روزنامه طلوع

تاریخ ۲۱ بهمن ۱۳۹۹ سه‌شنبه

صفحه ۵ | شماره ۳۰۱۲ | سال بیست‌وششم

علمی

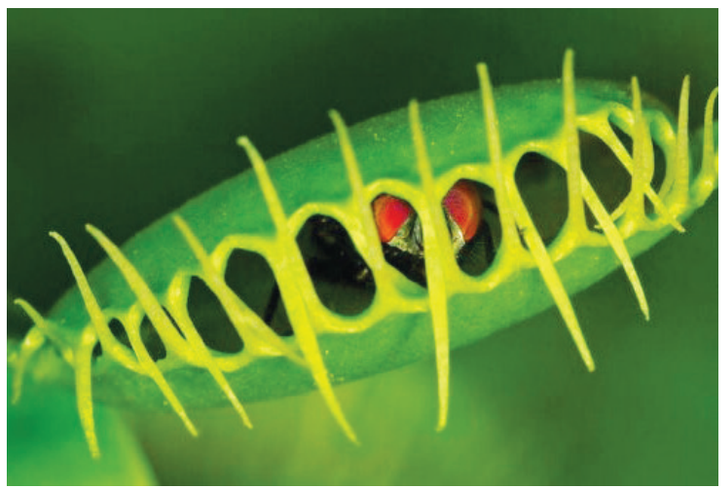
سخن بزرگان

چیزی ساده تر از بزرگی نیست

آری ساده بودن همانا بزرگ بودن است

امرسون

گیاه گوشت‌خواری که میدان مغناطیسی تولید می‌کند!



محققان در کشفی که برای اولین بار تأیید شده است، دریافته‌اند که یک نوع گیاه گوشت‌خوار به نام ونوس مگس‌خوار هنگامی که طعمه خود را گیر می‌اندازد، میدان مغناطیسی تولید می‌کند.

به گزارش ایسنا و به نقل از آی‌ای، محققان به کشف جدید هیجان‌انگیزی در مورد ونوس مگس‌خوار (Dionaea muscipula) دست یافته‌اند. مدت‌هاست که شناخته شده است که گیاهان گوشت‌خوار برای گرفتن طعمه خود و بستن برگ‌های خود از سیگنال‌های الکتریکی استفاده می‌کنند.

ونوس مگس‌خوار یا مگس‌گیر یک گیاه گوشت‌خوار است که از راه جلب حشرات کوچک و به دام انداختن آنها تغذیه می‌کند. گیاه گوشت‌خوار ونوس اغلب در زمین‌هایی می‌روید که دارای منابع کمی از نیتروژن هستند، از این رو با شکار حشرات سعی در جبران نیتروژن مورد نیاز خود دارد. انتهای برگ‌های آن دارای موهای ریزی در سطوح داخلی است که باعث برانگیخته شدن آن می‌شود و با ساختار خاصی که در پایانه هر برگ وجود دارد، می‌تواند طعمه را به دام بیندازد. هنگامی که حشره یا عنکبوت بر روی برگ‌ها و موهای ریز روی آن بخزد، در صورتی که در کمتر از بیست ثانیه پس از اولین تحریک مو، تحریک دیگری صورت گیرد، برگ بسته می‌شود و طعمه به دام می‌افتد.

دانشمندان دانشگاه یوهانس گوتنبرگ ماینتس (JGU)، موسسه هلم‌هولتز ماینتس (HIM)، مرکز زیستی جولیوس-ماکسیمیلیانس دانشگاه وورزبورگ (JMU) و موسسه PTB در برلین ثابت کرده‌اند که این سیگنال‌های الکتریکی میدان‌های مغناطیسی تولید می‌کنند.

دکتر آن فابریکانت عضو گروه تحقیقاتی پروفسور «دیمیتری بودکر» گفت: تحقیقات ما کمی شبیه به انجام MRI در انسان است. مشکل این است که سیگنال‌های مغناطیسی در گیاهان بسیار ضعیف هستند و این توضیح می‌دهد که چرا اندازه‌گیری آنها با کمک فناوری‌های قدیمی بسیار دشوار بوده است.

فابریکانت افزود که این کشف تاکنون هرگز تأیید نشده بود و دستیابی به آن کار ساده‌ای نبود.

تیم تحقیقاتی مجبور شد از مغناطیس‌سنج‌های اتمی استفاده کند، چرا که به خنک سازی برودتی احتیاج ندارند و همچنین می‌توانند کوچک‌سازی شوند.

محققان سیگنال‌های مغناطیسی را با دامنه حداکثر ۰/۵ پیکوتسلا در این گیاه گوشت‌خوار کشف کردند. این اندازه‌گیری میلیون‌ها برابر ضعیف‌تر از میدان مغناطیسی زمین است. فابریکانت توضیح داد: اندازه سیگنال ثبت شده مشابه آنچه در هنگام اندازه‌گیری‌های سطح تکانه‌های عصبی در حیوانات مشاهده می‌شود، است.

اکنون محققان امیدوارند که روزی از فناوری‌های غیرتهاجمی آنها در کشاورزی برای تشخیص بیماری گیاهان زراعی استفاده شود. به عنوان مثال، آنها می‌توانند بدون استفاده از الکترودهایی که به گیاهان آسیب می‌رساند، پاسخ الکترومغناطیسی به تغییرات دما، آفات یا تأثیرات شیمیایی را تشخیص دهند.

این کشف می‌تواند به روش‌های کاملاً جدیدی برای بهبود کشاورزی و فعالیت‌های مربوط به آن منجر شود، زیرا تاکنون زیست مغناطیس بیشتر در انسان‌ها و حیوانات و نه گیاهان استفاده می‌شد.

تغییرات طبیعی در اشعه ماورا بنفش بر گسترش شیوع کرونا تأثیر می‌گذارد

بر اساس آزمایش‌های دانشمندان دانشگاه هاروارد و دانشگاه کالیفرنیا، تغییرات طبیعی در اشعه ماورا بنفش بر گسترش کووید ۱۹ تأثیر می‌گذارد، اما بر اساس تحقیقات جدید از دانشگاه هاروارد، این تأثیر در مقایسه با اقدامات پیشگیرانه مانند فاصله فیزیکی، استفاده از ماسک و قرنطینه بسیار کمتر است.

به گزارش سرویس اخبار پزشکی تکنا به نقل از جاناتان پروکتور، دانشجوی فوق دکترا در ابتکار علم داده هاروارد و مرکز محیط‌زیست هاروارد، درک احتمالات انتقال کووید ۱۹ به صورت فصلی می‌تواند به ما در پاسخگویی به بیماری همه‌گیر در ماه‌های آینده کمک کند. وی هم‌چنین افزود: این یافته‌ها نشان می‌دهد که کووید ۱۹ ممکن است الگوی فصلی داشته باشد و در زمستان که هوا تاریک‌تر از تابستان است، سریع‌تر گسترش یابد.

با تجزیه و تحلیل روزانه داده‌های آب و هوایی بیش از ۳۰۰۰ منطقه اداری در بیش از ۱۷۰ کشور و نظارت پیتر هایبر از دانشگاه هاروارد، دریافتند که گسترش در میان یک جمعیت در هفته‌های بعد از قرار گرفتن در معرض اشعه ماورا بنفش کمتر است که این یافته‌ها در مجموعه مقالات آکادمی ملی علوم منتشر شد.

فصلی بودن کووید ۱۹ از زمان ظهور این بیماری در طول یک سال گذشته به عنوان یک معما مطرح بوده است هرچند نشانه‌هایی از نقش اشعه uv در گسترش این بیماری وجود دارد. گونه‌های وابسته به کرونا ویروس نظیر سارس به اشعه ماورا بنفش حساس هستند و مطالعات اخیر آزمایشگاهی نشان می‌دهد که اشعه uv منجر به غیرفعال شدن سارس کو ۲ بر روی سطوح (که عامل بروز کووید ۱۹ است) می‌شود.

درک فصلی بالقوه انتقال کووید ۱۹ می‌تواند به ما در پاسخگویی به بیماری همه‌گیر در ماه‌های آینده کمک کند. با این حال، تلاش برای درک تأثیر اشعه uv در دنیای واقعی به علت کم یابی داده‌ها و دشواری جداسازی متغیرهای آب و هوایی از سایر عوامل انتقال محدود شده است. برای جلوگیری از عوامل مخدوش‌کننده بالقوه‌ای که در مناطق مختلف متفاوت است، مانند زیرساخت‌های مراقبت‌های بهداشتی یا تراکم جمعیت، این تیم در تلاش بود تا پی ببرد که چگونه انتقال ویروس در یک جمعیت خاص با توجه به تغییرات نور خورشید، دما، بارش و رطوبت که توسط همان جمعیت تغییر می‌کند، با تغییر همراه است.

منگ توضیح داد: ما اساساً می‌پرسیم که آیا نوسانات روزانه در شرایط محیطی که توسط یک جمعیت تجربه می‌شود تا وقوع موارد جدید ابتلا به کووید ۱۹ در مدت ۲ هفته بعد تأثیر می‌گذارد.

محققان رابطه بین کووید ۱۹ و اشعه یو وی را با استفاده از داده‌های ابتدایی همه‌گیری تشخیص داده و سپس از این رابطه برای شبیه‌سازی تأثیر تغییرات فصلی بر گسترش کووید ۱۹ استفاده کردند. آنها دریافتند که تغییرات اشعه UV در زمستان و تابستان منجر به کاهش هفت درصدی نرخ رشد کووید ۱۹ به طور متوسط در سراسر نیمکره شمالی می‌شود که تقریباً نیمی از نرخ رشد روزانه در ابتدای همه‌گیری است. در حالی که این تحقیقات نشان می‌دهد کووید ۱۹ به دلیل تغییر در تابش اشعه یو وی، الگوی فصلی را نشان می‌دهد، اما فصلی بودن کامل کووید ۱۹ به دلیل تأثیر سایر عوامل محیطی مانند دما و رطوبت، هنوز نامشخص است.

کارلتون گفت: ما از تأثیر اشعه ماورا بنفش اطمینان داریم، اما این تنها یک قطعه از تصویر کامل (انتقال) فصلی است. این تیم خاطرنشان کرد که تأثیرات محیطی تنها یکی از عوامل تعیین کننده انتقال کووید ۱۹ است و تخمین زده شده که اثرات فصلی اشعه یو وی در نیم کره شمالی و جنوبی کسری از اندازه اثرات پیش بینی شده سیاست‌های ضد مسری شامل قرنطینه‌ها و ممنوعیت سفر است.

یکی از ناظران گفت: همانطور که تابستان امسال در ایالات متحده شاهد بودیم، بعید است که تابش اشعه ماورا UV بنفش بدون ایجاد سیاست‌های جدی فاصله‌گذاری اجتماعی، باعث متوقف شدن ویروس شود. وی افزود: صرف‌نظر از آب و هوا، به نظر می‌رسد اقدامات اضافی برای کاهش سرعت گسترش ضروری است.

این تیم داده‌ها را به روش‌های مختلف مورد تجزیه و تحلیل قرار داد و به طور مداوم دریافت که هرچه تابش اشعه یو وی بیشتر باشد، گسترش کووید ۱۹ کمتر است، اما هنوز مشخص نیست که چه مکانیسمی این اثر را تحریک می‌کند. ممکن است این امر ناشی از آن باشد که اشعه uv ویروس را در سطوح و یا در آئروسل از بین می‌برد، یا اینکه در روزهای آفتابی افراد بیشتر در خارج از منزل به سر می‌برند و لذا احتمال انتقال کمتر می‌شود. حتی ممکن است اشعه یو وی با تحریک تولید ویتامین دی و تقویت سیستم ایمنی، حساسیت به کووید ۱۹ را کاهش دهد.

آگهی

روزنامه طلوع آگهی و مشترک می‌پذیرد

۴۲۲۲۹۲۴۶ - ۳۲۳۴۴۷۷۲

آگهی مفقودی

سند خودرو پژو SLX۴۰۵ مدل ۹۸ رنگ سفید به شماره پلاک ۲۶۷۸۳ ن ۹۶ به شماره موتور ۱۳۹B۰۱۴۵۷۴۴ و شماره شاسی KK۲۹۶۴۴۹ به نام حسن افشاری به شماره ملی ۲۳۷۲۷۲۶۶۸۳ مفقود گردیده و از درجه اعتبار ساقط می باشد. ۳۵۱۴۵/۱۹۳۵۱۱ ت

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی

برابر رای شماره ۱۳۹۹۶۶۰۳۱۱۲۴۱۰۱۷۱۰۹ مورخ ۹۶/۱۱/۲۱ موضوع پرونده کلاسه شماره ۱۳۹۶۱۱۴۴۱۱۲۴۱۰۰۰۳۳۰هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز – ناحیه ۵ تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی خانم مریم صمدی نژاد به شناسنامه شماره ۵۱۵ کد ملی ۲۲۹۲۵۱۲۲۹۷ صادره شیراز فرزند غریبعلی در ششدانگ یک باب خانه به مساحت ۹۶/۷۱ مترمربع به پلاک ۲۲۵۵۳ فرعی از ۱۶۵۱ اصلی مفروز و مجزی شده از پلاک شماره ۱۶۵۱ اصلی واقع در بخش ۴ حوزه ثبت ملک شیراز – ناحیه ۵ خریداری از مالک رسمی آقای امیرحسین علی آبادی محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدورسند مالکیت متقاضی اعتراضی داشته باشند می توانند از تاریخ انتشار اولین آگهی به مدت دو ماه اعتراض خود را به این اداره تسلیم و پس از اخذ رسید، ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض، دادخواست خود را به مراجع قضایی تقدیم نمایند. بدیهی است در صورت انقضای مدت مذکور و عدم وصول اعتراض طبق مقررات سند مالکیت صادر خواهد شد.

تاریخ انتشار نوبت اول :۹۹/۱۱/۲۱ تاریخ انتشار نوبت دوم :۹۹/۱۲/۰۶

۳۵۱۷۳/۱۹۳۵۱۸ ۱۴۱۲۹ م الف

محسن مرتضوی نیا – رئیس ثبت اسناد و املاک

آگهی حصر وراثت

آقای علیرضا محصلی به شماره ملی ۲۳۷۱۹۵۱۷۰۶ به استناد شهادتنامه و گواهی فوت و فتوکپی شناسنامه ورثه درخواستی به شماره ۴/۹۹/۹۴۳ تقدیم این شورا نموده و چنین اشعار داشته که شادروان عبدالمحمد محصلی فرزند حسن به شماره ملی ۲۳۷۱۷۴۴۰۹۳ در تاریخ ۹۸/۰۹/۱۸ در اقامتگاه دائمی خود در گذشته و ورثه حین الفوت وی عبارتند از :

۱-منیژه جعفرنژاد فرزند علی به شماره ملی ۲۳۷۰۲۷۳۸۵۲ متولد ۱۳۳۵ همسر متوفی
۲-علیرضا محصلی فرزند عبدالمحمد به شماره ملی ۲۳۷۱۹۵۱۷۰۶ متولد ۱۳۵۷ پسر متوفی
۳-غلامرضا محصلی فرزند عبدالمحمد به شماره ملی ۲۳۷۲۵۴۶۸۶۴ متولد ۱۳۶۷ پسر متوفی
۴-نساء محصلی فرزند عبدالمحمد به شماره ملی ۲۳۷۱۹۷۷۴۷۰ متولد ۱۳۵۹ دختر متوفی
۵-هما محصلی فرزند عبدالمحمد به شماره ملی ۲۳۷۲۴۶۰۴۱۲ متولد ۱۳۶۴ دختر متوفی

اینک با انجام تشریفات مقدماتی درخواست مزبور را در یک نوبت آگهی می نماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر نخستین آگهی ظرف یک ماه به شورا تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد. ۳۵۲۰۱/۱۹۳۵۴۰ ۸۸۶ م الف

علی اصغرزمانی بخش – رئیس شعبه چهارم شورای حل اختلاف شهرستان کازرون

آگهی حصر وراثت

آقای مهران دهقانی به شماره ملی ۲۳۶۰۲۳۱۱۱۱ به شرح دادخواست به کلاسه ۴/۹۹/۹۴۹ از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان کرم دهقانی فرزند قمبر به شماره ملی ۲۳۷۱۶۸۰۳۸۹ متولد ۱۳۱۸/۰۴/۰۴ در تاریخ ۱۳۹۹/۱۱/۱۰ در اقامتگاه دائمی خود بدرود زندگی گفته ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر است به :

۱-رضوان دهقانی فرزند فتح اله ش. ملی ۲۳۷۰۲۳۸۶۹۰ متولد ۱۳۲۹/۰۲/۰۱ صادره از حوزه کازرون زوجه متوفی
۲-مهران دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۶۰۲۳۱۱۱۱ متولد ۱۳۷۰/۰۹/۰۳ صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۳-مهدی دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۲۴۵۸۵۸۲ متولد ۱۳۶۴/۰۶/۳۰صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۴- محسن دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۲۴۸۰۷۴۱ متولد ۱۳۶۵/۰۳/۲۲ صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۵- حمید رضا دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۰۴۰۱۹۳۱ متولد ۱۳۵۰/۰۶/۲۰ صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۶- علی دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۱۹۲۹۵۲۲ متولد ۱۳۵۵/۰۴/۰۶صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۷- محبوبه دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۰۴۸۳۹۸۹ متولد ۱۳۵۸/۰۶/۲۸صادره از حوزه کازرون دختر متوفی
۸- مریم دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۰۳۷۶۹۷۱ متولد ۱۳۴۷/۰۶/۰۱صادره از حوزه کازرون دختر متوفی
۹-مرضیه دهقانی فرزند کرم ش. ملی ۲۳۷۰۳۷۶۹۶۱ متولد ۱۳۴۶/۰۸/۱۲صادره از حوزه کازرون دختر متوفی

اینک با انجام تشریفات مقدماتی مزبور را در یک نوبت آگهی می نماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف یک ماه به دادگاه تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد.

۳۵۲۰۰/۱۹۳۵۳۹ ۸۹۶ م الف

علی اصغر زمانی بخش – شعبه چهارم شورای حل اختلاف کازرون

آگهی حصر وراثت

آقای اصغر الهی به شماره ملی ۲۳۷۰۲۷۱۲۶۴ به شرح دادخواست به کلاسه ۴/۹۹/۹ از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان محترم آصف جاه فرزند اسماعیل به شماره ملی ۲۳۷۰۱۴۵۵۰۱ متولد ۱۳۱۰/۱۱/۲۰ در تاریخ ۱۳۹۹/۰۸/۲۳ در اقامتگاه دائمی خود بدرود زندگی گفته ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر است به :

۱-اصغر الهی فرزند محمد ش. ملی ۲۳۷۰۲۷۱۲۶۴ متولد ۱۳۳۶/۰۹/۰۱ صادره از حوزه کازرون پسر متوفیه
۲-غلامرضا الهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۲۹۴۴۵۰ متولد ۱۳۴۰/۰۳/۰۱ صادره از حوزه کازرون پسر متوفیه
۳-حسین الهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۳۷۶۷۷۵ متولد ۱۳۴۸/۰۶/۲۰ صادره از حوزه کازرون پسر متوفیه
۴-مرضیه الهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۳۲۴۵۸۹ متولد ۱۳۴۲/۰۹/۰۱ صادره از حوزه کازرون دختر متوفیه

اینک با انجام تشریفات مقدماتی مزبور را در یک نوبت آگهی می نماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفیه نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف یک ماه به دادگاه تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد. ۳۵۲۰۲/۱۹۳۵۴۱ ۸۹۸ م الف

علی اصغرزمانی بخش – رئیس شعبه چهارم شورای حل اختلاف شهرستان کازرون

آگهی حصر وراثت

آقای اصغر الهی به شماره ملی ۲۳۷۰۲۷۱۲۶۴ به شرح دادخواست کلاسه ۴/۹۹/۹۵۶ از این دادگاه درخواست گواهی حصر وراثت نموده و چنین توضیح داده که شادروان محمد الهی فرزند غلامرضا به شماره ملی ۲۳۷۰۱۳۴۳۲۱ متولد ۱۳۰۷/۰۵/۰۴ در تاریخ ۱۳۹۸/۱۲/۲۸ در اقامتگاه دائمی خود بدرود زندگی گفته ورثه حین الفوت آن مرحوم منحصر است به :

۱-محترم آصف جاه فرزند اسماعیل ش.ملی ۲۳۷۰۱۴۵۵۰۱ متولد ۱۳۱۰/۱۱/۲۰ صادره از حوزه کازرون زوجه متوفی
۲-اصغرالهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۲۷۱۲۶۴ متولد ۱۳۳۶/۰۹/۰۱ صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۳-غلامرضا الهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۲۹۴۴۵۰ متولد ۱۳۴۰/۰۳/۰۱ صادره ازحوزه کازرون پسر متوفی
۴-حسین الهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۳۷۶۷۷۵ متولد ۱۳۴۸/۰۶/۲۰ صادره از حوزه کازرون پسر متوفی
۵-مرضیه الهی فرزند محمد ش.ملی ۲۳۷۰۳۲۴۵۸۹ متولد ۱۳۴۲/۰۹/۰۱ صادره از حوزه کازرون دختر متوفی

اینک با انجام تشریفات مقدماتی مزبور را در یک نوبت آگهی می نماید تا هرکسی اعتراضی دارد و یا وصیتنامه از متوفی نزد او باشد از تاریخ نشر آگهی ظرف یک ماه به دادگاه تقدیم دارد و الا گواهی صادر خواهد شد. ۳۵۲۰۳/۱۹۳۵۴۲ ۸۹۹ م الف

علی اصغرزمانی بخش – رئیس شعبه چهارم شورای حل اختلاف شهرستان کازرون

آگهی مزایده عمومی
شماره ۸۹۹۰۰۷

شرکت برق منطقه ای فارس در نظر دارد فروش ۶ دستگاه ترانس قدرت مستعمل خود را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به شماره ثبت ستاد۱۰۰۹۹۱۰۴۶۰۰۰۰۰۲و شماره مرجع فوق الذکر از طریق مزایده عمومی برگزار نماید. کلیه مراحل فرآیند مزایده از دریافت اسناد مزایده، ارائه پیشنهاد مزایده گران و گشایش پاکت ها از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir انجام خواهد شد. لازم است مزایده گران در صورت عدم عضویت قبلی درسامانه، مراحل ثبت نام در سامانه و دریافت گواهی امضاء الکترونیکی را جهت شرکت در مزایده محقق سازند. به پیشنهادهای واصله خارج از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت و همچنین به پیشنهادهای فاقد امضاء ، مشروط ، مخدوش و پیشنهادهایی که بعد از انقضاء مدت مقرر واصل شود، ترتیب اثر داده نخواهد شد.

سایراطلاعات مورد نیاز به شرح ذیل اعلام می گردد:

۱-مبلغ فروش اسناد: پانصد هزار ریال (۵۰۰/۰۰۰ ریال) واریز به حساب شماره IR۳۹۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۱۱۵۶۰۴۰۲۵۱۵۲ نزد بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران به شناسه واریز ۳۵۷۱۱۵۶۵۸۲۲۲۰۰۰۸۳۲۲۹۷۵۲۵۶۸۰۵۱۰
۲-تاریخ انتشار اسناد مزایده در سامانه : از ساعت ۱۰:۰۰ صبح روز سه شنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۱ خواهد بود.
۳-مهلت دریافت اسناد مزایده از سامانه :تا ساعت ۱۰:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۶ می باشد.
۴-مهلت ارسال پیشنهادها : تا ساعت ۱۴:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۴ می باشد.
۵-تاریخ گشایش پیشنهادها : ساعت ۱۳:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۳۹۹/۱۲/۰۶ خواهد بود.
۶-نشانی این شرکت جهت ارسال پاکت های الف و ج : شیراز – خیابان زند – نبش خیابان فلسطین – شرکت برق منطقه ای فارس – دبیرخانه مرکزی (تذکر مهم : ارسال یک نسخه از پاکات الف و ج به صورت فیزیکی الزامی است)
۷-پس از خرید اسناد و آگاهی از شرایط شرکت در مزایده ، پیشنهاددهندگان می توانند از تاریخ ۱۳۹۹/۱۱/۲۶ لغایت ۱۳۹۹/۱۱/۲۷ بمدت دو روز از ساعت ۱۰ صبح تا ۱۳ از کالای مربوطه بازدید نمایند. ضمنا مراجعه به شرکت برق منطقه ای فارس، ارائه اصل فیش واریزی خرید اسناد و اخذ معرفی نامه از کارشناس مزایده الزامی می باشد.
۸-نوع و مبلغ تضمین شرکت درمزایده : فقط به صورت ضمانت نامه بانکی یا وجه نقد (فیش واریزی در وجه شرکت برق منطقه ای فارس) و به مبلغ ۴/۹۲۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. به پیشنهادهای فاقد سپرده ، سپرده های مخدوش ، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ، ترتیب اثر داده نخواهد شد.
شماره حساب IR۵۸۰۱۰۰۰۰۴۰۰۱۱۱۵۶۰۶۳۷۶۷۶۹ تمرکز وجوه سپرده جهت واریز مبلغ ودیعه شرکت در مزایده
۹-پرداخت کسورات قانونی و هرگونه هزینه ای که به مزایده تعلق گیرد به عهده برنده خواهد بود.(نظیر دستمزد کارشناسی ، ۹٪ مالیات بر ارزش افزوده و غیره)
- ۱۰-سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مزایده مندرج است و همچنین مزایده گران می توانند جهت دریافت اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۳۲۱۴۲۶۸۴-۰۷۱ تماس حاصل نمایند. ضمنا حضور پیشنهاد دهندگان در جلسه بازگشایی پاکات آزاد می باشد.

۱۰۹۰۸۳۵ ۳۵۱۷۹ ۱۱۵۸۶ م الف

شرکت برق منطقه ای فارس