روزنامه طلوع

تاریخ ۲۴ اسفند ۱۳۹۹ یکشنبه

صفحه ۵ | شماره ۳۰۳۷ | سال بیست‌وششم

علمی

سخن بزرگان

آنکه از دست روزگار به خشم می آید

هر آنچه آموخته بیهوده بوده است

گریستن

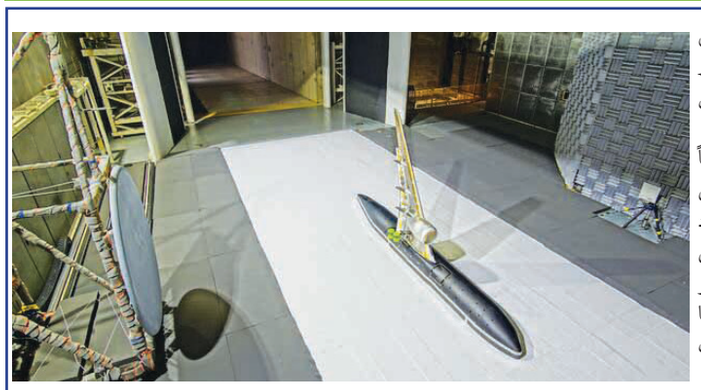
ایده ناسا برای کاهش آلودگی صوتی فرودگاه‌ها

به گزارش ایسنا و به نقل از گیزمگ، ناسا به عنوان بخشی از پروژه فناوری پیشرفته حمل و نقل هوایی(AATT) در حال طراحی یک بال جدید است و هدف آن نیز کاهش صدای هواپیما هنگام برخاست و فرود است.

وقتی کسی به آلودگی صوتی هواپیما اشاره می‌کند، غالباً اولین چیزی که به ذهن خطور می‌کند صدای موتورهای جت است که سبب حرکت وسیله نقلیه در آسمان می‌شود اما بدنه‌ی هواپیما و به ویژه بال‌ها نیز می‌توانند سر و صدای زیادی ایجاد کنند که این امر به دلیل فشار جریان هوا بر نیروی برآر و روی سطوح کنترل است. هنگامیکه هواپیما به آرامی از طریق هوای متراکم در ارتفاع کم در حال پرواز است این صدا به بلندترین حد خود می‌رسد.

چنین صدایی در چندین سطح مسئله ساز است. این امر نه تنها برای افرادی که در مجاورت فرودگاه زندگی می‌کنند ناخوشایند است، بلکه باعث اتلاف انرژی نیز می‌شود چرا که می‌توان از آن برای حرکت هواپیما استفاده شود. علاوه بر آن هزینه بر است چرا که فرودگاه‌ها براساس مقدار صدایی که یک هواپیما ایجاد می‌کند از آن اجاره می‌گیرند. برای درک بهتر این پدیده و یافتن راه‌هایی برای کاهش آن، مهندسان ناسا آزمایش تونل باد ساب سونیک را در ژانویه ۲۰۲۱ بر روی یک مدل در مقیاس یک دهم از یک طرح بال جدید به نام Quiet-High-Lift از مدل تحقیق مشترک (CRM-QHL) به پایان رساندند.

مدل آزمایشی از یک بدنه ساده تشکیل شده بود که نصف شده بود و بر



قسمت صاف خودش در کف تونل باد قرار گرفته بود. بر روی بدنه چند ابزار از جمله اسلت های(slat) عملیاتی و چند برآافزا(flap) و همچنین یک موتور و یک زیرآویز جمع شونده نصب شده است. این به محققان اجازه می‌دهد تا داده‌های تجربی را برای ارزیابی مدل‌های رایانه‌ای بسیار پیچیده مورد نیاز برای شبیه سازی صدای بال جمع آوری کنند. ایده این است که اجزای بال مانند اسلت‌های لبه جلو و برافزاهای عقب را اصلاح کنند تا از طریق عملکرد آیرودینامیکی، ساختاری و صوتی با استفاده از آلیاژهای حافظه دار، کارآیی بیشتری داشته باشند. هنگامی که آزمایشات آنها در مدل مقیاس کوچک به پایان رسید، برنامه این است که آزمایشات تونل باد در مدل مقیاس بزرگ انجام شود تا این فناوری به حدی برسد که بتوانند از آن در صنایع هوافضا استفاده کنند.

خواب خوب می‌تواند به ترمیم آسیب پس از حادثه کمک کند

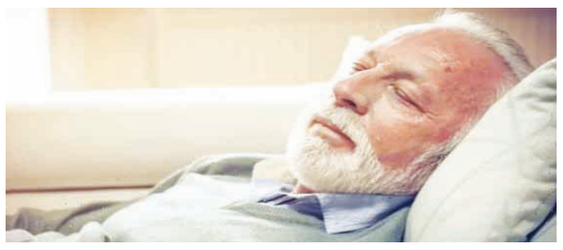
به گزارش ایسنا و به نقل از ساینس‌دیلی، بررسی جدیدی که روی کهنه‌سربازان انجام شده است، نشان می‌دهد که خواب آرام، نقش مهمی در بهبود آسیب مغزی دارد.

در این بررسی، روش جدیدی به کار رفته که بر روش ام‌آرآی ابداع شده در دانشگاه بهداشت و علوم اورگن (OHSU) مبتنی است. پژوهشگران از ام‌آرآی استفاده کردند تا بزرگ شدن فضای اطراف رگ‌های خونی مغز را ارزیابی کنند. گسترش یافتن این فضاها با پیر شدن رخ می‌دهد و زوال عقل را به همراه دارد.

در میان کهنه‌سربازان مورد بررسی در این پژوهش، افرادی که از بدخوابی رنج می‌بردند، شواهد بیشتری مبنی بر وجود این فضاهای گسترش یافته در خود داشتند و نشانه‌های ضربه مغزی در آنها بیشتر بود.

ژوآن پیانتینو(Juan Piantino)، پژوهشگر ارشد این پروژه گفت: این پژوهش، پیامدهای بسیاری برای افراد نظامی و غیرنظامیان خواهد داشت. نتایج این بررسی نشان می‌دهند که خواب ممکن است نقش مهمی در پاکسازی مواد زائد مغز پس از آسیب‌دیدگی داشته باشد. بنابراین، اگر خیلی خوب نمی‌خوابید، ممکن است مغز به صورت کارآمد پاکسازی نشده باشد.

روش جدید ام‌آرآی که در این پژوهش مورد استفاده قرار گرفته است، تغییرات فضاهای اطراف رگ‌های مغز را که بخشی از سیستم پاکسازی ضایعات مغز است، اندازه‌گیری می‌کند. پیانتینو ادامه داد: ما توانستیم این ساختار را با دقت اندازه‌گیری کنیم و به محاسبه تعداد، محل قرار گرفتن و قطر کانال‌ها بپردازیم.



پژوهشگران در این پروژه، یک گروه ۵۶ نفره از کهنه‌سربازان را مورد بررسی قرار دادند.

پیانتینو گفت: تصور کنید مغز شما، همه این ضایعات را تولید می‌کند و عملکرد خوبی هم دارد اما ناگهان ضربه‌ای به مغز وارد می‌شود. مغز با وارد شدن ضربه، ضایعات بیشتری تولید می‌کند که باید از بین بروند اما سیستم متوقف می‌شود.

وی افزود: من باور دارم که شاید این روش، برای بزرگسالان مسن‌تر نیز کارآمد باشد. ما می‌توانیم از این روش برای پیش‌بینی افرادی استفاده کنیم که بیشتر در معرض خطر ابتلا به مشکلات شناختی از جمله فراموشی قرار می‌گیرند.

این پژوهش، اهمیت خواب را در سلامت مغز نشان می‌دهد. پیانتینو گفت: بهبود خواب، یک عادت قابل اصلاح است که می‌تواند به واسطه روش‌های گوناگون از جمله کاهش زمان نگاه کردن به نمایشگر پیش از خواب تقویت شود.

آگهی

آگهی احضار متهم

نظر به اینکه آقای محمد اژدری فرزند غریب علی به اتهام سرقت مسلحانه احشام (۵ راس بز) شبانه موضوع شکایت مهتان بختیاری از طرف این دادسرا در پرونده کلاسه ۹۸/۲۵۵۹۱۷/۲۱۵۰۱/۳۷/ب ۲شعبه دوم بازپرسی دادسرای کازرون تحت تعقیب می باشد و ابلاغ اوراق احضاریه بواسطه نامعلوم بودن محل اقامت او میسر نگردید بدینوسیله در اجرای ماده ۱۷۴ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور کیفری مصوب ۱۳۹۲ مراتب به نامبرده ابلاغ تا ظرف مهلت یک ماه از انتشار این آگهی به منظور پاسخگویی و دفاع از اتهام انتسابی در شعبه دوم بازپرسی دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان کازرون حاضر شوید. در غیر این صورت بازپرس شعبه پس از انقضاء مهلت مقرر به موضوع رسیدگی و اظهارعقیده می نماید. ۳۵۵۰۸/۱۹۳۷۵۵ ۹۸۴ م الف

دفتر شعبه دوم بازپرسی دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان کازرون

آگهی مفقودی

بدینوسیله اعلام می گردد پلاک خودرو پژو پارس ال ایکس نقره ای مدل ۱۳۸۵ به شماره پلاک ۹۳ - ۳۴۹ ن ۱۹ به شماره موتور ۱۲۶۸۵۰۰۱۰۰۵ شماره شاسی ۱۱۳۰۷۶۶۵ بنام عنایت الله غنی پور کد ملی ۵۱۵۹۴۹۲۲۶۷ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد. ۳۵۵۰۲/۱۹۳۷۵۴

آگهی مفقودی

بدینوسیله اعلام میگردد دفترچه ساختمانی اینجانب محمد راستی صادره از شهرداری بالاده به شماره پروانه ۳۷۹ مورخ ۹۱/۵/۱۴ در تاریخ ۹۷/۵/۲۸ مفقود گردیده است و از درجه اعتبار ساقط می باشد. ۳۵۵۰۳/۱۹۳۷۵۳

آگهی احضار متهم

نظر به اینکه آقایان ۱-علیرضا اعتمادی فرزند قربانعلی ۲- مرجان رجب زاده فرزند یدالله ۳- حسین کاویانی فرزند محمد رضا به اتهام تبانی و کلاهبرداری جهت بردن مال غیر موضوع شکایت محمد سرویان فرزند محمد کاظم از طرف این دادسرا در پرونده کلاسه ۹۹/۷۶۴۲/۵۷۰۱۹۹/۳/ب/۲(کلانتری ۱۱) شعبه دوم بازپرسی دادسرای کازرون تحت تعقیب می باشد و ابلاغ اوراق احضاریه بواسطه نامعلوم بودن محل اقامت او میسر نگردید بدینوسیله در اجرای ماده ۱۷۴ قانون آئین دادرسی دادگاه های عمومی و انقلاب در امور کیفری مصوب ۱۳۹۲ مراتب به نامبرده ابلاغ تا ظرف مهلت یک ماه از انتشار این آگهی به منظور پاسخگویی و دفاع از اتهام انتسابی در شعبه دوم بازپرسی دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان کازرون حاضر شوید. در غیر این صورت بازپرس شعبه پس از انقضاء مهلت مقرر به موضوع رسیدگی و اظهار عقیده می نماید. ۳۵۵۰۴/۱۹۳۷۵۷ ۹۸۳ م الف

دفتر شعبه دوم بازپرسی دادسرای عمومی و انقلاب شهرستان کازرون

آگهی احضار متهم

نظر به اینکه آقای میلاد مهرزاده فرزند حسین به اتهام کلاهبرداری و تحصیل مال ازطریق نامشروع از طرف این دادسرا تحت تعقیب می باشد و ابلاغ اوراق احضاریه بواسطه نامعلوم بودن محل اقامت ایشان میسر نگردیده، بدینوسیله در اجرای ماده ۱۷۴ قانون آئین دادرسی کیفری مصوب سال ۱۳۹۲ مراتب به نامبرده ابلاغ تا ظرف مدت یک ماه پس از انتشار این آگهی به منظور پاسخگویی و دفاع از اتهام انتسابی در شعبه اول بازپرسی دادسرای عمومی و انقلاب کازرون حاضر گردد.در این صورت این مرجع پس از انقضاء مهلت مقرر به موضوع رسیدگی و اظهار عقیده می نماید. ۳۵۵۰۱/۱۹۳۷۵۶ ۹۸۱م الف

عبدالخالق رنجبر- بازپرس شعبه اول دادسرای عمومی وانقلاب کازرون

آگهی حصر وراثت

آقای عبدالرسول حکیم فرزند فضل اله به شرح دادخواستی که بکلاسه ۹۹/۱۰۴۵ ش ۴ این شورا ثبت گردیده درخواست صدور گواهی حصر وراثت نموده و اعلام داشته شادروان مریم حکیم فرزند فضل اله به شماره ملی ۲۳۷۰۱۲۵۶۶۷ متولد ۱۳۱۰/۰۷/۰۴ صادره از کازرون در تاریخ ۱۳۹۴/۰۴/۰۷ در اقامتگاه دائمی خود شهرستان کازرون فوت نموده و وراث حین الفوت آن مرحوم عبارتند از:

۱-عبدالرسول حکیم به شماره ملی ۲۳۷۱۷۴۲۱۵۵ متولد ۱۳۲۸/۱۰/۰۱ کازرون برادر ابوینی.

۲-محمد جواد حکیم به شماره ملی ۲۳۷۱۶۸۰۱۵۱ متولد ۱۳۱۸/۳/۱۹ کازرون برادر ابوینی.

۳-رفعت حکیم به شماره ملی ۲۳۷۱۶۶۰۳۱۰ متولد ۱۳۱۳/۰۶/۰۴ کازرون خواهر ابوینی و لاغیر.

اینک شورا پس از انجام تشریفات قانونی درخواست مزبور را یک نوبت آگهی می نماید تا هرکس اعتراضی دارد و یا وصیت‌نامه ای از متوفی نزد او میباشد از تاریخ انتشار آگهی ظرف یک ماه به این شورا مراجعه و تقدیم نماید والا گواهی صادر خواهد شد.

۳۵۵۱۱/۱۹۳۷۵۸ ۹۸۲ م الف

علی اصغر زمانی بخش- قاضی شعبه چهارم شورای حل اختلاف کازرون

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای همراه با ارزیابی کیفی به شماره ۹۰-۹-۱-۹۹ شماره سامانه ستاد ۲۰۹۹۰۰۷۰۰۰۰۰۰۰۸۷

۱-نام مناقصه گزار: شرکت توزیع برق فارس به آدرس خیابان معدل حدفاصل فلسطین و ملاصدرا تلفن ۸۰-۳۲۳۱۹۳۷۴ تلفن امور تدارکات ۳۲۳۱۷۸۶۹

۲-موضوع مناقصه: اجرای عملیات اصلاح و بهینه سازی شبکه توزیع نیروی برق در بخش سورنا شهرستان رستم بر اساس استانداردهای وزارت نیرو به صورت ادغامی

۳-زمان دریافت اسناد مناقصه: در ساعات اداری (از ۷:۳۰ الی ۱۴:۳۰) از تاریخ ۹۹/۱۲/۲۳ لغایت ۹۹/۱۲/۲۷ به مدت ۵ روز کاری

۴-مدارک مورد نیاز جهت تحویل اسناد: فیش واریزی به مبلغ ۲۲۰۰۰۰۰ریال واریز به حساب جاری شماره ۷۴۸۲۷-۰۷۸۶۰ بانک تجارت شعبه فلسطین شیراز

۵-آدرس محل تحویل اسناد: شیراز خیابان معدل حد فاصل فلسطین و ملاصدرا شرکت توزیع نیروی برق استان فارس- امور تدارکات تلفن ۳۲۳۱۷۸۶۹

۶-آدرس محل دریافت اسناد : دسترسی به اسناد مناقصه از طریق سامانه تدارکات دولت به آدرس www.setadiran.ir و سایر اطلاع رسانی ها از طریق شبکه اطلاع رسانی معاملات توانیر به نشانی www.tavanir.org.ir ، سایت پایگاه ملی مناقصات www.iets.mporg.ir و شرکت توزیع نیروی برق استان فارس به آدرس www.farsede.ir امکان پذیر می باشد.

لازم به ذکر است بارگزاری اسناد از طریق سامانه تدارکات دولت الزامی می باشد. ۷-زمان تحویل اسناد: ساعت ۱۱ صبح روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱

۸-محل برگزاری مناقصه: شرکت توزیع نیروی برق استان فارس – طبقه اول – دفتر معاونت پشتیبانی

۹-زمان بازگشایی پاکات: پاکت ارزیابی کیفی شرکت های مناقصه گر ساعت ۱۳ روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱ با حضور اعضا کمیسیون مناقصه باز و قرائت می گردد و درصورت کسب حد نصاب لازم پاکت الف و ب و ج پس از رسیدگی کمیته فنی بازرگانی بازگشایی می گردد. به پیشنهادهای فاقد امضاء مشروط ، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از موعد مقرر در بند ۷ آگهی مناقصه واصل شود ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۱۰-ذکرشماره مناقصه روی پاکات الزامی بوده و حضور پیشنهاددهندگان در جلسه آزاد است.

۱۱-تضمین شرکت در مناقصه: مبلغ ۴۴۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال که به صورت ضمانتنامه معتبر بانکی، چک بانکی یا چک تضمین شده در وجه مناقصه گزار یا مطالبات بلوکه شده توسط امور مالی این شرکت می باشد که بایستی در پاکت الف قرار گرفته و همزمان با سایر پاکات تحویل مناقصه گزار گردد ضمنا تضمین کمتر از مبلغ یاد شده یا سایر موارد (چک شخصی وجه نقد و ...) قابل قبول نمی باشد. ۱۲-شرکت توزیع نیروی برق فارس در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار می باشد.

۱۳-مناقصه به صورت عمومی و در یک مرحله برگزار می گردد. ۱۴-پرداخت کلیه هزینه های کسورات قانونی به عهده برنده مناقصه می باشد.

۱۵-سایراطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است.(شرکت کنندگان در مناقصه می بایست دو روز قبل از آخرین تاریخ تحویل پاکت ها با مراجعه به سایت توانیر و یا سایت شرکت توزیع برق فارس و یا تماس با امور تدارکات، از آخرین اصلاحات احتمالی اسناد مطلع گردند در غیر این صورت مسئولیت عدم رعایت این بند به عهده مناقصه گران می باشد.) ۱۱۰۹۰۶۳ ۳۵۴۵۹ ۱۲۶۰۶ م الف

شرکت توزیع برق استان فارس

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای همراه با ارزیابی کیفی به شماره ۱۶-۱۳-۹۹ شماره سامانه ستاد ۲۰۹۹۰۰۷۰۰۰۰۰۰۰۸۹

۱-نام مناقصه گزار: شرکت توزیع برق فارس به آدرس شیراز خیابان معدل حد فاصل فلسطین و ملاصدرا تلفن ۸۰-۳۲۳۱۹۳۷۴ تلفن امور تدارکات ۳۲۳۱۷۸۶۹

۲-موضوع مناقصه: اجرای عملیات قرائت کنتور برق مشترکین در شهرستان ها و بخش های تابعه شرکت توزیع نیروی برق استان فارس

۳-زمان دریافت اسناد مناقصه: در ساعات اداری (از ساعت ۷:۳۰ الی ۱۴:۳۰) از تاریخ ۹۹/۱۲/۲۴ لغایت ۹۹/۱۲/۲۸ به مدت ۵ روز کاری

۴-مدارک مورد نیاز جهت تحویل اسناد: فیش واریزی به مبلغ ۲۲۰۰۰۰ ریال واریز به حساب جاری شماره ۷۴۸۲۷-۰۷۸۶۰ بانک تجارت شعبه فلسطین شیراز

۵-آدرس محل تحویل اسناد: شیراز خیابان معدل حد فاصل فلسطین و ملاصدرا شرکت توزیع نیروی برق استان فارس- امور تدارکات تلفن ۳۲۳۱۷۸۶۹

۶-آدرس محل دریافت اسناد: دسترسی به اسناد مناقصه از طریق سامانه تدارکات دولت به آدرس www.setadiran.ir و سایر اطلاع رسانی ها از طریق شبکه اطلاع رسانی معاملات توانیر به نشانی www.tavanir.org.ir سایت پایگاه ملی مناقصات www.iets.mporg.ir و شرکت توزیع نیروی برق استان فارس به آدرس www.farsedc.ir امکان پذیر می باشد.

لازم به ذکر است بارگزاری اسناد از طریق سامانه تدارکات دولت الزامی می باشد.

۷-زمان تحویل اسناد: ساعت ۸ صبح روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱

۸-محل برگزاری مناقصه: شرکت توزیع نیروی برق استان فارس – طبقه اول – دفتر معاونت پشتیبانی

۹-زمان بازگشایی پاکات: پاکت ارزیابی کیفی شرکت های مناقصه گر ساعت ۱۳ روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱ با حضور اعضاء کمیسیون مناقصه باز و قرائت می گردد و در صورت کسب حد نصاب لازم پاکت الف و ب و ج پس از رسیدگی کمیته فنی بازرگانی بازگشایی می گردد.به پیشنهادهای فاقد امضاء مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از موعد مقرر در بند ۷ آگهی مناقصه واصل شود ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۱۰-ذکر شماره مناقصه روی پاکات الزامی بوده و حضور پیشنهاددهندگان در جلسه آزاد است.

۱۱-تضمین شرکت در مناقصه: مبلغ ۷/۲۰۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال که به صورت ضمانتنامه معتبر بانکی، چک بانکی یا چک تضمین شده در وجه مناقصه گزار یا مطالبات بلوکه شده توسط امور مالی این شرکت می باشد که بایستی در پاکت الف قرارگرفته و همزمان با سایر پاکات تحویل مناقصه گزار گردد ضمنا تضمین کمتر از مبلغ یاد شده یا سایر موارد (چک شخصی وجه نقد و....) قابل قبول نمی باشد.

۱۲-شرکت توزیع نیروی برق فارس در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار می باشد.

۱۳-مناقصه به صورت عمومی و در یک مرحله برگزار می گردد.

۱۴-پرداخت کلیه هزینه های کسورات قانونی به عهده برنده مناقصه می باشد.

۱۵-سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است.(شرکت کنندگان در مناقصه می بایست دو روز قبل از آخرین تاریخ تحویل پاکت ها با مراجعه به سایت های مندرج در بند ۶ این آگهی و یا تماس با امور تدارکات، از آخرین اصلاحات احتمالی اسناد مطلع گردند در غیر این صورت مسئولیت عدم رعایت این بند به عهده مناقصه گران می باشد) ۱۱۱۲۶۳۲ ۳۵۵۰۹ ۱۲۶۵۱ م الف

شرکت توزیع نیروی برق استان فارس

(سهامی خاص) چاپ آگهی مناقصه عمومی شماره ۹۹/۱۰۹ (یک مرحله ای)

مناقصه گزار: شرکت گاز استان فارس موضوع مناقصه: بهسازی سامانه حفاظت کاتدی

۱-شرح مختصر کار و محل اجرای پروژه : بهسازی ۲۱ سامانه حفاظت کاتدی شامل ۱۳ چاه آبی، ۳۱ مورد سامانه اتصال به زمین، بهسازی ۱۵ دستگاه ترانس رکتیفایر و ارزیابی پوشش خطوط فلزی به طول ۳۵ کیلومتر (پراکنده)، به روش DCVG/CIPS در سطح شهرستانهای مرودشت، زرقان، سپیدان، ارسنجان، کوار و پاسارگاد، به روش تأمین کالا، تجهیزات و نصب به صورت توأم PC به صورت فهرست بهایی

۲ - مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه :

مبلـــغ تضمیـــن حداقل به مبلغ-۲/۵۸۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می‌باشد که بایدتوسط پیشنهاد دهنده به یکی از صورتهای ذیل اقدام گردد.

الف) ضمانت نامه بانکی و یا ضمانت نامه های صادره از سوی موسسات اعتباری غیر بانکی دارای مجوز از بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران که تا سه ماه از تاریخ تسلیم پیشنهاد معتبر باشد.

ب) واریز وجه به شماره حساب شبا (IR۷۱۰۱۰۰۰۰۴۱۰۱۱۳۳۴۳۰۲۳۲۸۹۱) با اخذ تأییدیه بر روی فیش واریزی از خزانه امور مالی شرکت گاز استان فارس

ج) سایرضمانت نامه های موضوع بندهای (پ)، (ج)، (چ) و (ح) ماده (۴)آیین نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ ه مورخ ۹۴/۹/۲۲ مصوب هیات وزیران

۳- زمان فروش اسناد مناقصه و ارزیابی: از تاریخ ۹۹/۱۲/۲۴ لغایت ۹۹/۱۲/۲۷ (از طریق سامانه تدارکات الکترونیک دولت، حداکثر تا ساعت ۱۹:۰۰)

۴- مهلت و محل تحویل پیشنهادات: حداکثر تا ساعت ۱۳:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۲۱ دبیرخانه واحد حراست شرکت گاز استان فارس و سامانه تدارکات الکترونیک دولت توجه: طبق شیوه نامه شماره ۳۱۱۵۷۸- ۲۸/۱ مورخ ۹۳/۷/۵ وزارت نفت، مناقصه گران می توانند پیشنهاد مالی اصلاحی خود را فقط یک بار در سامانه ستاد، تا قبل از شروع گشایش پاکت‌ها به صورت دیجیتالی در سامانه ستاد بارگذاری و تأیید نمایند.

۵- مدت اعتبار پیشنهادها: سه ماه از آخرین موعد تسلیم پیشنهادها و این مدت حداکثر برای یک بار قابل تمدید می باشد.

۶- تاریخ، ساعت و محل گشایش پاکات: روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۱/۳۰ ساعت ۱۰:۳۰ ساختمان مرکزی شرکت گاز استان فارس - بلوار استقلال – نبش خیابان باغ حوض – طبقه ششم – سالن کنفرانس

۷- شرایط مناقصه گر

•داشتن رتبه تأسیسات تجهیزات از سازمان برنامه و بودجه کشور

•داشتن گواهی صلاحیت ایمنی از اداره کار •داشتن ظرفیت آزاد معادل حداقل برآورد پروژه (-/ ۵۱/۴۷۲/۶۳۲/۸۷۳ ریال)

•داشتن تجهیزات لازم ،تخصص و توانایی فنی و مالی انجام کار مطابق با استانداردهای شرکت ملی گاز ایران

•ارائه آخرین صورت های مالی حسابرسی شده در زمان انعقاد قرارداد بر اساس بخشنامه ۶۳۲۶۸ وزارت اقتصاد و دارایی.

۸- اقدامات لازم جهت خرید اسناد مناقصه: ۱-۸- ثبت نام در سامانه تدارکات الکترونیک دولت به آدرس setadiran.ir و دریافت توکن

۲-۸- انجام واریزی به مبلغ -/۰۰۰، ۴۰۰ ریال به حساب شماره ۴۰۰۱۱۳۳۴۰۴۰۲۵۴۴۷ بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران، شناسه واریز (۳۰۶۱۳۳۴۵۸۲۹۲۷۴۰۸۳۸۳۰۰۰۰۰۰۰۰۵۰۱) و شماره شبا IR۰۳۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۱۳۳۴۰۴۰۲۵۴۴۷ از طریق سامانه تدارکات الکترونیک دولت.

شرکتهای واجد شرایط در بند ۷ جهت خرید اسناد می توانند به سایت سامانه تدارکات الکترونیک دولت به ادرس setadiran.ir مراجعه نمایند. پشنهادات مناقصه گرانی که حداقل امتیاز قابل قبول را در ارزیابی کیفی کسب نموده اند در زمان ذکر شده مفتوح خواهد شد (حداقل سه مناقصه گر). اطلاعات درج آگهی در وب سایت شرکت گاز استان فارس به آدرس www.farsgas.ir و پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات به آدرس http://iets.mporg.ir قابل دسترسی می باشد.

شماره فکس : ۳۸۲۰۹۰۰۰- ۳۸۳۰۴۰۷۴ - ۰۷۱ - شماره تماس شرکت گاز استان فارس ۹-۳۸۲۰۹۴۴۳-۰۷۱

تاریخ درج آگهی نوبت اول: ۹۹/۱۲/۲۴ تاریخ درج آگهی نوبت دوم: ۹۹/۱۲/۲۵ ۱۱۱۲۰۴۷ ۳۵۴۹۷

روابط عمومی شرکت گاز استان فارس