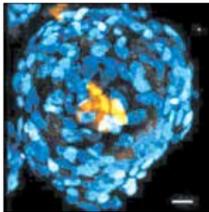


ایجاد ساختاری مشابه جنین انسان از سلول‌های بنیادی



محققان موفق به ایجاد ساختارهایی مشابه جنین انسان در آزمایشگاه شده‌اند که می‌توانند به درک بهتر مراحل رشد اولیه جنینی کمک کنند. به گزارش ایسنا و به نقل از مدیکال اکسپرس، تحقیق بر روی جنین انسان برای درک مراحل اولیه رشد ضروری است. در حال حاضر این تحقیقات بر روی جنین‌های اهدایی که به وسیله لقاح مصنوعی به وجود می‌آیند، انجام می‌شود. با این حال این تحقیقات محدودیت‌هایی دارد. برای مثال از نظر اخلاقی تنها می‌توان به مدت حداکثر ۱۴ روز اجازه رشد به این جنین‌ها در آزمایشگاه داد. اکنون، محققان موسسه فناوری کالیفرنیا ساختارهایی مشابه جنین انسان از سلول‌های بنیادی به وجود آورده‌اند. برخلاف جنین‌های طبیعی که از ترکیب اسپرم و تخمک تشکیل می‌شوند این ساختارها از ترکیب سلول‌های بنیادی پروتان تشکیل می‌شوند. سلول‌های پروتان می‌توانند به انواع خاصی از سلول تبدیل شوند. اگرچه این ساختارهای جنین مانند تفاوت‌های اساسی با جنین واقعی دارند اما فناوری استفاده شده در ساخت آنها برای پاسخ به سوالاتی در مورد رشد انسان بدون نیاز به جنین اهدایی مهم خواهد بود. این تحقیقات در آزمایشگاه مجدالنا زرنیکا گوتز، استاد زیست‌شناسی و مهندسی زیستی از موسسه فناوری کالیفرنیا انجام شده است و نتایج آن در روز ۲۱ سپتامبر در مجله نیچر به چاپ رسیده است. این ساختارها از نوعی سلول بنیادی پروتان که قادر به تولید انواع مختلفی از سلول هستند، ساخته شده‌اند. سلول‌های بنیادی پروتان ابتدا توسط سایر محققان از جنین واقعی انسان جدا شده بودند و در محیط آزمایشگاه قرار گرفته بودند. نکته قابل توجه این است که این سلول‌ها در صورت قرار گرفتن در شرایط محیطی مناسب همچنان قادر به تشکیل جنین بودند. زرنیکا-گوتز می‌گوید: به نظر می‌رسد قابلیت تشکیل جنین چیزی است که این سلول‌ها فراموش نکرده‌اند. با این حال حفظه آن‌ها دقت بالایی ندارد یا ما هنوز قادر به بازیابی حافظه آن‌ها نشده‌ایم و باید تحقیقات بیشتری انجام دهیم. تا بتوانیم از این سلول‌های بنیادی برای رشد دقیق جنین انسان استفاده کنیم مشابه کاری که در موش‌ها انجام شد. توانایی ایجاد ساختارهای مشابه جنین با استفاده از سلول‌های بنیادی باعث بی‌نیازی ما به جنین اهدایی می‌شود. علاوه بر آن جنین ساختارهایی را می‌توان در مقیاس بالا تولید کرد. ممکن است این مدل‌ها منجر به پیشرفت‌های بزرگ در درک رشد اولیه جنینی شوند که با جنین‌های محدودیت‌های آن امکان‌پذیر نیست. به عنوان مثال می‌توان برخی از زن‌های این ساختارها را دستکاری کرد و نتایج آن را بر فرآیند رشد مورد بررسی قرار داد. علاوه بر آن با استفاده از این ساختار می‌توان نحوه هماهنگی اجزای مختلف سلولی را در مراحل اولیه درک کرد و تاثیر آن را بر مراحل بعدی رشد بررسی کرد.

فیلم بازی

۲ اسلحه



«۲ اسلحه» فیلمی اکشن کمدی، محصول سال ۲۰۱۳ آمریکا به کارگردانی بالتاسار کورماکور و نویسندگی بلیک مسترز است که ستارگانی همچون دنزل واشنگتن و مارک والبرگ در آن ایفای نقش کرده‌اند. این فیلم در ۲ اوت ۲۰۱۳ توسط یونیورسال استودیوز در ایالات متحده اکران شد. داستان فیلم درباره رابرت ترنج (دنزل واشنگتن) و مایکل استیگمن (مارک والبرگ) ۲ خلافکاری هستند که بعد از ملاقات با یک قاچاقچی بزرگ مواد مخدر به نام پاپی گرگو در مکزیک توسط پلیس دستگیر می‌شوند. استیگمن از این مسئله که دوستش رابرت ترنج یک مامور مخفی دی‌ای‌ای است و گزارش عدم موفقیت در دریافت کواکین از پاپی گرگو را به رئیسش داده خبر نداشت. قرار بود او از این کواکین به عنوان شاهی برای دستگیری پاپی گرگو استفاده کند. برخلاف دستور رئیس، رابرت ترنج اصرار بر ادامه دادن عملیات به شکل مخفی و ادامه همکاری با استیگمن برای سرعت ۳ میلیون از پول‌های گرگو داشت (تا به این دلیل گرگو را به جرم پول‌شویی تحت تعقیب قرار دهند) از طرف دیگر مایکل استیگمن نیز یک مامور اطلاعاتی نیروی ارتش امریکاست که از فرمانده خود دستور میگیرد دوستش، رابرت ترنج را بکشد. بنابراین بعد از مرگ وی، آنها می‌توانند تمام این پول را صرف هزینه عملیات‌های مخفی نیروی دریایی کنند و ...

چهره‌ها

حسن کسایی؛ نوازنده نی و موسیقی‌دان



حسن کسایی (۳ مهر ۱۳۰۷، اصفهان - ۲۵ خرداد ۱۳۹۱، اصفهان) از استادان برجسته موسیقی ایرانی و نوازنده سرشناس نی و سه تار بود. پدرش، «حاج سید جواد کسایی» از تاجران به نام آن زمان اصفهان بود که دلیل علاقه و انسی که با موسیقی داشت، با استادان و بزرگان آن زمان مانند سید حسین طاهرزاده، جلال‌الدین تاج اصفهانی، اکبر خان نوروزی، خاندان شهناز (شعبان‌خان، حسین آقا، علی آقا و جلیل شهناز)، غلامحسین سارنج و ادیب خوانساری رفت‌وآمد می‌نمود. به‌طوری‌که منزل آقا سید جواد، محفلی بود برای تجدید دیدار و نیز سساز و آواز استادان به نام موسیقی اصفهان. این آمد و دنده موجب شد حسن کسایی از کودکی با موسیقی آشنا شود و به مرور زمان، علاقه زیادی خصوصا به ساز نی پیدا کرد (بعد از دیدن یک نوازنده دوره‌گرد) و بر آن ششد تا پدر، وی را نزد مهدی نوابی ببرد. وی مدتی آواز و گوشه‌های موسیقی ایران را نزد استاد تاج اصفهانی و ادیب خوانساری آموخته و نی را از مهدی نوابی فرا گرفت. وی هر زمان که به تهران می‌رفت از محضر استاد ابوالحسن صبا استفاده می‌نمود. پس از فوت مهدی نوابی، کسایی همچنان از همنشینی با نوازندگان اصفهانی در جهت تسلط بر نوازندگی نی استفاده کرد. هم‌نوازی با سازهای پرده‌داری مثل تار و سه تار او را بیش از پیش با گام‌های مختلف موسیقی ایرانی آشنا کرد، به صورتی که برای اولین بار دستگاه‌های چهارگاه، اصفهان، نوا و راست پنجگاه را با کوک قبیق و به صورت کامل اجرا کرد. کسایی همچنین از محضر ابوالحسن صبا بهره‌های فراوان برد که می‌توان گفت هنر نوازندگی سه‌تار کسایی، یادگار انس با این هنرمند یگانه‌است. سه‌تار نوازی کسایی تلفیقی زیبا از ترکیب نوازندگی تار جلیل شهناز و سه‌تار ابوالحسن صبا است. وی در محضر استاد صبا به نواختن ردیف‌ها پرداخت و با هنرمندانی چون خالقی، مشیر همایون و حسین محجوبی نیز می‌نواخته‌است. حسن کسایی به نوعی از ابتدا شروع به ابداع تکنیک و پیاده کردن تمام دستگاه‌ها در ساز نی نمود. بعد از این دوره اغلب ار کسترهای ایرانی شروع به استفاده از این ساز کردند و این احساس نیاز باعث رشد روزافزون نوازندگان نی شد که حتی امروزه به عنوان یک رشته تخصصی در دانشگاه تدریس می‌گردد. به گفته محمدرضا لطفی، نوازنده تار و منتقد موسیقی، حسن کسایی با مجموعه «ردیف نی» - که در هشتاد سالگی ضبط کرده بود- نخستین اثر آموزشی برای علاقه‌مندان به نی نوازی را مدون کرده بود. استاد حسن کسایی در ۲۵ خرداد ۱۳۹۱، پس از سیری کردن ۲ ماه در حالت کما، درگذشت.

ویلیام فاکنر؛ رمان‌نویس آمریکایی و برنده نوبل ادبیات



ویلیام کاتبرت فاکنر رمان‌نویس آمریکایی و برنده جایزه نوبل ادبیات بود. فاکنر در سبک‌های گوناگون شامل رمان، داستان کوتاه، نمایشنامه، شعر و مقاله صاحب اثر است. فاکنر یکی از مهم‌ترین نویسندگان ادبیات آمریکا و مشخصاً ادبیات جنوب آمریکاست. با اینکه اولین آثار فاکنر از سال ۱۹۱۹ و بیشترشان در دهه‌های ۱۹۲۰ و ۱۹۳۰ منتشر شده بود، وی تا هنگام دریافت جایزه نوبل در سال ۱۹۴۹ نسبتاً ناشناخته مانده بود. فاکنر در سال ۱۸۹۷ میلادی در نیو البانی، میسیسیپی به دنیا آمد. در ۱۹۰۲ خانوادهاش به آکسفورد، مرکز دانشگاهی می‌سی‌سی‌پی، نقل مکان کرد. به دلیل وزن کم و قد کوتاه در ارتش ایالات متحده پذیرفته نشد ولی به عنوان دانشجوی دانشگاه افسری در یگان پرواز سلطنتی در تورنتوی کانادا نام‌نویسی کرد و در ۲ دسامبر ۱۹۱۸ به عنوان افتخاری ستوان دومی نایل شد. فاکنر وارد دانشگاه می‌سی‌سی‌پی شد و در سال ۱۹۲۴ در دانشگاه انصراف داد و در ۱۹۲۵ همراه با دوستش با یک کنشستی بازربری به ایتالیا رفت و از آنجا پای پیاده رهسپار آلمان و فرانسه شد. در ژوئن ۱۹۲۹ با استل اولدم ازدواج کرد. سفرهایی به‌هالیوود و نیویورک داشت و درین فاصله چندین فیلمنامه و نمایشنامه نوشت. مطالعات در مورد فاکنر در ۱۹۴۶ به صورت جدی توسط ملکم گاوی آغاز شد. در ۱۹۴۹ جایزه نوبل ادبیات به او داده شد و خطابه مشهور خود را در آنجا خواند. بعداً نیز جایزه پولیتزر را برای کتاب شهر در ۱۹۵۷ دریافت نمود. او در ۶ ژوئیه ۱۹۶۲، سه هفته بعد از آنکه از اسب افتاد، بر اثر سکت قلبی در بی‌هالییا، میسی سیپی در گذشت.

ابلاغیه

موضوع آگهی:
ابلاغ رأی خانم اکرم عباس نژاد، کدملی ۰۰۷۴۰۸۴۱۱۹، متولد ۱۳۵۹، فرزند بشیر، صادره از تهران به شماره رأی ۱۴۰۰/۱۱۹/۲۲۵/م مورخ ۱۴۰۰/۰۳/۰۵

مرجع رسیدگی کننده:
شعبه یک هیأت بدوی رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان شهرداری تهران

نظر به پرونده شما به اتهام ۱- غیبت غیرموجه به صورت متناوب یا متوالی منطبق بر بند ۴ ماده (۸) قانون رسیدگی به تخلفات اداری در خصوص غیبت غیر موجه، گزارش ارسالی از اداره کل سرمایه انسانی شهرداری تهران به شماره ۳۱۱/۵۴۹۵۳ مورخ ۹۹/۰۵/۲۹ در این هیأت رسیدگی گردید و شما محکوم به رأی بازخرید خدمت با پرداخت ۳۰ روز حقوق مبنای مربوط در قبال هر سال خدمت گردیده اید. این رأی قابل تجدیدنظر میباشد و محکوم علیه با نماینده قانونی وی می تواند درخواست تجدیدنظر خود را حداکثر ظرف سی روز از تاریخ ابلاغ رأی (تاریخ نشر این آگهی) به اداره کارگزینی مربوط به نشانی ساختمان منابع انسانی- میدان جمهوری- بزرگراه اوباب صفی - تقاطع خیابان امام خمینی (ره) تسلیم نماید. در غیر این صورت به استناد تبصره (۱) ماده (۴) قانون مذکور، این رأی از تاریخ انقضاء مهلت یاد شده لازم الاجرا خواهد بود.

شناسه آگهی: ۱۱۹۶۲۲۹
م.الف: ۲۲۲۱

طرح روز



شهاب جعفرزاد



فرق واکسن زده‌ها و نزه‌ها

دانشتنی‌ها

گیاهانی که می‌توانند بر فک دهان را بهبود بخشند



استفاده از جوشانده گیاهان مریم گلی و برگ کرفس وحشی به صورت شستشوی ملایم مخاط دهان و غرغه کردن دهان می‌تواند در بهبود بیماری بر فک دهان موثر باشد. به گزارش ایسنا، بر فک دهان به عارضه‌ای اطلاق می‌شود که معمولا بر روی زبان وجود می‌آید. این بیماری اختصاصی مخاط دهان است در کودکان نوزاد و شیرخوار و همچنین در افراد مسن (کسانی که دندان مصنوعی به جای چند دندان طبیعی دارند) عارض می‌شود. در مواردی حتی ممکن است شدت ضایعه به قدری زیاد باشد که بلع، خوردن و آشامیدن را برای فرد مشکل کند و گاهی ممکن است سایر قسمت‌ها(مخاط دهان) نیز دچار عارضه شود.

مهندس منیره نورمحمدی کارشناس پژوهشکده گیاهان دارویی جهاددانشگاهی در خصوص این بیماری و داروهای گیاهی موثر در درمان آن عنوان کرد: درمان موگه یا بر فک دهان اگر مربوط به یک ناراحتی مهمی نباشد، به سهولت درمان با برخی گیاهان انجام می‌گیرد. وی اظهار کرد: استفاده از جوشانده گیاهان مریم گلی و برگ کرفس وحشی به صورت شستشوی ملایم مخاط دهان و غرغه کردن دهان، اثر درمانی در این بیماری ظاهر می‌کند. نورمحمدی تشریح کرد: گیاه مریم گلی، دارای تانن، گلوکوزید، مواد صابونی، قند، گلوتامین، آسپارازین و املاح معدنی گوناگون است و در مصارف خارجی برای بیماریهای برفکی، گلو و رماتیسم کاربرد دارد. وی افزود: پنجاه گرم برگ یا ساقه گلدار گیاه مریم گلی، برگ کرفس وحشی یا برگ Vaccinium Myrtillus را که تازه یا خشک باشد در یک لیتر آب سرد بریزید و ظرف محتوای آن را روی آتش بگذارید تا به جوش آید، سپس آن را از روی آتش بردارید و پنج دقیقه صبر کنید. بعد آن را به دهان خود که دچار بر فک شده است مالیده و دهانتان را با آن شست شو دهید. هر روز پنج تا شش بار دهان خود را با آن بشویید. برای درمان خونی‌ریزی لثه‌های دندان هم شستشو با گیاه مریم گلی مؤثر و مفید است. نورمحمدی در پایان خاطرنشان کرد: گیاه مریم گلی دارای خواص طبی فراوانی از جمله تقویت‌کنندگی و نیروبخشی است و از خواص دیگر آن می‌توان به درمان اسهال، درد معده، کندی قوه‌هاضمه و همچنین برای اختلالات یائسگی، خستگی مفرط، اشاره کرد.

مردم‌سالاری

روزنامه اجتماع-سیاسی-فرهنگی-اقتصادی
 صاحب امتیاز: حزب مردم سالاری
 مدیرمسئول: مصطفی کواکبیان
 نشانی اینترنتی: www.mardomsalari.net
 نشانی تلگرام: mardomsalardaily
 نشانی اینستاگرام: mardomsalardaily1
 آدرس تحریریه: اتوبان شیخ فضل‌الله نوری شمال به جنوب
 خروجی خیابان سازمان آب - خیابان حاجی‌پور امیر - کوچه چهارده - پلاک ۱
 تلفن: ۲۹-۸۸۲۸۲۲۶
 فکس: ۰۹۴-۸۸۲۳۲۰۴
 روزه روزانه: ۳
 چاپ: نشر ریحان - تلفن: ۰۲۱-۶۵۶۰۷۹۱۷

اتان صبح: ۴/۳۴ طلوع آفتاب: ۶/۱۰ اتان ظهر: ۱۳/۱ اتان مغرب: ۳/۱۲
 شنبه: ۱۴۰۰-۱۸ فرم ۱۵۴ - ۲۵ سپتامبر ۲۰۲۱- شماره ۵۵۳۹

حدیث روز

حضرت محمد (ص):
از همه مردم پرهیز‌گار تر آنکس است که حق را بر نفع و ضرر خویش بگوید.
 (نهج الفصاحه)

تخت گاز

لند کروزر جدید تویوتا با تغییرات تازه



لیبرتی واک نام کمپانی تولیدکننده قطعات اسپرت بدنه و لوازم مرتبط با تیونینگ خودرو در ایچی(ژاپن) است که در حوزه فعالیت خود یکی از نام‌های معتبر و خاص محسوب می‌شود. این کمپانی در بخش روپادهای خود جزئیاتی از کیت بدنه ویژه تویوتا لندکروزر مدل ۲۰۲۲ را به اشتراک گذاشته تا چهره ای جذاب تر از هموطن مطرح خود نمایش دهد. لیبرتی واک در رابطه با این کیت بدنه به استفاده از درپوش موتور فیبرکریسن خام(رنگ نشده)، تغییر یافت گریل(جلوپنجره)، حذف لوگوی تویوتا در گریل و جایگزینی لوگوی تیونر اشاره کرده است. بامپر(سپر) جلو در واقع یک بخش اضافه شده به قسمت پایین نمونه استاندارد است که در پایین ترین بخش خود دارای یک ردیف مه شکن ال ای دی است. ادامه این بخش از بامپر به فلیر(هلال) عضلانی روی فندر(گلگیر) می‌رسد. در قسمت انتهایی فلیر فندر جلو و عقب یک آنتش کرنی هم قرار گرفته که جذابیت‌های اسپرت این بخش را افزایش می‌دهد. آینه‌های جانبی نیز در قابسی از فیبرکریل قرار گرفته‌اند. در قسمت انتهایی خودرو نیز دو اسپویلر که یکی روی سقف و دیگری زیر شیشه عقب نصب شده، جلب نظر می‌کنند. کمی پایین تر نیز دیفیوزر حرفه ای لیبرتی واک را مشاهده می‌کنیم که به خوبی با خروجی‌های کرومی سیستم اکروز هماهنگ شده است.

نوبت اول - (تجدید مرتبه اول) - مناقصه شماره ۰۵۶-۰۰۰-۳۰۹۰۰



ساخت چهار عدد بال ولو و دو عدد کیت ولو ۱۸ اینچ (تولید داخل کشور)

شناسه آگهی: ۱۱۹۶۳۱۸

در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت بارگزاری و ثبت نمایند. لازم به ذکر است پس از پایان مرحله ارزیابی کیفی اسناد شرکت در مناقصه برای مناقصه‌گران تأیید شده در این مرحله از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سامانه ستاد) ارسال و فرایند انجام مناقصه وفق شرایط اعلام شده در اسناد مناقصه مورد اقدام واقع خواهد شد.
۷- محل و زمان گشایش پیشنهادات: پس از بررسی پیشنهاد فنی شرکت‌ها (ارزیابی فنی)، باکت‌های مالی شرکت‌های واجد شرایط در ساعت **۱۰ صبح** مورخ **۱۴۰۰/۰۹/۱۰**، در محل اتاق کنفرانس اداره مشهد (دفتر ایکوه) به آدرس مشهد، خیابان ایکوه، نبش ایکوه ۷ (دانشسرای شمالی، شماره ۲۵۵، شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد و حداقل با دو پیشنهاد تأیید شده گشایش خواهد یافت. لازم به ذکر است تاریخ و مکان اعلام شده (تاریخ گشایش پیشنهادهای مالی) قطعی نبوده و با توجه به روند ارزیابی امکان تغییر وجود خواهد داشت.
توضیح مهم: با توجه به این که این مناقصه دارای ارزیابی کیفی می‌باشد در این مرحله صرفاً تکمیل و ارسال اسناد ارزیابی کیفی و مستندات مربوطه مورد نظر می‌باشد. بدیهی است شرکت‌هایی که در فرایند ارزیابی کیفی تأیید شوند در مرحله بعد اقدام به ارسال پیشنهاد مرتبط در مواعیدی که متعاقباً از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (سامانه ستاد) اعلام خواهد شد خواهند نمود.
 تاریخ انتشار نوبت اول: ۱۴۰۰/۰۷/۰۳
 تاریخ انتشار نوبت دوم: ۱۴۰۰/۰۷/۰۶

روابط عمومی شرکت پالایش گاز شهید هاشمی نژاد

آگهی تجدید مناقصه شماره ۰۳۵-۰۷/۴-۸۱۴



مناقصه شماره ۰۳۵-۰۷/۴-۸۱۴

مناقضات منطقه تا مهلت تعیین شده گردد.
 جلسه توضیح و تشریح اسناد: ساعت **۹ صبح** روز یکشنبه مورخ **۱۴۰۰/۰۷/۱۸** در محل سالن جلسات واحد خدمات فنی و مهندسی مستقر در انبار نفت شهید بهشتی (انبار نفت شماره ۲) برگزار می‌گردد. ضمناً با توجه به اهمیت و حساسیت موضوع مناقصه ارزیابی کیفی کلبه مناقصه‌گران توسط کمیته فنی بازرگانی منطقه خراسان رضوی انجام و در صورت احراز حداقل امتیاز کیفی (۵۰ امتیاز کیفی) هر یک از مناقصه‌گران سبب اقدامات بازرگانی قابل باکت (الف/ب/ج) بر اساس اسناد موجود در سامانه ستاد انجام خواهد پذیرفت.
 زمان و مکان بازگشایی پاکت: ساعت **۱۰ صبح** روز دوشنبه مورخ **۱۴۰۰/۰۸/۱۰** شرکت ملی بخش فرآوردهای نفتی منطقه خراسان طبقه سوم، (سالن اتی نفت منطقه)
 ۱- ارائه تصویر گواهینامه شرکت معمور به مهر و امضاء مجاز.
 ۲- تمامی مستندات اعلام شده در بندهای (الف ۱) (الف ۴) می‌بایست بصورت برابر با اصل (محضری) باشد.
 ۳- قیمت‌ها متناسب با کالای ساخت داخل یا لحاظ قیمت ارائه گردد.
 ۴- حد نصاب تعداد شرکت کنندگان در تجدید مناقصه حداقل با حضور تعداد ۲ مناقصه‌گر می‌باشد.
 ۵- فرایند انتخاب برنده مناقصه وفق دستورالعمل ارزیابی مالی و فرایند قیمت متناسب در مناقضات صنعت نفت به شماره **۷۹۶-۲۰/۲** مورخ **۱۳۹۹/۱۲/۱۱** مأمای عالی وزارت نفت خواهد بود.
 ۶- دستکام مناقصه‌گزار با توجه به معیارهای ذکر شده در فرم‌های تحویلی و مدارک دریافت شده نسبت به ارزیابی کیفی مناقصه‌گران اقدام و براساس سامانه ستاد اقدامات مقتضی به عمل می‌آورد.
 شماره ثبت مناقصه در سامانه ستاد: ۲۰۰۰۹۱۷۸۱۰۰۰۲۲
 تاریخ انتشار نوبت اول: شنبه ۱۴۰۰/۰۷/۰۳
 تاریخ انتشار نوبت دوم: سه‌شنبه ۱۴۰۰/۰۷/۰۶
روابط عمومی منطقه خراسان رضوی

مناقصه گزاز: شرکت ملی بخش فرآوردهای نفتی منطقه خراسان رضوی
 موضوع مناقصه: برگزاری تجدید مناقصه فومینگ کولینگ مخزن **۵/۲۳۰۰۰ لیتری** انبار نفت شماره ۲، در مخزن **۲۸۰۰۰/۰۰۰ لیتری** ناحیه نیشابور و قوچان.
 تاریخ مهلت و نشانی محل دریافت و تحویل اسناد: **۱۴۰۰/۰۷/۰۶** به آدرس: درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی معتمر و صلاحیت رتبه‌بندی معتبر مرتبط با موضوع مناقصه حداقل گرید، صادره از معاونت راهبردی ریاست جمهوری می‌توانند جهت دریافت فرم استعلام ارزیابی و فرم توانمندی بهداشتی، ایمنی و زیست محیطی از تاریخ انتشار دومین نوبت آگهی **(۱۴۰۰/۰۷/۰۶)** به آدرس: درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) **www.setadiran.ir** مراجعه نمایند. لازم بذکر است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، می‌بایست مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضاء الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند. ضمناً جهت کسب اطلاعات بیشتر با سامانه ستاد برای انجام مراحل عضویت با شماره **۴۱۹۲۴-۰۲۱** تماس حاصل فرمایند.
نوع مناقصه: عمومی یک مرحله‌ای فشرده همراه با ارزیابی کیفی
شرایط عمومی مناقصی:
 مبلغ برآورد مناقصه: **۱۳۳۳/۸۶۱/۷۷۷ ریال**
 مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: **۲۶۲/۶۷۷/۲۴۶ ریال**
 نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: شامل ضمانت نامه بانکی و سایر موارد مطابق مفاد ماده ۴ آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی مصوب **۱۳۹۴/۰۹/۲۲** که مدت اعتبار آن سه ماهه و این مدت حداکثر برای یک نوبت برابر مدت پیش بینی شده قابل تمدید می‌باشد.
 مدت اجرای کار: برابر مدت زمان تعیین شده در اسناد مناقصه
 مهلت در یافت اسناد مناقصه: مناقصه‌گزار صرفاً بایستی به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت مراجعه و نسبت به دریافت اسناد اقدام نمایند(یا پلود اسناد). پیشنهادها (اسناد مناقصه و کلیه مدارک شامل پاکت الف و ب و ج) می‌بایست از آخرین روز توزیع اسناد مناقصه **(۱۴۰۰/۰۷/۱۱)**، لغایت پایان وقت اداری روز چهارشنبه مورخ **۱۴۰۰/۰۷/۱۲** ساعت ۱۶ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت توسط مناقصه‌گر بازگذاری گردد.
 ضمناً علاوه بر بازگذاری پاکت الف و ب و ج در سایت مذکور تا مهلت تعیین گردیده (ساعت ۱۶ روز چهارشنبه مورخ **۱۴۰۰/۰۷/۱۲**) فقط پاکت الف (تضمین) به صورت فیزیکی نیز تحویل دبیر خانه کمیسیون