افسانه

چهارشنبه ۲۲ اسفند ۱۴۰۳ ه ۱۱ رمضان ۱۴۴۶ه ۱۲ مارس ۲۰۲۵ه شماره ۵۵۲۱

روزنامه صبح جنوب کشور
اجتماعی-سیاسی-اقتصادی-فرهنگی-ورزشی-هنری
صاحب امتیاز و مدیر مسئول: پیمان بهادری
زیر نظر شورای سردبیری
نشانی: شیراز-چهار راه ملاصدرا، انتهای کوچه ۱۰-روزنامه افسانه
تلفن: ۳۶۲۷۲۷۱۱-۳۶۲۷۲۷۳۹ (۲ خط) ه چاپ و لیتوگرافی: دنیا
EMAIL: AFSAN.NEWS@YAHOO.COM http://afsaneh-online.com/aboutus.html

اوقات شرعی شیراز

اسفند ۱۴۰۳	رمضان ۱۴۴۶		اذان صبح	طلوع آفتاب	اذان ظهر	غروب آفتاب	اذان مغرب	نیمه شب شرعی
۲۳	۱۲	پنجشنبه	۰۴:۵۳	۰۶:۱۱	۱۲:۱۰	۱۸:۰۶	۱۸:۲۳	۲۳:۳۰

دمای هوای شهرستان ملی فارس

آباده	خرم بید	اقلید	سپیدان	جهرم	داراب	شیراز	ممسنی	فسا	کازرون	لار	نی ریز
۱۶	۱۳	۱۴	۱۴	۲۵	۲۵	۲۲	۲۴	۲۲	۲۵	۲۴	۲۳
۰	-۱	۰	۳	۱۰	۸	۳	۶	۶	۸	۱۲	۵

چهره

هانس زیمر

«قانون اسکار احمقانه است»

هانس زیمر، آهنگساز سرشناس سینما از رد صلاحیت موسیقی متن فیلم «تلماسه: بخش دوم» برای جوایز اسکار انتقاد کرد و این تصمیم آکادمی را ناشی از یک «قانون احمقانه» دانست. هانس زیمر، آهنگساز مطرح سینما در مورد عدم امکان اضافه کردن یک جایزه اسکار دیگر به مجموعه افتخاراتش به خاطر فیلم «تلماسه: بخش دوم» صحبت کرده و گفته که دلیل این اتفاق صرفاً یک «قانون احمقانه» بوده است. این آهنگساز آلمانی بیش از ۳۵ سال است که در ساخت موسیقی برای فیلم‌های هالیوود فعالیت می‌کند و حاصل تلاش‌هایش دو جایزه اسکار برای بهترین موسیقی متن بوده است. از میان ۱۲ نامزدی اسکار، زیمر تنها دو بار این جایزه را برنده شده است: یک بار در سال ۱۹۹۵ برای فیلم «شیرشاه» و بار دیگر در سال ۲۰۲۲ برای فیلم «تلماسه». با اکران فیلم «تلماسه: بخش دوم» به کارگردانی دنی ویلنوو در مارس ۲۰۲۴، بسیاری از طرفداران انتظار داشتند که زیمر بتواند یک افتخار دیگر به کارنامه خود اضافه کند. با این حال، در اکتبر ۲۰۲۳، گزارش شد که موسیقی متن زیمر برای این فیلم به دلیل «تجاوز از حد مجاز استفاده از موسیقی از پیش موجود» توسط آکادمی اسکار، واجد شرایط لازم برای نامزدی نبوده است. بر اساس قوانین آکادمی: «در مواردی مانند دنباله‌ها و فرنچایزها (سری فیلم‌ها)، موسیقی متن نباید بیش از ۲۰ درصد از تیم‌ها و موسیقی‌های استفاده‌شده در آثار قبلی فرنچایز را شامل شود.» از آنجا که موسیقی متن زیمر برای «تلماسه: بخش دوم» شامل عناصر و تیم‌های کلیدی از موسیقی برنده اسکار فیلم «دون» (۲۰۲۱) بود، این اثر واجد شرایط لازم برای نامزدی اسکار تشخیص داده نشد. به گزارش بیلبورد، اگرچه ویلنوو و تیم فیلم تلاش‌های خود را برای به رسمیت شناخته شدن کار زیمر ادامه دادند، اما در نهایت موسیقی متن این فیلم از فهرست نامزدهای اسکار حذف شد. در نهایت، فیلم «تلماسه: بخش دوم» در مجموع پنج نامزدی اسکار دریافت کرد و در مراسم اسکار ۲۰۲۵، جایزه بهترین صداگذاری و بهترین جلوه‌های بصری را از آن خود کرد. زیمر در یک مصاحبه جدید عنوان کرده است: «این موضوع واقعاً ناراحت‌کننده نیست، فقط یک قانون احمقانه است. چطور می‌تواند ناراحت‌کننده باشد؟ من به این دلیل رد شدم که از موسیقی فیلم اول در فیلم دوم استفاده کرده‌ام، اما این فیلم یک دنباله نیست. این فیلم تکمیل کننده یک داستان است. هر دو فیلم بخشی از یک داستان واحد هستند.» وی ادامه داد: «پس آیا من باید تمام تم‌های شخصیت‌ها را حذف می‌کردم و تم‌های جدیدی برای آن‌ها می‌نوشتم و آن‌ها را توسعه می‌دادم؟ این فقط یک قانون احمقانه است.»اظهارات اخیر زیمر ادامه‌دهنده صحبت‌های او در اکتبر ۲۰۲۳ تا نشریه وراینی است که تأکید کرد که «تلماسه: بخش دوم» صرفاً ادامه داستانی است که در فیلم اول آغاز شده است.وی توضیح داد: «این فیلم «تلماسه: بخش دوم» نام دارد، نه «تلماسه ۲». داستان از همان لحظه‌ای که فیلم اول به پایان می‌رسد، ادامه می‌یابد. ما هنوز در همان داستان و با همان شخصیت‌ها هستیم و احمقانه و کاملاً غیرسینمایی است که به جای گسترش تم‌های موجود، تم‌های جدیدی برای شخصیت‌ها بنویسم.» زیمر قصد دارد برای فیلم بعدی ویلنوو به این مجموعه نیز بازگردد. گفته می‌شود که فیلمبرداری «تلماسه: مسیحا» از اواسط سال ۲۰۲۵ آغاز خواهد شد.

خواندنی

خودروی پرنده چینی به زودی تولید انبوه می شود

شرکت چینی Xpeng برنامه های خود را برای تولید انبوه خودروهای پرنده و ربات های انسان نما در سال آینده اعلام کرد.

به نقل از اینترستینگ انجینرینگ، «هی شیائوپینگ» مدیر ارشد اجرایی و رئیس شرکت XPeng Motors اعلام کرد اگر این پروژه همچنان طبق برنامه ریزی پیش برود، نخستین تولید کننده انبوه خودروهای پرنده در سراسر جهان خواهد بود. ربات انسان نمای آیرون این شرکت هم اکنون در کارخانه خودروبرقی سازی واقع در گوانگژو استفاده می شود و قرار است تولید انبوه را آغاز کند. به گفته شیائوپینگ پیش بینی می شود تا ۲۰۲۶ میلادی، روبات های انسان نما با قابلیت سطح ۳ در مقیاس متوسط تولید شوند. شرکت چینی مذکور در رویدادی که در نوامبر ۲۰۲۴ میلادی برگزار شد نخستین ربات انسان نمای خود به نام آیرون را معرفی کرد که گامی مهم در حوزه رباتیک به حساب می آید. این ابزار دارای ۶۰ مفصل و ۲۰۰ درجه آزادی حرکت است. همچنین فناوری موتورهای الکتریکی مبتنی بر هوش مصنوعی ساخته شده در همین شرکت در آن به کار رفته است.

روبات انسان نمای آیرون با وزن ۷۰ کیلوگرم هم اکنون در خطوط تولید شرکت به کار رفته است. این ابزار به طور فعال خودروهای برقی آتی شرکت را مونتاژ می کند.

همچنین این شرکت از خودروی پرنده AEROHT در نمایشگاه محصولات مصرفی الکترونیکی ۲۰۲۵ میلادی رونمایی کرد. این مدل دارای ساختار مازولی از جمله یک مازول هوای قابل جدا شدن است که روی وسیله نقلیه زمین نصب شده است، وسیله نقلیه مذکور که در نوع خود یگانه است، جداسازی و اتصال خودکار را ممکن می کند.

چراغ زرد

طرح: بنیامین آل علی

گرانی زولبیا بامیه

دانستنی ها

آیا آتشفشان‌ها اکسیژنی که تنفس می‌کنیم را فراهم کردند؟

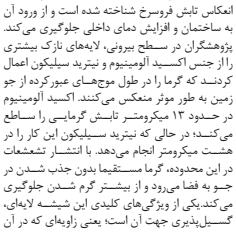
تحقیقات جدید نشان می‌دهد که فعالیت‌های آتشفشانی میلیاردها سال پیش زمینه را برای شکل‌گیری جو غنی از اکسیژن زمین فراهم کرده است. اکسیژنی که حیات روی زمین اکنون به آن وابسته است.اعتقاد بر این است که جو زمین به دلیل افزایش نسبتا سریع میکروارگانیسم‌هایی که قادر به انجام فتوسنتز بودند، برای حدود ۲/۵ میلیارد سال غنی از اکسیژن شده است. محققان مکانیسمی را برای توضیح رویدادهای اکسیژن‌رسانی به زمین ارائه کرده‌اند که می‌توانسته آغازی بر این رویداد بوده باشد. یافته‌های آن‌ها حاکی از آن است که فعالیت‌های آتشفشانی شرایط را به‌اندازه کافی تغییر داده‌اند تا در نتیجه اکسیژن‌رسانی تسریع شود.به نقل از ساینس‌دیلی، آیا تا به حال به هوای وارد شده به ریه‌های خود فکر کرده‌اید؟ این هوا عمدتا از نیتروژن بی‌اثر تشکیل شده است و اکسیژن ارزشمندی که زندگی ما به آن وابسته است تنها ۲۱ درصد از آن را تشکیل می‌دهد. اما هوای زمین همیشه اینگونه نبوده است. در واقع، چندین رویداد انقراض دسته جمعی در زمان‌هایی رخ داده است که این رقم به طور چشمگیری تغییر کرده بود. اگر به اندازه کافی به عقب برگردیم، متوجه خواهیم شد که پیش از حدود سه میلیارد سال قبل، اصلا اکسیژن وجود نداشته است. پس چه چیزی تغییر کرد و چگونه اکسیژن شکل گرفت؟اعتقاد بر این است که حدود ۲/۵ میلیارد سال پیش، رویداد بزرگ اکسیژن رسانی (GOE) اتفاق افتاد که به احتمال زیاد به دلیل تکثیر میکروارگانیسم‌هایی بوده است که از شرایط مساعد استفاده می‌کردند و با رقابت کمی روبه رو بوده‌اند. آنها اساسا جو غنی از دی اکسید کربن را به جوی غنی از اکسیژن تبدیل می‌کردند و به دنبال آن حیات پیچیده‌ای به وجود آمد که این فراوانی جدید اکسیژن، باب میلش بود. اما به نظر می‌رسد که برخی از رویدادهای پیش‌ساز اکسیژن رسانی نیز وجود داشته است که ممکن است ماهیت و زمان دقیق تغییرات و شرایط لازم برای شروع رویداد بزرگ اکسیژن‌رسانی را نشان دهد.فعالیت میکروارگانیسم‌ها در اقیانوس، نقش اساسی در تکامل اکسیژن اتمسفر را داشت. با این حال، ما فکر می‌کنیم که این فرآیند بلافاصله منجر به اکسیژن‌سازی جو نشد، زیرا مقدار مواد مغذی مانند فسفات در اقیانوس در آن زمان محدود بود و فعالیت سیانوباکتری‌ها را محدود می‌کرد. احتمالا برخی رویدادهای زمین‌شناسی عظیم از جمله رشد قاره‌ها وفعالیت‌های آتشفشانی شدید رخ داده است و بر شکل‌گیری این فرآیند تاثیرگذار بوده است.محققان از یک مدل آماری برای شبیه‌سازی جنبه‌های کلیدی تغییرات زیستی، زمین‌شناسی و شیمیایی در اواخر دوران آرکئن (۳/۰-۲/۵ میلیارد سال پیش) استفاده کردند. آنها دریافتند که فعالیت‌های آتشفشانی در مقیاس بزرگ باعث افزایش دی اکسید کربن انتصفر و در نتیجه گرم شدن آب و هوا و افزایش عرضه مواد مغذی به اقیانوس و در نتیجه باعث تغذیه حیات دریایی شده که به نوبه خود به طور موقت اکسیژن جو را افزایش دادهاند. با این حال، افزایش اکسیژن چندان ثابت نبوده و به صورت نوسانی تغییر می‌کرده است.بزرگترین چالش ایجاد یک مدل عددی بود که بتواند رفتار پیچیده و دینامیکی چرخه‌های بیوژئوشیمی را در شرایط آرکئن شبیه‌سازی کند.

درک این عوامل و تغییرات برای محدود کردن زمان ظهور میکروارگانیسم‌های فتوسنتزی ضروری است.

ایستگاه

این پنجره‌ها خودشان را خنک می‌کنند

پژوهشگران کره جنوبی نوعی شیشه برای پنجره ابداع کردهاند که با فناوری پیشرفته خود، گرما را منعکس می‌کند و گرمای اضافی را به فضا می‌تابانند تا مصرف انرژی تهویه مطبوع را کاهش دهد. پژوهشگران «موسسه علم و فناوری گوانگجو»(GIST) رویکرد جدیدی را به منظور کاهش تقاضای انرژی برای خنک کردن ساختمان‌ها در پیش گرفته‌اند. رویکرد آنها این است که شیشه‌های معمولی پنجره با یک ساختار لایه‌ای پوشیده شود.به نقل از ادوسند ساینس نیوز، این ساختار به طور موثر گرما را از بین می‌برد و نور ورودی خورشید را منعکس می‌کند. بدین ترتیب، هزینه‌های تهویه مطبوع به میزان قابل توجهی کاهش می‌یابد.این گروه پژوهشی در مقاله خود نوشتند: پرداختن به تغییرات آب‌وهوایی و بحران‌های انرژی در جهان، توسعه فناوری‌های بدون انرژی و بدون انتشار را ضروری می‌کند. سیستم‌های خنک‌کننده معمولی که ۲۰ درصد از مصرف انرژی جهان را تشکیل می‌دهند، به برطرف کردن مسائل زیست‌محیطی قابل توجهی مانند آلودگی هوا و سوخت‌های فسیلی کمک می‌کنند. مشکل پنجره‌های شیشه‌ای استاندارد، توانایی ضعیف آنها در جلوگیری از تابش فروسرخ است که مقدار قابل توجهی از گرما را حمل می‌کند. همچنین، آنها نمی‌توانند فضای داخلی را در برابر تشعشعات حرارتی ساطع‌شده از ساختمان‌های اطراف محافظت کنند و گرما را به طور موثر به محیط بیرون نمی‌فرستند. این امر به افزایش دمای داخلی و وابستگی به تهویه مطبوع منجر می‌شود و مصرف انرژی را نیز افزایش می‌دهد.اگرچه شیشه معمولی مقداری گرما ساطع می‌کند اما کارآیی آن محدود است. شیشه‌های معمولی اغلب توانایی انعکاس بالایی را از کل پنجره شفاف ندارند و همین باعث می‌شود که تاثیر کمتری را در خنک کردن فضای داخلی ساختمان داشته باشند.پژوهشگران برای برطرف کردن این مشکل، ماده پیچیده‌تری را به نام «شیشه خنک‌کننده تابشی دوطرفه» طراحی و شبیه‌سازی کردند. این ساختار شامل یک لایه مرکزی از شیشه معمولی است که بین لایه‌های زیر میکرومتری از جنس اکسید قلع ایندیم قرار گرفته می‌گیرد. این ماده به دلیل توانایی خود در انعکاس تابش فروسرخ شناخته شده است و از ورود آن به ساختمان و افزایش دمای داخلی جلوگیری می‌کند. پژوهشگران در سطح بیرونی، لایه‌های نازک بیشتری را از جنس اکسید آلومینیوم و نیترید سیلیکون اعمال کردند که گرما را در طول موج‌های عبورکرده از جو زمین به طور موثر منعکس می‌کنند. اکسید آلومینیوم در حدود ۱۳ میکرومتر تابش گرمایی را ساطع می‌کند؛ در حالی که نیترید سیلیکون این کار را در هشت میکرومتر انجام می‌دهد. با انتشار تشعشعات در این محدوده، گرما مستقیما بدون جذب شدن در جو به فضا می‌رود و از بیشتر گرم شدن جلوگیری می‌کند.یکی از ویژگی‌های کلیدی این شیشه لایه‌ای، گسیل‌پذیری جهت آن است؛ یعنی زاویه‌ای که در آن بسته به ضخامت لایه‌های اکسید آلومینیوم و نیترید سیلیکون و همچنین زاویه تابش نور خورشید، گرما می‌تابد. این طراحی با تنظیم دقیق ضخامت لایه‌ها تضمین می‌کند که بیشتر گرمای ساطع‌شده به‌جای جذب شدن و تابش مجدد توسط اجسام مجاور مانند درختان یا ساختمان‌ها، به سمت آسمان باز می‌رود. شیشه جدید با وجود ساختار لایه‌ای پیچیده خود، در برابر نور مرئی بسیار شفاف باقی می‌ماند و به ۷۲ درصد از نور خورشید در این محدوده اجازه عبور می‌دهد. این بدان معناست که می‌تواند به طور موثر به عنوان یک پنجره عمل کند و نور طبیعی را داخل ساختمان نگه دارد و در عین حال، مزایای خنک‌کننده را نیز ارائه دهد.پژوهشگران، پتانسیل بهره‌وری انرژی ناشی از نصب این پنجره‌ها را نیز در ساختمان‌های مسکونی معمولی ارزیابی کردند. تحلیل آنها نشان داد که در یک روز گرم تابستان، شیشه خنک‌کننده تابشی دو طرفه می‌تواند مصرف انرژی تهویه مطبوع را تا ۴۰ درصد کاهش دهد. از نظر عملی، این معادل کاهش ۱۵۰۰ وات است؛ یعنی تقریبا همان میزان برق که یک کتری برقی یا یک اتو به طور مداوم مصرف می‌کند.اگرچه یافته‌های این پژوهش، پتانسیل قابل توجهی را برای صرفه‌جویی در انرژی نشان می‌دهند اما پژوهشگران ادعا کردند که پیش از استفاده گسترده از این فناوری، بررسی بیشتر ضروری است. آنها نوشتند: هنوز پتانسیل قابل توجهی برای بهبود بیشتر شدت انتشار جهت‌دار وجود دارد. یک رویکرد امیدوارکننده، تنظیم ساختار سطح لایه‌های اکسید آلومینیوم و نیترید سیلیکون است. برای افزایش عملکرد خنک‌کننده و کاربرد آن، بررسی بیشتری مورد نیاز است.پژوهشگران با تاکید بر نیاز به آزمایش در دنیای واقعی، نوشتند: بررسی‌های بیشتر درباره ساخت شیشه خنک‌کننده تابشی دو طرفه واقعی و ارزیابی عملکرد خنک‌کننده برای تأیید کاربرد دقیق شیشه ضروری است. اگر این فناوری با موفقیت اجرا شود، می‌تواند یک راه حل عملی و مقیاس‌پذیر را برای کاهش مصرف انرژی ساختمان فراهم کند و یک روش کارآمد را برای مبارزه با افزایش دمای جهان و کاهش اتکا به سیستم‌های خنک‌کننده معمولی ارائه دهد.



چراغ قرمز

ادعای «رفیق‌دوست» کذب است

دفتر محسن رضایی، عضو مجمع تشخیص مصلحت نظام و دبیر شورای‌عالی هماهنگی اقتصادی سران قوا در اطلاعیه‌ای اظهارات محسن رفیق‌دوست در خصوص ترور و ارتباط با گروه‌های جدایی‌طلب را تکذیب کرد. به گزارش ایلنا، متن اطلاعیه به شرح زیر است: در پی انتشار مصاحبه‌ای از آقای محسن رفیق‌دوست که در آن ادعایی درباره ترور برخی افراد و همکاری با گروه‌های جدایی‌طلب مطرح شده است، لازم به ذکر است که این اظهارات قویاً تکذیب می‌شود.

جواد خیابانی به کمیته اخلاق فراخوانده شد

جواد خیابانی یکشنبه شب در شبکه ورزش سیما گفت: «نصف فوتبال ایران روی بت و شرط بندی پیش می‌رود.» به دنبال این صحبت‌ها کمیته اخلاق فدراسیون فوتبال از این گزارشگر خواست تا با حضور در این کمیته مستندات خود را ارائه کند. هرچند کمیته اخلاق نمی‌تواند محرومیتی برای خیابانی در نظر بگیرد، اما به واسطه نقش نظارتی خود از این گزارشگر خواسته مدارک و مستندات خود را ارائه کند تا اگر واقعاً چنین موضوعی وجود خارجی داشته باشد با آن برخورد کند.

فوت ۱۳۵۰ بیمار تالاسمی به دلیل تحریم‌های دارویی

به گزارش ایلنا، سلمان اسحاقی با انتقاد از اینکه آمریکا اجازه واردات داروهای بیماران خاص را نمی‌دهد، گفت: در نشست روز یکشنبه کمیسیون بهداشت و درمان، آخرین وضع ارائه خدمت بیماران تالاسمی و اوتیسم با حضور مسئولان مربوطه بررسی و مطرح شد از سال ۱۳۹۷ تاکنون،یکهزارو ۳۵۰ بیمار تالاسمی به دلیل تحریم‌های دارویی و نبود دارو جان خود را از دست دادهاند و این تنها نمونه‌ای از آسیب‌های تحریم‌های دارویی است.

روز در کابینه پزشکیان؛ شب در کابینه دیگری

مصطفی هاشمی‌طبا، فعال سیاسی اصلاح‌طلب نسبت به حضور افرادی غیرهمسو با دولت در کابینه هشدار داد. به گزارش خبرآنلاین، وی با اشاره به افرادی که در دولت حضور دارند و با دولت دچار اختلاف نظر هستند، گفت: اگر کسی به صورت مستقل باشد، شاید بتواند با جمع دولت تطبیق دهد، اما به نظر می‌رسد عقبه‌ای هم دارد. یعنی در جلسه هیئت دولت شرکت می‌کنند و شب به یک جلسه دیگری می‌روند و دستورات را از آنجا می‌گیرند.

پزشکی

شرایط روزه‌داری با کلیه‌های حساس

آزیتا حکمت دوش متخصص تغذیه گفت: افراد مبتلا به بیماری‌های کلیوی به‌ویژه کسانی که سطح کراتینین بالایی دارند، باید رژیم غذایی خود را با دقت تنظیم کنند و این بیماران به دلیل کاهش توانایی کلیه‌ها در دفع فسفر، از مصرف لبنیات و حبوبات پرهیز کرده و به جای آن، مکمل‌های کلسیم دریافت کنند. همچنین، مصرف پروتئین‌های باکیفیت مانند مرغ و ماهی در حد متعادل توصیه می‌شودوی در ادامه افزود: روزه‌داری در بیماران کلیوی بستگی به مرحله و نوع بیماری دارد و این افراد باید حتماً با پزشک فوق‌تخصص کلیه (نفرولوژیست) مشورت کنند. برای کسانی که سابقه سنگ کلیه دارند، مصرف زیاد مایعات ضروری است و توصیه می‌شود مدت طولانی بدون آب نمانند تا از تشدید بیماری جلوگیری شود.حکمت دوش خاطرنشان کرد: بیماران کلیوی باید رژیم غذایی خود را تحت نظر متخصص تنظیم کرده و در صورت تمایل به روزه‌داری، با پزشک مشورت کنند و کنترل مصرف فسفر، دریافت پروتئین مناسب و تأمین آب کافی، از نکات کلیدی در حفظ سلامت کلیه‌ها است.

WWW.AFSANEH-ONLINE.COM

افسانه را آنلاین بخوانید

خودرو پرفورمنس که در فاصله سال‌های ۱۹۹۱ تا ۱۹۹۴ توسط مرسدس به فروش رسید. نکته جالب در رابطه مرسدس ۵۰۰ ئی آن است که پورشه نیز در پروژه تولید آن همکاری داشت

محققان موفق به توسعه پارچه‌ای شده‌اند که می‌تواند حرکات انگشت را بدون نیاز به لمس تشخیص دهد. این پارچه آزمایشی را گروهی از دانشمندان از دانشگاه «نانیتیگهام ترنت» بریتانیا توسعه داده‌اند

وزارت نیرو
شرکت سهامی برق منطقه ای فارس

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای به شماره مرجع ۸۴-۱۴۰۳

شرکت برق منطقه ای فارس در نظر دارد « خرید برق از نیروگاه مقیاس کوچک به ظرفیت ۶ مگاوات واقع در منطقه سعدآباد شهرستان دشتستان» را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به شماره ثبت سامانه ستاد "۲۰۰۳۰۰۱۰۶۴۰۰۰۰۹۷" خریداری نماید. کلیه مراحل فرایند مناقصه از دریافت اسناد مناقصه، ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و گشایش پاکتها از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لذا مناقصه گران در زمینه موضوع مناقصه می توانند جهت اخذ اسناد به ترتیب اطلاعات زمانی ذکر شده در ذیل به سامانه ستاد مراجعه و اسناد مربوطه را دریافت و پس از تکمیل، همراه با اسناد و مدارک خواسته شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت بارگذاری نمایند لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی در سامانه، مراحل ثبت نام در سامانه و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. به پیشنهادهای واصله خارج از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت و همچنین به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهادهایی که بعد از انقضاء مدت مقرر واصل شود، ترتیب اثر داده نخواهد شد. سایر اطلاعات مورد نیاز به شرح ذیل اعلام می گردد.

۱- تاریخ انتشار اسناد مناقصه در سامانه: از ساعت ۱۰ صبح روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۲ خواهد بود.
۲- آخرین مهلت دریافت اسناد مناقصه از سامانه : تا ساعت ۱۲ روز دو شنبه مورخ ۱۴۰۳/۱۲/۲۷ می باشد.
۳- آخرین مهلت بارگذاری اسناد مناقصه در سامانه : تا ساعت ۱۲ روز یک شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۱/۱۷ می باشد.
۴- تاریخ گشایش پاکات ارزیابی در سامانه: ساعت ۳۰:۱۲ روز یک شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۱/۱۷ خواهد بود.
۵- آخرین مهلت تحویل اصل پاکات پیشنهاد" الف، ب و ج ": تا ساعت ۱۲ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۱/۱۹
۶- تاریخ گشایش پاکات پیشنهادها: پس ازکسب امتیاز لازم در ارزیابی کیفی از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت اطلاع رسانی می گردد.
۷- نوع کمیت و کیفیت کالای مورد نظر: وفق اسناد مناقصه خواهد بود
۸- نحوه برگزاری مناقصه: عمومی یک مرحله ای همراه با ارزیابی کیفی (یکپارچه)
۹- مدت قرارداد: ۵ سال
۱۰-نوع و مبلغ تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار: تضمین قابل قبول کارفرما (شامل یک یا ترکیبی از تضامین بندهای الف، ب، پ، ج، چ، ح ،ح ماده ۴ آئین نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۱۲۳۴۰۲/ت ۵۰۶۵۹ هـ مورخ ۹۴/۹/۲۲ و اصلاحیه شماره ۵۲۱۱/ت ۵۷۵۹۲هـ مورخ ۱۴۰۰/۱/۲۲ مصوب هیات وزیران) به مبلغ ۴۳,۵۴۵,۰۲۴,۰۰۰ ریال می باشد و به پیشنهادهای فاقد سپرده، سپرده های مخدوش، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن، ترتیب اثر داده نخواهد شد.
۱۱- مدت اعتبار پیشنهادها: پیشنهادها باید از هرحیث برای مدت ۹۰ روز بعد از تاریخ تعیین شده برای تسلیم پیشنهادها معتبر باشند و این مدت برای ۹۰ روز دیگر قابل تمدید می باشد.
۱۲-نشانی این شرکت جهت ارسال پاکتهای «الف» و «ب» و «ج»: شیراز -خیابان زند - نبش خیابان فلسطین - شرکت برق منطقه ای فارس- دبیرخانه مرکزی (تذکر مهم، ارسال یک نسخه از اصل پاکتهای «الف (اصل ضمانتنامه)» و"ب به صورت CD " و "ج (برگ پیشنهاد قیمت موجود در اسناد به صورت فیزیکی و جداول مقادیر و قیمتها به صورت CD) به صورت لاک و مهر شده الزامی است)
۱۳- محل برگزاری مناقصه: شیراز، خیابان زند، نبش خیابان فلسطین، شرکت برق منطقه ای فارس، امور تدارکات و قراردادها
۱۴- سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است. ضمناً چنانچه در مورد مفهوم قسمتی از اسناد مناقصه ابهام یا سئوالی وجود داشته باشد می توانند به صورت کتبی با شماره فکس ۳۲۳۵۹۰۴۷- ۰۷۱ دبیرخانه مرکزی شرکت برق منطقه ای فارس (امور تدارکات و قراردادها) مکاتبه نمایند.
۱۵- به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضاء مدت مقرر واصل شود، مطلقا ترتیب اثر داده نخواهد شد.
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: تلفن مرکز راهبری و پشتیبانی ۱۴۵۶ می باشد.

شناسه آگهی: ۱۸۹۵۸۰۸

شرکت برق منطقه ای فارس