

شرکت تولید نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

شرکت توزیع نیروی برق خراسان

# روزنامه مزایده مناقصه



اطلاعات تمامی مناقصات و مزایدات روزنامه‌ها (رایگان) در [info.monaghesatiran.ir](http://info.monaghesatiran.ir)

شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران

شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان

شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان

شرکت انتقال گاز ایران منطقه دو عملیات انتقال گاز

شرکت توزیع نیروی برق آذر بایجان غربی

شرکت توزیع نیروی برق آذر بایجان غربی

Monday 05.Nov.2018 Vol.14 No.2554 10000RI ISSN:2008-2886

دوشنبه ۱۴ آبان ۱۳۹۷ ۲۶ صفر ۱۴۴۰ سال چهاردهم شماره ۲۵۵۴ قیمت ۰۰۰۰ ریال ۸ صفحه

۷ **حمایت حقوقی از نقض مالکیت صنعتی در تقابل با بازارهای خاکستری**

۲ **قیمت مصالح ساختمانی دست پیمانکاران را در پوست گردو گذاشته است**

۸ **ایجاد کنسر سیوم برقی برای حضور در بازارهای بین المللی**



## تب شدید تلگرام‌های ضد فیلتر و ناامن!

۵

### آغاز تحریم‌های هسته‌ای!

بعد از خاتمه یافتن جنگ ویران‌کننده در کشورمان که به شهادت نزدیک به ۳۰۰ هزار نفر انجامید، ایران کار بازسازی را آغاز کرد و در این بین کار ساخت راکتور هسته‌ای که از دهه‌ها قبل برنامه ساختش طرح‌ریزی شده بود، با همکاری آلمان آغاز شد. طی دوران پیروزی انقلاب تا پایان جنگ قیمت دلار چندین برابر شد و فشار ناشی از آن در تار و پود مملکت دیده می‌شد. اما آغاز فعالیت‌های هسته‌ای ایران با بهانه ساخت سلاح هسته‌ای، بهانه‌ای شد برای این‌که باز هم کشورمان تحت تأثیر تحریم‌های جدیدی قرار بگیرد.

### برجام و پایان تحریم‌های هسته‌ای

ادامه تحریم‌های ایران تا سال‌ها ادامه یافت تا این‌که با پیروزی روحانی در انتخابات ریاست جمهوری، دور جدید گفت‌وگوها میان ایران و ابرقدرت‌های جهانی برای پایان تحریم‌های هسته‌ای و دیگر تحریم‌ها آغاز شد. سرانجام کار در تیرماه ۹۴ توافقی به نام برجام بود. برجامی که با پیروز شدن دونالد ترامپ در انتخابات ریاست جمهوری آمریکا، امیدها برای زنده نگه داشتنش مورد تردید جدی واقع شد. در واقع با پیروزی ترامپ در انتخابات ریاست جمهوری آمریکا، معلوم بود که برجام سرنوشت خوبی نخواهد داشت زیرا دونالد ترامپ بارها از سنگ‌اندازی در برجام سخن رانده بود و آن را توافقی یک جانبه و به نفع نظام جمهوری اسلامی دانسته بود. ترامپ ۱۸ اردیبهشت ماه سال جاری کشورش را از برجام خارج و تحریم‌های پیشین آمریکا علیه کشورمان را آغاز کرد و از دیروز دور جدید تحریم‌های آمریکا آغاز شد: تحریم‌هایی که به گفته ترامپ بزرگ‌ترین تحریم‌های تاریخ علیه یک کشور خواهد بود.

### آقای ترامپ؛ ممنون نظام ما باش!

۱ سید همدانی | منطقه ۱

۳۹ سال تحریم، ۳۹ سال فشارهای مختلف بین‌المللی، ۳۹ سال فشار اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی؛ اگر تمام اینها را کنار هم بگذاری به کشوری می‌رسی که قدمتش بخشی از تاریخ بشریت است. دفتر تاریخ هر کشوری را می‌توان در دوران مختلف نگاشت و در دوران معاصر می‌توان به جرأت تحریم‌های آمریکا را در طول دوران انقلاب اسلامی، یکی از بزرگ‌های ماندگار تاریخ کشورمان برشمرد.

### آغاز تحریم‌های آمریکا

سیزدهمین روز آبان ۵۸ بود که دانشجویان پیرو خط امام (ره) با تسخیر لانه جاسوسی در تهران، کاری کردند کارستان. از گروگان گرفتن اعضای سفارت آمریکا گرفته تا به دست آوردن اسناد سری ایالات متحده در تهران. بازتاب این خبر آنچنان بود که تنها ساعاتی بعد بسیاری از خبرگزاری‌های آمریکایی و اروپایی به تحلیل این حرکت انقلابی پرداختند. در نهایت به دلیل این حرکت انقلابی، دولت‌مردان آمریکا تصمیم به تحریم گسترده علیه کشورمان گرفتند. تحریم‌هایی که از آن زمان با تسخیر سفارت آمریکا در سال ۵۸ آغاز شد و به بهانه‌های مختلف تاکنون ادامه پیدا کرده است. در واقع آمریکا در سال ۱۹۸۰ تحریم‌های اقتصادی وسیعی را در واکنش به تصرف سفارت آمریکا در تهران علیه ایران وضع کرد.

### سود میلیاردی آمریکا از فروش اسلحه

در تمام سال‌های تحریم ایران، آمریکا توانسته با ترسیم یک ایران هسته‌ای و ترسانک میلیاردی دلار سود به دست آورد. انستیتو تحقیقات بین‌المللی صلح استکهلم SIPRI در گزارشی اعلام کرد که تنها در ۱۰ سال گذشته آمریکا بزرگ‌ترین فروشنده اسلحه و عریستان بزرگ‌ترین خریدار اسلحه بوده است! گزارشی که به خوبی نقش پررنگ ایران را نشان می‌دهد. در واقع آمریکا چند دهه است که با ایران هراسی توانسته میلیاردی دلار سود از فروش اسلحه به کشورهای حوزه خلیج فارس به دست آورد. سودی که مستقیماً آثارش در طی تمام این سال‌ها در رشد اقتصادی آمریکا و ایجاد اشتغال مشخص بوده است؛ آن هم در حالی که در طی تمام این دهه‌ها ایران با مشکلات اقتصادی عدیده‌ای مواجه بود که یکی از آنها ایجاد اشتغال بوده است؛ پس آقای ترامپ ممنون نظام ما باش!

253 490 678 959" data-label="Image">

# قیمت مصالح ساختمانی دست پیمانکاران را در پوست گردو گذاشته است

## اگر و راه و شهرسازی | مصطفی

حالا دیگر مصالح ساختمانی با این حجم بالای افزایش قیمت‌ها مواجه شده و دست پیمانکاران و سازندگان مسکن را در پوست گردو گذاشته تا کاسه چه کنم چه کنم به دست بگیرند و اینگونه شاهد افت کیفیت ساخت مسکن در کشور باشیم، آن هم به عنوان یک کشور زلزله خیز در سطح جهان. باید گفت افزایش قیمت‌ها در بازار مصالح ساختمانی، بر نگرانی‌ها از گسترش به کارگیری مصالح غیراستاندارد و فاقد کیفیت در ساخت و سازها دامن زده است. چرا که پیمانکاران و سازندگان و مالکان برای کاهش هزینه‌های سرسام آور ساخت، ممکن است به هر ترفندی برای کاهش هزینه‌های خود متوسل شوند. در این بین ورود جدی نهادهای نظارتی و مهندسان برای کاهش به کارگیری این قبیل مصالح و نیز کاهش تبعات مخرب و منفی آن در بخش ساخت و سازها ضروری است. بر این اساس، موضوعی که مسؤولان ذی ربط در این خصوص بر آن تأکید می‌کنند، پیگیری جدی شناسنامه فنی و ملکی ساختمان است.

## تأثیر ۶۵درصدی قیمت مصالح ساختمانی در گرانی مسکن

نایب رییس کمیسیون عمران مجلس درباره روند افزایش قیمت مصالح ساختمانی و میزان تأثیری گذاری آن بر قیمت تمام شده مسکن، گفت: تجهیزات و مصالح به صورت مجزا تأثیرات متفاوتی در افزایش قیمت ساختمان می‌گذارند، به‌طور مثال فولاد و محصولات الکترونیکی به عنوان عوامل و ابزار مؤثر در ساخت مسکن شناخته می‌شوند به‌طوری که این محصولات در قیمت تمام شده مسکن، تأثیر ۶۵درصدی داشته است.

## ضرورت تشدید نظارت‌ها برای حذف مصالح غیراستاندارد

در همین حال مدیر کل راه و شهرسازی استان گیلان در خصوص تأثیرات افزایش قیمت مصالح ساختمانی بر کاربرد مصالح بی کیفیت و غیراستاندارد گفت: همواره و حتی در مواقعی که قیمت مصالح ساختمانی ارزان بوده، این مشکلات وجود داشته و کاربرد این گونه مصالح در دوره‌های مختلف شاید شدت و ضعف داشته است. علی‌خاوری‌دانشور افزود: تا چند سال قبل، هر فردی با هر شغلی اقدام به تولید مصالحی مثل تیرچه و یا قوم سقفی می‌کرد و در بازار عرضه می‌کرد. وی با بیان این که مشکل صنعت ساختمان تنها ورود مصالح غیراستاندارد به این حوزه نیست، ادامه‌داد: این مشکل تنها در حوزه مصالح ساختمانی وجود ندارد، بلکه در بخش صنعت ساختمان هر فردی با هر حرفه‌ای سازنده ساختمان شده است و به همین دلیل فعالیت افراد غیرمتخصص صرفاً در بخش مصالح ساختمانی قابل مشاهده نیست. خاوری‌دانشور ادامه‌داد: البته وقتی قیمت اجناس و کالاهای ساختمانی به صورت غیرمعتدل و غیرمتعارف بالا می‌رود، شاید بازار مصالح ساختمانی تقلبی به‌طور طبیعی گرم‌تر شود. یعنی برخی از سازندگان مسکن تعهدی نسبت به کاربرد مصالح باکیفیت نداشته باشند و تنها برای این که بتوانند واحدهای ساخته شده را به بازار عرضه کنند و راحت تر بفروشند، توجیهی به این موضوعات نکنند. از مصالح و کالاهای نامرغوب استفاده کنند. وی با تأکید بر ضرورت تشدید نظارت‌ها در این حوزه تصریح کرد: البته نباید فراموش کرد که در این بازار آشفته، با این همه تنوع در حوزه محصولات و مصالح ساختمانی، نظارت بسیار سخت شده است؛ اما به هر حال ما باید به این سمت و سو حرکت کنیم و مردم هم باید ما را در این مسیر کمک کنند و اجناس و مصالح بی کیفیت و ارزان خریداری نکنند. این مسؤول در عین حال با بیان این که هرگونه اختلاف قیمتی یک دلیلی دارد، اضافه کرد: مردم باید این

## دیگر امکان خرید مسکن از سوی متقاضیان وجود ندارد

امروز دیگر امکان خرید مسکن از سوی خانواده‌ها و متقاضیان وجود ندارد، زیرا خانه‌ای که تا پیش از گرانی، ۳متری ۹میلیون تومان بود امروز با قیمتی بالاتر از ۹میلیون تومان به فروش می‌رسد، از این رو خرید و فروش مسکن برای اقشار متوسط جامعه نیز غیرممکن شده است. وی ادامه‌داد: متأسفانه در ماه‌های اخیر شاهد بودیم که مصالح ساختمانی تولید داخل نیز هم‌راستا با محصولات خارجی و وارداتی افزایش قیمت داشت، این در حالی است که افزایش قیمت محصولات داخلی باید معقول و قانونی باشد، اما تالطم‌های اخیر فضا را برای برخی افراد سودجو برای فروش محصولات خود به چند برابر قیمت فراهم کرد.

## ظرف افزایش قیمت در بازار مسکن پر شده است

علوی با بیان این که ظرف افزایش قیمت در بازار مسکن چند ماه است که پر شده، تصریح کرد: امروز با افزایش چند برابری قیمت مسکن در ماه‌های اخیر، عملاً عرضه و تقاضا به پایین‌ترین حد خود رسیده و عملاً بازار مسکن در یک رکود بسیار سنگین قرار گرفته است.

## مهم‌ترین عامل گرانی مسکن افزایش قیمت مصالح ساختمانی است

نایب رییس کمیسیون عمران مجلس گفت: دولت در نخستین گام باید نسبت به قیمت‌گذاری منطقه‌ای مسکن اقدام کرده و برای هر منطقه قیمتی را تعیین کند. سیداحسن علوی با اشاره به عوامل مؤثر در افزایش قیمت ساخت و ساز مسکن گفت: یکی از عوامل مهم و تأثیرگذار در افزایش قیمت، موضوع مصالح ساختمانی است، به‌طوری که با افزایش قیمت ارز در چند ماه اخیر، قیمت مصالح ساختمانی نیز افزایش چشمگیر داشته و این مسأله در بالا رفتن قیمت بازار مسکن مؤثر بوده است.

## افزایش ۵۰درصدی قیمت مصالح ساختمانی نسبت به سال گذشته

نماینده مردم سمنجن و دیواندره در مجلس شورای اسلامی ادامه‌داد: براساس آمارها، قیمت مصالح ساختمانی به صورت کلی نسبت به سال گذشته حدود ۵۰درصد افزایش یافته که این مسأله موجب افزایش ۸۵درصدی قیمت مسکن شده است. وی گفت: طبیعی است که با افزایش قیمت مصالح ساختمانی، قیمت تمام شده مسکن نیز بالا خواهد رفت، حال در شرایط کنونی متولیان حوزه مسکن، باید تدابیر ویژه‌ای را برای تأمین و توزیع متناسب مواد اولیه و مصالح ساختمانی ببینند، امروز بخشی از محصولات ساختمانی در داخل تولید شده و بخشی نیز از خارج وارد می‌شود، بنابراین ساماندنی این حوزه بسیار ضروری است.

## نماینده مردم قروه و دهگلان در مجلس کشور قوانین مشخصی در خصوص فعالیت‌های اقتصادی ندارد



نماینده مردم قروه و دهگلان در مجلس گفت: همسان‌سازی حقوق بازنستگان و پیش‌بینی‌های لازم در بودجه سال آینده در دستور کار دولت قرار گیرد. به گزارش مناقصه‌مزایده علی‌محمدمدادی در نشست علنی مجلس شورای اسلامی در نطق میان دستور خود، گفت: در سیستم مدیریتی کشور قانون نانوشته‌ای وجود دارد بدین جهت که تا مشکل تبدیل به بحران یا فاجعه نشود، کسی به فکر چاره و حل آن نیست. نماینده مردم قروه و دهگلان در مجلس شورای اسلامی ادامه‌داد: مشکل کشور تحریم‌ها نیست بلکه سوءمدیریت‌ها و فسادهایی است که در طول سال‌ها در نظام رخنه کرده و روزبه‌روز به آن اضافه می‌شود.

## لزوم تقویت زیرساخت‌های تولید در جهت بالا بردن توان تولیدی کشور

وی افزود: اگر در سال‌های گذشته به کاهش ارزش ریال به چشم فرصت توجه می‌شد و زیرساخت‌های تولید در کشور تقویت می‌شد، امروز وضعیت فرق می‌کرد، بنابراین وضعیت امروز کشور نشان‌دهنده سوءمدیریت‌ها در طول سال‌های گذشته بوده و متأسفانه هیچ توجیهی به بیانات مقام‌مظلم‌هبری در خصوص تقویت زیرساخت‌های تولید در کشور نشده است. این نماینده مجلس در دوره دهم تصریح کرد: در قوانین کشور تعریف مشخصی از فعالیت‌های اقتصادی وجود نداشته و در نتیجه قوانین مشخصی برای مقابله با فسادهای اقتصادی نیز وجود ندارد که این امر باعث برداشت‌های مختلف و گاه متناقض توسط مسؤولان شده است. عضو کمیسیون کشاورزی، آب و منابع طبیعی مجلس گفت: متأسفانه برخی از مقامات دولتی در کشور که در پست‌های اجرایی قرار دارند، در کنار آن در برخی از شرکت‌های خصوصی و نیمه‌خصوصی عضویت دارند، گرچه این امر غیرقانونی نباشد ولی تعارض منافع ایجاد می‌کند و برخی را به فساد می‌کشاند؛ زیرا افراد قانون را به نفع خود تفسیر کرده و به راحتی از آن عبور می‌کنند.

## عضو کمیسیون اقتصادی مجلس تحریم‌های جدید آمریکا آثار محسوسی بر اقتصاد کشور ندارد

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی گفت: تمهیدات اقتصادی برای جلوگیری از سوءاستفاده سوداگران در شرایط تحریم اتخاذ شده است. علی‌اکبر کریمی در گفت‌وگو با خانه ملت، درباره تحریم‌های آمریکا، گفت: یکی از اهداف آمریکایی‌ها در دور جدید تحریم‌ها این است که از طریق فشارسازی روانی اقتصاد کشور را با التهاب جدی روبه‌رو کنند. عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی، ادامه‌داد: التهابات اقتصادی ایجاد شده در ماه‌های اخیر به این دلیل انجام شد که آمادگی مقابله با تحریم‌ها در حد مناسبی نبود اما با توجه به هماهنگی‌های انجام شده مقابله با تحریم‌ها جدی شده و پیش‌بینی می‌شود حداقل بخشی از التهابات انجام شده از بین برود.

**تلاش برای تقویت بنیه اقتصادی برای عبور از دور جدید تحریم‌ها** کریمی در ادامه تصریح کرد: آمریکا تمامی تلاش را برای اعمال تحریم‌ها علیه ایران در چند ماه گذشته داشته است در این راستا تمهیدات اقتصادی برای جلوگیری از سوءاستفاده سوداگران در شرایط تحریم اتخاذ شده است. نماینده مردم اراک کمیجان و خنداب در مجلس شورای اسلامی ادامه‌داد: پیش‌بینی می‌شود تحریم‌های آمریکا، بعد از ۱۳ آبان ماه نیز به نحوی نخواهد بود که آثار محسوسی بر اقتصاد کشور داشته باشد.

عضو کمیسیون اقتصادی مجلس شورای اسلامی، یادآور شد: در شرایطی که آمریکا به‌صورت علنی از برجام خارج شده باید آمادگی اقتصاد کشور افزایش یابد تا به مانند گذشته از دور جدید تحریم‌ها عبور کنیم.

## حرف‌های خودی و بی‌خودی

## چقدر با کلاس، ثلاث باباجانی!

یادتان هست چقدر کلاس داشت و چه هیجان و متم‌منمنی داشتیم؟! سوار خودرو و باکلاس خود بشوی، جاده را شلوغ کنی، راه‌بندان به‌وجود آوری تا بتوانی چند کیسه نان و چند بطری آب‌معدنی را به زلزله‌زدگان بدهی! آن هم کجا ثلاث باباجانی که به نظر خیلی غریب و دورافتاده است و اسمش با کلاس دارد! بعد کلی فیلم و عکس از خودت و همراهان خوش تیپ‌تر از خودت بگیری و زمین و زمان را پر کنی که ایهاالاناس چقدر من آدم خوب و باکلاس و انسان دوستی هستم.

یادتان هست چند تا مسؤول و مربوط و کمیته و نهاد پای کار آمدند که ۴ روزه و ۶۰ روزه و خانه پرش ۴ تا ماهه همه چیز را به جای اولش برگردانند؟ چقدر با کلاس، حضور دم به ساعت بزرگان و جنابان و همه‌کاره‌ها در ثلاث باباجانی!

اصلاً یک وضعیتی بود که نگو، کم مانده بود دو تا خانه و وام و کسب و کار به بازماندگان زلزله بدهند و خروار خروار پول و طلا و مهر و محبت به پایشان بریزند، از هنرمند و کاسب و کارمند گرفته تا مسؤول و مربوط و ناظر از سر و کول هم بالا می‌رفتند تا بیش‌تر و بهتر در لنز دوربین‌ها جا خوش کنند و کیسه نایابن پر از خالی‌شان را سخاوتمندانه در چشم زلزله‌زدگان و ایضاً دیگر مردم فرو کنند و یا فیلم و عکس پرسوز و گداز بگیرند و دست پدرانه بر سر بچه‌ها بکشند و اشک اندوهی از گوشه چشم جاری کنند و بکنند آنچه مسیحا می‌کرد!

باور کنید هنوز هم کلاس دارد، هنوز قصرشیرین و اسلام‌آباد و جوانرود و ثلاث باباجانی، چشم به راه مانده‌اند، اندک کاری شده است و بسیاری بر زمین مانده است، هنوز چادر نشین و کانکس‌نشین داریم، هنوز درد و رنج کولاک می‌کند و فردا برف و باران، توفان به راه خواهد انداخت.

چه باور کنید و چه نکند هنوز هر چند وقت یکبار پس‌لرزه‌ای می‌آید، نه برای آن که جان و دل مردم کرمانشاه را بلرزاند که آنها با این لرزه‌ها خو گرفته‌اند، برای آن می‌آید که پادمان ببینداز که زلزله و بی‌خانمانی فصل ندارد، مد نیست، محل نمایش و وعده گوش‌خراش نیست، کلاس و بی‌کلاسی نیست، که اگر منتظرید تا باز هیجان و احساسات بالا بزنند و دوربین‌ها میل این مناطق کند و خیزگرایی‌ها اخبار لحظه‌ای مخابره کنند و مثل موج سرازیر شوید تا خوبی و مهربانی و مسؤولیت‌پذیری و باکلاسی خود را در چشمان خلق!... فرو کنید، خبر خوشی به شما می‌دهم چند روز دیگر دندان روی جگر بگذارید؛ به کار و کسب و نمایش و میز و اداره خود بچسبید، ولی گوش به زنگ باشید که سر وقت و رأس ساعت سالگرد، دوتان را برسانید و حواستان باشد در هنگامه مانور و وعده و شوائقی راه انداخته‌اید، دیگران را هم با تیغ زبان و نقد و مراجع خود، مستقیض فرمایید تا مردمان بهتر متوجه دردمندی و دلسوزی و صاحب‌نظری و عقل کلی شما بشوند....

هوشنگ‌خان



هوشمندی را داشته باشند که اگر یک نوع مصالحی را با قیمت ارزان خریداری می‌کنند، حتماً به این دلیل است که از کیفیت و استاندارد لازم برخوردار نیستند. وی با اشاره به ضرورت اجرای شناسنامه فنی و ملکی ساختمان برای جلوگیری از کاربرد مصالح غیراستاندارد گفت: صدور شناسنامه فنی و ملکی ساختمان از دربارز مطرح شده و نظاه‌های مهندسی آن را انجام می‌دهند، اما هنوز به‌طور جدی اجرایی نشده است. خاوری‌دانشور افزود: اگر خریداران این امکان را داشته باشند که بتوانند براساس شناسنامه فنی و ملکی به ماهیت ساختمان و نوع مصالح به کاررفته در آن پی ببرند و از این طریق متوجه نوع مصالح به کاررفته شوند، به اهمیت کاربرد مصالح استاندارد در ساخت و ساز بی‌می‌برند. وی با بیان این که مجموعه این اقدامات باید به‌طور موزاری انجام گیرد، بر لزوم همکاری مردم به منظور حذف مصالح غیراستاندارد و بی کیفیت از چرخه ساخت و ساز تأکید کرد و گفت: نظارت‌ها در این بخش باید تشدید شود. نظارت بر تولیدات باید از سوی دستگاه‌های ذی‌ربط انجام گیرد و همچنین تعهد مهندسان باید نسبت به وظایف حرفه‌ای خود افزایش یابد تا به این ترتیب شاهد ارتقای کیفیت در صنعت ساختمان باشیم.



قابل پیش بینی بود

## دست رد شورای نگهبان به سینه CFT

| گروه بانک و بیمه | مناقصه |

خبر کوتاه بود و البته قابل پیش بینی، شورای نگهبان لایحه الحاق ایران با CFT را رد کرد. این که شورای نگهبان قانون اساسی به رغم حمایت های همه جانبه دولت از CFT آن را رد و لایحه را به مجلس بازگرداند، دیروز و همزمان با سالروز تسخیر لانه جاسوسی آمریکا در تهران خبر آمد که شورای نگهبان لایحه الحاق ایران به CFT را رد کرد تا بنا بر آنچه در شبکه های اجتماعی نیز شاهد بودیم موجی از شادی در بین تظاهر کنندگان ۱۳ آبان را شاهد باشیم.

دفاع دولت  
از CFT

اما دولت از همان ابتدا به عنوان مرجعی که لایحه کنوانسیون مبارزه با تأمین مالی تروریسم (CFT) را به مجلس فرستاده بود، دفاعی همه جانبه از آن کرد. در واقع CFT که یکی از زیرشاخه های FATF مهم ترین بخش FATF است، یکی از دلایل اصلی مقامات دولتی به ویژه مسئولین بانک مرکزی و همچنین برخی از نمایندگان مجلس در دفاع از تصویب لوایح مرتبط با گروه ویژه اقدام مالی FATF، جلوگیری از قطع ارتباط بانکی ایران در فضای بین المللی و کمک به بهبود این ارتباطات بود. در همین ارتباط، محمدجوادظریف، وزیر

امور خارجه شهربورماه در مصاحبه با خبرنگاران در دفاع از ضرورت تصویب لوایح مرتبط با FATF گفت: این لوایح در تمامی سطوح از جمله دبیرخانه شورای امنیت ملی به طور ریز بررسی شده و منافع برای ایران قابل توجه است و یکی از مهم ترین بهانه های دشمنان ایران را برای مقابله با ما در عملیات بانکی و همکاری ها خواهد گرفت. سیدعباس عراقچی، معاون سیاسی وزیر امور خارجه نیز پیش تر گفت که برجام تنها یک چهارم مشکلات بانکی ما را حل کرد و سه چهارم باقی مانده به FATF و خودمان باز می گردد به این خاطر است که با برجام وضعیت بانکی ایران به مشکل مناسبی تبدیل نشد.

اثرات خروج  
از FATF

به جرأت می توان گفت که بیرون ماندن از حلقه شبکه کشورهای که با FATF همکاری می کنند و عدم همکاری جریمه سنگینی از طرف دیگر کشورها، که هم اکنون تقریباً همه کشورهای جهان را شامل می شود، در بر خواهد داشت. پیامد عملی عدم همکاری با این سازمان وارد شدن در لیست اقدام متقابل است. انتظار روابط مالی از سایر کشورها از جانب کشوری که در لیست اقدام متقابل قرار دارد، کاملاً واهی است. نه روسیه، نه چین، نه عراق و نه هیچ کشور دیگر حاضر نخواهد بود در صورت وارد شدن ایران در لیست اقدام متقابل با بخش مالی ایران تعامل داشته باشد.

توثیق ویژه  
کدخدایی

در حالی که توثیق در ایران فیلتر است اما سخنگوی شورای نگهبان گهگاهی پیام های مهمی از آن ارسال می کند؛ دیروز عباسعلی کدخدایی در توثیق نوشت: شورای نگهبان لایحه الحاق دولت جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون مبارزه با تأمین مالی تروریسم (CFT) را در جلسات متعدد خود مورد بررسی قرار داد و واجد ایرادات و ابهاماتی دانست. این نظر شامل موارد خلاف شرع، خلاف قانون اساسی و ابهام، در موعد مقرر برای مجلس شورای اسلامی ارسال شده است. عباسعلی کدخدایی همچنین در رابطه با این که ایرادات و ابهامات شورای نگهبان به لایحه الحاق دولت جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون مبارزه با تأمین مالی تروریسم (CFT) شامل چه مواردی می شود، اظهار کرد: حدود ۲۰ مورد ایراد به این لایحه از طرف شورای نگهبان تشخیص داده شد که تعدادی از آنها ایراد شرعی، تعدادی مربوط به قانون اساسی و برخی موارد نیز مربوط به ابهام است. وی افزود: در رابطه با جزئیات و مشروح این ایرادات حضور ذهن ندارم اما در آینده مشروح را اعلام می کنیم.

### دو کارگزاری عضو فرابورس برنده مدال برنز لیگ قهرمانان فیا



فدراسیون بورس های اروپایی و آسیایی (FEAS) دو کارگزاری عضو فرابورس ایران؛ کارگزاری های بانک پارسیان و بانک ملت را به عنوان برترین کارگزاران معرفی شده به این فدراسیون در حوزه بازار بدهی و سهام کرد و این دو کارگزاری فرابورسی موفق به کسب مدال برنز لیگ قهرمانان فیا شدند. به گزارش مناقصه مزایده به نقل از روابط عمومی فرابورس ایران، معیارهایی که چندی پیش از سوی فیا برای سنجش کارگزاران عضو بورس ها برای انتخاب برترین اعضا در دو حوزه بازار بدهی و سهام آرایه شد، براساس مدلی بود که بورس نزدیک آرایه کرده و مطابق با آن پس از ارزیابی های صورت گرفته و امتیازاتی که کارگزاران عضو فرابورس ایران برای داده های سال ۲۰۱۷ کسب کردند.

در حوزه بازار سهام به ترتیب کارگزاری های مفید، تدبیرگران فردا و بانک مسکن و در حوزه بازار بدهی کارگزاری های بانک پارسیان، بانک ملت و بانک سپه به عنوان ۶ کارگزار برتر عضو فرابورس برای حضور در لیگ قهرمانان به فیا معرفی شدند.

### توسعه بانکداری الکترونیکی در روستاها بانص ۱۲۵۰ دستگاه خودپرداز



مدیرعامل پست بانک ایران گفت: طی سال گذشته و ۶ ماه اول سال جاری با حمایت وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات، تعداد ۱۲۵۰ دستگاه خودپرداز این بانک در روستاهای کشور نصب و موجب گسترش خدمات بانکداری الکترونیکی در روستاها شده است. به گزارش مناقصه مزایده به نقل از روابط عمومی پست بانک، فرحی افزود: این بانک به منظور اجرای سیاست های مجلس شورای اسلامی، دولت و وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات برای کمک به کاهش تردد روستاییان به شهرها و اشتغالزایی و تقویت اقتصاد مناطق دورافتاده، برنامه های لازم را تدوین کرده که در حال اجراست. فرحی تأکید کرد: علاوه بر افزایش کیفیت و تنوع خدمات قابل آرایه در بانه های بانکی روستایی و نصب و توسعه دستگاه های خودپرداز، سایر درگاه های خدمات الکترونیک این بانک نیز از جمله دستگاه های کارتخوان (POS)، اپلیکیشن سکه همراه، موبایل بانک و اینترنت بانک در سطح روستاها با استقبال مواجه شده است.

### کارگاه های خصوصی آموزشی

روزنامه  
مناقصه

شرکت  
در مناقصه

شرایط  
بیمان

برای رزرو ثبت نام، با واحد  
آموزش روزنامه تماس بگیرید  
۰۹۲-۸۸۴۷۵۷۹۰-۰۲۱

نوبت  
اول

### آگهی تجدید مناقصه عمومی

شماره ۹۷/۰۵

شرکت تولید نیروی برق خراسان در نظر دارد "ساخت، نصب و راه اندازی چرخ دنده و پینیون گیربکس توربین گازی F5 آلستوم نیروگاه گازی قاین " را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دو مرحله ای به پیمانکار واجد شرایط واگذار نماید. کلمه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تارانه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت ها از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) انجام خواهد شد. لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت قبلی، جهت ثبت نام و دریافت گواهی امضای الکترونیکی در سامانه اقدام نمایند.

| ردیف | موضوع مناقصه                                                                            | محل تحویل کالا     | مبلغ تضمین       | محل اعتبار              |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------|-------------------------|
| ۱    | ساخت، نصب و راه اندازی چرخ دنده و پینیون گیربکس توربین گازی F5 آلستوم نیروگاه گازی قاین | استان خراسان جنوبی | ۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال | منابع داخلی (غیرعمرانی) |

\* تاریخ عرضه الکترونیکی اسناد از طریق سامانه ستاد: از ساعت ۸ صبح روز سه شنبه مورخ ۹۷/۰۸/۱۵ تا ساعت ۱۹ روز شنبه ۹۷/۰۸/۲۶.  
\* تاریخ بارگذاری الکترونیکی اسناد در سامانه ستاد و تحویل نسخه فیزیکی اسناد: حداکثر تا ساعت ۱۲ روز دوشنبه مورخ ۹۷/۰۹/۰۵ می باشد.  
\* تاریخ گشایش پاکت ها: ساعت ۱۳ روز دوشنبه مورخ ۹۷/۰۹/۰۵ خواهد بود.  
مناقصه گران علاوه بر بارگذاری اسناد در سامانه تدارکات الکترونیکی دولت باید اصل ضمانت نامه شرکت در فرایند ارجاع کار و یک نسخه فیزیکی اسناد را در موعد مقرر به امور تدارکات شرکت تحویل نموده و رسید دریافت نمایند.  
\* محل تحویل اسناد و گشایش پاکت ها:  
مشهد، بلوار شهید فکوری - فکوری ۱۷ - پلاک ۱۷ واحد ۵ - کد پستی ۹۱۷۸۱۵۷۹۴ - امور تدارکات شرکت تولید نیروی برق خراسان - تلفن ۰۵۱۳۸۶۷۹۹۹۱-۳  
جهت کسب اطلاعات بیشتر با شرکت مشاور (منیران) با شماره ۰۵۱-۳۸۷۱۷۲۰۰ داخلی ۲۰۵ آقای مهندس زمردی مقدم تماس گرفته و یا به پایگاه های اطلاع رسانی به آدرس ذیل مراجعه نمایند:

|                                                                   |                                                           |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| پایگاه اطلاع رسانی معاملات شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی | <a href="http://tender.tpph.ir">http://tender.tpph.ir</a> |
| پایگاه ملی اطلاع رسانی مناقصات                                    | <a href="http://iets.mporg.ir">http://iets.mporg.ir</a>   |

شرکت تولید نیروی برق خراسان

نوبت  
دوم

### آگهی مناقصه عمومی

انجام خدمات جمع آوری، حمل و دفع فاضلاب منطقه آزاد تجاری - صنعتی چابهار

نام دستگاه مناقصه گذار: سازمان منطقه آزاد تجاری - صنعتی چابهار  
نشانی دستگاه مناقصه گذار: چابهار سازمان منطقه آزاد تجاری - صنعتی ساختمان اداری شماره یک  
موضوع مناقصه: انجام خدمات جمع آوری، حمل و دفع فاضلاب منطقه آزاد تجاری - صنعتی چابهار  
قیمت برآورد: ۸۳,۳۲۰,۰۵۶ ریال  
قیمت اسناد ونحوه واریز وجه: مبلغ ۵۰,۰۰۰ ریال به حساب جاری ۰۵۶۴۰۰۲۰۰۱۲۰۰۲۰۰ نزد بانک ملی به نام سازمان منطقه آزاد تجاری - صنعتی چابهار  
تاریخ دریافت اسناد: از روز سه شنبه مورخ ۹۷/۸/۱۵ لغایت پایان وقت اداری روز پنج شنبه مورخ ۹۷/۸/۲۴  
آخرین مهلت تحویل اسناد: حداکثر تا ساعت ۱۴:۳۰ روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۹/۱۰  
محل و تاریخ بازگشایی پیشنهادها: روز شنبه مورخ ۹۷/۹/۱۰ رأس ساعت ۱۴:۳۰ در دفتر معاونت توسعه مدیریت ساختمان شماره ۲ سازمان

سازمان منطقه آزاد تجاری - صنعتی چابهار

### آگهی مزایده عمومی

گروه صنایع سیمان کرمان (شرکت سهامی عام) در نظر دارد تعدادی از ماشین آلات خود را به شرح جدول ذیل از طریق مزایده عمومی به فروش برساند:

| ردیف | شرح                              | تعداد     |
|------|----------------------------------|-----------|
| ۱    | تراکتور                          | ۱۱ دستگاه |
| ۲    | لیفتراک                          | ۵ دستگاه  |
| ۳    | وانت مزدا (مدل ۸۵-مدل ۸۶-مدل ۸۷) | ۳ دستگاه  |
| ۴    | وانت لنדרور (مدل ۶۳)             | ۱ دستگاه  |
| ۵    | وانت پیکان (مدل ۶۳)              | ۱ دستگاه  |
| ۶    | موتور لیستر                      | ۱ دستگاه  |
| ۷    | موتور لنדרور                     | ۱ دستگاه  |
| ۸    | جرثقیل ۱۰ تن                     | ۱ دستگاه  |

لذا از متقاضیان محترم دعوت می شود جهت خرید اسناد مزایده پس از واریز مبلغ ۲۰۰,۰۰۰ ریال به شماره حساب ۰۸۰۸۰۴۳۲۷۰۱۰ نزد بانک ملی شعبه کارخانه سیمان کرمان و بازدید از اقلام مورد مزایده از تاریخ درج آگهی به مدت ۷ روز در ساعات اداری همه روزه بجز ایام تعطیل به محل کارخانه واقع در استان کرمان - شهرستان کرمان - کیلومتر ۱۷ جاده تهران - کرمانه سیمان کرمان واحد امور قراردادهای تلفن: ۰۳۴-۲۱۳۴۱۵۰۴ مراجعه نمایند.

• هزینه درج آگهی معهوده برنده مزایده است.

• شرکت در رد یا قبول یک یا تمامی پیشنهادات مختار است.

گروه صنایع سیمان کرمان (سهامی عام)

## بررسی خودرو

## کوپا T210

گروه خودرو | مناقصه |



کوپا T210 یک کراس اوور چینی است که به زودی توسط رینگان خودرو برای بازار ایران عرضه خواهد شد. این کراس اوور ساخت یک کمپانی چینی به نام «جیانگ نان» است که خود زیر مجموعه‌ای از کمپانی زوتی به شمار می‌رود. این خودرو در کشور چین در واقع به نام Zotye T600 به فروش می‌رسد و در ایران با تغییراتی در نام به فروش خواهد رسید.

همان گونه که اشاره کردیم، در طراحی کوپا T210 از دو خودرو فولکس واگن توارگ و آئودی Q5 کمک گرفته شده و باید بدانیم، در نمای جلو چراغ‌ها و جلو پنجره به همراه سپر کاملاً یادآور نمای جلو فولکس واگن توارگ است و نمای عقب خودرو، به ویژه شکل چراغ‌ها، نمونه‌ای چینی از آئودی Q5 به شمار می‌رود.

کوپا T210 همانند بیرون، در داخل هم طراحی مطلوبی دارد و البته شباهت آن با برادران چینی‌اش یعنی دامای X5 و X7 غیر قابل انکار است. در داخل کابین کوپا T210 چند نکته مورد توجه است؛ یکی نمایشگر دیجیتالی صفحه آمپر، نمایشگر بزرگ در مرکز داشبورد برای سیستم اطلاعات و سرگرمی و کلیدهای فراوان در بخش‌های مختلف، وجود دو نمایشگر دیجیتالی بزرگ حسی سوار شدن بر یک خودرو لوکس را به شما القا خواهد کرد به ویژه نمایشگر دیجیتالی برای صفحه آمپر که بیش‌تر در خودروهای گران قیمت دیده می‌شود. کیفیت مترئال به کار رفته در کابین شامل چوب و چرم و پلاستیک خوب به نظر می‌رسد اما با توجه به عملکرد نامناسب خودروهای چینی در طولانی مدت و کاهش محسوس کیفیت مترئال کابین، باید ببینیم کوپا T210 قادر خواهد بود کیفیت خوب خود را حفظ کند یا خیر.

کوپا T210 در ابتدا با یک موتور ۱٫۵ لیتری عرضه شد اما بعداً یک موتور ۲٫۰ لیتری توربو هم توسط چینی‌ها به گزینه‌های قابل انتخاب اضافه شد. اما این کراس اوور قرار است با موتور ۱٫۵ لیتری توربو وارد بازار ایران شود. این موتور قادر است ۱۵۶ اسب‌بخار قدرت و ۲۱۰ نیوتن متر گشتاور تولید کند و آن را به وسیله جعبه دنده ۶ سرعته اتوماتیک به چرخ‌های جلو منتقل کند.

فاصله محوری در کوپا T210 به ۲۸۰۵ میلی متر می‌رسد و با این ابعاد بزرگ، انتظار فضای داخلی بسیار بزرگی را داشتیم اما در عمل اینگونه نیست و با وجود این که فضا برای سرنشینان کم نیست، اما افراد قدبلند به ویژه در مسیرهای طولانی احساس راحتی نخواهند داشت.



## آگهی مزایده

## راه اندازی و اجرای طرح پارکبان شهرداری خاش

شهرداری خاش در نظر دارد باستناد بند ۳ مصوبه شماره ۲۲ مورخ ۹۷/۰۲/۲۲ شورای محترم اسلامی شهر خاش و همچنین صور تجلسه مورخ ۹۷/۶/۳۱ شورای ترافیک شهرستان خاش نسبت به راه اندازی و اجرای طرح پارکبان در خیابان‌های ذیل از طریق مزایده عمومی براساس نرخ مصوب برای هر جای پارک ماهیانه مبلغ ۱۰۰٫۰۰۰ ریال به صورت اجاره به اشخاص حقیقی و حقوقی و شرکت‌های واجدالشرایط واگذار نماید.

|   |                                                           |
|---|-----------------------------------------------------------|
| ۱ | خیابان مراد ریگی حدفاصل میدان امام حسین (ع) تا میدان معلم |
| ۲ | خیابان امام خمینی (ره)                                    |
| ۳ | خیابان انقلاب                                             |
| ۴ | خیابان نیکبخت حدفاصل تقاطع خیابان شهید بهشتی تا بانک ملی  |
| ۵ | خیابان دهقان (دروازه ایرندگان)                            |

- مدت زمان بهره برداری و مدت اعتبار قرارداد از تاریخ عقد قرارداد به مدت یکسال می‌باشد.
- شهرداری خاش در رد یا قبول پیشنهادات مختار است.
- سپرده شرکت در مزایده ۵٪ قیمت پایه می‌باشد که می‌بایستی به صورت تضمین‌نامه بانکی و یا فیش واریزی که وجه آن به حساب شماره ۰۴۵۷۳۲۰۰۴۱۵۶۱۰۰ شهرداری نزد بانک ملی شعبه مرکزی خاش واریز شده باشد.
- سپرده نفرت اول تا سوم تا انجام تشریفات قانونی مزایده و عقد قرارداد مسترد نخواهد شد ضمناً در صورت انصراف هر یک از شرکت کنندگان سپرده آنان به ترتیب به نفع شهرداری ضبط و از نفر دوم و سوم به ترتیب دعوت به عقد قرارداد خواهد گردید.
- هزینه چاپ و نشر آگهی در دو نوبت و هزینه کارشناسی بر عهده برنده مزایده خواهد بود.
- به پیشنهادات فاقد فیش سپرده مخدوش و مبهم و مشروط ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- میزان تضمین حسن انجام کار ۱۰ درصد مبلغ پیشنهاد قیمت می‌باشد.
- برنده مزایده و کارکنان آن هیچگونه رابط کاری و استخدامی با شهرداری ندارند و شهرداری هیچگونه مسئولیتی در قبال آنها نخواهد داشت.
- سایر جزئیات و اطلاعات در اسناد مزایده قید گردیده است.

انتشار نوبت اول: ۱۳۹۷/۰۸/۱۴  
انتشار نوبت دوم: ۱۳۹۷/۰۸/۲۴

عبدالمجید تمندانی- شهردار خاش

نوبت دوم

## آگهی مناقصه و شناسایی و ارزیابی کیفی پیمانکاران

شماره آگهی: ۸۷۳۷۰۰۱۵  
شماره مجوز: ۱۳۹۷.۳۸۱۹

**منطقه دو عملیات انتقال گاز:** شرکت انتقال گاز ایران- منطقه دو عملیات انتقال گاز نیاز منطقه (سواری، بوانات، استیشین و...) خود را پس از ارزیابی کیفی به پیمانکاران دارای صلاحیت واگذار نماید، لذا متقاضیانی که واجد شرایط اعلام شده باشند، می‌توانند درخواست کتبی خود را به همراه مدارک مورد نیاز جهت اعلام آمادگی حداکثر ظرف مدت ۷ روز پس از چاپ آگهی نوبت دوم به دفتر امور پیمانهای منطقه دو عملیات انتقال گاز ارایه نمایند.

- دستگاه مناقصه گزار:** شرکت انتقال گاز ایران- منطقه دو عملیات انتقال گاز
- مدت اجرای پیمان:** یکسال شمسی
- مبلغ تضمین شرکت در فرایند ارجاع کار:** ۴۶۹۴۰۰۰۰۰۰ ریال
- پیمانکار بایستی توانایی ارایه ضمانتنامه‌های انجام تعهدات و شرکت در فرایند ارجاع کار (مطابق با یکی از موارد درج شده در آیین‌نامه تضمین معاملات دولتی به شماره ۹/۱۲۴۴/ت/۵۰۶۵۹-هـ مورخ ۹۴/۹/۲۲ هیات محترم وزیران) را دارا باشد.
- محل دریافت فرمهای استعلام ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه:** کیلومتر ۱۷ جاده اصفهان- نجف آباد منطقه دو عملیات انتقال گاز- امور پیمانها- تلفن: ۰۳۱-۳۶۲۸۱۴۱۳
- مهلت جهت دریافت اسناد مناقصه:** از تاریخ ۹۷/۰۸/۲۶ به مدت ۳ روز
- زمان عودت فرمهای استعلام ارزیابی کیفی و اسناد مناقصه:** ساعت ۱۲ روز دوشنبه مورخ ۹۷/۰۹/۱۲
- زمان گشایش پیشنهادها:** ۹۷/۰۹/۲۷
- محل گشایش پیشنهاد قیمت:** کیلومتر ۱۷ جاده اصفهان- نجف آباد



شرکت انتقال گاز ایران  
منطقه دو عملیات انتقال گاز

- منطقه دو عملیات انتقال گاز
- فرآیند مناقصه:** عمومی - یک مرحله‌ای - ارزیابی کیفی
  - مدت اعتبار پیشنهادات:** حداقل ۳ ماه شمسی
  - قیمتها متناسب با کالای ساخت داخل با لحاظ کیفیت ارایه گردد.** (اسناد ارزیابی کیفی و پیشنهاد مالی همزمان توزیع و جمع‌آوری می‌گردد)
  - در ضمن هزینه اسناد مناقصه به عهده برنده خواهد بود.
  - شرایط و مدارک مورد نیاز متقاضیان**
    - ارایه گواهینامه معتبر اصل ابرابر اصل شامل: تایید صلاحیت از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در رشته حمل و نقل و یا پروانه معتبر از مراجع صلاحیتدار در زمینه خدمات موضوع پیمان - گواهی صلاحیت ایمنی پیمانکاران
    - کد اقتصادی و شناسه ملی
    - گواهینامه ثبت نام اشخاص حقوقی در نظام مالیات بر ارزش افزوده
    - گواهی امضاء مجاز و تعهدآور صاحبان امضاء براساس آگهی آخرین تغییرات معتبر
    - صورتهای مالی حسابرسی شده منتهی به سال ۱۳۹۶
    - مدارک ارزیابی کیفی شامل: توان مالی، تجربه مرتبط، حسن سابقه کافی، توان تجهیزاتی، توان فنی - برنامه ریزی و الزامات HSE برای اجرای موضوع پیمان
  - ضمناً آگهی فوج در سایت‌های ذیل نیز قابل مشاهده می‌باشد.**

**WWW.SHANA.IR** **WWW.NIGC.NIGC.IR** **WWW.NIGC-DIST2.IR**  
**http://iets.mporg.ir**

انتشار نوبت اول: ۱۳۹۷/۰۸/۱۴  
انتشار نوبت دوم: ۱۳۹۷/۰۸/۲۴

روابط عمومی منطقه دو عملیات انتقال گاز

## فراخوان مناقصه

شماره (۹۷-۱۶۰)

نوبت اول

**شرکت بهره برداری قطار شهری تبریز و حومه** در نظر دارد تا انجام «عملیات نگهداری، تعمیرات و سرویس‌های پیشگیرانه پست‌ها؛ کابل‌های فشار ضعیف و قوی؛ کلیه فضاهای فازهای سه گانه و پایانه ائل گلی خط یک قطار شهری تبریز در سال ۹۸-۹۷» را به پیمانکار ذیصلاح واجد شرایط واگذار نماید.

- صلاحیت مورد نیاز:** حداقل گواهی صلاحیت پایه ۵ در رشته نیرو
- محل و زمان فروش توام اسناد ارزیابی و اسناد مناقصه:** فروش اسناد، طی ساعات اداری مورخه ۱۳۹۷/۸/۲۶ لغایت ۱۳۹۷/۸/۳۰ صورت خواهد پذیرفت و مناقصه گران ذیصلاح می‌توانند جهت خرید اسناد، با ارائه معرفی‌نامه رسمی و رسید واریز بهای اسناد به مبلغ یک میلیون ریال به حساب جاری شماره ۹۷۷۴۴۴۰۰۹۷۷۴۴۴۰۰ نزد بانک شهر، شعبه شهرداری تبریز به نام «شرکت بهره برداری قطار شهری تبریز» ضمن مراجعه به مدیریت امور حقوقی و قراردادهای شرکت به آدرس «تبریز- بلوار ۲۹ بهمن - طبقه اول ساختمان قطار شهری تبریز و حومه- اتاق ۱۱۴» اسناد را دریافت نموده و جهت تکمیل اطلاعات با شماره (تلفن: ۸-۰۱۱۰۴۱۳۳۲۹۰۰ داخلی ۱۰۷۱) تماس حاصل نمایند.
- هزینه فراخوان بشرح اسناد بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.

ضمناً این آگهی در سایت سازمان به نشانی [www.metro.tabriz.ir](http://www.metro.tabriz.ir) نیز درج می‌گردد.

شرکت بهره برداری قطار شهری تبریز و حومه



شرکت توزیع نیروی برق  
غرب مازندران

یک مرحله‌ای

## آگهی تجدید مناقصه عمومی

همراه با ارزیابی کیفی شماره ۴-۹۷/۱۵۴

**محل تحویل پاکات مناقصه:** دفتر حراست و امور محرمانه این شرکت واقع در نوشهر- بلوار شهید خیریان- میدان ولیعصر- نبش کوچه نیرو- طبقه چهارم

**تاریخ گشایش پاکات مناقصه:** زمان بازگشایی ساعت ۱۰ صبح روز شنبه مورخ ۹۷/۰۹/۰۳ در محل ستاد شرکت دفتر معاون مالی و پشتیبانی

● **مبلغ پایه مناقصه ۱۰،۷۸۲،۶۰۱،۸۲۶ ریال می‌باشد.**

● هزینه آگهی هر دو نوبت بر عهده دستگاه مناقصه گزار می‌باشد.

● اسناد مناقصه با هر تعداد شرکت کننده مورد بازگشایی قرار خواهد گرفت.

- فهرست بهای سال ۱۳۹۷ شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران
- ملاک عمل می‌باشد.
- حضور یک نفر از طرف مناقصه گران با ارائه معرفی‌نامه کتبی در جلسه گشایش پاکات آزاد می‌باشد.
- **محل تامین منابع:** اعتبار پروژه فوق از منابع داخلی تامین شده است.
- مناقصه گر باید دارای ظرفیت آزاد در سامانه ساجار باشد
- ارائه تصویر مصدق گواهی رتبه بندی از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور در رشته نیرو (پست، انتقال و توزیع نیرو) حداقل رتبه ۵ الزامی می‌باشد.

- فهرست سازندگان و تامین کنندگان تجهیزات شبکه‌های توزیع برق جزء لانفک اسناد مناقصه بوده می‌بایستی همراه با اسناد مناقصه مهر و امضاء گردد.
- ارائه تصویر گواهینامه صلاحیت ایمنی کار از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی الزامی می‌باشد.

سایر اطلاعات و جزئیات مربوط در اسناد مناقصه مندرج است. ضمناً جهت اطلاعات بیشتر می‌توانید با شماره تلفن ۵۲۱۴۰۲۵۴-۰۱۱-۰۱۱۰۴۱۳۳۲۹۰۰ مدارک تماس حاصل نمایید.

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران

# تب شدید تلگرام‌های ضد فیلتر و ناامن!

[برده فناوری اطلاعات | ملاحظه]

سوء استفاده کنندگان از نا آگاهی و عدم اطلاع افراد باز هم اقدام به انتشار نسخه‌های مخرب برخی از برنامه‌های نامعتبر و بدافزار در قالب تلگرام ضد فیلتر کرده‌اند و در روزهای اخیر، اخباری مبنی بر عرضه آپدیت نسخه‌ای از تلگرام با قابلیت بلاک چین یا تلگرام ضد فیلتر منتشر شده است با این مضمون که «تلگرام با انتشار نسخه‌ای به صورت کامل فیلتر ینگ را دور زد؛ بدون فیلتر شکن و با سرعتی بالا به تلگرام وصل شوید؛ در ضمن مراقب جاسوس افزارهای ایرانی باشید.» و یا «تلگرام بلاک چین و ضد فیلتر معرفی شد، این نسخه ویژه کاربران ایرانی منتشر شده است تا از جاسوس افزارها استفاده نکنند» البته پیش از این هم چندین بار اخباری منتشر شد مبنی بر این که مدیر تلگرام اعلام کرده با استفاده از فناوری «بلاک چین» ابزاری ارایه می شود که غیر قابل فیلتر خواهد بود، اما این موضوع تاکنون به طور رسمی توسط توییتر و کانال تلگرامی دوروف تأیید نشده است.

## تب ضد فیلترها!

اما این روزها و در شرایطی که تقریباً تب و تاب فیلتر ینگ تلگرام خوابیده و هر یک از کاربران روشی جایگزین را برای ارسال پیام‌های خود انتخاب کرده‌اند و از پیام‌رسان‌های داخلی استفاده می‌کنند یا سراغ انواع فیلتر شکن برای استفاده از تلگرام فیلتر شده رفته‌اند، در کانال‌های مختلف مانند روزهای ابتدایی فیلتر شدن این پیام‌رسان، روش‌هایی برای ورود به تلگرام بدون فیلتر شکن ارایه می‌شود.

## APK دانلود نکنید!

به همین دلیل کاربران نباید اقدام به دانلود نسخه‌هایی کنند که در کانال‌های مختلف وجود دارد. خصوصاً برنامه‌های اندرویدی که با پسوند apk در این کانال‌ها و گروه‌ها دست به دست می‌شوند و منابع آنها مشخص نیست. بلکه تنها راه ایمن، دانلود و به‌روزرسانی نرم‌افزارها از فروشگاه‌های آنلاین معتبر است و به‌روزرسانی هم به صورت خودکار روی نسخه قبلی انجام می‌شود و برنامه دیگری را اضافه نخواهد کرد، زیرا در آن صورت احتمال بدافزار بودن برنامه وجود دارد.

## متن باز بودن تلگرام!

کاربران باید توجه داشته باشند اگر چه به دلیل متن باز بودن تلگرام، می‌توان نسخه‌های گوناگونی برای آن ارایه کرد که بعضاً برخی از آنها با استفاده از وی‌بی‌ان داخلی که از یک پورت و پروتکل خاص استفاده می‌کند، نیاز به فیلتر شکن ندارد، اما هکرها و کلاهبرداران اینترنتی هم از کار ننشستند و بسیار محتمل است بدافزارهایی را در قالب نسخه‌های غیر قابل فیلتر تلگرام در کانال‌های تلگرامی قرار دهند که کاربر را دچار مشکل کند.

## نسخه‌های غیر رسمی تلگرام از کاربران چه می‌خواهند؟

نسخه‌های غیر رسمی تلگرام امن نیستند و مدیر عامل تلگرام هم یک سال قبل این موضوع را گوشزد کرده بود. اما حالا علی‌رغم هشدارهای مکرر، با فیلتر شدن این پیام‌رسان و فیلتر نبودن برخی نسخه‌های غیر رسمی آن، امن نصب و استفاده از نسخه‌های غیر رسمی تلگرام افزایش قابل توجهی داشته است. در واقع تلگرام به توسعه‌دهندگان امکانی را می‌دهد تا بتوانند نسخه‌هایی دیگر با طراحی و خدمات مضاعف ارایه کنند. افراد زیادی هم مشتری پروپا قرص نسخه‌های غیر رسمی تلگرام هستند اما نکته‌ای که باید به آن توجه کرد، دسترسی غیرمجاز به اطلاعات کاربران و هویت برنامه‌نویسان است.

## نفوذ به گوشی!

افرادی که به گوشی شما نفوذ می‌کنند، می‌توانند چت‌ها و اپ‌های نصب شده را بررسی کنند یا به دیتاهای کلان دسترسی داشته باشند. کانتکت‌ها، کلید واژه‌ها و حتی عکس‌ها برای آنها قابل بررسی و تحلیل است. مجموع این اطلاعات می‌تواند تبدیل به بانک‌های اطلاعاتی قابل فروش شود. به جز صاحبان برنامه‌ها، هکرها هم می‌توانند با نفوذ به اپ‌های نصب شده اطلاعات شما را به دست بیاورند. برای مثال اگر شخصیت سیاسی و اجتماعی بالایی دارید، اطلاعات شما ارزش بیش تری دارد.

## تشخیص نقض کنندگان حریم خصوصی

دوروش برای شناسایی نقض کنندگان حریم خصوصی کاربران وجود دارد. اول افزایش آگاهی کاربران و دوم وضع قوانین حاکمیتی؛ بیات به این امر اعتقاد دارد که کاربر با افزایش سواد خود می‌تواند برنامه‌ها را به درستی شناسایی و از آن استفاده کند. همچنین در روش دوم حاکمیت با وضع قوانین، نظارت و شناسایی افراد متخلف و برخورد با آنها می‌تواند تخلفات را جدی تر پیگیری کند. این ۳ گام باید به همراه هم انجام شود. آگاهی بخشی به مردم باید سریع تر و تخصصی تر انجام شود. همچنین تعامل پلیس و مردم بیش تر شود تا فضای امن به وجود بیاید.

## چه کسانی بیش تر در معرض خطرند

دسترسی به اطلاعات بزرگ‌ترین خطری است که کاربران اینگونه نسخه‌های تلگرام را تهدید می‌کند. اکثر برنامه‌هایی که از API سرویس‌های پر مصرف مثل گوگل و تلگرام استفاده می‌کنند، مانند نسخه‌های غیر رسمی تلگرام از ارزش دیتاهایی که جابه‌جا می‌شود بهره می‌برند. در اندروید با هر سیستم عامل دیگر اولین گامی که باعث دسترسی به اطلاعات کاربر می‌شود، نصب یک اپلیکیشن یا نرم‌افزار است. در موبایل‌هایی که سیستم عامل آنها اندروید است، دسترسی به اطلاعات کاربران به خاطر باز بودن سورس اندروید، بیش تر است. بنابراین کاربران اندرویدی امنیت کم‌تری دارند.

## ایجاد مسیر ساده برای هکرها!

همیشه این تصور وجود دارد که صاحبان برنامه‌نویسان می‌توانند از اطلاعات کاربر سوء استفاده کنند. در حالی که ممکن است ضعف فنی نرم‌افزارهای رنگین مسیر ورود هکرها را از طریق همان برنامه‌ها به اطلاعات کاربران میسر کند و این خطر بیش تری دارد. برنامه‌ها باید چندین شاخصه برای سنجش امنیت داشته باشند تا از آن طریق سطح کیفی و امنیتی برنامه‌ها افزایش یابد.

منابع: ایسنا، دیجیاتو، مرکز ماهر

## مزایده عمومی

به شماره ۴۹-۹۷

یک مرحله‌ای

موضوع مزایده: فروش انواع کالای اسقاط



شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان

نوبت دوم

| شماره گروه | زیر گروه | شرح کالای اسقاط                                                    |                                        | واحد فروش | مقدار/تعداد بر آوردی | مبلغ سپرده شرکت در مزایده(ریال) |                  |
|------------|----------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------|----------------------|---------------------------------|------------------|
| ۱          | ۱_۱      | انواع آهن آلات                                                     | انواع آهن آلات اسقاط                   | کیلوگرم   | ۳۴۰۳۹۵               | ۱۱۰۰۰۰۰۰۰۰                      |                  |
|            | ۱_۲      |                                                                    | انواع میلگرد اسقاط                     | کیلوگرم   | ۱۰۰۰۰۰               |                                 |                  |
| ۲          |          | انواع تیر سیمانی و فنداسیون اسقاط                                  |                                        | اصله      | ۳۴۷                  | ۴۵۰۰۰۰۰۰۰۰                      |                  |
| ۳          | ۳_۱      | انواع کابل                                                         | انواع کابل های مسی فشار ضعیف اسقاط     | کیلوگرم   | ۱۳۰۰۸۸               | ۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                    |                  |
|            | ۳_۲      |                                                                    | انواع کابل های آلومینیومی              | کیلوگرم   | ۳۰۱۵۹                |                                 |                  |
| ۴          | ۴_۱      | انواع کنتور                                                        | تکفاز مکانیکی اسقاط                    | دستگاه    | ۳۰۱۵۵                | ۴۸۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                    |                  |
|            | ۴_۲      |                                                                    | سه فاز مکانیکی اسقاط                   | دستگاه    | ۵۱                   |                                 |                  |
|            | ۴_۳      |                                                                    | تکفاز دیجیتال اسقاط                    | دستگاه    | ۲۰۵۵۵                |                                 |                  |
|            | ۴_۴      |                                                                    | سه فاز دیجیتال اسقاط                   | دستگاه    | ۳۹۱                  |                                 |                  |
| ۵          | ۵_۱      | انواع آلومینیوم                                                    | انواع سیم آلومینیومی اسقاط             | کیلوگرم   | ۵۰۵۹۸                | ۱۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                    |                  |
|            | ۵_۲      |                                                                    | چراغ-جعبه انشعاب-کاسه کنتور-کلمپ اسقاط | کیلوگرم   | ۴۰۱۳۸                |                                 |                  |
| ۶          | ۶_۱      | انواع مقره و ترانس                                                 | انواع ترانس چراغ خیابانی               | کیلوگرم   | ۹۶۵                  | ۱۵۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                    |                  |
|            | ۶_۲      |                                                                    | انواع مقره بشقابی اسقاط                | کیلوگرم   | ۲۰۸۹۴                |                                 |                  |
| ۷          |          | انواع فیوز کات اوت اسقاط                                           |                                        | عدد       | ۱۲۵                  | ۴۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                    |                  |
| ۸          |          | انواع قرقره فلزی اسقاط                                             |                                        | کیلوگرم   | ۱۰۰۰۰۰               | ۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                   |                  |
| ۹          | ۹_۱      | انواع کالاهای متفرقه                                               | انواع فیوز اسقاط                       | یکجا      |                      | ۶۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                    |                  |
|            | ۹_۲      |                                                                    | انواع لامپ اسقاط                       | یکجا      |                      |                                 |                  |
|            | ۹_۳      |                                                                    | انواع کالاهای متفرقه اسقاط             | یکجا      |                      |                                 |                  |
| ۱۰         |          | انواع سیم و کابلشو مسی اسقاط (بشرایط خاص بند ۱ فرم ۲ اسناد مزایده) |                                        | کیلوگرم   | ۱۰۵۲۲                | ۴۴۲۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰                  |                  |
|            |          | جمع کل سپرده شرکت در مزایده (ریال)                                 |                                        |           |                      |                                 | ۱۰۱۳۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰۰ |

مهلت فروش اسناد: از تاریخ ۱۳۹۷/۰۸/۱۴ تا ۱۳۹۷/۰۸/۲۳ روز ساعت ۱۳:۳۰ مورخ ۱۳۹۷/۰۹/۰۶ در سالن کنفرانس شرکت توزیع زنجان خواهد بود.

شرایط متقاضیان جهت شرکت در مزایده برای گروه‌های ۹ تا ۱: کلیه اشخاص حقوقی و حقیقی می‌توانند در گروه‌های مذکور شرکت نمایند.

شرایط متقاضیان جهت شرکت در مزایده برای گروه ۱۰ (انواع سیم و کابلشوی مسی اسقاط): کلیه تولید کنندگان سیم و کابل و کلیه شرکت‌های تبدیل کننده سیم مسی اسقاط به مقبول و یا سایر محصولات مشابه با ارائه مدار کمرشیت.

تیمبر: کلیه شرکت کنندگان در این مزایده می‌توانند در یک یا کل گروه‌های موضوع مزایده ارائه قیمت نمایند.

نام و نشانی شرکت مزایده گزار: زنجان- خیابان سعدی شمالی- شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان- امور تدارکات- کد پستی: ۱۳۱۱۱-۴۵۱۳۷ تلفن ۱۳-۰۱۱-۳۳۴۴۰۰۲۴ فاکس ۰۲۴-۳۳۴۴۸۵۰۱ جهت کسب اطلاعات بیشتر تلفن ۰۲۴-۳۳۴۶۰۵۰۰ یا ۰۲۴-۳۳۱۵۷۲۷۴ یا ۰۲۴-۳۳۱۵۷۲۷۴ یا ۰۲۴-۳۳۱۵۷۲۷۴ یا ۰۲۴-۳۳۴۴۰۵۰۰ (تلفن اداره قراردادها شرکت: ۰۲۴-۳۳۱۵۷۲۷۴ یا ۰۲۴-۳۳۴۴۰۵۰۰) متقاضیان می‌توانند جزئیات و اسناد مربوط به مناقصات را در سایت‌های: (سایت شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان [www.zedc.ir](http://www.zedc.ir)) و ([www.tavanir.org.ir](http://www.tavanir.org.ir)) شبکه اطلاع رسانی معاملات توانیر (<http://iest.mporg.ir>) یا یکاه ملی مناقصات مراجعه فرمایند.

شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان

## از کدام نقطه، کسب و کار آنلاین خود را رشد و توسعه دهید

طراحی وبسایت توسط یک تیم برنامه‌نویسی متبحر و مطابق با استانداردها و اصول جهانی وب از اهمیت بالایی برخوردار است. قبل از شروع کار با یک تیم طراح سایت، بهتر است ابتدا نمونه کارهای آنها را به دقت بررسی کنید. به گزارش سایت رومیت، رشد و توسعه یک کسب و کار بستگی به عوامل گوناگونی دارد. اما اگر بخواهید در فضای آنلاین و همچنین آفلاین به عنوان یک برند معتبر شناخته شوید، داشتن یک سایت سریع‌تر از آنچه که فکر می‌کنید، کسب و کارتان را ارتقا می‌دهد. وبسایت در واقع ویترینی از کسب و کار شماست که برای مخاطبان به نمایش درمی‌آید.

### هاسیت مناسب برای کسب و کارهای مختلف

هاسیت یک وبسایت بایستی متناسب با حجم اطلاعات، زبان برنامه‌نویسی، زمینه کاری، میزان امکانات مورد نیاز آن... و انتخاب و از یک ارائه‌دهنده معتبر خریداری شود. داشتن سابقه برای شرکت ارائه‌دهنده هاسیت و دامنه می‌تواند بسیار با اهمیت باشد، چرا که یک شرکت با سابقه به شما اطمینان را می‌دهد که تمام اطلاعات کسب و کارتان حفظ شود و از بین نمی‌رود. هاسیت باید متناسب با کسب و کارتان باشد. شما می‌توانید هاسیت را بر اساس زبان برنامه‌نویسی سایت خود انتخاب کنید.

### طراحی سایت با رعایت اصول و استانداردهای روز جهانی

استانداردهای طراحی سایت هر چند وقت یکبار تغییر می‌کند. خیلی از کسب و کارها، سال‌ها قبل وبسایتی را راه‌اندازی کرده‌اند و پس از آن هیچ‌گونه به‌روزرسانی بر روی آن انجام نداده‌اند. مدیران و وبمسترها باید این موضوع را در نظر داشته باشند که یک سایت از نظر ظاهر، تجربه کاربری و حتی کدنویسی بایستی هر چند وقت یکبار به‌روزرسانی شود، در غیر این صورت می‌تواند برای کاربران سایت و همچنین موتورهای جستجو بسیار آزاردهنده باشد. حتی می‌تواند مورد حمله هکرها قرار بگیرد. به‌طور مثال فرض کنید شما خانه‌ای دارید. مطمئناً بعد از چند سال این خانه به رنگ آمیزی مجدد، بازسازی و شاید هم خراب کردن و دوباره ساختن نیاز دارد. باین کار از نامناسب بودن ظاهر خانه و خطرات احتمالی ناشی از محکم نبودن ستون‌ها جلوگیری می‌کنید. وبسایت هم مانند یک خانه است. بعد از مدتی نیاز به تغییرات اساسی دارد تا از بروز مشکلات بسیاری مانند تجربه بد کاری، ظاهر بد، کدنویسی نامناسب، حملات بدافزارها و... در آن جلوگیری شود.

### اهمیت گواهینامه SSL برای امنیت سایت

بعد از انتخاب هاسیت مناسب و تیم حرفه‌ای برای طراحی سایت باید به فکر امنیت اطلاعات و وبسایت‌تان در سطح اینترنت باشید. خرید گواهینامه SSL یک الزام است. چرا که اگر فروشگاه اینترنتی را راه‌اندازی کرده‌اید یا تراکشی در سایت‌تان صورت می‌گیرد، زمانی که کاربران تصمیم داشته باشند پرداختی در سایت‌تان انجام دهند به اولین موردی که توجه می‌کنند گواهینامه SSL با همان Https در آدرس بار سایت است. این مورد می‌تواند اعتماد کاربران را چندین برابر کند. موارد بسیاری برای به‌دست آوردن اعتماد کاربران وجود دارد که گواهینامه SSL یکی از مهم‌ترین آنها است. زمانی که اطلاعات بین کاربر و یک سایت مبادله می‌شود باید مطمئن شد که این اطلاعات کاملاً امن به مقصد می‌رسد. پروتکل SSL، اطلاعات مبادله شده بین کاربر و وبسایت را کدگذاری می‌کند. از دیگر دلایل دریافت گواهینامه، بهبود رتبه وبسایت در موتورهای جستجو و قرار گرفتن در موقعیت بالاتر نسبت به دیگر رقبا است. اگر می‌خواهید امنیت وبسایت خود را بالا ببرید، web server certificate یا گواهینامه SSL را از شرکت‌های معتبر تهیه کنید.



# حمایت حقوقی از نقض مالکیت صنعتی در تقابل با بازارهای خاکستری

امیر محمدی منفرد

کارشناسی ارشد حقوق خصوصی، گروه حقوق خصوصی، دانشکده حقوق، الهیات و علوم سیاسی، واحد علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران.

گودرز افتخارچرمی

استادامدمعوق حقوق خصوصی، گروه حقوق خصوصی، دانشکده حقوق، الهیات و علوم سیاسی، واحد علوم تحقیقات، دانشگاه آزاد اسلامی، تهران، ایران (نویسنده مسؤول)

در شماره پیش به توضیح ابتدایی پیدایش تجارت بازار خاکستری، مفهوم مالکیت صنعتی و مفهوم بازار خاکستری (در ادبیات بازرگانی بین‌المللی و فرهنگ بازرگانی آکسفورد) پرداختیم. هم‌اکنون قسمت دوم موضوع مطرح‌شده مورد بررسی قرار می‌گیرد.

۳ چگونگی شکل‌گیری بازارهای خاکستری

۴- قوانین حمایت از مالکیت صنعتی در برابر بازارهای خاکستری

۴-۱- حمایت از طرح‌های صنعتی و بین‌المللی

۴-۲- حمایت از ثبت اختراعات، طرح‌های صنعتی و علائم تجاری در ایران

قانون جدید ثبت علائم، اختراعات، طرح‌های صنعتی و علائم تجاری به دنبال نیاز به تشویق سرمایه‌گذاری خارجی و ورود تکنولوژی به تصویب رسید.<sup>۱۱</sup> در این قانون در مقایسه با قانون قدیم ثبت علائم و اختراعات (۱۳۱۰) تغییرات بسیاری به عمل آمده است که از جمله آنها پیش‌بینی مجازات برای استفاده غیر مجاز از مالکیت صنعتی و حمایت از حقوق مربوط به طرح‌های صنعتی می‌باشد.

با توجه به قانون جدید ایران و تطبیق آن با مقررات موافقتنامه تریپس می‌توان موارد بعدی را که در ارتباط با منافع عمومی به خصوص رشد صنایع ملی هستند عنوان کرد.

بر اساس مواد ۱۲۳ و ۱۵۱۳ قانون ثبت اختراعات، طرح‌های صنعتی و علائم تجاری جدید (از این به بعد، قانون جدید ایران) حقوق انحصاری ناشی از گواهینامه اختراع عبارت است از بهره‌برداری از اختراع ثبت شده در ایران توسط اشخاصی غیر از مالک اختراع، مشروط به موافقت مالک آن. مفهوم «بهره‌برداری» ماده ۱۵ به معنای وسیع آن به ساخت، صادرات و واردات، ذخیره، عرضه برای فروش و استفاده از اختراع تعریف کرده است. منظور از اختراع بر اساس پندهای (الف) و (ب) این ماده، فرآورده، فرایند و کالاهایی است که مستقیماً از فرایند ثبت شده به‌دست می‌آیند. این تعاریف بر گردان واقتباسی است از مواد ۲۷ و ۲۸ مقررات تریپس که در آنها، حقوق انحصاری ناشی از حق اختراع، به حق منع دیگران از استفاده، ساخت و فروش اختراع فرایند و فرآورده ناشی از فرایند تعریف شده است. در این تعاریف چند خصلت نهفته است که بیش‌تر در جهت تحکیم و تثبیت حقوق مالک اختراع می‌باشند. یکی از این ویژگی‌ها، جنبه «منفی و سلبی» بودن این تعریف است، به عبارتی دیگر، آنچه در مقررات تریپس و به تبع آن در قانون جدید ایران بر آن تأکید شده «حقوق سلبی»<sup>۱۲</sup> یعنی قدرت و اختیار قانونی منع دیگران از مبادرت به اقداماتی نظیر ساخت، استفاده و یا واردات اختراع است تا «حقوق ایجابی»<sup>۱۳</sup> یعنی اعطای اختیار به مالک به منظور بهره‌برداری از آن.

## پی‌نوشت‌ها:

۶- ماده ۷ تریپس، «حمایت و اجرای حقوق مالکیت فکری باید به ترویج و رونق دادن نوآوری‌های فناوری، انتقال و اشاعه فناوری، انتفاع متقابل تولیدکنندگان و استفاده‌کنندگان به نحوی که موجب رفاه اقتصادی و اجتماعی گردد، منجر شود.

۷- موافقتنامه مادرید در مورد جلوگیری از نصب نشانه‌های منبع غیر واقعی یا گمراه‌کننده بر روی کالا (۱۸۹۱)

۸- همان، ماد ۵۱

۹- اقتباس از مواد ۲۷ و ۲۸ موافقتنامه تریپس

10- UNCTAD/ICTSD, TRIPS and Development: Resource Book. Part Two: Substantive Obligations: 2.5 Patents, Capacity Building Project on Intellectual Property Rights and Sustainable Development, December 2002.

۱۱- قانون جدید ثبت علائم، اختراعات، طرح‌های صنعتی و علائم تجاری مصوب جلسه مورخ ۱۳۸۶/۸/۷ کمیسیون قضایی فوق‌العاده مجلس شورای اسلامی برای اجرای آزمایشی در مدت ۳ سال، از تاریخ ۱۳۹۶/۱۱/۳ به تصویب مجلس رسید که به دنبال انتشار آن در روزنامه رسمی در تاریخ ۱۳۸۷/۲/۱ در نیمه دوم اردیبهشت ماه ۱۳۸۷ لازم‌الاجرا گردید.

۱۲- ماده ۱۲- گواهینامه اختراع سند است که اداره مالکیت صنعتی برای حمایت از اختراع صادر می‌کند و دارنده آن می‌تواند از حقوق انحصاری بهره‌مند شود.

۱۳- ماده ۱۳- گواهینامه اختراع سند است که اداره مالکیت صنعتی برای حمایت از اختراع صادر می‌کند و دارنده آن می‌تواند از حقوق انحصاری بهره‌مند شود.

الف- بهره‌برداری از اختراع ثبت شده در ایران توسط اشخاصی غیر از مالک اختراع، مشروط به موافقت مالک آن است. بهره‌برداری از اختراع ثبت شده به شرح آتی خواهد بود:

۱- در صورتی که اختراع در خصوص فرآورده باشد:

اول- ساخت، صادرات و واردات، عرضه برای فروش، فروش و استفاده از فرآورده.

دوم- ذخیره به قصد عرضه برای فروش، فروش یا استفاده از فرآورده.

۲- در صورتی که موضوع ثبت اختراع فرایند باشد

اول- استفاده از فرایند.

دوم- انجام هر یک از موارد مندرج در جزء ۱) بند (الف) این ماده در خصوص کالاهایی که مستقیماً از طریق این فرایند به‌دست می‌آیند.

ب- مالک می‌تواند با رعایت بند (ج) این ماده و ماده (۱۷) علیه هر شخصی که بدون اجازه او بهره‌برداری‌های مندرج در بند (الف) را انجام دهد و به حق مخترع تعدی کند و یا عملي انجام دهد که ممکن است منجر به تعدی به حق مخترع شود، به دادگاه شکایت کند...

14- Positivrights

بازار خاکستری وقتی شکل می‌گیرد که یک شرکت، محصولی را علاوه بر شرکت مادر در چند کشور دیگر نیز تولید کند. در این حالت محصولات تولیدی توسط شعبه‌های فرعی شرکت در خارج از کشور برای فروش در بازارهای خارجی ممکن است توسط توزیع‌کنندگان خارجی در بازارهای خاکستری فروخته شوند. این توزیع‌کنندگان، محصول را به بازار کشور تولیدکننده محصول، عرضه می‌کنند. با این‌که محصولات بازار خاکستری دارای نشان تجاری مشابه محصولات داخلی همان شرکت هستند، اما اغلب کیفیت اجرای تشکیل‌دهنده آنها ممکن است متفاوت باشند. (کیگان، ۱۹۹۹) بازار خاکستری در سطح بین‌المللی زمانی ایجاد می‌شود که تفاوت‌های زیادی در قیمت‌های رایج محصولی یکسان بین دو بازار وجود داشته باشد. هر چه تفاوت‌های قیمتی بیش‌تر باشد، دلالت بازار خاکستری انتظار بازده بیش‌تری خواهند داشت و این امر آنها را بر این می‌دارد که به ناهماهنگی‌های عرضه و تقاضا بین دو بازار پاسخ‌دهند. به‌طور کلی می‌توان گفت عوامل زیر باعث ایجاد بازارهای خاکستری می‌شوند:

۱- اختلافات قیمتی  
معروف بودن محصول در چندین بازار  
۲- پایین بودن تعرفه‌ها و هزینه حمل‌ونقل  
۳- شبکه جهانی اینترنت  
۴- شبکه جهانی اینترنت به‌طور فزاینده‌ای باعث ایجاد بازار خاکستری برای محصولات داخلی

و خارجی شده است. به نظر برمن (۲۰۰۴) افزایش محبوبیت روزافزون وب به عنوان فناوری و یک مکانیزم انتقالی، باعث تسهیل مبادلات بازار خاکستری (بازارهای خاکستری) شده است. وب به عنوان یک رسانه اطلاعاتی باعث آگاهی بیش‌تر مشتریان می‌شود و از این طریق مشتریان از قیمت پایین کالاها باخبر می‌شوند و اقدام به خرید کالاها می‌نمایند. این بازار می‌کنند، شبکه جهانی وب همچنین این توانایی را به بازاریاران خاکستری می‌دهد که فقط بر اساس نام و علامت تجاری محصول تبلیغ کنند و کالا را به فروش برسانند و با توجه به این‌که کالا را به‌طور مستقیم به مشتری می‌فروشند، از پرداخت مالیات و تعرفه می‌گریزند، قدرت رقابتی قیمت خود را افزایش می‌دهند و محصول را با قیمت پایین‌تری به فروش می‌رسانند؛

۵- نوسانات نرخ ارز  
۶- مناطق آزاد تجاری:  
تحقیقات نشان داده است که مناطق آزاد تجاری نقش مؤثری را در شکل‌گیری بازارهای خاکستری ایفا کرده‌اند؛  
۷- مازاد عرضه:

عرضه و تقاضا می‌تواند با شرایط بازار تغییر کند. بنابراین فروشنده یا دلال در یک کشور با داشتن مازاد عرضه پیش‌بینی نشده ممکن است مایل باشد که مازاد عرضه را با حاشیه سود کم‌تر به فروش برساند و این کار در نهایت باعث پیدایش بازار خاکستری می‌شود.

ناباید از نظر دور داشت که اقدامات قانونی و عضویت در سازمان‌های تجاری بین‌المللی در جهت حمایت از حقوق مالکیت فکری در کشورهای پیشرفته و کم‌تر توسعه‌یافته باید به ترویج و رونق دادن نوآوری‌های فناوری، انتقال و اشاعه فناوری، انتفاع متقابل تولیدکنندگان و استفاده‌کنندگان به نحوی که موجب رفاه اقتصادی و اجتماعی گردد، منجر شود.<sup>۱۴</sup>

در این میان لزوم ثبت علائم تجاری و پیوستن کشورها به موافقتنامه‌های حمایت از اختراعات و پیش‌بینی مجازات برای استفاده غیر مجاز از مالکیت صنعتی و تصویب قوانین حمایت از حقوق مربوط به طرح‌های صنعتی به عنوان زمینه ساز رشد صنایع ملی کشورها اجتناب‌ناپذیر است. پیرو این مقدمه اقدامات جامعه جهانی و ایران مفهوم مالکیت صنعتی به اختیار بحث می‌شود.

## فراخوان استعمال ارزیابی کیفی مناقصه عمومی

شماره ۱۳۰۳

شماره مجوز: ۱۳۹۷.۳۸۶۲

- نام و نشانی مناقصه‌گذار: پژوهشگاه صنعت نفت به نشانی تهران، بلوار غربی مجموعه ورزشی آزادی کد پستی ۱۳۱۱۱-۱۴۸۵۶ صندوق پستی ۱۴۶۴۵-۱۳۷
- موضوع مناقصه: ارائه خدمات مکانیک، الکترونیک، ساختمان و شیشه‌گری آزمایشگاهی
- مبلغ سپرده شرکت در مناقصه: (در صورت قرار گرفتن در فهرست کوتاه و دریافت دعوت‌نامه) توان ارائه ۳،۵۵۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال، بصورت ضمانت‌نامه بانکی با اعتبار ۳ ماهه و یا واريز وجه نقد به حساب پژوهشگاه صنعت نفت.
- مبلغ پیش پرداخت: ندارد.
- مدت و محل اجرای کار: طی یکسال شمسی از ابلاغ شروع بکار در محل پژوهشگاه صنعت نفت
- مهلت: نحوه دریافت و ارسال اسناد مناقصه: واجدین شرایط می‌توانند با مراجعه به پورتال پژوهشگاه صنعت نفت به نشانی [www.ripi.ir](http://www.ripi.ir) قسمت همکاری‌ها- مناقصه و مزایده، نسبت به تهیه اوراق استعمال ارزیابی کیفی اقدام نموده و حداکثر تا پایان وقت اداری روز دوشنبه مورخه ۹۷/۰۸/۲۸ نسبت به تکمیل و الحاق مدارک درخواستی و تحویل آن با ذکر موضوع و شماره مناقصه در پاکت در بسته لاک و مهر شده به دبیرخانه کمیسیون مناقصات پژوهشگاه صنعت نفت به نشانی مناقصه‌گذار تحویل و رسید دریافت دارند.
- بدیهی است به مدارک واصله بعد از مهلت مقرر ترتیب اثر داده نخواهد شد.

دبیرخانه کمیسیون مناقصات

## آگهی مناقصه عمومی

شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی

شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی در نظر دارد مناقصه عمومی به شرح جدول ذیل را از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت برگزار نماید. کلیه مراحل برگزاری مناقصه از دریافت اسناد تا ارائه پیشنهاد مناقصه گران و بازگشایی پاکت‌ها از طریق درگاه سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (ستاد) به آدرس: [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) انجام خواهد شد و لازم است 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.

تاریخ انتشار مناقصات در سایت: روز دوشنبه مورخ ۹۷/۸/۱۴

آخرین مهلت زمانی دریافت اسناد مناقصات از سایت: ساعت ۱۹ روز چهارشنبه مورخ ۹۷/۸/۲۳

مهلت زمانی ارائه پیشنهاد: ساعت ۱۹ روز شنبه مورخ ۹۷/۹/۳

زمان بازگشایی پاکت‌ها: ساعت ۱۴ (دو بعد از ظهر) روز دوشنبه مورخ ۹۷/۹/۵ خواهد بود.

توضیح ۱: کالای موضوع مناقصه باید دارای استاندارد وزارت نیرو باشد.

توضیح ۲: پیشنهاد دهنده مکلف است معادل مبلغ سپرده شرکت در مناقصه، تضمین‌های معتبر (بر اساس شرایط مناقصه) تهیه و تسلیم نماید و به پیشنهاد فاقد امضاء، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر در فراخوان واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.

توضیح ۳: سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه مندرج است.

| ردیف | موضوع مناقصه و شماره فراخوان                                                     | مبلغ کل تضمین شرکت در مناقصه (به ریال) | نوع اعتبار         |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|
| ۱    | خرید ۱۷۹ دستگاه انواع ترانسفورماتور توزیع از نوع روغنی کم‌تلفات ۲۰۰۰۹۷۹۰۵۳۰۰۰۰۱۶ | ۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰                          | عمرانی (سرمایه‌ای) |

اطلاعات تماس دستگاه مناقصه‌گذار جهت دریافت اطلاعات بیشتر در خصوص اسناد مناقصه و ارائه پاکت‌های الف:

آدرس: ارومیه، خیابان سربازان گمنام (برق سابق) نرسیده به چهارراه مخابرات، تلفن ۰۳۳۴۹۹۰۰۲-۰۴۴ داخلی ۳۳۹

اطلاعات سامانه ستاد جهت انجام مراحل عضویت در سامانه:

مرکز تماس: ۰۲۱-۲۷۳۱۳۱۲۱

دفتر ثبت نام: ۰۲۱-۸۸۹۶۹۳۷۳ و ۰۲۱-۸۵۱۹۳۷۶۸

دفتر ثبت نام ارومیه: ۰۹۱۴۴۴۳۵۴۴-۰۹۱۴۴۴۳۲۲۱۱۳

اطلاعات تماس دفاتر ثبت نام سایر استانها در سایت سامانه [www.setadiran.ir](http://www.setadiran.ir) بخش ثبت نام /پرو فایل تامین کننده / مناقصه گر " موجود است.

ضمناً اسناد مناقصه در سایت‌های اطلاع رسانی معاملات صنعت برق (شرکت توانیر) و سایت شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی و سایت ملی مناقصات به ترتیب به آدرس‌های: [www.tavanir.org.ir](http://www.tavanir.org.ir), [www.Waepd.ir](http://www.Waepd.ir), [www.Iets.Mporg.ir](http://www.Iets.Mporg.ir) قابل مشاهده است.

کمیسیون معاملات شرکت توزیع نیروی برق آذربایجانغربی

## تجدید مناقصه عمومی یک مرحله‌ای خرید



شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی

مبلغ برآورد اولیه حدود ۱۱,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال تضمین شرکت در فرآیند ارجاع کار خرید به مبلغ ۵۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال و تسویه تضمین: واريز نقدی، اوراق مشارکت، ضمانت‌نامه بانکی  
انتشار فراخوان نوبت اول دوشنبه ۹۷/۰۸/۱۴ انتشار فراخوان نوبت دوم روز شنبه ۹۷/۰۸/۱۹  
مهلت دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ ۹۷/۰۸/۱۵ الی ۹۷/۰۸/۲۱ تا ساعت ۱۹ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت  
تذکر: با توجه به اینکه کلیه مراحل برگزاری مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت انجام می‌پذیرد لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت در سامانه مذکور نسبت به انجام مراحل لازم جهت عضویت و شرکت در مناقصه اقدام نمایند شماره پشتیبانی: ۰۲۱۴۱۹۳۴۴  
آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها: شنبه ۹۷/۰۹/۰۳ تا ساعت ۱۳ و آخرین مهلت انصراف ۹۷/۰۹/۰۱ و بازگشایی پاکت دوشنبه ۹۷/۰۹/۰۵ ساعت ۱۱ صبح اتاق جلسات

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی

شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی در نظر دارد، با رعایت قانون برگزاری مناقصات، خرید لوله‌های پلی اتیلن PE8۰ با قطر مختلف و حمل تا محل پروژه مورد نظر را از طریق برگزاری مناقصه عمومی خریداری نماید،  
۱- لوله پلی اتیلن PE80 به قطر ۲۰۰ میلی متر به فشار ۱۶ اتمسفر ۵۸۰۰ متر  
۲- لوله پلی اتیلن PE80 به قطر ۲۰۰ میلی متر به فشار ۱۰ اتمسفر ۵۰۰ متر  
۳- لوله پلی اتیلن PE80 به قطر ۱۶۰ میلی متر به فشار ۱۰ اتمسفر ۲۲۰۰ متر  
۴- لوله پلی اتیلن PE80 به قطر ۱۱۰ میلی متر به فشار ۱۰ اتمسفر ۲۲۰۰ متر  
(ضمناً لوله‌های مورد نظر جهت انتقال آب شرب می‌باشد، دارای نشانه استاندارد باشند از مواد اولیه خوردنگ استفاده گردد)  
تذکر: با توجه به اینکه کلیه مراحل برگزاری مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت انجام می‌پذیرد لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت در سامانه مذکور نسبت به انجام مراحل لازم جهت عضویت و شرکت در مناقصه اقدام نمایند شماره پشتیبانی: ۰۲۱۲۷۳۱۳۱۳۱

## تجدید آگهی مناقصه عمومی



شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی

مناقصه گران: شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی موضوع مناقصه: تامین و توزیع و کنترل کیفی آب شرب و بهداشتی سال ۹۷ را به شرح جدول ذیل اعلام می‌کند:  
انتشار فراخوان نوبت اول دوشنبه ۹۷/۰۸/۱۴ انتشار فراخوان نوبت دوم روز شنبه ۹۷/۰۸/۱۹  
مهلت دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ ۹۷/۰۸/۱۵ الی ۹۷/۰۸/۲۱ تا ساعت ۱۹ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت  
تذکر: با توجه به اینکه کلیه مراحل برگزاری مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت انجام می‌پذیرد لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت در سامانه مذکور نسبت به انجام مراحل لازم جهت عضویت و شرکت در مناقصه اقدام نمایند شماره پشتیبانی: ۰۲۱۴۱۹۳۴۴  
آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها: شنبه ۹۷/۰۹/۰۳ و آخرین مهلت انصراف ۹۷/۰۹/۰۱ و بازگشایی پاکت دوشنبه ۹۷/۰۹/۰۵ ساعت ۱۱ صبح اتاق جلسات

| ردیف | نام شهر | نام پروژه              | شرح                                                                                                            | مبلغ برآورد (ریال) | مدت زمان (ماه) | مبلغ تضمین شرکت در مناقصه | رتبه مورد نیاز، رنگ تا پنج |
|------|---------|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------------|----------------------------|
| ۱    | اراک    | روستاهای تحت پوشش اراک | تامین و توزیع، نگهداری و بهره‌برداری از تاسیسات آب شرب روستاهای تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب روستایی شهرستان اراک | ۵۷۸,۳۹۰,۳۹۴        | ۱۲             | ۵۱۵,۱۰۵,۴۰۴               | آب، تاسیسات و خدمات        |
| ۲    | زرنج    | روستاهای تحت پوشش زرنج | تامین و توزیع، نگهداری و بهره‌برداری از تاسیسات آب شرب روستاهای تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب روستایی شهرستان زرنج | ۳۶۸,۰۲۵,۳۱۸        | ۱۲             | ۱۸۴,۰۱۲,۷۰۰               | آب، تاسیسات و خدمات        |

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی

## آگهی مناقصه عمومی



شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی

مناقصه گران: شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی موضوع مناقصه: اجرای پروژه آبرسانی به روستاهای استان مرکزی را بر اساس فهارس بهاء سال ۹۷ را به شرح جدول ذیل اعلام می‌کند:  
انتشار فراخوان نوبت اول دوشنبه ۹۷/۰۸/۱۴ انتشار فراخوان نوبت دوم روز شنبه ۹۷/۰۸/۱۹  
مهلت دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ ۹۷/۰۸/۱۵ الی ۹۷/۰۸/۲۱ تا ساعت ۱۹ از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت  
تذکر: با توجه به اینکه کلیه مراحل برگزاری مناقصه از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت انجام می‌پذیرد لازم است مناقصه گران در صورت عدم عضویت در سامانه مذکور نسبت به انجام مراحل لازم جهت عضویت و شرکت در مناقصه اقدام نمایند شماره پشتیبانی: ۰۲۱۴۱۹۳۴۴  
آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها: شنبه ۹۷/۰۹/۰۳ تا ساعت ۱۳ و آخرین مهلت انصراف ۹۷/۰۹/۰۱ و بازگشایی پاکت دوشنبه ۹۷/۰۹/۰۵ ساعت ۱۱ صبح اتاق جلسات  
محل دریافت اسناد: از طریق سامانه تدارکات الکترونیکی دولت (جهت دریافت اطلاعات بیشتر با شماره ۰۲۱-۳۳۶۷۹۰۸۱ تماس حاصل فرمائید)  
نوع تضمین: واريز نقدی، اوراق مشارکت، ضمانت‌نامه بانکی یا ائین نامه تضمین معاملات دولتی جدید (مصدوبه شماره ۰۲۱-۱۳۳۴۲۰۲ تا ۰۵۶۹۱۲۳۴۲۰۲ باشد  
مهم: شرکت کنندگان در مناقصه باید دارای رتبه مورد نظر حداقل ۵ ا، صلاحیت ایمنی و بهداشت hse را نیز داشته باشند

| ردیف | نام شهر | نام پروژه      | شرح                                                                                                                    | مبلغ برآورد (ریال) | مدت زمان (ماه) | مبلغ تضمین شرکت در مناقصه | رتبه مورد نیاز، رنگ تا پنج |
|------|---------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------|---------------------------|----------------------------|
| ۱    | ساوه    | مجموعه کوهپایه | اجرای خط انتقال با لوله پلی اتیلن PE80 برآورد و نقشه پیوست برای آبرسانی به مجتمع کوهپایه فاز دوم از توابع شهرستان ساوه | ۵۰۴,۷۷۳,۵۵۱        | ۵              | ۲۵۲,۱۳۹,۰۰۰               | آب                         |

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی

