

دستاورد
صادرات و ایت‌بورد هوشمند

یک شرکت دانش‌بنیان ایرانی با طراحی و تولید ایت‌بورد هوشمند، توانسته است از توانایی‌های فناوری برای بهبود کارایی و تعامل در محیط‌های مختلف بهره بگیرد و ارزشی را برای کشور رقم بزند. بورد هوشمند، یک نوع تخته سفید است که با استفاده از فناوری دیجیتال به وجود می‌آید و به کمک حسگرها، نرم‌افزار و معماری شبکه بی‌سیم، اطلاعات را به صورت دیجیتال روی تخته نمایش می‌دهد. رضا جعفر طباطبایی، مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان، بورد هوشمند پارس را یک ابزار آموزشی نوین برای برگزاری کلاس‌های هوشمند برشمرد و گفت: «این بورد، نرم‌افزار کاملاً فارسی و ابزارهای متنوع تدریس از جمله آزمایشگاه‌های مجازی شیمی و فیزیک و ابزار ترسیم نمودارهای ریاضی را داراست. این تخته هوشمند ۱۸۶ اینچی که مورد تأیید وزارت آموزش و پرورش است، همراه با امکان ضبط همزمان تدریس می‌تواند در بهبود عملکرد دانش‌آموزان بسیار مؤثر باشد.»

عکس‌نوشت

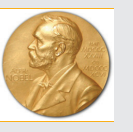


طرح ساخت یک عمودپرواز نظامی
 آروا قابلیت سانس، شرکت تابعه بوئینگ در حال کار روی یک هواپیمای نظامی پرسرعت عمودپرواز به‌عنوان بخشی از برنامه فناوری‌های مستقل سرعت و فرود بدون نیاز به پاند است. نتیجه کار، کلاس جدیدی از هواپیمای نظامی باتوانایی جابه‌جایی نیروها یا محموله‌ها، بسیار سریع‌تر از بالگردها و با انعطاف‌پذیری عملیاتی بهتر در هر نقطه‌ای از زمین خواهد بود. قرار است نخستین مدل، یک هواپیمای بدون ختمه یا فاصله دوسر بال ۱۴متر که قادر به حمل ۴۵۴ کیلوگرم بار است، باشد. حداکثر سرعت این هواپیمای عمودپرواز نیز به ۸۳۴ کیلومتر در ساعت می‌رسد.

اخبار خوب درباره فیلترینگ در راه است
 ستار هاشمی، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات: بحث فیلترینگ مطالبه عمومی است و این موضوع را مورد پیگیری ویژه قرار داده‌ایم. به‌منظر می‌رسد در آینده نزدیک با توجه به طرحی که ارائه کرده‌ایم، جمع‌بندی خوبی در مرکز ملی فضای مجازی داشته باشیم و اخبار خوبی به مردم تقدیم کنیم.



۳ دانشمند برنده نوبل شیمی شدند
 کمیته نوبل، دیوید بیکر (آمریکا)، دمیس حسابیس و جان جامپر (انگلستان) را به‌عنوان برگزیدگان نوبل شیمی ۲۰۲۴ معرفی کرد. نیمی از جایزه به بیکر از دانشگاه واشنگتن برای تحقیق درباره طراحی رایانشی پروتئین و نیمی دیگر به حسابیس و جامپر محققان دیپ مایند گوگل در انگلیس برای پیش‌بینی ساختار پروتئین تعلق گرفت.



شب‌ی که گنبد آهنین فلج شد

موشک‌های هایپر سونیک یکی از تهدیدآمیزترین تسلیحات نظامی شناخته می‌شوند

فتاح-۱
 گمانه‌زنی‌ها حکایت از آن دارد که هایپر سونیک‌های فتاح-۱ بوده‌اند که بخش زیادی از توانایی گنبد آهنین را در آن شب از بین برده‌اند. موشک هایپر سونیک فتاح-۱، با سرعتی بالغ بر ۱۶ هزار کیلومتر در ساعت و با حرکتی غیرقابل پیش‌بینی و تغییر مسیرهای ناگهانی توسط سامانه‌های پدافندی قابل رهگیری نیست. نوع ضربتی این موشک به گونه‌ای است که حتی در صورت منفجر نشدن کلاهک جنگی آن هم، می‌تواند به هدف خسارات سنگینی وارد کند.

گزارش
 ساسان شادمان منفرد
 روزنامه‌نگار

«بیش از ۹۰ درصد از موشک‌های ایرانی توسط سامانه گنبد آهنین رهگیری شدند.» این جمله‌ای بود که برخی از مقامات رژیم صهیونیستی و البته آنتونی بلینکن، وزیر امور خارجه وحشت‌زده آمریکا ساعاتی پس از انجام عملیات «وعده صادق-۲» بر زبان راندند، اما کمی بعد، مقامات آمریکایی به بر خورد ۲۵ فروند از ۱۸۰ فروند موشک شلیک‌شده به سمت سرزمین‌های اشغالی اعتراف کردند و البته همه می‌دانیم که این عدد هم روی نمودار کاهش قرار داده شده است و گرنه تصاویر هوایی جهنمی بود که در اهداف از پیش تعیین شده بر پا شد. اما سه‌شنبه شب هفته پیش، گنبد آهنین چگونه در انجام ماموریتش شکست خورد؟

عملکرد

به‌طور ساده می‌توان گفت سامانه پیکان از ۴ بخش اصلی تشکیل شده است: رادار، باتری، سامانه کنترل و سامانه موشکی. طبیعی است که اگر بتوان رادار را با باتری آن را از کار انداخت، سامانه به کلی مختل می‌شود، اما این کار، چندان هم آسان نیست. روش‌های استتاری و همچنین عملکرد ذاتی چنین سامانه‌ای، اجازه نزدیک شدن موشک‌های بالستیک را نمی‌دهد.

۱
موشک مهاجم

رادار گران قیمت
 EL/M-2080 Green Pine یک رادار پیشرفته ساخت مشترک آمریکا و رژیم صهیونیستی است که به‌عنوان بخشی از سامانه‌های دفاع موشکی «پیکان» عمل می‌کند. این رادار برای کشف و ردیابی موشک‌های

۲
رادار

بالستیک در ارتفاعات بالا و در فواصل دور کاربرد دارد. (حدود یک تا ۲ گیگاهرتز) عمل می‌کند و قادر است امواج الکترومغناطیسی را در فواصل بسیار طولانی ارسال و دریافت کند.

۳
اتاق کنترل

بردی حدود ۵۰۰ تا ۸۰۰ کیلومتر را دارد. قیمت یک سامانه کامل از این رادار بسته به شرایط و امکانات متفاوت است، اما اگر چگونگی در سال ۲۰۱۸ با مبلغ ۲۹۲ میلیون دلار، رادار گرین پاین بلاک سی را خریداری کرد.

۴
موشک مدافع

طرح ساخت یک عمودپرواز نظامی

آگهی مزایده املاک

شرکت احداث و بهره‌برداری آزادراه تهران شمال در نظر دارد ۱- تعدادی زمین با کاربری مسکونی در اصفهان، شاهین شهر ۲- تعدادی زمین با کاربری تجاری در تهران، شهر جدید پردیس ۳- تعدادی واحد و پارکینگ با کاربری تجاری در تهران، مجتمع تجاری پلاتین، از طریق مزایده عمومی با شرایط ویژه (بصورت اقساط بلند مدت و بدون کارمزد) واگذار نماید. متقاضیان محترم می‌توانند از تاریخ **۱۴۰۳/۰۷/۱۹ لغایت ۱۴۰۳/۰۸/۰۵ همه روزه بجز ایام تعطیلات از ساعت ۸:۰۰ الی ۱۷:۰۰** جهت اخذ اطلاعات و بازدید از محل و دریافت فرم شرکت در مزایده و ارائه پیشنهادات خود به دفتر املاک شرکت آزادراه به آدرس تهران: شهرک غرب، فاز ۵، خیابان سیمای ایران، پلاک ۴۱ مراجعه فرمایند.



ب) زمین‌های تجاری آدرس: تهران، شهر جدید پردیس، فاز ۱۱

درصد پرداخت نقدی	درصد پرداخت اقساط (باقیمانده)	دوره اقساط	درصد پرداخت اقساط	درصد تخفیف در صورت پرداخت نقدی
۳۰٪	۶۰٪	۳۰ ماهه	۱۰٪	نسبت به ۶۰٪ باقیمانده

توضیح: تحویل ملک پس از تحقق ۹۵٪ ثمن معامله انجام می‌گردد.

کاربری	فاز	بلوک / قطعه	تراکم	سطح اشغال	مساحت (مترمربع)	قیمت پایه مزایده (ریال)
زمین تجاری	۱۱	11 - 2 - C - 79	۱۵۰٪	۱۰۰٪	۳۶۸۰/۲۲	۲/۲۰۸/۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰
زمین تجاری	۱۱	11 - 2 - C - 80	۱۵۰٪	۱۰۰٪	۲۷۶۷/۸۸	۱/۷۴۳/۷۶۵/۰۰۰/۰۰۰

ج) واحدهای تجاری آدرس: تهران، شهرک قدس، میدان صنعت، مجتمع تجاری پلاتین

درصد پرداخت نقدی	درصد پرداخت اقساط (باقیمانده)	دوره اقساط	درصد پرداخت اقساط	درصد تخفیف در صورت پرداخت نقدی
۳۰٪	۶۰٪	۲۴ ماهه	۵٪	نسبت به ۶۰٪ باقیمانده

توضیح: تحویل ملک پس از تحقق ۹۵٪ ثمن معامله انجام می‌گردد.

کاربری	طبقه	واحد	مساحت (مترمربع)	قیمت پایه مزایده (ریال)
تجاری	چهارم	S416	۲۹/۹۸	۸۴/۸۴۵/۰۰۰/۰۰۰
تجاری	چهارم	S417	۹۱/۰۲	۲۳۶/۶۶۰/۰۰۰/۰۰۰
پارکینگ	منفی دو	-	۱۱	۹/۶۱۰/۰۰۰/۰۰۰
پارکینگ	منفی سه	-	۱۱	۹/۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰

توضیح:

- تعداد پارکینگ‌های طبقه منفی دو (۴ واحد) و منفی سه (۲ واحد) است. اخذ اطلاعات پارکینگ‌ها از واحد املاک شرکت ضروری می‌باشد.
- پارکینگ مزاد بر تعداد پارکینگ هر واحد تجاری فقط به مالکین و خریدارانی که از شرکت آزادراه تهران - شمال واحد تجاری خریداری کرده‌اند و یا در این مزایده متقاضی خرید هستند واگذار می‌شود.

الف) زمین‌های مسکونی آدرس: اصفهان، شاهین شهر، محله C، بلوار هشت بهشت، خیابان عتیق، خیابان‌های بوستان ۹ و ۱۰ شرقی

درصد پرداخت نقدی	درصد پرداخت اقساط (باقیمانده)	دوره اقساط	درصد پرداخت اقساط	درصد تخفیف در صورت پرداخت نقدی
۵۰٪	۳۵٪	۱۲ ماهه	۱۰٪	نسبت به ۳۵٪ باقیمانده

توضیح: تحویل ملک پس از تحقق ۹۵٪ ثمن معامله انجام می‌گردد.

کاربری	شماره واحد/قطعه	مساحت (مترمربع)	پلاک ثبتی	قیمت پایه مزایده (ریال)
زمین مسکونی	۵۱۶	۱۷۵	۷۴۲۹۲	۳۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
زمین مسکونی	۵۱۷	۱۷۵	۷۴۲۹۳	۳۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰
زمین مسکونی	۵۱۸	۱۷۵	۷۴۲۹۴	۳۰/۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰
زمین مسکونی	۵۱۹	۱۷۵	۷۴۲۹۵	۳۰/۶۰۰/۰۰۰/۰۰۰
زمین مسکونی	۵۲۰	۱۷۵	۷۴۲۹۶	۳۰/۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰
زمین مسکونی	۵۲۱	۱۶۰	۷۴۲۹۷	۲۷/۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰

پدیرش آگهی

۱۸۱۹

تلیفات محیطی ایستگاه‌های مترو
 تلیفات بدنه قطار
 تلیفات درون واگن‌ها

در مترو

با هلمشهری