

<div> <div></div> <div>اخبار کسب و کار</div> </div>		
<p>سه شنبه ۲۹ خرداد۱۴۰۲ ۱۸ ژوئن ۲۰۲۴ ۱۱ ذی الحجه ۱۴۴۵</p>	<p>شماره ۲۲۷۷ ۸ صفحه ۵۰۰۰ تومان</p>	
<p>روزنامه سراسری اقتصادی صبح ایران صاحب امتیاز و مدیرمسئول: ناھید طاهر خانی</p>	<p>نشانی دفتر مرکزی: تهران جلالزاده شمالی - نبش زند پلاک ۲۶۰ واحد ۶۶۹۲۹۲۲۷ تلفن: ۶۶۹۲۹۲۲۷ لیتوگرافی و چاپ: صمیم تلفن: ۶۵۵۸۶۸۰۱ توزیع و امور مشترکین: رسانه گستر کیهان-نشر گستر</p>	<p>نشانی سایت روزنامه: www.akhbareсанat.ir نشانی پست الکترونیک: info@akhbareсанat.ir نشانی روزنامه در فضای مجازی: @akhbareсанatnews</p>
<p>سرمدین: امیر نیک‌رویان</p>		
<p>میثاق اخلاقی روزنامه نگاری در سایت روزنامه</p>		

عرضه دستاوردهای جدید قطعه سازان گروه سایپا

شرکت های قطعه ساز گروه خودروسازی سایپا در نوزدهمین نمایشگاه بین المللی قطعات، لوازم و مجموعه های خودرو تهران حضوری فعالانه دارند. گروه خودروسازی سایپا در نوزدهمین نمایشگاه بین المللی قطعات، لوازم و مجموعه های خودرو تهران به منظور ارائه دستاوردها و توانمندی های خود در عرصه قطعه سازی و ایجاد بستر برای توسعه مبادلات و همکاری های تجاری حضوری فعالانه دارد.

در این نمایشگاه که از ۲۹ خردادماه الی اول تیرماه ۱۴۰۳ در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی تهران برگزار می‌شود، شرکت‌های قطعه ساز گروه سایپا شامل سازه‌گستر سایپا به همراه ۲۴ شرکت زیرمجموعه زنجیره تامین، مگاموتور سایپا به همراه ۲۵ شرکت زیرمجموعه زنجیره

اخبار

فولکس واگن گلف R به روز شده بار دیگر با قدرت ۳۲۹ اسب بخار معرفی شد

فولکس واگن ۵۰ سالگی گلف را با به روز رسانی تقریباً همه اعضای این مجموعه جشن می گیرد. هاجبک معمولی در اروپا به روز رسانی در میانه چرخه دریافت کرد. GTI برخی از دکمه های خود را دریافت کرد اما چسبندگی خود را از دست داد و گلف R در آستانه رونمایی با یک موتور قدرتمندتر است.فولکس واگن R با انتشار پستی در صفحه رسمی خود در فیس بوک تأیید کرد که هاج یک به روز شده (که در زبان عامیانه MK۸.۵ نامیده می شود)دارای ۳۳۳ است که اصطلاح آلمانی برای «اسب بخار متریک» است. که به ۲۴۵ کیلووات یا به عبارت آمریکایی تقریباً ۳۲۹ اسب بخار تبدیل می شود.اگر آشنا به نظمی می رسد احتمالاً به این دلیل است که نسخه محدود گلف R ۳۳۲ که در سال ۲۰۲۳ رونمایی شد نیز قدرت ۳۲۹ اسب بخاری داشت. برای زمینه، گلف R خروجی ۳۱۵ اسب بخار قدرت و ۲۹۵ پوند فوت گشتاور با خودکار دارد.مدل دستی گشتاور خروجی خود را به ۲۸۰ پوند فوت کاهش می دهد و از آنجایی که سال۲۰۲۴ یک سال نقطه عطف برای گلف است، ناگاهی به برخی از پیشینیان R جالب است. جزئیات بیشتر در مورد فولکس واگن گلف R به روز شده در هفته های آینده مشخص خواهد شد.

فیسکر همه اوشن های مدل ۲۰۲۳ را فراخوان می کند

فراخوان‌ها در همه اندازه ها و سبک ها ارائه می شوند و این در واقع هسته اصلی این فراخوان برای تمام اوشن فیسکر های مدل ۲۰۲۳ است.این فراخوان بر هر یک از ۶ هزار و ۸۶۴ نمونه اوشن ۲۰۲۳ در جاده تأثیر می گذارد. اماخبر خوب این است که به جای چیزی که می تواند باعث تصادف یا آسیب شدید شود، این کاربرای اصلاح فونت و رنگ برخی از چراغ های هشدار دهنده است.کد استاندارد ایمنی خودرو فدرال، اندازه و سبک فونت چراغ های اخطار و همچنین رنگ های چراغ های گفته شده را تعیین می کند که هر رنگ مربوط به هشدارهای خاصی و اهمیت آن‌ها است. همه خودروسازان باید از این قوانین پیروی کنند و زمانی که نادرست هستند، باید اصلاح شوند. در مورد اوشن، یادآور می‌شود که اندازه فونت نشانگرهای هشداردهنده ترمز، پارک و ABS بسیار کوچک بود، چراغ های هشدار ترمز به رنگ کهربایی بود و قرمز نبود و برخی از چراغ های هشدار فشار باد لاستیک ها کار نمی کردند. به نظر می‌رسد که این ها بی‌نقص هستند و جای تعجب نیست که به دلیل این مشکل هیچ آسیب یا آسیبی رخ نداده است، اما مقررات برای اطمینان از قابل فهم بودن هشدارها در سراسر جهان و اینکه آنها در رنگ ها و اندازه هایی هستند که به راحتی قابل خواندن و درک هستن دوجود دارد.

امضای تفاهم نامه همکاری دانشگاه شهر کرد و شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری

تفاهم نامه همکاری دانشگاه شهرکرد و شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری منعقد شد. رئیس دانشگاه شهر کرد گفت: این تفاهم نامه با هدف گسترش همکاری در زمینه فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، فناوری، فرهنگی، رفاهی به امضا رسید.
پیرعلی از آمادگی برای اختصاص یک دفتر کار در دانشگاه شهرکرد به شرکت ورق خودروچهارمحال و بختیاری خبرداد.
مدیرعامل شرکت ورق خودرو چهارمحال و بختیاری در یافت خدمات مشاوره و روانشناسی برای جلوگیری از آسیب‌های ناشی از کار و حمایت از خانواده، مسایل محیط زیست، آموزش، آزمایشگاه و خدمات تربیت بدنی، ایجاد فضای عملیاتی ارتباط صنعت با دانشگاه و برگزاری همایش‌ها، میزگردها، کنفرانس‌ها، نشست‌ها از مفاد این تفاهم‌نامه ۴ ساله است.

اخبار کسب و کار

<p>سه شنبه ۲۹ خرداد۱۴۰۲ ۱۸ ژوئن ۲۰۲۴ ۱۱ ذی الحجه ۱۴۴۵</p>	<p>شماره ۲۲۷۷ ۸ صفحه ۵۰۰۰ تومان</p>	<p>نشانی سایت روزنامه: www.akhbareсанat.ir نشانی پست الکترونیک: info@akhbareсанat.ir نشانی روزنامه در فضای مجازی: @akhbareсанatnews</p>	<p>نشانی دفتر مرکزی: تهران جلالزاده شمالی - نبش زند پلاک ۲۶۰ واحد ۶۶۹۲۹۲۲۷ تلفن: ۶۶۹۲۹۲۲۷ لیتوگرافی و چاپ: صمیم توزیع و امور مشترکین: رسانه گستر کیهان-نشر گستر</p>	<p>روزنامه سراسری اقتصادی صبح ایران صاحب امتیاز و مدیرمسئول: ناھید طاهر خانی</p>
<p>سرمدین: امیر نیک‌رویان</p>				
<p>میثاق اخلاقی روزنامه نگاری در سایت روزنامه</p>				

تاکنون، ۳۰۰ هزار قطعه بدون برگشتی به خودروسازان بازگردانده شده است.
تأمین، سایپایدک، فترسازی زر، مالیبل سایپا، کمک فتر ایندامین سایپا، پلاسکوکار سایپا، سایپاپرس، ایدکوپرس سایپا، قالب‌های بزرگ صنعتی سایپا، سایپاشیشه، رینگ سایپا، سایپا آذین، رادیاتور ایران، خدمات فنی رنا و کارگزاری رسمی بیمه مستقیم برخط سایپا از گروه خودروسازی سایپا حضور دارند و دستاوردها و توانمندی های خود در عرصه قطعه سازی را به نمایش در خواهند آورد.

در نوزدهمین نمایشگاه بین المللی قطعات، لوازم و مجموعه های خودروی تهران که از ساعت ۸ صبح تا ۱۵ عصر برگزار می شود، گروه خودروسازی سایپا در سالن ۸ و ۹ و در مساحت ۷ هزار متر مربع محصولات خود را عرضه و معرفی می‌کند و پذیرای علاقمندان و بازدیدکنندگان خواهد بود.

با هدف معرفی توانمندی‌ها و ظرفیت‌ها در تامین و تولید قطعات، لوازم و مجموعه های خودرو، ارایه برنامه‌های خودکفایی و بهبود تصویر ساپکو و شبکه تامین از طریق تعامل با ذینفعان، مخاطبان و مشتریان، شرکت طراحی مهندسی و تامین قطعات ایران خودرو به همراه ۱۲۵ سازنده زنجیره تامین این گروه صنعتی، در نوزدهمین نمایشگاه بین‌المللی قطعات، لوازم و مجموعه خودرو تهران حضور می‌یابد. در این نمایشگاه که از ۲۹ خرداد تا یکم تیرماه در محل دائمی نمایشگاه بین‌المللی تهران برگزار خواهد شد، شرکت ساپکو و سازندگان زنجیره تامین ایران‌خودرو در فضایی

جانبازان برای واردات خودرو به سامانه عرضه خودروهای وارداتی مراجعه کنند

دفتر مسکن و تسهیلات رفاهی بنیاد شهید و امور ایثارگران گفت: جانبازان ۵۰ درصد به بالا برای واردات خودرو به صورت انفرادی براساس زمانبندی در نظر گرفته شده به سامانه یکپارچه عرضه خودروهای وارداتی مراجعه کنند.

میثم اروز اظهار داشت: براساس ماده واحده قانون بودجه سال ۱۴۰۲ آن دسته از جانبازان که تمایل به واردات خودرو به صورت انفرادی دارند، می‌توانند مطابق اطلاعیه‌های صادره توسط سازمان توسعه تجارت ایران در زمان‌های مشخص شده به سامانه یکپارچه عرضه خودروهای وارداتی به آدرس HTTPS:// JANBAZAN.SALEAUTO.IR مراجعه و نسبت به انصراف از لیست ثبت نام شده شرکت‌های وارد کننده اقدام کنند.

وی افزود: جانبازان ۷۰ درصد ویژه از امروز ۲۷- تا ۲۸ خرداد- سایر جانبازان ۷۰ درصد از ۲۹ تا ۳۰ خرداد و جانبازان ۵۰ تا ۶۹ درصد از ۳۱ تا ۱ تیرماه می‌توانند برای لغو پیش ثبت‌نام واردات خودرو از شرکت های واردکننده اقدام کنند.

دفتر مسکن و تسهیلات رفاهی بنیاد شهید و امور ایثارگران خاطرنشان کرد: جانبازان با ورود به سامانه جانبازان در بخش جزئیات سفارش، گزینه لغو سفارش را انتخاب و پس از تایید متن نمایش داده شده از فرایند سامانه عرضه خودرو جانبازان خارج می‌شوند.

اروز گفت: چنانچه جانبازان پیش ثبت نام خود را لغو

اتوبوس‌های جدید تهران در خطوط شرقی و جنوب پایتخت فعال شدند

مدیرعامل شرکت واحد اتوبوسرانی تهران از تجهیز ناوگان جدید اتوبوسرانی و آغاز فعالیت آنها در خطوط مناطق شرق و جنوب شهر تهران خبر داد. مهدی علیزاده مدیرعامل شرکت واحد اتوبوسرانی تهران گفت: اتوبوس‌های جدید از محل قراردادهای شهرداری و از طریق شرکت‌های داخلی تأمین و به ناوگان اضافه شدند.

وی با بیان اینکه مدیریت شهری فعلی توجه ویژه ای به حوزه حمل و نقل دارد، اظهار کرد: تعداد اتوبوس‌های نوسازی شده شهر تهران به بیش از ۹۴۰ دستگاه رسیده که در خطوط به کار گیری شده است.

علیزاده ادامه داد: سال گذشته با توجه به نیاز مردم غرب تهران در مرحله نخست، نوسازی ناوگان تعدادی از



شرکت نقت مناطق مرکزی ایران

شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی (سهامی خاص)

آگهی ارزیابی کیفی مناقصه گران

شماره ۲۸۰۰۰۰۱۷۱۰۰۹۱۷۰۳۰۲۰۰۳

مناقصه عمومی یک مرحله ای شماره: ۱۴۰۳۰۷

موضوع مناقصه : SWEPT BEND شماره تقاضای خرید : ZRD-0200823

شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی مستقر در شهرستان شیراز در نظر دارد مطابق شرایط و مشخصات ذیل خرید SWEPT BEND مورد نیاز منطقه عملیاتی پارسپان خود را از شرکت‌های واجد شرایط تعیین نماید. از متقاضیان شرکت در مناقصه دعوت می‌شود با مراجعه به سامانه تدارکات الکترونیک دولت (سپاس) از مطالعه دقیق شرایط عمومی و اختصاصی مناقصه و مشخصات فنی کالای مورد نیاز، در صورت‌توانایی تهیه کالا را داشته باشند. نسبت به تکمیل و ارسال فرم ارزیابی کیفی مناقصه گران واقع در سامانه یاد شده اقدام نمایند.

<p>۱- شرح مشخصات فنی: SWEPT BEND (کیفیت و کمیت کالا در سامانه ستاد بارگذاری شده است.)</p> <p>۲- کلیه مراحل برگزاری فرآیند مناقصه، از دریافت و بارگذاری اسناد ارزیابی کیفی تا ارسال دعوت‌نامه جهت سایر مراحل، صرفاً از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاده) به آدرس http://www.setadiran.ir میسر خواهد بود. ضمناً مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی در سامانه مذکور، لازم است مراحل ثبت نام در سایت فوق و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه به انجام رسانند. صرف ارائه پیشنهاد مالی از طرف مناقصه گران در سامانه، به منزله رویت، بررسی و تأیید کلیه اسناد مناقصه می باشد.</p> <p>۳- تحویل: آخرین مهلت بارگذاری فرمهای تکمیل شده ارزیابی کیفی تا پایان وقت اداری روز ۱۴۰۳/۰۴/۱۸ می باشد.لازم به ذکر است که مهلت دریافت اسناد ارزیابی کیفی در سامانه ستاد، از ۱۴ روز قبل از تاریخ مذکور می باشد.</p> <p>۴- ارسال اسناد مناقصه : ۴-۱) پس از انجام ارزیابی کیفی، شرکت‌های تأیید شده علزم به ارائه پلاکات ضمانتنامه شرکت در فرآیند ارجاع کار معتبر بانکی سه ماهه قابل تمدید و یا سه رسید واریز وجه نقد (شماره حساب، بهمت واریز وجه یا هماهنگی امور مالی شخصی می گردد) به مبلغ ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به نام شرکت بهره‌بردار نفت و گاز زاگرس جنوبی و پیشنهاد مالی از طرف سامانه ستاد می باشد. در غیر این صورت اسناد امانت حضور در روند مناقصه وجود نخواهد داشت. حسب اعلام مبنای ذیربط، تا اطلاع ثانوی قبول هرگونه ضمانتنامه از سوی بانک پاسارگاد در سرواوت مالی و ضمانت غیر قابل پذیرش می باشد. ۴-۲) تاریخ گذاشت ضمانتنامه های شرکت در فرآیند ارجاع کار و پیشنهادات مالی طی از مشخص شدن نتایج ارزیابی کیفی شرکت‌ها، توسط کمیسیون مناقصات اعلام خواهد شد. ۴-۳) زمان برگزاری جلسه توضیح و تشریح اسناد متعلقاً اعلام خواهد شد. ۴-۴) مهل ارائه کلیه اسناد و بارگذاری آنها الزامی است.</p>	
۵- در صورتیکه امانت موضوع مناقصه در داخل کشور تولید می گردد، مناقصه بین تولید کنندگان داخلی و تامین کنندگانی که کالای موضوع مناقصه را از تولید کننده داخلی تامین می نمایند برگزار می گردد.	
۶- کلیه شرکت کنندگان در مناقصه لازم است در فهرست بلند منابع تامین کالای وزارت نفت (AVL) باشند.	
۷- رعایت کلیه موارد مندرج در فرم الزامات و دامنه بازرسی فنی ضروری می باشد.	
۸- اعلام مربوط به تقاضای ZRD-۲۰۰۸۲۳ در صورت پیشگرا به آدرس استان فارس - شهرستان مهر - روبروی وستای نوآر آباد - ۲۵ کیلومتر داخل کوه-کمپ اداری ناحیه تابناک- انبار تدارکات کالا ارسال گردد.	
۱۰- در صورت برنده شدن ارائه ضمانتنامه انجام تعهدات به میزان ۱۰ درصد مبلغ معامله الزامیست.	
۱۱- برنده مناقصه می تواند با ارائه ضمانتنامه بانکی معتبر حداکثر به میزان ۲۵٪ کل مبلغ معامله پیش پرداخت خواهد نمود.	
توجه : هرگونه تغییر در شرایط و زمان مناقصه به اطلاع کلیه شرکت کنندگان در مناقصه خواهد رسید.	
در صورت ضرورت با شماره تلفن ۳۲۱۲۸۴۶ و ۰۲۱-۳۲۱۲۸۴۶ تماس بگیرید و مکاتبات خود را به شماره فکس ۰۲۱-۲۲۲۱۴۴۴۷، ارسال نمایید.	

شماره آگهی: ۱۷۳۵۶-۰۶
نوبت اول: ۱۴۰۳/۰۴/۱۹
نوبت دوم: ۱۴۰۳/۰۴/۲۰



مناسک حج ۱۴۰۲ عکس: حسین ظهورند

به مساحت ۶۸۷۶ متر مربع و مشتمل بر ۱۲۶ غرفه در سالن‌های ۴۱، ۴۰ و ۴۴ با رویکرد اعلام نیازمندی‌ها در زمینه تامین قطعات و توسعه و تعمیق خودکفایی به معرفی توانمندی‌ها و دستاوردهای خود در تولید و تامین به‌روزترین فناوری‌ها و مجموعه‌های وابسته به خودرو خواهند پرداخت. همچنین در حاشیه نمایشگاه، با مشارکت معاونت علمی فناوری ریاست‌جمهوری و با همکاری شرکت ساپکو برگزاری رویدادی با عنوان تبیین معافیت‌های مالیاتی ناشی از فرآیندهای تحقیق و توسعه در سالن ایران ساختمان خلیج فارس در دستور کار قرار گرفته

مناقصه عمومی یک مرحله ای شماره: ۱۴۰۳۰۷

مدیرعامل شرکت واحد اتوبوسرانی تهران با اشاره به اینکه ضمن نوسازی ناوگان به بحث بازسازی هم توجه ویژه داریم، خاطر نشان کرد: در مجموع ۴۶۴ دستگاه اتوبوس به طور کامل اورهال شدند و با نوسازی انجام شده، اتوبوس‌های شاغل در تهران به ۲۱۵۰ دستگاه رسید که جهش بسیار خوبی خواهد داشت.

وی خاطرنشان کرد: تأکید می‌کنیم که بنابر اخبار واصله برخی از افراد فرستطلب به شیوه‌های مختلف درصدد کسب امتیاز متعلق به جانبازان در راستای سوداگری و مواردی از این دست هستند، بنابراین شایسته است جانبازان معزز ضمن آگاهی و هوشیاری نسبت به مقاصد سو و غیرقانونی این افراد و عدم هرگونه گونه همکاری، موارد، تماس‌ها و مراجعات احتمالی را به مراجع ذریربط منعکس کنند.

اروز با تأکید بر پیگیری اخبار موثق در خصوص خودرو جانبازان از طریق پایگاه اطلاع رسانی ایثار و سامانه پیامکی بنیاد شهید و امور ایثارگران گفت: ایثارگران هرگونه اطلاعات در این زمینه را از پایگاه اطلاع‌رسانی بنیاد شهید و امور ایثارگران پیگیری کنند.

وی خاطرنشان کرد: تأکید می‌کنیم که بنابر اخبار واصله برخی از افراد فرستطلب به شیوه‌های مختلف درصدد کسب امتیاز متعلق به جانبازان در راستای سوداگری و مواردی از این دست هستند، بنابراین شایسته است جانبازان معزز ضمن آگاهی و هوشیاری نسبت به مقاصد سو و غیرقانونی این افراد و عدم هرگونه گونه همکاری، موارد، تماس‌ها و مراجعات احتمالی را به مراجع ذریربط منعکس کنند.

اتوبوس‌های جدید تهران در خطوط شرقی و جنوب پایتخت فعال شدند



مدیرعامل شرکت واحد اتوبوسرانی تهران با اشاره به اینکه ضمن نوسازی ناوگان به بحث بازسازی هم توجه ویژه داریم، خاطر نشان کرد: در مجموع ۴۶۴ دستگاه اتوبوس به طور کامل اورهال شدند و با نوسازی انجام شده، اتوبوس‌های شاغل در تهران به ۲۱۵۰ دستگاه رسید که جهش بسیار خوبی خواهد داشت.

بازدیدهای فنی پیش از سفر با ضمانت خدمات و قطعات گروه صنعتی ایران خودرو

معاون فروش و خدمات پس از فروش امدادخودرو ایران از تسهیلات ویژه سرویس در محل این شرکت برای دارندگان محصولات گروه صنعتی ایران خودرو خبر داد.

بهروز رفیعی با اعلام تسهیلات ویژه این شرکت برای مشتریان گفت: از آن جایی که در آستانه تعطیلات مدارس و شروع فصل تابستان قرار داریم، شاهد افزایش تردد و سفرهای بین شهری خواهیم بود. به همین منظور با هدف صرفه‌جویی در وقت، هزینه، تردد و مصرف سوخت دارندگان خودروهای سواری گروه صنعتی ایران خودرو، انجام سرویس خودرو در محل همراه با تخفیفات ویژه و استفاده از قطعات استاندارد خدمات پس از فروش ایران خودرو، بدون دریافت ایاب و ذهاب برای مشتریان فراهم شده است.

وی با تأکید بر اهمیت بازدید فنی خودرو پیش از سفر و همچنین انجام سرویس‌های دوره‌ای افزود: انجام منظم سرویس‌های دوره‌ای خودرو، با طول عمر مفید خودرو ارتباط مستقیم دارد و متضمن کارکرد بهتر در طول زمان خواهد بود.

به گفته رفیعی، در شرایط فعلی بسیاری از دارندگان خودرو به دلایل مختلفی نظیر نگرانی از معطلی در ترافیک و مصرف سوخت، انجام سرویس‌های دوره‌ای خودرو را جدی نمی‌گیرند که ممکن است عواقب سنگین مالی و بروز حوادث ناگوار را برای مالک خودرو به همراه داشته باشد. معاون فروش و خدمات پس از فروش امدادخودرو ایران ادامه داد: بازدیدهای فصلی و فنی پیش از سفر، انجام سرویس‌های دوره گارانتی، تنظیم موتور و تعویض شمع‌ها، تعویض روغن موتور، تعویض لنت‌ها، تعویض فیلتر روغن، تعویض فیلتر سوخت و همچنین کنترل‌های مکانیکی و برقی و غیره از جمله خدماتی است که برای دارندگان محصولات گروه صنعتی در زمان و محل مورد نیاز توسط امدادگران مجرب امدادخودرو ایران بدون دریافت هزینه ایاب و ذهاب برای مشتریان انجام می‌پذیرد.

رفیعی در پایان استفاده از قطعات استاندارد و تضمین خدمات از سوی خدمات پس از فروش ایران خودرو را نشان از تعهد این شرکت در قبال مشتریان گروه صنعتی ایران خودرو دانست تا با آرامش خاطر و بدون معطلی، خدمات مطمئن و استاندارد دریافت کنند.



دوگلمه خبر

تأمین بخشی از نیاز صنت خودرو به قطعات حوزه میکروالکترونیک

یک شرکت دانش بنیان، موفق به طراحی و ساخت سامانه تست منحصر به فردی شده است که می‌تواند بردهای الکترونیکی را در مدت زمان کوتاهی تست کند.

شرکت درنیکا الکترونیک کاسپین علاوه بر بومی سازی یکی از قطعات خودرو نظیر کنترل‌رای خودرو فن کولر خودرو، موفق به طراحی و ساخت سامانه تست منحصر به فردی شده است که می‌تواند بردهای الکترونیکی را در مدت زمان کوتاهی تست کند. این شرکت نوآوری‌های متعددی در زمینه طراحی، ساخت و بکارگیری سامانه تست و کنترل کیفیت قطعه الکترونیکی داشته و همچنین در طراحی و تولید بردهای الکترونیکی و قطعات خودرو نیز به توانمندی‌های قابل توجهی رسیده است. با تلاش و پیگیری مستمر، این شرکت تأییدیه‌های صنعت خودرو را نیز به دست آورده است.

روایت تاسیس و گسترش شرکت درنیکا الکترونیک کاسپین از یک شرکتی با سه نفر نیروی انسانی به کسب و کاری با توان تولید ۳۰۰ هزار قطعه کنترلر فن کولر خودرو، از یک نقطه عطف آغاز می‌شود که با شیوع ویروس کرونا شکل گرفت. در سال ۱۳۹۸ با شروع بحران کرونا، شرکت‌های خودروسازی برای تامین ترانهایی مورد نیاز خود با مشکل مواجه شدند؛ یکی از قطعات الکترونیکی مورد نیاز خودروسازان، کنترل‌کننده دور فن کولر خودرو بود که پیش‌تر توسط شرکت توشیبا تولید می‌شد. پس از توقف تولید این قطعه توسط توشیبا، شرکت‌های مطرح دیگر نتوانستند آن را با کیفیت مناسب و بدون برگشتی تولید کنند. دلیل اصلی این امر سوختن قطعه الکترونیکی ماسفت، درون برد این تجهیزات بود.

حل این مشکل توسط شرکت درنیکا، سکویی پرتابی برای این شرکت نوپا شد. هر چند چالش‌های زیادی در کمین این شرکت بود. تست قطعات تولید شده و دریافت تأییدیه از سوی خودروسازی از جمله مصائب پیشروی این شرکت بود. با تلاش مستمر مسئولان این شرکت، درنیکا الکترونیک کاسپین موفق شد با همکاری یک شرکت چینی، این قطعه را تولید کند. مدیران این شرکت در سفری که به چین در سال ۱۳۹۸ داشتند، توانست یک شرکت چینی را متقاعد کند که ماسفت مورد نظر این قطعه را تولید کنند.

پس از تولید این قطعه الکترونیکی و در نهایت تولید برد تجهیز مورد نظر، با استفاده از سامانه تست خود، محصولات نهایی را آزمایش و کنترل کردند. در حقیقت دستاورد اصلی و نوآوری شرکت درنیکا، طراحی و ساخت دستگاه تست منحصربفردی است که می‌تواند بردهای الکترونیکی با منطبق با دیتاشیت استاندارد را در مدت ۸ ثانیه تشخیص دهد. این قطعه بدون برگشت نشده است. شرکت بدون هیچ برگشتی از سوی خودروسازان باشد؛ در حالی که هیچ شرکت دیگری موفق به تولید این قطعه بدون برگشت نشده است. تولید شرکت از ۵۰ قطعه شروع شد و با نتایج مثبتی که به دست آمد، درخواست‌های بیشتری از سوی خودروسازان دریافت کردند. تاکنون، ۳۰۰ هزار قطعه بدون هیچ‌گونه برگشتی به خودروسازان داخلی عرضه شده است. قیمت نمونه خارجی این قطعه ۷ دلار است که شرکت درنیکا با قیمتی حدود ۴ دلار آن را به فروش می‌رساند.