

گزارش «ایران» از نبرد بازارها برای جذب سرمایه گذار

رکوردهای بورس در سال ۹۹

سیاوش رضایی
خبرنگار

پس از تغییر مسیر بازار سهام از مرداد ماه سال جاری، جریان سرمایه‌گذاری و کسب بازدهی نیز با تغییرات زیادی همراه شد. درحالی که به مدت دوم ماه، بازار سهام در مسیر رشد و صعود جذب سرمایه‌های خرد و کلان مردم قرار داشت، با تداوم روند نزولی بورس، سرمایه‌های مردم دوباره در میان بازارهای مختلف تقسیم شد، برخی خرد و بعضی بزرگ داشتند. طرفتند و بعضی که نقدینگی کلی به سمت بازار داشتند به بازار مسکن گریختند. اما همچنان بازار سهام میزبان بخش قابل توجهی از سرمایه‌ها را برعهده داشت، چه آنها که از سال‌های پیش در این بازار سهامدار بودند و زبانی مثبتی کسب کرده‌اند و چه کسانی که به‌دلیل زیان قابل توجه دیگر برای فروش سهام نوجویی نداشتند.

اما در اوایل زمستان اسما، بازار جدیدی تهیه
 روی سرمایه‌گذاران ایرانی باشد؛ بازار مزارها که
 :اسما ۲۰۱۷ با یک جهش قیمتی توجه برخی از
 سرمایه‌گذاران را جلب کرده بود، از آخرین
 روزهای سال ۲۰۲۰ میلادی و رشد شتابانی که داشت،
 پس از تعدادی از سرمایه‌گذاران از بازار مهربار
 گشت. بر همین اساس، تعدادی از سرمایه‌گذاران
 ایرانی نیز که در ماه‌های اخیر بر تعداد آنها افزوده
 شده است، با سرمایه خرد و کلان خود اقدام به خرید
 انواع مزارها یا به‌خصوص بیت کوین کردند و در همین
 راستا، آمارهای خرید و فروش و آموزش و معامله
 برای مجازی نیز میزبان آنها شدند. هرچند در این
 مدت بازار مزارها نوسان مالی بالایی هم تجربه در این
 است، اما در مجموع رشد خیره‌کننده‌ای داشته است
 به طوری که در روز گذشته بیت کوین با رشد ۲ هزار
 ۷۸۴ و ۲۱۹ درصد معادل ۵۰۴ درصد به رقم تاریخی ۵۴
 هزار و ۳۹۹ دلار رسید.

این درحالی است که بازدهی بازار اوز و طلا نیز از ابتدای سال جاری تا روز گذشته بیش از سال گذشته شده است. بر همین اساس دلار آمریکا در روز گذشته با وجودی روند نزولی را تجربه کرده است، از ابتدای سال بازدهی ۶۲٫۶ درصدی را تجربه کرده است، اما بازار سکه نیز هر قطعه سکه تمام بهار آزادی طرح جدید که حدود ۱۰ میلیون و ۵۰۰ هزار تومان رسید در مجموع با رشد ۷۴ درصدی از ابتدای سال روبه‌رو

شده است. اما بازار سهام بورس اوراق بهادار تهران باوجود ریزش‌های پی‌درپی ماه‌های اخیر همچنان با بازدهی متوسط ۱۳۵.۹ درصدی برای کسانی که از سال گذشته وارد این بازار شده‌اند، پرسودترین بازار بوده است. البته کسانی که از تیرماه امسال وارد این بازار شده‌اند، برخلاف بازدهی متوسط بالا، زیان‌های سنگینی مواجه شده‌اند.

■ بازدهی ماهانه بورس

۱۴۲ روز کاری اسفند ماه یعنی تا روز گذشته، شاخص کل بورس تهران تنها۹ روز مثبت داشته است و در مابقی روزها افت داشته است. با این حال با بهبود شرایط ناشی از ماهی بازار طی سه روز گذشته شاخص رشد داشته است و در روز گذشته شاخص کل با رشد ۱۰ هزار و ۲۶۰ واحد یا یک میلیون و ۱۱۰ هزار و ۱۴۸ واحد دوباره به کانال ۱۰۲ میلیون و چهارصد و هشتاد و یک هزار واحد رسید. شاخص کل بورس به صورت ماهانه در ۱۲ ماه سال جاری روزهایی روند حرکتی بازار سهام را نشان می دهد. در نخستین ماه سال شاخص کل با رشد ۱۷۷ هزار و ۱۳۶ واحد یا بازدهی ۴۴.۵ درصدی را ثبت کرد، عددی که در دره پدیده شتاب ماه با رشد ۲۹۶ هزار و ۷۲۳ واحد به ۴۲ درصد افزایش یافت. هر چند در خرده ماه با بازدهی بورس تهران ۲۸.۷ درصد رسید، اما در تیرماه رکورد کسب کل با بازدهی ۲۸.۷ درصد را شکست. در این ماه شاخص کل بورس

نمودار بازدهی ماهانه بورس تهران

بازدهی ماهانه بورس تهران در سال 99 (درصد)

ماه	بازدهی ماهانه (درصد)
فروردین	34.5
اردیبهشت	43
خرداد	28.7
تیر	50.8
مرداد	-8.2
شهریور	-9.2
مهر	-11.4
آبان	-4.7
آذر	6.9
دی	-20
بهمن	7.6
اسفند (تا زمانه)	-2.2

رشد ۶۴۵ هزار و ۵۶۷ واحد ۵۰٫۸ درصد افزایش یافت. اما با اتفاقاتی که از روز ۲۰ مرداد ماه در بورس افتاد، از پنجمین ماه سال، بازار سهام مسیر متفاوتی در پیش گرفت به طوری که پس از رکورد بازدهی ۵۰٫۸ درصدی در تیرماه، در مرداد ماه بازدهی بورس تهران به منفی ۸٫۲ درصد رسید و ۱۵۸ هزار و ۹۶۵ واحد نسبت به ماه قبل کاهش یافت.

در شهر یومره ما نیز روند نزولی شاخص تقویت شد.
عقب‌نشینی که شاخص بیش از ۱۶۲ هزار واحد دیگری
بگونه نشست و بازدهی آن هم به منفی ۱۰۲ درصد
رسید. همچنین در بهرام‌آباد اهواز به یومره به
منفی ۱۱۴ درصد رسید. با این حال از آبان ماه امسال
اندکی از شتاب شاخص برای کاهش کاسته شد. بدین
ترتیب در آبان ماه شاخص تنها ۶۷ هزار واحد عقب
نشست و بازدهی آن هم در آبان ماه به منفی ۴۰۷
درصد رسید که نسبت به ماه‌های قبل برترش کمتر
ارنامایان می‌کند.

پس از پنج ماه بازدهی منفی بورس تهران، درآزمایش امسال شاخص کل بورس توانست رشد بیش از ۹۳ هزار واحدی را ثبت کند و بدین ترتیب بازدهی آن هم به مثبت ۶،۹ درصد رسید. با این حال با رخدادهایی که در فضای بین‌المللی باعث شد تا جو مثبتی که برای رفع تحریم‌ها شکل گرفته بود، کمرنگ شود و بر این اساس رکورد بازدهی منفی

بورس ثبت شد. دردی ماه شاخص کل بورس ۸۸ هزار واحد نسبت به آذرماه افت کرد و بدین ترتیب بازدهی آن به منفی ۲۰ درصد رسید.

در بهمن ماه یکبار دیگر بازدهی بورس تهران مثبت شد. در این ماه شاخص با رشد ۸۷ هزار واحدی معادل ۷.۶ درصد رشد کرد. در آخرین ماه سال نیز تا روز گذشته ۱۴ روز کاری از آن می‌گذرد که در این مدت بازدهی بورس منفی ۲.۲ درصد است و مثبت شدن آن به روند شاخص در روزهای باقی‌مانده از سال بستگی دارد.

■ نبرد سرمایه‌گذاری در بازار رمزارزها
با وجودی که کارشناسان همواره نسبت به ریسک بالای بازار رمزارزها و سرمایه‌گذاری در آن هشدار داده‌اند، اما در ماه‌های اخیر سرمایه‌گذاران ایرانی استقبال قابل توجهی از آن کرده‌اند. هم‌اکنون تعداد زیادی از کانال‌های خرید و فروش و سایت‌ها در فضای مجازی فعالیت و تعداد میلیون‌نفر اقدام به سرمایه‌گذاری در این بازار کرده‌اند.

همانگونه که اشاره شد، در روز گذشته بیت کوین به‌عنوان مشهورترین رمزینه از ۱۰ هزار دلار به ۸۳۲ دلار به ۵۴ هزار و ۲۶۶ دلار رسید. بدین ترتیب به‌حافظ قیمت ۲۴ هزار و ۳۳۵ تومانی دلار در بازار ایران، بیت‌کوین بیش از ۱۰۴ میلیارد دلار ارزش دارد. برآوردانی سایر مجاری ارزی یعنی ۱۱ دی ماه، بیت‌کوین ۲۸ هزار و ۹۰۷ دلار قیمت داشت و در ترتیب طی حدود دوماه، این ارز مجازی ۱۰۲۵ هزار و ۳۵۹ دلاری معادل ۸۷۰۷ درصدی مواجه

شده است. با تبدیل این رشد به پول، می توان گفت که بیت کوین در این مدت بیش از ۶۴ میلیون تومان افزایش قیمت داشته است. همچنین از ماهیون ۲۰۱۷ کوین درشش ماه اخیر به ۴۳٫۶ درصد درکریستال ریج به ۴۶۰ درصد می رسد. بدین ترتیب اگر کسی به بازارهای سرمایه گذاری هر موم کشور مانندانداز، طلا و سهام افزایش یافته است، روز به روز میزان استقبال ایرانی ها از این بازار جهانی بیشتر می شود. هرچند اطلاعات دقیقی در تعداد خریداران ایرانی از بازارهای مجازی و ارزش سرمایه گذاری آنها در دسترس نیست، اما گزارش های غیر رسمی از ورود نزدیک به دو میلیون ایرانی به این بازار خبر می دهدند. درماه های آینده باید میزان جذابیت بازارهای داخلی و بازارهای مجازی را بنظر گرفت.

■ چهارشنبه ۲۰ اسفند ۱۳۹۹
■ سال بیست و هفتم
■ شماره ۷۵۸۶

جایگاه زمان در تصمیم‌گیری‌های دولت

معمولاً در لایحه بودجه به بخشی از این مسائل پرداخته می‌شود اما سال بعد دوباره تکرار می‌شود؛ با اگر برنامه ۵ ساله ای باشد می‌گردد که راجحه گفته می‌شود که نصف این‌ها را برنامه ۵ ساله گرفته‌اند و با اجرای آن می‌شود که قاعدتاً هزینه این روند چیست؟ قاعدتاً هزینه آن باعث می‌شود که در ۴ دهه نرخ تورم دورقمی را شاهد باشیم. از سویی این منجر به این می‌شود که سالانه صدها هزار میلیارد تومان تسهیلات بانکی پرداخت می‌شود اما بخشی از بنگاه‌های اقتصادی فعلی با برنامه فعال باشند.

اقتصاد مثل فیزیک، علم محسوب می‌شود. همچنان که فیزیک پیش‌بینی می‌کند که قاره‌ایماری هر ۷ ماه بعد در یک‌گروه می‌فرود می‌آید، اقتصاد هم مانند فیزیک می‌تواند پیش‌بینی کند، اینکه در کدام متغیر محیطی تولید است یا چه نوع سیاستی می‌تواند اقتصاد را به سمت رشد مطلوب هدایت کند. بر این اساس چارچوب اصول اقتصاد مشخص است. اما اگر در اقتصاد ایران آن چارچوب جواب نمی‌دهد به معنی این نیست که شکل در علم اقتصاد است، به معنی این است که بخشی از علم اقتصاد را می‌پذیریم و بخشی از علم اقتصاد را نمی‌پذیریم. مثل اینکه در نسخه پزشکی دارو را بپذیریم و مصرف کنیم و بخشی دیگر از نسخه پزشکی را در این شرایط طبیعتی است که نتیجه مطلوب نشود.

وقتی ما پذیرفتیم که اصل ۴۴ قانون اساسی را اجرا کنیم، یعنی واحدهای بزرگ دولتی را به بخش خصوصی واگذار کنیم و بخش خصوصی را اقتصاد مبارک کند. در حقیقت به فعالان اقتصادی گفته‌ایم که سرمایه‌گذاری کنند و به سمت تولید بروند، بر این اساس نمی‌توانیم با تصمیم‌های خطه‌ای سبب برهم زدن فرایند تولید، صادرات و فعالیت اقتصادی بخش خصوصی شویم، تحمیل چنین امری چالش‌های جدی برای حوزه اقتصادی ایجاد می‌کند. چالش‌های بسیار خود را می‌گذارد که اقتصاد تابع دستور نیست؛ حتی اگر فکر کنیم که آن دستور ما به نفع دهی‌های کم‌درآمد جامعه است. آخرین حمله این است که اگر خواهیم بگوییم در حوزه اقتصاد کدام سیاست اگر بموقع اجرا نشود باز بزرگی برای سایر بخش‌ها به اجمار تحمیل می‌کند، آن سیاست پولی است. در همه دنیا یک اصل مسلم بین تورم و استقلال بانک مرکزی وجود دارد. در حقیقت اقتصادهایی که تورم بالایی دارند یعنی استقلال بانک مرکزی‌شان کمتر است. بدین جهت هرچقدر سیاست پولی مستقل تنظیم شود به سمت کنترل تورم کنترل می‌شود، همچنین این امر به منزله کنترل نرخ سود و کنترل هزینه‌بناگاه‌های تولیدی و اقتصادی است.

اینکه همه در ایران اعم از حقوق بگیران، تولیدکنندگان یا خدمتی که ارائه می شود به دنبال افزایش قیمت هستند یک دلیل ساده دارد و آن این است که تورم در اقتصاد مزمن شده است. آنی ترین سیاست مورد نیاز این روزهای اقتصاد ایران سیاست های پولی در قالب بانک مرکزی مستقل است.

گهی حقوق جمیع عمومی عالی بهای فوق العاده شرکت صنعتی و تولیدی صنعت و فلز ایران (م)

بهمن ماه ۱۳۸۷ و شش ماهی ۱۳۸۷

بدین وسیله از کلیه سهامداران آن شرکت صنعتی و تولیدی صنعت و فلز ایران (سهامی خاص) و نمایندگان قانونی آنان دعوت بعمل می آید تا در جلسه مجمع عمومی عادی بهای فوق العاده مورخ ۱۳۸۷/۱۴/۳۰ ساعت ۱۰ صبح در محل قانونی شرکت برگز آن شرکت در حضور بهمین روز حاضر.

دستور جلسه:

- انتخاب هیأت مدیره
- انتخاب بازرسین
- تعیین سفت و حق اضافی

هیأت مدیره شرکت صنعتی و تولیدی صنعت و فلز ایران (سهامی خاص)

IRAN DAILY
www.newspaper.iran-daily.com
021-88500601-4

موضوع	ضمایم نامه شرکت در	شماره فراخوان	نوعیت اول

[illegible]

- ۱) شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان در رد یا قبول یک یا گلیه پیشنهادات متخار می‌باشد.
- ۲) حضور پیشنهاددهندگان در جلسه با ارائه معرفی‌نامه و کارت شناسایی بلاعنع می‌باشد.
- ۳) مناقضات بصورتی که مرحله‌ای از ارزیابی کیفی می‌باشند و سایر جزئیات، شرایط و الزامات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.
- ۴) اطلاعات نامی نامشغول جهت دریافت اطلاعات بیشتر درخصوص مناقضات، کرمان- خیابان خواجهی کرمانی - خیابان توانیر - شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان - ساختمان شماره ۷، اداره ذکاوت و کارفراده - تلفن: ۰۳۳۳۵۸۰۰۰
- ۵) افراد حوال بر اساس مناقضات از طریق کار سامانه درگاه الکترونیک دولت (ستاد) و آدرس (www.setadiran.ir) انجام خواهد شد. اطلاعات تایید شده دفتر ثبت‌نام در سایت سامانه مذکور بخش ثبت‌نام / پروفل / اینمتر کنند / نامشغول موجود می‌باشد.
- ۶) ضمناً این آگهی عیده در سایت های اینترنتی به شرح زیر در دسترس می‌باشد.
سایت اینترنتی این شرکت به آدرس: www.nked.co.ir می‌باشد.
شبکه اطلاع رسانی معاملات توانیر به نشانی www.tavanir.org می‌باشد.
سایت اطلاعات سازمان منابع طبیعی [HTTP://lets.mporg.ir](http://lets.mporg.ir) می‌باشد.

۱. ارائه گواهی رتبه‌بندی نیرو و معییر از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور / سازمان برنامه و بودجه از الزامی می‌باشد.
۲. ارائه گواهی‌نامه تأیید صلاحیت ایمنی مرتبط و معییر از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی الزامی می‌باشد.
۳. شرکت کنندگان در مناقشه الزاماً بایدستی در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس www.setad.ir ثبت‌نام و نسبت به تهیه، تکمیل و ارسال اسناد از طریق سامانه مذکور اقدام نمایند.
۴. **تاریخ انتشار مناقسه در سامانه ستاد:** از ساعت ۱۰:۰۰ صبح روز چهارشنبه به تاریخ ۱۳۹۹/۱۲/۲۴ می‌باشد.
۵. **آخرین مهلت واریز وجه و دریافت اسناد مناقسه از سامانه:** حداکثر تا ساعت ۱۷:۰۰ روز پنج‌شنبه به تاریخ ۱۳۹۹/۰۱/۰۴ می‌باشد.
۶. **آخرین مهلت بازگذاری اسناد و پیشنهاد قیمت در سامانه ستاد و ارائه اصل ضمانت‌نامه شرکت در فرایند آراء جرح، کسر:** حداکثر تا ساعت ۰۹:۰۰ صبح روز یکشنبه یا یکت به اساس تاریخ‌های مندرج در جدول فوق.
۷. **زمان و مکان برگزاری پاکت مناقسه:** از طریق سامانه ستاد در ساعت ۱۳:۰۰ صبح بر اساس تاریخ‌های

سهامداران گرامی طرح مجد

با عنایت به اتمام پروژه مجد و تلاش شرکت جهت تعیین تکلیف وضعیت سهام پروژه مجد مشهد، از سهامداران گرامی درخواست می‌گردد جهت تعیین تکلیف سهام پروژه خود از طریق زیر با شرکت افق سهام شرق (کارگزار امور سهام) ارتباط برقرار نمایند.

۱ تماس با شرکت از طریق شماره ۰۲۱۳۷۲۳۸۰۵

۲ سایت شرکت: www.ofoghsaham.com

۳ سامانه پیامکی: ۳۰۰۰۷۸۴۸

۴ آدرس ایمیل: saham@ofoghsaham.com

علی اکبر راه‌چمنی – مدیرعامل

آگهی مناقصه عمومی

شماره مناقصه: ۱۷۸-۱۲-۹۹



تیمت اول

هیأت امنای صنف پزشکی ارزی در مرحله بهاران در نظر دارد خرید تعداد ۲۵ دستگاه تخت احیا نوزاد تولید داخل را از طریق مناقصه عمومی دو مرحله‌ای به شرکت‌های واجد شرایط واکاخذ نماید.

تاریخ داوود اسناد مناقصه در سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت از ساعت ۱۴ صبح روز یکشنبه مورخ ۹۹/۱۲/۲۴ از ساعت ۱۹ روز شنبه مورخ ۹۹/۱۲/۲۴

❖ آخرین مهلت برگزاری پیشنهادات در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت حداکثر تا ساعت ۱۹ روز یکشنبه مورخ ۹۹/۰۱/۰۸ (۱۳۰۰/۰۱/۰۸)

❖ ضمانت نامه شرکت در مناقصه معادل ۲/۷۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به صورت ضمانت‌نامه بانکی

❖ محل دریافت اسناد داوود از طریق سایت سامانه تدارکات الکترونیکی دولت به نشانی www.setadiran.ir بشماره فراخوان ۰۰۵۲۳۳۹۰۰۵۴۶۶۰۳۳۰ واحد مناقصات لطفاً برای کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱-۴۶۶۰۳۳۰ واحد مناقصات تماس حاصل نمایید.

دسترسی به مناقصات

نبض تهران با برق می‌زند

بهینه مصرف برق



آگهی مناقصه عمومی دو مرحله‌ای

شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ (سهامی خاص)

نوبت دوم

شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در نظر دارد نسبت به خرید کابل فشار متوسط ۱۸۵-۱۰ به همراه یک دستگاه وینچ کابل جمع کن مورد نیاز خود از تولیدکنندگان داخلی واجد شرایط اقدام نماید.

موضوع مناقصه	شماره مناقصه
کابل فشار متوسط ۱۸۵-۱۰	۹۹۱۰۱۰۹۳۰
شرح	مقدار / واحد
	۰۰۰ / متر

۱- مناقصه‌گر می‌بایست تولیدکننده داخلی بوده و ضمن ارائه پروانه بهره‌برداری به همراه آگهی‌ای ظرفیت تولید سالانه دارای تاییدیه با تاریخ معتبر از شرکت تامین (گواهی مطابقت) در خصوص کابل فشار متوسط ۱۸۵-۱۰ موردار با هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC نیز باشد. ۲- مناقصه‌گر می‌بایست دارای آگهی‌ای نایب تست و گزارش کامل انجام از مون‌ها از آزمایشگاه‌های مرجع در خصوص کابل فشار متوسط ۱۸۵-۱۰ موردار با هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC باشد.

مبلغ ضمانت نامه (ریال)

مهلت فروش اسناد

مهلت تحویل اسناد مناقصه به دستگاه مناقصه‌گر از

ارزیابی کیفی

تاریخ باز گشایی

از روز چهارشنبه تاریخ ۹۹/۴/۲۰ لغایت روز ششمینبه تاریخ ۹۹/۴/۲۶

تاساعت ۱۴ روز چهارشنبه تاریخ ۹۹/۰۴/۲۵

دارد

ساعت ۸ صبح روز دوشنبه تاریخ ۹۹/۰۴/۲۷

تهران - خیابان شیخ بهایی جنوبی - شهرک والفجر - انتهای کوچه سوم - اداره دبیرخانه شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ و محل باز گشایی؛ سالن جلسات

محل تحویل و باز گشایی اسناد

به صورت الکترونیکی صرفاً از طریق درگاه پرداخت اینترنتی سایت شرکت به نشانی <http://moamelat.tbz.ir> بپردازید. پس از پرداخت متقاضی موظف به خرید اسناد می‌باشد.

به پیشنهادهای فاقد اعضا، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر در فراخوان واصل شود، ترتیب اثر داده نخواهد شد.

شرایط متقاضیان جهت شرکت در مناقصه:

- در هر مرحله از صورت آگهی در روزنامه معینه، برنده مناقصه می‌باشد.
- سایر اطلاعات و جزئیات بر رویه فرم درخواست اسناد مناقصه موجود است.

مجموعی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ (سهامی خاص)

- مبلغ و نوع سپرده شرکت در مناقصه:** متقاضیان می‌بایست تضمین شرکت در مناقصه را به صورت ضمانت نامه بانکی و با چک تضمین شده بانکی یا اریز وجه به حساب جاری شماره ۴۷۹۰۱۳۶۵۸۲۸۴۰۰ بنام بانک توزیع نیروی برق تهران بزرگبانک صادر از شعبه علامدار اوپا پایگاه ذر حساب مقابلات تأیید شده نزد شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ ارائه نمایند.
- به پیشنهادها فاقد سپرده، سپرده های مخدوش ،سپرده های کمتر از میزان مقر، چک شخصی ونظائر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد .
- مبلغ و محل فروش اسناد:** جهت شرکت در هر مناقصه، مبلغ ۵۰۰ / ۵۰۰ ریال
- نشانیهای کسب اطلاعات بیشتر:**
- سایت شبکه اطلاع رسانی معاملات شرکت توانیر؛
- سایت پایگاه ملی مناقصات;
- سایت شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ;