



روزنامه

مناقشه مزایه



استارت آپ‌ها به سستی‌ها فرصت نمی‌دهند!

معاون امور صنایع وزارت صمت تأکید کرد
ضرورت ایجاد هم‌افزایی در صنعت خودرو و همراهی قطعه‌سازان با تولیدکنندگان

توسعه معادن با خروج از روش‌های سنتی

مزایده فروش سوخت مرز نشینان؛ سدر اه دلا لان شد



اگر شرکتی به واسطه اعمال تحریم‌ها مورد آسیب مالی قرار بگیرد چه باید بکند؟



اولین مزایده ساختمان یک دانشگاه در تاریخ ایران!



گروه اجتماعی | مناقشه

خبر کوتاه بود و تأثیرگذار. اینکه دانشگاهی به دلیل بدهی مالی به مزایده گذاشته شده است! دانشگاه ادیان و مذاهب در قم دانشگاهی است که این روزها بیش از دانشگاه‌های دیگر آسمش در فضای مجازی پیچیده شده است. دانشگاهی که از سال ۱۳۷۳ پای به عرصه وجود گذاشته است. در واقع ارتباطات بین‌المللی جمعی از فضایی حوزه سبب شده که در این سال جمعی از دانشوران حوزه علمیه قم گردهم آیند تا در سه رشته ادیان ابراهیمی (مسیحیت و یهودیت)، ادیان شرق (بودیسم، هندوئیسم، خاور دور و ایران باستان) و مذاهب اسلامی (مذاهب کلامی) تخصص پیدا کنند.

ارتقای رتبه دانشگاه

از آنجا که برخی رشته‌ها نخستین‌بار در کشور تدریس می‌شد، اعضای هیأت علمی، سرفصل‌های رشته را تهیه و تدوین کردند و پس از تصویب این سرفصل‌ها در وزارت علوم، خود برای تدریس آن سرفصل‌ها پای پیش نهادند. وزیر علوم تحقیقات و فناوری در سال ۱۳۸۷ شمسی ارتقای مرکز آموزش عالی مطالعات و تحقیقات ادیان و مذاهب را به «دانشگاه ادیان و مذاهب» پذیرفت. وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با این ارتقای رتبه به دلیل مطابقت کیفیت آموزشی دانشگاه با موازین قانونی، موافقت قطعی کرد و نیازی به گذراندن مرحله «موافقت اصولی» نبود. در این باره وزیر وقت علوم، تحقیقات و فناوری، در نامه‌ای به حجت‌الاسلام والمسلمین سیدابوالحسن نواب، مؤسس و رئیس دانشگاه ادیان و مذاهب نوشت: شورای گسترش آموزش عالی در جلسه مورخ ۳۱ فروردین ۱۳۸۷ خود، با ارتقای مؤسسه آموزش عالی غیردولتی-غیرانتفاعی

ادیان و مذاهب به «دانشگاه غیردولتی-غیرانتفاعی ادیان و مذاهب» موافقت قطعی به عمل آورد. گسترش رشته‌های دانشگاهی پس از این، رفته‌رفته ده‌ها رشته در زیرمجموعه چندین دانشکده تعریف و تأسیس شد تا صدها داوطلب و علاقه‌مند از دو طریق آزمون اختصاصی و سراسری در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری، در دانشگاه ادیان و مذاهب پذیرش شوند. از سال ارتقای مؤسسه آموزش عالی ادیان و مذاهب به دانشگاه ادیان و مذاهب تا سال ۱۳۹۵ شمسی پنج دانشکده «ادیان»، «مذاهب اسلامی»، «شیعه‌شناسی»، «فلسفه» و «ژن و خانواده» هر کدام در سه رشته فعالیت داشته‌اند و این در حالی است که پس از آن چند دانشکده دیگر مانند دانشکده «عرفان» و «زبان و فرهنگ ملل» مجوز تأسیس و راه‌اندازی را دریافت کردند. دانشجویانی از ۵۰ کشور جهان مرکز آموزش‌های الکترونیکی (غیرحضوری) دانشگاه

سیدابوالحسن نواب اداره می‌شود، به دلیل بدهی به مزایده گذاشته شود.

انتقاد دانشجویان از اقدام دادگستری

با اسلام مزایده ساختمان این دانشگاه، جمعی از دانشجویان، دانش‌آموختگان، اساتید و کارکنان این دانشگاه طی بیانیه‌ای نسبت به این اقدام دادگستری قم اعتراض کردند. در بخش‌هایی از این بیانیه آمده است: دانشگاه ادیان و مذاهب، نخستین دانشگاه تخصصی ادیان و مذاهب در ایران، برخاسته از حوزه علمیه، ضمن شناخت ادیان و مذاهب و تعامل و گفت‌وگو با پیروان آنها با تکیه بر مشترکات، در جهت همبستگی انسانی، تقویت صلح، کاهش آلام بشری، گسترش معنویت و اخلاق و معرفی عالمانه اسلام براساس آموزه‌های اهل بیت علیهم‌السلام به پژوهش و تربیت نیروی انسانی متخصص اقدام می‌کند. در ادامه این بیانیه ضمن بیان بخشی از افتخارات این دانشگاه، آمده است: اکنون این نهضت علمی که هدفی جز تقویت علم بومی (ایرانی-اسلامی) تقویت روحیه خودباوری و برابر فرهنگ‌های بیگانه، رفع وابستگی‌های علمی و فرهنگی کشور و گسترش اخلاق و ارزش‌های دینی با تکیه بر مشترکات ادیان توحیدی ندارد با تهدیدی سخت و ناجوانمردانه، آگاهانه و عمدانه مواجه شده است.

حال این که چگونه می‌توان ساختمان یک دانشگاه را که دانشجویانی از ۵۰ کشور جهان در آن مشغول تحصیل هستند را به عنوان ضمانت در اختیار یک بانک قرار داد، خود بسی جای تأمل دارد! به دلیل مزایده ساختمان این دانشگاه، هر لحظه امکان دارد که کسی یا نهادی برنده مزایده شود. در آن صورت چه بر سر این دانشگاه خواهد آمد؟ دیگر اینکه چگونه می‌شود که دانشگاهی با این قدمت و عظمت به این مرحله رسیده است؟

مزایده ساختمان دانشگاه

حال برای اولین‌بار در تاریخ کشور خبر رسیده که ساختمان یک دانشگاه به علت بدهی به مزایده گذاشته شده است. در واقع دادگستری استان قم ساختمان دانشگاه غیرانتفاعی ادیان و مذاهب را به دلیل بدهی این دانشگاه به یک بانک به مزایده گذاشت تا این دانشگاه غیرانتفاعی که توسط حجت‌الاسلام والمسلمین

آمادگی تأمین اجتماعی برای توسعه پرونده الکترونیک سلامت

سرپرست سازمان تأمین اجتماعی اعلام کرد: استقرار پرونده الکترونیک سلامت برای همه مردم از آرزوهای سازمان تأمین اجتماعی است و ما در این زمینه آماده هر نوع همکاری با وزارت بهداشت هستیم. به گزارش مهر، جلسه مشترک سرپرست سازمان تأمین اجتماعی با معاون درمان وزارت بهداشت، به منظور تبادل اطلاعات در زمینه تشکیل پرونده الکترونیک سلامت و توسعه بهره‌برداری از فناوری اطلاعات در حوزه درمان برگزار شد. محمدحسن زدا، سرپرست سازمان تأمین اجتماعی در این جلسه همکاری بین‌بخشی برای پیشبرد اهداف و ارتقای خدمت‌رسانی به مردم را ضروری برشمرد و گفت: استقرار پرونده الکترونیک سلامت برای همه مردم از آرزوهای سازمان تأمین اجتماعی است و ما در این زمینه آماده هر نوع همکاری با وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی هستیم. وی با بیان اینکه از دو سال پیش در مراکز درمانی ملکی سازمان تأمین اجتماعی نسخه الکترونیک در حال تولید است، گفت: بیمه‌شدگان تأمین اجتماعی دارای پرونده الکترونیک سلامت هستند اما تکمیل این پرونده و توسعه آن در تمامی مراکز درمانی نیازمند همکاری مشترک با وزارت بهداشت به عنوان متولی نظام سلامت کشور است. قاسم جان‌بابایی، معاون درمان وزارت بهداشت، نیز در این جلسه گفت: همکاران سازمان تأمین اجتماعی برای توسعه بهره‌برداری از فناوری اطلاعات در نظام سلامت نهایت همکاری را دارند و با همکاری صورت گرفته قواعد الکترونیکی اجرای گایدلاین‌ها به خوبی طراحی می‌شود. وی ایجاد یک درگاه واحد برای استفاده از پرونده الکترونیک سلامت را هدف نهایی همکاری مشترک وزارت بهداشت و سازمان تأمین اجتماعی ارزیابی کرد و اظهار داشت: سازمان تأمین اجتماعی در نسخه الکترونیک پیش‌تاز است و با توسعه همکاری‌ها امیدواریم استحقاق سنجی برخورداری از خدمات مختلف حوزه سلامت در مطب پزشکان قابل انجام باشد.



مهدی درخشان، معاون درمان سازمان تأمین اجتماعی نیز در این جلسه همکاری و تبادل اطلاعات بین سازمان تأمین اجتماعی و وزارت بهداشت برای توسعه پرونده الکترونیک را موضوعی حائز اهمیت دانست و گفت: کلیات این کار مورد تأیید همه ما است و به منظور پیشبرد این برنامه کمیته‌ای برای تبادل اطلاعات شکل می‌گیرد. علی معیری، مدیر کل دفتر راهبری سیستم‌های سازمان تأمین اجتماعی نیز در این جلسه گفت: تمامی دستگاه‌های مرتبط با نظام سلامت براساس ماده ۷۴ برنامه ششم توسعه مکلف به همکاری با وزارت بهداشت برای پرونده الکترونیک سلامت هستند و سازمان تأمین اجتماعی نیز با تمام ظرفیت‌های موجود برای اجرای این برنامه همکاری دارد. وی با اشاره به عضویت سرپرست سازمان تأمین اجتماعی در کمیته آمار بخشی بهداشت و درمان با حکم وزیر بهداشت، گفت: همکاری نزدیک و تبادل اطلاعات بین سازمان تأمین اجتماعی، وزارت بهداشت و سایر نهادهای مرتبط با نظام سلامت می‌تواند در پیشبرد طرح‌های مبتنی بر فناوری اطلاعات راهگشا باشد. ابراهیم متین‌راد، مشاور فناوری اطلاعات سازمان تأمین اجتماعی نیز در این جلسه گفت: برای استقرار موفق پرونده الکترونیک سلامت در مرحله اول بایستی زیرساخت مورد استفاده برای تولید اطلاعات در دستگاه‌های مختلف باید یکسان شود تا تبادل اطلاعات به درستی صورت گیرد.



استارت آپ ها به سستی ها فرصت نمی دهند!

است؛ بحث بر سر این موضوع وجود دارد، چون قانونی در این عرصه در ایران تدوین نشده و اکنون بانک مرکزی که متولی حوزه پرداخت الکترونیک در کشور است نسبت به عملکرد آنها واکنش نشان داده و در صدد است قوانین و مقررات تعیین کند. البته باید این قوانین و مقررات را رویکرد حمایت گرانه تدوین شوند. همان طور که انتظار می رود شرکت های دانش بنیان نیز همچون استارت آپ ها از دولت انتظار دارند، قوانین و مقررات راآمد تعریف کند تا بدانند چگونه در این عرصه فعالیت کنند. اگر قانون وجود نداشته باشد به طور حتم هر گروهی از کسب و کارهای سستی می توانند به آسانی مانع بر سر راه استارت آپ ها ایجاد کنند.

استارت آزی همکاری

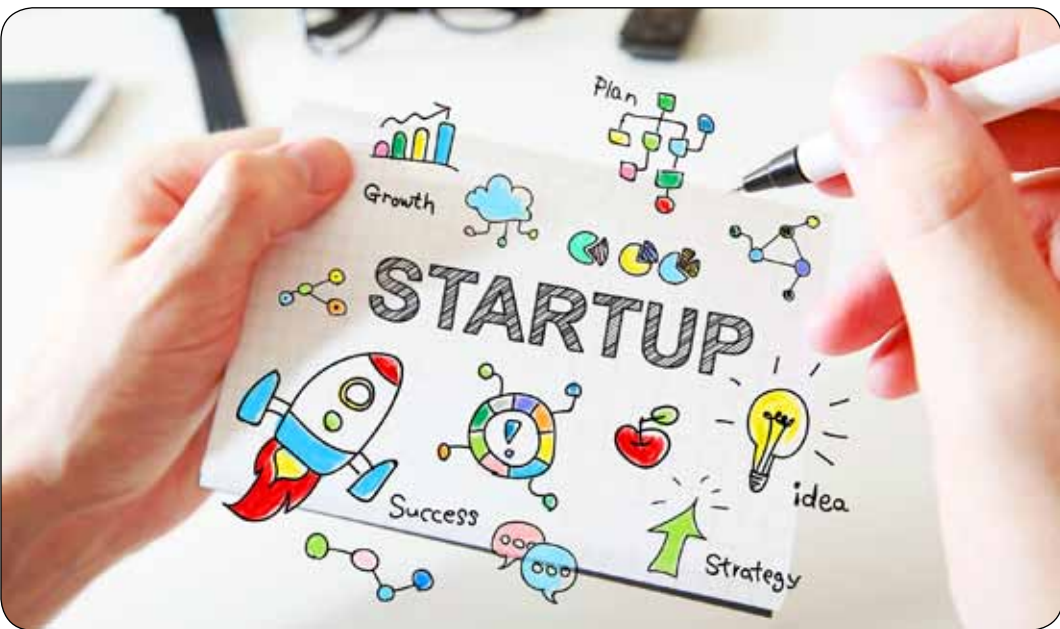
یکی از استارت آزی های همکاری سستی ها در کنار تجارت های مدرن، خرید استارت آپ ها توسط کسب و کارهای سستی است. اتفاقا یکی از هدف های مؤسسان استارت آپ ها این است که استارت آپ های مربوطه را بزرگ و اثر گذار کنند و آن وقت به صاحبان کسب و کارهای سستی بفروشد.

استارت آزی ورود به دنیای آنلاین!

استارت آزی دیگر این است که کسب و کارهای سستی خودشان فروش آنلاین طراحی کنند و وارد بازار آنلاین شوند و در بازار سستی اختلال ایجاد کنند. به طور مثال در حوزه استارت آپ های فین تک این اتفاق رخ داده است.

نتیجه گیری

بنابراین تنها چاره کسب و کارهای سستی این است که تهدیدها را به فرصت تبدیل کنند و از پتانسیل بازار آنلاین در جهت حفظ بازارشان استفاده کنند. اگر صاحبان کسب و کارهای سستی بتوانند با تغییر مدل کسب و کار یا استارت آزی بازار، ارزش بیشتری به مشتریانانشان بدهند، قطعاً در این عرصه برنده خواهند بود اما اگر بخواهند همچنان مقاومت کنند و تحولات جدید را نپذیرند، دیر یا زود از بازار حذف خواهند شد.



عرصه وجود ندارد، قطعاً حمایت چندانی هم از شرکت هایی که در زمینه تجارت الکترونیک فعالیت می کنند انجام نمی شود. چالش اصلی استارت آپ ها در حوزه تجارت الکترونیک بر سر همین مسأله است، در مواردی که قوانین و مقررات ندارند، آنها باید چه کنند؟ چون قانون وجود ندارد اصلاً نباید وارد این حوزه ها شوند؟ اگر وارد آن حوزه شوند پس از آن سیاست گذاران تصمیم بگیرند برای آن حوزه قانون تدوین کنند؟ اگر فعالیت آنها مغایر با قانون بود چه سرنوشتی در انتظار آنهاست؟ در مورد استارت آپ های فین تک ها که فعالیت آنها در حوزه مؤسسات مالی و بانکداری

آنلاین در ایران باز شده است، متوقف کرد. شاید برای کوتاه مدت گروه هایی که منافعشان با رشد استارت آپ ها به خطر افتاده است بتوانند اختلاقی ایجاد کنند اما پایدار نخواهد بود.

قانون قدیمی!

یکی از مشکلات بر سر راه توسعه تجارت الکترونیک قدیمی بودن قانون در این عرصه است. حتی در بسیاری از زمینه های تجارت الکترونیک قوانین و مقرراتی نداریم که بیان کند؛ اگر استارت آپ ها وارد این حوزه ها شدند، باید چگونه عمل کنند. نبود قوانین و مقررات به روز و کارآمد باعث بروز مشکل در توسعه تجارت الکترونیک می شود. وقتی قانون جامع در این

بها این نکته توجه کنید، ضرب نفوذ تلغن همراه و اینترنت و همچنین تعداد افراد زیر ۳۰ سال در بازار ایران بسیار بالاست. این ویژگی ها را حتی برخی کشورهای اروپایی ندارند. به همین جهت بازار آنلاین در ایران مزیت های بالقوه ای دارد که گروه های صنفی سستی نمی توانند در مقابل این بازار برای مدت طولانی مقاومت کنند. درست است در دنیا برخی استارت آپ ها متوقف شده اند، نمونه آن توقف اوبر در برخی کشورها یا شهرهاست اما در بازار ایران وضعیت فرق دارد و آنقدر تقاضا در این عرصه بالاست که به آسانی نمی توان مسیر رشدی را که در عرصه

محمدرضا عیسی مناقشه

روزی نیست که رشد کسب و کارهای آنلاین و موفقیت استارت آپ ها خبر ساز نشود؛ اما این تهدید که از جانب آنها بازار سستی را هدف گرفته است به کجا خواهد رسید؟

نظریه فناوری مختل کننده!

کلایتون کریستین نظریه نوآوری یا فناوری مختل کننده (Disruptive innovation or technology) را در سال ۱۹۹۵ مطرح کرد. این پروفیسور آمریکایی در آن مقطع پیش بینی کرد؛ استارت آپ ها با توجه به قدرتی که در آینده به دست خواهند آورد، می توانند بازارهای سستی را مختل کنند و بازارهای جدید با بازیگران تازه ایجاد کنند، در نتیجه دیگر بازیگران سستی بازار نمی توانند اثر گذاری چندانی بر قیمت ها و روند بازار داشته باشند.

سابقه تاریخی

در طول سال ها شاهد بودیم هر تکنولوژی و فناوری جدید که آمد به سرعت جایگزین تکنولوژی قبلی شد و تکنولوژی قدیمی به فراموشی سپرده شد. مسیر تغییر از سال پیام از تلگراف به تلکس و فکس و ایمیل و ایلکتیشن های موبایل مانند تلگرام یا سیر رشد دوربین از مدل های آنالوگ قدیمی به مدرن و سپس دیجیتال و نهایتاً موبایل که باعث شد فروش دوربین های دیجیتال غیر حرفه ای به حداقل برسد؛ تنها دو نمونه ساده نابودی کامل کسب و کار سستی است.

می توانیم نتیجه گیری کنیم که همواره در طول زمان تکنولوژی های جدید و نوآوری پیروز شده و مسیر خود را به هر طریقی در جوامع باز کرده است. باید بپذیریم در دنیای امروز استارت آپ ها یا کسب و کارهای اینترنتی به هر شکلی می توانند جایگزین کسب و کارهای سستی شوند.

آغاز بازی بین ساختاری پژوهشگاه ICT از طریق ادغام دفاتر ستادی



ریس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات از تلفیق و ادغام دفاتر ستادی این پژوهشگاه در راستای اجرای حکم وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و آغاز بازی بین ساختاری پژوهشگاه از این طریق خبر داد. وحید یزدانیان در گفت و گو با سیتنا، اظهار داشت: در راستای اجرای حکم وزیر محترم ارتباطات و فناوری اطلاعات برای بنده در خصوص روان سازی فعالیت ها و تأکید بر اندازه سازی ابعاد پژوهشگاه، بازی بین ساختاری پژوهشگاه از طریق ادغام دفاتر ستادی انجام شد.

وی ادامه داد: در همین راستا، تلفیق و ادغام اداره کل امور اداری با اداره کل پشتیبانی صورت گرفت و بر این باوریم که این امر باعث روان سازی امور در حوزه های اداری و پشتیبانی می شود. یزدانیان خاطر نشان کرد: از سمت دیگر، دفتر طرح و برنامه در دفتر امور پژوهشی ادغام شد و امیدواریم در امور برنامه و بودجه و همین طور امور مرتبط با کنترل پروژه، بتوانیم همزمان شاهد روان سازی امور باشیم. رییس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، تأکید کرد: فرایند روان سازی کارها در پژوهشگاه با همین سرعت ادامه می یابد.

چرا آمریکا نتوانست جهان را علیه هواوی متحد کند؟



دشمنی دولت آمریکا از اوایل سال گذشته علیه هواوی به بهانه نگرانی های امنیتی آغاز شد و در مقادیر و همراه کردن بسیاری از کشورهای جهان نیز برای تحریم این غول تکنولوژی چینی تلاش زیادی کرد اما به نظر می رسد هنوز در این امر موفق نشده و بسیاری از هم پیمانانش همچنان علاقه مند به همکاری با هواوی هستند.

به گزارش هواوی، شرکت بزرگ ترین تولید کننده و توسعه دهنده تجهیزات مخابراتی و دومین سازنده و عرضه کننده موبایل در جهان محسوب می شود، در طول یک سال اخیر از سوی دولت ترامپ، رییس جمهوری آمریکا و بسیاری از کشورهای هم پیمان به شدت تحت فشارهای سیاسی و تجاری قرار گرفته است و بسیاری از این کشورها استفاده از محصولات هواوی و نصب تجهیزات مخابراتی و فعالیت این شرکت چینی را تحت تأثیر اتهامات جاسوسی برای

دولت چین و نقض حریم خصوصی کاربران، ممنوع اعلام کرده اند.

اوایل سال ۲۰۱۸ میلادی بود که ترامپ به اتهام جاسوسی و استراق سمع گوشی های هوشمند چینی از مقامات کاخ سفید و سایر آمریکایی ها دستور ممنوعیت فعالیت و توقف فروش محصولات دو شرکت هواوی و زدتی ای را در خاک این کشور صادر کرد. بعد از آن با ادامه فراقتنی سوازی داشت تا سایر کشورها هم پیمانانش همچون کانادا، استرالیا، نیوزلند، ژاپن، بریتانیا و سایر کشورهای اروپایی را تحت تأثیر نگرانی های امنیتی علیه تجهیزات به کار رفته در محصولات، گوشی های هوشمند و زیر ساخت های مخابراتی هواوی، با خود یک صدا و همراه کند. بر اساس گزارشی که در واشنگتن پست آمده است، با اینکه در چند ماه اخیر اخبار و گزارش های متعددی از سوی بسیاری از این کشورها مبنی بر ممنوعیت فعالیت و فروش محصولات این شرکت چینی در رسانه ها منتشر شده است، اما به نظر می رسد که برخلاف فرمان های حکومتی و دولتی، عدم همکاری و لغو قرارداد های مخابراتی با هواوی از لحاظ اقتصادی نتایج مثبتی برای آنها به ارمغان نخواهد آورد و در عوض، موجب عقب ماندن آنها از توسعه و برقراری زیر ساخت های مربوط به شبکه سل پنجم اینترنت همراه 5G خواهد شد. با توجه به افزایش روز افزون محبوبیت فناوری های نوین و گسترش تلاش و فعالیت شرکت های مختلف تکنولوژی و اپراتورهای بین المللی برای برقراری و توسعه زیر ساخت های لازم برای فناوری سل پنجم اینترنت 5G، می توان گفت که یک مارا و رقابت تنگاتنگ میان این غول های تکنولوژی در گرفته است و هر یک از آنها در تلاش هستند نخستین اپراتور و شرکت مخابراتی باشند که امکان دسترسی و بهره برداری از جدیدترین نسل اینترنت را در اختیار کاربرانشان قرار می دهند. نسل پنجم شبکه تلفن همراه 5G، استاندارد های پیشنهادی برای نسل جدید ارتباطات سیار است که پس از نسل چهارم شبکه تلفن همراه فعلی ارائه می شود.

پیش تر نیز بسیاری از شرکت های مخابراتی و سازمان های تنظیم مقررات رادیویی و اینترنتی در جهان در مورد صرفه اقتصادی و هزینه های مالی توسعه و برقراری شبکه 5G در میان اپراتورهای فعال در جهان خبر داده و اظهار نظر کرده بودند که همکاری با هواوی بدون شک در مقایسه با سایر شرکت های مشابه نظیر اریکسون و نوکیا دارای صرفه اقتصادی بسیار بیشتری است و در شرایط بحرانی اقتصاد کشورهای مختلف جهان، قطع همکاری با شرکتی که از هزینه های کمتری برخوردار است، چندان عاقلانه و منطقی به نظر نمی رسد. برخی از کشورهای نظیر بریتانیا، آلمان، ژاپن و نیوزلند بعد از آنکه تحت تأثیر فشار و تلاش آمریکا اعلام کرده بودند با این شرکت چینی قطع همکاری می کنند، از اعمال برخی مقررات برای تحت نظارت و کنترل قراردادن فعالیت هواوی و کاهش نگرانی های امنیتی علیه محصولات و تجهیزات آن خبر داده بودند به گونه ای که در توسعه زیر ساخت های مربوط به شبکه نسل پنجم اینترنت 5G، هواوی نمی تواند از تجهیزات و ابزارهای خود برای تأسیسات اصلی و هسته مرکزی شبکه استفاده کند و تنها در ارائه سایر تجهیزاتی که در آن تراشهای وجود ندارد و نگرانی های امنیتی به صفر کاهش می یابد، اجازه فعالیت دارد. پیش تر BBC گزارش داده بود که در خصوص ادامه همکاری و فعالیت های مخابراتی هواوی در دولت کشورهای مختلف اختلاف نظر شدید و بر رنجی وجود دارد که به طور کلی می توان در حال حاضر چیزی را به دو قطب تقسیم کرد که برخی از آنها تحت تأثیر نگرانی های امنیتی و احتمال جاسوسی هواوی از اطلاعات و حریم خصوصی کاربران قطع همکاری با این غول تکنولوژی را بر توسعه فناوری شبکه نسل پنجم اینترنت 5G ترجیح داده اند و برخی دیگر از کشورها نیز توجه زیادی به اتهامات وارد علیه هواوی نشان نداده و ترجیح می دهند که زیر ساخت های مخابراتی و ارتباطی شبکه 5G آنها هر چه سریع تر توسط شرکت هواوی برقرار و راه اندازی شود چرا که اولاً این شرکت بزرگ ترین توسعه دهنده تجهیزات مخابراتی در جهان به شمار می رود و دوماً اینکه فعالیت سایر اپراتورهای مشابه صرفه اقتصادی برای دولت ها نخواهد داشت.

از کشورهایی که برخلاف تلاش و فشارهای آمریکا همچنان به همکاری با هواوی ادامه داده اند، می توان به کره جنوبی، هند، مالزی، اندونزی، تایلند، ویتنام، ژاپن، آفریقای جنوبی، آلمان، فرانسه، هلند و بسیاری از کشورهای خاورمیانه اشاره کرد. با این که دولت چین و شرکت های هواوی و زدتی ای همگی این اتهامات را سبوی آمریکا را بارها رد و تکذیب کرده اند، اما به نظر می رسد که آمریکایی ها به تلاش برای جلوگیری از فعالیت آنها و قطع همکاری سایر کشورها ادامه می دهند.

کارنامه فضایی ایران؛ از «مصباح» تا اپراتورهای خصوصی

سیر تکامل ایران در طراحی و ساخت ماهواره به این شرح است:

ردیف	نام ماهواره	سازنده	ماوریت	زمان پرتاب	آخرین وضعیت	عمر مداری	وزن به کیلوگرم
۱	مصباح	سازمان پژوهش های صنعتی ایران	سنجش از دور	-	بلوکه شده در کشور ایتالیا	-	-
۲	امید	سازمان فضایی	مخابراتی	۱۵ بهمن ۱۳۸۷	پرتاب شده	۸۲ روز	۲۷
۳	نوید	دانشگاه علم و صنعت	سنجش از دور	۱۴ بهمن ۱۳۹۰	پرتاب شده	۶۰ روزه	۵۰
۴	رصد	دانشگاه مالک اشتر	تصویربرداری	۲۵ خرداد ۱۳۹۰	پرتاب شده	سه هفته	۱۵.۳
۵	فجر	سازمان صنایع هوافضا و وزارت دفاع	تصویربرداری	۱۳ بهمن ۱۳۹۲	پرتاب شده	-	۶۰
۶	سینا	به سفارش وزارت علوم و ساخته شده	سنجش از دور	۲۶ آبان ۱۳۸۶	پرتاب شده	-	-
۷	پیام	دانشگاه امیرکبیر	سنجش از دور	۲۵ دی ۱۳۹۷	پرتاب ناموفق	-	۱۰۰
۸	ظفر	دانشگاه علم و صنعت	سنجش از راه دور	تحول ناشر بهرور ۹۸	مراحل پایان ساخت	۲۵ تا ۳۰ سال	۹۰
۹	تدبیر	دانشگاه علم و صنعت	سنجشی	-	تحويل به پرتابگر	-	۵۰
۱۰	طلوع	صنایع الکترونیک و وزارت دفاع	سنجش از دور	-	آماده پرتاب	۲ تا ۳ سال	۱۰۰
۱۱	ناهید ۱	پژوهشگاه فضایی ایران	زمین آهنگ - مخابراتی	-	آماده سازی برای پرتاب	-	۵۰
۱۲	ناهید ۲	پژوهشگاه فضایی	مخابراتی	-	در حال ساخت	۲ سال	۱۰۰
۱۳	پارس ۱	مشارکت دانشگاه ها	سنجش از دور	-	ساخت نمونه مهندسی	-	۱۴۰
۱۴	پارس ۲	پژوهشگاه فضایی	سنجشی	۱۴۰۰	-	-	۱۰۰
۱۵	سپا	پژوهشگاه فضایی	سنجش از دور	-	-	۳ سال	۱۵۰
۱۶	دوستی	دانشگاه شریف	سنجش از دور	-	آماده پرتاب	۲۵ تا ۳۰ سال	۵۲
۱۷	خلیج فارس	دانشگاه مالک اشتر	مخابراتی	-	-	-	-

صنعت پروانه اپراتوری ماهواره های برای بخش خصوصی
برای، رییس سازمان فضایی ایران از تلاش این سازمان برای تدوین پروانه اپراتوری ماهواره های سنجشی و تدوین پروانه اپراتور مخابراتی برای بخش خصوصی خبر داده و گفت: این اقدام، سراسر آگهی سهم گیری کشور از اقتصاد فضایی جهانی خواهد بود.

وی اضافه کرد: تدوین این پروانه تسهیل کننده حضور بیشتر بخش خصوصی در این عرصه خواهد بود، ضمن آنکه تلاشی برای کاهش تصدی گری دولت در این عرصه به شمار می رود.

برای با بیان اینکه تدوین پروانه اپراتوری خصوصی مخابراتی از ماه ها قبل توسط این سازمان آغاز شده است، یادآور شد: این امر گام مهم دیگری برای حضور هر چه بیشتر بخش خصوصی در صنعت فضایی است که بر این اساس به زودی نخستین اپراتور خصوصی نیز معرفی خواهد شد و آغاز به کار خواهد کرد.

منبع: ایسنا

بهره برداری از ایستگاه تصاویر ماهواره های توسط بخش خصوصی

علاوه بر آن سازمان فضایی ایران با اعلام فراخوانی از بخش خصوصی برای کسب مجوز بهره برداری از ایستگاه اخذ تصاویر ماهواره ای، دعوت کرده است. یکی از روش های دسترسی به تصاویر ماهواره ای، احداث ایستگاه اخذ مستقیم همراه با حق امتیاز دریافت تصاویر از مالک ماهواره (اپراتور) است. بر این اساس به منظور ایجاد بستر قانونی سرمایه گذاری بخش خصوصی در این حوزه و نیز ارائه خدمات ارزش افزوده سنجش از دور مبتنی بر داده های اخذ شده، سازمان فضایی ایران اقدام به تدوین مجوز بهره برداری از ایستگاه اخذ داده های ماهواره ای کرده است.

بر همین اساس از تمام شرکت های علاقه مند به سرمایه گذاری در زمینه احداث و بهره برداری از ایستگاه اخذ داده های ماهواره ای به منظور کسب مجوز و نیز مشارکت در تصمیم گیری های مربوط در نهایی سازی و تصویب مجوز فوق، دعوت شد.

اقتصاد نوظهور فضا یک ظرفیت و فرصت مهم برای خلق ثروت است که باید از آن به بهترین صورت ممکن استفاده کرد.

بر اساس برآورد کارشناسان، اقتصاد جهانی فضا تا سال ۲۰۴۰ به بیش از ۱.۱ تریلیون دلار خواهد رسید. در حال حاضر سهم اقتصاد ایران در فضا یک دهم درصد است که طبق سند چشم انداز باید به شش درصد رشد یابد که با توجه به ۳۰ هزار نیروی تحصیل کرده متخصص در حوزه صنعت هوافضا، پتانسیل بسیار بالایی برای نقش آفرینی در این صنعت وجود دارد.

آزادسازی داده های فضایی

به منظور تحقق این هدف بنا بر تأکیدات مرتضی براری، رییس سازمان فضایی داده های فضایی آزادسازی خواهند شد تا شرکت ها و استارت آپ های این حوزه بتوانند کسب و کارهای فضا پایه خود را توسعه دهند.





اگر شرکتی به واسطه اعمال تحریم‌ها مورد آسیب مالی قرار بگیرد چه باید بکند؟



علی قره‌داغلی - ۱۳۰ دیهشت ۹۸ | مناقصه | <https://t.me/qarehdaghi>

به استناد ماده ۲۰ قانون «مقابله با نقض حقوق بشر و اقدامات مآجرجویانه و تروریستی آمریکا در منطقه» مصوب ۱۳۹۶/۵/۲۲ «وزارتخانه‌های امور اقتصادی و دارایی و امور خارجه مشترکاً موظفند تمهیدات اقتصادی، سیاسی، حقوقی و بین‌المللی لازم برای حمایت از اشخاص و شرکت‌های ایرانی که به تبع و بهانه فعالیت‌های اقتصادی خود مورد تحریم آمریکا قرار گرفته‌اند، اتخاذ نموده و اقدامات لازم را انجام دهند و نتیجه را به کمیسیون‌های اقتصادی و امنیت ملی و سیاست خارجی و قضایی و حقوقی مجلس گزارش نمایند.»

در این قانون نیز دولت موظف شده است؛ به منظور استیفای حقوق ملت ایران، رأساً یا از طریق حمایت از اشخاص و اتباع جمهوری اسلامی ایران، اقدامات مقتضی از جمله اقدامات حقوقی را جهت جبران خسارت و اخذ غرامت کامل از دولت ایالات متحده آمریکا به جهت نقض این کشور به عمل آورد، که بخشی از این خسارت‌های مادی و معنوی می‌تواند ناشی از انسداد، صادره و یا تصرف در اموال و دارایی‌های جمهوری اسلامی ایران، نهادها و مؤسسات دولتی یا عمومی جمهوری اسلامی ایران یا مقامات آن بوده یا ناشی از سایر اقدامات یا وقایعی باشد که به حمایت یا نقض آفرینی ایالات متحده روی داده است یا در آینده روی خواهد داد. (ماده ۱)

همچنین به استناد ماده ۲۴ آن «قوه قضاییه موظف است شعبه و یا شعب ویژه‌ای را به منظور رسیدگی به شکایات کسانی که از ناحیه تحریم‌های غیرقانونی آمریکا یا اقدامات مآجرجویانه و تروریستی این کشور در منطقه صدمه یا خسارت دیده و یا می‌بینند اختصاص دهد و وزارت دادگستری موظف است گزارش فعالیت‌های صورت گرفته را هر سه ماه یکبار به کمیسیون‌های امنیت ملی و سیاست خارجی و قضایی و حقوقی مجلس گزارش دهد.» و نهایتاً براساس ماده ۲۵ این قانون «وزارت امور خارجه موظف است با همکاری دستگاه‌های ذی‌ربط از ظرفیت «قانون الزام دولت به پیگیری جبران خسارت ناشی از اقدامات و جنایات آمریکا علیه ایران و اتباع ایرانی مصوب ۱۳۹۵/۲/۲۸» برای احقاق حقوق شهروندان ایرانی که از ناحیه تحریم‌های غیرقانونی آمریکا یا اقدامات مآجرجویانه و تروریستی این کشور در منطقه از جمله اقدامات گروه‌ها و سازمان‌های تروریستی و افراطی در مورد حمایت آمریکا، صدمه یا خسارت می‌بینند، استفاده نماید.»

برخی اقدامات حقوقی می‌توانند در مواردی که ایالات متحده تعهدات خود در قبال جمهوری اسلامی ایران، به‌ویژه در حوزه مصونیت دولت و اموال متعلق به دولت و مقامات جمهوری اسلامی ایران را نقض می‌نماید یا اقدام متقابل همراه باشد. (ماده ۲)

همچنین دولت باید در اجرای تصمیمات مراجع صالح به نفع جمهوری اسلامی ایران و اتباع آن را در کشورهای ثالثی که اموالی از ایالات متحده در آنها وجود دارد، در چارچوب اقدام متقابل تعقیب کند.

مضافاً اینکه در مواردی که دادگاه‌های کشورهای ثالث نسبت به شناسایی و یا اجرای احکام دادگاه‌های داخلی ایالات متحده آمریکا علیه ایران اقدام می‌کنند، دولت موظف است اقدام متقابل مقتضی را جهت شناسایی و اجرای احکام دادگاه‌های داخلی ایران در آن کشورها یا سایر کشورها حسب مورد به عمل آورد. (ماده ۳)

بنابراین اگر شرکت ایرانی در راستای تحریم‌های آمریکا خسارتی ببیند می‌تواند با توجه به مواد قانونی فوق شکایات خود را در قوه قضاییه طرح نموده تا دولت اقدامات حقوقی و دیپلماتیک داخلی و بین‌المللی را علیه ایالات متحده انجام دهد.

نهایتاً اینکه وزارت امور خارجه موظف است گزارش اقدامات به عمل آمده در راستای استیفای حقوق ملت ایران، موضوع این قانون را هر شش ماه به کمیسیون‌های امنیت ملی و سیاست خارجی و قضایی و حقوقی مجلس شورای اسلامی ارائه نماید. (ماده ۵)

شماره ۷ قانون نامه
ژرفانوی بودجه ۹۸ کل کشور
منتشر شد
فروش مستقیم از طریق دفتر روزنامه

آگهی مناقصه عمومی

انتخاب پیمانکار تخریب، بازسازی و اجرای طرح تقویتی کانال کنترل سیلاب
شماره مناقصه: TE-2224-2-07-PC-98-169

۱- شرکت نفت و گاز پتروسینا آر یادار نظر دارد از طریق مناقصه عمومی یک مرحله‌ای، تخریب، بازسازی و اجرای طرح تقویتی کانال کنترل سیلاب کارگاه‌های ۲۳، ۲۲، ۲۳، ۲۴ پارس جنوبی به یک شرکت پیمانکاری ذیصلاح واگذار نماید.
شرح مختصر خدمات:
عبارتست از: تخریب، بازسازی و اجرای طرح تقویتی کانال کنترل سیلاب سایت پالایشگاه فازهای ۲۳، ۲۲ و ۲۴ پارس جنوبی
۲- محل و مدت انجام خدمات:
مدت انجام قرارداد ۳ ماه و محل انجام خدمات در شهرستان کنگان، شهر سیراف کارگاه‌های ۲۳، ۲۲ و ۲۴ پارس جنوبی
۳- مدارک ارزیابی پیمانکاران مناقصی:
• سوابق اجرایی در قراردادهای مشابه با موضوع مناقصه (حداقل دو مورد) به میزان حداقل پنج میلیارد ریال به همراه ارائه رضایت‌نامه از کارفرمایان قبلی.
• اشتغال به انجام کار موضوع مناقصه در پروژه‌های مشابه و رضایت کارفرمایان قبلی
• داشتن گواهی تأیید صلاحیت پیمانکاران خدماتی مرتبط با موضوع مناقصه از وزارت کار و امور اجتماعی
• صورت مالی دو سال گذشته تراز مالی به تاریخ نقدی به مبلغ حساب مالیاتی سال ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵
• توانایی ارائه ضمانت‌نامه بانکی و یا سپرده نقدی به مبلغ یک میلیارد ریال معادل ۱۰۰۰۰۰۰۰ (تومان)
• متقاضیانی که شرایط فوق و آمادگی انجام خدمات را دارند باید حداکثر تا ده روز پس از انتشار این آگهی، مدارک ذکر شده (بند ۳) را جهت ارزیابی به نشانی: تهران، شهرک غرب، خیابان دامن، خیابان شفق، کوچه آفتاب، پلاک ۲، طبقه ششم، امور حقوقی و قراردادهای شرکت نفت و گاز پتروسینا آر یا باستان پوشر بندر کنگان فازهای ۲۳، ۲۲ پارس جنوبی ارسال نمایند. سایر اطلاعات مربوط به مناقصه در اسناد مناقصه درج گردیده است.
مناقضیان در صورت داشتن هرگونه سؤال می‌توانند با شماره تلفن: ۰۹۷-۸۸۵۷۲۳۸۶-۸۸۵۷۲۳۸۶ داخلی ۲۶۴۰ یا ۲۶۴۱ یا شماره ۰۹۱۷۷۲۳۸۰۱۰۱۷۷۲۳۸۰۱ آفای نیازی و آدرس پست الکترونیکی: Niazi_y@petrosinaco.com و Mazroei_m@petrosinaco.com تماس حاصل نمایند.
• هزینه چاپ آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.

کوش
تأسیس کننده صنعت مالی انقلاب ایران

توبت
اول

فراخوان مطالعه و طراحی پارک هزار هکتاری «کوه کاسه یزد»

مشاورین دارای صلاحیت در رشته فضای سبز

موسسه کوثر یزد در نظر دارد از طریق فراخوان و برگزاری استعلام ارزیابی کیفی نسبت به انتخاب مشاورین دارای صلاحیت در رشته فضای سبز به همراه شهرسازی و طراحی شهری، جهت انجام مطالعات شناخت و مرحله اول (مطالعات پایه) پارک هزار هکتاری کوه کاسه اقدام نماید. توضیح اینکه مشاورین دارای گواهی صلاحیت در رشته فضای سبز می‌توانند برای شرکت در این پروژه از طریق مشارکت و ارائه تفاهم نامه اولیه شرکت نمایند.

متقاضیان می‌توانند ضمن اعلام آمادگی نسبت به ارائه گواهی صلاحیت و تفاهم نامه مشارکت در صورت لزوم حداکثر تا پایان وقت اداری روز **شنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۳/۲۵** به دبیرخانه این موسسه واقع در یزد، بلوار شهید منتظر قائم ابتدای کوچه شهید نقیب زاده با کد پستی ۸۹۱۳۸۴۵۳۳۴ اقدام، تا متعاقباً اسناد ارزیابی کیفی برای مشاورین واجد شرایط ارسال گردد.

همچنین جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره ۰۳-۳۶۲۶۵۷۵۱-۰۳۵ داخلی ۵۵۱ و تلفن همراه ۰۹۱۳۵۱۹۷۲۵۴ تماس حاصل فرمایید. ضمناً هزینه انتشار آگهی بعهده برنده استعلام می‌باشد.

www.kowsaryazd.com

معاون امور صنایع وزارت صمت تأکید کرد

ضرورت ایجاد هم‌افزایی در صنعت خودرو و همراهی قطعه‌سازان با تولیدکنندگان

گروه خودرو | مناقشه |

صنعت قطعه‌سازی خودرو و امروز با مشکلات و فشارهای زیادی روبه‌رو است که باعث ایجاد مشکلات فراوان برای این صنعت و خودروسازان شده است، که دلیل این مدعی وجود نزدیک به ۱۵۰ هزار خودرو ناقص در کف کارخانه‌های خودروسازی می‌باشد. این در حالی است که قطعه‌سازان برای تأمین مواد اولیه داخلی و خارجی خود با مشکل مواجه هستند، فرآیند تأمین قطعه طولانی شده و مشکلات ارزی نیز همچنان وجود دارد. از همه مهم‌تر تأمین نقدینگی و طلب قطعه‌سازان از شرکت‌های خودروسازی می‌باشد. برای برون‌رفت از این وضعیت دولت می‌تواند با تأمین نقدینگی خودروسازان به منظور پرداخت مطالبات قطعه‌سازان، ایجاد یک ارتباط مناسب بین تولیدکنندگان و تأمین‌کنندگان مواد اولیه و حمایت از کارآفرینان و اتخاذ سیاست‌های راهبردی باعث رفع موانع کیفی تولید و حتی ایجاد رشد ارزش‌افزوده در این بخش بشود که هم باعث توانمندی صنعت قطعه‌سازی شود و هم باعث حفظ اشتغال یک‌میلیون شاغل در این صنعت شود به همین منظور در نشست مشترک معاون امور صنایع با تعدادی از نمایندگان تشککل‌های صنعت قطعه‌سازی و خودروسازی کشورمان راهکارهای اجرایی جهت تسریع در تأمین و جریان کمبود قطعات که منجر به تولید خودروهای ناقص شده است، بررسی و تصمیمات لازم در این راستا اتخاذ شد. فرشاد مقیمی، معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت در این نشست با تأکید بر ضرورت ایجاد هم‌افزایی در صنعت خودرو و همراهی قطعه‌سازان با تولیدکنندگان این صنعت اظهار داشت: حفظ و صیانت از صنعت خودرو که قطعه‌سازی نیز جزئی از این زنجیره به شمار می‌رود یکی

از دغدغه‌های اصلی به‌شمار می‌رود و وزارت صنعت، معدن و تجارت همواره بر رفع مشکلات این بخش همانند سایر صنایع کشور تأکید دارد. وی افزود: صنعت خودرو از صنعت قطعه‌سازی جدا نیست و همه در کنار هم باید به توسعه این صنعت استراتژیک کمک‌نماییم. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت از تمامی دست‌اندرکاران این صنعت اعم از قطعه‌سازان و خودروسازان خواست که با همدلی و همراهی همانند سال‌های گذشته نسبت به رفع مشکلات پیشگام باشند تا با تسریع در افزایش عرضه خودرو به بازار میزان تعهدات به مشتریان کاهش یافته و بخشی از سرمایه در گردش مورد نیاز این



صنعت تأمین شود. معاون وزیر صنعت، معدن و تجارت با تأکید بر تکمیل خودروهای ناقص خطاب به دو خودروساز بزرگ خواستار ارائه برنامه زمان‌بندی مشخص جهت تکمیل و تحویل به موقع خودروهای موجود در کارخانه‌ها شد. مقیمی با تأکید بر ضرزایت مشتریان خاطر نشان کرد: با همکاری یکدیگر باید راهکارهای لازم برای تکمیل خودروهای ناقص به کار گرفته شود تا با عرضه بخش عمده‌ای از این خودروها به بازار شاهد ایجاد آرامش در فضای کنونی بازار باشیم. وی در ادامه رفع مشکلات تخصیص ارز، کمبود نقدینگی قطعه‌سازان و

دبیر انجمن صنفی مراکز اسقاط و بازیافت خودرو خراسان رضوی

نمی‌توان گواهی ترخیص خودروها را بنرخ سال ۹۲ صادر کرد

است واردات خودرو ممنوع شده، ستاد اسقاط خودرو و بازیافت نیز از فعالیت باز مانده است و این امر موجب تعدیل نیرو و همچنین راکد ماندن سرمایه شده است. وی بیان کرد: با توجه به گذشت حدود یک‌ماه‌ونیم از زمان ترخیص خودروهای وارداتی از گمرک، حالا دبیر انجمن واردکنندگان خودرو می‌گوید که مراکز اسقاط خودرو در صدور گواهی کتواهی می‌کنند. دبیر انجمن اسقاط خودرو و بازیافت ادامه داد: با توجه به افزایش نرخ ارز و واردات خودروها

که از گمرک ترخیص شده و می‌خواهند پلاک‌گذاری شوند بر عهده دارد. وی افزود: برای اینکه خودروهای وارداتی بتوانند از گمرک ترخیص شوند نیازمند دریافت چندین گواهی از مرکز اسقاط خودروها و بازیافت هستند که براساس نوع موتور خودرو این گواهی‌ها چهار تا هشت است. احمدی با اشاره به اینکه این صنف تقریباً دو سالی است که از کار افتاده و دیگر کاری انجام نمی‌دهد، گفت: متأسفانه به علت اینکه مدتی

دبیر انجمن صنفی مراکز اسقاط و بازیافت خودروهای استان خراسان رضوی در واکنش به ادعای دبیر انجمن واردکنندگان خودرو گفت: نمی‌توان گواهی ترخیص خودروها را براساس نرخ سال ۹۲ صادر کرد. سید امیر احمدی، در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران، در واکنش به ادعای دبیر انجمن واردکنندگان خودرو مبنی بر عدم همکاری این نهاد برای ترخیص خودروهای وارداتی اظهار کرد: این انجمن وظیفه صدور گواهی لازم برای خودروهایی



شرکت آب و فاضلاب مشهد در نظر دارد تا بر عایت مفاد این‌نامه معاملات شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و استانی و از طریق مناقصه عمومی کلای مشروحه ذیل را از تولید کننده یا تأمین کننده ذم‌صلاح خریداری نماید.

موضوع	استاندارد تولید / سایر مشخصات	مبلغ تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار به (ریال)	نوع تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار
خرید کنتور ۱/۴ مولتی جنک خشک به تعداد ۳۰۰۰۰ عدد	Iso 4064, oiml r 49	۲.۹۲۰.۰۰۰.۰۰۰	۱. واريز نقتدی به حساب جاری شماره ۱۰۰۵۰۰۰۵۰۵۰۵ بانک پاسارگاد شعبه آبفای مشهد ۲. ضمانت‌نامه بانکی ۳. اوراق مشارکت ۴. چک تضمین شده بانکی

۱. کارفرما: شرکت آب و فاضلاب مشهد
۲. محل تأمین اعتبار: اعتبارات غیر عمرانی
۳. تاریخ دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ درج آگهی مورخ ۱۳۹۸/۰۳/۱ لغایت ۱۳۹۸/۰۳/۱۳ تا محل دفتر قرارداد‌های شرکت آب و فاضلاب یا در سایت اینترنتی <http://iets.mporg.ir>
۴. قابل دریافت می‌باشد. شماره تلفن: ۰۵۱-۳۷۰۰۸۱۴۹
۵. تاریخ تحویل اسناد مناقصه: مورخ ۱۳۹۸/۰۳/۲۱
۶. محل تسلیم یا پاکات مناقصه: مشهد، خیابان فلسطین، فلسطین ۲۶، دبیرخانه شرکت آب و فاضلاب مشهد و در صورت ابهام با شماره ۰۵۱-۳۷۰۰۸۱۴۹ تماس حاصل نمایند.
۷. مدت اعتبار پیشنهادات از تاریخ تحویل پاکات پیشنهاد قیمت به مدت سه ماه می‌باشد.
۸. هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می‌باشد.
۹۷۱۰۳۳۴۶

دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب مشهد

روزنامه مناقصه ۰۵۱-۳۷۰۰۸۱۴۹

ممنوعیت تردد پلاک‌های سیاسی و دیپلمات

در خطوط ویژه



رییس پلیس راهبور پایتخت از ممنوعیت تردد خودروهای پلاک سیاسی در خطوط ویژه پی آر تی خبر داد. سردار محمدرضا مهباندار، رییس پلیس راهبور تهران بزرگ در گفت‌وگو با باشگاه خبرنگاران در واکنش به تردد خودروهای پلاک سیاسی در خطوط ویژه

پی آر تی در پایتخت، اظهار کرد: خودروهای دارای پلاک سیاسی حق تردد در خطوط ویژه پی آر تی را ندارند و ما هم در راستای اجرای قانون با متخلفان در این زمینه برخورد می‌کنیم، لذا لیست خودروهای در حال تردد در این محدوده را از طریق پلیس امنیت

به وزارت امورخارجه ارسال کردیم تا به این افراد تذکر دهند. سردار مهباندار تصریح کرد: فقط خودروی سفرا و آن هم خودروهایی که دارای پرچم و نشان کشورها و تعیین‌کننده حضور سفرا هستند، حق تردد در خطوط ویژه پی آر تی را دارند.

سختگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس مطرح کرد

کاهش قیمت خودرو با مصوبه مجلس



سختگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس شورای اسلامی، مصوبه مجلس برای نظارت بر قیمت‌گذاری خودرو را موجب کاهش قیمت خودرو دانست و بر ضرورت نظارت نهادهای نظارتی بر اجرای مصوبه مجلس تأکید کرد. بهرام پارسایی در گفت‌وگو با ایسنا با اشاره به تصویب طرح ساماندهی بازار خودرو در مجلس گفت: این طرح با پیشنهاد اولیه طراحان قدری فاصله گرفت و در کمیسیون صنایع دچار تغییرات عدیده‌ای شد. یک فوریت این طرح، ۱۳ ماه پیش تصویب شده بود و ما یک ماه قبل از بوجه پیشنهاد دادیم که طرح برای اصلاحاتی به کمیسیون بر گردد. وی با بیان اینکه تغییرات صورت گرفته در طرح ساماندهی بازار خودرو در راستای اهداف طراحان نبوده، یادآور شد: بنا بود این طرح در کمیسیون با حضور نماینده طراحان بررسی شود ولی تنها یک جلسه از من به عنوان نماینده طراحان دعوت شد که آن هم بعد از حضور من جلسه را تشکیل ندادند و در جلسات بعدی هم دعوتی از ما به عمل نیامد. نماینده مردم شیراز با اشاره به پیشنهاد مسکوت ماندن این طرح به دلیل تغییرات صورت گرفته در آن یادآور شد: متأسفانه این پیشنهاد در مجلس به تصویب نرسید و ما برای اینکه این طرح از اهداف خود فاصله نگیرد، دو پیشنهاد دادیم که خوشبختانه به تصویب رسید. یکی از آنها مربوط به مشکل قیمت‌گذاری در بازار خودرو است که همه از آن شاکی هستند و علاوه بر فضای انحصاری که چند دهه قبل برای خودروسازان وجود داشته، دست آنها باز شده که بدون نظارت بر قیمت‌گذاری خودروها را پنج درصد زیر قیمت بازار عرضه کنند. سختگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس ادامه داد: شاهد هستیم که فروش نقدی خودرو در شرکت‌های خودروسازی به راحتی انجام می‌شود و خودروها تحویل مردم می‌شود زیرا قیمت آنها نزدیک قیمت بازار است اما تعهدات گذشته که باید چهار برابر فروش نقدی باشد اجرایی نمی‌شود زیرا نفع خودروسازها در قیمت بازار است و هر چه قیمت کف بازار افزایش یابد منافع خودروسازان هم بیشتر تأمین می‌شود. پارسایی با اشاره به مصوبات مجلس برای نظارت‌پذیرتر کردن قیمت خودرو یادآور شد: ما معتقدیم تعیین قیمت پنج درصد زیر قیمت باعث ایجاد مشکلات خودروسازی موظفند هنگام فروش، قیمت تمام شده خودرو، میزان سود و قیمت قطعی را محاسبه و به شورای رقابت اعلام کنند. با این شرایط مشکل عدم عرضه خودروسازان تا حد زیادی حل می‌شود زیرا خودروساز نمی‌تواند به خاطر تأمین منافع‌اش عرضه خودرو را کاهش دهد و باعث افزایش قیمت بازار شود. وی ادامه داد: در این مصوبه عدم اجرای این قانون جرم محسوب و برای آن مجازات تعیین شده است. در چنین حالتی خودروساز موظف می‌شود که قیمت تمام‌شده را اعلام و براین اساس در صد سود و قیمت عرضه او هم مشخص می‌شود که سازمان حمایت از حقوق مصرف‌کننده، شورای عالی قابت و مجلس از بعد نظارتی می‌توانند بر اینها نظارت کنند. سختگوی کمیسیون اصل ۹۰ مجلس همچنین خاطر نشان کرد: آنچه ما در طرح اولیه آورده بودیم و دچار تغییر کلی شده بود مربوط به ایمنی پایین خودروهای داخلی بود. پیشنهاد ما این بود که خودروساز بعد از تصادف به تشخیص کارشناسان به میزان عیب و نقصی که ناشی از تولید خودرو است خسارت پرداخت کند اما کمیسیون صنایع این تعهد را به دوره گارانتی کاهش داد که مدت کوتاهی است و خواست ما را برآورده نمی‌کرد. مثلاً می‌گویند اگر آپریک عمل نکند بعد از دوره گارانتی خودروساز باید پاسخگو باشد در حالی که این اصلاً در راستای حقوق مصرف‌کننده نیست. لذا ما پیشنهاد دادیم این تعهد تا پنج سال افزایش یابد که خوشبختانه تصویب شد. پارسایی ادامه داد: این مصوبه مجلس چند مزیت دارد، یکی اینکه حقوق مصرف‌کننده رعایت می‌شود دیگر اینکه خودروساز می‌داند باید تا پنج سال پاسخگوی کیفیت قطعات و خودرو باشد که همین باعث افزایش کیفیت و پاسخگو کردن شرکت‌های خودروسازی می‌شود که همه اینها در راستای حفظ حقوق و منافع مصرف‌کننده است.



شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان

دو
مرحله‌ای

سایر اطلاعات و جزئیات در اسناد مناقصه‌ها درج گردیده است. **مهلت فروش اسناد:** از تاریخ ۱۳۹۸/۰۳/۱۳ تا ۱۳۹۸/۰۳/۲۳ به مدت ۱۱ روز **نوع سپرده شرکت در مناقصه‌ها:** ضمانت‌نامه بانکی، چک تضمین شده بانکی، واریز وجه به حساب جاری شرکت به شماره ۰۶۵۴۶۲۷۴۰۰۱ نزد بانک ملی شعبه برق زنجان (کد ۴۳۱۹) و ضمانت‌نامه صادره مؤسسات بیمه‌گر دارای مجوز و بیمه مرکزی خواهد بود. (مطابق با آیین‌نامه تضمین شرکت‌های توزیع برق ابلاغی مورخ ۱۳۹۶/۰۶/۲۹) به پیشنهاد‌های فاقد امضاء، فاقد سپرده، مشروط، مخدوش و با کمتر از میزان سپرده مقرر، چک شخصی و نظایران و پیشنهاداتی که بعد از مدت مقرر ارایه گردد، ترتیب اثر داده نخواهد شد. **مبلغ و نحوه خرید و دریافت اسناد مناقصه‌ها:** واریز مبلغ ۴۰۰.۰۰۰ ریال به حساب ۰۱۰۲۱۶۶۶۵۰۰۱ نزد بانک صادرات زنجان (کد ۹۰۰) به نام شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان و ارایه اصل فیش واریزی در پاکت «الف» الزامی است. نحوه دریافت اسناد به دروش زیر می‌باشد:

الف-جهت دریافت حضوری اسناد مناقصه: با در دست داشتن اصل فیش واریزی و نامه معرفی نماینده توسط شرکت کننده با مراجعه به آدرس مناقصه گزار که در ذیل درج گردیده است. **ب-جهت دریافت غیر حضوری اسناد مناقصه:** ابتدا تصویر فیش واریزی را به شماره ۰۱۳۴۴۸۵۰۲۴ فاکس نموده و با هماهنگی اداره قرارداد‌های مناقصه گزار به شماره تلفن: ۰۵۰۲۴۴۴۶۰۲۴ یا ۰۲۴۴۷۲۷۴۴-۳۳۱۰۲۴ نسبت به دانلود اسناد اقدام فرمایید.

مهلت تحویل اسناد و بازگشایی اسناد مناقصه‌ها: تحویل اسناد تمامی مناقصه‌های فوق تا ساعت ۱۱:۰۰ مورخ ۱۳۹۸/۰۴/۰۳ به دبیرخانه شرکت (آدرس ذیل) با اخذ رسید و بازگشایی اسناد رأس ساعت ۱۳:۳۰ مورخ ۱۳۹۸/۰۴/۰۳ در سالن کنفرانس شرکت توزیع زنجان به ترتیب شماره مناقصه خواهد بود.

شرایط متقاضیان جهت شرکت در مناقصه:

الف-مناقصه شماره ۳۷-۹۸: کلیه تولید کنندگان و نمایندگی‌های مجاز تولید کنندگان با ارایه مدارک مثبته می‌توانند در این مناقصه شرکت نمایند و بر حسب تخصص و تمایل می‌توانند در یک یا کل آیت‌های موضوع مناقصه شرکت نمایند.

ب-مناقصه شماره ۳۸-۹۸: کلیه تولید کنندگان و فروشندگان که دارای گواهی و تأییدیه توانیر با تاریخ معتبر در موضوع مناقصه، مجاز به شرکت در این مناقصه می‌باشند و می‌توانند بر حسب تخصص و ظرفیت تولید در یک یا کل آیت‌های موضوع مناقصه شرکت نمایند.

ج-مناقصه شماره ۲۹-۹۸: کلیه تولید کنندگان و فروشندگان که دارای گواهی و تأییدیه توانیر با تاریخ معتبر در موضوع مناقصه، مجاز به شرکت در این مناقصه می‌باشند و می‌توانند بر حسب تخصص و ظرفیت تولید در یک یا کل آیت‌های موضوع مناقصه شرکت نمایند.

نام و نشانی شرکت مناقصه گزار: زنجان، خیابان سعدی شمالی، شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان، امور تدارکات، کد پستی: ۱۳۱۱۱-۴۵۱۳۷ تلفن: ۱۳-۰۱۱-۳۳۴۴۰۰۲۴ فاکس: ۰۱-۳۳۴۴۸۵۰۲۴ جهت کسب اطلاعات بیشتر تلفن: ۰۵۰-۳۳۴۴۰۵۰۲۴ یا ۰۲۴-۳۳۱۵۷۲۷۴۴

هزینه درج دو نوبت آگهی روزنامه: بر عهده برنده یا برندگان مناقصه خواهد بود و مناقسه‌گر می‌بایست مبلغ آن را از اداره قرارداد‌های شرکت سوال نماید.

(تلفن اداره قرارداد‌ها شرکت: ۰۵۰-۳۳۴۶۰۲۴ یا ۰۲۴-۳۳۱۵۷۲۷۴۴)

متقاضیان می‌توانند جزئیات و اسناد مربوط به مناقصات را در سایت‌های:

(شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان www.zedc.ir) و (شبکه اطلاع‌رسانی معاملات توانیر www.tavanir.org.ir)

یا (پایگاه ملی مناقصات <http://iest.mporg.ir>) ملاحظه فرمایند.

شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان

آشنایی با بورس و چگونگی سرمایه‌گذاری در آن

گروه بانک، بیمه، بورس | مناقصه مزید

برای کسانی که به صورت روزانه با سبزی و میوه سروکار دارند، بورس شمشیری دوبله است که از یک طرف می تواند یکسکه به ادم را به اوج آرزوهایش برساند و از طرف دیگر می تواند یکسکه عمیق را به اوج آرزوهایش برساند. در آن کسند، حال به توجه به اینکه یکی از شروط پیشرفت ریسک را، بسیاری این ریسک را می خرید. کردن به فردی این بهتر به جای می برد. شاید برای بسیاری بورس مسأله‌ای شناخته باشد. این بورس چیست و چرا در ایران چگونه شکل گرفته است و آن را اینکه در شرایط فعلی چگونه می توان با کمترین ریسک در بورس سرمایه‌گذاری کرد؟

تعریف و تاریخچه بورس

کلمه‌ای فرانسوی است که معنای «واقع در زبان فرانسه کیف پول می‌باشد». تاریخ بورس فرانسه است که در آن دارای‌های مختلف مورد معامله قرار می‌گیرد. تاریخچه تأسیس اولین بورس به اواخر قرن ۱۴ و اوایل قرن ۱۵ مابورس کشور هلند می‌گردد. این بورس به صورت مدون از دو قرن پیش شروع به فعالیت کرده است. در حال حاضر اسپرشفتر تکنولوژی و استفاده از ابزارهای الکترونیکی بیشتر معاملات در بورس از طریق رایانه صورت می‌گیرد.

بورس در ایران

مطالعات اولیه در باره تأسیس بورس در ایران، به سال ۱۳۱۸ هجری شمسی برمی گردد. در این سال، فردی دانشمند به نام «ارنولتولد» پس از انجام مطالعات گسترده درباره تأسیس بورس در ایران، اسامینامه داخلی بورس را تهیه و به مسئولان ایرانی ارائه کرد. اما به جهت به سرایت از زمان و وقوع جنگ جهانی دوم، عللاً موضوع در سال ۱۳۲۵ تأسیس بورس در ایران پیش از سرسالی به تأخیر افتاد. بالاخره در سال ۱۳۴۱، کمیسیون در وزارت دارایی و با حضور نمایندگان وزارت اوقاف و وزارت بازرگانی و بانک توسعه صنعتی و معدنی ایران تشکیل و موفقاًنامه تأسیس بورس سهام در این کمیسیون، تنظیم

شد. در اواخر همان سال یعنی سال ۴۱، با دستور آقا میرزا یونس بوسرلس به سرپرستی دبیرکل انجمن بورس ایران مشارکت در راهاندازی بورس ایران، به کشورمان دعوت شدند و بالاخره پس از چهار ماه در سال ۱۲۴۵ قمری تشکیل بورس اوراق بهادار در مجلس تصویب و برای اجراء از سوی وزارت اقتصاد به تصویب رسید. حدود یک سال بعد از ایجاد بورس با اعلام قانون تشکیل بورس اوراق بهادار، در پانزدهم مهرماه سال ۱۲۴۶، بورس اوراق بهادار تهران با توجه به چند معلله بر روی سهام بانک توسعه صنعتی و معدنی که بزرگترین مجتمع واحدهای تولیدی و اقتصادی در آن زمان به شمار می‌رفت، با صدور رسمی

فروشنندگان به مبادله دارایی‌های با
ماهیت یکپارچه یکسری ارز بزرگ‌اند و در بازار
این افراد اشخاص حقیقی و حقوقی به معنای
اوراق ضمانت مالی نظیر سهام و اوراق
قرضه می‌پرازند. در چند سال اخیر
مدیران به راه‌های استفاده از دست‌خوش‌های
خود آشنا نبوده‌اند و پس‌اندازهای خود
را در بانک سپرده می‌کرده‌اند. اما امروزه
روش‌های مختلفی برای سرمایه‌گذاری
معاملاتی و وجود آمده به‌طوری
که ضمن حفظ ارزش دارایی‌های باعث
ارزش افزوده می‌شود.

**بستر مناسب نیز می‌شود برای
سرمایه‌گذاری**

در شرایط اقتصادی با بیان اینکه
بورس با ایجاد فضای مناسب و قانونمند

شرایطی فراهم می آورد تا تمامی خواسته های طریق در حفظ حقوق آنها محقق شود، اظهار کرد: هر چه شرایط برای هر فردی می تواند مالک تعدادی سهام شرکت شده با سرمایه گذاری خود در مالکیت یک شرکت بزرگ سهیم شود، علاوه بر کمک سبده، مورد اطمینان و مطلوب بودن مکان سرمایه گذاری و مشخص شدن از وضعیت سرمایه گذاری خود است؛ به همین منظور سرمایه گذاری در بورس می تواند فوایدی نظیر حفظ قدرت خرید سرمایه، ایجاد ارزش افزوده، قابلیت نقدشوندگی، مشارکت در تصمیم گیری ها و اطمینان از مکان سرمایه گذاری را همراه داشته باشد.

چگونه سرمایه‌گذاری کنیم؟
گفتنی است، سرمایه‌گذاران باید بدانند که قبل از هر سرمایه‌گذاری باید مواردی را مدنظر قرار دهند؛ اینکه نگاه به سرمایه‌گذاری باید بلندمدت باشد و نه تنها سرمایه‌گذار خود استفاده کند و از فروش همه دارایی خود برای سرمایه‌گذاری خودداری نکند. همچنین در استثمرات سرمایه‌گذاری نباید شایعات توجه کرد و در راستای کاهش ریسک در سرمایه‌گذاری باید به اطلاعاتی که برای شرکت توجه شود. در واقع افراد برای یک سرمایه‌گذاری مناسب باید به صورت غیرمستقیم در بورس و از طریق کارگزاری، با آگاهی و شناخت در مورد سهام اقدام کنند.

سمات

آغاز فصل جدید بنگاه داری بانرم افزار در گاه الکترونیکی

مدیرعامل شرکت سپرده‌گذاری اوراق بهادار تهران، با راه‌اندازی نسخه جدید رافزار سامان (دارای فرآیند جدیدی از نگهداری در کشور آوازه دارد)، محسن فهیمی را بیان اینکه شرکت سپرده‌گذاری مرکزی تسهیل بازار سرمایه است؛ گفت: تمام نیازهای بانک و خدمات مطلوبی را به‌دفعات خود ارائه می‌دهد. وی یکی از وجود بازار سرمایه را ثابت و نگهداری یونیت‌های سرمایه‌گذاری اعلام کرد و افزود: فضای مطالعاتی و اجرایی و تمرکز بر مزی اطلاعات تولید، همان صندوق‌های تازه شده است که امیدواریم این پروژه در نیمه نخست شود. فهیمی با بیان اینکه یکی از کارهای شرکت سپرده‌گذاری مرکزی که تمام آن در داخل این بزرگسازیه نظام تسویه تحویل در مقابل پرداخت (DVP) سرمایه‌گذاران خارجی که بعد از برجام وارد بازار سرمایه ایران شد، مدل تسویه DVP معیار متعجب بود که هنوز هم برای تسویه معاملات استفاده می‌شود.

سپرده‌گذاری مرکزی طرح پیاده‌سازی نظام تسویه پرداخت (DVP) را به هیأت مدیره سازمان بورس و اسنادهای با فعالیت بورس در ایران، نظام اسنادها سال‌ها پیش ملی تغییر کرد.

بیمه آسیا؛ همراه با معلولین در مسیر توانمندسازی

[illegible]

موسسه تخصصی راهبردی

بهت فروش اسناد: مبلغ ۱۰۰۰۰۰۰۰ ریالی می باشد که باید به حساب شماره ۸۶۹۰۴۰۲۳۷-۸۶۹۰۴۰۲۳۷ نزد بانک سامان شعبه ستارخان کد ۸۶۹ به نام شرکت آب و فاضلاب منطقه ۴ شهر تهران واریز گردد.

موضوع: به پیشنهادی فاقد امضاء، معترض، مشروط، مستثنی و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر شود، منطبقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

مهلت: هر چه در آگهی به عهده برنده منقضی می باشد.

سبب: اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است.

نوع اعتبار: پیشنهاد قیمت مناقصه تا تاریخ ۲۰ مورخ ۹۸/۰۷/۰۱ می باشد.

ملاحظات: می توانند به منظور دریافت اسناد مناقصه تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۹۸/۰۷/۲۳ در دست داشتن معرفینامه به دبیر خانه شرکت آب و فاضلاب منطقه ۴ شهر تهران مراجعه نمایند.

آشنایی سایت اینترنتی: tets.tpmw.ir

آشنایی سایت ملی مناقصات: <http://lets.mporq.ir>

آشنایی سایت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور: <http://tender.nww.ir>

آشنایی سایت سامانه کشور نظارت بر مناقصات: <http://tender.bazresi.ir>

**یک
محل مناسب**

شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران در نظر دارد نسبت به خرید شیرآلات عظیمات انتقال وشبکه توزیع آب مطابق با استانداردهای مربوطه وساخت ایران از طریق مناقصه عمومی محل خرید کلیه یاز تولید کنندگان واتعمین کنندگان آب معتبر داخلی براساس زیر اقدام نماید.

مدت و محل تحویل: ظرف مدت ۴ ماه از تاریخ ابلاغ قرارداد در انبارهای شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران

مبلغ و نوع سپرده شرک: پیشنهاد دهنده مکلف است مبلغ ۲۸،۳۳۰،۰۰۰ ریال به صورت ضمانت نامه بانکی یا واريز نقدي به حساب شماره ۹۰۰۲۵۷۲-۴-۶۹۰۰۰۰۰۰ بانک سامان شعبه ساخت خانه کد ۸۶۹ به نام شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران واریز نماید.

مهلت و محل تحویل اسناد مناقصه: تا آخر وقت ارای روز شنبه تاریخ ۱۳۸۰/۴/۹ محل بیدرخانه شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران واقع در بزرگراه نواب صفوی، تقاطع خیابان امام خمینی، ضلع جنوب شرقی، طبقه اول.

تاریخ بازگشایی پیشنهادات: ساعت ۱۰:۳۰ روز یکشنبه تاریخ ۱۳۸۰/۴/۹ در محل دفتر قرار دادها و اسم روز چهارشنبه نواب صفوی، تقاطع خیابان امام خمینی، ضلع جنوب شرقی، طبقه سوم خواهد بود.





سازمان طنجه ساتيران
 Monaghese Satiran
 Emonagheseh5@gmail.com
 http://monagheseatiran.ir
 شماره تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۷۵۷۹۰-۲



آگهی مناقصه عمومی

دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات در نظر دارد
پیمانکاری نگهداری فضای سبز و خدمات شهری و جمع آوری پسماند
در کلیه قسمت‌های سایت واحد علوم و تحقیقات خود را از طریق
مناقصه عمومی به پیمانکار حائز شرایط و گذار نماید.
از اشخاص حقوقی دعوت به عمل می‌آید از تاریخ ورج این آگهی جهت
خرید اسناد مناقصه با ارایه فیش واریزی به مبلغ ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
(غیر قابل استرداد) به شماره ی حساب ۱۰۶۹۸۹۲۵۷۰۰۲ نزد بانک ملی
ایران به نام دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات به همراه معرفی نامه
کتابی و کارت شناسایی در ساعات اداری به نشانی: تهران، انتهای بزرگراه
شهید ستاری شمال، به سمت حصارک، واحد علوم و تحقیقات، ساختمان
علوم انسانی، طبقه سوم جنوبی، اتاق ۳۱۶ رخنه ی کمیسیون معاملات
(تلفن تماس: ۰۲۰-۴۴۸۶۰۰۰) داخلی ۳۰۰۸ مراجعه نمایند.
*** زمان تحویل پاکت تا پایان وقت اداری روز یکشنبه مورخ ۹۸/۰۳/۲۶**
به آدرس: تهران، انتهای بزرگراه شهید ستاری شمال، به سمت
حصارک، واحد علوم و تحقیقات، ساختمان علوم انسانی، طبقه چهارم
شمالی، دبیر خانه ی اداره ی کل حراست خواهد بود.
ضمناً هزینه ی آگهی ها به عهده ی برنده مناقصه بوده و دانشگاه در رد یا
قبول پیشنهادند دارای اختیار تام می باشد.

دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات
دبیر خانه ی کمیسیون معاملات

روزنامه اطلاعات - ۱۳۷۷ - ۳۱/۰۳/۹۸

موسسه تخصصی زبان

فروش اسناد: مبلغ ۱,۰۰۰,۰۰۰ ریال می باشد که باید به حساب شماره ۴۵۳۷-۲۰-۸۶۹۰۴۰۲۰۸۶۹ به نام سازمان ششبه ستارخان کد ۸۶۹۰۴۰۲۰۸۶۹ به نام شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران وارز گردد.

پیشنهادیها را قاعداً امضاء، مشروط، معوض و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر اصل شود، مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

هر بینه درج آگهی به عهده برنده منصف می باشد.

تشریحات و جزئیات مربوط از مزایا و مناقصه مندرج است.

زمان اعتبار پیشنهادت مناقصه گران تا مورخ ۱۳۹۸/۰۷/۲۱ می باشد.

اولادین می توانند به منظور دریافت اسناد مناقصه تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۱۳۹۸/۰۷/۲۱ یا در دست داشتن معرفینامه به دبیرخانه شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران مراجعه نمایند.

شماره سایت اینترنتی: t5wp.tpw.ir

شماره سایت ملی مناقصات: <http://iets.mporq.ir>

شماره سایت شهرداری مشهدی آب و فاضلاب کشور: <http://tender.nww.ir>

شماره سایت سامانه کنونی نظر از مناقصات: <http://tender.bazresi.ir>

**یک
مقاله**

شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران در نظر دارد نسبت به خرید لویده اواکتیل یکسر تاوتین یکسر اسپیکات ۸۰، ۱۰۰، ۱۵۰، ۲۰۰، ۲۵۰ و ۳۰۰ میلیمتر (فندازل) مطابق با استاندارد ایران و بیروجه و ساخت ایران از طریق نماینده عمومی یک مرکز جله این خرید کنندگان و تأمین کنندگان این شرایط زیر اقدام نماید.

سددت و محل تحویل: طرف مدت ۴ ماه از تاریخ ابلاغ قرارداد در انبارهای شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران.

مبلغ و نوع سپرده شرکت در مناقصه: پیشنهاد دهنده مکلف است مبلغ ۲۰،۷۱۸،۹۶۰ ریال به صورت مکلفنامه بانکی با واریز نقدی به حساب شماره ۴۰۴-۲۵۳۷-۲۹۶۰ بانک سامان شعبه ستانکارخ ۸۶۹ نام شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران ارایه نماید.

مهلت و محل تحویل اسناد مناقصه: تا آخر وقت اداری روز شنبه تاریخ ۱۳۹۴/۴/۱۰ در محل دبیرخانه شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵ شهر تهران واقع در بزرگراه نواب صفوی، تقاطع خیابان امام خمینی، ضلع جنوب شرقی، طبقه اول.

قرارداد گشایی پیشنهادها: ساعت ۱۱ روز یکشنبه تاریخ ۱۳۹۴/۴/۱۰ در دفتر محل قرار دادهای واقع در بزرگراه نواب صفوی، تقاطع خیابان امام خمینی، ضلع جنوب شرقی، طبقه سه، خواهد بود.

 سازمان اسناد و کتابخانه ملی جمهوری اسلامی ایران	آگهی فراخوان مناقصه عمومی بر اساس قانون برگزاری مناقصات	مهر ۱۳۹۵ شماره ۲۸۰
۱- دستگاه مناقصه گراز: شهرداری بندر چابهار ۲- موضوع مناقصه: اجرای یک لایه آسفالت توپکا (به دانه بندی ۱۹ تا ۵ میلیمتر) به ضخامت ۵ سانتی متر ۳- برآورد اولیه و مدت پیمان: برآورد اولیه ۶۴۰،۹۲۹،۷۶۰ ریال برابر اسفاس فرست بهای واحد پایه رشته راه، راهدان و بناد فرودگاه سال ۱۳۹۸ بوده و مدت پیمان ۳۰ روز شمسی می باشد. ۴- محلل تامین اعتبار: تامین اعتبار پروژه از محل استاندارد خزانه اسلامی و مازاد آن از محل اعتبارات شهرداری چابهار قابل پرداخت می باشد. ۵- اید تمضمین شرکت در خرید اراد چا کار: ۴۲۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال است که باید به صورت نقدی و با ضمانتنامه معتبر بانکی به حساب سپیا ۱۶۲۹۰۰۱۶۲۹۰۰۱ به نفع شهرداری بندر چابهار ارایه گردد. کیش واریزی باید به تأیید امور مالی شهرداری برسد. شرایط مناقصه گران: دارا بودن حداقل گواهی صلاحیت پیمانکاری راه و تباری را با حداقل پایه ۵ ۷- تاریخ: مهلت و نشانی دریافت اسناد مناقصه: مناقصه گران می توانند از تاریخ انتشار آگهی نوبت دوم به مدت ۲۰ روز کاری به معاونت شهرسازی و معماری شهرداری بندر چابهار به نشانی: چابهار، بلوار امام خمینی (ره)، ساختمان شهرداری، تلفن: ۵۴-۷۵۳۲۳۰-۵۴-۲۰۳۰۴۴ مراجعه نمایند (باسنجوبی به سوالات و ابهامات نیز در محل انجام می گیرد).		



شهرداری بندر چابهار

آگهی فراخوان مناقصه عمومی

بر اساس قانون برگزاری مناقصات

**نوبت
۲۵۵**

۱- دستگاه مناقصه گز: شهرداری بندر چابهار

۲- موضوع مناقصه: پیاده روسازی خیابان حافظ (فاز ۲) از تقاطع خیابان کارگر تا خیابان میدان شهرداری

۳- برآورد اولیه و مدت پیمان: برآورد اولیه پروژه مبلغ ۱۰۷.۶۴.۲۲۰.۱۰۴ ریال

۴- شرایط فهرست بهای و مدت پیمان: نرخ رسته انبیه سال ۱۳۹۸ و اعمال ضرایب متعلقه بوده و پیمان ۶ ماه شمسی می باشد.

۵- محل- اعتبار: اعتبار: براساس اعتبار پروژه از محل اسناد خزانه اسلامی و (مازاد آن) از محل اعتبارات اعتبارات شهرداری قابل پرداخت می باشد.

۶- مبلغ تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار ۵۴۶.۰۰۰.۰۰۰ ریال است که باید به صورت نقدی و از ضمانت نامه معتبر بانکی به حساب سپیا ۱۶۹۹۰۱۶۹۹۰۱ به نفع شهرداری بندر چابهار ارایه گردد. فیش واریزی باید به تایید امور مالی شهرداری برسد.

۷- شرایط اشتراطیه مناقصه گران: دارا بودن کوهی صلاحیت پیمانکاری در رشته انبیه با حداقل پایه ۱۲-۷-۱۳۹۸/۰۳/۲۵ و فیش واریزی در یافت اسناد مناقصه: مناقصه گران می توانند: تاریخ انتشار آگهی نوبت دوم به مدت ۲ روز کاری به معاونت شهرسازی و معماری شهرداری بندر چابهار به نشانی: جاده پلوار امام خمینی (ره) ساختمان شهرداری، تلفن: ۵۴-۲۵۳۲۲۰۴۵ و ۵۴-۲۵۳۲۲۰۴۴ مراجعه نمایند (بالمشغوبی به سوالات و ابهامات نیز در همان محل انجام می گیرد.)

صاحب امتیاز: مؤسسه روزنامه مناقصه مزایده

مدیر مسؤول: جلیل قتادزاده ■ سردبیر و مدیر عامل: علی قره داغلی

رایانگارمدیر اجرایی: emonaqeseh@gmail.com ■ رایانگار سردبیر: mozayadeh@gmail.com

رایانگار بازرگانی: monaqeseh1@gmail.com ■ رایانگار تحریریه: emonaqeseh1@gmail.com

توزیع: دنیای اقتصاد ■ لینوگرافی و چاپ: چاپخانه گلریز (جاده قدیم کرچ، پتخ ۱۷)

چاپ مقالات و نظرات در این نشریه به معنای تأیید یا رد آن مطالب نبوده و مناقصه مزایده دارای مشی مستقل خود می باشد.

■ امتیاز روزنامه در طرح رتبه بندی، ۵۱ ■

انرژی نفت و نیرو

مزایده فروش سوخت مرز نشینان؛ سدراه دلالان شد

مرزنشین هر ماه ۱۵۰۰ لیتر سوخت اختصاص داده می‌شد.

در سال‌های گذشته و بدون تشریفات قانونی این میزان سوخت به مدت دو سال با ارتباطات ویژه به برخی از افراد در قالب حواله‌های سوخت واگذار شد که جلوی آن گرفته شده است.

با توجه به ارزش ریالی بالای این حواله‌های سوخت، بعضی از این حواله‌ها به‌عنوان مثال یک حواله ۱۰ هزار تنی به قیمت ۳۵۰ هزار دلار

از همین روی سهمیه فروش سوخت مرزنشینان به مزایده گذاشته شد و قیمت قبلی

که هر لیتر ۱۲۰۰ تومان به فروش می‌رسید، به قیمت پایه هزار و ۴۰۰ تومان افزایش داده شد.

در ادامه فرد برنده‌شده در مزایده نیز قیمت پیشنهادی خود را ۱۹۰۰ تومان ارائه می‌کرد

افزایش رانت و فساد در بازار سیاه سوخت که از دیرباز گریبانگیر مرزنشینان کشور شده، مسؤولان را ترغیب کرد تا با سرگردن گزینه مزایده‌از وقوع جرم بیشتر ممانعت به عمل آورند و فروش سهمیه سوخت مرزنشینان را بدون تشریفات قانونی متوقف کنند، با توجه به اینکه در مقطعی سو‌استفاده‌های زیادی در آذربایجان غربی در این زمینه برای جلوگیری از رانت و فساد ایجاد شده، سهمیه فروش سوخت مرزنشینان اوایل سال گذشته با دستور

استانداری به مزایده گذاشته شد. بنابراین دولت در سال ۹۷ برای رفاه مرزنشینان و تأمین بخشی از هزینه‌ها سالانه ۱۲ هزار تن سوخت در اختیار آنها قرار داد تا با فروش آن امرار معاش کنند، یعنی به ازای هر

میلیارد ریال می‌باشد واریز شده است. استاندار آذربایجان غربی به تازگی اظهار داشته است: این اعتبار برای هر خانواده مرزنشین ۳۰۰ هزار تومان است که به حساب ۹۰ هزار خانوار مرزنشین این استان واریز شده است. این در حالی بود که سهمیه سوخت مرزنشینان پیش از این به میزان ۱۲ هزار تن در مساه به آذربایجان غربی اختصاص می‌یافت و مجوز توزیع آن به ۳۰ نفر خاص (کارگزار) واگذار می‌شد و آنان هم حواله‌های این سوخت را در بازار آزاد عرضه کرده و ضمن کسب سود قابل توجه، ۱۰۰ تومان هم از بابت هر لیتر آن به حساب استانداری واریز می‌کردند. این سهمیه طی سال گذشته با افزایش رویه‌رو شد و در مردادماه ۸۰۰ هزار تن، در شهریورماه ۷۰ هزار تن و در مهرماه که محمدمهدی شهریاری به‌عنوان استاندار

که نسبت به گذشته افزایش به ازای هر لیتر ۷۰۰ تومان تفاوت داشت که تا پیش از این به جیب عده‌ای می‌رفت.

به گفته استاندار آذربایجان غربی در سال گذشته افزایش قیمت فروش سوخت از هزار و ۱۰۰ تومان به ۱۹۰۰ تومان نشان از رقم بالای رانت و فساد مالی حواله‌های سوخت واگذار

شده در استانداری داشت. به این ترتیب با این ترفند بنابه اظهارنظر مسؤولان از فساد ۱۰۰ میلیارد تومانی که در گذشته سالانه به جیب برخی از دلال‌ها و افراد خاص می‌رفت ممانعت شد.

در ادامه این روند و با تغییر شکل فروش سهمیه سوخت مرزنشینان از حواله به

مزایده قانونی، از محل فروش سوخت سهمیه مرزنشینان این اعتبار به حساب هر خانواده مرزنشین استان که رقمی در حدود ۲۷۰



برداشت از ذخیره سازی‌های راهبردی نفت؛ حربه آخر ترامپ



داد.

خطر این است که چنین برداشت‌هایی می‌توانند با ارائه کمک کوتاه‌مدت به رویدادهای اقتصادی، بازار را مختل کنند. اختلال در سازوکار عرضه و تقاضا به وسیله محرک‌های مصنوعی، می‌تواند پیامدهای بلندمدت در برداشته باشد. در سال ۲۰۱۴ میلادی، نگرانی‌ها درباره عرضه کمتر شدند و قیمت

نفت سقوط کرد، به گونه‌ای که کشورهای تولیدکننده نفت همچون عربستان، در خطر ورشکستگی قرار گرفتند. تنش‌های اخیر در خاورمیانه به دلیل سیاست‌های ترامپ از یکسو و اختلال در عرضه نفت ونزوئلا و دیگر کشورهای سوی دیگر، ممکن است بهانه لازم را برای برداشت از این ذخیره‌سازی‌ها بدهد.

مجازی از جمله ابزارهایی هستند که ترامپ تمایل دارد به آنها متوسل شود. همچنین افزایش تولید نفت شیل در آمریکا تردیدهایی را درباره کارایی ذخیره‌سازی‌های راهبردی نفت این کشور ایجاد و دولت آمریکا پیش‌بینی کرده که تولید نفت این کشور در سال آینده میلادی به ۱۲ میلیون بشکه در روز می‌رسد.

مجوز برداشت تدریجی از

ذخیره سازی‌های راهبردی نفت آمریکا

از سوی دیگر، برداشت تدریجی از ذخیره‌سازی‌های راهبردی هم‌اکنون در جریان است و گنگره آمریکا مقرراتی را وضع کرده که به وزارت انرژی این کشور اسکان می‌دهد تا پایان سال ۲۰۲۷ میلادی ۲۹۰ میلیون بشکه از نفت این ذخیره‌سازی‌ها را بفروشد.

با وجود تردیدها درباره کارایی ذخایر راهبردی نفت، قطع صادرات خط لوله صادرات نفت روسیه به اروپا در روزهای گذشته نشان داد این ذخایر همچنان کارایی دارند. این اختلال سبب شد لهستان، مجارستان و جمهوری چک وادار شوند از ذخایر راهبردی خود برداشت کنند. همچنین اقتصادهای نوظهور نیز در حال توسعه ذخیره‌سازی‌های راهبردی خود هستند و چین تاکنون حدود ۳۰۰ میلیون بشکه نفت را برای حمایت از اقتصاد خود در برابر نوسان‌های قیمت نفت، ذخیره کرده است. هند نیز در حال ساخت منابع ذخیره‌سازی است که ظرفیت ذخیره نفت معادل ۹۰ روز واردات این کشور را داشته باشد.

با توجه به تهدیدهای احتمالی پر شمار برای اختلال در عرضه جهانی نفت، حفظ استفاده از رابطه خوب ترامپ با عربستان و همچنین جنگ‌روانی او ضد اوپک در رسانه‌های

امسال ۲۱ تصفیه خانه فاضلاب به مدار می‌آید

انجام شده بود.

در این راستا، اواسط زمستان سال ۱۳۹۷ اعلام شد که طرح فاضلاب تهران ۶۵ درصد پیشرفت فیزیکی داشته است. البته در مناطق مختلف تهران بسته به نوع موقعیت میزان پیشرفت فیزیکی طرح‌ها متفاوت است، اما در مجموع تا آن زمان از ۹۰۰۰ کیلومتر شبکه ۶۶۹۳ کیلومتر اجرایی شده بود.

در این زمینه شاهین پاک‌روح، معاون مهندسی و توسعه

شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با بیان اینکه در سال جاری ۲،۹۶ میلیون نفر به جمعیت شهری بهره‌مند از خدمات مدرن تصفیه فاضلاب در سراسر کشور افزوده می‌شود، اظهار کرد: در سال جاری ۲۱ تصفیه‌خانه فاضلاب با مجموع ظرفیت پالایش ۵۱۹ هزار مترمکعب در شبانه‌روز تکمیل و به

تدریج در مدار قرار می‌گیرند.

به گفته وی، از این تعداد شش واحد در استان تهران، دو واحد در استان خوزستان قرار دارد و سهم استان‌های آذربایجان غربی،

خراسان شمالی، اصفهان، مازندران، البرز، فارس، کردستان، هرمزگان، اردبیل، سمنان، چهارمحال و بختیاری، زنجان و کهگیلویه و بویراحمد هر کدام یک واحد است.

پاک‌روح گفت: با راه‌اندازی این تصفیه‌خانه‌ها ۲،۹۶ میلیون نفر به جمعیت شهری بهره‌مند از خدمات مدرن تصفیه فاضلاب افزوده می‌شود.



کتاب‌های تخصصی روزنامه «مناقصه» فروش مستقیم از طریق دفتر روزنامه

کیوسک اخبار

راه‌اندازی کارخانجات مشترک در حوزه انرژی باارمنستان



معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی گفت: شانزدهمین اجلاس کمیسیون مشترک همکاری‌های اقتصادی ایران و ارمنستان ۱۲ و ۱۳ تیرماه امسال در تهران برگزار می‌شود. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از وزارت نیرو، همایون خاثری در دیدار با آرتاشس تومانیان، سفیر ارمنستان در تهران با بیان این مطلب افزود: براساس برنامه‌ریزی صورت گرفته از سوی وزارت نیرو به عنوان رئیس ایرانی کمیسیون مشترک، نشست کمیته پیگیری اجلاس پانزدهم نیز هفته سوم خردادماه با حضور نهادهای دستگاه‌های عضو کمیسیون برگزار خواهد شد. وی افزود: در این نشست ضمن بررسی آخرین وضعیت همکاری‌های دو کشور و توافقات صورت گرفته در اجلاس پانزدهم، مسایل مطرح برای راهی در اجلاس شانزدهم مورد بحث و بررسی قرار خواهد گرفت. وی با تأکید بر اینکه درصدد تعریف فعالیت‌های جدید برای میان دو کشور هستیم، ادامه داد: این امکان وجود دارد که بتوانیم با همکاری یکدیگر کارخانجات و شرکت‌های مشترکی در حوزه انرژی راه‌اندازی کنیم. آرتاشس تومانیان نیز در این نشست با اشاره به اینکه ظرفیت‌های بالایی برای همکاری ایران و ارمنستان در صنعت برق وجود دارد، گفت: دو طرف شناخت بسیار مناسبی از توانمندی‌های یکدیگر دارند و همین امر موجب خواهد شد تا همکاری‌های مناسبی در بخش‌های مورد نیاز شکل بگیرد.

توتال برای آلودگی نفت خسارت خواست



شرکت توتال خواستار جبران خسارتی است که بر اثر آلودگی نفت روسیه متحمل شده و به نصف شدن تولید پالایشگاه این شرکت در آلمان منجر شده است.

به گزارش ایسنا، پاتریک پویانه، مدیرعامل شرکت توتال گفت: این بحران روی ما بی‌تأثیر نبوده است. پالایشگاه لیونا در آلمان که در انتهای

این خط لوله قرار دارد، نصف ظرفیت خود تولید دارد.

جریان صادرات نفت از روسیه از آوریل که سطح بالایی از کلریداور گانیک در نفت پمپاژ شده در خط لوله دروزبا به سمت بندر اوست لوگا و سایر کشورهای اروپایی کشف شد، مختل شده است.

حدود پنج میلیون تن نفت آلوده شده و این نفت آلوده اکنون در خطوط لوله در بلاروس و نقاط دیگر در لهستان، آلمان، اوکراین، اسلواکی، مجارستان و جمهوری چک مانده است.

براساس گزارش رویترز، مدیرعامل توتال گفت: هزینه‌های آلودگی و پاکسازی هنوز مشخص نشده است.

پویانه در پاسخ به پرسش‌های سهامداران گفت: چه کسی هزینه پاکسازی را خواهد داد، میزان قابل توجهی وجود دارد که ۱۵ دلار به ازای هر بشکه ذکر شده است. در حال حاضر همه برای یافتن کسی که مسؤول است به یکدیگر نگاه می‌کنند. ما هم به دنبال جبران خسارتی هستیم که متحمل شده‌ایم.

سبقت سرمایه‌گذاری در تجدیدپذیرها از نفت و گاز

سرمایه‌گذاری روی تجدیدپذیرها در آسیا - اقیانوسیه تا سال میلادی آینده از هزینه صرف‌شده روی پروژه‌های اکتشاف نفت‌وگاز در این منطقه پیشی خواهد گرفت. به گزارش ایسنا، بررسی جریان سرمایه‌گذاری‌های انرژی از سوی شرکت «ریستاد انرژی» نشان داد مجموع هزینه صرف‌شده روی منابع تجدیدپذیر در آسیا از هزینه تولید و اکتشاف در سال ۲۰۲۰ پیشی خواهد گرفت. طبق گزارش این شرکت مشاوره، مجموع هزینه صرف‌شده روی منابع تجدیدپذیر در آسیا - اقیانوسیه تا سال ۲۰۲۰ به بیش از ۳۰ میلیارد دلار افزایش خواهد یافت و هند، استرالیا و سایر کشورهای آسیایی مانند ویتنام، تایلند و کره جنوبی اصلی‌ترین مقصدهای سرمایه‌گذاری در آسیا خواهند بود. در گزارش «ریستاد انرژی» چین که بزرگ‌ترین سرمایه‌گذار در انرژی‌های تجدیدپذیر بوده و همچنین سرمایه‌گذاری قابل توجهی در بخش بالادستی نفت‌وگاز دارد، به‌طور جداگانه مورد بررسی قرار گرفته است. به گفته گرو فاروجیو، مدیر تجدیدپذیرها در «ریستاد انرژی»، هر یک از این کشورها پیشرفت‌های بزرگی در توسعه همه نوع انرژی تجدیدپذیر از جمله انرژی بادی فراساحلی داشته‌اند و مهم‌تر از همه، اکثر آنها اهداف بزرگی دارند که در گنجینه شدن منابع نیروی تجدیدپذیر در سبد انرژی آنها تأکید دارد. سرمایه‌گذاری در تجدیدپذیرها به واسطه سیاست‌های دولتی در سراسر این منطقه مورد حمایت قرار گرفته است. براساس گزارش اوایل پرایس، شرکت «ریستاد انرژی» انتظار دارد تجدیدپذیرها تا سال ۲۰۲۰ به رشد قوی که در سال ۲۰۱۸ مشاهده شد ادامه دهند. کشورهای این منطقه همچنین با چالش ائتلاف انرژی در هنگام ارسال روبرو هستند که روی درآمدها تأثیر می‌گذارد و ابهامات سیاستی را ایجاد می‌کند. در استرالیا اعتماد سرمایه‌گذار بالا بوده و این کشور بیش از ۱۰۵ گیگاوات پروژه خورشیدی، بادی و ذخیره‌سازی و همچنین شمار زیادی نیروگاه زغال‌سوز فرسوده دارد که باید جایگزین شوند.

ایمن‌سازی بخشی از خط لوله انتقال مواد نفتی منطقه غرب

بخشی از خط لوله انتقال نفت‌خام و فرآورده برداسپی - کرمانشاه با استفاده از روش استوبیج گذاری ایمن شد. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران -منطقه غرب، رحمان رضایی، رئیس مهندسی خوردگی این منطقه با اعلام خبر بالا گفت: پس از برگزاری نشست با حضور مدیر منطقه و تأکید ایشان بر لزوم ایمن‌سازی هر چه بیشتر خطوط در مناطقی که دچار آب‌بردگی شده‌اند، ایمن‌سازی این مقطع از خط به‌منظور جلوگیری از آسیب رسیدن به پوشش خط لوله در اثر آب‌شستگی خاک ناشی از بارندگی‌ها در دستور کار قرار گرفت. وی افزود: این عملیات به طول پنج متر در یکولومتر ۱۲۰ خط لوله ۱۶ اینچ انجام شد.

رئیس مهندسی واحد خوردگی شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران - منطقه غرب، ترمیم پوشش خط لوله هشت اینچ انتقال نفت‌خام نفت‌شهر - کرمانشاه به طول ۳۰ متر در یکولومتر ۱۴۹ را از دیگر اقدام‌های انجام شده این واحد عنوان و اظهار کرد: خط لوله بادشده در این مقطع بر اثر آب‌بردگی دچار آسیب شده بود که پس از ترمیم پوشش با ریختن خاک نرم روی خط تا حد ممکن ایمن‌سازی لازم انجام شد.