روزنامه طلوع

تاریخ ۱۰ آبان ۱۴۰۱ سه‌شنبه

صفحه ۵

شماره ۳۴۹۰

سال بیست‌وهشتم

سخنان مشهور

کم دانستن و پرگفتن

مثل پول نداشتن و زیاد خرج کردن است

ناپلئون بناپارت

آگهی

شاید لباس بعدی ما از جنس تار عنکبوت باشد!

بسیاری از پژوهشگران با توجه به محکم بودن ساختار تار عنکبوت سعی دارند از آن برای تهیه لباس‌های جدید استفاده کنند.

به گزارش ایسنا و به نقل از فوربس، تارهای عنکبوت، ساختارهایی بسیار قوی هستند. یک بار جارو کشیدن مطمئنا آنها را از راهروی خانه شما خارج می‌کند اما در نظر بگیرید که چقدر بزرگتر از شبکه تار عنکبوت هستید و با وجود این، اغلب هنوز کمی مقاومت را از طرف آن احساس می‌کنید. همچنین، برای حشرات طعمه عنکبوت، تار به تله‌ای مرگبار تبدیل می‌شود که خارج شدن از آن غیرممکن است.

پژوهشگران، تارهای عنکبوت را مورد بررسی قرار داده‌اند تا بفهمند که چه چیزی آنها را بسیار قوی می‌کند و از عنکبوت‌ها یاد بگیرند که چگونه می‌توان مواد مشابه تار عنکبوت را ساخت.

پژوهشگران کالج ویلیام و مری(William & Mary) آمریکا در اوایل سال جاری، جزئیات جدیدی را در مورد ساختار پروتئین در تار عنکبوت کشف کردند. اطلاعاتی از این دست می‌توانند به سایر پژوهشگران کمک کنند تا ساختارهای جدیدی را ایجاد کنند که ممکن است به اندازه تار عنکبوت قوی باشند.

چندین گروه پژوهشی طی چند دهه گذشته، موادی را با الهام از تار عنکبوت تولید و آزمایش کرده‌اند. یکی از راه‌های انجام دادن این کار، ساختن کپی‌هایی از تار عنکبوت براساس اسپیدروئین‌ها (spidroins) است. اسپیدروئین‌ها، پروتئین‌هایی هستند که تار عنکبوت را می‌سازند و مولفه‌های اصلی ساختار تار عنکبوت هستند.

عنکبوت‌ها می‌توانند اسپیدروئین را تولید کنند اما برقراری کارخانه‌ای پر از عنکبوت و ایجاد اسپیدروئین به مقدار مورد نیاز امکان‌پذیر نیست.

مردم مطمئنا در مورد این ایده فکر کرده‌اند اما عملی کردن آن بسیار زمان‌بر است. مشکل دیگر این است که عنکبوت‌ها، رفتار آدم‌خوارانه از خود نشان می‌دهند. اگر عنکبوت‌ها برای افزایش تولید تار عنکبوت پرورش داده شوند، یکدیگر را می‌خورند.

پس چگونه می‌توان اسپیدروئین را ساخت؟ اسپیدروئین‌ها مانند سایر پروتئین‌ها، توسط ژن‌ها رمزگذاری می‌شوند. بنابراین اگر رمز ژنتیکی را بدانید، امکان تولید اسپیدروئین‌های نوترکیب در موجودات دیگر وجود دارد. این روش اصلی پژوهشگران برای تولید تار عنکبوت بدون حضور عنکبوت بوده است. همچنین، این روش امکان می‌دهد که اسپیدروئین را به گونه‌ای تغییر دهید که دارای ویژگی‌های مطلوبی باشد که می‌توانند الیاف قوی را تشکیل دهند اما آن را برای اهدافی غیر از ساخت تار عنکبوت تنظیم کنید.

یکی از راه‌هایی که در گذشته به دانشمندان کمک کرده تا به این هدف دست یابند، بیان پروتئین موجود در شیر بز است. شرکت منحل‌شده "Nexia"، فیبری به نام بیواستیل(BioSteel) را با این روش تولید کرد اما نتوانست آن را تا مقیاس تجاری افزایش دهد.

با وجود این، خود بیواستیل کاربردی بود و یک هنرمند در سال ۲۰۱۲ از آن برای ایجاد پیراهنی استفاده کرد که نشان می‌دهد تار عنکبوت نوترکیب را چگونه می‌توان در منسوجات استفاده کرد.

یک روش دیگر برای تولید تار عنکبوت بدون حضور عنکبوت، بیان پروتئین‌های اسپیدروئین در میکروارگانیسم‌هایی مانند باکتری است.

چندین گروه و شرکت پژوهشی، این مسیر را طی کرده‌اند. همچنین، این یک فرآیند تولیدی است که توسط شرکت زیست‌فناوری ژاپنی اسپایبر(Spiber) استفاده می‌شود.

این شرکت، نوعی الیاف اختصاصی را تولید می‌کند که به عنوان جایگزینی برای انواع مختلف پارچه از آنها استفاده می‌شود.

آگهی

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

برابر رای ۱۴۰۱۶۰۳۱۱۰۳۴۰۰۴۱۵۸ مورخه ۱۴۰۱/۰۷/۱۶ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه دو تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای شهرام صادقی نیا فرزند علیرضا بشماره شناسنامه ۹۸۲ و ملی ۲۲۹۷۵۳۱۶۳۱ صادره از شیراز در ششدانگ یکباب انبار به مساحت ۲۰۰ مترمربع پلاک فرعی ۱۳۲۸ از ۲۱۴۵ اصلی مفروز و مجزا شده از پلاک ۳ فرعی از ۲۱۴۵ اصلی واقع در بخش چهار شیراز خریداری از مالک رسمی ابوالقاسم پایدار محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند 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:۱۴۰۱/۰۸/۱۰ تاریخ انتشار نوبت دوم:۱۴۰۱/۰۸/۲۵

۳۹۳۱۵/۱۹۶۶۸۵۷ ۳۰۸۲ م الف

مصطفی علیخانی – رئیس واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه

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

برابر رای ۱۴۰۱۶۰۳۱۱۰۳۴۰۰۳۵۶۵ مورخه ۱۴۰۱/۰۶/۱۳ هیات اول موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه دو تصرفات مالکانه بلامعارض متقاضی آقای رحمان درویشی فرزند حسنعلی بشماره شناسنامه ۵ و ملی ۲۴۵۲۰۷۳۷۱۷ صادره از فیروزآباد در ششدانگ یک باب ساختمان به مساحت ۲۰۵/۹۶ مترمربع پلاک فرعی ۵۵۵۱ از ۲۰۸۶ اصلی مفروز و مجزاشده از پلاک ۴ فرعی از ۲۰۸۶ اصلی واقع در بخش چهار شیراز خریداری از مالک رسمی تیرانداز سیوشانسیان محرز گردیده است. لذا به منظور اطلاع عموم عموم مراتب در دو نوبت به فاصله ۱۵ روز آگهی می شود در صورتی که اشخاص نسبت به صدور سند 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:۱۴۰۱/۰۸/۱۰ تاریخ انتشار نوبت دوم:۱۴۰۱/۰۸/۲۵

۳۹۳۱۴/۱۹۶۶۸۵۶ ۳۰۸۱ م الف

مصطفی علیخانی – رئیس واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۲

آگهی مزایده مرحله اول: ۱۴۰۱/۰۸/۰۳ ، نوبت دوم : ۱۴۰۱/۰۸/۱۰

شهرداری بالاده در نظر دارد طبق مجوز شماره ۲۱ مورخ ۱۴۰۱/۰۷/۱۰ شورای محترم اسلامی شهر بالاده و به استناد آئین نامه مالی شهرداری نسبت به فروش یازده قطعه زمین مسکونی طبق مشخصات و شرایط ذیل اقدام نماید.

علاقه مندان محترم می توانند پیشنهادات خود را ظرف مدت ۱۰ روز پس از نشر آگهی نوبت دوم در فرم مزایده، تکمیل و طی درخواست کتبی در پاکت سربسته به شهرداری تحویل نمایند.

پلاک مسکونی:

ردیف	شماره پلاک (تفکیکی غلامرضا زالیپور)	متراژ	قیمت پایه هر متر مربع (نظریه کارشناس رسمی دادگستری)
۱	۳۳	۱۸۹/۱۱ متر مربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۲	۳۴	۱۹۵/۱۶ متر مربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۳	۳۵	۱۹۴/۴۲ متر مربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۴	۳۶	۱۹۳/۶۸ متر مربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۵	۳۷	۲۴۴/۵۳ متر مربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۶	۳۸	۲۴۴/۵۳ مترمربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۷	۳۰	۲۰۴/۸۳ مترمربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۸	۴۰	۲۴۱/۰۹ مترمربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۹	۴۱	۳۷۰/۰۹ مترمربع	۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال
ردیف	شماره پلاک (تفکیکی رهام ملک زاده)	متراژ	
۱	۳۰	۴۴۸/۷۸ متر مربع	۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال
۲	۳۱	۳۲۲/۷۷ متر مربع	۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال

شرایط:

۱- پیشنهاد دهنده بایستی ۵٪ از قیمت پایه را به صورت وجه نقد به حساب سپرده شهرداری به شماره۰۱۱۰۸۱۱۴۲۰۰۰۱ نزد بانک صادرات واریز نماید.

۲- کروکی ملک و مشخصات و قیمت پایه در فرم مزایده موجود می باشد.

۳- کلیه هزینه های سند نویسی، نقل و انتقال، دارائی، نشر آگهی و غیره برعهده برنده مزایده خواهد بود.

۴- شهرداری در رد یا قبول یک و یا کلیه پیشنهادات مجاز و مختار خواهد بود.

۵- پشت پاکتهای پیشنهادی شماره مزایده قید گردد.

۶- پیشنهادات بایستی خوانا و بدون خط خوردگی بوده و به پیشنهادات مخدوش و مبهم و مشروط و فاقد سپرده بند یک ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۷- پس از تشکیل کمیسیون عالی معاملات در موعد مقرر و اعلام برنده مزایده، برنده می بایست ظرف مدت ۴۸ ساعت نسبت به انجام مراحل قانونی شامل مراجعه به شهرداری و محاسبه و واریز وجه به حساب درآمد شهرداری اقدام نماید.

۸- سپرده برندگان اول و دوم و سوم تا زمان واگذاری زمین در شهرداری ضبط خواهد شد.

۹- قیمت ملک فوق نقدا وصول خواهد شد.

۱۰- علاقه مندان محترم می توانند به منظور کسب اطلاعات بیشتر به امور مالی شهرداری مراجعه ویابا شماره۰۷۱۴۲۴۷۴۰۹۱تماس حاصل نمایند

۱۳۹۹۳۴۰ ۳۹۲۷۶

فتح الله اردشیری – شهردار بالاده

آگهی دعوت

بدینوسیله به اطلاع صاحبان سهام شرکت ستوده سازان ساختمان فارس سهامی خاص به شماره ثبت ۱۸۸۷۷ و شناسه ملی ۱۰۵۳۰۳۱۰۰۳۹ میرساند که جلسات زیر مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۲۲ در محل قانونی شرکت تشکیل می گردد.

جلسه مجمع عمومی فوق العاده ساعت ۸ صبح با دستور جلسه: نقل و انتقال سهام

مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده ساعت ۱۰ صبح با دستور جلسه :

انتخاب مدیران – انتخاب بازرسان – انتخاب روزنامه کثیرالانتشار

۳۹۳۱۹

هیات مدیره شرکت ستوده سازان ساختمان فارس

آگهی فقدان سند مالکیت

خانم فاطمه خسروی با تسلیم دو برگ استشهادیه که در دفتر اسناد رسمی شماره ۱۹۵ شیراز با شماره شناسه یکتا ۱۴۰۱۰۲۱۵۶۳۶۷۰۰۴۵۰ تنظیم گردیده است مدعی است که تعداد ۱ جلد سند مالکیت تک برگ مربوط به ششدانگ پلاک ۲۰۸۳/۹۹۵۸ واقع در بخش چهار شیراز که به شماره دفتر الکترونیکی ۱۴۰۰۲۰۳۱۱۰۳۴۰۱۲۸۹۰ به نام فاطمه خسروی ثبت و سند مالکیت به شماره چاپی ۷۹۸۰۱۹-۹۹/ه صادر و به علت عدم دریافت سند از طریق پست مفقود گردیده است و نامبرده تقاضای صدور سند المثنی نموده است مراتب طبق ماده ۱۲۰ اصلاحی آئین نامه قانون ثبت آگهی می شود که هرکس نسبت به ملک مورد آگهی معامله ای کرده و یا مدعی وجود سند مالکیت نزد خود می باشد تا ده روز پس از انتشار آگهی به ثبت محل مراجعه و اعتراض خود را ضمن ارائه اصل سند مالکیت یا خلاصه معامله تسلیم نماید و اگر ظرف مدت مقرر اعتراضی نرسیده و یا در صورت اعتراض اصل سند ارائه نشود اداره ثبت سند مالکیت المثنی را طبق مقررات صادر و به متقاضی تسلیم خواهد کرد.

۳۹۳۱۸/۱۹۶۶۸۵۸ ۳۰۸۳ م الف

مصطفی علیخانی – رئیس واحد ثبتی حوزه ثبت ملک شیراز ناحیه ۲

فرا خوان مناقصه عمومی یک مرحله ای شماره ۲۰۰۱۰۰۵۶۶۹۰۰۰۱۰۱

خودمان را به مصرف منطقی آب شرب و فرزندانمان را به نحوه صحیح استفاده از آب عادت دهیم

شرکت آب و فاضلاب استان فارس در نظر دارد از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای با ارزیابی کیفی نسبت به انتخاب پیمانکاران واجد شرایط (با تایید گواهی صلاحیت معتبر از اداره کار با سابقه کار مرتبط و گواهی ایمنی معتبر) به منظور عملیات اعلام شده زیر بدین شرح اقدام نمایند.

ردیف	شرح خدمات	برآورد (میلیون ریال)	مبلغ ضمانتنامه (ریال)	قیمت اسناد (ریال)	نوع تضمین شرکت درفرایند ارجاع کار
۱	امور خدماتی(تنظیفات و رانندگان) و امور دفتری در سطح ستاد وامورات تابعه شرکت	۲۹۴۷۸۰	۵،۱۵۰،۰۰۰،۰۰۰	۲،۰۰۰،۰۰۰	ضمانتنامه بانکی با سه ماه اعتبار.

۱) مدت اجرا پروژه : ۱۲ ماه شمسی بر اساس مفاد مندرج در اسناد مناقصه.

۲) دریافت و اخذ اسناد مناقصه از طریق سامانه تدارکات دولت (ستاد ایران) www.setadiran.ir انجام می پذیرد.

۳) تاریخ نهایی اخذ اسناد : ۱۴۰۱/۰۸/۱۸

۴) تاریخ نهایی قبول پیشنهادات: ۱۴۰۱/۰۸/۳۰

۵) تاریخ کمیسیون بازگشایی پاکت ارزیابی : ۱۴۰۱/۰۹/۰۱ و پاکت های مناقصه ۱۴۰۱/۰۹/۰۲

۶) - شماره حساب جهت خرید اسناد مناقصه: (۱۵۲۸۹۳۶۴۰۴ بانک ملت با شناسه ۲۴۰۰۰۸۰۳۷۱۱۲ به نام شرکت آبفا استان فارس).

۷) تامین اعتبار: از محل اعتبارات جاری شرکت می باشد.

۸) سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در مناقصه درج شده است.

۹) محل تسلیم پیشنهادات: خیابان قدوسی غربی، نبش خیابان سبحانی، شرکت آبفا استان فارس، طبقه اول واحد دبیرخانه.

۱۰) هزینه درج دو تا سه نوبت آگهی در روزنامه کثیرالانتشار به عهده برنده مناقصه می باشد.

به پیشنهادهای فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضاء مدت مقرردر مناقصه ارائه شود ترتیب اثر داده نمی شود.

وب سایت جهت بازبینی آگهی مناقصه www.abfa-fars.ir می باشد.

۱۱) این آگهی در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس www.setadiran.ir تبت گردیده فقط پاکت هایی قابل قبول و بازگشایی می گردد که شرکت کننده (مناقصه گر) در سامانه ثبت نام و کلیه مدارک را در سامانه بارگذاری و پیشنهاد قیمت را ارائه نموده باشند، کلیه پاکت ها علاوه بر بارگذاری در سامانه بدون هیچ تغییری می بایست به صورت فیزیکی تحویل دبیرخانه شرکت آب و فاضلاب فارس گردد.

تاریخ آگهی نوبت اول ۱۴۰۱/۰۸/۱۰ و نوبت دوم ۱۴۰۱/۰۸/۱۴ ۱۴۰۳۲۷۴ ۳۹۳۱۶

شرکت آبفا استان فارس

روزنامه طلوع آگهی

و مشترک می‌پذیرد

۰۷۱ - ۳۲۳۴۴۷۷۲