

سرقت وانفجار کپسول کلر زنگ خطری برای  
حفاظت از تأسیسات حیاتی آب



جواد جودکی

جواد جودکی در اقتصاد  
سرآمدنوشت: در یکی از شهرهای  
استان چهارمحال و بختیاری با  
سرقت دو کپسول گاز کلر اتنی و باز کردن  
آن در میان مردم حادثه ای تلخ با چند مجروح  
تا حدودی به خیر گذشت. غفلت ما در حوزه  
مراقبت از تأسیسات حیاتی در برخی شرکت ها  
و مشغول شدن به مسائل حاشیه ای بانندی و خانوادگی شدن برخی حراست  
ها کارایی و عملکرد مناسب براساس ماموریت را به حداقل رسانده لذا  
تصویب طرح مجلس در ایجاد ساختار مستقل از سازمان برای حراست ها  
امری اجتناب ناپذیر می نماید. شرکت های آب و فاضلاب با توجه نوع  
ماموریت و به تبع آن مواد مصرفی برای تامین بهداشت آب تهدیدی بالقوه  
در شهرها محسوب می گردند و شاید معاندین و تروریست ها گوشه  
چشمی به این خلع حراستی و حفاظتی داشته باشند که باید با بازنگری در  
ساختار حراست های شرکت ها و گزینش سخت گیرانه مدیران حراستی،  
مدیرانی پاکدست، معتقد و ملتزم عملی به نظام انتخاب نمود که این  
ارمی تواند کمک بسیار موثری در سالم سازی ساختار شرکت ها و حفاظت  
و کاهش تهدیدات پانچامد در بسیاری از شرکت ها و سازمان های حراست  
از ماموریت اصلی خود که سالم سازی محیط و حفاظت از تأسیسات است  
فاصله گرفته و به مسائل حاشیه ای ورود نموده اند جهت آشنایی با عمق  
خطری که به لطف خدا بخیر گذشت اندکی به تشریح این بمب متحرک  
کپسول گاز خطرناک کلر می پردازیم. گاز کلر در درجه حرارت معمولی  
زرد مایل به سبز می باشد بوی تند و زننده و حالت خفه کننده دارد غیر قابل  
اشتعال بوده و توسط انسان ها به راحتی قابل تشخیص است گاز کلر تحت  
فشار به یک مایع شفاف با بوی قهوه رنگ تبدیل می شود کلر با غلظت ۲۱ درصد  
بسیار سمی و خطرناک است. در جنگ جهانی اول به عنوان سلاح شیمیایی  
کاربرد داشت مشهور است که طی جنگ جهانی اول و...

ادامه در صفحه ۲

ضرورت ساماندهی فعالیت پنگاه های ملکی در گفتگوی  
عضو کمیسیون عمران مجلس با «اقتصادسرا آمد»

چشم املاکی ها  
به نرخ مسکن



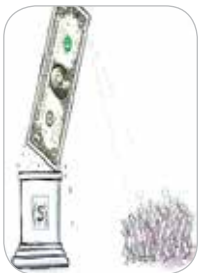
کریدور های حمل و نقل فعال در دریای خزر

بنادر شمالی  
ظرفیت مهم توسعه  
روابط با شانگهای



تعرفه خودرو در گبرودار دلار ۴۲۰۰ و ۲۷۰۰۰  
تومانی «اقتصادسرا آمد» گزارش می دهد

چسبندگی وحشتناک  
اقتصاد ایران به دلار



چراقبض برق تابستان امسال نجومی شد؟

آزادسازی  
بی سر و صدای  
تعرفه برق خانگی

«کارشناسان معتقدند آزادسازی قیمت انرژی که در دههی اخیر توسط  
دولت ها هم در مورد بنزین و حالا هم در مورد برق اعمال شده، یک سیاست  
ضدمردمی و ضد معیشتی است، چرا که منابع انرژی در ایران دارایی عمومی  
محسوب می شود و این حق همه است که از آن به شکل ارزانی بهره مند شوند

روزنامه اقتصادسرا آمد

۲

آب های ژرف راه حل پایدار برای حل مساله آب است؟  
«اقتصادسرا آمد» بررسی می کند

درباره آب  
آدرس غلط  
ندهید



رئیس انجمن صنایع همگن نیرومحركه  
وقطعه سازان در گفتگو با «اقتصادسرا آمد»

تضاد واردات خودرو  
با سیاست اقتصاد مقاومتی

۸

تشکری هاشمی: خرید واگن جدید ممکن نیست

قیمت هر واگن مترو ۱۲۰۰ میلیارد است

۲۰۰ میلیارد تومان هزینه کنیم، قیمت خرید ۳۰ کیلومتر واگن برابر با ۳۶ هزار میلیارد

تومان است.

این مسئول با اشاره به اینکه متأسفانه کرونا داخل ایستگاه مترو و اتوبوس های شهرداری  
لانه کرده، تاکید کرد: کمبود تجهیزات عامل اصلی این تراکم جمعیت است، البته ما در  
دوره قبلی توانستیم بیش از هزار واگن خریداری کرده و ۲۲۰ کیلومتر به طول خطوط  
جدید اضافه شود.

وی ضمن تکذیب از افزایش قیمت بلیط مترو به میزان ۲۰ هزار تومان از  
سوی آقای زاکانی شهردار تهران، یادآور شد: مترو و اتوبوسرانی با یارانه اداره  
می شود هزینه جاری ۲۰ هزار تومان است، ولی ۱۶ سال است که مبلغ پرداختی  
بلیط توسط مردم ۱۰ درصد مبلغ واقعی بوده و ۹۰ درصد توسط یارانه ها  
پرداخت می شود.

تشکری هاشمی عنوان کرد: مترو و اتوبوس مادام العمر با یارانه ها ارتباط دارند، تلاش  
می کنیم کیفیت را افزایش بدهیم که مردم تمایلشان به این نوع حمل و نقل بیشتر باشد،  
به سبب اینکه حمل و نقل خوبی ایجاد نشد درهای ترافیک را به سوی خودروها باز  
کرد، پس مهمترین راهبرد در بحث حوزه مدیریت شهر توسعه حمل و نقل عمومی با  
کیفیت است.

رئیس کمیسیون حمل و نقل شورای شهر تهران تاکید کرد: منابع و ایجاد فرصت  
برای تولید زمان بر است، پیگیری و ترغیب بخش خصوصی برای سرمایه گذاری  
و زیرساخت های شهری ضرورت دارد تا در کنار همان نظام یارانه ای سرمایه گذار یک  
سود عادلانه دریافت کند.

تشکری هاشمی در خصوص افتتاح خط هفت که می گویند نایمن است، گفت: زمانی  
که کار می کرد مسافران را حدود ۲۰ دقیقه جابه جا می کرد باید دوره آزمایشی بگذاریم تا  
اشکالات مشخص شود، در دوره پنجم می خواستند ۶۳۰ واگن بیاورند ولی این ایده به  
ثمر نشست، پس مسئولان باید باید پای حرفشان باشند و برایش روزشمار داشته باشند،  
در کاری که نمی توانند به نتیجه برسند اصلاً ورود پیدا نکنند.

وی ادامه داد: ما در باب عمل مشکلات را پیگیری خواهیم کرد، از شخص زاکانی دفاع  
کرده و حمایت بدون چون و چرا خواهیم داشت چرا که شهردار با تمام توان در میدان  
است تا دردی از دردهای مردم کم کند، عرصه مدیریت شهری عرصه سیاست بازی  
نیست.

وزارت آموزش و پرورش جزئیات بازگشایی مدارس در مهرماه را اعلام کرد



شود، البته امسال شروع سال تحصیلی با حضور حداقلی دانش آموزان به صورت ترکیبی،  
تدریجی و تلفیقی برنامه ریزی شده است.  
همچنین قرار است روز شنبه سوم مهرماه با حضور رییس جمهوری زنگ ماه مهر برای  
مدارس سراسر کشور نواخته شود.

طبق اعلام بانک مرکزی:

رشد اقتصادی در بهار ۱۴۰۰ به ۶.۲ درصد رسید



گذشته معادل ۳.۵- درصد تحقق یافت که در این ارتباط  
تشکیل سرمایه ثابت ناخالص در ماشین آلات رشد قابل  
توجه ۱۵.۸ درصدی را تجربه کرده؛ در حالی که تشکیل  
سرمایه ثابت در بخش ساختمان کاهش معناداری  
و ادرات کالاها و خدمات (به قیمت های ثابت)، پس از  
کاهش به ترتیب ۱.۴ و ۲۸.۷ درصدی در سال ۱۳۹۹،  
در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰ به ترتیب با رشد ۳۵.۶ و ۳.۰  
درصدی همراه بودند.

ذکر این نکته ضروری است که تحقق رشد ۷.۰ درصدی  
ارزش افزوده گروه خدمات در سه ماهه اول سال ۱۴۰۰  
و در شرايطی که ارزش افزوده این گروه در سه ماهه  
اول سال ۱۳۹۹ متأثر از پیامدهای شیوع بیماری کرونا  
با کاهش ۲.۵ درصدی مواجه شده بود، حاکی از بازیابی  
این بخش از اقتصاد از تبعات منفی شیوع ویروس کرونا  
است. بررسی سهم فعالیت های مختلف اقتصادی در  
بخش خدمات نشان می دهد که افزایش نرخ رشد ارزش  
افزوده این بخش عمدتاً در نتیجه افزایش ارزش افزوده  
فعالیت های «حمل و نقل و انبارداری»، «بهداشت و  
مددکاری اجتماعی»، «عمده فروشی، خرده فروشی و  
تعمیر وسایل نقلیه موتوری»، «اطلاعات و ارتباطات» و  
«حرفه ای، علمی و فنی» بوده است.

همچنین هزینه های مصرفی بخش خصوصی که در سال  
۱۳۹۹ به میزان ۰.۵ درصد کاهش داشت، از فصل چهارم  
سال گذشته روند رو به بهبود ملموسی به خود گرفته  
و در فصل ابتدایی سال جاری نیز رشد ۲.۲ درصدی  
را تجربه کرده. رشد تشکیل سرمایه ثابت ناخالص کل  
نیز در فصل اول سال جاری نسبت به فصل مشابه سال

طبق اعلام بانک مرکزی، رشد اقتصادی  
کشور در بهار ۱۴۰۰ با نفت به ۶.۲ و بدون  
نفت به ۴.۷ درصد رسید.

به گزارش اقتصادسرا آمد از بانک مرکزی، طبق اعلام  
بانک مرکزی، رشد اقتصادی کشور در بهار ۱۴۰۰ با نفت  
به ۶.۲ و بدون نفت به ۴.۷ درصد رسید.

بر اساس محاسبات مقدماتی اداره حساب های اقتصادی  
متأثر از خشکسالی و کاهش تولید محصولات زراعی با  
۱۴۰۰ (به قیمت های پایه سال ۱۳۹۵)، با نفت به رقمی  
حدود ۳۴۷۷.۰ هزار میلیارد ریال و بدون نفت به حدود  
۳،۱۴۸ هزار میلیارد ریال رسید که در مقایسه با دوره  
مشابه سال قبل به ترتیب از افزایش ۶.۲ و ۴.۷ درصدی  
برخوردار است.

در این دوره به استثنای ارزش افزوده گروه کشاورزی که  
متأثر از خشکسالی و کاهش تولید محصولات زراعی با  
کاهش عملکرد ۰.۹ درصدی مواجه شد، ارزش افزوده  
سایر گروه های اقتصادی شامل «نفت»، «صنایع و معادن»  
و «خدمات» از افزایشی به ترتیب معادل ۲۳.۳، ۲.۰ و ۷.۰  
درصدی برخوردار بوده اند.

شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان

آگهی مناقصه عمومی یک مرحله ای همراه با ارزیابی (فشرده)



شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان در نظر دارد خدمات و کالای مورد نیاز خود را به شرح ذیل وبااستناد قانون برگزاری مناقصات و آئین نامه معاملات شرکت، از طریق برگزاری مناقصه عمومی یک مرحله ای همزمان با ارزیابی (فشرده) به پیمانکاران واجدین شرایط واکتار نماید.

لزام به ذکر است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، مراحل ثبت نام در سایت مذکور و دریافت کوهی امضا الکترونیکی را جهت شرکت در مناقصه محقق سازند.

شماره مناقصه	شماره مناقصه در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد)	موضوع مناقصه	تاریخ توزیع دفترچه	مهلت تهیه دفترچه	آخرین مهلت تحویل پاکات	تاریخ برگزاری مناقصه	مبلغ تضمین
۴۰۰۱۴۰۵۷	۲۰۰۰۰۹۳۸۵۱۰۰۰۰۰۶	اصلاح ساختار شبکه فشار ضعیف (تبدیل سیم به کابل) در محدوده امور برق منطقه ۷	۱۴۰۰/۰۶/۳۰	۱۴۰۰/۰۷/۰۷	۱۴۰۰/۰۷/۱۷	۱۴۰۰/۰۷/۲۰	۷۸۹،۵۹۸،۳۵۴

پیشنهاد دهندگان میتوانند اسناد مناقصه به شرح فوق از طریق سایت [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) دریافت و حداکثر تا روز شنبه مورخ ۱۴۰۰/۰۷/۱۷ در سامانه فوق بارگذاری نمایند و همچنین اسناد فیزیکی (پاکت الف- ضما ت نامه) خود را به نشانی: اصفهان - ابتدای آویان چمران - ابتدای خیابان بعثت - امور برق منطقه هفت - دبیرخانه، تحویل نمایند. به پیشنهادهایی که بعد از مهلت مقرر بارگاری گردد ترتیب اثر داده نخواهد شد.

- سایت اینترنتی معاملات توابیر به نشانی: <http://tender.tavanir.org.ir>
- سایت اینترنتی پایگاه ملی مناقصات ایران به آدرس: <http://jets.mporg.ir>
- سایت اینترنتی شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان به آدرس: <http://eepdc.ir>
- جهت کسب اطلاعات بازرگانی با شماره تلفن: ۲۴۱۲۲۶۵۱ واحد مناقصات ختم سعادت پور و جهت آگاهی بیشتر در مورد الزامات اطلاعات، شرح این مناقصه با شماره تلفن: ۲۴۱۲۲۶۴۰ دفتر امورمهندسی تماس حاصل فرمایید.
- جهت انجام مراحل عضویت در سامانه مرکز تماس ۰۲۱-۴۱۹۳۴۰۰ دفتر ثبت نام: ۰۲۱-۸۸۹۶۹۲۳۱ و ۰۲۱-۸۵۱۹۳۷۶۸ - تماس حاصل فرمائید.
- مبلغ و نوع تضمین شرکت در مناقصه در اسناد درج شده است.
- مناقصه گران جهت به روز رسانی مدارک و فعالیت های خود، در سامانه برون سپاری شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان به نشانی <http://www.eepdc.ir> مراجعه نمایند. (در صورت هرگونه سوال با شماره تلفن ۱۵۳۲۴۴۱۱۵۳ آقای امیرانی تماس حاصل فرمایید)
- شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان تغییر و اصلاح در اسناد مناقصه را تا ۷۲ ساعت قبل از بازگشایی پاکت ها برای خود محفوظ می دارد.
- شرکت کنندگان در مناقصه می بایست در روز قبل از آخرین تاریخ تحویل پاکت ها با مراجعه به سایت شرکت و یا تماس با واحد مناقصه و مزایده، از آخرین اصلاحات احتمالی اسناد مطلع گردند، در غیراینصورت مسئولیت عدم رعایت این بند به عهده مناقصه گران می باشد.
- پیشنهادات رسیده با حضور اعضاء کمیسیون معاملات باز و قرات خواهد شد.
- حضور پیشنهاد دهندگان (هر شرکت کننده یک نفر با ارائه معرفی نامه) در جلسه بازگشایی پاکت آزاد می باشد.
- به مدارک، پیشنهادات و نامه های فاقد امضاء مخدوش، مشروط و یا بعد از انقضاء مهلت مقرر واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان در رد یا قبول کلیه پیشنهادات مختار می باشد.
- سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج می باشد.

روابط عمومی شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان