بین سرمایه گذاری‌های اتحادیه اروپا و همچنین سرمایه گذاری‌های ملی در این زمینه برای افزایش خودکفایی اتحادیه شد. وی افزود: هدف این است که به‌طور مشترک یک اکوسیستم تراشه اروپایی ایجاد کنیم و بازارهای جدیدی را برای فناوری نوآور اروپایی توسعه دهیم.



رئیس اتحادیه اروپا تلاش برای تقویت ظرفیت تراشه‌های اروپایی را به تلاش دو دهه قبل این اتحادیه برای توسعه سیستم ناوبری ماهواره‌ای گالیله تشبیه کرد و گفت: امروزه ماهواره‌های اروپایی، سیستم ناوبری را برای بیش از ۲ میلیارد تلفن هوشمند در سراسر جهان ارائه می‌دهند. بنابراین بیایید این بار با تراشه‌ها و قطعات نیمه هادی جسور باشیم.

■ مسابقه‌ای برای رهبری فناوری و صنعت

در اظهارات بعدی، تیری برتون، کمیسر فرانسوی بازار داخلی اروپا و دنیای دیجیتال، ضمن ابراز تأسف از وابستگی اتحادیه اروپا به تراشه‌های آسیایی، خواستار همه جانبه بودن این قانون شد و گفت: این کمیسیون می‌خواهد تلاش‌های کشورهای عضو را در یک استراتژی منسجم ادغام کند. وی تراشه‌ها را فراتر از قطعات اصلی برای خودروسازان، سازندگان گوشی‌های هوشمند و گیمرهای ویدیویی دانست و گفت: مسابقه برای پیشرفته‌ترین تراشه‌ها مسابقه‌ای برای رهبری فناوری و صنعت است.

وی افزود: قانون تراشه‌های اروپایی شامل تحقیقات، افزایش ظرفیت تولید و همکاری بین‌المللی می‌شود و این اتحادیه باید به‌دنبال ایجاد صندوق اختصاصی تراشه‌های اروپایی باشد، چراکه کمبود این قطعات، یکی از بزرگ‌ترین موانع بازگشت اتحادیه اروپا از اثرات ناشی از کروناست.

از نظر برتون، «قانون تراشه» ۳ مؤلفه دارد که نخستین مورد آن، ایجاد یک استراتژی تحقیق توسط مؤسساتی مانند IMEC در بلژیک، LETI/CEA در فرانسه و Fraunhofer در آلمان است. وی مؤلفه دوم را یک برنامه جمعی برای افزایش ظرفیت تولید تراشه در اروپا دانست و گفت: قانون برنامه‌ریزی شده برای حمایت از نظارت و انعطاف‌پذیری زنجیره تأمین تراشه در طراحی، تولید، بسته بندی، تجهیزات و تأمین کنندگان طراحی شده است وهدف ما حمایت از توسعه ابرکارخانه‌های اروپایی برای تولید حجم بالایی از پیشرفته‌ترین تراشه‌هاست که ۲نانومتر یا کمتر قطر دارند و بسیارکم مصرف هستند.

وی ادامه داد: آخرین مؤلفه «قانون تراشه اروپا» هم چارچوبی را برای همکاری و مشارکت بین‌المللی تعیین می‌کند. درواقع ایده ما این نیست که همه چیز را خودمان در اروپا تولید کنیم، بلکه معتقدیم علاوه بر افزایش انعطاف‌پذیری تولیدات داخلی، باید با داشتن یک استراتژی ویژه، به زنجیره‌های تأمین خود تنوع مناسبی ببخشیم. به این ترتیب وابستگی بیش از حد به یک کشور یا منطقه کاهش می‌یابد. همچنین اتحادیه اروپا همچنان می‌خواهد رتبه برتر خود در زمینه مقصد برتر سرمایه‌گذاری جهانی خارجی را حفظ کند.

بنابراین ما از سرمایه گذاری‌های خارجی برای افزایش ظرفیت تولید خود بویژه در فناوری‌های پیشرفته استقبال می‌کنیم و البته از طریق «قانون تراشه»، شرایط مناسبی را برای امنیت عرضه و حفظ سرمایه در اروپا ایجاد می‌کنیم.

برتون افزود: تنها اتحادیه اروپا در این زمینه به فکر نیفتاده است. درحال حاضر امریکا هم به این بحث ورود کرده و به‌دنبال یک سرمایه‌گذاری عظیم تحت «قانون تراشه امریکایی» است که از مؤلفه‌های آن می‌توان به تأمین هزینه ایجاد یک مرکز تحقیقاتی و همچنین کمک به طراحی و افتتاح کارخانه‌های تولیدی پیشرفته با هدف افزایش تاب‌آوری زنجیره‌های تأمین تراشه‌ها و قطعات نیمه‌هادی امریکا اشاره کرد.

وی یادآورشد: ازسوی دیگر با توجه به نیاز جهانی، تایوان خود را برای برتری در تولید تراشه آماده می‌کند و چین نیز تلاش دارد، خود به تولیدکننده اصلی تراشه تبدیل شود. بنابراین در چنین بازاری اروپا نمی‌تواند و نباید عقب‌نشینی کند.

در سایر اسناد مرتبط با این قانون اتحادیه اروپا آمده است: قانون تراشه‌ها مبتنیِ بر سایر اقدامات دیجیتالی است که قبلاً توسط کمیسیون اتحادیه اروپا ارائه شده است. از این اقدامات دیجیتالی می‌توان به تلاش برای مهار قدرت غول‌های اینترنتی اشاره کرد. افزایش پاسخگویی پلتفرم‌های مختلف بخشی دیگر از این اقدامات محسوب می‌شود و از دیگر موارد می‌توان به تنظیم برنامه‌های کاربردی پرخطر همچون هوش مصنوعی و همچنین مقابله با اطلاعات غلط آنلاین اشاره کرد. افزایش سرمایه‌گذاری در زیرساخت‌ها و مهارت‌های دیجیتال منطقه‌ای هم بخشی دیگر از این موارد به شمار می‌روند.

اخبار

وزیر ارتباطات:

اتصال تمام روستاهای بالای ۲۰ خانوار به ارتباطات تا پایان سال ۱۴۰۱

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در جمع مدیران توسعه ارتباطات روستایی و اپراتورهای ثابت و سیار با تأکید بر سرعت بخشیدن به ایجاد دسترسی تمام روستاها به شبکه ملی اطلاعات، از اتصال تمام روستاهای بالای ۲۰خانوار به ارتباطات تا پایان سال ۱۴۰۱ خبر داد.

به گزارش ایرنا، «عیسی زارع‌پور» در جلسه بررسی وضعیت توسعه ارتباطات روستایی که با حضور مدیر توسعه روستایی وزارت ارتباطات و مدیران عامل اپراتورهای تلفن همراه و مخابرات ایران برگزار شد، با اشاره به اینکه توسعه ارتباطات روستایی همچنان در دستور کار این وزارتخانه قرار دارد، اظهارکرد: هم‌اکنون ارتباطات به نیاز جدی و یک ضرورت برای روستاییان بویژه در شرایط شیوع ویروس کرونا تبدیل شده است. زارع‌پور با تقدیر از اقدامات ارزنده‌ای که در سال‌های گذشته برای توسعه ارتباطات روستایی صورت گرفته است، تأکید کرد: براساس برنامه‌ریزی صورت گرفته، دسترسی باقیمانده روستاهای بالای ۲۰ خانوار تا پایان سال ۱۴۰۱ تکمیل می‌شود.

وی تصریح کرد که روستاهای باقی مانده به لحاظ صعب العبور و کوهستانی بودن جزو سخت‌ترین بخش باقی مانده از این طرح ملی بوده و نیازمند کار مجاهدانه هستند.

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات همچنین بر استفاده از ظرفیت گروه‌های جهادی برای توسعه ارتباطات در مناطق دور افتاده و محروم تأکید کرد.

وی دستور داد تا کارگروهی متشکل از مدیران اپراتورها و مدیر عامل مخابرات ایران و نیز مدیران ذیربط وزارت ارتباطات برای حل مشکلات و سرعت بخشیدن به روند توسعه دسترسی روستاها به شبکه ملی اطلاعات تشکیل و موضوع با جدیت پیگیری شود.

ضرورت افزایش کیفیت ارتباطات در روستاهایی که تاکنون تحت پوشش قرار گرفته‌اند از دیگر خواسته‌های زارع‌پور از مدیران حاضر در جلسه بود.

اظهارات مدیر اینستاگرام جنجال آفرین شد

آدام موسری، مدیر اینستاگرام پس از این که ارزش شبکه‌های اجتماعی برای جامعه را با خودروها مقایسه کرد، با موجی از انتقاد روبه‌رو شد.

به‌گزارش ایسنا، موسری در پادکست ریکود مدیا اظهار کرده بود می‌دانیم افراد زیادی در تصادفات رانندگی از بین می‌روند اما در مجموع ارزشی که خودروها در جهان ایجاد کرده‌اند بیش از ضرر آنها بوده و تصور می‌کنم شبکه اجتماعی هم همین‌طور است.

این اظهارات پس از یک مجموعه گزارش‌های هفته جاری وال استریت ژورنال بر مبنای اسناد داخلی فیس بوک مطرح شد. گزارش این نشریه نشان داد تحقیقات فیس‌بوک حاکی از آن است که اپلیکیشن اینستاگرام برای شماری از نوجوانان زیان آور است. طبق یافته‌های داخلی فیس بوک، ۳۲ درصد از دختران نوجوان اظهار کرده‌اند که اینستاگرام باعث شده آنها درباره بدنشان احساس بدی داشته باشند.

درپی انتشار این گزارش، قانونگذاران هر دو حزب حاکم امریکا خواستار پاسخگویی فیس بوک درباره تأثیر سرویس‌های این شرکت بر سلامت روانی نوجوانان و کودکان شدند. بعضی از آنها از این شرکت خواستند از برنامه‌های خود برای عرضه اپلیکیشن اینستاگرام ویژه کودکان دست بردارد.

مقایسه اینستاگرام با خودروها از سوی موسری پس از این صورت گرفت که پیتر کافکا، میزبان پادکست از مدیر اینستاگرام پرسید اگر شبکه اجتماعی همان طور که مصرف سیگار برای افراد مضر است، زیان آور باشد آیا این سرویس باید تعطیل یا محدود شود. موسری هم در جواب بود: قطعاً نه و من واقعاً موافق مقایسه اینستاگرام با مواد مخدر یا سیگار که اگر مزیتی هم داشته باشند بسیار اندک است نیستم. هر چیزی که در ابعاد گسترده استفاده می‌شود فواید و مضراتی دارد. خودروها هم معایب و فایده‌هایی دارند.

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
با موضوع (نظافت و پذیرایی)
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی – وزارت آموزش و پرورش در نظر دارد، مناقصه عمومی خدمات نظافت و پذیرایی به‌شماره ۲۰۰۰۰۰۳۰۶۶۰۰۰۰۱۲ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.
لذا، کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
● تاریخ انتشار فراخوان در سامانه: روز پنج‌شنبه ۱۴۰۰/۰۶/۲۵ می‌باشد.
● مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه: تا ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۶/۳۱
● مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: تا ساعت ۱۹ روز شنبه ۱۴۰۰/۰۷/۱۰
● زمان بازگشایی پاکت‌های مناقصه: ساعت ۱۱:۱۵ ظهر روز یکشنبه ۱۴۰۰/۰۷/۱۱
● اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار: آدرس: تهران- خیابان کریم‌خان- خیابان ایرانشهر شمالی- پلاک ۲۷۰- سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی تلفن: ۸۸۸۳۱۱۶۳ داخلی ۲۲۵ (گروه حقوقی و امور قراردادها)
● اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۱۴۵۶ دفتر ثبت‌نام: ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

فراخوان مناقصه عمومی یک مرحله‌ای
با موضوع «حمل و نقل»
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی- وزارت آموزش و پرورش در نظر دارد، مناقصه عمومی خدمات حمل و نقل به شماره ۲۰۰۰۰۰۳۰۶۶۰۰۰۰۱۳ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.
لذا کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
● تاریخ انتشار فراخوان در سامانه: روز پنج‌شنبه ۱۴۰۰/۰۶/۲۵ می‌باشد.
● مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه: تا ساعت ۹ صبح روز چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۶/۳۱
● مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: تا ساعت ۱۹ روز شنبه ۱۴۰۰/۰۷/۱۰
● زمان بازگشایی پاکت‌های مناقصه: ساعت ۱۲ ظهر روز یکشنبه ۱۴۰۰/۰۷/۱۱
● اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گزار: آدرس: تهران- خیابان کریم‌خان- خیابان ایرانشهر شمالی- پلاک ۲۷۰- سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی تلفن: ۸۸۸۳۱۱۶۳ داخلی ۲۲۵ (گروه حقوقی و امور قراردادها)
● اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس ۱۴۵۶ دفتر ثبت‌نام: ۸۸۹۶۹۷۳۷ و ۸۵۱۹۳۷۶۸
سازمان پژوهش و برنامه‌ریزی آموزشی

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای
توأم با ارزیابی کیفی
نوبت اول
موضوع: تأمین STORAGE VESSEL FOR AL-ALKYL2 (مناقصه شماره 99-PJS-4001288)
شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در نظر دارد تأمین STORAGE VESSEL FOR AL-ALKYL2 را از طریق فراخوان عمومی، به شرکت واجد شرایط واگذار نماید. فلذا از شرکت‌هایی که آمادگی و توانایی انجام موضوع مناقصه را داشته و دارای سوابق و تجربیات مؤثر و مرتبط می‌باشند دعوت می‌شود از تاریخ درج آگهی به‌تارنمای (وب‌سایت) پتروشیمی جم به آدرس WWW.JPCOMPLEX.IR مراجعه و اسناد مناقصه را از طریق این تارنما (وب‌سایت) دریافت (دانلود) نمایند. در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های ۷-۸۸۶۵۶۴۸۲-۰۲۱ تماس حاصل نمایند.
● الف- شرح مختصر کار:
تأمین STORAGE VESSEL FOR AL-ALKYL2
● ب- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:
یک میلیارد و پانصد میلیون ریال معادل یکصد و پنجاه میلیون تومان
مواعد زمانی مناقصه:
◄ تاریخ درج آگهی: شنبه ۲۷ شهریور ۱۴۰۰ و شنبه ۳ مهر ۱۴۰۰
◄ آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه از وب‌سایت پتروشیمی جم: شنبه ۱۰ مهر ۱۴۰۰
آخرین مهلت ارسال اسناد ارزیابی کیفی (پاکت د): شنبه ۱۷ مهر ۱۴۰۰
◄ تاریخ ارسال پیشنهادات (پاکات الف، ب و ج): پس از مرحله ارزیابی کیفی، به شرکت‌هایی که حائز حداقل امتیاز کیفی لازم می‌باشند، جهت ارسال پاکات الف، ب و ج اطلاع‌رسانی خواهد شد.
● ج- برخی نکات مهم:
شرکت‌های واجد شرایط می‌بایست ضمن مطالعه پیش‌نویس قرارداد و سایر اسناد مناقصه، ابتدا اسناد ارزیابی کیفی را مطابق دستورالعمل مندرج در آن بررسی و تکمیل و به‌همراه مستندات مربوطه در پاکت «د» (مستندات ارزیابی کیفی) به دبیرخانه شرکت پتروشیمی جم واقع در دفتر تهران تحویل و رسید دریافت شود.
شایان ذکر است که ارائه شماره تلفن و نشانی پست الکترونیک متقاضی شرکت در مناقصه، برای تداوم اطلاع‌رسانی‌ها الزامی است.
● توضیح: درصورت هرگونه نقص در ارائه مستندات و یا عدم تکمیل موارد فوق، ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضی قابل بررسی نمی‌باشد و ارائه مدارک مورد اشاره و عدم تأیید صلاحیت، هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.
پس از ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضیان و مشخص شدن فهرست کوتاه مناقصه‌گران، از شرکت‌های تأیید شده در مرحله ارزیابی کیفی، جهت ارائه سایر پاکات الف (تضمین شرکت در مناقصه)، ب (اسناد و مدارک فنی) و ج (پیشنهاد مالی) دعوت خواهد شد.
◄ سایر جزئیات و اطلاعات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است.
◄ شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در بررسی مستندات و نیز رد یا قبول هریک یا تمام مستندات ارائه شده توسط شرکت‌ها بدون آنکه محتاج به ذکر دلیل باشد مختار است.
● آدرس مناقصه‌گزار (دفتر مرکزی) جهت تحویل پیشنهادات: نظامی گنجوی، روبه‌روی شهرداری منطقه ۶، پلاک ۲۷، واحد حراست (طبقه همکف)
◄ تلفن تماس: ۷-۸۸۶۵۶۴۸۲-۰۲۱
◄ شماره فکس: ۸۸۶۵۶۴۸۹ - ۰۲۱
روابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

آگهی تجدید مناقصه عمومی
۱۴۰۰-۶۰۳
● نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۶/۲۵ خبر جنوب ● نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۶/۲۷ ایران
سازمان عمران و فضاهای شهری شهرداری شیراز در نظر دارد نسبت به خرید آرماتور کلاف A۳ نمره ۱۲ جهت تقاطع غیرهمسطح ولایت - خلیج‌فارس از طریق مناقصه عمومی و براساس مشخصات مندرج در اسناد مناقصه اقدام نماید. لذا از کلیه اشخاص حقیقی یا حقوقی دعوت به‌عمل می‌آید با توجه به موارد ذیل جهت اخذ اسناد مناقصه به آدرس: شیراز - بلوار عدالت جنوبی - ابتدای بلوار دولت - جنب درمانگاه آزادگان - سازمان عمران و بازآفرینی فضاهای شهری شهرداری شیراز - واحد قراردادها مراجعه نمایند. ضمناً در صورت نیاز به‌اطلاعات بیشتر شماره تلفن: ۳۸۳۵۰۷۲۹-۰۷۱ آماده پاسخ‌گویی می‌باشد.
● مبلغ برآورد: ۲۴/۴۲۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
● مدت قرارداد: ۱ ماه
● محل تحویل کالا: شیراز - بلواریاوران غربی - مجتمع تولیدی بتن والفجر
● مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۱/۲۲۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی یا فیش واریزی نقدی به‌حساب سپرده ۱۰۰۷۸۷۱۳۰۳۲۶ بانک شهر شعبه شهید چمران به‌نام سازمان عمران و بازآفرینی فضاهای شهری شهرداری شیراز
● برندگان اول و دوم مناقصه هرگاه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند سپرده آنان به ترتیب ضبط خواهد شد.
● در زمان انعقاد قرارداد ۱۰٪ مبلغ پیشنهادی به‌عنوان ضمانت حسن اجرای تعهدات به‌صورت ضمانت‌نامه بانکی اخذ می‌گردد.
● آخرین مهلت تسلیم پیشنهادات: ساعت ۱۴:۱۵ روز سه‌شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۰۶ به آدرس شیراز - بلوار عدالت جنوبی - ابتدای بلوار دولت - جنب درمانگاه آزادگان - دبیرخانه سازمان عمران می‌باشد.
● تاریخ بازگشایی پاکات: روز چهارشنبه ساعت ۱۳ مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۰۷ در محل چهارراه خلدبرین - سالن اجتماعات اداره کل حقوقی شهرداری شیراز می‌باشد.
● مدت اعتبار پیشنهادها ۲ ماه می‌باشد.
● بدیهی است هزینه آگهی به‌عهده برنده مناقصه خواهد بود.
● هیچ گونه وجهی بابت پیش پرداخت داده نخواهد شد.
● شهرداری در رد یک یا تمام پیشنهادها مختار می‌باشد، در این‌صورت سپرده‌ها مسترد می‌گردد.
● شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف شهرداری موضوع ماده ۱۰ آیین‌نامه معاملات شهرداری می‌باشد.
● سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه مندرج است.
● کلیه شرکت‌کنندگان در مناقصه موظف به ثبت‌نام در سایت vendor.shiraz.ir می‌باشند.
● آگهی و اطلاعات مربوط به مناقصه از طریق سایت https://portal.shiraz.ir قابل مشاهده می‌باشد.
اداره کل ارتباطات و امور بین‌الملل شهرداری شیراز

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای
توأم با ارزیابی کیفی
نوبت اول
موضوع: تأمین METERING PUMP (مناقصه شماره 99-PJS-4001211)
شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در نظر دارد تأمین METERING PUMP را از طریق فراخوان عمومی، به شرکت واجد شرایط واگذار نماید. فلذا از شرکت‌هایی که آمادگی و توانایی انجام موضوع مناقصه را داشته و دارای سوابق و تجربیات مؤثر و مرتبط می‌باشند دعوت می‌شود از تاریخ درج آگهی به‌تارنمای (وب‌سایت) پتروشیمی جم به آدرس WWW.JPCOMPLEX.IR مراجعه و اسناد مناقصه را از طریق این تارنما (وب‌سایت) دریافت (دانلود) نمایند. درصورت نیاز به‌اطلاعات بیشتر با شماره تلفن‌های ۷-۸۸۶۵۶۴۸۲-۰۲۱ تماس حاصل نمایند.
● الف- شرح مختصر کار: تأمین METERING PUMP
● ب- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: پانصد میلیون ریال معادل پنجاه میلیون تومان
● مواعد زمانی مناقصه:
◄ تاریخ درج آگهی: شنبه ۲۷ شهریور ۱۴۰۰ و شنبه ۳ مهر ۱۴۰۰
◄ آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه از وب‌سایت پتروشیمی جم: شنبه ۱۰ مهر ۱۴۰۰
◄ آخرین مهلت ارسال اسناد ارزیابی کیفی (پاکت د): شنبه ۱۷ مهر ۱۴۰۰
◄ تاریخ ارسال پیشنهادات (پاکات الف، ب و ج): پس از مرحله ارزیابی کیفی، به شرکت‌هایی که حائز حداقل امتیاز کیفی لازم می‌باشند، جهت ارسال پاکات الف، ب و ج اطلاع‌رسانی خواهد شد.
● ج- برخی نکات مهم:
شرکت‌های واجد شرایط می‌بایست ضمن مطالعه پیش‌نویس قرارداد و سایر اسناد مناقصه، ابتدا اسناد ارزیابی کیفی را مطابق دستورالعمل مندرج در آن بررسی و تکمیل و به‌همراه مستندات مربوطه در پاکت «د» (مستندات ارزیابی کیفی) به دبیرخانه شرکت پتروشیمی جم واقع در دفتر تهران تحویل و رسید دریافت نمایند.
شایان ذکر است که ارائه شماره تلفن و نشانی پست الکترونیک متقاضی شرکت در مناقصه، برای تداوم اطلاع‌رسانی‌ها الزامی است.
● توضیح: درصورت هرگونه نقص در ارائه مستندات و یا عدم تکمیل موارد فوق، ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضی قابل بررسی نمی‌باشد و ارائه مدارک مورد اشاره و عدم تأیید صلاحیت، هیچ‌گونه حقی برای متقاضیان ایجاد نخواهد کرد.
پس از ارزیابی کیفی و تشخیص صلاحیت متقاضیان و مشخص شدن فهرست کوتاه مناقصه‌گران، از شرکت‌های تأیید شده در مرحله ارزیابی کیفی، جهت ارائه سایر پاکات الف (تضمین شرکت در مناقصه)، ب (اسناد و مدارک فنی) و ج (پیشنهاد مالی) دعوت خواهد شد.
◄ سایر جزئیات و اطلاعات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است.
◄ شرکت پتروشیمی جم (سهامی عام) در بررسی مستندات و نیز رد یا قبول هریک یا تمام مستندات ارائه‌شده توسط شرکت‌ها بدون آنکه محتاج به‌ذکر دلیل باشد مختار است.
آدرس مناقصه‌گزار (دفتر مرکزی) جهت تحویل پیشنهادات:
◄ نظامی گنجوی، روبه‌روی شهرداری منطقه ۶، پلاک ۲۷، واحد حراست (طبقه همکف)
◄ تلفن تماس: ۷-۸۸۶۵۶۴۸۲-۰۲۱
◄ شماره فکس: ۸۸۶۵۶۴۸۹ - ۰۲۱
روابط عمومی شرکت پتروشیمی جم

پیشخوان
Pishkhan.com