



شنبه ۲۲ مهر ۱۴۰۲

وطن امروز | شماره ۳۸۶۶

اجتماعی

گزارش

گزارشی درباره بلایای که صنعت هوانوردی بر سر زمین می‌آورد

کابوس لایه ازن

الیه پهیلوان: اندازه سوخاخ ازن در نوسان است. بر اساس گزارش دبلیو میل وسعت سوخاخ لایه ازن بر فراز قطب جنوب به ۳ برابر وسعت برزیل می‌رسد! حدس و گمان دانشمندان نسبت به موضوع، این بوده است که این امر تا حدی به دلیل آتش‌سوزی‌های جنگلی استرالیا در سال‌های ۱۹ تا ۲۰۲۰ مرتبط با فوران آتشفشان زیر آبی Tonga در ژانویه ۲۰۲۲ مرتبط است که مقادیر زیادی از دود تخریب‌کننده ازن را منتشر کردند. اگرچه دانشمندان درباره علت دقیق این موضوع اتفاق نظر ندارند اما حدسیات دیگری نیز مطرح است که نباید دور از ذهن قرار گیرد. صنعت هوایی نیز یکی از تخریب‌کننده‌های لایه ازن و تغییرات آب و هوایی است. جذابیت سرعت بالا و مدیریت زمان در صنعت هوایی به قدری بالاست که رقابت بر سر سرعت و مسافت بیشتر در این سال‌ها بالا گرفته است. امروز با استفاده از سامانه حمل‌ونقل هوایی و هواپیماهای پیشرفته، مدرن و راحت در کوتاه‌ترین زمان می‌توان مسافت‌های طولانی را طی کرد. از اقصی نقاط جهان دیدن کرد و اوقات فراغت بیشتری را (با کاهش زمان پیمایش در مسیر) به دست آورد. سال ۱۴۰۱ محققان چینی ادعا کردند نخستین موتور موح انفجاری مافوق صوت را ابداع کرده‌اند که با سوخت معمولی جت پرواز می‌کند و می‌تواند سرعت یک هواپیما را به ۹ ماخ یا ۹ برابر سرعت صوت رساند یا ۲ غول هوانوردی انگلیس (رولز رویس و ویرجین آتلانتیک) سال ۱۳۹۹ وعده ساخت هواپیماهای مسافری جدید را دادند که می‌تواند ۳ برابر سرعت صوت حرکت کرده و مسافت ۵ هزار کیلومتری را در عرض ۹۰ دقیقه در ارتفاع ۱۸ کیلومتری و با تعداد مسافر بین ۹ تا ۱۹ نفر طی کند!

توسعه هواپیماهای حمل‌ونقل مافوق صوت غیرنظامی از اواخر دهه ۱۹۶۰ و ۱۹۷۰ نگرانی‌هایی را ایجاد کرد که انتشار اکسیدهای نیتروژن هواپیما ممکن است بر لایه ازن استراتوسفر تأثیر بگذارد و علاوه بر آن تأثیر سوء بر تغییرات آب و هوایی داشته باشد. سال ۱۳۹۸ مطالعه محققان آلمانی نشان داد هواپیماهای پیش از چیزی که پیش از این تصور می‌شد و حتی فراتر از انتشار دی‌اکسید کربن بر محیط زیست تأثیر می‌گذارد و اثر گرمایشی ناشی از ابرهای خطی بر جا مانده از آنها در آسمان که از بخار آب فشرده است تا سال ۲۰۵۰ میلادی ۳ برابر خواهد شد. تخریب لایه ازن به دمای بسیار سرد بستگی دارد، زیرا تنها در دمای منفی ۷۸ درجه سلسیوس ابرهای استراتوسفر قطبی تشکیل می‌شود که حاوی بلورهای یخ هستند و مواد شیمیایی بی‌اثر را به ترکیبات واکنش‌پذیر تبدیل می‌کنند و به تخریب ازن منجر می‌شوند.

با وجود مزایای بالای هواپیما، اثرات منفی این نوع حمل‌ونقل همچنان بر زمین مانده است. مصرف سوخت و تولید آلاینده‌ها در این صنعت زیاد است. به عنوان مثال در مسیر زوریخ به نیویورک، یک هواپیمای بویینگ ۴۰۰-۷۴۷، یک تن/حدود ۸۰ هزار لیتر کروزن (نوعی نفت سفید) را مصرف کرده و ۲۵۲ تن دی‌اکسیدکربن، ۱۶ تن گوگرد و ۱۰۰ تن بخار و دوده تولید می‌کند. بر اساس منابع و مطالعات انجام شده، هواپیماها در لایه‌های حساس جو پرواز می‌کنند و زمان اقامت و ماندگاری مواد آلاینده در لایه‌های مذکور ۵۰۰ برابر بیش از لایه‌های نزدیک به سطح است.

ادامه در صفحه ۸

رئیس جمعیت هلال احمر ایران خواستار ارسال محموله‌های بشر دوستانه و اعزام تیم‌های درمانی به مناطق جنگی در فلسطین شد

آمادگی برای امداد رسانی در غزه

رئیس جمعیت هلال احمر در ادامه خاطر نشان کرد: اعلام آمادگی برای ارسال کمک‌ها و محموله‌های بشر دوستانه و اعزام تیم‌های درمانی به منطقه، ارسال نامه به رئیس هلال احمر فلسطین جهت تعیین نیازهای مورد نظر، ارسال پیام‌های جداگانه به روسای جمعیت‌های ملی سوریه، لبنان و مصر جهت اعلام آمادگی ارسال محموله‌های امدادی و همچنین اعزام تیم‌های درمانی به آن کشورها برای خدمت به مصدومان، مجروحان و آسیب‌دیدگان فلسطینی، ارسال نامه‌های جداگانه به رئیس کمیته صلیب سرخ جهانی و رئیس منطقه‌ای فدراسیون بین‌المللی صلیب سرخ و هلال احمر جهت اقدام برای اعلام بیانیه کمک‌رسانی و ایجاد شرایط برای ارسال اقلام امدادی مورد نیاز مردم فلسطین از جمله اقداماتی بوده که هلال احمر ایران از زمان وقوع درگیری‌ها برای کمک به مردم فلسطین انجام داده است.

وی ادامه داد: هلال احمر ایران برای پذیرش و درمان مجروحان فلسطینی در بیمارستان‌های جمهوری اسلامی و ارسال کمک‌ها و محموله بشر دوستانه آمادگی دارد و در تماس تلفنی با روسای هلال احمر مصر، سوریه و لبنان و همچنین با رئیس کمیته بین‌المللی صلیب سرخ آمادگی خود برای ارسال محموله‌های امدادی و اعزام تیم‌های درمانی با اعزام مصدومان به بیمارستان‌های امن جهت مداوا را اعلام کرده است.

کولیوند افزود: علاوه بر این با رئیس کمیته اسلامی هلال بین‌المللی (ICIC) جهت بهره‌گیری از امکانات و نیروی انسانی جمعیت‌های ملی مسلمان عضو این کمیته برای کمک به آسیب‌دیدگان این درگیری‌ها و همچنین کمک به ایجاد شرایط ارسال محموله‌های امدادی و نیروهای درمانی به مکان‌های مورد نیاز برای کمک به مصدومان مکاتبه شده است. رئیس جمعیت هلال احمر در پایان بر ورود هر چه زودتر مجامع بین‌المللی به کشتار غیرنظامیان در غزه تأکید کرد و گفت: از کمیته بین‌المللی صلیب سرخ درخواست کرده که دنبال راهی برای ارسال کمک‌های بشر دوستانه به فلسطین باشد و به محض فراهم شدن این امکان محموله کمک‌های بشر دوستانه هلال احمر ایران به فلسطین ارسال خواهد شد. این جلسه اضطراری کمیته ملی حقوق بشر دوستانه جمهوری اسلامی ایران به منظور روشن کردن ابعاد اقدامات ضد حقوق بشر دوستانه شکل گرفته علیه مردم مظلوم غزه و فلسطین اشغالی تشکیل شد و ضمن محکومیت این وضعیت، با صدور بیانیه‌ای پایان پذیرفت.



هلال احمر فلسطین، تیم‌های امدادی آن جمعیت در حال فعالیت میدانی در استان‌های جنوبی و شمالی هستند. کولیوند در ادامه خاطر نشان کرد: در این شرایط جمعیت هلال احمر فلسطین فقط با ۲۸ دستگاه آمبولانس در حال خدمت‌رسانی است و ظرفیت نیروی انسانی آن جمعیت ۹۶ نفر شامل کارکنان، امدادگران و داوطلبان است. به گفته وی سوخت، لوازم جراحی، دارو و ملزومات پزشکی، اقلام یکبار مصرف پزشکی و قطعات یدکی (تجهیزات پزشکی و وسایل نقلیه)، لوازم ضروری از جمله لوازم جراحی و سایر نیازها از جمله ملزوماتی است که باید به دست هلال احمر فلسطین رسانده شود.

کولیوند با اشاره به اینکه جمعیت هلال احمر فلسطین با کمیته بین‌المللی صلیب سرخ در تماس و ظرفیت‌های عملیاتی آن جمعیت در تأسیسات و بیمارستان‌ها رو به افزایش است، ادامه داد: این درگیری‌ها منجر به خسارات شدید به پایگاه هلال احمر فلسطین در شمال غزه و پایگاه اصلی جمعیت هلال احمر فلسطین در شهر غزه و همچنین شهادت تعدادی از امدادگران هلال احمر فلسطین شده است.

درخواست شده با هدف کمک‌رسانی و ارائه خدمات بشر دوستانه اهتمام و مساعدی خود را به کار گیرند. رئیس جمعیت هلال احمر در نشست کمیته حقوق بشر دوستانه جمهوری اسلامی ایران خواستار ورود مجامع بین‌المللی برای توقف حملات علیه غیرنظامیان فلسطین شد. جلسه فوق‌العاده کمیته ملی حقوق بشر دوستانه جمهوری اسلامی ایران با موضوع بررسی وضعیت سرزمین‌های اشغالی با حضور پیرحسین کولیوند، رئیس جمعیت هلال احمر و راضیه عالی‌شوندی، سرپرست معاونت امور بین‌الملل و حقوق بشر دوستانه جمعیت هلال احمر و اعضای کمیته ملی حقوق بشر دوستانه برگزار شد. رئیس جمعیت هلال احمر گفت: ناظران بین‌المللی شاهد وقوع حملات گسترده علیه غیرنظامیان در نوار غزه و کشته و زخمی شدن هزاران انسان غیرنظامی بیگناه شامل کودکان و زنان و سالمندان هستند. وی در ادامه با بیان اینکه بر اساس گزارشات دریافتی، غیرنظامیان بدون دریافت هرگونه کمک و امداد، به شکلی بی‌دفاع در زیر شدیدترین حملات قرار دارند، افزود: طبق گزارش واصله از جمعیت

تلاوم حملات صهیونیست‌ها به نوار غزه منجر به از دسترس خارج شدن امکانات اولیه زندگی همچون آب، برق و گاز و کمبود دارو، تجهیزات پزشکی و جراحی و حتی سوخت و ایجاد شرایط وخیم انسانی شده است که جان غیرنظامیان را به خطر می‌اندازد. در چنین شرایطی وزیر جنگ رژیم صهیونیستی دستور محاصره کامل نوار غزه را صادر کرده است. این در حالی است که محاصره فلسطینیان با هدف محروم‌سازی غیرنظامیان از دسترسی به نیازهای اولیه بشری به حادترین مراحل خود رسید، چنانکه رئیس کمیته صلیب سرخ جهانی در بیانیه خود این محاصره را یک فاجعه جهانی قلمداد کرده است. در این شرایط حتی بیم آن می‌رود ادامه این جنایات بدون توجه به راه‌حل‌های انسانی موجب بروز فاجع بزرگ انسانی و شیوع بیماری‌های واگیر شود. بدون تردید می‌توان اذعان داشت مصادیق یادشده از موارد فاحش نقض حقوق بین‌الملل بشر دوستانه است. در نتیجه موجبات مسؤولیت بین‌المللی ایران و عاملان آن را فراهم می‌آورد. در همین ارتباط کمیته ملی حقوق بشر دوستانه جمهوری اسلامی ایران در راستای وظایف و مأموریت‌های خود مراتب نگرانی عمیق خود را نسبت به وضعیت موجود در سرزمین‌های اشغالی اعلام کرده و بر این باور است مقررات و عرف حقوق بین‌الملل بشر دوستانه بویژه کنوانسیون‌های چهارگانه ژنو (۱۹۴۹) و دیگر اسناد مرتبط در جریان مخاصمات چند روز اخیر در غزه از نسوی رژیم اشغالگر صهیونیستی نقض شده است. در این راستا در بیانیه کمیته ملی حقوق بشر دوستانه جمهوری اسلامی ایران درباره درگیری‌های اخیر و جاری فلسطین، از همه نهادهای مرتبط خواسته شده ضمن مستندسازی نقض‌های گسترده و سازمان‌یافته حقوق بشر دوستانه، زمینه پایان بخشیدن به بی‌کیفرمانی مرتکبان این جنایات بین‌المللی را فراهم آورند. کمیته ملی حقوق بشر دوستانه جمهوری اسلامی ایران با اذعان به اهمیت و حساسیت وضعیت موجود در غزه از تمام دولت‌ها، سازمان‌های بین‌المللی و دیگر کنشگران عرصه بین‌الملل بویژه کمیته بین‌المللی صلیب سرخ، فدراسیون بین‌المللی جمعیت‌های صلیب سرخ و هلال احمر خواسته به منظور کاهش آلام و کمک به نیازمندان و تسکین درد مردم غزه، ضمن محکومیت این وضعیت، با اتخاذ همه تدابیر ضروری و اقدامات لازم، از ادامه نقض‌های فاحش حقوق بین‌الملل بشر دوستانه از سوی اشغالگران جلوگیری به عمل آورند. به همین منظور از همه کشورها بویژه کشورهای دارای مرز مشترک با فلسطین

سامانه بارشی جدید دوشنبه وارد کشور می‌شود

تشدید بارش‌ها در برخی استان‌ها

بود. وی درباره وضعیت جوی تهران نیز تصریح کرد: آسمان تهران شنبه (امروز) صاف تا کمی ابری و در بعضی ساعت‌ها با وزش باد با حداقل دمای ۱۳ و حداکثر دمای ۱۹ درجه سانتیگراد و روز شنبه (فردا) صاف تا کمی ابری، در بعضی ساعت‌ها با وزش باد و اواخر وقت افزایش ابر با حداقل دمای ۱۵ و حداکثر دمای ۲۴ درجه سانتیگراد پیش‌بینی می‌شود.

شمال غرب، سواحل دریای خزر، ارتفاعات و دامنه‌های جنوبی البرز بارش پیش‌بینی می‌شود. روز سه‌شنبه بارش ضمن تشدید در سواحل، به شمال شرق کشور نیز کشیده خواهد شد. بنابر این تأکید کرد: همچنین طی یکشنبه و دوشنبه در غرب و زاگرس مرکزی و سه‌شنبه در نیمه‌جنوبی کشور وزش باد شدید رخ می‌دهد که در برخی مناطق همراه با خیزش گرد و خاک خواهد

باره رئیس سازمان ملی پیش‌بینی و مدیریت بحران مخاطرات وضع هوا با اشاره به آخرین وضعیت جوی استان‌های کشور بیان کرد: بر اساس تحلیل آخرین نقشه‌های پیش‌بینی هواشناسی شنبه (امروز) در نوار شمالی و بخش‌هایی از شرق کشور و یکشنبه (فردا) در شمال غرب و شمال کردستان بارش پراکنده پیش‌بینی می‌شود. وی افزود: روز دوشنبه با ورود سامانه بارشی به کشور در

سازمان هواشناسی با اشاره به تلاوم بارش‌ها در نوار شمالی کشور، از ورود سامانه بارشی جدید به کشور طی روز دوشنبه و تشدید فعالیت آن در روز سه‌شنبه خبر داد. طبق گزارش‌های موجود، بارش‌ها نخستین ماه پاییز زرمال بوده است و آنگونه که سازمان هواشناسی پیش‌بینی کرده تا پایان ماه اقبال استان‌های کشور بارانی هستند و در ارتفاعات بعضاً برف خواهد بارید. در این

آگهی مزایده املاک و اموال تملیکی و ملکی مازاد بانک ملی ایران

نوبت چهارم سال ۱۴۰۳ استان یزد (بشماره ۰۴/۱۴۰۳)

با سلام و احترام، بانک ملی ایران در نظر دارد تعدادی از اموال تملیکی و مازاد ملکی خود را از طریق مزایده الکترونیکی سامانه تدارکات دولت (ستاد ایران) به صورت "تقدی"، "تقد و اقساط" به فروش رساند.

شرایط ویژه فروش/واگذاری قسطی				
ردیف	کاربری	پیش پرداخت	مدت تنفس	نحوه باز پرداخت
1	مسکن (متنقل و غیر متنقل)، دامداری، کشاورزی	۲۰٪	حداکثر شش ماه تنفس	اقساط متوالی ماهانه، حداکثر با احتساب دوره تنفس جمعا" به مدت ۳۰ ماه
2	تجاری خدماتی	۳۰٪	حداکثر شش ماه تنفس	حداکثر نرخ سود مصوب شورای پول و اعتبار در تاریخ عقد قرارداد/حال حاضر (۳۳٪)
3	مسکونی اداری	۴۰٪	بدون مهلت تنفس	اقساط متوالی ماهانه، حداکثر به مدت ۳۰ ماه
		۵۰٪		اقساط متوالی ماهانه، حداکثر به مدت ۳۶ ماه

* تاریخ برگزاری و انتشار مزایده از ساعت ۰۸:۳۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۰ لغایت ساعت ۱۲:۳۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۱ می‌باشد.
* مهلت دریافت اسناد مزایده از ساعت ۰۸:۳۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۰۱ تا ساعت ۱۲:۰۰ روز دو شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۰۱ می‌باشد.
* مهلت ارائه پیشنهاد و شرکت در مزایده از ساعت ۰۸:۳۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۰ لغایت ساعت ۱۲:۳۰ روز پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۸/۱۱ می‌باشد.
* تاریخ بازدید از املاک مورد مزایده از ساعت ۰۸:۰۰ چهارشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۰ تا ساعت ۱۲:۰۰ یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۳۰ می‌باشد.
* تاریخ بازگشایی پاکت‌های الکترونیکی ساعت ۰۰:۰۹ صبح روز شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۰ خواهد بود.
* همچنین در روزنامه کنیترال انتشار سراسری (پنجشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۰) و روزنامه محلی (شنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۷/۲۲) منتشر و در پایگاه اینترنتی بانک ملی ایران قابل مشاهده خواهد بود.
معم الف ۲۵۲
بانک ملی ایران - اداره امور شعب استان یزد

شناسه آگهی: ۱۵۸۲۳۰۰

آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای همراه با ارزیابی کیفی

مناقصه شماره WSS -0150537

با شماره فراخوان سامانه ستاد ۶۹۰۰۰۰۳۴۰۰۱۰۲۰۰۲۰۰۲

شرکت نفت و گاز پارس در نظر دارد خرید سه قلم راد اینکونول مورد نیاز خود را با برگزاری مناقصه عمومی دومرحله‌ای طبق شرایط زیر از طریق یک شرکت واجد صلاحیت تأمین نماید.
شرایط و مدارک لازم جهت دریافت اسناد استعلام ارزیابی کیفی:
الف) داشتن تجربه کافی و مرتبط با موضوع کار
ب) اساسنامه، اظهارنامه ثبت شرکت و آخرین آگهی تغییرات (مندرج در روزنامه رسمی) ج) ارائه کد اقتصادی، شناسه ملی
از کلیه اشخاص حقوقی واجد شرایط دعوت می‌گردد بلافاصله پس از چاپ آگهی اول و حداکثر ۳ (سه) روز پس از انتشار آگهی نوبت دوم تا پایان ساعت اداری، به نشانی اینترنتی WWW.SETADIRAN.IR قسمت سامانه مناقصات مراجعه نموده و پس از اخذ کد کاربری و رمز عبور نسبت به دریافت اسناد اقدام نمایند. کلیه مراحل برگزاری فراخوان ارزیابی کیفی از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت 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. اطلاعات و اسناد مناقصه عمومی پس از برگزاری فرآیند ارزیابی کیفی و ارسال دعوتنامه از طریق سامانه ستاد به مناقصه‌گران ارسال خواهد شد.
* کالای مورد درخواست وفق مشخصات فنی سازنده اصلی می‌بایست از

فراخوان مناقصه عمومی دو مرحله‌ای

مناقصه گزار: شرکت ملی پخش فرآورده های نفتی ایران - مدیریت بازرگانی

موضوع مناقصه : خرید یک دستگاه دیزل ژنراتور ۷۰۰ کیلو وات طی تقاضای شماره DSD-01237-TR

* مهلت ارسال مدارک ارزیابی کیفی: روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۲/۸/۱۰ آدرس: تهران خیابان ایرانشهر شمالی زریزوری پارک هنرمندان - جنب خیابان برادران شاداب- پلاک ۱- طبقه دوازدهم اداره خریدهای داخلی - شماره تماس: ۸۸۳۲۷۰۸۵ و ۸۲۱۲۰۹۹۶
مبلغ معامله برای مناقصه یادشده ۲۷,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برآورد شده است. تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار: مبلغ ۱,۳۶۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال می‌باشد که براساس آئین نامه تضمین در معاملات دولتی قابل ارائه می‌باشد.
ضمناً آگهی در سامانه های MONAGHESHE.NIOPDC.IR و همچنین سایت HTTP://IETSMPORJIR درج خواهد شد.
اطلاعات تماس سامانه ستاد: مرکز تماس ۰۲۱۱۴۵۶ دفتر ثبت نام ۸۸۹۶۹۳۷۸، ۸۸۹۶۹۳۷۸
مبلغ الف ۲۵۲
بانک ملی ایران - اداره امور شعب استان یزد

شناسه آگهی: ۱۵۸۰۶۹۶