روزنامه طلوع

تاریخ ۲۹ مرداد ۱۴۰۴ چهارشنبه

صفحه ۶ | شماره ۴۲۷۶ | سال سی ام

گوناگون

ضرب‌المثل‌های جهان

انسان باید با دیگران کم ولی با خودش زیاد حرف بزند

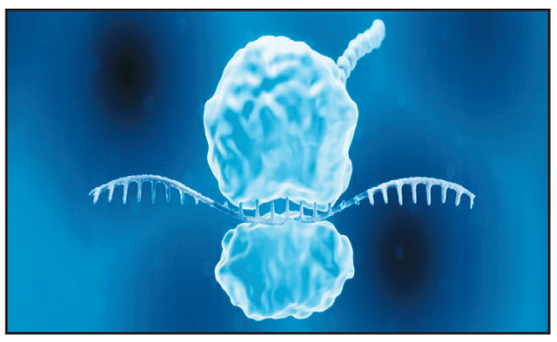
دانمارکی

علت مقاومت سلول‌های سرطانی در برابر شیمی‌درمانی کشف شد

دانشمندان در یک مطالعه جدید، یک کلید ژنتیکی را کشف کردند که موجب مقاومت سلول‌های سرطان خون نسبت به شیمی‌درمانی است.
به گزارش ایسنا، یکی از بزرگترین چالش‌ها در درمان سرطان، عود مجدد برخی سرطان‌ها پس از شیمی‌درمانی است. یک نوع پرخطر از سرطان خون موسوم به «لوسمی حاد میلوئیدی»(AML) است که بسیار خطرناک است، اما مطالعات جدیدی از «آزمایشگاه جکسون»(JAX) به یک مکانیسم مولکولی که قبلاً ناشناخته بود و پشت این مقاومت به شیمی‌درمانی قرار دارد، اشاره می‌کند و راهی برای خلع سلاح آن نیز کشف کرده است.
«لوسمی حاد میلوئیدی»، یک نوع سرطان خون است که بر سلول‌های مغز استخوان و خون تأثیر می‌گذارد.
به نقل از فیز، تیمی به سرپرستی دکتر «اریک وانگ»(Eric Wang) استادیار «آزمایشگاه جکسون»، در مورد نقش پروتئینی با نام «RUNX۱C» در این مکانیسم گزارش داده‌اند. این پروتئین که نوعی واریانت کمتر شناخته شده از ژنی با نام «RUNX۱» است، به تنظیم چگونگی مقاومت سلول‌های خونی در برابر شیمی‌درمانی کمک می‌کند. این تیم با بررسی داده‌های بیماران مبتلا به «لوسمی»، هم قبل از دریافت شیمی‌درمانی و هم پس از عود مجدد سرطانشان دریافتند که در بسیاری از موارد، یک نشانگر شیمیایی موسوم به «متیله‌شدن دی‌ان‌ای»(DNA methylation) در بخشی از ژنوم که ژن «RUNX۱» را کنترل می‌کند، ظاهر شده است.
این تغییر کوچک، مانند چرخاندن یک کلید ژنتیکی عمل کرده و سلول‌های سرطانی را مجبور می‌کند تا «RUNX۱C» بیشتری تولید کنند. این کار مکانیسمی را فعال می‌کند که باعث می‌شود سلول‌های سرطانی در برابر شیمی‌درمانی بسیار مقاوم‌تر شوند. این امر در عملکرد «آرای‌ای»(RNA) سلول‌ها اختلال ایجاد کرده، فعالیت سلول را کند می‌کند و سلول‌های سرطانی را به حالت خواب یا ساکن می‌برد که در آن تقسیم سلولی متوقف می‌شود. در این حالت، سلول‌های سرطانی از شیمی‌درمانی پنهان می‌شوند، زیرا شیمی‌درمانی زمانی بهترین عملکرد را دارد که سلول‌های سرطانی فعالانه در حال تقسیم هستند.
به عبارت دیگر، سلول‌های سرطانی خفته تحت تاثیر شیمی‌درمانی قرار نمی‌گیرند و می‌توانند پس از درمان بیدار شوند و دوباره شروع به تکثیر کنند.
دکتر «وانگ» می‌گوید: مشکل ما در حال حاضر این است که هیچ درمانی برای بیمارانی که بیماری آنها عود می‌کند، وجود ندارد و به همین دلیل مطالعه ما بسیار مهم است. این مطالعه نه تنها برای درک اینکه کدام ژن‌ها مقاومت را واسطه‌گری می‌کنند، بلکه برای درک چگونگی هدف قرار دادن آنها در آینده مهم است. مطالعه ما یک منبع خوب برای نشان دادن این است که علاوه بر ژن‌ها، واریانت‌های «آرای‌ای» نیز در مقاومت به شیمی‌درمانی بسیار مهم هستند.
وی افزود: اگر بتوان راهی ایمن و هدفمند برای مهار «RUNX۱C» در بیماران توسعه داد، این امر می‌تواند از ورود سلول‌های سرطانی به حالت سکون جلوگیری کند، شیمی‌درمانی را مؤثرتر سازد و خطر عود را کاهش دهد.
مهار «RUNX۱C» در این مطالعه، با شیمی‌درمانی استاندارد به طور قابل توجهی توانایی داروها را در از بین بردن سلول‌های سرطانی بهبود بخشید. بدون تأثیر آنها، سلول‌های سرطانی خفته بیدار شدند و دوباره شروع به تقسیم کردند. این دقیقاً همان حالتی است که شیمی‌درمانی در آن مؤثرترین حالت خود را دارد.
دکتر «کویجوان هان»(Cuijuan Han) نویسنده ارشد این مطالعه توضیح می‌دهد: ما نشان دادیم که توزیع بیش از حد این واریانت، مقاومت به بسیاری از درمان‌های شیمی‌درمانی مورد استفاده برای «لوسمی» را ایجاد می‌کند.
آنها از ابزاری برای هدف قرار دادن «آرای‌ای» استفاده کردند. این ابزار می‌تواند به «آرای‌ای» متصل شود و از ساخت پروتئین‌های خاصی جلوگیری کند. دکتر «وانگ» می‌گوید: اگر مطالعات بیشتر نتایج را تأیید کنند، هدف قرار دادن «RUNX۱C» می‌تواند به ابزاری قدرتمند در مبارزه با «لوسمی» تبدیل شود.
وی خاطر نشان کرد: مطالعه ما یک اصل اثبات را ارائه می‌دهد که کاهش واریانت‌ها با فناوری مناسب می‌تواند مقاومت به شیمی‌درمانی را افزایش دهد یا حتی بر آن غلبه کند. اگرچه آزمایشگاه ما بر روی سایر سرطان‌ها تمرکز ندارد، اما اعمال این مفهوم به سایر سرطان‌ها می‌تواند دلیلی برای تمرکز را بر این موضوع فراهم کند که آیا هدف قرار دادن واریانت‌های «آرای‌ای» می‌تواند پاسخ دارویی را با داروهای مختلف و سرطان‌های مختلف تعدیل کند یا خیر.

مصونیت ویروسی جهانی با بازآفرینی یک جهش ژنتیکی

دانشمندان موفق به بازآفرینی یک جهش نادر ژنتیکی شدند که می‌تواند مصونیت تقریباً جهانی در برابر ویروس‌ها را برای چند روز ایجاد کند.
به گزارش ایلنا، دانشمندان متوجه شدند که یک جهش ژنتیکی نادر، افراد را در برابر ویروس‌ها مصون می‌کند و به طور بالقوه می‌توان از آن به عنوان یک درمان بهره برد. آنها اکنون نشان داده‌اند که این مصونیت ویروسی را می‌توان در موش‌ها و همسترها نیز بازآفرینی کرد.
به نقل از ساینس‌آلرت، «دوشان بوگونوویچ»(Dusan Bogunovic)، ایمونولوژیست «دانشگاه کلمبیا» که برای اولین بار این ابرقدرت ضدویروسی غیرمعمول را ۱۳ سال پیش کشف کرد، توضیح داد: ما هنوز ویروسی پیدا نکرده‌ایم که بتواند از سد دفاعی این درمان در آزمایشات کشت سلولی عبور کند.
این جهش که نقص در «ژن تحریک‌شده توسط اینترفرون ۱۵»(ISG۱۵) است، باعث التهابی خفیف، اما پایدار در سراسر بدن می‌شود. بررسی سلول‌های ایمنی بیماران نشان داد که آنها با آنفلوانزا، سرخک، آبله‌مرغان و اوریون مواجه شده‌اند، اما در نهایت هرگز احساس بیماری خاصی نکرده‌اند. مطالعات بیشتر نشان داد که پروتئین‌های مبارزه‌کننده با ویروس در بدن آنها به طور مداوم در حالت هشدار سطح پایین قرار داشتند و هرگز مانند اکثر افراد به زمان دیگری موکول نمی‌شدند.
بوگونوویچ گفت: من همیشه در ذهنم این بود که اگر بتوانیم این نوع فعال‌سازی ایمنی خفیف را در افراد دیگر ایجاد کنیم، می‌توانیم آنها را تقریباً از هر ویروسی محافظت کنیم.
بوگونوویچ و همکارانش اکنون، از فناوری مشابه «واکسن‌های آرای‌ای»(mRNA) استفاده کرده‌اند تا نقص موقت «ISG۱۵» را در حیوانات آزمایشگاهی ایجاد کنند. این درمان دستورالعمل‌هایی را ارائه می‌دهد که به سلول‌های هدف کمک می‌کند تا ۱۰ پروتئین را بسازند که آنها را مسئول اصلی اثرات ضدویروسی شناسایی کرده‌اند. بدن موش‌ها و همسترهای آزمایشگاهی با موفقیت تعداد بیشتری از این پروتئین‌ها را تولید کردند که در مراحل مختلف چرخه زندگی ویروس‌ها به آنها حمله می‌کنند.
دانشمندان سپس حیوانات واکسینه شده را با ویروس «کروناویروس سندروم حاد تنفسی ۲»(SARS-CoV-۲) آلوده کردند. پروتئین‌های محافظتی، عفونت را محدود کردند، اما به نظر نمی‌رسید که با بقیه سیستم



ایمنی حیوانات تداخل داشته باشند. بوگونوویچ گفت: ما فقط مقدار کمی از این ۱۰ پروتئین را برای مدت بسیار کوتاهی تولید می‌کنیم و این به التهاب بسیار کمتری نسبت به آنچه در افراد دارای نقص «ISG۱۵» می‌بینیم، منجر می‌شود، اما این التهاب برای جلوگیری از بیماری‌های ویروسی کافی است.
اثرات واکسیناسیون، موقتی بود و تا چهار روز دوام داشت. شاید این زمان به اندازه کافی برای یک واکسن مفید به نظر نرسد، اما می‌توان آن را به عنوان یک محافظت کوتاه‌مدت برای کارکنان مراقبت‌های بهداشتی، حتی قبل از توسعه واکسن‌های هدفمند برای ویروس‌های خاص، تجویز کرد. بوگونوویچ افزود: ما معتقدیم این فناوری حتی اگر هویت ویروس را ندانیم نیز کار خواهد کرد.
این رویکرد، پتانسیل آن را دارد که درمان‌ها را در طول بیماری‌های همه‌گیر آینده که ممکن است مشابه بیماری «کووید ۱۹»(COVID-۱۹) و آنفلوانزای اسپانیایی باشند به شدت تقویت کند. با این حال، این مطالعه هنوز در مراحل اولیه آزمایش قرار دارد و با چالش‌های زیادی برای نحوه رساندن ایمن «واکسن‌های آرای‌ای» در انسان‌ها مواجه است.
بوگونوویچ خاطرنشان کرد: هنگامی که این درمان به سلول‌های ما می‌رسد، مؤثر عمل می‌کند، اما رساندن هر اسید نوکلئیک، دی‌ان‌ای یا آرای‌ای به قسمتی از بدن که می‌خواهید محافظت کنید، در حال حاضر بزرگترین چالش در این رویکرد است.

آگهی

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی شهرستان بهبهان

برابر رای شماره ۱۴۰۴۶۰۳۱۷۰۰۷۰۰۶۲۷۴ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی شهرستان بهبهان تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی زینب دهقانی فرزند اقبال به شناسنامه ۱۶۲۱ کدملی ۱۸۶۰۶۴۶۸۴۰ صادره از بهبهان نسبت به پنج دانگ عرصه و ششدانگ اعیان یک قطعه باغ به مساحت ۲۵۲۸/۰۹ مترمربع در قسمتی از پلاک ۵۱۹۰ اصلی قطعه ۳۱۶ واقع در بخش یک بهبهان خریداری شده از مالک رسمی بموجب سند شماره ۱۱۳۴۹۳ مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۷ دفترخانه ۱۲ بهبهان محرز گردیده است. حقوق ارتفاقی: در موقع صدور سند اعلام می گردد. لذا مشخصات متقاضی و ملک مورد تقاضا به منظور اطلاع عموم در یک 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 عرض حال ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مرجع 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:۱۴۰۴/۰۵/۲۹ تاریخ انتشارنوبت دوم:۱۴۰۴/۰۶/۱۵ ۴۷۵۰۰ ۸/۷۷۶ م الف

افشار – سرپرست ثبت بهبهان

آگهی موضوع ماده ۳ قانون و ماده ۱۳ آئین نامه قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی شهرستان بهبهان

برابر رای شماره ۱۴۰۴۶۰۳۱۷۰۰۷۰۰۶۲۷۳ هیات موضوع قانون تعیین تکلیف وضعیت ثبتی اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی مستقر در واحد ثبتی شهرستان بهبهان تصرفات مالکانه و بلامعارض متقاضی خدیجه دهقانی فرزند اقبال به شناسنامه ۲۵۸ کدملی ۱۸۶۱۷۷۸۲۷۹ صادره از بهبهان نسبت به پنج دانگ عرصه و ششدانگ اعیان یک قطعه باغ به مساحت ۲۴۰۱/۱۶ مترمربع در قسمتی از پلاک ۵۱۹۰ اصلی قطعه ۳۱۷ واقع در بخش یک بهبهان خریداری شده از مالک رسمی زینب دهقانی محرز گردیده است. حقوق ارتفاقی: در موقع صدور سند اعلام می گردد. لذا مشخصات متقاضی و ملک مورد تقاضا به منظور اطلاع عموم در یک 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 عرض حال ظرف مدت یک ماه از تاریخ تسلیم اعتراض دادخواست خود را به مرجع 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:۱۴۰۴/۰۵/۲۹ تاریخ انتشارنوبت دوم:۱۴۰۴/۰۶/۱۵ ۴۷۴۹۹ ۸/۷۷۷ م الف

افشار – سرپرست ثبت بهبهان

آگهی تحدید حدود اختصاصی

چون به موجب رای شماره ۱۴۰۳۶۰۳۱۱۰۲۰۰۰۲۳۵۴ مورخه ۱۴۰۳/۱۱/۱۷ هیات قانون تعیین تکلیف اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی ششدانگ عرصه و اعیان یک ساختمان به مساحت ۶۵۶/۳۹ مترمربع تحت پلاک ۱۸ فرعی از ۹۱۲ اصلی واقع در قطعه یک بخش ۶ فارس بیضا روستای سهل آباد چیچکلو در مالکیت آقای افسر سلیمی فرزند محمد حسین به شماره ملی ۵۴۶۹۸۷۶۳۹۱ قرار گرفته است و مطابق سوابق ثبتی تحدید حدود پلاک اصلی پس از انتشار آگهی تحدید حدود به عمل نیامده است لذا بر حسب تقاضای مالک و برابر دستور تبصره ماده ۱۳ قانون تعیین تکلیف اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی عملیات تحدید حدود پلاک موصوف روز سه شنبه مورخه ۱۴۰۴/۰۶/۱۸ ساعت ۹ صبح در محل وقوع ملک شروع و انجام خواهد گرفت. لذا به وسیله این آگهی از کلیه صاحبان املاک مجاور دعوت می گردد که در وقت مقرر در محل وقوع ملک حضور یافته و چنانچه نسبت به حدود و حقوق ارتفاقی پلاک مذکور ادعایی دارند طبق ماده ۲۰ قانون ثبت اعتراض خود را کتبا از تاریخ تنظیم صورت مجلس تحدید حدود به مدت ۳۰ روز به اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان بیضا تسلیم و رسید دریافت دارند.
تاریخ انتشار:۱۴۰۴/۰۵/۲۹ ۴۷۵۰۲ ۲۴ م الف

سید عبدالکریم زارعی – رئیس ثبت اسناد و املاک بیضا

آگهی مفقودی

خودرو پژو پارس مدل ۱۳۹۶ رنگ سفید – روغنی به شماره پلاک ۳۹۶ ی ۳۹ ایران ۹۳ و شماره موتور ۱۸۱B۰۰۰۹۳۶۰ و شماره شاسی NAAN۱۱FEXHH۹۸۸۶۹۵ به نام مهدی زاهدی به شماره ملی ۲۳۷۰۳۹۳۶۸۸ به سرقت رفته است. ۴۷۵۱۲

آگهی تحدید حدود اختصاصی

چون به موجب رای شماره ۱۴۰۳۶۰۳۱۱۰۲۰۰۰۲۳۵۲ مورخه ۱۴۰۳/۱۱/۱۷ هیات قانون تعیین تکلیف اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی ششدانگ عرصه و اعیان یک ساختمان به مساحت ۱۵۶۶ مترمربع تحت پلاک ۱۷ فرعی از ۹۱۲ اصلی واقع در قطعه یک بخش ۶ فارس بیضا روستای سهل آباد چیچکلو در مالکیت آقای رضا سلیمی فرزند علی کرم به شماره ملی ۵۴۶۹۸۷۶۴۲۱ قرار گرفته است و مطابق سوابق ثبتی تحدید حدود پلاک اصلی پس از انتشار آگهی تحدید حدود به عمل نیامده است لذا بر حسب تقاضای مالک و برابر دستور تبصره ماده ۱۳ قانون تعیین تکلیف اراضی و ساختمان های فاقد سند رسمی عملیات تحدید حدود پلاک موصوف روز سه شنبه مورخه ۱۴۰۴/۰۶/۱۸ ساعت ۹ صبح در محل وقوع ملک شروع و انجام خواهد گرفت. لذا به وسیله این آگهی از کلیه صاحبان املاک مجاور دعوت می گردد که در وقت مقرر در محل وقوع ملک حضور یافته و چنانچه نسبت به حدود و حقوق ارتفاقی پلاک مذکور ادعایی دارند طبق ماده ۲۰ قانون ثبت اعتراض خود را کتبا از تاریخ تنظیم صورت مجلس تحدید حدود به مدت ۳۰ روز به اداره ثبت اسناد و املاک شهرستان بیضا تسلیم و رسید دریافت دارند.
تاریخ انتشار:۱۴۰۴/۰۵/۲۹ ۴۷۵۰۱ ۲۳ م الف

سید عبدالکریم زارعی – رئیس ثبت اسناد و املاک بیضا

((تجدید مناقصه یک مرحله ای نیروی های خدماتی بنیاد شهید و امور ایثارگران استان فارس))

آگهی چاپ سوم :۱۴۰۴/۵/۲۹
۱-اداره کل بنیاد شهید وامور ایثارگران استان فارس در نظر دارد جهت انجام امور خدماتی نظافتی و سرویس دهی خدمات پذیرایی و تشریفات آبدارخانه کلیه ساختمانهای تحت پوشش خود را به مدت یکسال با جزئیات مندرج از طریق مناقصه عمومی با بهره گیری از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به پیمانکار ذیصلاح واگذار نماید. لذا متقاضیان می توانند جهت اطلاع از شرایط و دریافت مجموعه اسناد مناقصه با کد شناسه۲۰۰۴۰۰۵۲۸۹۰۰۰۰۱۱ به وب گاه سامانه یادشده ودر چارچوب قانون مناقصات از تاریخ۱۴۰۴/۵/۳۰لغایت ۱۴۰۴/۶/۳جهت دریافت اوراق شرکت در مناقصه به آدرسwww.setad iran.ir مراجعه نمایند.
۲-برگزاری مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت بوده و کلیه مراحل فرایند مناقصه،دریافت اسناد –ارائه پیشنهاد-و بازگشایی پاکتها از طریق وب گاه سامانه یادشده)ستاد) انجام خواهد شد.لذا کلیه شرکت کنندگان درمناقصه می بایست صرفا ظرف مهلت های تعیین شده درپایگاه مذکور و با استفاده از امضاء الکترونیکی نسبت به ثبت مناقصه خود اقدام نمایند.
۳-شرکت کنندگان بایستی مبلغ (۲۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال) بعنوان تضمین سپرده بحساب شماره ۲۶۰۱۰۰۰۰۴۱۵۸۰۳۶۱۳۸۶۲۲۱۷۶irبانک مرکزی بنام بنیاد شهید و امور ایثارگران استان فارس واریز .و یا ضمانت نامه بانکی تهیه نمایند.و اصل ضمانت نامه بانکی و یا فیش واریزی خودرا تا یک روز قبل از بازگشایی پاکات به اداره پشتیبانی بنیادشهیدو امورایثارگران استان فارس تحویل نمایند.
۴-مهلت ارائه پیشنهادات حداکثر تا تاریخ۱۴۰۴/۶/۱۵به آدرس www.setad iran.irمی باشد.
۵-زمان بازگشایی پاکتها راس ساعت ۹ صبح مورخه ۱۴۰۴/۶/۱۷ در محل اداره کل بنیادشهیدو امورایثارگران استان فارس می باشد.
۶-با هر تعداد شرکت کننده پاکات باز گشایی می گردد.
۷- هزینه آگهی ها ازبرنده مناقصه دریافت خواهد شد.
۸- درصورت هرگونه سوال متقاضیان می توانند با شماره ۳۲۱۲۹۳۷۷تماس حاصل نمایند.
۱۹۸۷۳۷۳ ۴۷۵۰۷ ۴۵۲۶ م الف

اداره کل بنیاد شهید و امور ایثارگران استان فارس

((تجدید مناقصه یک مرحله ای نیروی های تاسیساتی بنیاد شهید و امور ایثارگران استان فارس))

آگهی نوبت اول :۱۴۰۴/۵/۲۹
۱-اداره کل بنیاد شهید وامور ایثارگران استان فارس در نظر دارد جهت انجام امورات تاسساتی ساختمانهای تحت پوشش خود را به مدت یکسال با جزئیات مندرج از طریق مناقصه عمومی با بهره گیری از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به پیمانکار ذیصلاح واگذار نماید. لذا متقاضیان می توانند جهت اطلاع از شرایط و دریافت مجموعه اسناد مناقصه با کد شناسه۲۰۰۴۰۰۵۲۸۹۰۰۰۰۱۰ به وب گاه سامانه یادشده ودر چارچوب قانون مناقصات از تاریخ۱۴۰۴/۵/۳۰لغایت ۱۴۰۴/۶/۳جهت دریافت اوراق شرکت در مناقصه به آدرسwww.setad iran.ir مراجعه نمایند.
۲-برگزاری مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت بوده و کلیه مراحل فرایند مناقصه،دریافت اسناد –ارائه پیشنهاد-و بازگشایی پاکتها از طریق وب گاه سامانه یادشده)ستاد) انجام خواهد شد.لذا کلیه شرکت کنندگان درمناقصه می بایست صرفا ظرف مهلت های تعیین شده درپایگاه مذکور و با استفاده از امضاء الکترونیکی نسبت به ثبت مناقصه خود اقدام نمایند.
۳-شرکت کنندگان بایستی مبلغ (۲۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال) بعنوان تضمین سپرده بحساب شماره ۲۶۰۱۰۰۰۰۴۱۵۸۰۳۶۱۳۸۶۲۲۱۷۶irبانک مرکزی بنام بنیاد شهید و امور ایثارگران استان فارس واریز .و یا ضمانت نامه بانکی تهیه نمایند.و اصل ضمانت نامه بانکی و یا فیش واریزی خودرا تا یک روز قبل از بازگشایی پاکات به اداره پشتیبانی بنیادشهیدو امورایثارگران استان فارس تحویل نمایند.
۴-مهلت ارائه پیشنهادات حداکثر تا تاریخ۱۴۰۴/۶/۱۵به آدرس www.setad iran.irمی باشد.
۵-زمان بازگشایی پاکتها راس ساعت ۹ صبح مورخه ۱۴۰۴/۶/۱۷ در محل اداره کل بنیادشهیدو امورایثارگران استان فارس می باشد.
۶-با هر تعداد شرکت کننده پاکات باز گشایی می گردد.
۷- هزینه آگهی ها ازبرنده مناقصه دریافت خواهد شد.
۸- درصورت هرگونه سوال متقاضیان می توانند با شماره ۳۲۱۲۹۳۷۷تماس حاصل نمایند.
۱۹۸۷۳۶۳ ۴۷۵۰۸ ۴۵۲۴ م الف

اداره کل بنیاد شهید و امور ایثارگران استان فارس

روزنامه طلوع آگهی و مشترک می‌پذیرد
۰۷۱ – ۳۲۳۴۴۷۷۲