جهان در شوک کرونای جدید

همزمان با تبدیل لندن به کانون گونه جدید و جهش‌یافته ویروس کرونا

جهان نگران اثربخش نبودن واکسن‌های کنونی بر آن است

غفوریان- هرچه روز یک‌شنبه، خواستیم خبر جنجالی درباره گونه انگلیسی و جدید ویروس کرونا را نادیده و نشنیده بگیریم اما انتشار اخبار جهانی آن که ۷۰ درصد بیشتر از نوع ویروس کنونی وحشی است، در روز دوشنبه، انگار جهان را در یک شوک فرو برده است. در شرایطی که لندن خود را برای کاهش محدودیت‌ها به مناسبت سال جدید میلادی آماده می‌کرد، به یکباره با تولد مدل جدید جهش‌یافته ویروس کرونا در این کشور، تا اطلاع ثانوی به قرنطینه شدید روی آورد. دیروز آقای جانسون، نخست‌وزیر انگلیس، ریاست نشست ویژه‌ای را برعهده داشت تا درباره این بحران جدید تصمیم‌گیری کند. رویترز روز گذشته از کاهش ارزش سهام در بازار بورس لندن خبر داد. بی‌بی‌سی نیز دیروز نوشت: در پی بروز این ویروس جدید، مهم‌ترین شاخص بازار مالی اتحادیه اروپا (یوروواستاکس) شاهد ۲ درصد افت شد.

سازمان بهداشت جهانی، تولد مدل جدید جهش‌یافته با قدرت شیوع بسیار بالا از ویروس کووید ۱۹ را در انگلیس تایید کرد و یادآور شد که با مسئولان بهداشت این کشور در این باره در ارتباط است. این سازمان از کشورها خواسته است، مراقبت‌های ویژه در این خصوص را در دستور کار خود قرار دهند.

■ جهان درهای خود را به روی انگلیس بست

در همین حال اغلب کشورها و شاید بهتر است بگوییم همه کشورها، پروازها و رفت‌وآمدهای خود را از مبدا و مقصد انگلیس لغو کردند که ایران نیز پروازها و تردد مسافران به این کشور را به‌مدت ۲ هفته به حالت تعلیق درآورد. فرانسه، آلمان، ایتالیا، سوئیس، بلژیک، هلند، ترکیه، آرژانتین، شیلی و کلمبیا، کشورهای حاشیه خلیج‌فارس، کانادا و... از جمله کشورهایی‌اند که درهای خود را به روی انگلیس بستند. عربستان سعودی کلیه پروازهای بین‌المللی به خاک خود را معلق کرده است. برخی رسانه‌ها عنوان «ویروس انگلیسی» را بر این پدیده نام‌گذاری کرده‌اند. در میان تدابیر جهان برای این پدیده، آلمان که ریاست دوره‌ای اتحادیه اروپا را برعهده دارد، دیروز دوشنبه جلسه ویژه بحران تشکیل داد تا درباره وضعیت تازه پیش‌آمده در حوزه بریتانیا تصمیم‌گیری کند.

■ آیا واکسن‌ها موثر خواهند بود؟

در شرایطی که برخی از نقاط جهان واکسیناسیون کرونا را آغاز کرده‌اند و برخی دیگر نیز در شرف تهیه این واکسن هستند، موسسات تولید کننده این واکسن‌ها درباره میزان تاثیر گذاری واکسن‌های موجود در برابر گونه جدید، ابراز نگرانی کرده‌اند.

■ ویروس جدید چیست؟

اما رویترز دیروز درباره این ویروس جدید که گونه جدیدی از کووید ۱۹ به شمار می‌آید، در گزارشی نوشت: تاکنون بیش از ۴ هزار گونه زیرمجموعه ویروس کرونای جدید مشاهده شده که تعداد بسیار کمی از آن‌ها اهمیت خاصی داشته‌اند. مقامات بهداشت بریتانیا اعلام کرده‌اند که این گونه تازه ممکن است تا ۷۰ درصد مُسری‌تر از نوع شناخته‌شده این ویروس باشد اما گونه جدید، براساس اطلاعات فعلی، لزوما احتمال بیماری حاد یا مرگ‌ومیر را افزایش نمی‌دهد. این گونه تازه که چند هفته پیش، گفته می‌شد حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد موارد ابتلا به آن مربوط هستند، هفته گذشته ۶۰ درصد موارد ابتلا در لندن را در بر گرفت.

دانشمندان می‌گویند جهش ژنتیکی در پرزهای پروتئینی خاص این گونه جدید ممکن است توان رشد آن را افزایش دهد؛ این پُرزهای پروتئینی بخشی از ویروس‌اند که توان نفوذ به سلول‌های بدن را به آن می‌دهند. واکسن کرونا دقیقا به‌شکلی طراحی شده که روی همین پروتئین‌ها تأثیر بگذارد؛ بنابراین محققان بریتانیایی می‌گویند جهش این گونه تازه ممکن است در کار واکسن اختلال ایجاد کند. رویترز همچنین نوشت: از سوی دیگر کارشناسان اتحادیه اروپا اعلام کرده‌اند که واکسن‌های فعلی کرونا، همچنان علیه این گونه تازه ویروس نیز موثرند. ینس اسپان، وزیر بهداشت آلمان گفت که براساس اطلاعات کنونی و پس از گفت‌وگوی کارشناسان اتحادیه اروپا، واکسن فعلی علیه این گونه جدید نیز کاملا موثر است.

■ هلند، ایتالیا، آفریقای جنوبی و...

در عین حال از ظهر دیروز تا حدود ساعت ۲۰ علاوه بر هلند که پیش از این نیز موارد ابتلا به گونه ویروس جدید در آن گزارش شده بود، ایتالیا و آفریقای جنوبی نیز از موارد مثبت گونه جدید در کشورشان خبر دادند. ایندیپندنت دیشب نوشت: سولینی امخیزه، وزیر بهداشت آفریقای جنوبی احتمال داد که این نوع جدید کووید ۱۹ می‌تواند علت گسترش سریع موج دوم کرونا در این کشور باشد.

■ ستاد ملی کرونا چه می‌گوید؟

آیا سروکله این ویروس در کشور ما هم پیدا شده است یا هنوز از آن خبری نیست؟ در این باره عضو کمیته علمی ستاد ملی مقابله با کرونا دیروز گفت: این ویروس از کشور انگلیس آغاز شده و از آن جا به هلند و بعد از آن به ایتالیا رسیده است و هنوز شواهدی در خصوص ورود این ویروس به ایران وجود ندارد. مسعود مردانی درباره تفاوت این ویروس جهش‌یافته با ویروس قبلی اظهار کرد: شدت بروز بیماری و ظهور علایم در ویروس جهش‌یافته بیشتر است و همچنین این ویروس بسیار سریع از یک فرد به فرد دیگر انتقال پیدا می‌کند، اما خوشبختانه میزان مرگ‌ومیر ناشی از ابتلا به این ویروس از ویروس قبلی بالاتر نیست. وی در پاسخ به این سوال که آیا ممکن است، این جهش ژنتیکی کارایی واکسن‌های تولیدشده را زیر سوال ببرد، توضیح داد: تاکنون هیچ گزارشی مبنی بر بروز اختلال در کارایی واکسن‌های کرونا وجود نداشته است.

■ وزیر: مسافران انگلیس قرنطینه شوند

در همین حال نمکی وزیر بهداشت نیز در نامه‌ای به علی‌رضا رییسی معاون بهداشت وزارت بهداشت درباره بررسی دقیق کسانی که مستقیم یا غیرمستقیم از مبدأ کشور انگلیس وارد می‌شوند، دستوراتی صادر کرد. در این نامه بر ضرورت بررسی دقیق مسافران از مبدأ انگلیس به مقصد ایران، انجام تست، قرنطینه و مراقبت کامل از آن‌ها و تشدید نظارت‌ها و مراقبت و انجام آزمایش‌های کووید ۱۹ در کلیه مبادی ورودی هوایی به‌خصوص پروازهایی که از مبدأ کشورهای اروپایی صورت می‌پذیرد، تاکید شده است.

وزیر آموزش و پرورش ورود ۲۰۳۰ به لایحه ۱۴۰۰ را تایید کرد

حاجی‌میرزایی: من بی‌تقصیرم!

وزیر آموزش و پرورش گفت: آموزش و پرورش مکرر اعلام کرده است که هیچ نسبتی با سند ۲۰۳۰ ندارد. به دلیل خطا در نوشتن بودجه، این سند در آن وارد شده است.

به گزارش مهر، محسن حاجی‌میرزایی در واکنش به وجود موضوع سند ۲۰۳۰ در یکی از صفحات بودجه سال ۱۴۰۰، اظهار کرد: من روز یک‌شنبه از این موضوع مطلع شدم و هیچ دخالتی در این متن نداشتم؛ آموزش و پرورش مکرر اعلام کرده است که هیچ نسبتی با سند ۲۰۳۰ ندارد. وی با بیان این که معلوم شده خطایی در این‌باره صورت گرفته است، افزود: سازمان برنامه و بودجه در نسخه کاغذی این موضوع را اصلاح کرده؛ چراکه تمام ردیف‌های بودجه مشخص است و در بودجه هیچ چیزی در مورد اجرای سند ۲۰۳۰ نیامده و نخواهد آمد.

حاجی‌میرزایی ادامه داد: آن چیزی که به آن استناد می‌کنند، یک متنی است که مربوط به برنامه ششم توسعه مربوط به سال‌های گذشته و نسخه اشتباه است.

ما در دولت درباره بودجه به گفت‌وگو نشستیم و در آموزش و پرورش و در سازمان برنامه و بودجه نیز به طور کامل از سند ۲۰۳۰ اعلام برائت می‌کنیم.

وزیر آموزش و پرورش تاکید کرد: این موضوع را پیگیری می‌کنیم. در همین حال سازمان برنامه و بودجه نیز در اطلاعیه ای تاکید کرد: در هیچ یک از ردیف های هزینه ای آموزش و پرورش اعتباری برای اهداف توسعه پایدار سند ۲۰۳۰ منظور نشده و این مسئله به تدوین اسناد تفصیلی برنامه ششم در سال ۹۵ بر می گردد.

ماجرای تور یک میلیارد تومانی ترکیه چیست؟

در پی انتشار خبری در فضای مجازی درباره تورهای یک میلیاردی به کشور همسایه، رئیس انجمن صنفی دفاتر خدمات مسافرت هوایی و جهانگردی گفت: تور یک میلیارد تومانی وجود خارجی ندارد. نمی‌دانم این چه هجمه‌ای است که علیه آژانس‌های گردشگری راه افتاده است؛ اول تور واکسن کرونا در استانبول، حالا هم تور یک میلیارد تومانی آنتالیا!

به گزارش ایسنا، به دنبال انتشار تبلیغ تور ۱۲ روزه آنتالیا به قیمت حدودی یک میلیارد و ۱۹۵ میلیون تومان، رفیعی رئیس انجمن صنفی دفاتر خدمات مسافرت هوایی و جهانگردی گفت: حتی اگر قیمت صندلی بیزنس کلاس یک هواپیمای خارجی را در نظر بگیرند و گران‌ترین و مجهزترین هتل یا ویلای ساحلی آنتالیا را هم برای این تور رزرو کرده باشند، قیمت آن به یک میلیارد تومان نمی‌رسد. من به‌تازگی همراه وزیر میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، ماموریت و سفر تحقیقی به ترکیه داشتم، از همه نرخ‌ها اطلاع دارم، بهترین ویلا و هتل آن منطقه شاید شبی ۱۰ میلیون تومان شود که قیمت ۱۲ شب آن ۱۲۰ میلیون تومان می‌شود. بیشترین قیمتی هم که برای پرواز وجود دارد، نهایت ۳۰ میلیون تومان باشد که البته این چنین نیست؛ با این حال و به فرض وجود چنین قیمت‌هایی، تور یک میلیارد تومانی نمی‌تواند وجود خارجی داشته باشد. حتی تورهای اروپایی با نرخ امروز یورو، این‌قدر تمام نمی‌شود. او ادامه داد: در یک هفته گذشته این دومین خبر بود که علیه آژانس‌های مسافرتی منتشر شد. اول تور استانبول ویژه واکسن کرونا که مشخص شد جعلی بوده و حالا هم تور یک میلیارد تومانی آنتالیا. در تبلیغ هیچ کدام هم مشخصات آژانس و تور وجود ندارد و ساختگی به نظر می‌آید.

گزیده

تولید روزانه ۱۴۰ تن پسماند بیمارستانی در پایتخت

معاون خدمات شهری شهردار تهران گفت: در سال‌های گذشته روزانه ۷۰ تا ۸۰ تن پسماند بیمارستانی در پایتخت تولید می‌شد و بعد از شیوع ویروس کرونا روزانه به ۱۴۰ تن رسیده است.

مجتبی یزدانی، یادآور شد: خوشبختانه با توجه به رعایت شیوه‌نامه‌های بهداشتی کمترین آسیب را در نیروهای خدمات شهری و بهشت زهرا(س) شاهد بودیم؛ از طرف دیگر در سال‌های گذشته روزانه ۷۰ تا ۸۰ تن پسماند بیمارستانی در پایتخت تولید می‌شد و بعد از شیوع ویروس کرونا روزانه به ۱۴۰ تن رسیده است.

سالانه ۲۵۰ زلزله بالای ۴ ریشتر در کشور رخ می‌دهد

استاد پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله با اشاره به وضعیت لرزه‌خیزی در ایران گفت: هر ساله حدود ۲۵۰ زلزله با بزرگای ۴ تا ۴/۹، ۲۵ زلزله با بزرگای ۵ تا ۵/۹، دو زلزله با بزرگای ۶ تا ۶/۹ و هر ۱۰ سال حدود دو زلزله با بزرگای ۷ تا ۷/۹ در کشور رخ می‌دهد. مهدی زارع دیروز توضیح داد: به نظر می‌رسد روند تعداد زیاد زمین لرزه‌ها که از سال ۹۵ در محدوده ایران آغاز شده، کما بیش ادامه یافته است.

فقط توجه شود تعداد زلزله‌های با بزرگای ۶ یا بیشتر در بازه اول دی ۹۵ تا یک سال بعد از آن - بار خداد زلزله از گله سرپل ذهاب در ۲۱ آبان ۹۶ - به پنج مورد زلزله با بزرگای ۶ یا بیشتر رسید و در یک ساله بعد از آن نیز دو مورد زلزله با بزرگای بیش از ۶ داشتیم. استاد پژوهشگاه بین‌المللی زلزله‌شناسی و مهندسی زلزله افزود: فلات ایران در یک ناحیه بسیار فعال از نظر لرزه‌خیزی در دنیا قرار گرفته است و نه فقط به خاطر رخداد زلزله‌های فاجعه‌بار بلکه به خاطر سوانحی مهم مرتبط با زلزله شناخته می‌شود. حدود دو درصد زلزله‌های جهان در ایران رخ می‌دهد و این در حالی است که ۶ درصد از تلفات زلزله‌های جهان در سده بیستم به زمین لرزه‌های ایران مربوط بوده است که این موضوع نشان از آسیب‌پذیری بالای ایران در برابر زلزله دارد.

با تصویب در کمیسیون اجتماعی وام ازدواج ۱۰۰ میلیون شد

سخنگوی کمیسیون اجتماعی مجلس، از تصویب افزایش وام ازدواج به ۱۰۰ میلیون تومان در بودجه ۱۴۰۰ خبر داد. به گزارش تسنیم، علی بابایی کارنامی با اشاره به دستور کار نشست دیروز دوشنبه کمیسیون اجتماعی مجلس، گفت: در این نشست ردیف‌های مربوط به تبصره ۱۴ بودجه که به هدفمندی یارانه‌ها می‌پردازد، بررسی شد و درباره منابع و مصارف سازمان هدفمندی یارانه‌ها و موضوعاتی که به این کمیسیون مرتبط است از جمله حوزه سلامت، حمایت از اقشار آسیب‌پذیر جامعه که تحت پوشش سازمان بهزیستی و کمیته امداد امام خمینی (ره) قرار دارند و جداسازی ورودی مصارف و منابع سند حامل‌های انرژی از جمله آب، برق، گاز و... و واریز درآمد حاصل از آن‌ها به حساب شرکت‌ها بحث و تبادل نظر شد. نماینده مردم ساری و میاندرود در مجلس شورای اسلامی، ادامه داد: حمایت از بیمه‌های اجتماعی همچون بیمه اقشار روستایی و حمایت از کارگاه‌های زیر ۵ نفر که سازمان تامین اجتماعی برای آن ۲۲ هزار میلیارد تومان درخواست کرد، در این نشست مورد بررسی قرار گرفت. وی تصریح کرد: اعضای کمیسیون اجتماعی مجلس بند الف تبصره ۱۶ را نیز بررسی کردند و در نهایت بر اساس مصوبه این کمیسیون قرار شد وام ازدواج جوانان از ۵۰ میلیون تومان به ۱۰۰ میلیون تومان افزایش داده شود و مهلت بازپرداخت آن نیز از ۵ سال به ۱۰ سال تغییر داده شود که این مصوبه باید به تصویب کمیسیون تلفیق لایحه بودجه ۱۴۰۰ و صحن علنی مجلس هم برسد.

یک توئیت

یک عکس

«مجید کیانی» آموزگار مقطع ابتدایی روستای «جلو» از توابع بخش فیروزآباد کرمانشاه است که به دلیل مشکل دانش‌آموزان برای دسترسی به اینترنت و استفاده از شبکه شاد، داوطلبانه هر روز مسیر ۴۰ کیلومتری تا روستا را طی می‌کند و با رعایت پروتکل‌های بهداشتی در کلاس درس حاضر می‌شود.

رسانه های جهان

دویچه‌وله: فیس‌بوک جزئیات بیشتری از برنامه‌های محرمانه خود را برای عرضه دستگاه ذهن‌خوان اعلام کرد. مدیر کل فناوری فیس‌بوک، توضیح داده است که چگونه یک حسگر عصبی، آن‌چه را که در ذهن کاربر می‌گذرد، به فرمان‌های رایانه‌ای تبدیل می‌کند.

آناتولی: شرکت آسلسان ترکیه، دستگاهی ساخته که مدعی است به‌وسیله هوش مصنوعی و از طریق اپتیک‌های میکروالکترونیکی، با دقت ۹۹ درصد ویروس کرونا را شناسایی می‌کند. هیئت تایید سامانه‌های آزمایشگاهی بیمارستان‌های ترکیه در حال بررسی نهایی این دستگاه است.

بی.بی.سی: در دوره همه‌گیری کرونا، تعداد کاربران استفاده‌کننده از نرم‌افزارهای کنفرانس مجازی رشد قابل‌توجهی داشته به طوری که برای مثال تعداد کاربران روزانه Zoom و GoogleMeet به‌طور متوسط به‌ترتیب ۳۰۰ میلیون و ۲۳۵ میلیون نفر بوده است.

۳۷۰۱۰
پذیرش تلفنی آگهی با پیک رایگان

صفحه آرایی
واحد صفحه‌آرایی روزنامه خراسان
سفارش می‌پذیرد
روزنامه مجله ویژه نامه کتاب
اینفوگرافیک گرید لوگو
۰۵۱۳۷۰۰۹۳۹۰
layout@khorasannews.com

قالب فلزی بتن
۰۹۱۵ ۵۲۲ ۹۹ ۸۴
۹۹۰۵۷۵۷۸/ب

نیلوفر عزیز
قبولی ارزشمند شما را در رشته دندانپزشکی زاهدان که حاکی از تلاش مستمرتان می باشد به شما و پدر و مادر عزیزتان تبریک می گوییم.
از طرف عموها:
محمد، محمدحسین و عباس نیک روش

ورق گالوانیزه و رنگی
رول - کرکره
۰۵۱ ۳۶۵۱۶۱۲۲ - ۰۹۱۵۱۱۶۱۱۵۸
۹۸۱۲۵۹۹/ق

آگهی مزایده اموال منقول پرونده اجرائی کلاسه ۹۷۰۴۱۵۹
به موجب پرونده اجرائی کلاسه ۹۷۰۴۱۵۹ خانم مرضیه السادات موسوی مقدم نام پدر: سیدحسین تاریخ تولد: ۱۳۶۳/۱۰/۱۵ شماره ملی: ۰۹۳۳۳۹۴۷۹۹ شماره شناسنامه: ۱۰۹۹ به استناد سند ازدواج ۷۲۳۶، ۱۳۸۷/۰۶/۱۰، دفترخانه ازدواج شماره ۷ و طلاق شماره ۷۹ شهر مشهد اجرائیه ای جهت وصول مهریه خود به تعداد ۱۱۰ عدد سکه طلای تمام بهارآزادی علیه: آقای مجید قادری نام پدر: غلامحسین تاریخ تولد: ۱۳۵۵/۰۴/۲۰ شماره ملی: ۵۲۲۸۰۹۲۸۵۴ شماره شناسنامه: ۲۵۹ صادر که پس از ابلاغ اجرائیه مورخ ۱۳۹۸/۰۱/۲۵ حسب درخواست بستانکار به شماره وارده ۹۹/۵/۲۲-۳۴۴۵۷ توقیف خط تلفن همراه اول مدیون در قبال ۱۱۰ عدد سکه بازداشت و طبق گزارش کارشناس رسمی بشماره وارده ۹۹/۸/۸-۵۴۳۶۶ خط تلفن همراه اول به شماره ۰۹۱۵۱۱۹۲۱۵۲، وضعیت: کارکرده و فعال، نوع: دائمی، مرغوبیت: رند کد پایین که حسب استعلام از بازار در مورخ ۹۹/۷/۲۲ قیمت شماره مذکور در حدود ۲۳/۵۰۰/۰۰۰ معادل دو میلیون و پانصد هزار تومان تعیین می گردد. با توجه به قطعیت ارزیابی مزایده در روز دوشنبه مورخ ۹۹/۱۰/۱۵ از ساعت ۹ صبح الی ۱۲ ظهر جلسه مزایده خط تلفن مذکور در آدرس مشهد: مشهد خیابان امام خمینی کوچه ثبت اداره اجرای اسناد رسمی مشهد شعبه دوم اداره اجرا از مبلغ پایه مبلغ ۲۳/۵۰۰/۰۰۰ ریال شروع و به بالاترین قیمتی که خریدار داشته باشد نقدا فروخته خواهد شد. ضمنا مبلغ نیم عشر دولتی ۱/۱۷۵/۰۰۰ ریال و مبلغ حق مزایده ۱/۴۱۰/۰۰۰ ریال میباشد و طبق ماده ۱۲۱ آئین نامه اجرا هزینه های قانونی طبق مقررات از خریدار وصول خواهد شد. همچنین در صورت تعطیلی روز مزایده در روز بعد از تعطیل رسمی در ساعت تعیین شده برگزار میگردد. همچنین شرکت در مزایده منوط به پرداخت ۱۰ درصد از مبلغ پایه مزایده به صندوق ثبت بوده و حضور خریدار یا نماینده قانونی آن در جلسه مزایده الزامی است. م الف ۴۰۲- تاریخ انتشار آگهی: ۹۹/۱۰/۲
رییس اداره اجرای اسناد رسمی مشهد: محمدرضا اجتهادی عرب
۹۹۰۷۱۵۴۲/م

شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد
Mashhad Electric Energy Distribution Co.
آگهی مناقصه عمومی یک مرحله‌ای شماره ۹۹/۴
شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد در نظر دارد به منظور خرید انواع کابل نسبت به برگزاری مناقصه عمومی دو مرحله‌ای از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت اقدام نماید.
با توجه به اینکه کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و بازگشایی پاکت‌ها، از طریق درگاه آن سامانه به آدرس: www.setadiran.ir انجام خواهد شد.
لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.
تاریخ انتشار اسناد در سامانه: سه‌شنبه ۹۹/۱۰/۲
مهلت دریافت اسناد مناقصه از سایت: از ساعت ۱۰ صبح روز سه‌شنبه مورخ ۹۹/۱۰/۲ به مدت ۵ روز
مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: تا ساعت ۱۱ ظهر روز یکشنبه به تاریخ ۹۹/۱۰/۲۱
زمان بازگشایی پاکت‌ها: از ساعت ۱۱:۳۰ ظهر روز یکشنبه به تاریخ ۹۹/۱۰/۲۱
اطلاعات دستگاه مناقصه‌گزار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت‌ها:
شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد - بلوار خیام - نبش خیام جنوبی ۳۱ - شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد - امور تدارکات - اداره خرید کالا - تلفکس ۳۷۶۷۳۴۷۴
اطلاعات تماس سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه: مرکز تماس: ۴۱۹۳۴-۰۲۱
روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد
www.meedc.ir
۹۹۰۷۱۳۴۰