

آغازی برای یک پایان



سوارو دریافت سفارش خرید برای خودروی اسپرت BRZ را متوقف کرده و گفته که تنها مدل‌های موجود در انبار نمایندگان‌ها را برای فروش عرضه خواهد کرد.

این پیام در وبسایت سوارو ژاپن نقش بسته و نشان می‌دهد تولید نسل فعلی BRZ به‌صورت رسمی به پایان رسیده است. البته ما انتظار چنین چیزی را داشتیم زیرا ژاپنی‌ها قبلاً چندین نسخه سفارشی از این خودرو را به عنوان شام آخرش معرفی کرده بودند.

هر دو خودروی سوارو BRZ و تویوتا GT۸۶ در یک کارخانه یعنی خط تولید گانما سوارو در ژاپن تولید می‌شوند. به نظر می‌رسد تویوتا هم تولید محصول خود را متوقف کرده است.

این اقدام سوارو همچنین به معنی نزدیک‌تر شدن به معرفی نسل دوم دوپلوهای سوارو و تویوتاست. نسل جدید BRZ و GT۸۶ طبق انتظارات از پیش‌رانه قوی‌تر توربو که احتمالاً از نوع ۲.۴ لیتری توربو ۲۶۰ اسبی خواهد بود استفاده خواهند کرد. این پیش‌رانه که با کد FA۲۴ شناخته می‌شود هم‌اکنون در مدل‌های لگاسی و ایستت عرضه شده است.

تویوتا و سوارو تأیید کرده‌اند نسل جدید این خودروها تولید خواهد شد. زیرساخت این کوبه‌های اسپرت و کامپکت پلتفرم TNGA تویوتا خواهد بود.

نسل‌های فعلی BRZ و GT۸۶ به خاطر هندلینگ هیجان‌انگیز خود منبع: پدال (pedal.ir)

تبدیل «طلای احمق‌ها» به ماده مغناطیسی با کمک برق

دانشمندان و مهندسان دانشگاه مینه‌سوتا آمریکا در مطالعه اخیرشان موفق شده‌اند یک ماده غیر مغناطیسی را به ماده مغناطیسی تبدیل کنند.

به گزارش ایسنا و به نقل از تک اکسپلوریزست، این یافته‌ها می‌تواند اولین قدم برای ایجاد مواد مغناطیسی جدید با ارزش برای دستگاه‌های حافظه رایانه‌ای و الکترونیک کارآمدتر باشد. محققان طی این مطالعه از یک سولفید آهن بسیار مقرون به صرفه و کم هزینه که با نام پیریت یا «طلای احمق‌ها» شناخته می‌شود، استفاده کردند. این سولفید آهن تقریباً هیچ ارزشی ندارد، اما ظاهری دارد که مردم را فریب می‌دهد و فکر می‌کنند که طلا است.

در این مطالعه آنها از تکنیکی به نام گیتینگ الکترولیت استفاده کردند. ابتدا آنها مواد سولفید آهن غیر مغناطیسی را در معرض محلول یونی یا الکترولیت قرار دادند. سپس محققان از ولتاژهای برقی کوچک به اندازه یک ولت استفاده کردند تا بتوانند مولکول‌های یا پار مثبت را به سمت رابین الکترولیت و سولفید آهن منتقل کنند و یک حالت مغناطیسی را القا کنند. نکته مهم این است هنگامی که محققان ولتاژ را خاموش کردند، قادر به بازگرداندن مواد به حالت غیرمغناطیسی بودند و این بدان معنی است که آنها می‌توانستند خاصیت مغناطیسی را در مواد ایجاد و آن را فعال و غیرفعال یا خاموش و روشن کنند.

کریس لیوتون، محقق اصلی این تحقیق گفت: ما بسیار شگفت زده شدیم که این روش ما عمل کرد. با اعمال ولتاژ، ما در اصل الکترون‌ها را درون مواد وارد کردیم. طی این مطالعه معلوم شد اگر غلظت الکترون‌ها به اندازه کافی بالا باشد، این ماده می‌خواهد به طور خودجوش فرومغناطیسی شود. پس از انجام این کار با سولفید آهن ما حدس می‌زنیم که می‌توانیم آن را با سایر مواد نیز انجام دهیم.

فرومغناطیس به پدیده ایجاد گشتاور مغناطیسی موازی در اثر برهم‌کنش تبادل در دماهای پایین‌تر از نقطه بحرانی (دمای کوری TC) گفته می‌شود. موادی که این خاصیت را داشته باشند، فرومگنیت نامیده می‌شوند. این مواد می‌توانند در نبود میدان خارجی، مغناطش خود به خودی (MS) غیرصفر داشته باشند. این مقدار در دمای صفر مطلق به بیشترین میزان خود رسیده و در دمای کوری به صفر می‌رسد. فرومغناطیسی مکانیسمی اساسی است که توسط آن مواد خاص (مانند آهن) آهن‌ربای دائمی می‌شوند یا به آهن‌ربا جذب می‌شوند. در فیزیک، چندین نوع مختلف از خاصیت مغناطیسی وجود دارد. فرومغناطیس قوی‌ترین نوع است، تنها نوعی است که به اندازه کافی قوی است تا حس شده و باعث پدیده‌های مغناطیسی در زندگی روزمره شود.

مغناطیسی کردن مواد غیرمغناطیسی مفهومی جدید نیست. پیش از این روش‌هایی برای تبدیل فلز غیرمغناطیسی با استفاده از نور لیزر و همچنین با برداشتن الکترون‌ها برای تغییر نسبت جهت چرخش و تبدیل آنها به مواد مغناطیسی طراحی شده است. اما به گفته این تیم، این اولین بار است که هر ماده‌ای با استفاده از برق/الکتروسیستم به ماده مغناطیسی تبدیل می‌شود. گام بعدی محققان انجام ادامه تحقیقات برای تکثیر این مواد در دماهای بالاتر است.

اقتصاد

روزنامه سیاسی، اجتماعی، اقتصادی، ورزشی، فرهنگی صبح ایران

صاحب امتیاز و مدیر مسئول: محمدعلی وکیلی

دفتر مرکزی: تهران، زرتشت غربی نرسیده به بیمارستان مهر، بلاک ۵۶ طبقه سوم، واحد ۵

تلفن: ۸۸۹۷۵۷۱۰ - ۸۸۹۹۴۶۰۹

فاکس: ۸۸۹۷۵۷۰۹

سامانه پیامکی: ۳۰۰۰۶۰۰۰۴۰۰۰

ebtekarnews@gmail.com

سازمان آگهی‌ها: ۸۸۲۳۲۲۱۴

سازمان شهرستان‌ها: ۸۸۲۶۶۶۹۶ - ۹۱۲۹۲۷۲۸۶

توزیع: شرکت نشرگستر امروز

چاپ: همشهری ۳ (روزتاب) - ۴۴۵۴۵۰۷۶

یکشنبه ۱۲ مرداد ۱۳۹۹ / شماره ۴۶۰۱

۱۲ ذی‌الحجه ۱۴۴۱ - ۲ آگوست ۲۰۲۰

اذان صبح ۴:۳۷

طلوع آفتاب ۶:۱۳

اذان ظهر ۱۳:۱۱

غروب آفتاب ۱۹:۵۷

اذان مغرب ۲۰:۲۷

نوبت اول شماره مجوز: ۱۳۹۹.۲۳۰۰

آگهی مناقصه عمومی (یک مرحله ای فشرده)

موضوع: آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای فشرده به شماره م ع ۱۳۹۹/۲۳۰۰

موضوع مناقصه: پروژه تعمیرات اساسی، ایمن سازی و اعمال پوشش خولک لوله ۲۸" در منطقه عملیاتی نار و کنگان

شماره مناقصه: م ع / ۱۳۹۹/۲۳۰۰ که با شماره فراخوان ۲۰۹۹۰۹۱۷۱۰۰۰۱۱ در سامانه ستاد ثبت گردیده است.

نوع مناقصه: عمومی یک مرحله ای

محدت - مدت انجام کار: ۲۷ روز می باشد.

تقسیم شرکت در فرآیند ارجاع کار: به مبلغ ۱/۶۷۱/۳۴۲/۹۵ (یک میلیارد و شصت و هفتاد و یک میلیون و سیصد و دو هزار و نود و پنج) ریال که بابتی به یکی از دو صورت زیر ارائه گردد و همچنین در صورت برنده شدن قرارداد به ارائه ضمانتنامه انجام تعهدات به میزان ۱۰ درصد بازمانده ستائیه پیمان باشد.

الف - ارائه رسد و همه مدارک از سوی حسابداری کارفرما یعنی بر واریز مبلغ فوق الذکر

ب - ارائه ضمانتنامه بانکی به میزان مبلغ فوق الذکر طبق فرم نمونه که ابتدا برای مدت (۹۰ روز) معتبر بوده و پس از آن نیز با اعلام کارفرما برای مدت (۲۰ روز) دیگر قابل تمدید باشد.

ج - محل اجرا: منطقه عملیاتی نار و کنگان

۷- بازگذاری اسناد استعلام ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه و پیشنهاد مالی: ۱۴ (چهارده) روز پس از پایان مهلت دریافت اسناد ارزیابی کیفی و مناقصه

۸- آدرس سایت و بازگذاری کلیه اسناد: www.setadiran.ir می باشد که در اسناد مناقصه به اختصار ((سامانه ستاد)) نامیده می شود.

۹- آدرس: شیراز - خیابان کریمخان زند - روسوی خیابان خیام - نبش کوچه ۴۲ - ساختمان شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی - تلفن تماس اداره امور حقوقی و پیمان‌ها: ۰۷۱۳۲۲۳۲۸۶ - ۰۷۱۳۲۲۳۲۸۵ - تلفن تماس کمیسیون مناقصات: ۰۷۱۳۲۲۳۲۸۲

۱۰- شرایط

۱-۱- داشتن شخصیت حقوقی و ارائه مدارک ثبت شرکت (اساسنامه، آگهی تاسیس روزنامه رسمی، آخرین تغییرات)

۱-۲- ارائه گواهینامه کد اقتصادی، شناسه ملی و کد پستی

۱-۳- گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی از وزارت تعاون کار و رفاه اجتماعی که دارای اعتبار باشد.

۱-۴- رتبه بندی پایه ۵ در رشته تأسیسات و تجهیزات و یا پایه ۵ در رشته نفت و گاز دارای اعتبار باشد.

۱-۵- برآورد نهایی کارفرما به همراه صورتجلسه قبل از تسلیم پیشنهاد شرح به شرکت‌های واجد شرایط ابلاغ می گردد و تاریخ بازگشایی پاکات حداکثر ظرف ده روز از تاریخ مورجلسه قبل از پیشنهاد شرح می باشد و شرکت در جلسه جلسه ملاقات می باشد.

۱۱- با توجه به معیارهای مستند در اسناد استعلام ارزیابی کیفی حداقل امتیاز قابل قبول در ارزیابی کیفی مناقصه گران: ۵۰ امتیاز می باشد.

۱۲- مبلغ برآورد کارفرما: مبلغ ۲۲/۴۲۷/۲۴۱/۸۹۸ ریال می باشد.

ارائه اسنخاس حقوقی واجد شرایط بند ۵-۱۰ صورت بعمل می آید بلافاصله پس از چاپ آگهی نوبت اول و حداکثر تا ۵ روز پس از انتشار آگهی نوبت دوم جهت اخذ اسناد استعلام ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه به آدرس اینترنتی سامانه ستاد ایران مراجعه و ثبت نام ناماده و در مهلت قانونی تعیین شده در بند ۷ آگهی نسبت به بازگذاری اسناد استعلام ارزیابی کیفی اسناد مناقصه و پیشنهاد مالی در سامانه مذکور اقدام نمایند. نشان ذکر اسناد ارزیابی کیفی مناقصه گران بصورت غیر حضوری و صرفاً از طریق سامانه مذکور صورت خواهد گرفت و پس از دریافت پیشنهادات ارزیابی کیفی و پاکات الف، ب و ج ابتدا ارزیابی کیفی انجام شده و در صورت اخذ حداقل امتیاز لازم، پاکات الف، ب و ج گشوده و صرفاً از طریق سامانه مذکور صورت خواهد گرفت و بدینوسیله اسناد بازگذاری اسناد و مدارک کیفی بعد از مهلت مقرر میسر نمی باشد.

نوبت دوم: ۹۱۰۵۱۲ - نوبت دوم: ۹۱۰۵۱۲

روابط عمومی شرکت بهره برداری نفت و گاز پارس جنوبی

نوبت اول

آگهی مناقصه تعیین پیمانکار کفن و دفن شهر شهربابک

شهرداری شهربابک در نظر دارد بر اساس بند ۵ صورتجلسه شماره ۱۳۹۱۳۹ مورخ ۱۳۹۹/۰۲/۱۳ شورای محترم اسلامی تعیین پیمانکار کفن و دفن شهر شهربابک خود را از طریق مناقصه عمومی به بخش خصوصی واگذار نماید. لذا بدیوسلیه از اشخاص حقوقی واجد شرایط دعوت بعمل می آید ظرف مدت ده روز از انتشار نوبت دوم این آگهی نسبت به اخذ اسنادمناقصه و ارائه پیشنهادات خود به دبیرخانه شهرداری واقع در بلوار شهدای هفتم تیر ساختمان شهرداری شهربابک مراجعه نمایند.

شرایط:

۱- شهرداری در رد یا قبول پیشنهادات مختار است

۲- حضور شرکت کنندگان در جلسه افتتاح پاکات آزاد میباشد.

۳- جهت شرکت در مزایده اخذ ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (پنجاه میلیون ریال) الزامی میباشد.

۴- سپرده نفرات اول تا سوم در صورتی که حاضر به انعقاد قرارداد نشوند به ترتیب ضبط خواهد شد.

۵- سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه درج شده است. م.الف ۱۰۸۵

شهرداری شهربابک ۵۱۵۷

نوبت اول

آگهی مزایده اجاره اماکن (غرفه - مغازه - فضاهای واقع در پارکها) شهر شهربابک

شهرداری شهربابک در نظر دارد بر اساس بند ۳ شماره ۱۳۵ مورخ ۱۳۹۱/۰۱/۱۶ شورای محترم اسلامی شهر اماکن (غرفه - مغازه - فضاهای واقع در پارکها) شهرشهربابک را از طریق مزایده (بصورت اجاره) به بخش خصوصی واگذار نماید، لذا بدیوسلیه از اشخاص حقوقی و حقیقی واجد شرایط دعوت بعمل می آید ظرف مدت ده روز از انتشار نوبت دوم این آگهی نسبت به اخذ اسناد مزایده و ارائه پیشنهادات خود به دبیرخانه شهرداری واقع در بلوار شهدای هفتم تیر ساختمان شهرداری مراجعه نمایند.

شرایط:

۱- شهرداری در رد یا قبول پیشنهادات مختار است

۲- حضور شرکت کنندگان در جلسه افتتاح پاکات آزاد میباشد.

۳- جهت شرکت در مزایده اخذ ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (بیست میلیون ریال) الزامی میباشد.

۴- سپرده نفرات اول تا سوم در صورتی که حاضر به انعقاد قرارداد نشوند به ترتیب ضبط خواهد شد.

۵- سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مزایده درج شده است. م.الف ۱۰۸۱

شهرداری شهربابک ۵۱۵۶

دعوتنامه شرکت در مناقصه عمومی یک مرحله ای عمومی همراه با ارزیابی فشرده شماره ۹۹/۰۹

نوبت اول

شرکت سهامی آب منطقه ای کهگیلویه و بویراحمد به آدرس یاسوج بلوار شهید مطهری - تلفن: ۰۷۴۳۳۳۳۳۴۸۱۲ - ۱۳ در نظر دارد با توجه به قانون برگزاری مناقصات پروژه زیر را طبق مشخصات فنی و برآورد ذکر شده با شرایط عمومی و اختصاصی از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای به شرکت هایی که دارای حداقل پایه پنج آب از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و دارای ظرفیت آزاد هستند و اگذار نماید کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و باز گشایی پاکات از طریق درگاه سامانه ستاد به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضا الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند

تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه: روز دوشنبه ۱۳۹۹/۰۵/۱۳

۱- موضوع مناقصه: تکمیل حوضچه تغذیه مصنوعی تنگ سپو

۲- مدت و محل اجرای پروژه: ۳ ماه شمسی - شهرستان کهگیلویه

۳- پایه ورشته شرکت پیمانکاری: دارای رتبه پنج آب از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و دارای ظرفیت آزاد

۴- مبلغ برآورد پروژه: ۱۰,۷۲۰,۰۰۰,۴۸۳۵ ریال

۵- مهلت دریافت اسناد: از تاریخ ۹۹/۰۵/۱۳ تا ۹۹/۰۵/۱۶

۶- محل دریافت اسناد: از طریق درگاه سامانه ستاد به آدرس www.setadiran.ir

۷- مهلت تحویل پیشنهادها: حداکثر تا ساعت ۱۰ روز سه شنبه مورخ ۹۹/۰۵/۲۸

۸- محل تحویل و باز گشایی: یاسوج - بلوار شهید مطهری - شرکت سهامی آب منطقه ای کهگیلویه و بویراحمد - دفتر حراست وامور محرمانه شرکت

۹- مدت اعتبار پیشنهادها: سه ماه شمسی

۱۰- تاریخ و زمان باز گشایی پیشنهادها: ساعت ۱۱ روز سه شنبه مورخ ۹۹/۰۵/۲۸

۱۱- نوع و مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: ضمانت نامه بانکی به نفع شرکت سهامی آب منطقه ای کهگیلویه و بویراحمد معادل ۵۲۷,۰۰۰,۰۰۰ ریال مطابق با آخرین بخشنامه مربوطه (۰۲/۲۳۴۰۲/ت/۵۰۶۵۹ مورخ ۱۳۹۴/۰۹/۲۲) باشد.

۱۲- محل تأمین اعتبار: از محل اعتبارات عمرانی شرکت در قالب اسناد خزانه اسلامی

۱۳- مبلغ خرید اسناد: مبلغ یک میلیون ریال به شماره حساب ۴۰۰۱۱۱۹۰۰۴۰۲۱۲۱۷ به نام حساب درآمد شرکت آب منطقه ای کهگیلویه و بویراحمد

سایر موارد: حضور نمایندگان رسمی شرکت همراه با داشتن معرفی نامه کتبی در جلسه بازگشایی پاکتها بلامانع می باشد- هزینه انتشار دو نوبت آگهی و اصلاحات بعدی به عهده برنده مناقصه می باشد- برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفنهای ۱۳-۳۳۳۳۴۸۱۲-۰۷۴ تماس حاصل فرمایید.

دفتر قراردادهای شرکت آب منطقه ای کهگیلویه و بویراحمد

آگهی مزایده

شرکت سیمان یاسوج در نظر دارد موارد ذیل را از طریق مزایده عمومی بفروش برساند:

علاقمندان به شرکت در مزایده می توانند از تاریخ ۱۳۹۹/۵/۱۲ به مدت ۷ روز کاری جهت بازدید و ارائه پیشنهاد قیمت به آدرس زیر مراجعه نمایند. ضمناً جهت دریافت اسناد مزایده شرکت کننده گان می بایست مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال پرداخت نمایند.

۱- زره کف گریت جنس (۱,۴۸۳۷) حدوداً به میزان ۲۰۷۰ کیلوگرم

۲- زره کف گریت و بغل بند وزیگمنت خروجی کوره و فلپ جنس ۱,۴۸۴۸ به میزان تقریبی ۳۴۰۰ کیلوگرم

۳- تیغه سرنند سنگ شکن جنس ۱,۷۲۲۵ به میزان تقریبی ۸۰۰ کیلوگرم

۴- زره بدنه آسیاب و دیافراگم ها جنس MO۰/۵+۱/۳۴۰۱ به میزان تقریبی ۵۳۰۰ کیلوگرم

- درج این آگهی هیچ گونه تعهدی برای دستگاه مزایده گزار ایجاد نمی نماید.

- شرکت در رد یا قبول همه یا هر یک از پیشنهاد ات واصله مختار خواهد بود.

عوارض بر ارزش افزوده (۹%) هزینه درج آگهی جهت کلیه موارد بالا به عهده برنده مزایده می باشد.

نشانی محل بازدید: استان کهگیلویه و بویراحمد - کیلومتر ۲۵ جاده یاسوج - گچساران - کارخانه سیمان یاسوج - واحد بازرگانی (امور قراردادها) تلفن تماس: ۰۷۴-۳۳۳۲۲۲۰۱

جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت سیمان یاسوج WWW.YASUJCEMENT.IR مراجعه نمایید.

شرکت سیمان یاسوج