

نگاهی به ۹۱۱ جی تی اس جدید

پورشه ۹۱۱ جی تی اس مدل ۲۰۲۵ نمونه‌ای فوق العاده از نمایش این موضوع است که چگونه ۹۱۱ می‌تواند با گذر زمان تغییر کند. در اینجا به برخی مشخصات این خودرو اشاره کرده‌ایم:

سرعت ۳۱۰ Km/h	قدرت ۵۴۱ اسب‌بخار	گشتاور ۶۱۰ نیوتن‌متر	صفر تا ۱۰۰ ۳ ثانیه	حجم موتور ۳۶۰۰ سی‌سی
---------------------	-------------------------	----------------------------	--------------------------	----------------------------



آزمایش موفق وانت آسمان
یک پهپاد باری عظیم چینی که به نام «وانت آسمان» شناخته می‌شود و توانایی حمل یک تن بار را دارد، یک آزمون مهم را در مسیر پرواز موفقیت‌آمیز پشت سر گذاشت. چینی‌ها چند روز پیش این پهپاد غول‌پیکر، به نام CH-YH1000 را رونمایی و اعلام کردند که این پهپاد «آزمون حرکت با بار کامل» خود را با موفقیت گذرانده است. تصاویر نشان داد که این وسیله زرد عظیم‌الجثه به‌صورت کاملاً خودکار در امتداد پاند فرودگاه حرکت می‌کند؛ بدون اینکه کسی آن را کنترل کند.

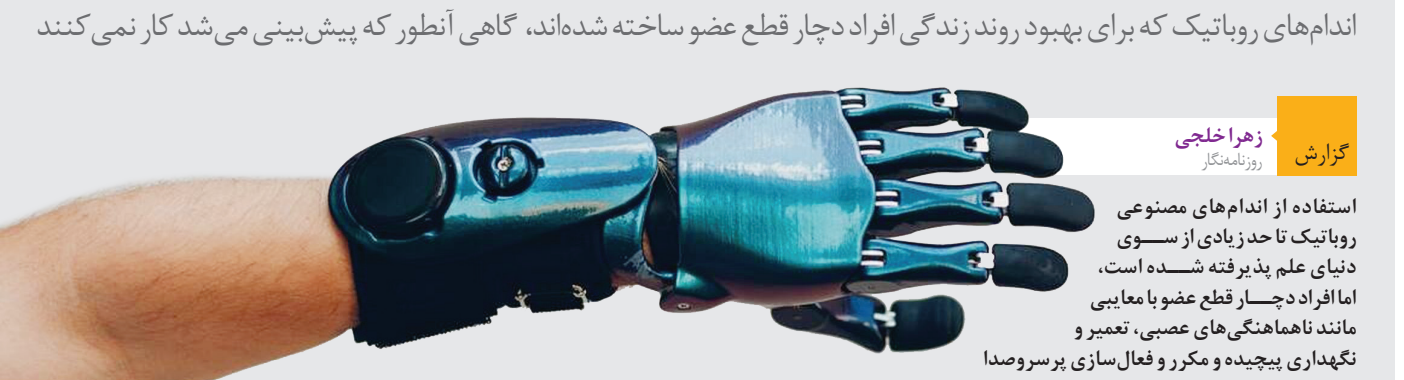
دستور جدید ترامپ در حوزه رمز ارز

دونالد ترامپ دستور ایجاد یک کارگروه رمز ارز داده است که وظیفه آن ارائه قوانین جدید داریابی‌های دیجیتال و بررسی‌های خلق یک ذخیره‌رمزارز ملی است. براساس این اقدام که از مدت‌ها قبل پیش‌بینی می‌شد، باید از سرویس‌های بانکی برای شرکت‌های کریپتو یا همان رمز ارز محافظت شود.

راه‌اندازی پارک ملی هوش مصنوعی؛ به‌زودی

مجتبی علیزاده، دستیار معاون علمی رئیس‌جمهور: پارک ملی هوش مصنوعی در عباس‌آباد تهران راه‌اندازی خواهد شد. انتظار می‌رود این پارک تا ۲ سال آینده به بهره‌برداری کامل برسد. در جریان بازدید معاون علمی رئیس‌جمهور از اراضی عباس‌آباد، تفاهاننامه‌ای برای راه‌اندازی این پارک ملی در این منطقه امضا شد.

نامیدی از اندام روباتیک



اندام‌های روباتیک که برای بهبود روند زندگی افراد دچار قطع عضو ساخته شده‌اند، گاهی آنطور که پیش‌بینی می‌شد کار نمی‌کنند

«غریبه با سیستم عصبی بدن»

یک چالش عمده در توسعه نسل بعدی پروتزهای از تویدی بهبود یکپارچگی آنها با استخوان‌ها، بافت‌های طبیعی و سیستم عصبی بدن است. این موضوع برای اطمینان از پایداری طولانی‌مدت پروتز، به حداکثر رساندن عملکرد آن و بازگرداندن تحرک به بیمار بسیار مهم است. اما در برخی موارد این هماهنگی عصبی و ارسال بموقع سیگنال به مغز طبق پیش‌بینی‌ها پیش نمی‌رود؛ مثلاً پاهای مصنوعی روباتیک مدرن دارای حسگرها، محرک‌ها، ریزپردازنده‌ها و منابع انرژی هستند. ایستادن، راه رفتن، بالا و پایین رفتن از پله‌ها و پیمایش در شیب‌ها و زمین‌های ناهموار و به‌ویژه انتقال بین این حرکات در روبات‌ها چالش برانگیز بوده است. اما چالش‌های مصنوعی روباتیک در تکمیل این حرکات این است، که به سیستم عصبی مرکزی کاربر متصل نیستند و بنابراین هماهنگی ندارند. با این حال، تیم‌های تحقیقاتی برای بهبود اندام‌های مصنوعی روباتیک و تقلید از حرکات طبیعی انسان همچنان در تلاشند.

«دست پرچالش»

دست انسان یکی از پیچیده‌ترین بخش‌های بدن است که بیش از ۲۰ عضله و ۲۷ مفصل در کنار شبکه‌ای از رباط‌ها و تاندون‌ها و بیش از ۱۷ هزار گیرنده لمسی و پایانه عصبی در کف دارد. این ویژگی‌ها به دست اجازه می‌دهد مجموعه‌ای از کارهای بسیار پیچیده را از طریق طیف گسترده‌ای از حرکات مختلف انجام دهد، اما پروتز دست فقط دارای یک مفصل در آرنج و یک توده ساکن در انتهاست. هر بار که حرکتی انجام می‌شود، دست روباتیک یاد می‌گیرد الگوها را تشخیص دهد، حتی برداشتن چیزی به سادگی خود کار برای نوشتن، مستلزم ادغام یکپارچه بین بدن و مغز است. با این سطح از پیچیدگی، جای تعجب نیست که تلاش برای تطبیق‌پذیری روبات و مهارت دست انسان قرن‌هاست که به‌رغم همت متخصصان پزشکی و مهندسان به نتیجه مطلوبی نرسیده. از دست آهنی ابتدایی یک شوالیه آلمانی در قرن شانزدهم تا نخستین دست روباتیک جهان که بازخورد حسی دارد، هنوز هیچ کدام نتوانسته‌اند به توانایی‌های طبیعی دست انسان نزدیک شوند.

اندام روباتیک چیست؟

اندام‌های مصنوعی، دستگاہ‌ها یا بافت‌های مهندسی زیستی هستند که برای جایگزینی، تکثیر یا تقویت اندام‌های طبیعی ساخته شده و با بدن انسان ادغام می‌شوند. در این بین، پروتزهای از تویدی دستگاہ‌هایی پزشکی هستند که برای جایگزینی استخوان‌ها و مفاصل از دست رفته یا آسیب‌دیده طراحی شده‌اند. در طول سال‌ها، پیشرفت در علم مواد و فناوری پزشکی منجر به توسعه پروتزهای از تویدی پیچیده‌تر و کاربردی‌تر شده است، اما استفاده از این اندام‌ها گاهی در دسترس می‌شود.

زها خلجی

روزنامه‌نگار

آگهی مناقصه عمومی شماره ۱۴۰۳/۲۴

شهرداری منطقه ۹ تهران در نظر دارد پروژه‌های خود را بشرح جدول ذیل از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی واگذار نماید. بدینوسیله از اشخاص واجد شرایط جهت شرکت در مناقصه دعوت به عمل می‌آید.

ردیف	موضوع پروژه	برآورد پروژه (ریال)	مبلغ سپرده (ریال)	مدت	توضیحات
۱	تهیه و نصب المان های استقبال از بهار ۱۴۰۴	۱۹۹/۹۴۰/۰۰۰/۰۰۰	۹/۹۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۶ ماه	دارا بودن اساننامه مرتبط و رتبه نیرو از سازمان برنامه و بودجه کشور

الف) محل دریافت اسناد، شهرداری منطقه ۹ طبقه همکف، امور قراردادهای می‌باشد. ب) سپرده شرکت در مناقصه به صورت ارائه ضمانت نامه بانکی و یا واریز وجه نقد به شماره حساب ۱۰۰۴۴۹۷۷۵۵ بانک شهر شعبه آزادی کد ۲۱۶۰۰۰ به نام شهرداری منطقه ۹ تهران مورد قبول می‌باشد. ج) جهت دریافت، تکمیل و تحویل اسناد ۱۰ روز از تاریخ انتشار آگهی فرصت می‌باشد. د) پیشنهادات باید از حیث مبلغ مشخص و بدون ابهام بوده و در پاکت لاک و مهر شده تسلیم شود و شرکت در مناقصه به منزله قبول شروط و تکالیف موضوع ماده ۱۰ آیین نامه مالی و معاملات شهرداری تهران می‌باشد. ه) ثبت نام شرکتها و ارائه کارت الکترونیک با وضعیت معتبر در سامانه تأمین کنندگان کالا و خدمت به آدرس providers.tehran.ir از معاونت مربوطه الزامی می‌باشد. و) اسناد مناقصه از طریق تالار آگهی معاملات شهرداری تهران به نشانی business.tehran.ir قابل رویت و دریافت می‌باشد. ج) نظر به این که منطقه دارای سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) می‌باشد، لذا شرکت کنندگان متعهد به رعایت الزامات قانونی و مقررات ایمنی، بهداشت و محیط زیست می‌باشد. ز) کلیه شرکت کنندگان می‌بایست دارای شرایط مندرج در اسناد و شرایط خصوصی و عمومی پیمان باشند.

روابط عمومی شهرداری منطقه ۹ تهران

مزایده عمومی

شرکت خوراک دام پارس (سهامی عام) در نظر دارد یک قطعه از املاک خویش را مطابق با وضعیت موجود و مشخصات «خوراک دام پارس» و شرایط اعلامی ذیل، از طریق مزایده عمومی به فروش برساند؛

۱) میزان سپرده شرکت در مزایده معادل ۷۵٪ مبلغ پایه مندرج در آگهی بصورت ضمانتنامه بانکی/سپرده نقدی/چک تضمین شده بانکی با اعتبار ۳۰ روزه که می‌بایست در وجه شرکت خوراک دام پارس تهیه و به همراه اسناد و پیشنهاد خود تحویل نمایند.

۲) متقاضیان می‌توانند ضمن واریز مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال به شماره حساب ۴۷۱۳۶۳۰۲ نزد بانک کشاورزی شعبه میدان توحید بنام شرکت خوراک دام پارس (سهامی عام)، از مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۸ لغایت ۱۴۰۳/۱۱/۱۳ در ساعات اداری (۸ صبح الی ۱۶ بعد از ظهر) به نشانی تهران، بزرگراه لشگری، کیلومتر ۱۰، روبروی رنگ هاویلوکس، کارخانه خوراک دام پارس، واحد امور حقوقی و قراردادهای مراجعه نموده و اسناد مزایده را دریافت نمایند.

۳) امکان بازدید از مورد مزایده از مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴ لغایت ۱۴۰۳/۱۱/۱۸ در ساعات اداری و با هماهنگی قبلی محیا می‌باشد.

۴) متقاضیان شرکت در مزایده نهایتاً تا پایان ساعات اداری مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ فرصت خواهند داشت اسناد تکمیل شده مزایده و مبلغ پیشنهاد قیمت به انضمام سپرده شرکت در مزایده را در پاکت های سربسته و پلمپ شده (طبق اصول مندرج در برگ شرایط شرکت در مزایده) به همان نشانی محل دریافت اسناد صدرااشاره، تحویل و رسید دریافت دارند. همچنین متقاضیان می‌توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱۴۴۵۷۰۳ تماس حاصل نمایند.

۵) زمان بازگشایی پاکت‌های پیشنهادی راس ساعت ۱۰ صبح روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۵ انجام و برنده مزایده و همچنین نفر دوم مزایده، پس از کنترل اسناد و مدارک ارسالی و بررسی پیشنهادات ارائه شده، تعیین و اعلام خواهند شد.

۶) پیشنهادات فاقد تضمین، مخدوش، مبهم و یا مشروط از درجه اعتبار ساقط بوده و تکمیل و رعایت مفاد اسناد مزایده طبق اصول مندرج در اوراق شرایط مزایده الزامیست.

۷) این شرکت در رد یا قبول پیشنهادات واصله، تا پایان مراحل مزایده و قبل از تنظیم قرارداد و مضافاً جهت تمدید مهلت مزایده یا ابطال آن، اختیار کامل داشته و متقاضی حق هرگونه اعتراض و ادعا بعدی نسبت به مفاد این بند را از خود سلب نمی‌نماید.

ردیف	موضوع مزایده	قیمت پایه (ریال)	نوع کاربری	مساحت (مترمربع)	وضعیت مالکیت	آدرس ملک	مشخصات	شرایط پرداخت
۱	ویلا	۱۶/۴۰۰/۰۰۰/۰۰۰	مسکونی	۱۷۵	سند رسمی شش‌دانگ	شهرستان ساری، فرح آباد خیابان گلستان	فاقد تصرف و در رد مالک	بصورت نقد

فراخوان شناسایی تأمین‌کننده کاتد مس

شرکت صنایع مس شهید باهنر
Bahonar Copper Industries Co.

شرکت صنایع مس شهید باهنر در نظر دارد بخشی از کاتد مس مورد نیاز خود را از تولید کنندگان و یا شرکت های معتبر بصورت هفتگی خریداری نماید از علاقه مندان درخواست می‌شود مدارک خود شامل: تصویر اسناد ثبتی شرکت یا پروانه های مربوطه به همراه مشخصات کاتد (آنالیز، ضخامت، ابعاد، شکل ظاهری و ...) و میزان تأمین کاتد در هفته را به صورت کتبی در پاکت دربسته حداکثر تا ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۱ به دبیرخانه شرکت تحویل نموده و رسید دریافت کنند. ضمناً ارسال مدارک به منزله انتخاب پیمانکار نبوده و مدارک مسترد نمی‌گردد.

آدرس مجتمع مس شهید باهنر: کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آیت الله هاشمی رفسنجانی، واحد تدارکات تلفن: ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۴

آگهی مناقصه عمومی دومرحله‌ای

شرکت صنایع مس شهید باهنر
Bahonar Copper Industries Co.

به شماره ۱۴-۱۴۰۳

شرکت صنایع مس شهید باهنر (سهامی عام) در نظر دارد تهیه مواد غذایی، طبخ و توزیع غذای پرسنل خود را به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. علاقه‌مندان می‌توانند جهت دریافت اسناد به آدرس ذیل مراجعه و یا اسناد را مستقیماً از طریق سایت به نشانی www.csp.ir دریافت و پیشنهاد خود را به صورت کتبی در پاکت دربسته حداکثر تا ساعت ۱۴ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۱ به دبیرخانه شرکت تحویل نموده و رسید دریافت کنند.

آدرس مجتمع مس شهید باهنر: کرمان، کیلومتر ۱۲ بزرگراه آیت الله هاشمی رفسنجانی (جاده کرمان-باغین)، ساختمان اداری، واحد دبیرخانه مجتمع - تلفن: ۰۳۴-۳۱۲۲۷۱۵۴

مزایده عمومی فروش املاک

شرکت آ.س.پ (سهامی عام) در نظر دارد چهار دستگاه واحد مسکونی متعلق به خود در جزیره کیش- ساحل مرجان را از طریق مزایده عمومی با جزئیات مندرج در اسناد مزایده و بهره‌گیری از سایت <https://asp-co.ir> به فروش برساند. متقاضیان می‌توانند جهت دریافت مدارک به بخش مزایده در سایت شرکت یا به آدرس: تهران، خیابان ولیعصر، خیابان شهید عباسپور (توانیر) پلاک ۱۶، ساختمان ASP طبقه ۴ مراجعه و یا جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱۸۷۷۰۷۷۷ (خانم فرزانه) تماس حاصل نمایند.

تاریخ انتشار آگهی: تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۰۷ مهلت دریافت اسناد مزایده: تا تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴
میلت ارسال پیشنهاد: تا تاریخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۴
تاریخ بازگشایی: ۱۴۰۳/۱۱/۱۵
برای هر یک از واحدها مبلغ ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
میزان سپرده در مزایده:
نحوه پرداخت ثمن معامله:

راهنمای همشهری

تمام آنچه به دنبال آن هستید فقط با یک کلیک در **rahnama.com**

املاک | گردشگری | کسب و کار | لوازم خانگی