

نگاهی به ساعت جدید کویت

شرکت چینی «کویت» به زودی جدیدترین ساعت هوشمند خود را با نام «جی تی ۵» راهی بازار خواهد کرد. این ساعت تراشه و دوربین ندارد و قیمت آن حدود ۲۳ یورو است.



لنز جداشونده برای گوشی های پرچمدار

شیائومی لنز مغناطیسی جداشونده خود را برای گوشی های پرچمدار عرضه می کند. براساس اعلام این شرکت، این لنز می تواند رزولوشن کامل ۱۰۰ مگاپیکسل، فاصله کانونی معادل ۳۵ میلی متر و دریچه دیافراگم روشن ۱.4/f را ارائه دهد که عملکرد درخشان این لنز را در محیط های کم نور تضمین می کند. میدان دید کلاسیک ۳۵ میلی متری نیز پرسپکتیوی مشابه چشم انسان ارائه می دهد که برای عکاسی پرتره و خیابانی با محوشدگی طبیعی پس زمینه بسیار کارآمد است.

تدوین بسته حمایتی جدید برای شتاب دهندها

محمدجواد صدیقی مهر، معاون توسعه اقتصاد دانش بنیان ریاست جمهوری؛ بسته های حمایتی توسعه فعالیت های اقتصادی شتاب دهنده ها در حال تدوین است. در گام نخست، برای سال ۱۴۰۴ حمایت هایی تا سقف ۳ میلیارد تومان برای هر شتاب دهنده ای که گواهی صلاحیت از معاونت علمی دارد، پیش بینی شده است.



رونمایی از یک دستاورد هسته ای

آزمایشگاه ایمنی الکتریکال و پرتویی دیروز با حضور رئیس سازمان انرژی اتمی افتتاح شد



گزارش

سازمان شادمان منفرد | گروه دانشتניהا | «آزمایشگاه ایمنی الکتریکال و پرتویی» با حضور محمد اسلامی، رئیس سازمان انرژی اتمی افتتاح شد. این آزمایشگاه با همکاری نهاد علمی و فنی پشتیبان مرکز نظام ایمنی هسته ای کشور و پژوهشکده سیستم های پیشرفته صنعتی ساخته شده است. به گفته رئیس سازمان انرژی اتمی، یکی از مأموریت های اصلی این سازمان اجرای قانون حفاظت در برابر اشعه است؛ قانونی که براساس آن تمامی محصولات از جمله لوازم خانگی، تجهیزات پزشکی و تجهیزات مورد استفاده در بخش های مختلف صنعتی باید دارای گواهی استاندارد مطابق با استانداردهای ملی و بین المللی باشند و این آزمایشگاه در این راستا به بهره برداری رسیده است.

اهمیت آزمایشگاه

کار این آزمایشگاه ها ساده اما حیاتی است: اطمینان از اینکه نه برق دستگاه شما را می گیرد و نه اشعه خطرناک به شما می دهد. بگذارید درخصوص اهمیت آن به یک نکته مهم اشاره کنیم. به اتاق های درمان و تشخیص، دستگاه ها قرار است جان ها را نجات دهند اما پیش از آنکه به بدن بیمار نزدیک شوند باید از یک دروازه نامرئی عبور کنند؛ آزمایشگاه ایمنی الکتریکال و پرتویی، جایی که نه کیفیت تصویر اولویت است نه سرعت درمان، بلکه تنها یک پرسش تعیین کننده است: «آیا این دستگاه برای انسان بی خطر است؟»

برق نامرئی، خطر واقعی

بسیاری از تجهیزات با برق کار می کنند و همزمان با بدن انسان در تماس هستند. به عنوان مثال، مانیتور علامت حیاتی یا دستگاه های الکتروسرجری. در این آزمایشگاه ها بررسی می شود که این دستگاه ها نشئی جریان نداشته باشند، اتصال زمین صحیح برقرار باشد، عایق بندی در برابر ولتاژها بالا دوام بیاورد و در سناریوهای خطا نیز کاربر و بیمار در امان بمانند. معیار سنجش این ایمنی، استاندارد جهانی 60601-1 IEC است؛ سندی که برای تجهیزات پزشکی برقی، مرز بین «کار می کند» و «بی خطر کار می کند» را تعیین می کند.

پرتوهایی که دیده نمی شوند

در سبوی دیگر، ایمنی پرتویی قرار دارد؛ حوزه ای برای دستگاه هایی که با اشعه ایکس یا لیزر سروکار دارند. اینجا اندازه گیری می شود که نشت پرتو از حد مجاز فراتر نرود، شیلدینگ اتاق ها مؤثر باشد و دوز دریافتی اپراتور خطرناک نشود. برای تجهیزات X-ray چارچوب آزمون ها با IEC 60601-2-54 تعریف می شود و برای لیزرها طبقه بندی ایمنی براساس IEC 60825-1 انجام می گیرد.



مرکز معتبر ملی با اعتبار بین المللی

محمد اسلامی، رئیس سازمان انرژی اتمی ایران، به شبکه خبر گفت: «محصولاتی مانند لوازم خانگی، تجهیزات پزشکی و تجهیزات مورد استفاده در بخش های مختلف صنعتی محصولاتی هستند که علاوه بر دریافت استاندارد، باید مجوز بهره برداری از نظام ایمنی هسته ای کشور را نیز اخذ کنند. آزمایشگاهی که افتتاح و بهره برداری از آن آغاز شد یک مرکز معتبر ملی با اعتبار بین المللی است که وظیفه ارزیابی کامل محصولات را برعهده دارد.» اسلامی افزود: «این آزمایشگاه نخستین مرکز اسلامی است که کشور است که به صورت همزمان ایمنی پرتویی و ایمنی الکتریکی محصولات را اندازه گیری و در صورت احراز شرایط، گواهی لازم را صادر می کند.»

اعتبار ۵۰۰ میلیون یورویی برای آزمایشگاه ها



صمد نژادابراهیمی، مدیرکل امور پژوهشی وزارت علوم؛ در ۲ سال گذشته ۱۰۰ میلیون یورو اعتبار برای خرید تجهیزات آزمایشگاهی به دانشگاه ها اختصاص یافت اما این میزان اعتبار کافی نبود. با موافقت رئیس جمهور ۵۰۰ میلیون یورو اعتبار دیگر به این بخش تزریق خواهد شد.

بازگرداندن جوانی با دستکاری ژنتیک

شرکت زیست فناوری Life Biosciences قصد دارد با روش های دستکاری ژنتیک، جوانی و حتی بینایی را به بیماران بازگرداند. این شرکت مجوز آزمایش بالینی فاز یک را با هدف بازپایی بینایی در افراد مبتلا به بیماری های چشمی مانند گلوکوم و نوروپاتی ایسکمیک قدامی غیرشریانی بینایی از طریق «برنامه ریزی مجدد اپی ژنتیک جنی» گرفته است. در طول این آزمایش، محققان با تزریق مستقیم دارو، ساعت بیولوژیکی سلول های آسیب دیده در چشم فرد را به عقب برمی گردانند. این امر به درمان اجازه می دهد تا به سلول های گانگلیونی شبکه آسیب دیده برسد و دستورالعمل های جوان سازی را به سلول های هدف منتقل کند.

ساخت شهر خودکفا روی ماه

شرکت اسپیس ایکس متعلق به ایلان ماسک ادعا کرده است روی ماه یک شهر خواهد ساخت. پیش از این همیشه ماسک از تمرکز بر سیاره مریخ گفته بود اما حالا مقصد خود را به سمت ماه تغییر داده است. او در پستی در ایکس نوشت که قصد دارد یک شهر خود کفا روی قمر بسازد و معتقد است چون هر ۱۰ روز یکبار می توان به ماه سفر کرد، بنابراین ساخت شهر روی این قمر بسیار سریع تر انجام می شود.

ارائه نسخه E آیفون با همان قیمت قبلی

مدل اقتصادی آیفون ۱۷ با نام 17e باقیمت ۵۹۹ دلار به زودی ارائه می شود. این رقم نشان می دهد که آیفون تصمیمی برای افزایش قیمت این نسخه به نسبت نسخه های قبلی این مدل ندارد، هر چند امکانات آن ارتقا پیدا کرده است. آیفون ارزان قیمت جدید با قابلیت شارژ مگ سیف و تراشه A19 که در مدل پایه آیفون ۱۷ دیده می شد، ارتقا پیدا کرده است. کارشناسان می گویند این مدل با گوشی موبایل پیکسل 10a از شرکت گوگل قابل رقابت و مقایسه است.



آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای

شرکت سرمایه گذاری شهر

فراخوان خرید اقدام مورد نیاز شهرداری تهران

شرکت سرمایه گذاری شهر وابسته به شهرداری تهران در نظر دارد خرید تجهیزات معاونت خدمات شهری کمرشکن به شماره مناقصه ۰۰۲۰۸/۱۵۷۸۰۰۰۴۱۰۲۰۰ و خرید تجهیزات معاونت خدمات شهری به شماره مناقصه ۰۰۲۰۷/۱۵۷۸۰۰۰۴۱۰۲۰۰ و خرید ماشین آلات سازمان بهشت زهرا (س) به شماره ۰۰۲۰۵/۱۵۷۸۰۰۰۴۱۰۲۰۰ برای شهرداری تهران را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. متقاضیان شرکت در فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی اعضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند.

مواعد زمانی:

تاریخ انتشار فراخوان: ۱۴۰۴/۱۱/۱۹ و ۱۴۰۴/۱۱/۲۰

مهلت دریافت اسناد فراخوان: ۱۴۰۴/۱۱/۲۵ و ۱۴۰۴/۱۱/۲۶ تا ساعت: ۹:۰۰

مهلت ارسال پیشنهادات: ۱۴۰۴/۱۲/۰۶ ساعت: ۹:۰۰

زمان بازگشایی پاکت ها: ۱۴۰۴/۱۲/۰۶ از ساعت ۱۰:۰۰

اطلاعات تماس و آدرس شرکت سرمایه گذاری شهر:

تهران- خیابان حضرت ولی عصر(عج)- بالاتر از خیابان زرتشت- کوچه میرهادی- پلاک ۷- تلفن ۴۲۷۱۶۰۰۰

شرکت سرمایه گذاری شهر

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله ای

شرکت سرمایه گذاری شهر

فراخوان خرید اقدام مورد نیاز شهرداری تهران

شرکت سرمایه گذاری شهر وابسته به شهرداری تهران در نظر دارد خرید دیزل ژنراتورهای ۲۲۵ کاوا سازمان پیشگیری و مدیریت بحران شهر تهران به شماره: ۰۰۲۰۶/۱۵۷۸۰۰۰۴۱۰۲۰۰ و خرید ۷ دستگاه ژنراتور ۴۵۱ کاوا سازمان مدیریت پسماند جهت شهرداری تهران به شماره: ۰۰۲۰۴/۱۵۷۸۰۰۰۴۱۰۲۰۰ را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری فراخوان از دریافت و تحویل اسناد فراخوان تا بازگشایی پاکت ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. متقاضیان شرکت در فراخوان در صورت عدم عضویت در سامانه، نسبت به ثبت نام و دریافت گواهی اعضای الکترونیکی (به صورت برخط) برای کلیه صاحبان امضای مجاز و مهر سازمانی اقدام لازم را به عمل آورند.

مواعد زمانی:

تاریخ انتشار فراخوان: ۱۴۰۴/۱۱/۱۹

مهلت دریافت اسناد فراخوان: ۱۴۰۴/۱۱/۲۵ ساعت: ۸:۰۰ صبح

مهلت ارسال پیشنهادات: ۱۴۰۴/۱۲/۰۶ ساعت: ۸:۰۰ صبح

زمان بازگشایی پاکت ها: ۱۴۰۴/۱۲/۰۶ ساعت: ۹:۰۰ صبح و ۱۰:۰۰ صبح

اطلاعات تماس و آدرس شرکت سرمایه گذاری شهر:

تهران- خیابان حضرت ولی عصر(عج)- بالاتر از خیابان زرتشت- کوچه میرهادی- پلاک ۷- تلفن ۴۲۷۱۶۰۰۰

شرکت سرمایه گذاری شهر

اصلاحیه آگهی شماره ۹۶۰۸ مورخ ۱۴۰۴/۱۱/۲۰ مزایده عمومی

شماره ۱۴۰۴/۲۵

شهرداری منطقه هفت تهران در نظر دارد عملیات مشروح ذیل را از طریق برگزاری مزایده عمومی طی یک مرحله به بهره بردار واگذار نماید، بدینوسیله از کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی واجد شرایط جهت شرکت در مزایده دعوت بعمل می آید.

ردیف	محل مورد بهره برداری	موضوع	مبلغ پایه سپایانه براساس نظر کارشناس رسمی دادگستری (ریال)	سپرده شرکت در مزایده (ریال)	شرایط مورد نیاز	مدت قرارداد
۱	پارکینگ روشن دلان واقع در تهران – خیابان انقلاب – زیر پل روشن دلان	بهره برداری از پارکینگ روشن دلان متعلق به شهرداری منطقه ۷ تهران	۱۰۰,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	شرکت کنندگان حقیقی و حقوقی موظف به ارائه یک نمونه قرارداد و رضایت نامه از مناطق، سازمان ها یا شرکت های تابعه شهرداری تهران می باشند. همچنین شرکت کنندگان موظف به ارائه جواز کسب مرتبط با پارکینگ و دارای اعتبار لازم و ارائه اصل مدارک در زمان برگزاری مزایده می باشند که هنگام تحویل اسناد جهت بررسی به شهرداری منطقه ارائه گردد.	۱۲ ماه شمسی

۱- به اطلاع می رساند « اسناد مزایده از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی business.tehran.ir قابل رویت و دریافت می باشد. »
۲- شرکت کنندگان مجاز به واریز وجه سپرده شرکت در مزایده به حساب سپرده ۰۰۸۷۰۰۰۷۸۵۱۰۰ منطقه نزد بانک شهر شعبه شهید قندی بنام شهرداری منطقه هفت تهران یا ارائه ضمانتنامه معتبر بانکی شرکت در مزایده می باشند.
۳- از بهره برداران داوطلب شرکت در مزایده دعوت می شود برای شرکت در مزایده فوق الذکر و کسب اطلاعات لازم و دریافت اسناد مربوطه به امور قراردادهای واقع در میدان شهید قندی، ساختمان مرکزی شهرداری منطقه ۷ تهران، طبقه دوم مراجعه نمایند. (تلفن: ۸۸۴۹۶۹۰۶) بهای پیشنهادی می بایست از حیث مبلغ مشخص و معین و بدون ابهام و خط خوردگی در پاکت « ب » به صورت لاک و مهر شده باشد. حداکثر زمان لازم برای بررسی پیشنهادها و تشخیص برنده مزایده ها و ابلاغ به برنده طبق مفاد آیین نامه معاملات شهرداری تهران عمل می شود. ارسال اسناد و مدارک تکمیل شده هیچ گونه تعهدی در زمینه انعقاد قرارداد با متقاضیان برای شهرداری منطقه هفت تهران ایجاد نمی کند و مهلت ارائه اسناد و دریافت پاکت ۱۰ روز از تاریخ انتشار آگهی مزایده می باشد.
بدیهی است شرکت در مزایده و ارائه پیشنهاد به منزله قبول شروط و تکالیف مقرر در اسناد و مدارک مزایده و قوانین و مقررات شهرداری تهران و آئین نامه معاملات شهرداری تهران بوده و شهرداری در رد یک یا کلیه پیشنهادها مختار است. ضمناً مشروح شرایط مزایده در اسناد و مدارک مربوطه درج گردیده و شرکت کنندگان باید کلیه صفحات اسناد و مدارک مزایده را پس از مهر و امضا به ترتیب مقرر در اسناد، در پاکت های « الف » و « ب » دریافتی به صورت لاک و مهر شده قرار داده و تحویل درخانه مرکزی، واقع در میدان شهید قندی، ساختمان مرکزی شهرداری منطقه ۷، طبقه همکف داده و رسید دریافت نمایند.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۷

آگهی مناقصه عمومی به صورت الکترونیک شهرداری تهران (منطقه ۴)

ردیف آگهی: ۱۲۲-۱۱۴/۴/۱۴۰۴

شهرداری منطقه ۴ در نظر دارد امور مشروحه ذیل را از طریق مناقصه عمومی به صورت الکترونیک به بخش خصوصی واگذار نماید، متقاضیان می توانند اسناد مناقصه را از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی <http://business.tehran.ir> دریافت نمایند. شرکت کنندگان از زمان انتشار آگهی اسناد را به صورت فیزیکی تا پایان ساعت اداری روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۵ به دبیرخانه منطقه ارائه نمایند. همچنین شرکت کنندگان می توانند تا پایان وقت روز سه شنبه ۱۴۰۴/۱۲/۰۵ عملکرد درخشان این لنز را در محیط های کم نور تضمین می کنند. میدان دید کلاسیک ۳۵ میلی متری نیز پرسپکتیوی مشابه چشم انسان ارائه می دهد که برای عکاسی پرتره و خیابانی با محوشدگی طبیعی پس زمینه بسیار کارآمد است.

ردیف	موضوع مناقصه	مدت انجام تعهد (ماه)	مبلغ برآورد اولیه (ریال)	شرایط اصلی داوطلبان شرکت در مناقصه	میزان سپرده شرکت در مناقصه (به صورت نقدی و یا در قالب ضمانتنامه بانکی)	مهلت تحویل اسناد تسلیم و پیشنهاد	زمان قرائت پیشنهادات	میزان تضمین تعهدات قرارداد
۱	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۱	۱۲	۷۹,۳۴۱,۵۵۴,۵۷۳	۱- دارای گواهینامه صلاحیت پیمانکاری معتبر	۳,۹۶۸,۰۰۰,۰۰۰	تسلیم پیشنهادات به صورت فیزیکی: پایان وقت اداری روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۵	ردیف ۱ تا ۵ ساعت: ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۹	میزان ۵ برابر مبلغ پیشنهادی برنده مناقصه خواهد بود
۲	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۲	۱۲	۸۰,۳۱۸,۶۹۷,۵۴۵	۲- دارای کارت الکترونیکی معتبر	۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	تسلیم پیشنهادات به صورت الکترونیکی: تا ساعت ۱۲ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۰۵	ردیف ۶ تا ۹ ساعت: ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۱۴۰۴/۱۲/۱۱	
۳	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۳	۱۲	۸۸,۴۸۹,۹۶۸,۱۲۲	از سازمان برنامه و بودجه کشور	۴,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰			
۴	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۴	۱۲	۸۰,۵۲۵,۳۸۹,۵۵۸	در رشته « راه »	۴,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰			
۵	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۵	۱۲	۷۶,۴۰۰,۹۱۰,۷۹۹	برای تمامی ردیف ها	۳,۸۵۰,۰۰۰,۰۰۰			
۶	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۶	۱۲	۹۳,۹۸۹,۸۷۴,۳۵۸	۲- دارای کارت الکترونیکی معتبر	۴,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰			
۷	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۷	۱۲	۹۵,۶۸۸,۶۵۹,۱۶۵	ارائه دهندگان خدمت و	۴,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰			
۸	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۸	۱۲	۸۶,۷۱۷,۱۲۸,۶۴۹	تامین کنندگان شهرداری تهران	۴,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰			
۹	لکه گیری هندسی و روکش دستی و مرمت نوار حفاری در سطح ناحیه ۹	۱۲	۸۴,۴۱۹,۴۱۱,۸۲۵		۴,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰			

لازم به ذکر است ارزیابی قیمت مناقصه گران وفق آخرین ویرایش دستورالعمل تعیین مناسبترین پیشنهاد در مناقصات پیمانکاری صادره از سوی شورای فنی شهرداری تهران به شماره سند ۱۹۴-۸-۶-۸ انجام خواهد شد.

۱- اسناد الکترونیکی: در بستر سایت تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی <http://business.tehran.ir> دریافت می گردد.

۲- اسناد فیزیکی: محل تحویل اسناد فیزیکی، دبیرخانه شهرداری منطقه ۴ به آدرس: میدان رسالت – خیابان هنگام – خیابان طاهرخانی می باشد.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۴

اولین تلویزیون رسانه ای

در شبکه نمایش خانگی

#اطلاع رسانی #آموزش #فیلیم-و.سرپال

همشهری بین