



# روزنامه منقاصه



## برگزاری کنکور ترکیبی از ۱۴۰۴

صفحه ۱

مدیرعامل راه آهن خبر داد

جمع آوری ۲ هزار مین و خمپاره در مسیر ریلی شلمچه - بصره

صفحه ۶

## واردات خودروهای چینی؛ چالش بازار لوازم‌پدکی

صفحه ۷

سخنگوی صنعت آب

پُرشدگی سدهای کشور به ۶۷ درصد رسید

صفحه ۸

سخنگوی صنف جایگاه‌داران سوخت

سوخت‌گیری با کارت شخصی به ۸۰ درصد رسید

صفحه ۸

## ضعف قانون؛ چراغ سبزی برای افزایش اجاره بها

صفحه ۶



نگاهی به قلیان: از دیروز تا امروز  
سن قلیانی‌ها به زیر ۱۲ سال رسید!

صفحه ۱

معاون آموزشی وزارت علوم ۲۵۰ واحد دانشگاه پیام‌نور آماده واگذاری شد!

صفحه ۲

تأمین ۴۵ هزار هکتار زمین برای نهضت ملی مسکن

صفحه ۶

## مسئولیت تولید گوشتی ایرانی بر عهده کدام نهاد است؟

صفحه ۲

### سؤال روز

نگاهی به قلیان: از دیروز تا امروز

## سن قلیانی‌ها به زیر ۱۲ سال رسید!



اروپا شدت گرفت. اما داستان ورود تنباکو به آسیا و عثمانی به همین سادگی اتفاق نیفتاد و حکایت خونینی دارد. در زمان سلطنت سلطان مراد چهارم، نزدیک به چهار هزار نفر بر اثر خیزش چوپوق جان خود را از دست دادند. در تاریخ نعیمیا گفته شده است که مخالفان در قهوه‌خانه‌ها با تاتوق می‌کردند و قهوه می‌نوشیدند و چوپوق می‌کشیدند و در مورد سلطان بدگویی می‌کردند. سلطان مراد برای ایجاد رعب و وحشت دست به کشتار مخالفان می‌زد و دود کشتار بهانه خوبی برای این کار بودند. ورود تنباکو به ایران اسامی دوران صفوی آغاز شده است. عثمانیان در زمان صفوی از کرانه غربی دریای خزر تا خلیج فارس با دولت ایران همسایگی داشتند و روابط این دو پادشاهی و مردمانی که در این گستره وسیع زندگی می‌کردند، بی‌اندازه بوده است. اما تحقیقاتی توان گفت که در زمان شاه‌شاه اول، تنباکو و بازار آن وارد ایران شد. شاه‌عباس

### علی غلام‌فرهانی | مصاحبه

شاید باور اینکه تقریباً داخل هر خانه‌ای در کشورمان قلیان وجود دارد، سخت باشد. اما شیوع این دودزای پر ضرر به بحرانی جدی بدل گشته است. در واقع هر چه کام از قلیان بیشتر می‌شود، سن مصرف‌کننده آن کاهش می‌یابد! تا ریخته قلیان، چسبوق و تنباکو در ایران و جهان، داستانی طولانی و شگفت‌آوری دارد. در واقع همه چیز از گیاه تنباکو شروع شده که بومی آمریکا بوده و بومیان از قدیم می‌سوزانده‌اند و دود آن را از راه دهان و بینی وارد بدن می‌کردند. همچنین از راه جویدن برگ تنباکو نیز حالت سرخوشی به آنان دست می‌داده است. اما این گیاه تنها برای بوی خوش و کیف و سرخوشی استفاده نمی‌شده است. از این گیاه برای مصرف در جشن‌ها و همچنین عبادت خدایان و ارواح نیز استفاده می‌شده که رنگی معنوی به آن داده بوده است. در سال ۱۵۵۸ یعنی ۶۶ سال بعد از سفر کریستف کلمب به آمریکا، فیلیپ دوم، پزشکی اسپانیایی را به آمریکا گسیل می‌کند تا گیاهان و درختان آنجا را مورد بررسی قرار دهد. این پزشک، فرانسیسکو فرناندیس نام داشته و با خود تخم گیاه تنباکو را به اروپا می‌آورد. تا سالیانی دراز ظاهر اروپائیان این گیاه را برای درمان دارویی مؤثر به کار می‌بردند و گزافه‌گویی درباره اثرات دارویی این گیاه برای بسیاری از ثروتمندان فراهم آورد. این تبلیغات پزشکی باعث شهرت بیشتر تنباکو گردید و کشت آن در بسیاری جاها در

## برگزاری کنکور ترکیبی از ۱۴۰۴

سرپرست سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور، در خصوص سرنوشت کنکور در خصوص آینده کنکور در مأموریت نه می‌گوییم کنکور تشریحی می‌شود و نه نمی‌شود، بلکه تا سال ۱۴۰۴ کنکور ترکیبی

فرهنگی مصوبه کنکور را تصویب و ابلاغ کرد و در این مصوبه قید شده است که آزمون‌های آموزشی و پرورش طی سال‌های آتی نهایتاً تا ۶۰ درصد در کنکور تأثیر داشته باشد که البته این تأثیر برای کنکور امسال ۵۰ درصد اعمال می‌شود. سرپرست سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور، خاطر نشان کرد: همه سؤالات ترکیبی در آزمون‌های ما آماده است و به کار برده خواهد شد. ما دستگاه‌هایی را در سازمان تجهیز کردیم تا بتوانیم آزمون‌های

بر گزار خواهد شد. به گزارش ایسنا، عبدالرسول پورعباس، ضمن بیان این مطلب در پاسخ به پرسشی در خصوص آینده کنکور در مأموریت جدید سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور، اظهار کرد: شورایی عالی انقلاب

و فردا دقیقاً در زمانی که مرد ثروتمند در خواب نیمروزی بود به در خانه او رفت و با شدت کوبه در خانه آن خسیس را می‌زد به گونه‌ای که آن بنده خدا پریشان و سراسیمه از خواب پرید و به نوکر خود گفت: برو ببین چه کسی در خانه را می‌کوبد، نوکر در خواب خانه را باز کرد و به مرد رند گفت، چرا این گونه درب می‌زنی مگر نمی‌دانی ساعت استراحت بازرگان است، آن رند هم با صدای بلند که همه اهل خانه بفهمند داد زد، کار خاصی نداشتم فقط می‌خواستم بگویم از صد سال یک روز گذشت و قبول و فراموش فراموش نشود و بعد از گفتن این حرف راه خود را گرفت و رفت!

### یادداشت طنز

### حرف‌های خودی و بی خودی

#### زاینده رود تشنه و وعده در راه مانده!

فردا ظهر هم همین بساط بر پا بود و مرد رند خواب و استراحت مرد خسیس را آشفته کرد، روز بعد به جای ظهر، در نیمه شب به سراغ آن خانه آمد و خواب پیرمرد را مشوش و احوالش را مکدر کرد و برای چند روزی این قصه تکرار گردید، یک روز جناب بازرگان که از دلپره و اضطراب آمدن آن مرد به در خواب، خواب به چشمانش نمی‌آمد، به محض اینکه آن مرد رند کوبه در را زد، خود را به پشت در رساند و در را باز کرد و به او گفت این چه بساطی است که راه

آوردند که بازرگان بولداری در شهری زندگی می‌کرد، که آوازه خساست او همه جا پیچیده شود، روزی یکی از رندهای آن شهر به دوستان خود گفت که تصمیم گرفتم که کاری کنم تا این مرد ۱۰۰۰ سکه به من هدیه بدهد، دوستان آن رند به او گفتند، در ریغ از یک پول سبزه، یک قطره آب از دست این بنده خدا نمی‌چکد، بعد بیاید ۱۰۰۰ سکه بی‌زبان به تو هدیه بدهد؟! اما آن شخص گفت، من خواهم گرفت و شما باید هر کدام ۱۰ سکه دست خوش به من بدهید و اگر نتوانستم، من به هر کدام ۱۰ سکه خواهم داد. فردای آن روز آن مرد رند نزد فرد ثروتمند رفت و به او گفت، دعاهای من حتماً اجابت می‌شود و می‌توانم دعا کنم که تو لاقلاً ۱۰۰۰ سال دیگر زنده بمانی، بازرگان به او گفت برو پسر جان، خدا روزی‌ات را جای دیگری حواله کند، مرد

روزنامه منقاصه شماره ۴۰۶۸ - ۱۳۰۲۳۳۰۶۸

**آگهی فراخوان**  
**بانک صادرات ایران**  
موضوع:  
شناسایی شرکت‌های توانمند در زمینه تأمین، طراحی، پیاده‌سازی و استقرار سامانه جامع متمرکز ارزی  
رجوع به صفحه ۲

**ویژه فواید و مزایای خرید خدمات ساوه**  
مکمل فواید و مزایای خرید خدمات ساوه

**فصلنامه**  
**قانون**

**خرید اشتراک ویژه در سایت Qanoonnameh.ir**  
می‌توانید با خرید نسخه کاغذی نسخه الکترونیکی را رایگان دریافت کنید

شما به راحتی می‌توانید در این نشریات موضوعات مورد نظر خود را جستجو کنید



معاون آموزشی وزارت علوم

# ۲۵۰ واحد دانشگاه پیام‌نور آماده واگذاری شد!

## ۱۰۱ واحد غیرانتفاعی در کشور منحل شده است



برنامه هفتم توسعه کشور در بخش آموزش عالی مربوط به ساماندهی است. تصریح کرد: اقدام‌های خوبی در دو سال گذشته برای اجرایی شدن این برنامه‌ها صورت گرفته است. موعابدینی؛ در ادامه، ضوابط اجرایی ساماندهی رشته‌ها را تشریح و تصریح کرد: ایجاد رشته جدید در دانشگاه‌ها، مؤسسات آموزش عالی (دولتی، غیردولتی و آزاد اسلامی) هر استان در صورت بیکاری بیش از ۶۰ درصد دانش‌آموختگان آن رشته گرایش در سطح استان ممنوع است. کد رشته محل‌های جدید در صورت داشتن تقاضای رسمی و عقد قرارداد با بنگاه‌های اقتصادی در قالب بورس صنعت و جامعه، به تعداد ظرفیت حداقل استاندارد اجرای دوره، از شمول این بند مستثنی هستند. پیشنهاد جمع و بازتوزیع رشته‌ها توسط کارگروه استانی باید وفق مصوبات شورای گسترش آموزش عالی به‌گونه‌ای انجام پذیرد که حداکثر تناسب بین اعضای هیئت علمی و رشته‌ها در مؤسسات آموزش عالی مجری رشته‌ها ایجاد شود. وی افزود: ادامه پذیرش دانشجو در مورد رشته‌هایی که طی سه سال گذشته در آزمون سراسری به‌طور متوسط کمتر از ۶۰ درصد ظرفیت اعلام شده مقطع کارشناسی و ۴۰ درصد ظرفیت اعلام شده در مقطع کارشناسی ارشد پذیرش داشته‌اند، صرفاً به صورت نیاز محور و در صورت کسب نصاب لازم از فرم پیوست اشتغال امکان پذیر است.

است، خاطر نشان کرد: ساماندهی واحدهای دانشگاهی یکی از این موارد است. موعابدینی؛ با اشاره به اینکه ۲۵۰ واحد دانشگاهی موجود در کشور آمادگی واگذاری است، افزود: ۱۱۰ واحد غیرانتفاعی در کشور منحل شده و سایر واحدهای این دانشگاه قابل تقویت شدن است. وی با بیان اینکه حدود ۷۰ درصد موارد

دانشگاه‌ها تریب می‌شوند برای ورود به صنعت و جامعه و انجام کارهای تحقیقاتی چندان قوی نیستند و ضعف‌هایی دارند که طرح تحول آموزشی وزارت علوم، با بیان اینکه در حال حاضر ۲۵۰ واحد دانشگاهی موجود در کشور آمادگی واگذاری است، گفت: ۱۱۰ واحد غیرانتفاعی در کشور منحل شده است. به گزارش ایسنا، قاسم موعابدینی؛ در سومین جلسه کارگروه استانی پیاده‌سازی آمایش آموزش عالی و مدیریت طرح تحول است، اظهار کرد: پیاده‌سازی استانی آمایش آموزش عالی و مدیریت طرح تحول استان اصفهان ضروری است. وی اقدامات دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی در طرح تحول آموزش عالی را تبیین و تصریح کرد: تحول در رشته‌های موجود به‌سمت نیازمحوری، مهارت‌محوری، ایجاد دانشکده‌های علوم و فناوری‌های راهبردی بین رشته‌ای فناوری‌محور که خاص دانشگاه‌های معین است و دانشکده‌های نیازمحور در حال حرکت است. معاون آموزشی وزارت علوم، با آموزش عالی از یک سال گذشته آغاز شده است، گفت: بخشی از اختیارات و تصمیم‌گیری‌ها به کارگروه‌های آمایش آموزش عالی استانی واگذار شده است که سبب ایجاد مشارکت حداکثری می‌شود. موعابدینی؛ با اشاره به اینکه بین آمایش سرزمین و آموزش عالی در استان‌ها فاصله وجود دارد، افزود: دانشجو‌یابی که در

دانشگاه‌ها تریب می‌شوند برای ورود به صنعت و جامعه و انجام کارهای تحقیقاتی چندان قوی نیستند و ضعف‌هایی دارند که طرح تحول آموزشی وزارت علوم، با بیان اینکه در حال حاضر ۲۵۰ واحد دانشگاهی موجود در کشور آمادگی واگذاری است، گفت: ۱۱۰ واحد غیرانتفاعی در کشور منحل شده است. به گزارش ایسنا، قاسم موعابدینی؛ در سومین جلسه کارگروه استانی پیاده‌سازی آمایش آموزش عالی و مدیریت طرح تحول است، اظهار کرد: پیاده‌سازی استانی آمایش آموزش عالی و مدیریت طرح تحول استان اصفهان ضروری است. وی اقدامات دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی در طرح تحول آموزش عالی را تبیین و تصریح کرد: تحول در رشته‌های موجود به‌سمت نیازمحوری، مهارت‌محوری، ایجاد دانشکده‌های علوم و فناوری‌های راهبردی بین رشته‌ای فناوری‌محور که خاص دانشگاه‌های معین است و دانشکده‌های نیازمحور در حال حرکت است. معاون آموزشی وزارت علوم، با آموزش عالی از یک سال گذشته آغاز شده است، گفت: بخشی از اختیارات و تصمیم‌گیری‌ها به کارگروه‌های آمایش آموزش عالی استانی واگذار شده است که سبب ایجاد مشارکت حداکثری می‌شود. موعابدینی؛ با اشاره به اینکه بین آمایش سرزمین و آموزش عالی در استان‌ها فاصله وجود دارد، افزود: دانشجو‌یابی که در

## انتقاد ۱۵۲ تفاهم‌نامه به ارزش

### ۲۳ هزار میلیارد ریال در اینونکس

اینونکس ۲۰۲۴ با انعقاد ۱۵۲ تفاهم‌نامه به ارزش ۲۳ هزار میلیارد ریال پایان یافت. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، سجاد رجبی؛ مسئول دفتر خانه نمایشگاه اینونکس ۲۰۲۴ گفت: در سیزدهمین نمایشگاه اینونکس ۴۵۱ مشارکت‌کننده حضور داشتند که ۴۶ درصد آن‌ها شرکت‌های فناوری بودند. ۱۷ درصد از مشارکت‌کنندگان اینونکس اسمال را استارت‌آپ‌ها تشکیل می‌دادند. کارگزاران و سرمایه‌گذاران نیز سهم ۹ درصدی از اینونکس ۲۰۲۴ داشتند. در سیزدهمین نمایشگاه اینونکس ۴۷۶ سخنران در ۱۰ استیج حضور داشتند. به گفته مسئول دبیرخانه اینونکس، رقابت‌های متنوعی چون ریسرچ پیچ با مشارکت ۲۶۷ تیم در اینونکس ۲۰۲۴ برگزار شد. ۱۵۲ تفاهم‌نامه به ارزش ۲۳ هزار میلیارد ریال در اینونکس منعقد شد. ۲۰۰ جلسه در کافه سرمایه‌گذاری برگزار شد که نتیجه آن ۲۵ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری بود. رجبی؛ از مشارکت صداوسیما در سیزدهمین نمایشگاه اینونکس گفت و توضیح داد: اسمال ۱۰۰۰ پخش ویدئویی در رسانه‌های مختلف داشته‌ایم و ۱۲۰۰ خبر متنی از اینونکس منتشر شده است. مسئول دبیرخانه اینونکس، عنوان کرد که در اینستگاه کار نمایشگاه ۱۵۰ فرصت شغلی وجود داشته و دوهزار رزومه دریافت شده و ۲۵ ساعت خدمات مشاوره در آن داده شده است. همچنین ۵۲ بازدید در تورهای بازدید نمایشگاه برگزار شده که مشارکت ۲۸۰۰ بازدیدکننده را به همراه داشته است. در کمپ شیبانه (اینونایت) که برای اولین بار در تاریخ اینونکس برای عموم مردم برگزار شده بود، ۷۷۷ نفر مشارکت کردند. رجبی؛ از رونمایی ۴۴ محصول برای اولین بار در نمایشگاه اینونکس خبر داد و گفت که در بخش تجربه فناوری، ۲۷ محصول نمایش داده شدند که تا چند سال آینده این محصولات وارد سبد مصرفی مردم می‌شوند.

## مسئولیت تولید گوشی ایرانی

### بر عهده کدام نهاد است؟

طبق گفته وزیر ارتباطات تولید گوشی، کار مشترک وزارتخانه‌های ارتباطات و صمت است تا بخشی از نیاز کشور را از طریق تولیدکنندگان داخلی تأمین شود و امیدوارند اسمال چند برند جدید ایرانی داشته باشیم. به گزارش ایسنا، اگرچه تولید گوشی ایرانی مورد توجه دولت‌های گذشته قرار داشته اما در دولت سیزدهم اهتمام ویژه‌ای نسبت به این موضوع نشان داده شد چراکه هم‌زمان با آغاز به کار این دولت، وزیر ارتباطات درباره برنامه برای تولید موبایل ایرانی اعلام کرد که ظرفیت‌های خوبی برای تولید موبایل در کشور وجود دارد اما باید بازار آن در کشور ایجاد شود و مردم به این موبایل‌ها اطمینان کنند. قیمت مناسب، کمک به قدرت خرید مردم، تحول دیجیتال و ایجاد اشتغال از جمله مزیت‌های تولید گوشی ایرانی است. اگرچه ویژگی‌ها و خدماتی که برای گوشی داخلی در نظر گرفته شده، هنوز اعلام نشده اما استفاده از سیستم عامل بومیی ظاهرآ یکی از این ویژگی‌هاست. البته برخی معتقدند تولید گوشی همراه در شرایط فعلی در توان تولیدکنندگان داخلی نیست و ایران فعلاً توانایی و دانش فنی را برای فروش گوشی ندارد و بهتر است ابتدا لوازم جانبی تلفن همراه را تولید کرده و در مراحل بعدی به تولید گوشی برسند. اما با همه این موارد همچنان مسئولان بر این باور هستند که ظرفیت‌های خوبی برای تولید موبایل در کشور وجود دارد اما باید بازار آن در کشور شکل گیرد و مردم به این موبایل‌ها اطمینان کنند، البته ممکن است نواقعی وجود داشته باشد. اما باید به این نکته توجه کرد که موبایل ایرانی تولید داخل بوده، در ساخت آن از ظرفیت جوانان استفاده می‌شود، موجب اشتغالی می‌شود، مردم و جامعه خودباوری ایجاد می‌کند و نسبت به گوشی‌های خارجی ارزان‌تر است. طبق گفته مسئولان تولید گوشی، کار مشترک وزارتخانه‌های ارتباطات و صمت است تا بخشی از نیاز کشور را از طریق تولیدکنندگان داخلی تأمین شود و این امیدواری وجود دارد اسمال چند برند جدید ایرانی وجود داشته باشند که نشان‌دهنده عدم انحصار در این زمینه است. در این راستا، وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، اخیراً پیرامون جلسه هیئت دولت درباره سؤالی در زمینه تولید گوشی‌های همراه داخلی با این توضیح که متولی حوزه تولید، وزارت صمت است، گفت: تولید گوشی، کار مشترک وزارتخانه‌های ارتباطات و صمت است تا بخشی از نیاز کشور را از طریق تولیدکنندگان داخلی تأمین شود و امیدواریم اسمال چند برند جدید ایرانی داشته باشیم و همین نشان می‌دهد که به‌دنبال انحصار نیستیم. وی با تأکید بر اینکه تولیدکنندگان باید محصولی را تولید کنند که نمونه‌های مشابه خارجی قابل رقابت باشد تا مردم در یک بازه رقابتی با آراش خاطر بتوانند انتخاب کنند، تصریح کرد: لازمه آن است که هم کیفیت بالا و هم قیمت پایین باشد که این تولیدکنندگان در بازار رقابتی بتوانند گوی سبقت را از نمونه‌های مشابه برابند.

## چین ماهواره رقیب استار لینک

### راه مدار زمین فرستاد

نخستین ماهواره خوشه‌ای اینترنیت ماهواره‌های Smart SkyNet به فضا ارسال شد. این برتاب بخشی از تلاش چین برای رقابت با شبکه ماهواره‌ای استار لینک متعلق به ایان ماسک است. به گزارش مهر به نقل از ساوت‌چاین مورنینگ پست، ماهواره مذکور که Smart SkyNet-۱۱ نام دارد، همراه یک موشک لانگ مارچ ۳B در ساعت ۹:۴۳ دقیقه به وقت محلی دیروز از مقر برتاب ماهواره شیچانگ در جنوب غربی این کشور به فضا پرتاب شد. سازمان CASC چین، سازنده این ماهواره اعلام کرد: ابزار مذکور فناوری‌های ارتباطی پر سرعت را در ارتفاع ۲۰ هزار کیلومتری زمین آزمایش می‌کند. به گفته سازمان مذکور هفت ماهواره دیگر به این ابزار می‌پیوندند تا خوشه اولیه استار لینک تشکیل شود. احتمال دارد تعداد ماهواره‌ها به ۱۶ تا ۳۲ عدد برسد. خوشه Smart SkyNet احتمالاً با دیگر ابرخوشه‌های ماهواره‌ای چین در مدار پایین زمین (GuoWang و Ge-6) ترکیب می‌شود که شامل بیش از ۱۲ هزار ابزار هستند. همچنین احتمال دارد این ماهواره‌ها با ابزارهایی که در مدار زمین ثابت بالاتر قرار دارند نیز ترکیب شوند. چنین شبکه یکپارچه و فضایی دسترس‌ی به اینترنت برای تمام کاربران در سراسر جهان و حوزه‌های مختلف را فراهم می‌کند. هنگامی که خوشه تکمیل شود، شبکه سرویس‌های پهنای باند را بدون هیچ نقطه کوری در جهان فراهم می‌کند.

## مارک گانزی؛ مدیرعامل DigitalBridge

مدیرعامل DigitalBridge در حالی که به عنوان مدیرعامل DigitalBridge در حال اتمام برق دیاستنترها هستیم، اینکه چگونه اپراتورهای مرکز داده می‌توانند این کمبود برق را برطرف کنند، هنوز مشخص نیست. به گزارش آژانس خبری فناوری اطلاعات و ارتباطات، بر کسبی پوشیده نیست که مراکز داده - از جمله مراکز - که زیرساخت‌های جدید هوش مصنوعی را اجرا می‌کنند - مقدار زیادی برق مصرف می‌کنند. اما به گفته مدیرعامل شرکت زیرساخت دیجیتال DigitalBridge، وضعیت بسیار وخیم‌تر از آن چیزی است که اکثر افراد در این صنعت فکر می‌کنند. به گزارش Seeking Alpha، مارک گانزی؛ مدیرعامل DigitalBridge، شرکتی که مراکز داده و همچنین محدودکننده است و این در دو سال آینده برای شما و بقیه جامعه سرمایه‌گذاران آشکار خواهد شد. سلول‌ها، برج‌های سولنی، شبکه‌های فیبر و زیرساخت‌های دیگر از این قبیل برق نخواهند داشت. گانزی، ادامه داد: «بیش از دو سال پیش در کنفرانس زیرساخت برلین، زمانی که به ندیای سرمایه‌گذاران گفتم، ما ظرف پنج سال دیگر برق تمام می‌شود، صحبت در مورد این موضوع را شروع کردیم. خوب، من در این مورد اشتباه کردم. ما به نوعی در حال توسعه هستیم که در ۱۸ تا ۲۴ ماه آینده می‌برق خواهیم بود. البته گانزی؛ تنها کسی نیست که زنگ خطر را به صدا در می‌آورد. واشنگتن پست می‌نویسد: «در میان تقاضای انفجاری، برق آمریکا رویه اتمام است. نیروی کار تایمز می‌نویسد: شور هوش مصنوعی تلاش‌ها برای سبزی نگر داشتن سایات‌های پر قدرت را در پیچیده می‌کند.

## در جست‌وجوی برق

دنیس لی؛ معاون دفتر مهندسی پایداری سیستم، در مصاحبه اخیرش، گفت: مشکل برای مدت بسیار طولانی شناخته شده است. اما لی؛ گفت که در حال حاضر، دو گرایش اصلی در حال آماده شدن برای برخورد با یکدیگر هستند: هوش مصنوعی پیشرفته تقاضا برای پردازش مرکز داده پر قدرت را افزایش می‌دهد، در حالی که شرکت‌های برق در سرعت کم در پیجوه فناوری‌های قدیمی در تلاش هستند تا با تقاضا مطابقت داشته باشند. به گفته تحلیلگران مالی TD Cowen، وضعیت در حال حاضر است. آن‌ها در گزارش فوریه‌ای نوشتند: بررسی‌های ما نشان می‌دهد که حداقل زمان برای دستیابی به قدرت مرکز داده در بیشتر بازارهای بزرگ ایالات متحده بیش از سه سال است. به‌طور خاص، آن‌ها نوشتند که در دالاس تا دوسال و نیم طول می‌کشد تا مجوزهای لازم برای راه‌اندازی یک مرکز داده جدید را دریافت کنند. در آتلانتا این زمان تا شش سال به درازا می‌کشد و در سیلیکون ولی، ممکن است تا هفت سال طول بکشد. اما تحلیلگران TD Cowen هشدار دادند که در اروپا اوضاع حتی بدتر است. زمان فروش در بازارهای برتر مانند فرانکفورت، لندن، آمستردام، پاریس و دویلین اکنون تا هفت سال است. تحلیلگران TD Cowen نوشتند: این نشان‌دهنده افزایش تقاضای برای مقایسه با زمان پیش‌بینی است که چند ماه پیش مشاهده شد. روندی که ما انتظار داریم ادامه یابد.

## تقاضای هوش مصنوعی

گزارش جدید آژانس بین‌المللی انرژی (IEA) نشان داد که ۴۶۰ تراوات ساعت (TWh) مصرف شده توسط مراکز داده در سال ۲۰۲۲، دودرصد از کل مصرف برق جهانی را تشکیل می‌دهد. بیشتر آن توسط عملکردهای محاسباتی و خنک‌کننده در مراکز داده هدایت می‌شد. این گزارش

همچنین پیش‌بینی می‌کند که استفاده از برق مرکز داده تا سال ۲۰۲۶ دو برابر خواهد شد. این گزارش افزایش بار کاری را مقدر دانست. سیستم‌های هوش مصنوعی معمولاً بر روی واحدهای پردازش گرافیکی (GPU) اجرا می‌شوند. آن‌ها نسبت به واحدهای پردازش مرکزی سنتی (CPU) به قدرت بیشتری نیاز دارند، اما می‌توانند محاسبات بیشتری نیز تولید کنند. گزارش آژانس بین‌المللی انرژی تنها گزارشی نیست که نیازهای قدرت هوش مصنوعی را پیش‌بینی می‌کند. به‌عنوان مثال، مؤسسه Uptime پیش‌بینی می‌کند که هوش مصنوعی تا سال ۲۰۲۵ حدود ۱۰ درصد از مصرف برق جهانی صنعت مراکز داده را به خود اختصاص خواهد داد.

## مجموعه‌ای از راه‌حل‌ها

به گفته لی؛ مدیر اجرایی سیستم، اپراتورهای مرکز داده با استفاده از استراتژی‌های مختلف در حال کار برای رسیدگی به وضعیت هستند. به‌عنوان مثال، او گفت که برخی از اپراتورهای مراکز داده سیستم‌های خود را در نزدیکی منابع گاز طبیعی یا انرژی آبی قرار می‌دهند. آمازون یکی از مراکز داده خود را در کنار یک نیروگاه هسته‌ای قرار داده است. برخی دیگر از کشتی‌های نیروی دریایی از کار افتاده استفاده می‌کنند تا از خنک‌کننده مایع استفاده کنند و در نتیجه هزینه‌های خنک‌کننده را کاهش دهند. او گفت: «هیچ راهکار یکسانی وجود ندارد که برای همه مناسب باشد.» مدیرعامل DigitalBridge استنلال می‌کند: بخش بزرگی از بی‌ساز برق، حوصل انرژی‌های تجدیدپذیر متمرکز است. او گفت Switch، یکی از شرکت‌های مرکز داده DigitalBridge، بیشتر از برق تولید شده توسط باد و خورشید استفاده می‌کند. یکی دیگر از شرکت‌های DigitalBridge در برزیل، از انرژی آبی استفاده می‌کند.

# فناوری جلوتر از تأمین سوخت؛ برق مراکز داده تا ۲ سال دیگر تمام می‌شود!

## فیبر

مراکز داده‌ای که از این همه نیرو استفاده می‌کنند نیز مشتریان اصلی شبکه‌های فیبر هستند. به گفته کسانی که در این صنعت هستند، به هر حال، این فناوری اولیه برای انتقال داده‌ها - از جمله محاسبات هوش مصنوعی - به داخل و خارج از یک مرکز داده است. به گزارش Seeking Alpha، وندل ویکس؛ مدیرعامل شرکت، ارائه‌دهنده فیبر کورینسنگ، در جریان کنفرانس سه ماهه اخیر شرکتش، گفت: «ما انتظار داریم که بردهای اخیر ما برای مراکز داده هوش مصنوعی به سفارشات و فروش در طول سال تدهیل شود.» و به گفته تحلیلگران مالی TD Cowen، اپراتورهای شبکه فیبر سفارشات خود را برای رسیدگی به به ترفیق هوش مصنوعی در اطراف مراکز داده افزایش می‌دهند. TD Cowen نوشت: به‌عنوان مثال، تقاضا برای ۱۴۴ رشته فیبر (از سفارشات معمولی ۸-۱۲ رشته در گذشته) و مدارهای ۴۰۰ کسب بسیار رایج تر می‌شود زیرا به نظر می‌رسد مشتریان ابتدا تجهیزات شبکه را خریداری می‌کنند و بعداً سؤال می‌کنند. تحلیلگران در ماه فور به جلسات خود را در نمایشگاه تجاری فیبر مترو کانکت در فلوریدا برگزار کردند. به گفته گانزی؛ اکثر اپراتورهای هوش مصنوعی فعلی هوش مصنوعی نیازی به اتصال سریع و کم تأخیر بین کاربر و مرکز داده ندارند، اما ممکن است با تغییر عملیات هوش مصنوعی به مدل «استنتاج» تغییر کند. تحت این سناریو، مراکز داده باید بر تحویل سریع خدمات هوش مصنوعی به کاربران نهایی نزدیک تمرکز کنند. گانزی؛ گفت: کل صنعت فیبر به‌طور کلی به مسیری جدید بیشتری، مسیریایی با تأخیر کم و البته تعداد رشته‌های فیبر سنگین نیاز دارد و این راهی است که شما از نظر ایجاد محیط‌هایی با تأخیر کم برای بارهای کاری هوش مصنوعی پر می‌کنید.



**بانک صادرات ایران**

## آگهی فراخوان بانک صادرات ایران

نوبت اول

بانک صادرات ایران در نظر دارد در راستای پیاده‌سازی بهینه و مطلوب سامانه جامع متمرکز ارزی نسبت به شناسایی شرکت‌های توانمند در زمینه تأمین طراحی، پیاده‌سازی و استقرار سامانه جامع متمرکز ارزی بر اساس توانمندی‌های ذیل اقدام کند:

ردیف	شاخص	توضیحات
۱	تجربه (سابقه اجرایی)	اشتباي کامل در حوزه سیستم‌های ارزی بانکی و بانکداری سوابق اجرای سامانه‌های ارزی در بانک‌های دیگر منضم به تصویر قرار دادها عضویت در سازمان صنفی رایانه‌های کشور
۲	رشته شورای عالی انفورماتیک	ارائه تصویر معتبر گواهی رتبه بالاتر از ۵ از سایت شورای عالی انفورماتیک در حوزه تولید و پشتیبانی نرم‌افزار
۳	گواهی افتا	ارائه گواهی افتای معتبر شرکت
۴	سوابق تحصیلی و تجربی کارکنان	ارائه مدارک کارکنان (موجود در لیست بیمه شرکت) در حوزه نرم‌افزار، پایانه داده، معماری داده و Core

لذا از شرکت‌های واجد شرایط دارای سابقه کار عملیاتی در حوزه پیاده‌سازی به صورت نمایل نسبت به ارسال تجربیات کاری و سوابق فعالیت (رزومه کاری) تا ساعت ۱۶:۰۰ روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۳ به نشانی: تهران، خیابان سپه، نبش مکتب‌العلمای بهار، شماره ۸۵ (ساختن سپهر)، طبقه ۴، آدره کل تدارکات، دایره قراردادها اقدام نمایند.

همچنین شرکت‌کنندگان جهت رفع هرگونه ابهام و طرح سؤال فنی در خصوص فراخوان می‌توانند با کارشناس اداره کل مهندسی نرم‌افزار، خانم مریح با شماره تلفن‌های ۸۷۶۹۵۱۴۴ - ۸۲۴۰۲ - ۹۱۰۸۴۲۰۲ در خصوص سایر موارد با اداره کل تدارکات با شماره تلفن ۲۷۱۰۸۷۶۲۷۱ (قای کارشناسی) و تلفن دورنگار ۲۱۴۷۶۲۰۱ تماس حاصل نمایند.

توجه به مهم: متقاضیان شرکت در فراخوان لازم است تمامی اسناد رسالی را اسکن و دسته‌بندی نموده و فایل‌های مربوطه را در قالب فلش مموری و پس از اطمینان از عملکرد فلش به بانک ارسال نمایند.



**مناقصه عمومی**

باخذ سپرده

نوبت دوم

درخواست شماره:

**RHD - 0309002 - T20**

موضوع آگهی:

**خرید چراغ خیابانی مازی نور**

برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت

**WWW.BAORCO.IR**

مراجعه نمایند.

روابط عمومی و امور بین الملل



**آگهی فراخوان انتخاب مشاور**

نوبت دوم

شرکت فاضلاب تهران در نظر دارد انتخاب مشاور را موضوع انجام خدمات نظارت بر اجرای عملیات خطوط انتقال و شبکه جمع‌آوری فاضلاب مناطق ۲۱ و ۲۲ شهر تهران را برای مدت ۴ ماه شمسی، از محل اعتبارات جاری به روش تعرفه در میان شرکت‌های مهندسی مشاور که دارای پایه یک در تخصص تأسیسات آب و فاضلاب را دارا می‌باشند، از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید.

کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه‌گران و گشایش پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس [www.setad.ir](http://www.setad.ir) انجام خواهد شد و لازم است مناقصه‌گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی اعضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

نام و نشانی دستگاه مناقصه‌گزار: شرکت فاضلاب تهران، تهران، خیابان شهید بهشتی، خیابان اندیشه، نبش اندیشه ششم

تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۰۹۱۹۴ و فکس: ۰۲۱-۸۸۴۰۲۱

مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصه: تا ساعت ۱۸:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۲۳

مهلت تحویل پیشنهادات: تا ساعت ۱۰:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۲/۰۳/۱۳

شماره فراخوان در سامانه ستاد: ۰۲۰۳۰۰۵۴۲۰۰۰۱۹



**آگهی فراخوان مناقصه عمومی**

(به همراه ارزیابی کیفی)

نوبت دوم

شرکت فاضلاب تهران در نظر دارد مناقصه عمومی یک مرحله‌ای به شرح زیر را از محل اعتبارات جاری و با رعایت آئین‌نامه معاملات شرکت‌های آب و فاضلاب از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به آدرس [www.setad.ir](http://www.setad.ir) برگزار نماید.

۱- نشانی دستگاه مناقصه‌گزار: تهران، خیابان شهید بهشتی، خیابان اندیشه، نبش اندیشه ششم غربی (شهید گودرزی)

تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۰۹۱۹۴ و فکس: ۰۲۱-۸۸۴۰۲۱

۲- مهلت‌های زمانی:

دریافت اسناد مناقصه: تا ساعت ۱۸:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

مهلت تحویل و بارگذاری پیشنهادات: تا ساعت ۱۰:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۱۳

تاریخ گشایش پاکت: ساعت ۱۰:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۱۳ خواهد بود.

ردیف	موضوع مناقصه	مبلغ سپرده شرکت در مناقصه (ریال)	شماره مناقصه
۱	خرید لوله بتن پلیمری و اتصالات مربوطه ویژه عملیات لوله رانی (PIPE JACKING) به طول ۱۲۰ متر قطر ۱۲۰۰ میلی‌متر	۵,۹۹۰,۰۰۰,۰۰۰	۲۰۳۰۰۰۵۴۲۰۰۰۰۲۰

به پیشنهادات فاقد مهر و امضاء، مشروط، خودخود و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر در فراخوان واصل شود مطلقاً تریب اثر داده نخواهد شد.











## ادامه جدول مزایده عمومی املاک و مستغلات مازاد موسسه اعتباری ملل



ردیف	کد	نام شهر	آدرس	پلاک ثبتی	نوع ملک	کاربری	عرصه	اعیان	قیمت پایه (ریال)	شرایط فروش	توضیحات
۳۸	۴۰۳۱۴۲	بیبهان	میدان نحوی به سمت چمنک ساختمان کریمی	۵۸۷/۴۳	مغازه	تجاری	***	۱۸۹/۳۹	۱۰۴,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	یک واحد تجاری در طبقه همکف به مساحت ۱۳۳/۲۸ مترمربع و نیم طبقه به مساحت ۵۶ مترمربع - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۳۹	۴۰۳۱۳۸	اهواز	پاداد شهر - خیابان جواد اتمه - روبروی خیابان ۱۴ غربی - مجتمع حیدری	۲۷۹۲/۳۷۷۳	مغازه	تجاری	***	۴۲۹/۱۱	۴۷۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	ملک مذکور شامل یک باب مغازه تجاری به مساحت ۲۸۹ مترمربع در همکف و حدود ۱۴۰ مترمربع بالکن - دارای - مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۴۰	۴۰۳۱۳۵	اهواز	چهارراه زند - خیابان ابابکر بین ادهم و گرمی خراط	۲۴۳/۱۱۰, ۱۱۱	مغازه	تجاری	***	۵۶۲/۲۳	۲۱۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	ملک مذکور شامل دو باب مغازه تجاری تجمیع شده به مساحت ۳۰۴/۸۴ مترمربع در همکف و حدود ۲۵۷/۳۹ مترمربع بالکن - تخلیه - فروش با وضع موجود
۴۱	۴۰۳۱۲۰	اهواز	کیانپارس - خیابان شهید چمران - نبش خیابان ۴ شرقی - مجتمع امین	۱۱۰۹۵, ۱۱۰۹۴, ۱۱۰۹۳, ۱۱۰۹۲, ۱۱۱۰, ۱۱۱۰, ۱۱۱۰ - فرعی از ۵ اصلی	مغازه	تجاری	***	۱۷۲/۱۶	۴۱۸,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	شش باب مغازه تجمیع شده - دارای مستاجر - تخلیه بر عهده خریدار - فروش با وضع موجود
۴۲	۴۰۳۱۳۷	اهواز	خیابان شهید وهابی - نبش خیابان ۱۰ کیان آباد	۵۰۰/۱۰۲۵	مغازه	تجاری	۳۱۷	۱۸۱	۸۸۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	یک باب مغازه به مساحت های ۱۸۳ مترمربع همکف و ۱۴۴ مترمربع بالکن - تخلیه - فروش با وضع موجود
۴۳	۴۰۳۱۶۲	گرگان	روستای نصرآباد - نصرآباد ۱۶ - انتهای کوچه بن بست	۶/۲۸۰	خانه	مسکونی	۲۳۶	۲۰۸/۴۷	۱۵,۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه بر عهده خریدار - فروش با وضع موجود
۴۴	۴۰۳۱۶۹	لاهیجان	غریب آباد - کوچه ۵/۱ - کوچه شهرزاد	۱۰۴/۴	زمین	مسکونی	۱۹۷/۸	***	۲۷,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - فروش با وضع موجود
۴۵	۴۰۳۱۶۰	رشت	جاده رشت به فومن - احمد گوراب - نرسیده به میدان تره بار - روبروی مسجد النصر	۴۵/۱۰۴۵	ساختمان	مسکونی - تجاری	۸۹۵	۷۱۷/۷۲	۱۸۹,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	ملک مذکور شامل ۵۹ متر مربع تجاری - ۱۹۵ متر مربع با کاربری مسکونی می باشد و ۲۰۹/۱۷ متر مربع انباری - تخلیه - فروش با وضع موجود
۴۶	۴۰۳۱۶۶	ساری	بلوار امیر مازندرانی - کوچه شهید معینی - بن بست اول سمت راست - طبقه همکف	۳۲۹۳/۱۱۰	آپارتمان	مسکونی	***	۱۳۵/۵۳	۲۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - فروش با وضع موجود
۴۷	۴۰۳۱۱۶	بایلسر	هادی شهر - میر بازار - نرسیده به پل	۸/۴۳۸	ساختمان	تجاری	***	۴۱۳	۱۱۷,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	۱۸۴ مترمربع در طبقه همکف و ۷۴ متر مربع بالکن و ۱۵۵ متر مربع در طبقه اول - ۴۰۰ سهم مشاع از ۴۸۴ سهم عرصه - فروش با وضع موجود
۴۸	۴۰۳۱۳۱/۱	تنکابن	خیابان فرهنگ - میدان امام - ابتدای خیابان تختی	۱/۶۲۹۵	مغازه	تجاری	***	۵۷/۰۳	۴۶,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - عرصه وقف فروش با وضع موجود
۴۹	۴۰۳۱۳۲/۲	تنکابن	خیابان فرهنگ - میدان امام - ابتدای خیابان تختی	۱/۶۲۹۶	مغازه	تجاری	***	۵۶/۳	۴۵,۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - عرصه وقف فروش با وضع موجود
۵۰	۴۰۳۱۳۳/۳	تنکابن	خیابان فرهنگ - میدان امام - ابتدای خیابان تختی	۱/۶۲۹۷	مغازه	تجاری	***	۵۶/۲۹	۴۵,۶۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - عرصه وقف فروش با وضع موجود
۵۱	۴۰۳۱۳۳/۴	تنکابن	خیابان فرهنگ - میدان امام - ابتدای خیابان تختی	۱/۶۲۹۸	مغازه	تجاری	***	۵۴/۹۷	۴۴,۵۳۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - عرصه وقف فروش با وضع موجود
۵۲	۴۰۳۱۱۸۴	کرمانشاه	بلوار زن - بن بست ششم - پلاک ۲۰۲	۹۳/۱۵۲۸۵	ویلا	مسکونی	۲۱۲	۱۵۰	۵۵,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه بر عهده خریدار - فروش با وضع موجود
۵۳	۴۰۳۱۱۳۳	کرمان	راور - اراضی شریف آباد - خیابان امام خمینی	۱۹۴۷/۴۱۸	ساختمان	تجاری - مسکونی	۷۸/۷۶	۳۳۶	۵۳,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	دارای مستاجر - تخلیه بر عهده خریدار - فروش با وضع موجود
۵۴	۴۰۳۱۱۴۵/۱	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - تجاری همکف	۱۹۱۱/۲۵۸	مغازه	تجاری	***	۲۳۶/۰۲	۴۴۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	یک واحد تجاری در طبقه همکف به مساحت ۲۳۶/۰۲ مترمربع و نیم طبقه به مساحت ۷۰/۰۲ مترمربع - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۵۵	۴۰۳۱۱۴۵/۲	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال غربی طبقه اول	۱۹۱۱/۲۵۹	آپارتمان	تجاری	***	۵۶/۰۹	۴۳,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال غربی طبقه اول - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۵۶	۴۰۳۱۱۴۵/۳	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب غربی طبقه اول	۱۹۱۱/۲۶۰	آپارتمان	تجاری	***	۵۸/۹۶	۴۵,۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب غربی طبقه اول - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۵۷	۴۰۳۱۱۴۵/۴	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب شرقی طبقه اول	۱۹۱۱/۲۶۱	آپارتمان	تجاری	***	۶۴/۲۹	۵۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب شرقی طبقه اول - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۵۸	۴۰۳۱۱۴۵/۵	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال شرقی طبقه اول	۱۹۱۱/۲۶۲	آپارتمان	تجاری	***	۵۵/۵	۴۲,۷۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال شرقی طبقه اول - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۵۹	۴۰۳۱۱۴۵/۶	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال غربی طبقه دوم	۱۹۱۱/۲۶۳	آپارتمان	تجاری	***	۵۶/۰۹	۳۶,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال غربی طبقه دوم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۰	۴۰۳۱۱۴۵/۷	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب غربی طبقه دوم	۱۹۱۱/۲۶۴	آپارتمان	تجاری	***	۵۸/۹۶	۳۸,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب غربی طبقه دوم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۱	۴۰۳۱۱۴۵/۸	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب شرقی طبقه دوم	۱۹۱۱/۲۶۵	آپارتمان	تجاری	***	۶۴/۲۹	۴۱,۶۷۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب شرقی طبقه دوم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۲	۴۰۳۱۱۴۵/۹	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال شرقی طبقه دوم	۱۹۱۱/۲۶۶	آپارتمان	تجاری	***	۵۵/۵	۳۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال شرقی طبقه دوم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۳	۴۰۳۱۱۴۵/۱۰	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال غربی طبقه سوم	۱۹۱۱/۲۶۷	آپارتمان	تجاری	***	۵۶/۰۹	۳۶,۴۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال غربی طبقه سوم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۴	۴۰۳۱۱۴۵/۱۱	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب غربی طبقه سوم	۱۹۱۱/۲۶۸	آپارتمان	تجاری	***	۵۸/۹۶	۳۸,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب غربی طبقه سوم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۵	۴۰۳۱۱۴۵/۱۲	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب شرقی طبقه سوم	۱۹۱۱/۲۶۹	آپارتمان	تجاری	***	۶۴/۲۹	۴۱,۶۷۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب شرقی طبقه سوم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۶	۴۰۳۱۱۴۵/۱۳	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال شرقی طبقه سوم	۱۹۱۱/۲۷۰	آپارتمان	تجاری	***	۵۵/۵	۳۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال شرقی طبقه سوم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۷	۴۰۳۱۱۴۵/۱۴	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال غربی طبقه چهارم	۱۹۱۱/۲۷۱	آپارتمان	تجاری	***	۵۶/۰۹	۳۶,۹۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال غربی طبقه چهارم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۸	۴۰۳۱۱۴۵/۱۵	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب غربی طبقه چهارم	۱۹۱۱/۲۷۲	آپارتمان	تجاری	***	۵۸/۹۶	۳۶,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب غربی طبقه چهارم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۶۹	۴۰۳۱۱۴۵/۱۶	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب شرقی طبقه چهارم	۱۹۱۱/۲۷۳	آپارتمان	تجاری	***	۶۴/۲۹	۴۱,۶۷۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب شرقی طبقه چهارم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۰	۴۰۳۱۱۴۵/۱۷	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال شرقی طبقه چهارم	۱۹۱۱/۲۷۴	آپارتمان	تجاری	***	۵۵/۵	۳۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال شرقی طبقه چهارم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۱	۴۰۳۱۱۴۵/۱۸	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال غربی طبقه پنجم	۱۹۱۱/۲۷۵	آپارتمان	تجاری	***	۵۶/۰۹	۳۶,۳۶۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال غربی طبقه پنجم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۲	۴۰۳۱۱۴۵/۱۹	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب غربی طبقه پنجم	۱۹۱۱/۲۷۶	آپارتمان	تجاری	***	۵۸/۹۶	۳۸,۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب غربی طبقه پنجم - به انضمام یک واحد پارکینگ - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۳	۴۰۳۱۱۴۵/۲۰	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - جنوب شرقی طبقه پنجم	۱۹۱۱/۲۷۷	آپارتمان	تجاری	***	۶۴/۲۹	۴۱,۶۷۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در جنوب شرقی طبقه پنجم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۴	۴۰۳۱۱۴۵/۲۱	خرم آباد	خیابان علوی - بعد از کوچه اداره برق - شمال شرقی طبقه پنجم	۱۹۱۱/۲۷۸	آپارتمان	تجاری	***	۵۵/۵	۳۶,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	آپارتمان تجاری واقع در شمال شرقی طبقه پنجم - دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۵	۴۰۳۱۱۵۲	الشتر	ضلع شرقی میدان امام (ره) - ابتدای بلوار شهید کلازتری	۱۰۲/۲۲	مغازه	خدماتی - تجاری	۱۱۸	۲۲۶/۲	۸۰,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	ملک شامل یک واحد تجاری در طبقه همکف به مساحت ۱۱۷/۶۰ مترمربع و یک واحد انباری در طبقه زیر زمین یک با مساحت ۱۰۸/۶۳ مترمربع می باشد. ملک دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۶	۴۰۳۱۱۰۷	ساوه	خیابان مطهری، جنب پاساژ نور	۲۱۱۵/۱۳۹ و ۱۰۹۴/۱	ساختمان	تجاری - مسکونی	***	۴۵۸/۹۹	۱۹۸,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	ملک شامل یک واحد تجاری در طبقه همکف به مساحت ۱۵۴/۱۰ مترمربع و نیم طبقه به مساحت ۵۴/۸۷ مترمربع و یک واحد تجاری در طبقه منفی یک با مساحت ۱۶۵/۵۴ مترمربع و یک واحد مسکونی در طبقه اول به مساحت ۸۴/۴۸ مترمربع می باشد - واحد مسکونی دارای مستاجر - فروش با وضع موجود - تخلیه بر عهده خریدار
۷۷	۴۰۳۱۱۲۵	ایوانکی	خیابان انقلاب - روبروی بانک مسکن	۱۶۴/۶۷۳۴	ساختمان	تجاری - خدماتی	۱۶۴/۲۳	۴۴۳/۶۵	۷۶,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	تخلیه - فروش با وضع موجود
۷۸	۴۰۳۱۱۹۶	قم	جاده قدیم قم به کاشان، روبروی آرامستان بقیع، جاده ایستگاه محمدیه - بعد از شهرک کابین	۲/۳۳	زمین	فأقد کاربری	۸۲۵۷/۵۰	***	۴۱,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰	نقدی / اقساطی	یک و نیم دانگ مشاع از شش دانگ به قطعه زمین - فروش با وضع موجود



# تأمین ۴۵ هزار هکتار زمین برای نهضت ملی مسکن

### ضعف قانون؛ چراغ سبزی برای افزایش اجاره بها



#### محمد قردهاغلی | مناسقه

معاون وزیر راه و شهرسازی، گفت: از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون بیش از ۴۵ هزار هکتار زمین برای اجرای نهضت ملی مسکن تأمین شده است. به گزارش باشگاه خبرنگاران جوان، یکی از مهم‌ترین ابزار دولت جهان سیاست‌گذاران از مالیات به عنوان ابزار تنظیم بازارهای مالی و اقتصادی استفاده می‌کنند. در ایران اما به دلیل ضعف قوانین موجود، حتی بعد از تصویب قانون مالیات بر خانه‌های خالی نیز، موفقیتی در این زمینه کسب نشده است. طبق آمارهای سازمان امور مالیاتی، در ۱۱ ماهه سال گذشته، کل رقم دریافتی تحت عنوان مالیات بر واحدهای مسکونی خالی از سکنه حدود چهار میلیارد تومان بوده که کم‌ترین میزان درآمد مالیاتی دولت در پایه‌های فرعی است. از طرفی نقل و انتقال املاک شش‌هفت و مالیات واحدهای مسکونی گران‌قیمت ۴۳ میلیارد تومان بوده است. برای تصور ناچیز بودن این مقدار کافی است بدانیم در آمد مالیاتی چهار میلیارد تومانی دولت از خانه‌های خالی در حالی است که طی این مدت دولت از محل فروش و تولید سیگار در مجموع ۸،۴ همت درآمد مالیاتی داشته است. به عبارتی در آمد مالیاتی دولت از تولید و فروش سیگار ۲،۵ همت بیشتر از درآمد دولت از محل مالیات بر خانه‌های خالی و سوداگران زمین و مسکن بوده است. اهمیت اخذ مالیات بر خانه‌های خالی در آنجاست که با اجرائی شدن آن، خانه‌هایی که به دلیل احتکار خارج از چرخه توزیع و مصرف مسکن در بازار هستند مجبور به عرضه خواهند شد. در نتیجه تا حدی تعادل بین عرضه و تقاضا به بازار مسکن بر خواهد گشت و به تبع آن قیمت مسکن کنترل می‌شود. بنابراین وضع مالیات بر خانه‌های خالی باعث گردش پول در اقتصاد کشور و تحرک بازار مسکن خواهد شد و اساساً بازگشت این تعداد خانه خالی به چرخه مصرف در شرایطی که خانوار زیادی در کشور اجاره‌نشین هستند در کاهش اجاره‌بهای واحدهای مسکونی بسیار مؤثر است. محمدرضا یزدی‌زاده؛ کارشناس اقتصادی، با تأکید بر اینکه حل مشکل حوزه مسکن در گروی از بین بردن تقاضای احتکار است، توضیح داد: مشکلات امروز مسکن دو بعد اساسی دارد که هر کدام از یک مسئله نشأت می‌گیرد. زمانی که برای یک کالای ضروری تقاضای اضافی با هدف سرمایه‌گذاری و بورس بازی ایجاد می‌شود، قیمت‌ها به صورت غیر واقعی بالا می‌رود و مردم از نیازهای ضروری خود محروم می‌شوند. وی یادآور شد: متأسفانه امروز مسکن از خودور در کشور کالاهای ضروری هستند که جنبه بورس بازی پیدا کرده‌اند. در نتیجه برای حل مشکلات مسکن باید در ابتدای هر سیاست‌اجرائی، تقاضای غیر ضروری و سرمایه‌گذاری را از روی مسکن برداشت. یعنی اولین قدم از بین بردن تقاضا شده در جهت احتکار کالا می‌شود. این کارشناس مسکن، راه‌حل مقلبه با احتکار مسکن را اخذ مالیات دانست و بیان کرد: با تصویب قانون مالیات بر عایدی سرمایه توسط مجلس شورای اسلامی می‌توان از احتکار زمین و مسکن جلوگیری کرد. اهداف قانون مالیاتی که در مجلس تصویب شد، با هدف مالیات بر عایدی سرمایه مغایرت دارد و مردم را به احتکار بیشتر تشویق می‌کند. در قانون فعلی، هر چه کالاهای سرمایه‌ای در زمان بیشتری نگهداری شوند مودی مالیات کمتری پرداخت می‌کند. وی اظهار کرد: به عبارت دیگر، از به دنبال خروج کالاهای اساسی از بورس بازی هستیم، باید مانند همه دنیا بر تعداد بیشتر کالاهای سرمایه‌ای در تملک افراد مالیات دریافت کرد. یزدی‌زاده؛ با بیان اینکه مقدار مالیات باید به گونه‌ای باشد که عامل بازدارنده‌ی سودا، افزود: برای ایجاد تغییر در رفتار افراد و مقلبه با احتکار کالایی، لازم است مقدار مالیات به قدری شدید شود که دیگر بورس‌بازی برای افراد سودی نداشته باشد. به گونه‌ای که این اقدامات باید یک بی‌ربندی برای نگهداری و احتکار ملک برای مردم ایجاد کند و آن‌ها بداند که احتکار سودده نیست.

آن‌ها تعریف می‌کند. معاون وزیر راه و شهرسازی، به ملاحظاتی زیست‌محیطی اراضی طرح نهضت ملی مسکن اشاره کرد و گفت: این سازمان بدون اخذ نظر دستگاه‌های عضو کارگروه از جمله در مباحث زیست‌محیطی نظیر فرانشست، گسل، زمین‌لغزه‌ها و... اقدام نخواهد کرد. وی تصریح کرد: تاکنون بیش از ۳۰ هزار هکتار از اراضی شناسایی‌شده، به دلایل فنی نظیر فرونشست از دستور کار خارج شده است و بارگذاری مسکن در آن‌ها انجام نمی‌شود. رئیس سازمان ملی زمین و مسکن، اظهار داشت: در سال گذشته چهار هزار و ۹۶۸ مورد وقوع تصرفات اراضی ملی از سوی بیگان حفاظت این سازمان گزارش شد. وی بیان داشت: بررسی‌ها نشان داد در چهار هزار و یک مورد وقوع تعرض به اراضی ملی صحت داشته بوده حقوقی تشکیل شده و در دست پیگیری است. وی، مهم‌ترین چالش این سازمان در تأمین زمین را وجود اراضی کشاورزی در شهرهای فاقد زمین ملی برشمرد و افزود: این مشکلات از جمله در شهرهای شمالی به دلیل محاط بودن این شهرها در بین اراضی درجه ۲ و ۳ کشاورزی به صنعت شهرها تأمین شده است. مالکی؛ خاطر نشان کرد: دانشگاهیان و اعضای هیئت ارضی سایر دستگاه‌ها اقدام می‌شود. این مقام مسئول، ادامه داد: اکنون بیش‌ترین کسری زمین نسبت به متقاضیان در استان‌های فارس، زنجان، آذربایجان غربی، کردستان، اصفهان، لرستان و همدان است. وی گفت: همچنین ۵۰۰ هزار نفر متقاضی داریم که در انتظار ماندن‌اند و تأمین زمین آنان در دستور کار است.

ره‌وشهرسازی، با اشاره به موضوع مولدسازی، گفت: با توجه به ماهیت در آمد- هزینه‌ای سازمان ملی زمین و مسکن، این مهم از گذشته در دستور کار سازمان بوده است و اکنون نیز به استناد قانون آن را به پیش می‌بریم. وی اظهار داشت: شناسایی منابع مسازاد، ارزش‌افزایی به شیوه‌های مختلف و بازاربابی برای فروش یا تهاوت اموال، مراحل مختلف انجام مولدسازی است. مالکی؛ اضافه کرد: شناسایی املاک این سازمان در قالب مولدسازی به ارزش ۶۱،۴ همت بوده که تاکنون ۲۴ همت آن به صورت نقدی یا تهاوتی محقق شده و ارزش املاک در دست اقدام برای مولدسازی نیز ۲۷ همت است. وی در ادامه به تأمین زمین برای

سند مالکیت اراضی دولتی این جزیره به نام سازمان ملی زمین و مسکن است که در مجموع یک هزار و ۲۵۸ هکتار است. مالکی؛ گفت: این سازمان برای بومیان و افرادی که مشمول قانون آن را به پیش می‌بریم، وظایف داشته: شناسایی منابع مسازاد، ارزش‌افزایی به شیوه‌های مختلف و بازاربابی برای فروش یا تهاوت اموال، مراحل مختلف انجام مولدسازی است. مالکی؛ اضافه کرد: شناسایی املاک این سازمان در قالب مولدسازی به ارزش ۶۱،۴ همت بوده که تاکنون ۲۴ همت آن به صورت نقدی یا تهاوتی محقق شده و ارزش املاک در دست اقدام برای مولدسازی نیز ۲۷ همت است. وی در ادامه به تأمین زمین برای

مدیرعامل راه‌هن خبر داد

## جمع‌آوری ۲ هزار مین و خپاره در مسیر ریلی شلمچه - بصره

بررسی قرار داد، در جریان این بازدید، مقرر شد عملیات احداث پایانه مسافری ریلی در مرز شلمچه آغاز شود. معاون وزیر راه و شهرسازی، سپس وارد خاک عراق شد و از مسیر مین‌رویی‌شده به طول ۲،۶ کیلومتر تا جاده اصلی بازدید کرد و در جریان عملیات مین‌زدایی در این منطقه قرار گرفت. براساس بازدید صورت گرفته دستور مدیرعامل راه‌هن مقرر شد که تا هفته آینده، عملیات زیرسازی و روسازی در

بسیاری رفع معارضات در مسیر پل، از اتمام طراحی پل و پایانه نقشه‌برداری و همچنین آمارهای ۱۷ عیار پل خبر داد. نماینده راه‌هن عراق، نیز ضمن استقبال از تسریع در عملیات اجرایی پروژه شلمچه‌بصره، از هر طرف شدن معارضات در مسیر پل تا ۱۰ روز آینده خبر داد. صالحی؛ در این دیدار از همتای عراقی خود دعوت کرد تا با حضور در تهران، طراحی و اجرای عملیات احداث پل را نهایی کنند.

قسمت مین‌رویی‌شده در خاک عراق آغاز شود. تاکنون شش مرحله مین‌رویی صورت گرفته و بیش از دوهزار مین، خمپاره و ادوات جنگی در این مدت از مسیر مین‌رویی‌شده در خاک عراق کشف شده است. صالحی؛ سپس به جزیره سندباد در نزدیکی بصره رفت و ضمن بازدید از مراحل پیشرفت ساخت پل متحرک بر روی رودخانه در جزیره سندباد با نماینده راه‌هن عراق دیدار و گفتگو کرد. وی در این دیدار ضمن

**آگهی تجدید مناقصه عمومی**

**نوبت اول**

سازمان مدیریت پسماند شهرداری‌های شهرستان‌های رابط کریم و بهارستان در نظر دارد، جهت انجام عملیات خاکبرداری با وسیله مکانیکی در زمین‌های خاکی و پارگی‌ری و حمل آن با کامیون ۶ چرخ به مدت یک سال شمسی از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از پیمانکاران و شرکت‌های واجد شرایط دعوت می‌گردد جهت دریافت اسناد تا تاریخ درج آگهی نوبت دوم به مدت ۱۰ روز از ساعت ۰۸:۳۰ الی ۱۳:۳۰-

۱- چاپ اول: مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳  
۲- چاپ دوم: مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳  
۳- مهلت دریافت و تحویل اسناد مناقصه: از مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳ الی ۱۴۰۳/۰۳/۲۹  
۴- جلسه کمیسیون معاملات عالی معاملات ساعت ۱۵:۰۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۹  
۵- مشخصات موضوع مورد مناقصه عمومی: مندرج در جدول ذیل

ردیف	موضوع مناقصه عمومی	مبلغ اعتبار (ریال)	مبلغ سیرده شرکت در مناقصه عمومی
۱	انجام عملیات خاکبرداری و خاکریزی (۱۱۰ سرویس روزهانه) در مرکز زباله‌دوشر جهت پوشش زباله روزانه و انجام سایر امور محوله	۱۰۰.۰۰۰.۰۰۰	۵۰.۰۰۰.۰۰۰

بدیهی است: (ف) هزینه چاپ آگهی در روزنامه به عهده برنده مناقصه خواهد بود. (ب) سازمان در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار است. (ج) مبلغ سیرده شرکت در مناقصه: پنج درصد مبلغ اعتبار سالانه به شماره حساب ۰۱۰۷۰۷۸۱۴۶۰۰۴ نزد بانک ملی شماره تماس: ۵۳۲۰۰۶۳/۵۳۲۰۰۶۳

روابط عمومی سازمان مدیریت پسماند شهرداری‌های شهرستان‌های رابط کریم و بهارستان

**آگهی مناقصه**

**نوبت چهارم**

**شرکت نقش اول کیفیت (ناک) در نظر دارد، نسبت به برگزاری مناقصه عام دومرحله‌ای بر اساس شرایط زیر اقدام نماید.**

**موضوع مناقصه:** خرید تجهیزات پدیک دیزل ژنراتور مرکز داده

**شماره مناقصه:** ۰۳-۱۲۰۳۰۱۲۰۳۰۳

**مهلت خرید اسناد شرکت در مناقصه:** ساعت ۱۶:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳ تمدید گردید.

**مهلت تحویل پیشنهادات:** ساعت ۱۶:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳ تمدید گردید.

**مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** ۱۲۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال (دوازده میلیارد ریال) که می‌بایست به صورت ضمانتنامه بانکی و یا وجه نقد معادل سیرده جهت واریز به حساب شماره ۰۱۰۲۸۶۳۳۲۲۲۲۰۱۰۰۲۸۶۳۳۲۲۲۰۱ پست‌بانک شرکت نقش اول کیفیت مطابق با اسناد مناقصه ارائه گردد.

سایر موارد در اسناد مناقصه درج گردیده است.

هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه خواهد بود.

متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به پورتال شرکت نقش اول کیفیت به آدرس ذیل مراجعه نمایند: <https://tenders.nak-mci.ir>

مناقصه‌گران می‌توانند برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۲۰۳۲۴۳۳۲۲۰۱۰۰ آقای مهیندس بیانی (واحد زنجیره تأمین) تماس حاصل و یا با آدرس ایمیل [emad.rezaei@nak-mci.ir](mailto:emad.rezaei@nak-mci.ir) مکاتبه نمایند.

**آگهی مناقصه**

**نوبت اول**

**شرکت نقش اول کیفیت (ناک) در نظر دارد، نسبت به برگزاری مناقصه عام دومرحله‌ای بر اساس شرایط زیر اقدام نماید.**

**موضوع مناقصه:** خرید تجهیزات و اجرای خدمات PM دوره‌ای دیزل ژنراتورهای کم‌ظرفیت مراکز مخابراتی کل کشور

**شماره مناقصه:** ۰۱-۲۲۲۰۱۴۰۳

**مهلت خرید اسناد شرکت در مناقصه:** ساعت ۱۶:۰۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳

**مهلت تحویل پیشنهادات:** ساعت ۱۶:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۳ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۳

**مبلغ تضمین شرکت در مناقصه:** ۲۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال (دو میلیارد ریال) که می‌بایست به صورت ضمانتنامه بانکی و یا وجه نقد معادل سیرده جهت واریز به حساب شماره ۰۱۰۲۸۶۳۳۲۲۲۲۰۱۰۰۲۸۶۳۳۲۲۲۰۱ پست‌بانک شرکت نقش اول کیفیت مطابق با اسناد مناقصه ارائه گردد.

سایر موارد در اسناد مناقصه درج گردیده است.

هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه خواهد بود.

متقاضیان می‌توانند جهت دریافت اسناد مناقصه به پورتال شرکت نقش اول کیفیت به آدرس ذیل مراجعه نمایند: <https://tenders.nak-mci.ir>

مناقصه‌گران می‌توانند برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۹۱۲۰۳۲۴۳۳۲۲۰۱ آقای مهیندس بیانی (واحد زنجیره تأمین) تماس حاصل و یا با آدرس ایمیل [ahmad.bayati@nak-mci.ir](mailto:ahmad.bayati@nak-mci.ir) مکاتبه نمایند.

**آگهی مناقصه عمومی**

**یک مرحله‌ای**

**شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در نظر دارد اجرای عملیات توسعه احداث و اصلاح و بهینه سازی و تعمیرات روشنایی معابر های توزیع نیروی برق در محدوده عملیاتی مناطق برق پاسداران - هفده شهریور و آزادی خود را به پیمانکار واجد شرایط از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی واگذار نماید.**

**شرح مختصری از کار:**

شماره مناقصه سامانه ستاد	شماره مرجع مناقصه	موضوع مناقصه	برآورد انجام کار (ریال)	مبلغ ضمانتنامه فرایند آراج کار (ریال)	مهلت فروش اسناد	تاریخ تحویل اسناد مناقصه گزار	تاریخ گشایش اسناد مناقصه	محل تحویل و گشایش اسناد
۲۰۰۳۰۹۵۷۶۷۰۰۰۰۲	۲۰۰۳۰۹۵۷۶۷۰۰۰۰۳	اجرای عملیات توسعه احداث و اصلاح و بهینه سازی شبکه های توزیع نیروی برق در محدوده عملیاتی مناطق برق پاسداران - هفده شهریور (تجدید)	۲۵.۴۶۶.۷۷۲.۰۵۱	۲.۰۱۴.۰۰۰.۰۰۰	از روز دوشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۴ لغایت روز شنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۱ تا ساعت ۹ روز چهارشنبه تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۹	۱۰ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۹	تهران - خیابان برادران موحد داش (قدسیه) - سه راه نسترن - اداره دبیر خانه و محل گشایش سالن جلسات منطقه	

**نوع سیرده فرایند آراج کار:** بصورت ضمانت نامه بانکی و یا وجه بانکی یا واریز وجه بحساب جاری شماره ۰۱۰۱۸۰۱۱۷۱۰۰۴ بام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ بانک صادرات شعبه ملاصدرا و یا بلوکه از حساب مطالبات تایید شده نزد شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ ارائه نمایند.

باید به پیشنهادهای فاقد سیرده، سیرده های مخدوش، سیرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب آن داده نخواهد شد.

**مبلغ فروش اسناد:** جهت شرکت در مناقصه مبلغ ۱۵۰.۰۰۰ ریال بصورت الکترونیکی صرفا از طریق درگاه پرداخت اینترنتی سایت [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) اقدام به خرید اسناد نماید ضمناً کلیه مراحل برگزارى مناقصه از دریافت اسناد مناقصه تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران، گشایش پاکت‌ها و اعلام و قبول برندگانى از طریق همین درگاه انجام خواهد شد و مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند، انتشار مناقصه در سامانه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۴ می باشد.

باید به پیشنهادهای فاقد اسناد، مشروط، مخدوش و پیشنهداتی که بعد از انقضاء مدت مقرر در فراخوان واصل می‌شود، مطلقاً ترتیب آن داده نخواهد شد.

**شرایط متقاضیان جهت شرکت در مناقصه:**

داشتن گواهینامه صلاحیت پیمانکاری در رشته نیرو از سازمان برنامه و بودجه کشور الزامی می‌باشد.

داشتن گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی الزامی می‌باشد.

داشتن اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.

**نشانی‌های کسب اطلاعات بیشتر:**

سایت شبکه اطلاع رسانی معاملات شرکت توابیر	<a href="http://www.tavanir.org.ir">www.tavanir.org.ir</a>
سایت پایگاه ملی مناقصات	<a href="http://ets.mporg.ir">http://ets.mporg.ir</a>
سایت شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ	<a href="http://www.tbbr.ir">http://www.tbbr.ir</a>

**آگهی فراخوان مناقصه**

**نوبت اول**

**یک مرحله‌ای**

**بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان قم در نظر دارد بر اساس اسامی نام معاملات داخلی نسبت به فراخوان مناقصه یک مرحله‌ای به شرح زیر اقدام نماید.**

**۱- موضوع مناقصه:** اجرای دستمزدی نمای بلوک های B4, B3, B2, B1، پروژه ریتون، ۴۷ طرح مسکن اقدام ملی/ نهضت ملی

**۲- صلاحیت مورد نیاز شامل تربه / پایه و رشته ارائه یکی از صلاحیت‌های ذیل:**

نوع صلاحیت

۱- گواهینامه صلاحیت پیمانکاری (معتبر صادره از سازمان مدیریت برنامه ریزی

۲- پروانه اشتغال به کار سازندگان انبوه مسکن و ساختمان‌های صلاحیت مضاعف اجرا مندرج در پروانه صادره از وزارت راه و شهرسازی و دارای توان فنی و روزمه مرتبط و کافی

۳- صلاحیت اجرای ساختمان صادره از وزارت راه و شهرسازی و دارای توان فنی و روزمه مرتبط و کافی

۴- صلاحیت اشتغال در حرفه ساختمان مرتبط با موضوع مناقصه صادره از سازمان آموزش فنی و حرفه‌ای کشور و دارای توان فنی و روزمه مرتبط و کافی

۵- پیمانکاران تجربی دارای توان فنی و مالی و روزمه مرتبط و کافی (به تشخیص و تأیید کمیسیون معاملات بنیاد استان)

**۳- نحوه و مهلت دریافت و تحویل اسناد**

موضوع مناقصه

تاریخ/مهلت

دریافت اسناد مناقصه

از تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳ تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۳

ارسال اسناد مناقصه

تا تاریخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۹

گشایش پاکت

ساعت ۹:۰۰ روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۲۱

**توضیحات:** چنانچه مناقصه گر به هر دلیلی در مهلت خرید اسناد مناقصه موفق به تهیه اسناد نگردد، ضمن پذیرش مسئولیت می‌تواند در زمان باقیمانده تا اتمام مهلت تسلیم پاکت‌ها نسبت به تهیه اسناد مناقصه اقدام نماید. در این صورت مسئولیت کمبود زمان متوجه مناقصه گر بوده و مهلت تسلیم پاکت‌ها به هیچ عنوان تمدید نمی‌گردد.

(ب) اصل فیش واریز وجه نقد به شماره شبدا ۰۱۵۳۶-۷۲۴۰-۱۵۳۶۰۰۰۰۰۰۰ IR در تکمیل کارت درج نام شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ درج نام مناقصه در اسناد مناقصه

(ج) فرم تأییدیه معاملات، مورد تأیید امور مالی بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان قم مدت اعتبار تضمین فوق دوام بوده و باید تا پایان ساعت اداری مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۰۹ معتبر باشد و برای دوام دیگر نیز قابل تمدید نیست.

**۷- نام و نشانی مناقصه گزار:** قم، ابتدای بلوار ابراهیم‌پور ابتدای بلوار غدیر، کوچه شماره ۱۱، بنیاد مسکن انقلاب اسلامی استان قم تلفن‌های تماس: ۰۲۵۰۳۳۸۵۶۲۱۰۵

بنیاد مسکن انقلاب اسلامی قم - معاونت مسکن شهری - امور قراردادها

روزنامه مناسقه ۰۳/۰۲/۲۴-۰۳/۰۳/۰۹

روزنامه مناسقه ۰۳/۰۲/۲۴-۰۳/۰۳/۰۹



# واردات خودروهای چینی؛ چالش بازار لوازم‌پدکی



با توجه به اینکه ماه دوم از سال نیز رویه اتمام است اما صنایع مختلف کشور با معضلات گوناگونی در حال دست‌وپنجه نرم کردن هستند. یکی از این صنایع، قطعه‌سازی خودرو است که همچنان از افزایش قیمت‌ها و عدم تخصیص ارز گلایه دارند. به گزارش مناقصه‌مزایده، در همین راستا، سیداحمد حسینی؛ رئیس اتحادیه فروشندگان لوازم‌پدکی خودروی تهران، افزود: هم‌اکنون بالغ بر ۸۰ درصد قطعات پدکی یا مواد اولیه قطعات تولید داخل، وارداتی است؛ روندی که با افزایش نرخ ارز و عدم تخصیص آن قطعا تأثیر مستقیمی در قیمت قطعات داشته و ادامه آن بر جریان قیمتی در بازار قطعات سال جاری هم تأثیر خواهد گذاشت. سیداحمد حسینی؛ ضمن اینکه سوءمدیریت را عاملی در نابسامانی در بازار لوازم قطعات پدکی به‌خصوص مونتاژی‌ها می‌داند، پیش‌بینی می‌کند؛ با ادامه روند تخصیص ارز و جریان تورم طی هفته‌های جاری، بازار لوازم‌پدکی نیز دستخوش افزایش قیمت شود. وی با بیان اینکه در حال حاضر بازار لوازم‌پدکی در بالاترین و رکود شدیدی قرار دارد، گفت: هم‌اکنون تخصیص ارز، دخالت وزارت صمت و رکود، سه چالش اصلی این روزهای بازار لوازم‌پدکی است. در حالی که با وجود گذشت دو ماه از سال جاری، همچنان وزارت صمت ارز مورد نیاز تیار و وارد کنندگان لوازم و قطعات پدکی را تخصیص نداده است. وی همچنین واردات خودروهای چینی را دومین چالش امروز بازار لوازم‌پدکی می‌داند و معتقد است واردات این خودروها بدون هماهنگی یا مشورت با کارشناسان خبره این صنف، مسلماً چالش تأمین قطعه پدکی را در بازار این خودروها ایجاد خواهد کرد. رئیس اتحادیه فروشندگان لوازم‌پدکی خودروی تهران، ادامه به برنامه شهرداری تهران برای واردات چند هزار دستگاه تاکسی برقی اشاره و تأکید کرد: در صورت تردد خودروهای برقی در ناوگان حمل‌ونقل عمومی و بروز هرگونه حادثه و تصادف و خرابی این خودروها در سطح شهر، قطعات بدنه آن‌ها چگونه

تأمین خواهد شد؟ آیا اصولاً برنامه‌ای برای تأمین خدمات پس از فروش و تهیه قطعات تاکسی‌های برقی در نظر گرفته شده است؟ حسینی؛ با انتقاد از واردات خودروهای چینی بدون گارانتی، وارهانی و خدمات پس از فروش، تصریح کرد: در سال‌های گذشته و زمانی که خودروهای لوازم‌پدکی وارد می‌شدند، تویوتا به کشور وارد می‌شد، عمدتاً با معضل کمتری در تأمین و تهیه قطعات و خدمات این خودروها مواجه می‌شدیم. در حالی که امروز قیمت گیربکس یک خودروی چینی با کیفیت کمتر، گران‌تر از گیربکس خودروهایی از برند کیا و هیونداس. وی ادامه

داد: تصدی دولت در بازار لوازم‌پدکی را عامل بسیاری از مشکلات این بازار دانست و خاطر نشان کرد: در شرایطی که دولت متولی و متصدی بازار لوازم‌پدکی است، شاهد چنین شرایطی در بازار و هزینه‌های بالا در حوزه قطعه پدکی خواهیم بود در حالی که با واگذاری این صنف به فعالان بخش خصوصی و ایجاد شفافیت در بازار لوازم‌پدکی و نگاه نظارتی دولت، بازار لوازم‌پدکی در مسیر آرامش و تعادل در قیمت و کیفیت قرار خواهد گرفت. همچنین آرمان خالقی؛ عضو هیئت مدیره خانه صنعت، معدن و تجارت ایران عدم تعیین حاشیه سود منطقی برای صاحبان صنوف را

از عوامل مؤثر بر افزایش تخلفات در بازار لاستیک و لوازم‌پدکی خودرو برشمرد و عنوان کرد: حضور صاحبان صنوف و اتحادیه‌های صنفی مربوطه هنگام تعیین تعرفه و حاشیه سود نظام توزیع زمینه را برای تعیین سود عادلانه برای عمده‌فروشان و خرده‌فروشان فراهم کرده و به حذف هنجار شکنان و سوداگرانی که عامل ایجاد اختلال در بازار هستند، کمک خواهد کرد. خالقی؛ با اشاره به افزایش تخلفات و ویژه گران‌فروشی و عرضه‌های خارج از شبکه در بازار لاستیک و لوازم‌پدکی خودرو، اظهار داشت: یکی از عوامل مؤثر بر رشد تخلفات در صنوف مختلف عدم تعیین حاشیه سود منطقی برای صاحبان صنوف است. به‌عنوان مثال در برخی صنوف سود عمده‌فروشان سه درصد و خرده‌فروشان ۱۰ درصد بوده و در برخی دیگر سود عمده‌فروش ۱۵ درصد و سود خرده‌فروش ۲۵ درصد تعیین شده است. وی ادامه داد: این تفاوت در حاشیه سود در حالی است که سود هر واحد صنفی باید بر مبنای گزارش توجیهی مشتمل بر هزینه‌های اجاره، آب، برق، گاز و هزینه‌های پرسنلی و سرشکن شدن قیمت عرضه و فروش کالا و براساس نظرات اتحادیه صنفی مربوطه تعیین شود در غیر این صورت تغییر در وضعیت تخلفات صنفی حاصل نخواهد شد. عضو هیئت مدیره خانه صنعت، معدن و تجارت ایران، تأکید کرد: همچنین حضور صاحبان صنوف و اتحادیه‌های صنفی مربوطه هنگام تعیین تعرفه و حاشیه سود نظام توزیع در زنجیره ارزش صنوف مختلف و اقیان مسئولین زمینه را برای تعیین سود عادلانه برای عمده‌فروشان و خرده‌فروشان فراهم کرده و به حذف هنجار شکنان و سوداگرانی که عامل ایجاد اختلال در بازار هستند کمک خواهد کرد. خالقی؛ بیان کرد: بر این اساس نهادهای نظارتی از جمله سازمان حمایت و سازمان تعزیرات می‌توانند طبق قوانین موجود با واحدهای صنفی متخلف برخورد کرده و یا به علت گران‌فروشی و عرضه خارج از شبکه جریمه کنند.

## افزایش مبلغ جرایم رانندگی به پلیس ابلاغ نشده است

پلیس افزایش مبلغ جرایم رانندگی را قابل از آغاز طرح نوسازی ۱۴۰۳ بود، اما تعطیلات نوروزی بدون تغییر در مبلغ جرایم به پایان رسید و تنها در این مدت، سردار سیدتیمور حسینی؛ رئیس پلیس راهور فرجا، در مصاحبه‌های مختلف بر ضرورت افزایش رقم جرایم رانندگی به منظور جلوگیری از وقوع تخلفات حادثه‌ساز تأکید کرد. سردار سیدتیمور حسینی؛ رئیس پلیس راهور فرجا، درباره اینکه مبلغ جرایم رانندگی چه زمانی افزایش پیدا خواهد کرد، گفت: در حال حاضر تغییر در مبلغ جرایم رانندگی اعمال نشده

و بدل شد و حتی وزیر کشور نیز در جریان بازدیدی که در آخرین روز سال ۱۴۰۲ از مرکز کنترل ترافیک پلیس راهور فرجا انجام داد بر ضرورت آن تأکید کرد و در پاسخ به پرسشی مبنی بر این که آیا دولت با افزایش مبلغ جریمه‌های رانندگی موافق است یا خیر، گفت: «رقم فعلی جریمه‌های رانندگی قطعا بازدارنده نیست، جریمه باید بازدارندگی داشته باشد، بنابراین در سال آینده (۱۴۰۳) تلاش داریم تا تشویق و تنبیه و همچنین افزایش جرایم رانندگی را اعمال کنیم.» با این وجود در حالی که پیشنهاد اولیه

آن نشود. در حال حاضر اما مبلغ جرایم تخلفات رانندگی بازدارنده نیست و باید افزایش پیدا کند. این نکته را هم باید مورد توجه قرار دهیم که افزایش نرخ جرایم رانندگی ربطی به تورم ندارد و گرانی و... ندارد. یک راننده اصلاً نباید بزرگوار شود که کسی هم که تخلفی مرتکب شده که نباید جریمه سنگین پرداخت کند. در واقع خاصیت بازدارندگی جرایم در همین جاست.» در این اظهارات بود که به مرور، درخواست برای افزایش مبلغ جرایم رانندگی به یکی از نکات مطرح شده در اظهارات بعدی فرماندهان پلیس راهور، برخی کارشناسان

رئیس پلیس راهور فرجا، اعلام کرد که هنوز افزایش مبلغ جریمه‌های رانندگی از سوی دولت ابلاغ نشده است. به گزارش ایسنا، اوایل آذرماه سال گذشته بود که سردار احمدرضا ارادان؛ فرمانده فرجا، در جریان بازدید از مقر پلیس راهنمایی و رانندگی فرجا بر ضرورت افزایش مبلغ جرایم رانندگی تأکید کرد و توضیح چرایی این درخواست خود نیز، گفت: «متأسفانه از کتاب تخلف رانندگی، منجر به وقوع ۸۰ درصد تصادفات شده است. جرایم رانندگی باید بازدارندگی داشته باشد، یعنی طوری باشد که فرد متخلف اصلاً مرتکب

## تقویت توان، کاهش قیمت تمام‌شده و تحریک تقاضا؛ الزام تولید خودروهای برقی



به گفته مدیر گروه پژوهش‌های فناوری و نوآوری مرکز مطالعات و پژوهش‌های بازار گانی وزارت صمت، برای توسعه تولید و مصرف خودروهای برقی در کشور، باید دولت بسته حمایتی همراه با نقشه‌راه تدوین کند. به گزارش مناقصه‌مزایده، مجید جلیلی؛ دربارہ الزامات تولید خودروی برقی

در کشور، اظهار داشت: تقویت توان صنعت خودروسازی کشور، کاهش قیمت تمام‌شده و تحریک تقاضا سه الزام تولید خودروهای برقی در ایران است. مدیر گروه پژوهش‌های فناوری و نوآوری مرکز مطالعات و پژوهش‌های بازار گانی وزارت صمت، از جمله چالش‌ها و موانع سبده راه تولید خودروهای برقی در کشور را قیمت تمام‌شده محصول عنوان کرد و گفت: تأمین و تولید باتری، تأمین انرژی اینکته این چالش‌ها مانع ایجاد تقاضای بالفعل برای خودرو برقی در کشور است، شش‌گانه تولید خودروی داخلی مدعی‌اند در صورت برطرف شدن چالش تضمین مشتری، از توانمندی تولید خودروی برقی برخوردارند. جلیلی؛ با بیان اینکه تسهیل فرآیند تولید خودروی برقی نیازمند کمک دولت است، اظهار داشت: دولت با مداخله می‌تواند از خصوصیات بازار و شکست هماهنگی‌های مرتبط با این صنعت اقدام کند و این اقدامات موجب کاهش قیمت خودروهای برقی در قیاس با بنزینی و در نتیجه ترغیب مردم به خرید خودروهای برقی شود. جلیلی؛ اظهار داشت: بنابراین دولت می‌تواند یک بسته حمایتی همراه با نقشه‌راه برای توسعه تولید و مصرف خودروهای برقی در کشور تدوین کند. وی با تأکید بر اینکه هزینه تولید خودروهای برقی نسبت به خودروهای بنزینی به دلیل عدم تولید انبوه خودروهای برقی امروز بیشتر است، گفت: این تفاوت هزینه با افزایش تیراژ تولید می‌تواند به قیمت رقابتی برسد. لذا اختصاص مانع ناشی از کاهش هزینه‌های استفاده از خودروهای برقی یعنی کاهش مصرف سوخت، به بخش تولید می‌تواند موجب کاهش قیمت تمام‌شده تولید خودروهای برقی در صنعت خودروسازی کشور شود. مدیر گروه پژوهش‌های فناوری و نوآوری مرکز مطالعات و پژوهش‌های بازار گانی وزارت صمت، بیان داشت: بدون توسعه همه‌جانبه صنعت تولید خودروی برقی، امکان تولید داخلی آن فراهم نمی‌شود. بنابراین توسعه فناوری‌های خودروهای برقی نیازمند توجه به تقویت بنیان ساخت داخلی و تیراژ تولید و تعریف بسته‌های سیاسی در حوزه دانش عمیق است. جلیلی؛ اظهار داشت: ایجاد مشوق برای مصرف‌کننده جزء اصلی نیروی محرکه تغییر رویکرد به سمت یک فناوری نو است. بنابراین باید در قالب یک بسته فرهنگی ضرورت و مزایای استفاده از خودروهای برقی آموزش داده شود و دولت در این باره در ابتدا می‌تواند بخش حمل‌ونقل عمومی را تجهیز به خودروی برقی کند تا استفاده از این خودروها برای مردم فرهنگ‌سازی شود و در نتیجه استفاده از آن به سایر بخش‌ها نیز تسری یابد.

**اصلاحیه**  
بدین وسیله به اطلاع می‌رساند، در دو مورد آگهی چاپ‌شده شرکت راه‌آهن شرقی بنیاد (بن ریل) به موضوع اجاره ۵ دستگاه واگن مسافری در روزنامه مناقصه مزایده فروش ۴ دستگاه موتور زین‌اتور مستعمل واگن مسافری در روزنامه مناقصه مزایده به شماره ۴۰۶۷/۲۰۲۳/۱۴۰۳ نوبت اول صحیح می‌باشد.  
**شرکت راه‌آهن شرقی بنیاد**

**آگهی فراخوان مزایده عمومی**  
شماره ۱۴۰۳/۱  
نوبت دوم  
مزایده گزاف: صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان، روستاییان و عشایر صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان روستاییان و عشایر در نظر دارد مزایده فروش زعفران به صورت بکجا و نقدی متعلق به صندوق بیمه اجتماعی کشاورزان روستاییان و عشایر را به شماره ۱۰۰۳۰۹۳۲۰۹۰۰۰۱ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) برگزار نماید.  
کلیه مراحل برگزاری مزایده از دریافت اسناد مزایده تا ارائه پیشنهاد مزایده‌گران و گشایش پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس (www.Setadiran.ir) انجام خواهد شد و لازم است مزایده‌گران در صورت عدم عضویت قبلی مراحل ثبت‌نام در سایت مذکور و دریافت گواهی امضای الکترونیکی را جهت شرکت در مزایده محقق سازند.  
تاریخ انتشار مزایده در سامانه:  
روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۳ و روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۴  
مهلت زمانی دریافت اسناد مزایده از ساعت:  
۱۴۰۳/۰۲/۲۳ روز پنج‌شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۳  
زمان گشایش پاکت:  
ساعت ۱۰:۰۰ روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۳  
اطلاعات تماس: سامانه مزایده گزاف جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مزایده و ارائه پاکت الف:  
آدرس: میدان هفت تیر، ابتدای خیابان بهار شیراز، جنب اداره پست سینا، پلاک ۱۷۰  
تلفن تماس: ۰۲۱-۸۴۶۸۰۰۰۰ (داره کار سرمایه‌گذاری، آقای آسیاب و خانم میری داخلی ۱۴۱۴-۱۴۱۵-۱۴۱۶-۱۴۱۷)

**آگهی مناقصه عمومی**  
خرید انواع لوله و اتصالات، به شرح مندرج در اسناد مناقصه  
گروه صنایع سیمان کرمان (شرکت سهامی عام) در نظر دارد نسبت به خرید انواع لوله و اتصالات، به شرح مندرج در اسناد مناقصه و از طریق مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از کلیه اشخاص حقوقی محترم که دارای صلاحیت و امکانات لازم می‌باشند، دعوت به عمل می‌آید جهت دریافت اسناد و فرم شرایط شرکت در مناقصه، به سایت سیمان کرمان به نشانی [www.kcig.ir](http://www.kcig.ir) و یا سامانه تدارکات الکترونیکی سیمان تندر به نشانی [www.simatender.ir](http://www.simatender.ir) مراجعه و پاکت مربوطه را تا پایان وقت اداری روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۳ در پاکت درب بسته در ساعت اداری به واحد تدارکات کرمان و یا دفتر تهران تحویل نمایند.  
آدرس کارخانه: کرمان، کیلومتر ۱۷ جاده تهران  
آدرس دفتر تهران: خیابان آفریقا، کوچه فرزاد شرقی پلاک ۳ شماره تماس: ۰۲۱-۸۸۸۷۹۴۲۱ داخلی ۱۵۱  
گروه صنایع سیمان کرمان (سهامی عام)

**مناقصه عمومی**  
باخذ سپرده  
نوبت دوم  
درخواست شماره:  
RHS – 0247806 – T19  
موضوع آگهی:  
خرید ورق با متریال  
A283 GR.C  
برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت  
[WWW.BAORCO.IR](http://WWW.BAORCO.IR)  
مراجعه نمایند.  
روابط عمومی و امور بین‌الملل

**مناقصه عمومی**  
باخذ سپرده  
نوبت دوم  
درخواست شماره:  
RHP – 7302509884 – T20  
موضوع آگهی:  
خرید تلفن صنعتی ضد انفجار  
برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت  
[WWW.BAORCO.IR](http://WWW.BAORCO.IR)  
مراجعه نمایند.  
روابط عمومی و امور بین‌الملل

**مناقصه عمومی**  
بدون اخذ سپرده  
نوبت دوم  
درخواست شماره:  
RHS – 0147501 – T11  
موضوع آگهی:  
خرید انواع تله بخار (STEAM TRAP)  
برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت  
[WWW.BAORCO.IR](http://WWW.BAORCO.IR)  
مراجعه نمایند.  
روابط عمومی و امور بین‌الملل

**مناقصه عمومی**  
باخذ سپرده  
نوبت دوم  
درخواست شماره:  
RHP – 7302508346 – T20  
موضوع آگهی:  
خرید دستگاه تست شیر آلات  
برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت  
[WWW.BAORCO.IR](http://WWW.BAORCO.IR)  
مراجعه نمایند.  
روابط عمومی و امور بین‌الملل

**مناقصه عمومی**  
باخذ سپرده  
نوبت دوم  
درخواست شماره:  
RHP – 0026107010 – T21  
موضوع آگهی:  
P/F SAMSON CONTROL VALVE  
برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت  
[WWW.BAORCO.IR](http://WWW.BAORCO.IR)  
مراجعه نمایند.  
روابط عمومی و امور بین‌الملل

**مناقصه عمومی**  
باخذ سپرده  
نوبت دوم  
درخواست شماره:  
RHP – 0026107010 – T21  
موضوع آگهی:  
P/F SAMSON CONTROL VALVE  
برای کسب اطلاعات بیشتر به سایت این شرکت  
[WWW.BAORCO.IR](http://WWW.BAORCO.IR)  
مراجعه نمایند.  
روابط عمومی و امور بین‌الملل

**آگهی مناقصه عمومی** شماره ۱۴۰۳/۰۳  
نوبت دوم  
۱- شرکت مدیریت تولید نیروی برق شهید مفتاح (سهامی خاص) در نظر دارد بر اساس قانون برگزاری مناقصه و آیین‌نامه‌های مربوطه از تأمین کنندگان واجد شرایط جهت انجام خرید مطابق با مشخصات ذیل، بارگذاری شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ([setadiran.ir](http://setadiran.ir)) دعوت به عمل آورد.  
۲- نام مناقصه گزاف: شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح  
۳- موضوع مناقصه: خرید مواد شیمیایی آب زاول Naclo به مقدار ۳۰۰۰۰ کیلوگرم مطابق اسناد مناقصه جهت نیروگاه شهید مفتاح  
۴- نوع مناقصه: عمومی یک مرحله‌ای  
۵- تاریخ دریافت اسناد مناقصه از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت: از تاریخ انتشار آگهی از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت، نما نیرو، پایگاه ملی مناقصات کشور، سایت شرکت مدیریت تولید نیروی برق شهید مفتاح و روزنامه کثیرالانتشار لغایت مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۴ ساعت ۹:۰۰ صبح  
۶- میزان سپرده شرکت در مناقصه: به مبلغ ۱،۷۷۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت ضمانتنامه بانکی یا واریز وجه به حساب سپهر شماره ۰۱۱۱۲۶۶۳۸۰۰۷ بانک صادرات ذیل، بارگذاری شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت  
۷- تاریخ تحویل و ارسال اسناد مناقصه: حداکثر تا روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۵ صبح ۱۰:۰۰  
۸- زمان و محل فرآیند پیشنهاد: شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح  
۹- زمان گشایش پاکت: روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۵ ساعت ۱۰:۰۰ صبح در محل مناقصه گزاف انجام خواهد شد.  
۱۰- کسب اطلاعات: عمومی یک مرحله‌ای  
جهت ارتباط با کارشناس مربوطه در خصوص موضوع انجام کار و در خصوص دریافت و اطلاعات بیشتر از اسناد مناقصه با امور بازار گانی (آقای افشار) ۰۲۱-۳۵۲۷۸۵۸۹ تماس حاصل نمایند.  
سایت‌های اطلاع‌رسانی: آدرس سایت نیروگاه شهید مفتاح [www.mttpp.ir](http://www.mttpp.ir)، سایت پایگاه ملی مناقصات کشور به نشانی [www.namaniroo.tpp.ir](http://www.namaniroo.tpp.ir) و سایت نما نیرو به نشانی [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) و همچنین جهت دریافت اسناد و شرکت در مناقصه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) مراجعه نمایند.  
روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح

**آگهی مناقصه عمومی** شماره ۱۴۰۳/۰۴  
نوبت دوم  
۱- شرکت مدیریت تولید نیروی برق شهید مفتاح (سهامی خاص) در نظر دارد بر اساس قانون برگزاری مناقصه و آیین‌نامه‌های مربوطه از تأمین کنندگان واجد شرایط جهت انجام خرید مطابق با مشخصات ذیل، بارگذاری شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت ([setadiran.ir](http://setadiran.ir)) دعوت به عمل آورد.  
۲- نام مناقصه گزاف: شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح  
۳- موضوع مناقصه: خرید مواد شیمیایی هیدرازین هیدرات 55% N2H4 به مقدار ۱۰۰۰۰ کیلوگرم مطابق اسناد مناقصه جهت نیروگاه شهید مفتاح  
۴- نوع مناقصه: عمومی یک مرحله‌ای  
۵- تاریخ دریافت اسناد مناقصه از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت: از تاریخ انتشار آگهی از سامانه تدارکات الکترونیکی دولت، نما نیرو، پایگاه ملی مناقصات کشور، سایت شرکت مدیریت تولید نیروی برق شهید مفتاح و روزنامه کثیرالانتشار لغایت مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۴ ساعت ۹:۰۰ صبح  
۶- میزان سپرده شرکت در مناقصه: به مبلغ ۱،۷۷۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به صورت ضمانتنامه بانکی یا واریز وجه به حساب سپهر شماره ۰۱۱۱۲۶۶۳۸۰۰۷ بانک صادرات ذیل، بارگذاری شده در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت  
۷- تاریخ تحویل و ارسال اسناد مناقصه: حداکثر تا روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۵ صبح ۱۰:۰۰  
۸- زمان و محل فرآیند پیشنهاد: شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح  
۹- زمان گشایش پاکت: روز شنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۲/۲۵ ساعت ۱۰:۰۰ صبح در محل مناقصه گزاف انجام خواهد شد.  
۱۰- کسب اطلاعات: عمومی یک مرحله‌ای  
جهت ارتباط با کارشناس مربوطه در خصوص موضوع انجام کار و در خصوص دریافت و اطلاعات بیشتر از اسناد مناقصه با امور بازار گانی (آقای افشار) ۰۲۱-۳۵۲۷۸۵۸۹ تماس حاصل نمایند.  
سایت‌های اطلاع‌رسانی: آدرس سایت نیروگاه شهید مفتاح [www.mttpp.ir](http://www.mttpp.ir)، سایت پایگاه ملی مناقصات کشور به نشانی [www.namaniroo.tpp.ir](http://www.namaniroo.tpp.ir) و سایت نما نیرو به نشانی [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) و همچنین جهت دریافت اسناد و شرکت در مناقصه به سامانه تدارکات الکترونیکی دولت [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) مراجعه نمایند.  
روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق شهید مفتاح



**صاحب امتیاز:** مؤسسه روزنامه مناقصه مزایده  
**مدیر مسئول:** جلیل قنادزاده ■ **سر دبیر و مدیر عامل:** علی قره‌داغلی  
نشانی: تهران، خیابان گرم‌خان‌زند، خیابان ایرانشهر شمالی، روبروی دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب، پلاک ۲۳۴، طبقه ۲، واحد ۲۰۲- تلفن: ۸۸۴۷۵۷۹۰-۰۹۰۲۸۸۴۷۵۷۹۰

سازمان آگهی‌ها: ۰۹۰۲۲۵۴۳۳۳۳۸۰۰۹۰۲۲۵۴۳۳۳۳۸۰۰  
لیتوگرافی و چاپ: چاپخانه صمیم (جاده مخصوص کرج،کیلومتر ۱۶)، توزیع: شرکت گستر انتشار امروز نوین

● رایگانگیر تحریریه: emonaqeseh1@gmail.com ● رایگانگیر سازمان آگهی‌ها: emonaqeseh5@gmail.com ● رایگانگیر اجرائی: emonaqeseh@gmail.com

چاپ مقالات و نظرات

در این نشریه به معنای  
تأیید یا رد آن مطالب  
نبوده و «مناقصه‌مزایده»  
دارای مثنی مستقل خود  
می‌باشد.

## انرژی نفت و نیرو

سختگویی صنف جایگاه‌داران سوخت

# سوخت‌گیری با کارت شخصی به ۸۰ درصد رسید

محمد قره‌داغلی | مصاحبه‌شده

سختگویی صنف جایگاه‌داران سوخت، با بیان اینکه سوخت‌گیری با کارت شخصی به ۸۰ درصد رسید، هر کارت آزاد در جایگاه‌های عرضه سوخت، امکان سوخت‌گیری تا سقف ۷۰۰ لیتر در شبانه‌روز و یا با تعداد دفعات سوخت‌گیری ۲۵۵ بار را دارد. به گزارش مناقصه‌مزایده، رضا نواز؛ در جمع خبرنگاران در پاسخ به این سؤال که اگر مراجعات مردمی برای استفاده از کارت آزاد بیشتر شود، شارژ کارت آزاد ممکن است از لحاظ لیتری و یا از لحاظ تعداد دفعات مجاز سوخت‌گیری تمام شود، گفت: چند دسته جایگاه سوخت داریم؛ تعدادی جایگاه داریم که اصلاً کارت آزاد ندارند که این قبیل جایگاه‌ها بیشتر در مناطق مرزی هستند؛ یک دسته جایگاه داریم که فقط یک کارت سوخت آزاد در اختیار دارند و جایگاه‌های دیگری که به لحاظ فروش بالاتر و یا در کلاسشراه هستند، بیش از یک کارت آزاد در اختیار دارند، بیش‌ترین تعداد کارت‌های آزاد سوخت در استان تهران و به‌ویژه شهر تهران در جایگاه‌های عرضه سوخت وجود دارد که به‌ازای هر سکو یک کارت آزاد سوخت موجود است. وی افزود: هر کارت آزاد در جایگاه‌های عرضه سوخت، امکان سوخت‌گیری تا سقف ۷۰۰ لیتر در شبانه‌روز و یا با تعداد دفعات سوخت‌گیری ۲۵۵ بار را دارد که اگر یک کارت آزاد سوخت به این سقف در تعداد دفعات و یا در حجم سقف ۷۰۰ لیتری برسد، دیگر امکان سوخت‌گیری با آن کارت تا بعد از ۱۲ شب یعنی شروع شبانه‌روز بعدی،

وجود ندارد؛ از این‌رو برخی جایگاه‌ها که کارت آزاد آن‌ها در مراجعات مکرر مردمی، دیگر امکان سوخت‌گیری ندارد، ممکن است به مراجعه‌کننده اعلام کنند کارت آزادی نداریم. نواز؛ تأکید کرد: به جز مناطق مرزی که شرایط ویژه خودشان را دارند، در دیگر مناطق کشور باید تمامی جایگاه‌ها حداقل یک کارت آزاد داشته باشند و اگر در مراجعاتی مردم دیدند جایگاهی عنوان می‌کند کارت آزاد در اختیار ندارد، یا در صورت امکان به

نزدیک‌ترین جایگاه بعدی در مسیر مراجعه کنند و یا مراتب را با شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی و یا صنف جایگاه‌داران سوخت کشور با شماره‌هایی که در جایگاه‌ها در معرض دید عموم قرار دارد، در میان بگذارند. وی با بیان اینکه از مردم تقاضای نمی‌کند که همواره از کارت سوخت شخصی خود استفاده کنند تا کارت آزاد جایگاه‌ها برای سواری که به هر دلیل کارت سوخت شخصی صنف جایگاه‌داران سوخت، با بیان اینکه در زمینه تجهیز تمامی جایگاه‌های عرضه سوخت به کارت‌خوان سیار، پیشرفت



بسیار خوبی داشته‌ایم به‌طوری‌که نزدیک به ۹۰ درصد جایگاه‌های عرضه سوخت سراسر کشور به کارت‌خوان‌های سیار مجهز شده‌اند، اظهار کرد: تا پایان بهار، پیش‌بینی می‌شود که تمامی جایگاه‌های عرضه سوخت به کارت‌خوان‌های سیار مجهز شوند. وی با بیان اینکه میزان استفاده مردم از کارت سوخت شخصی مجدداً صعودی شده است، چرا که از ابتدای سال ۱۴۰۲ تاکنون که بیش از ۱۳ ماه می‌گذرد، میزان استفاده از کارت سوخت شخصی توسط مردم در زمان سوخت‌گیری با نرخ آزاد، سینوسی بوده به این معنا که در برخی مواقع سال بیشتر و در برخی زمان‌ها کمتر بوده است. اظهار کرد: در حال حاضر نزدیک به ۸۰ درصد سوخت‌گیری در جایگاه‌ها با کارت سوخت شخصی صورت می‌گیرد. سختگویی صنف جایگاه‌داران سوخت، در خصوص فروش کارت‌های سوخت شخصی با نرخ‌های عجیب در فضای مجازی، گفت: این اقدامات غیرواقعی و بزرگ‌نمایی بوده است. اینکه شخصی کارت سوخت خود را چند میلیون تومان به فروش بگذارد، یک کار اغراق‌آمیز است و بیشتر یک فتناسازی است تا اینکه به عنوان یک اقدام رواج یافته در نظر گرفته شود. انکس اظهار کردن کارت سوخت شخصی به اشخاص دیگر و خرید و فروش و اجاره آن ممنوع است. لازم است، پلیس فتا در سکو‌هایی که این گونه تبلیغات منتشر می‌شود ورود کرده و اعلام تکلف کند، اما اینکه بگویم حجم زیادی از کارت‌های سوخت در حال خرید و فروش است، این اتفاق نمی‌افتد و تبلیغات این چنینی و شایعات مربوطه، یک فضای غم‌انگیز و غیرواقعی است.

## ظرفیت نیروگاه‌های کشور از ۹۳ هزار مگاوات عبور کرد

و پتروشیمی کرمانشاه در مجموع به ظرفیت چهار هزار و ۶۷۳ مگاوات بوده است. مدیر کل دفتر برنامه‌ریزی کلان شرکت مادر تخصصی برق حرارتی، گفت: همچنین در این مدت ۱۴ واحد بخار در نیروگاه‌های سیکل ترکیبی چهرم، هرس، ارومیه (دو واحد)، چابهار، بعثت پارس جنوبی (دو واحد)، غرب کارون، عسقلویه، فردوسی، خرم‌آباد، سبلان (دو واحد) و کربنات سدیم سمنان نیز با ظرفیت دوهزار و ۱۷۱ مگاوات به شبکه سراسری برق کشور متصل شده است. وی تأکید کرد: این واحدهای بخار جدید بدون مصرف سوخت اضافی و از طریق حرارت آگزوز واحد گاز قبله در حال فعالیت هستند و احداث این واحدها منجر به صرفه‌جویی سه میلیارد و ۲۵۰ میلیون مترمکعبی مصرف سوخت در طول سال شده است. براساس این گزارش، در حال حاضر نیروگاه‌های سیکل ترکیبی با مجموع ظرفیت

۳۵ هزار و ۷۹۵ مگاوات افزود بر ۳۸۵ درصد ظرفیت منصوبه نیروگاهی کشور را به خود اختصاص داده‌اند. نیروگاه‌های گازی با ظرفیت ۲۴ هزار و ۲۰۲ مگاوات سهم ۲۶ درصدی و نیروگاه‌های بخاری نیز با ظرفیت ۱۵ هزار و ۸۲۹ مگاوات، بیش از ۱۷ درصد ظرفیت نصب شده نیروگاه‌های کشور را بر عهده دارند. در این میان نیروگاه‌های براقی نیز با ظرفیت ۱۲ هزار و ۱۴۴ مگاوات بیش از ۱۳ درصد ظرفیت نیروگاه‌های کشور را به خود اختصاص داده‌اند و نیروگاه‌های تولید پراکنده با ظرفیت دوهزار و ۴۸۵ مگاوات، نیروگاه‌های تجدیدپذیر با ظرفیت یک‌هزار و ۱۴۱ مگاوات، نیروگاه اتمی با ظرفیت یک‌هزار و ۲۰ مگاوات واحدهای دیزلی نیز با ظرفیت ۴۰۸ مگاوات مجموع سهم پنج درصدی از ظرفیت منصوبه نیروگاه‌های کشور را تشکیل می‌دهند.

و یا اشاره به اینکه ظرفیت نیروگاه‌های حرارتی کشور با افتتاح پروژه‌های جدید در دولت سیزدهم به ۷۵ هزار و ۷۶۷ مگاوات رسیده است، بیان داشت: در حال حاضر ۶۲۹ واحد تولید برق حرارتی در ۱۴۵ نیروگاه کشور وظیفه تأمین ۹۴ درصد انرژی موردنیاز مشترکان سراسر کشور را بر عهده دارند. مدقق؛ ادامه داد: واحدهای حرارتی سنکرون شده در دولت سیزدهم شامل ۳۳ واحد گاز در نیروگاه‌های سیکل ترکیبی هنگام، ایران‌ال ان‌جی (سه واحد)، قشم پاسارگاد، آریان زنجیان (۲ واحد)، مهتاب کویر (۲ واحد)، شهید باکری (۲ واحد)، تربت‌حیدریه (۲ واحد)، فولاد بوتیا، دوکوهه، فولادسبارک (۲ واحد)، الومیومیوم المهدی، فولاد غرب آسیا، سسوزار، گل‌بهر و واحدهای گازی کوچک میان‌رود، زاهدان (سه واحد)، صای دهلران (چهار واحد)، پتروشیمی کردستان (سه واحد)

مدیر کل دفتر برنامه‌ریزی کلان شرکت مادر تخصصی برق حرارتی، گفت: ظرفیت نیروگاه‌های کل کشور هم‌زمان با اتصال دومین واحد گازی نیروگاه تربت‌حیدریه به شبکه سراسری برق از مرز ۹۳ هزار مگاوات عبور کرد. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از وزارت نیرو، هادی مدقق؛ با اشاره به اینکه ۸۲ درصد از ظرفیت نیروگاه‌های کشور متعلق به واحدهای حرارتی (گازی، بخاری و سیکل ترکیبی) است، افزود: از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون ۹ هزار و ۱۴۷ مگاوات به ظرفیت نیروگاه‌های حرارتی افزوده شده که این اقدام از طریق سنکرون ۴۷ واحد جدید نیروگاهی به ظرفیت شش‌هزار و ۷۶۷ مگاوات، رفع محدودیت نیروگاه‌های بخاری و افزایش توان عملی نیروگاه‌های گازی موجود به ظرفیت دوهزار مگاوات و ۳۸۰ مگاوات واحدهای مقیاس کوچک محقق شده است.

سختگویی صنعت آب

## پُرشدگی سدهای کشور به ۶۷ درصد رسید



سختگویی صنعت آب، با اشاره به پرشدگی ۶۷ درصدی مخازن سدهای کشور، گفت: هر چند میزان پرشدگی سدهای کشور نسبت به سال گذشته با رشد سه‌درصدی همراه بوده است؛ اما بمصرفی و برمصرفی همچنان کاهشی پایداری منابع آب کشور را تهدید می‌کند. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از شرکت مدیریت منابع آب ایران، فیروز قاسم‌زاده؛ افزود: بارش‌های دو ماه گذشته، منجر به پرشدن کامل برخی سدهای کشور از جمله سدهایی در استان خوزستان، آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی، کهگیلویه و بویراحمد، کردستان، هرمزگان، کرمانشاه، ایلام و سیستان و بلوچستان شد. وی ادامه داد: هر چند بارش‌هایی که در مدت اخیر دریافت شده، تنش آبی در برخی استان‌های کشور به‌خصوص در منطقه جنوب شرق را در سال آبی پیش‌رو برطرف کرده، اما میزان آب ورودی به سدهای کشور باوجود پرشدگی ۶۷

درصدی، همچنان سه‌درصد کاهش را نسبت به سال آبی گذشته نشان می‌دهد و مصرف آب در سطح کشور همچنان نیازمند توجه و مراقبت است. سختگویی صنعت آب، وضعیت بارش پایتخت را همچنان کاهشی دانست و خاطر نشان کرد: مجموع پنج سد استان تهران، اکنون ۲۶ درصد پرشدگی دارد که این میزان نشانگر شش درصد کاهش حجم مخازن این استان نسبت به سال آبی گذشته است. قاسم‌زاده؛ گفت: تغییرات اقلیمی که تبعات آن در بسیاری از کشورهای دنیا به‌ویژه کشور ما مشهود است، افزایش حرارت زمین و به‌تبع آن، افزایش قدرت تبخیر را رقم زاهد و این تهدیدی برای منابع آب سطحی کشور خواهد بود. وی ادامه داد: در چنین شرایطی ضروری است با مدیریت مصرف و پرهیز از بد مصرفی و برمصرفی، به حفظ پایداری منابع آبی کشور کمک کنیم.

## نقش ویژه تحولات دیجیتال بر بهره‌وری و پایداری صنعت نفت و گاز

رئیس انجمن ژئوماتیک نفت ایران، گفت: در شرایط فعلی تحولات دیجیتال نقش ویژه‌ای بر بهره‌وری و پایداری در صنعت نفت و گاز دارد که برای گسترش این موضوع باید به جامعه دانشگاهی توجه شود. به گزارش مناقصه‌مزایده، حسن قاسم‌زاده، در نشست تخصصی تحولات دیجیتال و تأثیرات آن بر بهره‌وری و پایداری در صنعت نفت و گاز با اشاره به اهمیت موضوع مهندسی ژئوانرژی و شکست هیدرولیکی، اظهار کرد: آمادگی برای تغییرات در راستای کاهش تولید دی‌اکسیدکربن در تولید و سبند انرژی اهمیت زیادی دارد. وی افزود: در ایران اگر بخواهیم فرصت استفاده از شرایط را داشته باشیم باید دانشگاه‌ها وارد کار شوند و انرژی خصوصی‌سازی شود. برای انجام این امر نیاز به افرادی متخصص است که پیشنهاد ما تأسیس رشته مهندسی ژئوانرژی است. در ادامه این نشست، علی فهیم؛ از هیئت علمی دانشگاه تهران، با اشاره به کاربردهای هوش مصنوعی در افزایش عملکرد صنعت حفاری، گفت:

کیوسک اخبار

### ظرفیت تولید متانول کشور به بیش از ۱۴ میلیون تن رسیده است

دبیر کل انجمن صنفی کارفرمای صنعت پتروشیمی، گفت: ظرفیت تولید متانول در چند سال اخیر از حدود پنج‌میلیون تن به بیش از ۱۴ میلیون تن در سال رسیده است. به گزارش بازار، احمد مهدوی گفت: خوشبختانه ما منابع غنی هیدرو کربنی در کشور داریم که این‌ها باید تبدیل به ثروت شد و زنجیره پتروشیمی کشور بسیار گسترده و پیچیده است به‌طوری‌که محصولات پتروشیمی ما در دنیا خریدار دارد و باید زنجیره مواد پتروشیمی در کشور گسترده شود. وی تصریح کرد: با توجه به تحریم‌های ظالمانه کشور برخی از محصولات پتروشیمی مانند متانول را تبدیل به اتانول می‌کنیم طوری که در گذشته ما اتانول را وارد کشور می‌کردیم ولی خوشبختانه در این زمینه خود کفا شده‌ایم. مهدوی؛ با اشاره به شعار سال که از سوی رهبری نام‌گذاری شده است، بیان کرد: واقعاً باید مردم تشویق شوند که سرمایه‌هایشان را به سمت پتروشیمی سوق دهند به‌طوری‌که سهام پتروشیمی را خریداری کنند. در تولید بنزین از متانول با همان MTG یک تخفیف ۳۰ درصدی برای خوراک واحدهای متانول‌سازی که قرار است متانول آن‌ها به بنزین تبدیل شود، در نظر گرفته شده است. او اضافه کرد: ظرفیت تولید متانول کشور در چند سال اخیر از حدود پنج‌میلیون تن به بیش از ۱۴ میلیون تن در سال رسیده و انتظار می‌رود طی پنج سال آینده به بیش از ۲۵ میلیون تن برسد. این ظرفیت ایران را بعد از چین به دومین تولیدکننده متانول جهان تبدیل کرده است. بسیاری از فعالین صنعت پتروشیمی نسبت به سرمایه‌گذاری‌های صورت گرفته در صنعت متانول سازی ابراز نگرانی می‌کردند. حالا به نظر می‌رسد که برای این نگرانی از طرف وزارت نفت چاره‌ای اندیشیده شده و قرار است که بخشی از ظرفیت ایجاد شده در این حوزه برای تولید بنزین استفاده شود. اما مسئله اینجاست که معلوم نیست چقدر از متانول تولیدی در کشور صرف تولید بنزین شود و این خود یکی از نکات گنگ و مبهم تفاهم‌نامه‌های امضاء شده است. وی تصریح کرد: در برنامه هفتم برای سرمایه‌گذاری در صنعت پتروشیمی که امروز با کمبود خوراک روبه‌روست بر نامه‌ریزی شده است تا به این مهم برسیم تا خوراک مناسب برای پتروشیمی باشد و در زمستان شاهد کمبود واقعی گاز نباشیم. خوشبختانه تا به امروز تحریم نه در کشور، بلکه در صنعت نفت و پتروشیمی هم نتوانسته غالب شود.

### اختصاص ۸۰۰ میلیون یورو برای نوسازی تأسیسات نفت فلات قاره

مدیر عامل شرکت نفت فلات قاره ایران، گفت: با مساعدت هیئت‌مدیره محترم شرکت ملی نفت و پیگیری‌های انجام شده در دوسال ونیم گذشته اقدامات خوبی برای نوسازی و تعمیرات تأسیسات، تجهیزات و برخی از خطوط لوله شرکت نفت فلات قاره ایران انجام شده، به‌طوری‌که بیش از ۸۰۰ میلیون یورو در این زمینه اختصاص داده شده است. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از وزارت نفت، علیرضا مهدی‌زاده؛ افزود: با توجه به عمر بالای بخش قابل توجهی از تأسیسات و تجهیزات در شرکت نفت فلات قاره ایران، یکی از اولویات مهم این شرکت در دولت سیزدهم، نوسازی و تعمیرات این تجهیزات بوده که بعداً در سال‌های گذشته انجام به موقع آن به دلایل مختلف عملی نشده بود. وی افزود: در این راستا برای نوسازی خط لوله ابوذر به خارگ و خطوط درون میدانی ابوذر و ایلام، نوسازی خط لوله انتقال گاز سلمان به سیری، نوسازی سکوی رسالت و ایمن‌سازی چاه‌های آن، تعمیرات اساسی دکل الوند، تعمیرات اساسی توربین‌ها، مولدهای گازسوز، مبدل‌های حرارتی، تأمین اعتبار رنگ‌آمیزی و سندبلاست سکوهای سلمان گازی، همچنین سکوی هنگام و پایانه خلیج فارس تأمین اعتبار شده که برخی از این پروژه‌ها واگذار و برخی دیگر هم در فرآیند واگذاری است. مهدی‌زاده؛ گفت: پروژه نوسازی خط لوله ابوذر به خارگ و خطوط درون میدانی ابوذر و ایلام در سال ۱۴۰۱ به پیمانکار واگذار، لوله‌های آن تأمین و وارد کشور شده و در فرآیند ترخیص از گمرک و پوشش دهی است که امیدواریم مطابق برنامه تا پیش از پایان سال لوله‌گذاری آن انجام شود، پروژه خط لوله انتقال گاز سلمان به سیری برای جایگزینی خط و افزایش ظرفیت انتقال گاز نیز به پیمانکار واگذار شده است، همچنین در خصوص نوسازی سکوی رسالت، مناقصت مربوطه برای ساخت سکوی جدید و ایمن‌سازی چاه‌های آن در حال پیگیری است. مدیر عامل شرکت نفت فلات قاره ایران، در مورد نوسازی و تعمیرات این دکل الوند، گفت: با توجه به محدودیت‌های دکل دریایی و مناسب بودن این دکل برای چاه‌های منطقه سیری، نوسازی و تعمیرات آن در دستور کار قرار گرفت. تعمیرات اساسی این دکل بیش از ۱۰ سال پیش در خارج از کشور انجام شده بود و از سه سال پیش، به دلیل نیاز به تعمیرات اساسی عملیاتی نداشته است، بنابراین با تأمین اعتبار انجام شده، از اسفندماه سال گذشته، دکل الوند به یارد کیش منتقل و تعمیرات اساسی آن در داخل کشور و با استفاده از ظرفیت پیمانکاران داخلی در حال انجام است. مهدی‌زاده؛ در خصوص اقدامات انجام شده در زمینه تعمیرات توربین‌ها که الزامات تأمین انرژی و تزریق گاز به میداین و انتقال نفت هستند، گفت: در دوسال ونیم اخیر بیش از ۲۰ دستگاه توربین تعمیرات اساسی شده و در حال بهره‌برداری هستند و تعمیرات اساسی ۱۲ دستگاه نیز در حال پیگیری است و به‌زودی آماده بهره‌برداری می‌شوند که این آمار بیش از سه براب مدت مشابه قبل از آن است.

ahlekkhalvat

جای زخم‌کاری از تنهایی‌ام مانده کبود  
دردهایم را ندید او خوبی احساسم نبود  
خط کشیدم بین او و ساحل در سینه‌ام  
در غروب خسته از آن موج‌های بی‌حدود  
گریه‌هایم شد مچاله مثل شعری خسته‌ام  
قافیه در هم شکست و بار دیگر غم سرود  
هم صدای بارش باران و حسرت رز و شب  
یک تماشا کردن عشاقم من دارم چه سود  
باز غمناک باز و تنها جفت خود کرد او صدا  
می‌دوید آمو به سویس کرده‌اندم یک حسود  
زیر چتر عاشقی تنها خودم در هر قدم  
با سکوت عصرهایم می‌کنم گفت و شنود

اکرم مرادی (نوروز) از خمین

برای دیدن صفحه اینستاگرام «اهل خلوت» بار کد را اسکن کنید

کانال تلگرامی اهل خلوت ahlekkhalvat