خبر روز

■ تجهیز شناور شهید «باقری» به تجهیزات ویژه

فرمانده نیروی دریایی سپاه روز گذشته اعلام کرد: شناور شهید باقری که به بالگرد، موشک و پهپاد مجهز خواهد شد، به گونه‌ای در حال ساخت است که از روی باند عرشه آن حدود ۶۰ پهپاد می‌تواند پرواز کند. سردار تنگسیری افزود: هدف اصلی سپاه، استفاده از این نوع شناورهای رزمی عملیاتی به‌عنوان پایگاه‌های سیار قایق‌های فوق عملیاتی کلاس «عاشورا» است.

■ انجام ۳ میلیون دلار تهاتر در یک سال

معاون وزیر صمت روز گذشته در برنامه میزاقتصادی از تهاتر ۳ میلیون دلاری در سال گذشته خبرداد. به گزارش مهر، پیمان پاک افزود: برای راه‌اندازی تجارت آزاد، مذاکره با کشورهای پاکستان، غرب آفریقا و شرق اروپا را دنبال می‌کنیم. وی افزود: در حوزه صادرات ۲۰ درصد با مشکل تحریم مواجه هستیم و ۸۰ درصد از مشکلات ما موانع داخلی است.

■ آسیب‌های اجتماعی، فرصتی برای دشمن

معاون وزیر کشور روز گذشته در نشستی با مدیران سازمان‌های مردم‌نهاد خراسان‌رضوی، آسیب‌های اجتماعی را بزرگ‌ترین خطر تهدیدکننده کشور دانست. به گزارش ایرنا، محمد عباسی افزود: آسیب‌های اجتماعی مانند طلاق، اعتیاد و سکونتگاه‌های غیررسمی و بسیاری از موارد دیگر بستر بروز سایر آسیب‌ها هستند که می‌تواند در اختیار دشمن قرار گیرد و لازمه مقابله و حل مشکلات است.

■ طرح جنگل‌داری اجتماعی در مرحله تدوین

معاون امور جنگل سازمان آبخیزداری کشور از تدوین و اجرای آزمایشی طرح جنگل‌داری در برخی استان‌ها بین هزار تا ۳ هزار هکتار در مرحله اول خبرداد. به گزارش ایسنا، شعبانیان افزود: این طرح در ۷۰ درصد جنگل‌های دنیا با ارتباط مردمی ۵۰ درصد اجرا شده و مردم باید محور اصلی این گونه طرح‌ها باشند تا شاهد مدیریت پایدار جنگل‌ها باشیم.

صدای مردم

شماره پیامک: ۳۰۰۰۴۵۶۷

۰۹۳۰۰۰۰۵۴۵ یک سال و اندی است پاداش ما فرهنگیان ۱۴۰۰ را نمی‌دهند! حقوق ما چه می‌شود؟

۰۹۰۰۰۰۰۰۶۷ برخی از بازنشسته‌ها نمی‌توانند تبعیض‌ها را ببینند. باید با همسان‌سازی حقوق بازنشسته‌ها با شاغلان اجازه فاصله حقوق‌ها را نداد. بازنشسته‌ها زندگی می‌خواهند.

۰۹۱۰۰۰۰۱۵۶ لطفاً از مسئولان مربوط پیگیر شوید ایثارگرانی که زیر ۶ ماه در جنگ حضور داشته‌اند چرا فرزندان آنها نمی‌توانند در اداره‌ها رسمی شوند؟ چرا این قانون اصلاح نمی‌شود؟ آیا ایثارگرانی که زیر ۶ ماه در جبهه حضور داشته‌اند ایثارگر نیستند؟ اگر هستند چرا فرزندان آن‌ها را تبدیل وضعیت نمی‌کنند؟

۰۹۱۰۰۰۰۸۱۹ جعبه خرما خریدم بچه سوسک و کرم داشت. یا آن‌قدر انبار کردند که کرم افتاده یا چون بسته بندی وکیوم نیست و تاریخ انقضا ندارد و فاسد شده است! چه موقع صنعت خرما بسته‌بندی بهداشتی با وکیوم در بازار عرضه می‌شود؟

بررسی راه‌حل‌های افت فشار گاز در میادین پارس جنوبی

انرژی اتمی به‌جای گاز فسیلی

حسین محمدی اصل| جمهوری اسلامی ایران با داشتن یکی از بزرگ‌ترین ذخایر گاز جهان (۲۱/۵درصد) پس از روسیه، به‌عنوان دومین کشور دارای منابع گاز در جهان شناخته می‌شود. تأمین ۷۰درصد گاز ایران از حوزه پارس جنوبی است که در این میدان، ایران با قطر شریک بوده و هر دو کشور از این میدان برای تأمین گاز پالایشگاه‌های خود استفاده می‌کنند. میزان برداشت ایران و قطر از این میدان مشخص است، اما مشکلی که پیش روی ایران است، افت فشار میدان فوق به‌دلیل برداشت حداکثری گاز توسط ایران بوده که در فازهای پالایشگاهی پارس جنوبی در حال استفاده و تولید برای مصرف داخلی و بخش کوچکی برای صادرات است.

■ ایرانی‌ها به اندازه کل اروپا گاز مصرف کردند!

دکتر پوریا آذربخت، کارشناس ارشد نفت و انرژی در پاسخ به پرسش خبرنگارما مبنی بر چگونگی جلوگیری از مشکلات گازی در صنعت انرژی کشور می‌گوید: کشورمان، با وجود صادرات بسیار محدود، چهارمین تولیدکننده گاز طبیعی جهان و متأسفانه چهارمین مصرف‌کننده این منبع خدادادی نیز هست، بر اساس آمار سال ۲۰۲۱ ایرانی‌ها به اندازه نصف قاره اروپا گاز مصرف کرده‌اند. وی ادامه می‌دهد: قابل توجه است که ایران در بین ۱۰ کشور اول صادرکننده گاز نیست. این پژوهشگر مطالعات استراتژیک می‌افزاید: برداشت حداکثری گاز از میدان پارس جنوبی توسط ایران به زودی سبب افزایش افت فشار میدان فوق شده و این احتمال وجود دارد در سال‌های پیش رو، هرسال به اندازه یک فاز پالایشگاهی در منطقه پارس جنوبی، شاهد افت فشار باشیم و ممکن است ایران با داشتن دومین منابع گازی جهان در سال‌های آتی تبدیل به وارد کننده گاز طبیعی شود و این بدان معناست که گاز ممکن است پاشنه آشیل ایران شود.

آذربخت اضافه می‌کند: ایران منابع گاز دیگری مانند میدان پارس شمالی و همچنین منابع ناشناخته به‌خصوص در دریای خزر دارد که تاکنون به دلایل سیاسی، اقتصادی، فنی و تحریم‌های پرشمار ایران در سال‌های اخیر امکان استفاده از آن‌ها وجود نداشته که در صورت حل مشکلات ذکر شده، شاید ایران بتواند در آینده کمبود منابع گازی خود ناشی از افت فشار در میدان گازی پارس جنوبی را مرتفع سازد.

■ راه‌حل‌های مقطعی و دائمی وجود دارد

این کارشناس مسائل انرژی با بررسی راه‌حل‌های موجود برای حل مشکل افت فشار میدان گازی پارس جنوبی ادامه می‌دهد: یکی از این روش‌ها، استفاده از طرح کاهش فشار خط تولید و یا حفر چاه و نصب ایستگاه‌های تقویت فشار بر سکوهای نصب شده روی چاه‌هاست که مقطعی بوده و مشکلات اقتصادی ایجاد می‌کند. راه‌حل دوم اما چاه محور است که نیاز به سرمایه‌گذاری و فناوری کشورهای صاحب این تکنولوژی‌ها در ایران دارد. با توجه به تحریم‌ها و بی‌نتیجه ماندن برجام و بی‌میلی سرمایه‌گذاری کشورهای غربی در صنعت نفت و گاز ایران که نمونه آن در فاز ۱۱ مشاهده شد و شرکت توتال تعهدات خود را در خصوص حفر چاه های متعدد برای میدان پارس جنوبی انجام نداد، عملاً نمی‌توان روی شرکت‌های اروپایی در این خصوص حسابی باز کرد و تنها راه‌حل ممکن در حال حاضر سرمایه گذاری شرکت گازپروم روسیه در ایران است که در سفر ولادیمیر پوتین قول سرمایه‌گذاری عظیم در صنعت نفت و گاز ایران به ابراهیم رئیسی داده شده که در این صورت می توان با استفاده از سرمایه گذاری و دانش فنی گازپروم مشکل افت فشار میدان گازی پارس جنوبی برای ایران حل شود.

■ دنبال راه حل‌های اساسی باشیم

وی ادامه می‌دهد: ایران در آینده باید روی راه حل‌های دیگری برای تأمین انرژی کشور متمرکز شود. انرژی پاک یکی از آن راه‌حل‌هاست که می‌تواند روی آن سرمایه گذاری کرد. نمونه‌اش استفاده از انرژی خورشیدی به دلیل داشتن دو کویر بزرگ منحصر بفرد در ایران است. همچنین ایران می‌تواند با سرمایه‌گذاری روی انرژی هسته‌ای و تأمین اورانیوم از منابع خود و همچنین منابع موجود در آسیای میانه و آفریقا، به تأمین انرژی از نیروگاه‌های هسته‌ای نیز بپردازد.

تحلیل

آمریکا در پیامی تناقض گونه خواستار تعجیل در توافق است

زمستان در روابط ایران و اروپا

آرش خلیل خانه| وزیر امور خارجه کشورمان، روز گذشته از تناقض رفتار و گفتار آمریکایی‌ها خبر داد و گفت: «سه روز پیش پیامی بین ما و طرف آمریکایی منعقد شد و ما پیامی از طرف آن‌ها دریافت کردیم. آمریکایی‌ها در تبادل پیام‌ها حتی تعجیل دارند که هرچه زودتر به نقطه توافق برسیم».

با توجه به این خبر باردیگر شاهد به کارگیری استانداردهای دوگانه از سوی کاخ سفید هستیم و این اتحادیه اروپاست که بیش از پیش نقش استخوان لای زخم را بازی می‌کند.

تروئیکای اروپایی عضو برجام با کمک و هدایت دولت آمریکا در حال اجرای یک حمله تارعنکبوتی (spider web) علیه جمهوری اسلامی ایران هستند تا با اعمال فشار همه‌جانبه سیاسی، اقتصادی و امنیتی، تهران را وادار کنند از خط قرمز خود در مذاکرات، یعنی مطالبه تضامین از آمریکا و مسائل پادمانی عقب‌نشینی کند.

این طرح از چندین ماه پیش کلید خورده و با رخدادهای روزها و هفته‌های اخیر می‌توان شمای واضح‌تر و قابل درک‌تری از این وب را درک کرد.

موج فشارهای سیاسی و بسته‌های تحریمی غرب علیه کشورمان به بهانه‌های مختلف تلاش دارد همه راه‌های سیاسی برای گفت‌وگو و چانه‌زنی با دولت ایران را ببندد و وضعیت را کاملاً امنیتی و حاد نشان دهد. جالب آنکه درست در همین برزنگاه، ناآرامی‌ها و اغتشاش‌های سریالی چندساله اخیر به بهانه مرگ خانم مهسا امینی در کشور با پوشش رسانه‌ای پرو پیمان شبکه‌های فارسی‌زبان مستقر در انگلیس آغاز می‌شود و بهانه لازم را برای بسته‌های تحریمی جدید فراهم می‌کند.

جان کربی، سخنگوی شورای امنیت کاخ سفید پشت تریبون اعلام می‌کند مذاکرات هسته‌ای از دستور کاخ سفید خارج شده و متمرکز بر ناآرامی‌های ایران هستند، تحریم‌های جدید وزارت خزانه‌داری آمریکا علیه نهادها و چهره‌های سیاسی و امنیتی ایران اعمال می‌شود و سپس نوبت بازی تیم اروپایی می‌رسد. اتحادیه اروپا و تروئیکای اروپایی عضو برجام نیز که به‌ظاهر به توافق هسته‌ای پایبند بوده، در نخستین گام به بهانه برخورد با اعتراضات در ایران بسته تحریمی جدیدی را پس از چندین سال علیه ایران تصویب می‌کند. کاملاً واضح است کشورهای غربی می‌خواهند راه را برای هرگونه مذاکره سد کنند. یک پرده دیگر از این نمایش، درخواست محرومیت ایران از حضور در مسابقات جام جهانی با نقش آفرینی معاندان و همراهی برخی چهره‌های وادادە است؛ مسابقات ورزشی که شعار جهانیان به دور ماندن از سیاست است، امانه وقتی خواست و نقشه‌های غربی‌ها در میان باشد.

گام آخر اما بسته تحریمی دوم اروپا علیه مقامات نظامی و سیاسی و چند نهاد ایرانی به بهانه جنگ اوکراین و ادعای فروش پهپاد از سوی ایران به روسیه است که در جنگ اوکراین به‌کار گرفته‌شده؛ ادعایی که تهران بارها آن را تکذیب کرده است.

بخش خطرناک و مخرب این اتفاق آن است که وزرای خارجه تروئیکای اروپایی در نامه‌ای به دبیر کل سازمان ملل با طرح این ادعا که تهران به روسیه پهپاد نظامی فروخته که در جنگ اوکراین به‌کار برده شده، تلاش دارند این موضوع را مغایر با ضمیمه دوم (ضمیمه ب) برجام معرفی کرده و نقض قطعنامه ۲۲۳۱ سازمان ملل که پشتوانه اجرایی برجام است، عنوان کنند و به سمت فعال‌سازی مکانیسم ماشه حرکت کنند.

به نظر می‌رسد در صورت اصرار تروئیکای اروپایی برای طرح این موضوع و به جریان انداختن آن ذیل قطعنامه ۲۲۳۱ و توافق برجام، به‌نحوی که امکان وتو روسیه یا چین نیز وجود نداشته باشد، نه‌تنها احیای برجام با یک بحران جدی روبه‌رو خواهد شد که روابط سیاسی تهران با شمار زیادی از کشورهای اروپایی نیز با یک دوره افول و زمستان طولانی مواجه خواهد شد؛ اتفاقی که به سود هیچ‌کس نه طرف‌های برجام، نه منطقه و نه اروپا نخواهد بود.

گزارش

رونمایی از تلسکوپ رصدخانه ملی حیرت منجمان را به همراه داشته است

ثریا در دیدرس تلسکوپ ایرانی

قدس| در روزهای گذشته با ثبت نخستین نور تلسکوپ ۳/۴ متری رصدخانه ملی ایران، آخرین گام در مرحله تکمیل بزرگ‌ترین طرح علمی ایران، جهان را حیرت زده کرد. گری گیلمور، ستاره شناس دانشگاه کمبریج با حیرت اعلام کرده پروژه ساخت رصدخانه ملی ایران، دو دهه پیش آغاز و حالا رؤیای نخبگان ایران محقق شده است. این طرح که از سال ۱۳۸۶ با همکاری مجری طرح رصدخانه ملی ایران و دانشگاه زنجان مکان‌یابی شده، در قله سخت زیست «گرگش» در چهار سال گذشته بیشترین فعالیت‌ها برای راه‌اندازی را داشته و از دوسال پیش مراحل مقدماتی راه‌اندازی این رصدخانه انجام شده است. تلسکوپ رصدخانه ایران دارای ارتفاع گنبد ۲۲ متر با قطر ۱۹ متر است که ۲۵۰ تن آن می‌چرخد. این چشم کهکشان ملی، با قطر آینه ۳۴۰ سانتی متری با قابلیت رصد کهکشان‌های با فاصله ۶۰ میلیارد کیلومتری و بیشتر، رهگیری اجرام آسمانی، بهره‌مندی از نخستین سازه دقیق و عظیم ایرانی با فناوری‌های مکانیکی و اپتیکی، پایش طیفی گروه‌ها و خوشه‌های کهکشانی و مطالعه فیزیکی ستاره‌ها، تحولی مهم را رقم زده است. استفاده از آخرین فناوری در کنترل حرکت محورها، دنبال کردن تاریخچه ساختارهای بزرگ مقیاس عالم از جمله خدماتی است که با صرف ۲/۵ میلیون نفر ساعت در ساخت این سازه از سوی نخبگان ایرانی طراحی شده است. از ویژگی‌های برجسته این تلسکوپ ملی باید به سامانه لایه نشانی در شرایط خلأ بالا و دارای ۱۰۰ هزار قطعه در تلسکوپ و گنبد، با هدف بالا بردن توانایی شناسایی سیارات فراخورشید اشاره کرد. «لورنو زاگو» عضو هیئت مشاوران اجرای طرح رصدخانه ملی می‌گوید: آنچه من را شگفت‌زده می‌کند این است که آن‌ها دانش ساخت را به سرعت بدست آوردند و با این اوصاف از این پس ثریا در دیدرس دانشمندان ایرانی خواهد بود. «ساینس» - یکی از معتبرترین مجلات علمی دنیا- روز گذشته، در یک مقاله با تعبیر «تلسکوپی در کلاس جهانی» به رصدخانه ملی ایران پرداخته و می‌نویسد: در این پروژه، اخترشناسان در ایران باید بر موانعی غلبه می‌کردند که تعداد کمی از منجمان و دانشمندان در کشورهای دیگر با آن مواجه هستند؛ تحریم‌هایی که واردات فناوری پیشرفته را محدود می‌کند و نیز محدودیت‌های ویزا که سفر دانشمندان به خارج از کشور را با سختی مواجه می‌کند. رصدخانه ملی ایران و دو تلسکوپ دیگر در منطقه، یک تلسکوپ مادون قرمز ۴ متری در حال تکمیل شدن در ترکیه و یک تلسکوپ نوری ۳/۶ متری در هند، شکافی جغرافیایی را در شبکه جهانی پر می‌کنند که به پدیده‌های زودگذری مانند انفجار اشعه گاما کمک می‌کند.

نوبت دوم

(به قطرات آب همچون طلا اهمیت دهیم)

آگهی مزایده فروش ضایعات

وزارت نیرو
شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور (سهامی خاص)
شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی

امور آب و فاضلاب شهرستان سرخس در نظر دارد

ضایعات ذیل را از طریق برگزاری مزایده به فروش برساند. لذا متقاضیان محترم می توانند جهت بازدید اقلام مذکور و اعلام کتبی قیمت از شنبه مورخه ۱۴۰۱/۰۷/۳۰ به مدت ۶ روز به محل امور واقع در شهرستان سرخس، خیابان ثارالله، نبش ثارالله ۳ مراجعه و اقدام نمایند.

ردیف	نوع کالا	میزان موجود (تخمینی به حدود)	واحد
۱	انواع ضایعات فولادی	۲۰۰۰	کیلوگرم
۲	انواع ضایعات چدن	۱۰۰۰	کیلوگرم
۳	انواع ضایعات پلاستیکی	۲۰۰	کیلوگرم

تلفن تماس: ۳۴۵۲۲۵۵۶-۰۵۱ داخلی ۱۹ (ساعت تماس: ۱۰۷/۳۰ الی ۱۴:۰۰)
همراه: ۰۹۱۵۰۶۴۶۵۲۰
هزینه دو نوبت آگهی بر عهده برنده مناقصه می باشد

دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی- امور آب و فاضلاب شهرستان سرخس

۴۰۱۰۹۵۸۱

بدون آب همه چیز خشک می شود.

«آگهی تجدید مناقصه عمومی یک مرحله ای»

وزارت نیرو
شرکت آب و فاضلاب شهری (سهامی خاص)

شرکت آب و فاضلاب مشهد در نظر دارد

با رعایت مفاد آئین نامه معاملات شرکت های آب و فاضلاب شهری و استانی و از طریق مناقصه عمومی عملیات مشروحه ذیل را به پیمانکار ذیصلاح واگذار نماید.

ردیف	موضوع	مدت اجرا ماه	مبلغ برآورد اولیه به ریال	مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به ریال	حداقل رتبه و رشته مورد نیاز	نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار
۱	انجام خدمات جامع مشترکین در سطح منطقه ۴ ناحیه ۲آب و فاضلاب مشهد.	۱۸	۱۵۸/۶۸۲/۶۹۲/۵۶۷	۳/۵۶۲/۰۰۰/۰۰۰	صلاحیت رشته آب یا تاسیسات وتجهیزات پایه پنج صادره از سازمان برنامه و بودجه کشور یا گواهی نامه صلاحیت بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آب شرب پایه چهار رسته تامین، انتقال توزیع صادره از شرکت آب و فاضلاب کشور	۱- واریز نقدی به حساب جاری شماره ۱۰۰۰۵۰۰۰۴ بانک پاسارگاد شعبه آبفای مشهد ۲- ضمانتنامه بانکی ۳ – اوراق مالی اسلامی

۱ -کارفرما : شرکت آب و فاضلاب مشهد.
۲- محل تأمین اعتبار : بودجه غیرعمرانی.
۳- تاریخ و محل دریافت اسناد ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه : از تاریخ ۱۴۰۱/۰۸/۰۱ لغایت ۱۴۰۱/۰۸/۰۳ از محل دفتر قراردادهای شرکت آب و فاضلاب مشهد یا در سایت اینترنتی http://iets.mporg.ir قابل دریافت می باشد.
۴- تاریخ و محل تسلیم پاکات ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه پایان وقت اداری مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۱۸ آدرس مشهد، خیابان فلسطین، فلسطین ۲۶، دبیرخانه مرکزی شرکت آب و فاضلاب مشهد.
۵- مدت اعتبار پیشنهادات از تاریخ تحویل پاکات پیشنهاد قیمت به مدت سه ماه می باشد.
۶- هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.

دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب مشهد

۴۰۱۰۹۷۲۸

پذیرش ۳۷۰۸۸ آگهی