

مناقصه مزایه

برای تصمیم گیری بهتر با ما تماس بگیرید ۸۸۴۷۵۷۹۰

کتاب
قوانین مقررات
خرید خدمات
مشاوره

بازودی
منتشر
می شود

آنچه مورد نیاز شماست را به ما پیشنهاد بدهید تا در این کتاب آورده شود

استيضاح يك ابزار نظارتی است

استيضاح به خودی خود به مفهوم عزل مقام مورد استيضاح نمی باشد؛ پس از انجام استيضاح، رییس مجلس عدم اعتماد وزیر یا وزیران را به رأی می گذارد و در صورت کسب نصاب اکثریت مطلق حاضرین، وزیر یا وزیران از سمت خود عزل می شوند. اخیراً مجلس شورای اسلام اقدام به «استيضاح» وزیر کار و امور اجتماعی نمود و نهایتاً به او رأی عدم اعتماد داد. جامعه حقوقی اگر چه با این اصطلاح اشناست اما جامعه غیرحقوقی شاید کم تر آشنایی با جزئیات آن داشته باشند کما این که در خروجی بسیاری از سایت های خبرگزاری ها با درج «وزیر کار و امور اجتماعی...

صفحه ۲

نگاهی به افزایش آمار زندانیان چک

وقتی چک های برگشتی رکورد می زنند

صفحه ۷

ادعاهای مسؤولان نفتی
درباره افزایش ضربیب باز یافت

صفحه ۵

چانه زنی بیمه ها و دارو خانه ها بر سر سلامت مردم

در حالی که رییس انجمن داروسازان ایران از قطع رابطه بیمه ها و دارو خانه ها در صورت عدم پرداخت مطالبات دارو خانه ها از سوی بیمه خبر داده و در مورد خطر محاسبه نقدی نسخه ها خبر می دهد، رییس کمیسیون بهداشت و درمان مجلس این اتفاق را دور از ذهن و شوخی می داند. اما آنچه مسلم و بدیهی است...

صفحه ۸



مقاله

سیاست های کلی تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی

علیرضا ضایعی – سال تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی رو به اتمام است، وقتی در این روزهای پایانی سال، مقام معظم رهبری سیاست های کلی این موضوع را ابلاغ می فرماید از یک سو اهمیت و جایگاه ویژه این موضوع را یادآوری می کند و هم با تشریح سیاست ها و ابلاغ آن، به مسؤولان محترم گوشزد می نماید تا با قدرت و توان افزون تری این موضوع را دنبال نمایند و با برنامه ریزی های دقیق تر و اجرایی تر، دستیابی به اهداف و استمرار در پاسداشت از نتایج به دست آمده را بیش از پیش در اولویت جدی خود قرار دهند. هریک از بندهای ۲۲ گانه این ابلاغیه مهم، به نوبه خود چراغ راهی است برای عبور از وضعیت نه چندان مطلوب فعلی و رسیدن به نتایج ارزشمند و توسعه تولید ملی و حمایت واقعی از کار و سرمایه ایرانی.

مطمئناً اهتمام جدی مسؤولان و برنامه ریزان در اجرایی نمودن متوابع مقام معظم رهبری، کشور را هر چه بیش تر به قله های چشم انداز ۱۴۰۴ نزدیک می نماید. در این مقاله سعی شده است به مصداق آب دریا را اگر نتوان کشید، هم به قدر تشنگی باید چشید، به برخی از موارد ذکر شده در این ابلاغیه پرداخته شود، در بخشی از این ابلاغیه، اصلاح و بازسازی ساختار تولید ملی بیان گردیده است، به نظر اینجانب کلمه بازسازی در این جمله، دارای اهمیت بالایی است و شاید تا این زمان همواره بهینه سازی و اصلاح ساختار، مدنظر بزرگان بوده است، ولی در اینجا به کار بردن کلمه بازسازی، لزوم بازنگری در ساختار موجود و ایجاد ساختاری نوین، جهت رسیدن به نتایج مطلوب، به صراحت بیان گردیده است، زیرا که شاید ساختار موجود، هر چند با تغییرات و اصلاحات، نتواند بخشی از مشکلات را مرتفع نماید، ولی همواره از ضعف و نواقص ساختاری رنج می برد و بازنگری و بازسازی ساختار تولید ملی بیش از پیش حیاتی و مورد نیاز است.

در بخش دیگری از این ابلاغیه، تکمیل زنجیره تولید از مواد خام تا محصول نهایی ذکر گردیده است. متأسفانه عدم تکمیل این زنجیره، در بسیاری از موارد، همواره پاشنه آشیل تولید ملی بوده است، به نحوی که علی رغم پیشرفت های قابل تأمل در حوزه دانش فنی و هم چنین تلاش و زحمات بسیار زیاد اهالی تولید، نیاز به واردات در بخشی از مسیر تولید (مواد خام، افزودنی ها، قطعات یا ماشین آلات) همواره نواخته است یا روند تولید را دچار اختلال کند و یا قدرت رقابت (قیمت یا کیفیت) محصول را با محصولات خارجی کاهش دهد، در برخی دیگر از موارد، نبود زنجیره کامل تولیدی، صادرات مواد خام را توجیه پذیر نموده است که همانگونه که می دانیم، همین مواد با فرآوری انجام شده در خارج از کشور با چندین برابر قیمت و ارزش بری زیاد، دوباره به کشور سرازیر می شود.

ساماندهی و حمایت از بنگاه های کوچک و متوسط در جهت کارآمدسازی آن ها، سال هاست که محیط حمایت از تولید مطرح بوده است و آنقدر این بحث تکرار شده و عملاً حمایت جدی و تمام قد انجام نگرفته است که این موضوع بیش تر شعاری شده است تا اجرایی! مقام معظم رهبری در این بخش از ابلاغیه با اهتمام به موضوع ساماندهی و حمایت از بنگاه های کوچک و متوسط، وظیفه خطیر مسؤولان را مجدداً به ایشان متذکر شده اند، چرا که کاستی های جدی در حمایت، مشکلات جدی را برای بنگاه های اقتصادی به ارمغان آورده است. در بخشی دیگر از این ابلاغیه، مقوله تنقیصه و اصلاح قوانین و مقررات برای تسهیل فعالیت در بخش های تولیدی و رفع موانع سرمایه گذاری ذکر گردیده است. این موضوع، یکی دیگر از کلیه های حل مشکلات تولید کشور می باشد، در حال حاضر سودهای بانکی، حقوق بیمه ای، مالیات و انواع و اقسام عوارض، هر یک به تنهایی می تواند موانع مهمی برای آنکه اشخاص حقیقی و حقوقی وارد عرصه تولید و کارآفرینی نشوند، به حساب می آید و بسیاری از افرادی که عطای تولید را به لقایش بخشیده اند، زخم خورده این موارد با موارد مشابه هستند.

متأسفانه شاهد هستیم که وضع برخی مالیات ها و عوارض، حقوق بیمه ای و گمرکی و سودهای بانکی، سودآوری بخش های تولیدی را با چالش جدی مواجه کرده است و مسلم است هنگامی که یک تولید کننده سودآوری مناسبی از فعالیت خود نداشته باشد (اگر به حوزه ضرر وارد نشده باشد) به راحتی جذب بازارهای پول ساز دیگر می شود که از اتفاق در این بازارها کم تر خبری از مالیات و بیمه می باشد. به طور مثال صادراتی که سال ها توسط دولت حمایت می گردید و بابت آن پاداش صادراتی در نظر گرفته می شد با افزایش نرخ دلار و شدت گرفتن صادرات نسبت به سال های قبل، شاهد آن هستیم که با حذف پاداش های صادراتی، مالیات بر صادرات جایگزین آن می گردد. به نظر می رسد با ابلاغ این سیاست های کلی، حجت بر مسؤولان و بزرگان اجرایی، قانون گذار و برنامه ریز کشور تمام شده است، امید است که به معنای واقعی شاهد یک جهاد اقتصادی و دست یابی به تولید ملی افتخار آمیز و حمایت واقعی از کار و سرمایه ایرانی و به تبع آن آبادانی هر چه بیش تر کشور باشیم.

مدیریت و نظارت بر قرارداد



۱۵- مطلع نمودن سایر کارفرمایان از عملکرد پیمانکار برای نیل به نتایج بهتر(به اشتراک گذاشتن اطلاعات مدیریتی و نظارتی)
۱۶- مستندسازی قرارداد به گونه ای که مدیریت و نظارت کامل بر قرارداد را نشان دهد.
نظارت بر قرارداد از ۳ دیدگاه مجزا می تواند بررسی و اجرا می شود:
الف) عملکردهای پیشگیرانه در حوزه های مختلف قرارداد
ب) فرصتی است برای تشخیص نقاط ضعف پیمانکار در حوزه های فنی
ج) مستندسازی نظارت بر قرارداد منبع ارزشمندی از اطلاعات مربوط به فواید و کیفیت خدمات ارائه شده توسط پیمانکار را در اختیار میگذارد.

برای نظارت علمی بر قرارداد باید دستگاه نظارت نقاطی را برای کنترل خود تعریف نماید و در این نقاط بر عملکرد پیمانکار نظارت نماید به گونه ای که مطمئن باشد در زمان و شرایط مناسب و دقیق خدمات لازم قرارداد براساس متن قرارداد انجام گردیده است.
دستگاه نظارت باید بر ساعات (مدت) که برای انجام یک کار قابل تحویل صرف شده است نظارت داشته باشد. برای اخذ نتیجه مناسب از عملکرد پیمانکار بایستی هر فعالیت و زمان انجام آن تهیه و در قرارداد مستند شود.

ادامه در صفحه ۳



۱۱- بررسی فاکتورها و صورتحساب های اسالی پیمانکار و تأیید آن ها مبنی بر تأیید خدمات انجام شده توسط پیمانکار
۱۲- مدیریت اطلاع رسانی و نحوه مطلع نمودن دفتر حقوقی کارفرما در صورت بروز مشکل جدی.
۱۳- کنترل قرارداد با قوانین و مقررات و کنترل آن در جهت مجاز که باعث عدول از مقررات دولتی و کشوری نگردد.
۱۴- همکاری با سایر نهادها و کارفرمایان به منظور آگاهی از قراردادهای مشابه و اجتناب از کارها و پروژه های تکراری.

۲- شناخت ریسک و خطرات مرتبط با اجرای قرارداد قبل از انعقاد قرارداد به منظور تعیین حدود نظارت بر قرارداد و تعیین سیستم و شرایط نظارتی در متن قرارداد نهایی
۳- اطمینان خاطر و شفافیت کار و شرایط پیمانکار. پیمانکار می داند قرارداد چگونه مدیریت و نظارت خواهد شد.
۴- هدایت، یاری و کمک فنی به پیمانکار به منظور افزایش عملکرد و بهره قرارداد.
۵- مشخص نمودن منابع تأمین مالی و توسعه منابع مالی در صورت وجود و نیاز تا بتوان در صورت نیاز قرارداد را توسعه داد.
۶- نظارت بر قرارداد و فعالیت های پیمانکار به روش های مختلف و ابزارهای متفاوت برای حصول اطمینان از کیفیت خدمات ارائه شده.

۷- اطمینان از این که بودجه و منابع مالی برای اهداف قرارداد و سازمان به مصرف رسیده است.
۸- حل مسایل و مشکلاتی که در مدت قرارداد حادث می شود.
۹- شناسایی و کاهش هزینه و ریسک های اجرای قرارداد به منظور حفظ منابع مالی کارفرما
۱۰- اندازه گیری و مشخص نمودن رضایت کارفرما از عملکرد پیمانکار

مسؤول مدیریت و نظارت بر قرارداد از آغاز تا پایان می باشد. نظارت بر قرارداد همیشه یک کار انفرادی نیست و می تواند ترکیبی از مدیریت ها و نظارت های جزء ب دانشها، توانمندی ها و تجارب متفاوت باشد تا بتوان نظارت و اجرای قرارداد را در راستای اهداف قرارداد و کارفرما به نحو احسن انجام داد.
مدیر اصلی قرارداد باید شخصی آگاه و توانمند و مسلط بر چندین دانش باشد و بتواند برنامه ریزی کاری و ارتباطی بین کلیه مدیران، مدیران اجرایی و هر شخص دیگر مرتبط با قرارداد که وظایفی برایش تعریف شده است را به انجام رساند.
مدیر قرارداد در قرارداد اصلی به عنوان مدیر قرارداد یا دستگاه نظارت قید شده است و در بندی از قرارداد صراحتاً مشخص گردیده است. این فرد (مجموعه) محل تلاقی ۲ طرف پیمان (کارفرما و پیمانکار) می باشد.

وظایف دستگاه نظارتی:

۱- فهمیدن کامل قرارداد و اهداف آن، شامل وظایف، تعهدات و عملکرد قرارداد و شناخت عواملی که در عملکرد، راندمان و کیفیت قرارداد مهم و شاخص هستند و نظارت بر آن ها.

اشاره:- پس از چندین سال فعالیت در زمینه های مختلف بازرگانی داخلی و خارجی و عقد قراردادهای مختلف خرید کالا و خدمات از پیمانکاران مختلف در داخل و خارج از کشور، تصمیم گرفتم بررسی بهتر و دقیقتری بر روی فرآیندهای خرید و به ویژه قراردادها داشته باشم تا بتوان در انتهای قرارداد رضایت بیش تری را بین طرفین قرارداد شاهد بود. در اولین نگاه در اجرای قراردادها، مهم ترین مشکل در نظارت بر قرارداد مشاهده می شود. جالب است بدانیم در سایر نقاط دنیا، نظام نظارت بر قرارداد بر پایه مدیریت و نظارت می باشد. کارفرما در حوزه قرارداد امکان اخذ تصمیمات مدیریتی داشته و رابطه دوستانه و اصلاحی را بین خود و پیمانکار بنا نهاده و در راستای اهداف قرارداد از هیچ کمک و یاری به پیمانکار کوتاهی نمی نماید. حتی جلوه هایی از توسعه مالی را به صورت علمی و عملی در اختیار پیمانکار قرار می دهد. در این سیستم نظارتی، قرارداد مجموعه ای از اوراق و دستورات عمل های خشک و بی روح نبوده و به آن به دید یک شیء پویا و داینامیک نگریسته میشود. مجموعه مقالاتی که هم اکنون اولین آن آماده گشته است از زیر مجموعه های مدیریت مالی (Financial Management) بوده و به دلیل ارتباط مستقیم کاری بنده و نظارت بر قرارداد (The contract management and monitoring) انتخاب شده است. منبع این نوشتار سایت رسمی دولت آمریکا در این زمینه به آدرس «www.ofm.wa.gov/contract» می باشد.

در این ترجمه سعی شده است قسمت هایی که در کشور ما ساختارهای مشابه دارند بومی سازی شده تا متن نهایی کاربردی تر شود. مایه خوشحالی است اگر اینجانب را از نظرات خود مطلع فرمایید.

مدیر و دستگاه نظارت در قرارداد

شفاف‌سازی **منافقات**: نیاز اساسی حمایت از سرمایه و کار ایرانی

منافقه مذهبه



رامین شاهیramin.a.shahi@gmail.com

نظرسگاه

دستور کار این هفته صحن علنی مجلس



بررسی صلاحیت‌محمدحسن نامی وزیر پیشنهادی دولت برای تصدی وزارت ارتباطات و فن آوری اطلاعات‌واخذای اعتماد در دستور کار روز سه‌شنبه مجلس شورای اسلامی قرار دارد.

به گزارش خاله ملت دستور کار صحن علنی مجلس در روزهای یکشنبه،سه‌شنبه و چهارشنبه، ۹و۸ اسفندماه۹۱ شرح زیر است

۱-**گزارش کمیسیون اقتصادی در مورد طرح تأمین کالاهای اساسی برای اقشار آسیب‌پذیر** (یک‌فورت این طرح در جلسه علنی مورخ ۱۳۹۱/۸/۲۱ به تصویب رسیده‌است)

۲-بررسی نقضای عدای از نمایندگان محترم مجلس مبنی بر رسیدگی به طرح آیین دادرسی به جرایم نیروهای مسلح و دادرسی الکترونیکی طبق اصل (۸۵) قانون اساسی (تقاضای نمایندگان محترم مبنی بر رسیدگی طبق اصل (۸۵) قانون اساسی در جلسه علنی مورخ ۱۳۹۱/۱/۱۱ اعلام گردید و در اجرای ماده ۱۰۴ آیین‌نامه داخلی با اولویت در دستور قرار گرفت)

گزارش کمیسیون عمران در مورد طرح تسریع در بازسازی مناطق آسیب‌دیده در اثر حوادث غیرمترقبه (در اجرای ماده ۱۰۴ آیین‌نامه داخلی با اولویت در دستور قرار گرفت)

۴-**گزارش کمیسیون قضایی و حقوقی در مورد لایحه ممنوعیت خلع بد قلع و قمع ورزشگاه‌ها و سایر تأسیسات و اماکن ورزشی تابع سازمان تربیت بدنی (در اجرای ماده ۱۰ آیین‌نامه داخلی با اولویت در دستور قرار گرفت)**

۵-گزارش کمیسیون تدوین آیین‌نامه داخلی مجلس در مورد

طرح اصلاح مسوادی از آیین‌نامه داخلی مجلس شورای اسلامی (در اجرای ماده ۱۰۴ آیین‌نامه داخلی با اولویت در دستور قرار گرفت)

۶-**گزارش کمیسیون انرژی در مورد لایحه اصلاح قانون عضویت دولت جمهوری اسلامی ایران در مجمع‌بین‌المللی انرژی**

۷-**گزارش کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی در مورد لایحه تعیین حریم حفاظتی -امنیتی اماکن و تأسیسات کشور**

۸-**گزارش کمیسیون قضایی و حقوقی در مورد لایحه معاهده استرداد مجرمین بین جمهوری اسلامی ایران و جمهوری قزاقستان**

۹-**گزارش کمیسیون اقتصادی در مورد لایحه موافقتنامه ایجاد و راندازی بانک اطلاعاتی سازمان همکاری‌های اقتصادی (اکی) در خصوص قاچاق و تخلفات گمرکی**

۱۰-**گزارش کمیسیون اقتصادی در مورد لایحه موافقتنامه بین دولت جمهوری اسلامی ایران و دولت جمهوری عراق به منظور اجتناب از اخذ مالیات مضاعف و تبادل اطلاعات در مورد مالیات‌های پرداخته‌شده و دامدوسرمایه**

۱۱-**گزارش کمیسیون صنایع و معادن در مورد لایحه اجازه تعیین و وصول حق امتیاز فعالیت بخش غیردولتی در زمینه پست و مخابرات**

۱۲-**گزارش کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی در مورد لایحه چگونگی تشکیل و تجوهر سیدگی هیأت‌های انضباطی نیروهای مسلح**

۱۳-**گزارش کمیسیون اقتصادی در مورد لایحه موافقتنامه بین دولت جمهوری اسلامی ایران و دولت جمهوری کتیا به منظور اجتناب از اخذ مالیات مضاعف و جلوگیری از آزار مالیاتی در مورد مالیات بر درآمد و سرمایه و پروتکل الحاقی آن**

۱۴-**گزارش کمیسیون اجتماعی در مورد لایحه اصلاح قانون اعتبار اسناد عادی وام‌های پرداختی شرکت‌های تعاونی روستایی، عشایری و صیادی به اعضای مصوب ۱۳۶۵ و قانون اصلاح قانون مذکور مصوب ۱۳۷۱**

۱۵-**گزارش کمیسیون شوراها و امور داخلی کشور در مورد**

لایحه تعیین مرجع تهیه و تصویب مقررات مربوط به تخلفات از نظام قانون شوراهای اسلامی ایران (این طرح توسط شورای عالی استان‌ها ارائه شده‌است)

۱۶-**گزارش کمیسیون اقتصادی در مورد لایحه در یافت عوارض برق تجدیدپذیر**

۱۷-**گزارش کمیسیون برنامه و بودجه و محاسبات در مورد**

طرح اصلاح بند(ج) ماده(۱۷۸) قانون برنامه پنجاهم پنج توسعه جمهوری اسلامی ایران (این طرح توسط شورای عالی استان‌ها ارائه شده‌است)

۱۸-**گزارش کمیسیون عمران در مورد طرح الحاق یک تبصره به قانون احداث پروژه‌های عمرانی**

بخش راه و ترابری از طریق مشارکت بانک‌ها و سایر منابع مالی و پولی کشور مصوب ۱۳۶۸/۸/۲۴ مجلس شورای اسلامی و اصلاحات بعدی آن

۱۹-**گزارش کمیسیون عمران در مورد لایحه اجازه الحاق دولت فغانستان به جمهوری اسلامی ایران به پروتکل‌های اساسی(۱)،(۲) و(۳) کنوانسیون ورشو و اصلاحی آن به موجب پروتکل لایحه مربوط به یکسان رد و برخی از مقررات حمل‌ونقل هوایی بین‌المللی**

۲۰-**گزارش کمیسیون عمران در مورد ر طرح اصلاح ماده (۵) قانون تأسیس شورای عالی شهرسازی و معماری ایران (این طرح توسط شورای عالی استان‌ها رای شده و در اجرای ماده ۱۴۷ آیین‌نامه داخلی به تقاضای شورای مذکور در دستور قرار گرفت)**

۲۱-**گزارش کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی در مورد لایحه اصلاح قانون نحوه جبران زحمات و خسارات کارکنان سازمان حفاظت محیط‌رزیست در ارتباط با جرائم رزیست محیطی**

۲۲-**گزارش کمیسیون بهداشت و درمان در مورد طرح استفسار به‌ماده(۲۲) قانون بیمه**

۲۴-**گزارش کمیسیون اجتماعی در مورد طرح احتساب سابقه تدریس معلمان حق التدریس**

استخدامی در آموزش و پرورش

سؤال جوده‌ه‌ری نماینده محترم قنلانت از وزیر فرهنگ و ارشاداسلامی

بررسی برنامه و صلاحیت محمدحسن نامی برای تصدی وزارت ارتباطات و فن آوری اطلاعات‌واخذای اعتماد در دستور روز سه‌شنبه مورخ۹۱/۱۲/۱۹ قرار دارد

استیضاح به خودی خود به مفهوم عزل مقام مورد استیضاح نمی‌باشد پس از انجام استیضاح، رئیس مجلس عدم اعتماد وزیر

نی‌و وزیران را به رای می‌گذارد و در صورت کسب تصاد اکثریت مطلق حاضران، وزیر یا وزیران از سمت عزل عزل می‌شوند.

اخیراً مجلس شورای اسلام اقدام به «استیضاح» وزیر کار و امور اجتماعی نمود و نهایتاً به او رای عدم اعتماد داد. جامعه حقوقی اگر چه با این اصطلاح آشناسنت اما جامعه غیر حقوقی شاید کم‌تر آشنایی با جزئیات آن داشته باشند کما این که در خروجی بسیاری از سایت‌های خبر گزاری ها با درج «وزیر کار و امور اجتماعی یا ۱۹۲ رای رأی استیضاح شده» به جای کلمه «عدم اعتماد» از واژه مزبور استفاده کرد در حالی که استیضاح همان طور که از نامش پیداست در لغت به معنی توضیح خواستن است (در اصطلاح نیز از معنی لغوی دور نیست).

طرح استیضاح خود به خود به مفهوم عزل مقام مورد استیضاح نمی‌باشد بلکه اولین گام در این مسیر تلقی می‌شود. و چنانچه در رای گیری پس از توضیحات مقام مسئول (وزیر یا رئیس‌جمهور) به وی از سوی نمایندگان مجلس رای عدم اعتماد داده شود از کار بر کنار (عزل) می‌شود. و حتی در مورد رئیس‌جمهور رای عدم کفایت توسط نمایندگان به خودی خود موجب عزل وی نمی‌شود و نیاز به موافقت رهبری دارد. در این نوشتار سعی خواهیم کرد واژه حقوقی «استیضاح»، «طرح سؤال» و «عدم اعتماد» توضیح داده شود تا ضمن تشریر افکار عمومی از اشتباه در موارد مشابه جلوگیری شود.

سابقه تاریخی انجام استیضاح اگرچه به قرون وسطی باز می‌گردد اما نمونه‌های عینی مشخص آن را می‌توان در عملکرد کشورها قرن نوزدهم نظام سیاسی انگلیس مشاهده کرد. در نظام‌های سیاسی جهان برای جلوگیری از تمرکز قدرت و نیز رعایت جنبه‌های تخصصی اداره امور جامعه، قدرت حکومت به ۳ سلسه تقنینی، اجرایی و قضایی تفکیک شده‌است. البته این ۳ قوه هم در نظام‌های سیاسی پارلمانی و هم در نظام‌های سیاسی ریاستی با یکدیگر در ارتباط بوده و قوانین اساسی کشورها چگونگی روابط آن‌ها با هم و نیز سازوکارهای کنترل آن‌ها به وسیله یکدیگر را در نظر گرفته‌اند که در عین تفکیک قوا نوعی همکاری یا ارتباط بین قوای گانه نیز از طریق تمهیدات حقوقی و سیاسی ایجاد شده، تا در عین تمایز قوا، کلیت حاکمیت ملی کشور بروز کند.

در نظام سیاسی پارلمانی که ارتباط بیش‌تری بین دو قوه مقننه و مجریه وجود دارد مجلس و پارلمان که نمایندگان آن از سوی مردم انتخاب می‌شوند حق دارند کلیه اقدامات و عملکردهای قوه مجریه را زیر نظر بگیرند و از راه طرح سؤال، استیضاح و ایجاد کمیسیون‌های تحقیق یا نهادهای نظارتی چون دیوان محاسبات این قوه را کنترل کنند.

معنای استیضاح
استیضاح در لغت به معنای طلب وضوح کردن، طلب پیدایی، آشکار کردن و خواستن می‌باشد. در اصطلاح به معنای مطالبه توضیح از وزیر مسؤول و رئیس‌جمهور توسط اعضای مجالس قانون گذاری است.

استیضاح زمانی است که یک پرونده سیاسی برای وزیر یا وزیران باز می‌شود و در آن نمایندگان استیضاح کننده، وزیر یا وزیران را همراه با مواخذه به صحنه سیاسی مجلس فرا می‌خوانند تا به ایرادات وارده پاسخ گویند و پس از آن، موضوع را عدم اعتماد در مجلس منعقد می‌باشد. در اصطلاح به معنای بررسی قرائ می‌گیرد و در خاتمه، با اکثریت رای نمایندگان، مجلس اتخاذ تصمیم می‌نماید. طرح سؤال در مورد وزیر یا وزیران توسط هر یک از نمایندگان صورت می‌گیرد ولی استیضاح وزیر یا وزیران وقتی قابل طرح است که با امضای حداقل ۱۰ نفر از نمایندگان به مجلس تقدیم شود.

فلسفه استیضاح
اصولاً در هر جایی که حق و تکلیف باشد در مقابل آن، مفهوم «مواخذه» جلوه می‌کند و می‌توان شخص را در مقابل عدم انجام تکلیف مورد شامت قرار داد.

۱۲۷ قانون اساسی مقرر می‌دارد «هر یک از وزیران، مسؤول وظایف خاص خویش در برابر رئیس‌جمهور و مجلس است و در اموری که به تصویب هیأت وزیران می‌رسد مسؤول اعمال دیگران نیز است.» و مطابق اصل ۱۲۲ قانون اساسی رئیس‌جمهور نیز در حدود اختیارات و وظایفی که به موجب قانون اساسی و قوانین عادی به عهده دارد در برابر ملت و رهبر و مجلس شورای اسلامی مسؤول است. در همین راستا وزرا و رئیس‌جمهور چون مسؤولیت سنگینی در برابر امور اجرایی و سیاسی جامعه و کشور دارند پس باید در تاسایها و کجروی‌ها نیز در مقابل یک قوه تامه و مجلس تسلیم می‌نماید. در خود با فراتر نبرند.

اقسام نظرات قوه مقننه بر قوه مجریه
نظارتی را که قوه مقننه بر قوه مجریه اعمال می‌کند به شرح ذیل می‌باشد

۱- **نظارت تأسیسی**

نظارت تأسیسی زمانی است که موضوعیت و رسمیت وزیران و هیأت وزیران و برنامه دولت موقوف به اخذ تأیید و رای اعتماد از مجلس شورای اسلامی است. رئیس‌جمهور ظرف دو هفته پس از انجام مراسم تحلیف و یا بعد از سقوط یا استعفاي دولت کنیا اسامی وزیران را به مجلس تسلیم می‌نماید. در بررسی اصل ۱۲۳ قانون اساسی مقرر می‌دارد «وزرا توسط رئیس‌جمهور تعیین و برای گرفتن رای اعتماد به مجلس معرفی می‌شوند» که این اصل مصداق نظارت تأسیسی قوه

هیأت وزیران یا وزیر مورد استیضاح باید ظرف مدت ۱۰ روز

مقننه است.

۲- **نظارت اطلاعاتی**

به علت نقش و جایگاهی که مجلس شورای اسلامی داراست قانونگذار نقش نظارت اطلاعاتی را برای مجلس پیش‌بینی کرده

است. نمایندگان در اعمال این نظارت از حق تذکر و سؤال و

مجلس شورای اسلامی از حق تحقیق و تفحص برخوردارند.

سؤال باید کتبی، صریح و مختصر بوده و به رئیس‌مجلس داده

شود.

۳- **نظارت استصوابی**

به‌علت شأن و جایگاه نقش مجلس شورای اسلامی برخی امور و اقدامات برای این‌که دارای آثار قانونی باشند باید به

تصویب مجلس شورای اسلامی می‌رسد. مانند تصویب معاهدات

و قرار دادهای بین‌المللی، صلح دعای و ارجاع امر به داورى،

استیضاح جزئی در خطوط مرزی.

۴- **نظارت مالی**

تصویب بودجه سالانه کشور و نظارت بر اجرای آن از

اختیارات مجلس شورای اسلامی است.

۵- **نظارت سیاسی**

مجلس شورای اسلامی می‌تواند از طریق استیضاح وزیران، هیأت وزیران و رئیس‌جمهور بسر اعمال آن‌ها نظرات نماید. هنگامی که استیضاح در دستور مجلس است به هیچ عنوان نمی‌توان دستور را تأیید داد مگر در موارد طرح‌ها و لوایح ۳ قوتی.

در نظام سیاسی پارلمانی که ارتباط بیش‌تری بین دو قوه

مقننه و مجریه وجود دارد مجلس و پارلمان که نمایندگان آن از سوی مردم انتخاب می‌شوند حق دارند کلیه اقدامات و عملکردهای قوه مجریه را زیر نظر بگیرند و از راه طرح سؤال، استیضاح و ایجاد کمیسیون‌های تحقیق یا نهادهای نظارتی چون دیوان محاسبات این قوه را کنترل کنند.

معنای استیضاح
استیضاح در لغت به معنای طلب وضوح کردن، طلب پیدایی، آشکار کردن و خواستن می‌باشد. در اصطلاح به معنای مطالبه توضیح از وزیر مسؤول و رئیس‌جمهور توسط اعضای مجالس قانون گذاری است.

استیضاح زمانی است که یک پرونده سیاسی برای وزیر یا وزیران باز می‌شود و در آن نمایندگان استیضاح کننده، وزیر یا وزیران را همراه با مواخذه به صحنه سیاسی مجلس فرا می‌خوانند تا به ایرادات وارده پاسخ گویند و پس از آن، موضوع را عدم اعتماد در مجلس منعقد می‌باشد. در اصطلاح به معنای بررسی قرائ می‌گیرد و در خاتمه، با اکثریت رای نمایندگان، مجلس اتخاذ تصمیم می‌نماید. طرح سؤال در مورد وزیر یا وزیران توسط هر یک از نمایندگان صورت می‌گیرد ولی استیضاح وزیر یا وزیران وقتی قابل طرح است که با امضای حداقل ۱۰ نفر از نمایندگان به مجلس تقدیم شود.

فلسفه استیضاح
اصولاً در هر جایی که حق و تکلیف باشد در مقابل آن، مفهوم «مواخذه» جلوه می‌کند و می‌توان شخص را در مقابل عدم انجام تکلیف مورد شامت قرار داد.

۱۲۷ قانون اساسی مقرر می‌دارد «هر یک از وزیران، مسؤول وظایف خاص خویش در برابر رئیس‌جمهور و مجلس است و در اموری که به تصویب هیأت وزیران می‌رسد مسؤول اعمال دیگران نیز است.» و مطابق اصل ۱۲۲ قانون اساسی رئیس‌جمهور نیز در حدود اختیارات و وظایفی که به موجب قانون اساسی و قوانین عادی به عهده دارد در برابر ملت و رهبر و مجلس شورای اسلامی مسؤول است. در همین راستا وزرا و رئیس‌جمهور چون مسؤولیت سنگینی در برابر امور اجرایی و سیاسی جامعه و کشور دارند پس باید در تاسایها و کجروی‌ها نیز در مقابل یک قوه تامه و مجلس تسلیم می‌نماید. در خود با فراتر نبرند.

اقسام نظرات قوه مقننه بر قوه مجریه
نظارتی را که قوه مقننه بر قوه مجریه اعمال می‌کند به شرح

ذیل می‌باشد

۱- **نظارت تأسیسی**

نظارت تأسیسی زمانی است که موضوعیت و رسمیت وزیران و هیأت وزیران و برنامه دولت موقوف به اخذ تأیید و رای اعتماد از مجلس شورای اسلامی است. رئیس‌جمهور ظرف دو هفته پس از انجام مراسم تحلیف و یا بعد از سقوط یا استعفاي دولت کنیا اسامی وزیران را به مجلس تسلیم می‌نماید. در بررسی اصل ۱۲۳ قانون اساسی مقرر می‌دارد «وزرا توسط رئیس‌جمهور تعیین و برای گرفتن رای اعتماد به مجلس معرفی می‌شوند» که این اصل مصداق نظارت تأسیسی قوه

هیأت وزیران یا وزیر مورد استیضاح باید ظرف مدت ۱۰ روز

مقننه است.

۲- **نظارت اطلاعاتی**

به علت نقش و جایگاهی که مجلس شورای اسلامی داراست قانونگذار نقش نظارت اطلاعاتی را برای مجلس پیش‌بینی کرده

است. نمایندگان در اعمال این نظارت از حق تذکر و سؤال و

مجلس شورای اسلامی از حق تحقیق و تفحص برخوردارند.

سؤال باید کتبی، صریح و مختصر بوده و به رئیس‌مجلس داده

شود.

۳- **نظارت استصوابی**

به‌علت شأن و جایگاه نقش مجلس شورای اسلامی برخی امور و اقدامات برای این‌که دارای آثار قانونی باشند باید به

تصویب مجلس شورای اسلامی می‌رسد. مانند تصویب معاهدات

و قرار دادهای بین‌المللی، صلح دعای و ارجاع امر به داورى،

استیضاح جزئی در خطوط مرزی.

۴- **نظارت مالی**

تصویب بودجه سالانه کشور و نظارت بر اجرای آن از

اختیارات مجلس شورای اسلامی است.

۵- **نظارت سیاسی**

مجلس شورای اسلامی می‌تواند از طریق استیضاح وزیران، هیأت وزیران و رئیس‌جمهور بسر اعمال آن‌ها نظرات نماید. هنگامی که استیضاح در دستور مجلس است به هیچ عنوان نمی‌توان دستور را تأیید داد مگر در موارد طرح‌ها و لوایح ۳ قوتی.

در نظام سیاسی پارلمانی که ارتباط بیش‌تری بین دو قوه

مقننه و مجریه وجود دارد مجلس و پارلمان که نمایندگان آن از سوی مردم انتخاب می‌شوند حق دارند کلیه اقدامات و عملکردهای قوه مجریه را زیر نظر بگیرند و از راه طرح سؤال، استیضاح و ایجاد کمیسیون‌های تحقیق یا نهادهای نظارتی چون دیوان محاسبات این قوه را کنترل کنند.

معنای استیضاح
استیضاح در لغت به معنای طلب وضوح کردن، طلب پیدایی، آشکار کردن و خواستن می‌باشد. در اصطلاح به معنای مطالبه توضیح از وزیر مسؤول و رئیس‌جمهور توسط اعضای مجالس قانون گذاری است.

استیضاح زمانی است که یک پرونده سیاسی برای وزیر یا وزیران باز می‌شود و در آن نمایندگان استیضاح کننده، وزیر یا وزیران را همراه با مواخذه به صحنه سیاسی مجلس فرا می‌خوانند تا به ایرادات وارده پاسخ گویند و پس از آن، موضوع را عدم اعتماد در مجلس منعقد می‌باشد. در اصطلاح به معنای بررسی قرائ می‌گیرد و در خاتمه، با اکثریت رای نمایندگان، مجلس اتخاذ تصمیم می‌نماید. طرح سؤال در مورد وزیر یا وزیران توسط هر یک از نمایندگان صورت می‌گیرد ولی استیضاح وزیر یا وزیران وقتی قابل طرح در مجلس است که با امضای حداقل ۱۰ نفر از نمایندگان به مجلس تقدیم شود.

فلسفه استیضاح
اصولاً در هر جایی که حق و تکلیف باشد در مقابل آن، مفهوم «مواخذه» جلوه می‌کند و می‌توان شخص را در مقابل عدم انجام تکلیف مورد شامت قرار داد.

۱۲۷ قانون اساسی مقرر می‌دارد «هر یک از وزیران، مسؤول وظایف خاص خویش در برابر رئیس‌جمهور و مجلس است و در اموری که به تصویب هیأت وزیران می‌رسد مسؤول اعمال دیگران نیز است.» و مطابق اصل ۱۲۲ قانون اساسی رئیس‌جمهور نیز در حدود اختیارات و وظایفی که به موجب قانون اساسی و قوانین عادی به عهده دارد در برابر ملت و رهبر و مجلس شورای اسلامی مسؤول است. در همین راستا وزرا و رئیس‌جمهور چون مسؤولیت سنگینی در برابر امور اجرایی و سیاسی جامعه و کشور دارند پس باید در تاسایها و کجروی‌ها نیز در مقابل یک قوه تامه و مجلس تسلیم می‌نماید. در خود با فراتر نبرند.

اقسام نظرات قوه مقننه بر قوه مجریه
نظارتی را که قوه مقننه بر قوه مجریه اعمال می‌کند به شرح

ذیل می‌باشد

۱- **نظارت تأسیسی**

نظارت تأسیسی زمانی است که موضوعیت و رسمیت وزیران و هیأت وزیران و برنامه دولت موقوف به اخذ تأیید و رای اعتماد از مجلس شورای اسلامی است. رئیس‌جمهور ظرف دو هفته پس از انجام مراسم تحلیف و یا بعد از سقوط یا استعفاي دولت کنیا اسامی وزیران را به مجلس تسلیم می‌نماید. در بررسی اصل ۱۲۳ قانون اساسی مقرر می‌دارد «وزرا توسط رئیس‌جمهور تعیین و برای گرفتن رای اعتماد به مجلس معرفی می‌شوند» که این اصل مصداق نظارت تأسیسی قوه

هیأت وزیران یا وزیر مورد استیضاح باید ظرف مدت ۱۰ روز

مقننه است.

۲- **نظارت اطلاعاتی**

به علت نقش و جایگاهی که مجلس شورای اسلامی داراست قانونگذار نقش نظارت اطلاعاتی را برای مجلس پیش‌بینی کرده

است. نمایندگان در اعمال این نظارت از حق تذکر و سؤال و

مجلس شورای اسلامی از حق تحقیق و تفحص برخوردارند.

سؤال باید کتبی، صریح و مختصر بوده و به رئیس‌مجلس داده

شود.

۳- **نظارت استصوابی**

به‌علت شأن و جایگاه نقش مجلس شورای اسلامی برخی امور و اقدامات برای این‌که دارای آثار قانونی باشند باید به

تصویب مجلس شورای اسلامی می‌رسد. مانند تصویب معاهدات

و قرار دادهای بین‌المللی، صلح دعای و ارجاع امر به داورى،

استیضاح جزئی در خطوط مرزی.

۴- **نظارت مالی**

تصویب بودجه سالانه کشور و نظارت بر اجرای آن از

اختیارات مجلس شورای اسلامی است.

۵- **نظارت سیاسی**

مجلس شورای اسلامی می‌تواند از طریق استیضاح وزیران، هیأت وزیران و رئیس‌جمهور بسر اعمال آن‌ها نظرات نماید. هنگامی که استیضاح در دستور مجلس است به هیچ عنوان نمی‌توان دستور را تأیید داد مگر در موارد طرح‌ها و لوایح ۳ قوتی.

در نظام سیاسی پارلمانی که ارتباط بیش‌تری بین دو قوه

مقننه و مجریه وجود دارد مجلس و پارلمان که نمایندگان آن از سوی مردم انتخاب می‌شوند حق دارند کلیه اقدامات و عملکردهای قوه مجریه را زیر نظر بگیرند و از راه طرح سؤال، استیضاح و ایجاد کمیسیون‌های تحقیق یا نهادهای نظارتی چون دیوان محاسبات این قوه را کنترل کنند.

معنای استیضاح
استیضاح در لغت به معنای طلب وضوح کردن، طلب پیدایی، آشکار کردن و خواستن می‌باشد. در اصطلاح به معنای مطالبه توضیح از وزیر مسؤول و رئیس‌جمهور توسط اعضای مجالس قانون گذاری است.

استیضاح زمانی است که یک پرونده سیاسی برای وزیر یا وزیران باز می‌شود و در آن نمایندگان استیضاح کننده، وزیر یا وزیران را همراه با مواخذه به صحنه سیاسی مجلس فرا می‌خوانند تا به ایرادات وارده پاسخ گویند و پس از آن، موضوع را عدم اعتماد در مجلس منعقد می‌باشد. در اصطلاح به معنای بررسی قرائ می‌گیرد و در خاتمه، با اکثریت رای نمایندگان، مجلس اتخاذ تصمیم می‌نماید. طرح سؤال در مورد وزیر یا وزیران توسط هر یک از نمایندگان صورت می‌گیرد ولی استیضاح وزیر یا وزیران وقتی قابل طرح در مجلس است که با امضای حداقل ۱۰ نفر از نمایندگان به مجلس تقدیم شود.

فلسفه استیضاح
اصولاً در هر جایی که حق و تکلیف باشد در مقابل آن، مفهوم «مواخذه» جلوه می‌کند و می‌توان شخص را در مقابل عدم انجام تکلیف مورد شامت قرار داد.

۱۲۷ قانون اساسی مقرر می‌دارد «هر یک از وزیران، مسؤول وظایف خاص خویش در برابر رئیس‌جمهور و مجلس است و در اموری که به تصویب هیأت وزیران می‌رسد مسؤول اعمال دیگران نیز است.» و مطابق اصل ۱۲۲ قانون اساسی رئیس‌جمهور نیز در حدود اختیارات و وظایفی که به موجب قانون اساسی و قوانین عادی به عهده دارد در برابر ملت و رهبر و مجلس شورای اسلامی مسؤول است. در همین راستا وزرا و رئیس‌جمهور چون مسؤولیت سنگینی در برابر امور اجرایی و سیاسی جامعه و کشور دارند پس باید در تاسایها و کجروی‌ها نیز در مقابل یک قوه تامه و مجلس تسلیم می‌نماید. در خود با فراتر نبرند.

اقسام نظرات قوه مقننه بر قوه مجریه
نظارتی را که قوه مقننه بر قوه مجریه اعمال می‌کند به شرح

ذیل می‌باشد

۱- **نظارت تأسیسی**

نظارت تأسیسی زمانی است که موضوعیت و رسمیت وزیران و هیأت وزیران و برنامه دولت موقوف به اخذ تأیید و رای اعتماد از مجلس شورای اسلامی است. رئیس‌جمهور ظرف دو هفته پس از انجام مراسم تحلیف و یا بعد از سقوط یا استعفاي دولت کنیا اسامی وزیران را به مجلس تسلیم می‌نماید. در بررسی اصل ۱۲۳ قانون اساسی مقرر می‌دارد «وزرا توسط رئیس‌جمهور تعیین و برای گرفتن رای اعتماد به مجلس معرفی می‌شوند» که این اصل مصداق نظارت تأسیسی قوه

هیأت وزیران یا وزیر مورد استیضاح باید ظرف مدت ۱۰ روز

مقننه است.

۲- **نظارت اطلاعاتی**

به علت نقش و جایگاهی که مجلس شورای اسلامی داراست قانونگذار نقش نظارت اطلاعاتی را برای مجلس پیش‌بینی کرده

است. نمایندگان در اعمال این نظارت از حق تذکر و سؤال و

مجلس شورای اسلامی از حق تحقیق و تفحص برخوردارند.

سؤال باید کتبی، صریح و مختصر بوده و به رئیس‌مجلس داده

شود.

۳- **نظارت استصوابی**

به‌علت شأن و جایگاه نقش مجلس شورای اسلامی برخی امور و اقدامات برای این‌که دارای آثار قانونی باشند باید به

تصویب مجلس شورای اسلامی می‌رسد. مانند تصویب معاهدات

و قرار دادهای بین‌المللی، صلح دعای و ارجاع امر به داورى،

استیضاح جزئی در خطوط مرزی.

۴- **نظارت مالی**

تصویب بودجه سالانه کشور و نظارت بر اجرای آن از

اختیارات مجلس شورای اسلامی است.

۵-



ناصر بیزادفر
nasser_b1963@yahoo.com

مدیریت پسماند

باز یافت در یک ساختمان اداری

برنامه جامعی برای باز یافت مواد در سازمان اداری، تجاری خود تنظیم کرده و آن را به اجرا در آورید. در صورت امکان از محصولات ساخته شده از مواد باز یافتی استفاده کرده و دیگران را نیز به انجام این کار تشویق نمایید. این کار به توسعه صنعت باز یافت مواد و صرفه جویی در هزینه ها و انرژی کمک می کند. هزینه و انرژی زیادی صرف بسته بندی محصولات می شود. در صورت نیاز کلی، از محصولاتی استفاده کنید که کم ترین مقدار بسته بندی را داشته باشند. به عنوان مثال مایع دستشویی یا ظرفشویی مورد نیاز سازمان اداری، تجاری خود را به صورت گالنی خریداری نمایید. در صورت امکان از ظروف و کالاهایی استفاده کنید که یکبار مصرف نباشند. برنامه ای برای باز یافت موتور و باتری های مستعمل خودروهای واحد نقلیه سازمان اداری، تجاری خود ترتیب داده و به اجرا در آورید.

به جای استفاده از باتری های یکبار مصرف در وسایل اداری خود، از باتری های قابل شارژ استفاده کنید. چنانچه مشترک (رایگان) نشریه ای هستید که مورد استفاده کاری شما قرار نمی گیرد، درخواست نمایید که نام شما از فهرست مشترکین حذف شود. به همین ترتیب در انتخاب مشترکان (رایگان) نشریه خبری یا تبلیغاتی سازمان اداری، تجاری خود دقت نمایید. متأسفانه توزیع بدون استفاده بسیاری از نشریات خبری و تبلیغاتی در کشور ما به امری رایج تبدیل شده است.

کاغذهای مصرفی، روزنامه و سایر مواد سلولوزی از این قبیل را جمع آوری و باز یافت کنید. باز یافت این مواد در سطح کلان، آثار بسیار زیادی در صرفه جویی مصرف انرژی و حفظ محیط زیست دارد. به عنوان مثال برآورده شده است چنانچه هر آمریکایی، یک دهم روزنامه های مصرفی خود را در طول سال باز یافت کند، برای تولید این مقدار کاغذ دیگر نیازی به قطع ۲۵ میلیون اصله درخت در سال نخواهد بود. برنامه ای برای جمع آوری جداگانه کاغذهای باطله در واحد اداری، تجاری خود تنظیم کرده و به اجرا در آورید.

از طریق باز یافت کاغذ و استفاده مجدد از یک تن کاغذ باطله، علاوه بر صرفه جویی زیاد در انرژی مورد نیاز تولید کاغذ، می توان از نابودی ۱۴ اصله درخت تنومند نیز جلوگیری کرد. قوطی های آلومینیومی بی مصرف را باز یافت کنید. مصرف انرژی برای تولید مجدد قوطی های آلومینیومی از قوطی های باز یافت شده به مقدار زیادی کاهش می یابد.

توجه داشته باشید هنگامی که یک قوطی آلومینیومی را به عنوان زباله بیرون می اندازید، مانند آن است که نیمی از آن را پر از بنزین کرده و روی زمین خالی کرده باشید.

بطری های پلاستیکی نوشابه، شیر، شوینده ها و... را باز یافت کنید. با صرف مقدار بسیار کم تر انرژی و هزینه می توان این مواد باز یافتی را در تولید مجدد انواع محصولات از ظروف شوینده ها گرفته تا قطعات پلاستیکی و حتی البسه به کار برد. با باز یافت ۲۶ بطری پلاستیکی نوشابه می توان یک دست لباس از جنس پلی استر تهیه کرد.

بطری های شیشه ای بی مصرف را باز یافت کنید. انرژی صرفه جویی شده ناشی از باز یافت یک بطری شیشه ای قادر است یک لامپ ۱۰۰ وات را به مدت ۴ ساعت روشن کند. قوطی های مصرف شده کنسرو را باز یافت کنید. باز یافت و استفاده مجدد از مواد به کار برده شده در ساخت قوطی های کنسرو، ضمن این که انرژی لازم برای تولید مجدد آن را به میزان ۷۴ درصد فراهم می کند، آلودگی هوا را به میزان ۸۵ درصد، زباله جامد را به میزان ۹۵ درصد و آلودگی آب را به میزان ۷۶ درصد کاهش می دهد.

منبع: سازمان بهره وری انرژی ایران(سایا)

علی حسینی – ecoATM، شرکت کوچکی که در سال ۲۰۱۰ کم تر از ۱۰ نفر کارمند داشت، با پروردن یک ایده نو و همکاری با شرکت دیگری موسوم به D&K Engineering اکنون به شرکتی با بیش از ۱۵۰ کارمند تبدیل شده که درصداست موجود در فهرست خود را در سراسر ایالات متحده و بلکه در دیگر نقاط جهان به کار ببانداذ. محصول تولیدی این شرکت، یک کیوسک خودکار است که مردم می توانند در ازای تحویل تجهیزات الکترونیکی کار کرده شان به آن، یا پول نقد بگیرند یا مبلغ مورد نظر را همان جابه یکی از نهادهای خیریه هدیه کنند.

گفتنی است شرکت ecoATM در حال حاضر یکی از سه کاندیدی در یافت جایزه کارآفرین ناوور در عرصه تجهیزات الکترونیکی (رایگان) نشریه است. در این مقاله، روند شکل گیری ایده این شرکت به نقل از ساینس دیلی از نظر تان خواهد گذشت.

همه ما با موضوع زباله های تجهیزات الکترونیکی، اعم از گوشی همراه، قطعه های مختلف کامپیوتر، دستگاه های کوچک و بزرگ کار کرده و... آشنا هستیم. از سویی رها کردن چنین لوازمی در طبیعت زیان بار است و از سوی دیگر شاید بتوان برای قطعه های کار کرده کاربردهای جدیدی پیدا کرد. شرکت ecoATM واقع در سن دیه گوی کالیفرنیا، با پشتیبانی بنیاد ملی علوم ایالات متحده، یک ماشین خودکار طراحی کرده است که مردم می توانند با تحویل دادن دستگاه های الکترونیکی کار کرده شان به آن، پول دریافت کرده و دستگاه را به چرخه باز یافت بسانند. منظور از باز یافت تنها جدا کردن قطعات و ساختن قطعه های جدید از مواد حاصل از آن ها نیست، بلکه گاهی این دستگاه های کار کرده به دست کسانی می رسد که از توان مالی کافی برای خرید تجهیزات گران قیمت و نو برخوردار نیستند. با این که طرح های مشابه دیگری نیز گاه برای این منظور به چشم می خورند، ecoATM نخستین کیوسکی باشد که می تواند هزاران وسیله الکترونیکی را شناسایی کند.

کیوسک های ecoATM می توانند دستگاه های گوناگون الکترونیکی را از هم تشخیص دهند و براساس شناخت خود از دستگاه و مشخصاتش، آن را به نرخ روز

بازار قیمت گذاری کنند. اگر شخص قیمت پیشنهادی را پذیرفت، می تواند یکی از دو گزینه موجود را انتخاب کند: یکی این که در ازای تحویل دستگاه، پول نقد دریافت کند یا آن را به حساب خود واریز نماید و دیگر این که بخشی از پول یا همه آن را به یکی از مؤسسه های خیریه موجود در فهرست هدیه دهد.

ایسن شرکت سه چهارم دستگاه هایی را که به این شیوه جمع آوری می شوند، برای کاربردهای ثانویه به فروش می رساند و بقیه آن ها را به نهادهای حمایت از محیط زیست تحویل می دهد تا باز یافت شوند. این نهادهای مواد کمیاب موجود در قطعه ها را استخراج کرده و سپس مواد سسمی را از آن ها جدا می کنند تا به صورت زباله وارد چرخه محیط زیست نشوند.

مارک باولز از مؤسسان این شرکت می گوید: فن آوری های مورد استفاده در این دستگاه اعم از بینایی ماشینی (machine vision)، هوش مصنوعی و روباتیک چیز جدیدی نیستند اما پیش از این، از هیچ کدام شان برای ساخت دستگاه باز یافت استفاده نشده بود. آغاز حمایت های بنیاد ملی علوم از این طرح

به سال ۲۰۱۰ برمی گردد، پس از آن هم چند شرکت و مؤسسه دیگر شامل Coinstar، Claremont Creek Ventures و بانک سیلیکون به جمع حامیان این شرکت پیوستند. اما در سال ۲۰۱۱ نخستین کیوسک های ساخت ecoATM به کار گرفته شد. این شرکت در چند ماه اخیر فعالیت های خود را به کلان شهر واشنگتن، پایتخت ایالات متحده و دیگر نواحی ساحل شرقی نیز گسترش داده است و در نظر داشت تا پایان سال ۲۰۱۲ این دستگاه ها را در مراکز خرید و فروشگاه های بزرگ سراسر این کشور نصب کند.

الگوی اولیه این دستگاه به صورت یک جعبه چوبی ساخته شد و یک نماینده از شرکت ecoATM نیز کنار آن حضور داشت تا مردم نسبت به عملکرد دستگاه مطمئن باشند. وقتی طی اجرای این برنامه معلوم شد که مشتریان در کار با دستگاه و هنگام معاوضه وسایل الکترونیکی با پول نقد راحت هستند،

مشخص شد که می توان به عملکرد دستگاه و تعامل مردم با آن مطمئن بود و از این رو، دیگر به حضور نماینده شرکت نیازی نبود. یکی از بسته های حمایتی بنیاد ملی علوم درخصوص تحقیقات نوآورانه برای بنگاه های تجاری کوچک، Small Business Innovation Research یا به اختصار SBIR نام دارد که



کیوسک خودکار ecoATM

ecoATM به بهره گیری از آن توانست هوش مصنوعی و سامانه های شناساگر را روی دستگاه خود پیاده سازی کند. ماحصل کار می توانست تجهیزات الکترونیکی را با دقت ۹۷/۵ درصد درست تشخیص دهد و به این ترتیب علاوه بر این که دیگر به حضور عامل انسانی یا همان نمایندگان شرکت نیازی نبود، دستگاه را می شد در گستردهای وسیع به کار گرفت. سپس ecoATM با استفاده از بسته حمایتی بعدی بنیاد ملی علوم، ضرب خطای ۵/۲ درصدی دستگاه را هم برطرف کرد و دقت آن را به ۱۰۰ درصد رساند.

به گفته باولز، طرز کار سامانه های رایج بینایی ماشینی به طور معمول مبتنی بر مقایسه الگوهای تصویری و سنجش یک تصویر جدید با یک تصویر و الگوی شناسست که مورد اخیر یک شیوه دودویی یا باینری بود و برای فرآیند پیچیده دستگاه ecoATM مناسب نبود. علت این بود که ecoATM در دستگاه خود بسته به این که وسیله الکترونیکی تاچه حد سالم یا تا چه حد آسیب دیده است، هشت درجه مجزا را تعیین می کند. این کیوسک خودکار می تواند نقش کوچکی مثل ترک خوردگی شیشه نمایشگر موبایل را از نقص های بزرگ تر، مثل نمایشگرهای شکسته یا پیکسل های معیوب، به درستی تشخیص دهد. این در حالی بود که متخصصان بینایی ماشینی قبلاً هشدار داده بودند که چون خسارت های وارد شده به یک وسیله الکترونیکی راهی نو است که مردم را تشویق می کند لوازم با مسأله ای روبه رو هستیم که در آن چندین و چند شرط تأثیر دارند و در نتیجه برطرف کردن چنین مسأله ای ممکن نیست. با وجود این، حمایت های بنیاد ملی علوم باعث شد تا پس از چند سال تحقیق و توسعه و آزمون و خطا و هم چنین استفاده از فن آوری های هوش مصنوعی و شبکه های عصبی، شرکت بتواند این مسأله را باوجود مشکلاتی که به آن

باز یافت

۴

شنبه ۵ اسفند ۱۳۹۱ | سال هشتم | شماره ۹۸۱ | ۱۲ ربیع الثانی ۱۳۹۳ | Saturday | No.981 | Vol.8 | 23 .February. 2013

چرخه سالم باز یافت تجهیزات الکترونیکی

اشاره شد، حل کند. هم اکنون پایگاه داده این شرکت تصاویر مربوط به بیش از ۴ هزار وسیله الکترونیکی را گردآوری کرده و ارزیابی وضعیت های مختلف آن ها را یاد گرفته است. اگر هم در شناسایی یک دستگاه یا میزان سلامت آن دچار خطا شود، از آن خطا برای یادگیری بهره می برد تا در مواقع بعدی عملکرد بهتری داشته باشد.

وقتی کاربر وسیله الکترونیکی خود را برای بررسی به کیوسک ecoATM واگذار می کند، سامانه هوش مصنوعی، آن را با استفاده از فن آوری های بینایی ماشینی مورد بررسی قرار می دهد و پس از تعیین مدل آن، با استفاده از یکی از ۲۳ کابل کانکتوری که در اختیار دارد، آن را به شبکه ecoATM متصل می کند تا مراحل بعدی انجام شود. از این رو، شرکت به مشتریان هشدار می دهد که پیش از سپردن دستگاه به کیوسک، همه داده های شخصی خود را از روی آن پاک کنند. این سامانه سپس به بهره گیری از الگوریتم های مربوطه و با در نظر گرفتن سیستم قیمت گذاری شرکت، ارزش آن را اعلام می کند. قیمت ها با نرخ روز در سراسر دنیا تعیین می شوند، با توجه به این که شبکه بزرگی از خریداران طرف قرارداد ecoATM هستند، مردم می توانند ۴ هزار وسیله الکترونیکی موجود در فهرست اقلام قابل فروش را با میناجی گری ecoATM به فروش برسانند و همان لحظه بهای آن را دریافت کنند. در این میان، اجزای رباتیک مورد استفاده در کیوسک نیز انجام کارهایی مثل دریافت کالا، ارزیابی و سپس انبار کردن آن ظرف چند دقیقه را برعهده دارند.

گلن لارسن، سرپرست بسته حمایتی SBIR بنیاد ملی علوم می گوید: «پروژه ecoATM راهی نو است که مردم را تشویق می کند لوازم کار کرده خود را هم از حیث اجتماعی و هم به لحاظ زیست محیطی به جای درستی بسانند. به این ترتیب، به جای آن که لوازم کار کرده بی مهیا دور انداخته شوند، می توان آن ها را باز یافت کرد یا به دست کسانی رساند که قدرت خرید از استفاده از تجهیزات الکترونیکی پیشرفته و نو را ندارند.» بدیهی است، آثار فرهنگی و زیست محیطی چنین راهکارهایی، قابل تقدیر است. اگر بتوان چنین الگویی را برای باز یافت دیگر لوازم صنعتی نیز به کار گرفت، همه جامعه از نتایج نیک آن سود خواهند برد.

منبع: ماناهمه شبکه

آگهی مناقصه

دانشگاه سمنان در نظر دارد امور مربوط به باغبانی، احیا، نگهداری و توسعه فضای سبز واحدهای تحت پوشش خود را در سال ۱۳۹۲ از طریق مناقصه به پیمانکاری واجد شرایط و دارای سوابق مفید در نگهداری فضای سبز واگذار نماید. لذا از علاقمندان به همکاری دعوت می شود، تا تاریخ ۱۳۹۲/۰۷/۹۱ جهت آگاهی از شرایط و دریافت مدارک شرکت در مناقصه به آدرس زیر مراجعه نمایند.

آدرس: سمنان- میدان دانشگاه، روبروی پارک سوکان، پردیس شماره یک، دانشگاه سمنان، سازمان مرکزی، اداره امور عمومی دانشگاه

۲۹۹۳

آگهی مناقصه عمومی

دومرحله ای

شماره مناقصه ۹۱/۳۱/ق الی۹۱/۳۵/ق

شرح مناقصه: نگهداری شبکه کابل و هوایی با تأمین ملزومات مربوطه مر اکز تلفن سطح استان قزوین به شرح جدول ذیل بر اساس شرایط فنی و ریز مشخصات اعلام شده در اسناد مناقصه و طرح قرار داد موجود

موضوع	شماره مناقصه	مبلغ برآورد اولیه بهریال	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه بهریال
نگهداری شبکه کابل و هوایی باتامین ملزومات مربوطه مر اکز تلفن رسالت وشهید بابایی قزوین	۹۱/۳۱/ق	۲,۲۶۴,۲۵۰,۱۸۲	۹۰۵,۷۰۱,۱۰۰
نگهداری شبکه کابل و هوایی باتامین ملزومات مربوطه مرکز تلفن قدس قزوین	۹۱/۳۲/ق	۱,۵۰۲,۰۴۸,۲۵۰	۶۰۰,۰۸۱,۹۳۰
نگهداری شبکه کابل و هوایی باتامین ملزومات مربوطه مرکز تلفن آبیگ	۹۱/۳۳/ق	۹۰۹,۷۸۱,۵۰۰	۳۶,۳۹۱,۱۶۰
نگهداری شبکه کابل و هوایی باتامین ملزومات مربوطه مرکز تلفن آزادی وشهید رجایی قزوین	۹۱/۳۴/ق	۲,۱۷۵,۱۴۸,۹۴۷	۸۷,۰۰۶,۰۰۰
نگهداری شبکه کابل و هوایی باتامین ملزومات مربوطه مرکز تلفن خوارزمی ونصرت آباد	۹۱/۳۵/ق	۱,۱۸۶,۰۷۳,۸۵۰	۴۷,۴۵۰,۹۶۰

مدارک لازم برای دریافت اسناد: ارائه آدرس دقیق مکاتباتی با ذکر کد پستی و شماره تلفن تماس به همراه ارائه نسخه صاحب حساب فیش بانکی واریزی مبلغ ۱۰۵۰۰۰ ریال به حساب جاری ۰۱۰۵۸۸۸۴۳۰۰۶ نزد بانک ملی مرکزی قزوین لازم به ذکر است هر یک از مناقصات فوق الاشاره به صورت مجزا برگزار خواهد شد و برای دریافت اسناد مناقصه هر یک از مناقصات اعلام شده باید فیش واریزی جداگانه ارائه گردد و همچنین برای هر یک از مناقصات مذکور باید پیشنهاد جداگانه و تضمین جداگانه ارائه گردد

مهلت دریافت اسناد مناقصه: از تاریخ ۱۳۹۱/۱۱/۳۰ لغایت ۱۳۹۱/۱۲/۱۲
مهلت ارائه پاکت های مناقصه: لغایت پایان وقت اداری مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۲۳
میزان تضمین شرکت در مناقصه: مبلغ اعلام شده در جدول به صورت چک تضمین شده بانکی یا ضمانت نامه بانکی یا فیش نقدی واریزی به حساب جاری ۰۱۰۵۸۸۸۴۳۰۰۶ نزد بانک ملی شعبه مرکزی قزوین
به پیشنهادهای فاقد سپرده، سپرده های مخدوش، سپرده های کمتر از میزان مقرر، چک شخصی و نظایر آن ترتیب اثر داده نخواهد شد.
محل دریافت اسناد مناقصه و تحویل پاکت های پیشنهادی: قزوین- انتهای بلوار امام خمینی (نوروزیان) شرق صدا و سیما ی قزوین، ساختمان ستاد شرکت مخابرات استان قزوین - طبقه همکف، واحد قراردادها
تاریخ بازگشایی: پاکت های الف و ب مناقصه گران در ساعت ۱۴ مورخ ۱۳۹۱/۱۲/۲۶ بازگشایی می گردد ضمناً حضور نمایندگان رسمی شرکت های مناقصه گر با داشتن معرفی نامه کتبی و کارت ملی در کمیسیون مناقصه بلامانع است.

■ **به پیشنهاد های فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهادهایی که بعد از انقضاء مدت مقرر در این فراخوان واصل شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد.**

■ **سایر اطلاعات و جزئیات مربوطه در اسناد مناقصه درج شده است.**

■ **هزینه آگهی مناقصه به نسبت مبلغ برآورد بر عهده برندگان مناقصه می باشد.**

سایت اینترنتی: **WWW.TC-QAZVIN.ir**

اقدام اداره تدارکات و خدمات- واحد قراردادها ۰۲۸۱۳۶۶۲۷۱۱ و ۰۲۸۱۳۶۶۸۸۸۲ و فاکس ۰۲۸۱۳۶۷۱۷۹۶

شرکت مخابرات استان قزوین (سهامی خاص)

نوبت دوم

آگهی مزایده شماره ۲/۹۱



خیابان امام خمینی که ۱۲۹۰ واریز نماید
ب) برنده مزایده باید ۱۰٪ مبلغ پیششهادی (مبلغ ۲۹۹,۷۲۰,۵۲۰ریال) را به عنوان حسن انجام معامله به صورت ضمانت نامه بانکی (با ضمانت بانک سپه) به نفع بانک سپه به بانک تحویل نماید.
ج) هزینه درج آگهی و کارشناسی و سایر هزینه های مترتبه به عهده برنده مزایده می باشد.
۲- نحوه شرکت در مزایده
الف) متقاضیان شرکت در مزایده می توانند از تاریخ درج آگهی لغایت ۹۱/۱۲/۱۵ جهت دریافت اسناد مزایده به ساختمان بانک سپه مدیریت شعب منطقه قم واقع در خیابان امام نبش تولید دارو- دایره پشتیبانی و خدمات منطقه تلفن: ۶۶۲۰۸۳۲ مراجعه نمایند
ب) مهلت تحویل پیششهادات ۲۰ روز پس از تاریخ نشر آگهی دوم (۹۱/۱۲/۲۵)
ج) واریز مبلغ ۲۰۰,۵۰۰,۰۰۰ریال به حساب قرض جهت دریافت اسناد مزایده
د) جهت بازدید از محل از تاریخ ۹۱/۱۲/۰۶ لغایت ۹۱/۱۲/۲۴ از ساعت ۱۰ صبح الی ۱۳ (همه روزه به جز ایام تعطیل)

برای رسیدن به فردایی بهتر استفاده درست از انرژی برق را به فرزندان خود بیاموزیم

پل ارتباطی شما با شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان:
سامانه پیام کوتاه: ۰۳۷۱۱۰۳۷۱۱-۰۵۷۱۱۴۰۰

آگهی تجدید مناقصه عمومی

شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان در نظر دارد مناقصات عمومی ذیل را به پیمانکار واجد صلاحیت واگذار نماید.

ردیف	شماره مناقصه	شرح	مبلغ سپرده	تاریخ دریافت اسناد	زمان ومحل تحویل پاکت ها	بازگشایی پاکت ها
۱	۹۱-۱۱-۱۰	روشنایی معابر، ترمیم واطلاح شبکه های توزیع برق شهرستانهای بافت، جیرفت، رابر، رستم آباد، رودبار جنوب، ریگان، سیرجان، شاهماران، فهرج، قلعه گنج از محل موافقتنامه شماره ۰۱۳۹/۰۱/۴۰۶۰ طرح تملک دارایی های سرمایه ای	۹۱-۱۱-۱۰	۹۱/۱۲/۰۶ لغایت ۹۱/۱۲/۰۹	آخرین مهلت تحویل پاکت های بافت، بافت، جیرفت، رابر، رستم آباد، رودبار جنوب، ریگان، سیرجان، شاهماران، فهرج، قلعه گنج از محل موافقتنامه شماره ۰۱۳۹/۰۱/۴۰۶۰ طرح تملک دارایی های سرمایه ای	مورخ ۹۱/۱۲/۲۱ در محل تولید برق جنوب کرمان
۲	۹۱-۱۱-۱۰	احداث، توسعه و بهینه سازی برق روستایی شهرستانهای بافت، بردسیر، بم، جیرفت، رابر، رستم آباد، رودبار جنوب، ریگان، سیرجان، شاهماران، عئبرآباد، فاریاب، فهرج، قلعه گنج، کهنوج، منوجان از محل موافقتنامه شماره ۰۱۴۶/۰۱/۴۰۶۰ طرح تملک دارایی های سرمایه ای	۹۱-۱۱-۱۰	۹۱/۱۲/۰۶ لغایت ۹۱/۱۲/۰۹	آخرین مهلت تحویل پاکت های بافت، بافت، جیرفت، رابر، رستم آباد، رودبار جنوب، ریگان، سیرجان، شاهماران، عئبرآباد، فاریاب، فهرج، قلعه گنج، کهنوج، منوجان از محل موافقتنامه شماره ۰۱۴۶/۰۱/۴۰۶۰ طرح تملک دارایی های سرمایه ای	مورخ ۹۱/۱۲/۲۲ سلت و مورخ ۹۱/۱۲/۲۲

لذا از واجدین شرایط دعوت بعمل می آید برای دریافت اسناد مناقصه و کسب اطلاعات بیشتر به یکی از دو روش ذیل اقدام نمایند.
۱- واریز مبلغ ۱۰۰,۰۰۰ (صد هزار) ریال به حساب جاری سپهر ۰۱۰۲۳۸۵۵۲۰۰۴ بانک صادرات شعبه صنعتی کرمان بنام شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان و با ارائه اصل فیش واریزی جهت دریافت اسناد مناقصه به نشانی کرمان – بلوار جمهوری اسلامی ایران – روبروی گمرک شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان و یا دفتر تهران – انتهای خیابان اشرفی اصفهانی – خیابان معین – پلاک سی – واحد هشت – طبقه سوم (شماره تلفن: کرمان ۰۸۶-۲۱۱۶۰۸۶ و دفتر تهران ۰۲۲۴۱-۰۴۴۸۵۳۲۲۹۲۴۲۸۰۰) مراجعه نمایند.

۲- مراجعه به پایگاه اطلاع رسانی مناقصه **http://riets.mporg.ir** و سایت توانیر (شبکه اطلاع رسانی معاملات) **www.Tavanir.org.ir** اسناد مناقصه ای که به این صورت دریافت می شود، رایگان است.

به پیشنهادهایی که فاقد امضا، مشروط، مخدوش و پیشنهاداتی که بعد از انقضاء مدت و ساعت مقرر در فراخوان، واصل می شود مطلقاً ترتیب اثر داده نخواهد شد. حضور یک نفر نماینده با معرفی نامه کتبی مجاز می باشد

هزینه درج آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.

دفتر روابط عمومی شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان

ادعاهای مسوولان نفتی درباره افزایش ضریب بازیافت

مطالعات است. این در حالی است که همه پروژه‌های از دیداد برداشت جهان حتماً از مرحله پالوت عملیاتی استفاده می کنند. از مدت‌ها پیش قرار بوده است یک میدان مستقل کوچک برای مطالعات از دیداد برداشت در اختیار پژوهشگاه صنعت نفت یا شرکت های صاحب کارنامه قابل دفاع قرار گیرد و روش های مختلف از دیداد برداشت در میادین ایرانی روی آن تست شود و در صورت موفقیت از دیگر میادین عملیاتی شود. وزیر نفت نیز به تازگی دستوری به کنسرسیوم از دیداد برداشت برای انتخاب و اجرای مطالعات پالوت از دیداد برداشت درباره آن شده است. اما بعید به نظر می رسد بدون تغییرات ساختاری در سطح شرکت ملی نفت و وزارت نفت چنین دستورهایی نیز در کوتاه یا میان مدت به برنامه عملیاتی تبدیل شود. واقعیت آن است که لاقفل ۳ وزیر نفت در طول دوره مسوولیتشان دستورهایی برای اختصاص یک میدان نفتی به عنوان پالوت میدان هوشمند داده اند. چنانکه پژوهشگاه صنعت نفت تجهیزات گران قیمت مربوطه با آن را خریداری و نصب کرده بود اما با وجود دستور وزرای نفت هیچ گاه هیچ مدانی به این امر اختصاص نیافت و حتی به هیچ مدانی به عنوان کاندیدا هم معرفی نشد و تجهیزات بلااستفاده ماند.

در انتها...

به شکل خلاصه نخست باید گفت با کشف میادین جدید و حفر یک حلقه اکتشافی ضریب بازیافت به صورت بسیار غیردقیقی برآورد می شود. میزان اکتشافات نفتی ایران و نوع میادین کشف شده نیز ادعاهای احتمالی درباره افزایش ضریب بازیافت را تأیید نمی کند. مگر آنکه در سطح شرکت ملی نفت برنامه هایی برای افزایش «کاندگی» ضریب بازیافت طراحی و عملیاتی شده باشد. دوم آنکه قانون برنامه چهارم درباره از دیداد برداشت میادین موجود در اجرای پروژه های مورد نیاز صحبت کرده است و نه اکتشاف میادین جدید. بنابراین مسوولان شرکت ملی نفت باید دقیقاً مشخص کنند از دیداد پرداخت ۲۸/۰ درصدی مورد ادعا در اثر اجرای کدام برنامه های جدید عملیاتی محقق شده است. یعنی آیا واحدهای جدید تزریق آب و گاز راه اندازی شده اند یا حجم تزریق آب و گاز افزایش قابل توجهی داشته است. کماین که اجرای چنین پروژه هایی نیز در طول یک تا دو سال باعث از دیداد برداشت و افزایش فشار مخزن و بازدهی آن نمی شود. برای ایجاد یک تأثیر محسوس در فشار میادین لاقفل به ۲ تا ۳ سال زمان نیاز است. سوم بعضی پروژه ها مانند مطالعه تزریق دی اکسید کربن به میدان رامین که پس از سال ها انتظار کلید خورد یا فاز ۳ دارخوین که هم در لایه فلهیلان تزریق گاز دارد و هم در لایه ران سروک آن گاز تزریق خواهد شد به عنوان مطلع و سراً آغاز تغییر رفتار شرکت ملی نفت با میادین نفتی پروژه های امیدوار کننده ای هستند اما بدون یک برنامه عملیاتی مدون و جامع در میان ده ها میدان کوچک و بزرگ نفتی ایران به مثابه تک مضراب هایی با تأثیر بسیار محدود و ناچیز محسوب می شوند و به تنهایی نمی توانند تغییری در وضعیت برداشت از میادین ایجاد کنند. عدم تفکیک وظایف حاکمیتی از تصدی گری در صنعت نفت ایران و عملکرد مستقل و نظارت ناپذیر شرکت ملی نفت ایران فضایی را فراهم کرده است که علاوه بر نادیده گرفته شدن شرایط و وظایف شرکتی در شرکت ملی نفت، امکان دادن آمارهایی بدون نظارت و تأیید یک مرجع بالادستی در این شرکت فراهم شود.

۸- این واقعیت نباید مورد بی توجهی قرار بگیرد که اغلب میادین نفتی ایران کربناته شکافت دار هستند و بهترین روش از دیداد برداشت از آن ها تزریق گاز طبیعی است اما با توجه به کمبود گاز طبیعی و مصرف بالای کشور، گاز کافی برای تزریق به میادین نفتی اختصاص داده نمی شود و باید حتماً روی دیگر روش های از دیداد برداشت با جدیت کار کرد و روش های چندگانه و ترکیبی را روی میادین مختلف به کار گرفت.

چنانکه عراقی ها در میدان مجنون که ساختار مشترکی با میدان آزادگان ایران دارد برنامه مفصلی برای تزریق آب دارند. شرکت آرامکو سعودی روزانه ۱۰ تا ۱۲ میلیون بشکه آب به مخازن نفتی عربستان وارد می کند و عراقی ها یک برنامه ۸ میلیون بشکه ای برای تزریق آب در میادین نفتی خشکی خود در نظر گرفته اند.

۹- وجود تعداد زیادی از نیروگاه، پالایشگاه های گازی، کارخانه های سیمان و امثال آن ها در مناطق عملیاتی و نفت خیز کشور امکان تزریق دی اکسید کربن را به مخازن نفتی فراهم می کند که اثرات بسیار مثبت زیست محیطی آن در کنار افزایش فشار مخازن نفتی و از دیداد برداشت از آن ها انکار ناپذیر است. به عنوان مثال درباره تزریق دی اکسید کربن به میدان نفتی رامین ۶ یا ۷ سال در صنعت نفت صحبت شده است.

در کنار نیروگاه پهلپان در خوزستان نیز تعدادی قابل توجهی از میادین وجود دارند. نیروگاه های دیگری نیز در مسیر خطوط لوله انتقال گاز و یا میادین نفتی کشور وجود دارند که از دی اکسید کربن تولید شده در آن ها می توان برای تزریق به میادین نفتی بهره برد. اما آیا شرکت ملی نفت برنامه مشخص و مدونی برای تزریق دی اکسید کربن به میادین؟

۱۰- در مطالعات جهانی اثبات شده است تزریق نیتروژن به همراه دی اکسید کربن تأثیر ۲ یا ۳ برابری روی افزایش ضریب بازیافت میادین نفتی دارد.

در کویر کوه در جنوب غرب ایران یک مخزن نیتروژن طبیعی وجود دارد که در آن به صورت منحصربه فری در جهان نیتروژن به صورت طبیعی و مستقل در یک مخزن کشف شده است. امکان تزریق ترکیبی نیتروژن کویر کوه یا دی اکسید کربن به میادین نفتی وجود دارد. اما واقعیت آن است که هیچ برنامه مشخصی برای عملیاتی کردن چنین پروژه هایی وجود ندارد و حتی مطالعات امکان سنجی هم برای اغلب آن ها انجام نشده است.

۱۱- نکته مهم دیگر آنکه مدت ها است مطالعات از دیداد برداشت هرگز به درصدهای واقعی افزایش ضریب بازیافت منجر نمی شود و دلیل این امر بیش تر عدم وجود پالوت های مناسب عملیاتی برای پیاده سازی



هنوز هم تکیه گاه سخن گفتن و ارایه آمار افزایش ضریب بازیافت همان پروژه های قدیمی هستند؟

۶- علاوه بر آنکه به نظر می رسد ضریب بازیافت رسمی ۲۵ درصدی اعلام شده ضریب بازیافت ثانویه میادین نفتی ایران باشد و اجرای همه پروژه های از دیداد برداشت قدیمی در محاسبه آن در نظر گرفته شده باشد چنانکه ضریب بازیافت میادین نفتی ایران در اواخر زمان وزارت زنگنه کم تر از ۲۰ درصد ارزیابی می شد.

در عین حال باید توجه کرد که تزریق گاز انجام شده به میادین نفتی ایران بسیار کم تر از برنامه اعلامی خود شرکت ملی نفت است، چنانکه برنامه شرکت ملی نفت تزریق روزانه ۲۰۰ میلیون متر مکعب آنکه مسوولان نفت تصور می کنند برنامه های از دیداد برداشت باید از ۷- به طور کلی به نظر می رسد دو برداشت اشتباه در سطح مسوولان شرکت ملی نفت درباره از دیداد برداشت از میادین نفتی وجود دارد. اول آنکه مسوولان نفت تصور می کنند برنامه های از دیداد برداشت باید از زمان آغاز افت تولید میادین نفتی شروع شود. در حالی که امروزه در همه نقاط جهان برنامه های از دیداد برداشت از همان مراحل اولیه تولید از میدان پیاده سازی می شود. میدان دارخوین شاید تنها میدانی در ایران باشد که از این لحاظ مورد توجه برنامه ریزان شرکت ملی نفت قرار گرفته است.

دومین تصور اشتباه مدیران نفتی، محدود کردن روش های از دیداد برداشت به تزریق آب و گاز است. مدت ها است در نقاط مختلف جهان برنامه های متفاوت از دیداد برداشت به صورت هم زمان بر روی میادین به خصوص میادین نفت سنگین پیاده می شود چنانکه شاید در یک میدان ۴ یا ۵ نوع روش از دیداد برداشت از جمله روش های حرارتی، تزریق آب، تزریق گاز، تزریق دی اکسید کربن و تزریق نیتروژن و امثال آن پیاده می شود.

مدیران شرکت ملی نفت می توانند موارد سرمایه گذاری کلان انجام شده برای تحقق افزایش ضریب بازیافت را در طول دو سال گذشته نشان دهند؟

این گزارش حاکی است براساس اعلام مسوولان حداکثر سرمایه گذاری انجام شده در بالادست صنعت نفت در طول یکسال به بیش از ۳۰ میلیارد دلار نرسیده است که بخش اعظم آن نیز صرف توسعه میادین مشترک به خصوص پیارس جنوبی و پس از آن نگهداشت تولید میادین قدیمی شده است.

۳- شنیده ها حاکی است مسوولان شرکت ملی نفت از فعالیت های اکتشافی به عنوان دلیل افزایش ضریب بازیافت یاد می کنند، کما این که شنیده شده است در جلسات خصوصی تر مسوولان شرکت ملی نفت ادعا می کنند اکتشافات جدید ضریب بازیافت میادین نفتی را نه ۲۸/۰ درصد بلکه یک درصد افزایش داده است و به اهداف برنامه زودتر از موعد دستیابی پیدا کرده اند. ضمن تبریک به خاطر این موفقیت عجیب، ناگهانی و خلق الساعه باید تأکید کرد بدون توسعه میادین جدید و حفر چاه های توصیفی و حتی تولیدی سخن گفتن از میزان دقیق ضریب بازیافت گرافه گویی است و هیچ متخصص مخزنی را نمی توان یافت که بتواند بسا حفر یک چاه اکتشافی ضریب بازیافت دقیق یک میدان را تعیین کند.

۴- نکته مهم تر آن است که باید حجم منابع اکتشاف شده جدید بالا و ضریب بازیافت آن ها نیز بسیار بیش تر از میزان متوسط باشد تا بتواند ذخایر ۱۵۵ میلیارد بشکه ای قابل برداشت ایران را ۲۸/۰ درصد افزایش دهد.

این در حالی است که به شکل معمول ذخایر نفتی و میادین تازه کشف شده نسبت به میادین قدیمی اصلی ایران در خوزستان هم از حجم بسیار کم تر و کوچک تر و هم از مخزن کم بازده تری بر خور دارند و برداشت نفت از آن ها علاوه بر هزینه بیش تر بازدهی کم تری دارد.

اگر این شنیده ها صحت داشته باشد مشابعت این ادعا با ادعای ملاصرالدین درباره یافتن مرکز زمین انکار نشدنی است.

۵- مسوول بادشده در شرکت ملی نفت بدون اشاره به جزییات فنی، به صورت کلی در ساره پروژه های تزریق گاز و آب و تأثیر آن در افزایش ضریب بازیافت سخن گفته است. در وهله نخست باید تأکید کرد تقریباً همه برنامه های تزریق گاز و آب شرکت ملی نفت قدمتی بیش از ۲۰ یا ۳۰ سال دارند و مسوولان شرکت ملی نفت باید مشخص کنند چگونه تأثیر این پروژه های قدیمی بر افزایش ضریب بازیافت در طول یک یا دو سال و به طور ناگهانی ظاهر شده اند؟

سؤال مهم تر آن است که آیا در طول ۲۰ یا ۳۰ سال گذشته میادین نفتی ایران نیاز به تعریف پروژه های جدید تزریق گاز و آب نداشته اند که

علی فروزنده، خبرگزاری فارس – به تازگی کریم زبیدی معاون منابع هیدروکربوری مدیریت برنامه ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت از افزایش ۲۸ صدم درصدی ضریب بازیافت میادین نفتی ایران خبر داده است. براساس حکم برنامه پنجم ضریب بازیافت میادین نفتی ایران باید در طول برنامه یک درصد افزایش پیدا کند. حکم مشابهی در برنامه چهارم توسعه نیز وجود داشت اما در طول برنامه چهارم ضریب بازیافت میادین نفتی کوچک ترین تغییر مثبتی را تجربه نکرد.

افزایش ۲۸ صدم درصدی ضریب بازیافت میادین نفتی ایران به معنای افزایش حداقل یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون بشکه ای منابع نفتی قابل برداشت ایران است که با احتساب قیمت ۱۰۰ دلاری برای هر بشکه ارزش آن بالغ بر ۱۷۰ میلیارد دلار خواهد بود.

براساس این گزارش ضریب بازیافت میادین نفتی به میزان نفت قابل برداشت از یک مخزن گفته می شود.

پیش از این مدیران شرکت ملی نفت ادعا کردند ضریب بازیافت میادین نفتی ایران ناگهان به ۲۹ درصد افزایش یافته است که به معنای افزایش یک شصه ۳ درصدی ضریب بازیافت بود. این ادعا واکنش های فراوانی را برانگیخت تا این که عبدالمحمد دلبریش مدیر برنامه ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت در یک نشست رسمی رسانه ای این ادعا را چنین تصحیح کرد «در حال حاضر ضریب بازیافت هیدروکربور مایع ۲۹ درصد، ضریب بازیافت نفت خام ۲۵ درصد و ضریب بازیافت گاز خالی ۷۱ درصد است.»

اما درباره ادعای جدید مدیران شرکت ملی نفت نیز نکات مهمی وجود دارد که باید به دقت مورد توجه قرار بگیرد:

۱- براساس احکام برنامه پنجم در سال اول این برنامه شرکت ملی نفت باید برنامه مدون و جامع از دیداد برداشت خود را تنظیم و مجلس نیز ارایه می کرد اما با وجود ادعای شرکت ملی نفت درباره آماده شدن این برنامه، تاکنون هیچ برنامه ای از سوی شرکت ملی نفت نه به محافل علمی و دانشگاهی، نه به وزارت نفت، نه به مجلس شورای اسلامی و نه به هیچ نهاد صاحب صلاحیت دیگری ارایه نشده است.

قطعاً چنین برنامه ای از جمله موارد محرمانه محسوب نمی شود. شاید دستور وزیر نفت برای ایجاد کنسرسیوم دانشگاهی از دیداد برداشت را بتوان واکنشی به خلا چنین برنامه ای در صنعت نفت و ارایه نشدن آن توسط شرکت ملی نفت دانست.

۲- محمدمعلی عمادی، مدیر پژوهش و فن آوری شرکت ملی نفت و رییس کنسرسیوم از دیداد برداشت به تازگی در گفت و گو با فارس گفته است: «براساس مطالعات اولیه شرکت ملی نفت، کشور به ۷۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری در از دیداد برداشت از میادین نفت و گاز نیاز دارد تا بتواند ۷۰۰ میلیارد دلار با احتساب قیمت ۱۰۰ دلاری برای هر بشکه از میادین قدیمی نفت و میعانات برداشت کند.»

به عبارت دقیق تر برای برداشت ۷۰۰ میلیارد دلار که نیمی از رقم مورد ادعای معاون منابع هیدروکربوری مدیریت برنامه ریزی تلفیقی شرکت ملی نفت در افزایش ۲۸ صدم درصدی ضریب بازیافت است، کشور به ۷۰ میلیارد دلار سرمایه گذاری جدید تنها در حوزه از دیداد برداشت نیاز دارد، یعنی پیرای تحقق ادعای مدیر یادشده باید لاقفل بیش از ۱۰۰ میلیارد دلار در طول دو سال گذشته در صنعت نفت و آن هم تنها در حوزه از دیداد برداشت سرمایه گذاری شده باشد، حال

آگهی مناقصه

کد فراخوان: ۱۳۱۹۸۸۲

شرکت ملی پالایش و پخش در نظر دارد مناقصه عمومی تعمیر و نگهداری سیستم های تاسیسات حرارتی، برودتی و تعمیرات عمومی و خدمات ایمنی و آتش نشانی و آسانسورهای ساختمانهای این شرکت را از طریق مناقصه عمومی به پیمانکاران ذی صلاح و واجد شرایط واگذار نماید. لذا شرکت هایی که دارای شرایط ذیل می باشند می توانند با در دست داشتن مدارک مورد اشاره حداکثر ۱۰ روز پس از انتشار آگهی نوبت دوم به ساختمان غدیر پالایش و پخش واقع در خیابان استان نجات الهی- خیابان ورشو، نبش خیابان آبان، طبقه همکف، اتاق ۵۲، امور پیمانها و کنترل و اسناد مراجعه نمایند.
تلفن تماس: ۸۸۹۲۷۱۱۵

شرایط پیمانکاران متقاضی:

- داشتن تخصص لازم و توانایی انجام کار مطابق استانداردهای رایج در صنعت نفت
- داشتن توانایی مالی کافی جهت اجرای موضوع پیمان
- از ارائه مدارک مربوط به انجام کار مشابه در سه سال اخیر
- از ارائه رضایت نامه از کارفرما در خصوص حسن انجام کار
- از ارائه گواهی صادره از وزارت کار و امور اجتماعی
- از ارائه صورتهای مالی حسابرسی شده
- از ارائه اساسنامه و آگهی روزنامه رسمی
- داشتن توانایی مالی کافی جهت ارائه سپرده حسن انجام کار (ضمانت نامه پست بانک پذیرفته نمی شود)
- از ارائه لیست قرار دادهای و شرکتهایی که با آنها همکاری داشته اند
- از ارائه نامه اعلام آمادگی جهت شرکت در مناقصه و معرفی نامه
- از ارائه نمونه قرار دادهای مشابه
- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه ۳۱،۲۴۱،۹۴۹ ریال
- مبلغ برآورد ۸،۲۴۷،۳۱۶،۲۷۹ ریال

جهت کسب اطلاعات بیشتر می توانید به سایت های زیر مراجعه نمایید:

WWW.SHANA.IR

HTTP.IETS.MPORG.IR

WWW.NIORDC.IR

شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی ایران

۵/۵۱۸۶ الف

آگهی فراخوان مناقصه عمومی

نوبت دوم

شماره مجوز: ۴۹۷۰۷۷



شرکت ملی گاز ایران
شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی در نظر دارد اقلام مورد نیاز خود را با شرایط ذیل از طریق مناقصه عمومی تامین نماید:	
شماره تقاضا و مناقصه	تقاضای شماره M-9140693-ML مناقصه شماره 91/212- ML
شرح مختصر اقلام درخواستی	قطعات یدکی “Air Cooled Condensing Unit” ساخت شرکت Carrier
مبلغ تضمین شرکت در مناقصه	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه به میزان ۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد.
نوع تضمین شرکت در مناقصه	ضمانت نامه بانکی و یا واریز وجه نقد به حساب شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی
تاریخ تحویل اسناد به واجدین شرایط	۹۱/۱۲/۱۵
آخرین مهلت ارائه پیشنهادات	۹۲/۰۱/۱۰
تاریخ گشایش پاکات فنی	۹۲/۰۱/۲۷
تاریخ گشایش پاکات مالی	۹۲/۰۲/۲۴
آدرس و تلفن مناقصه گز ار	استان بوشهر، عسلویه، منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی، فاز ۲ و ۳- مدیریت بازرگانی، اداره خرید
مناقصه گران می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت WWW.SPGC.IR مراجعه و یا با شماره تلفن ۰۷۷۲۷۳۲۲۱۹۱۰۶ داخلی ۲۲۰۶-۲۳۲۸ تماس حاصل فرمایند.	

روابط عمومی شرکت مجتمع گاز پارس جنوبی

۲۳۸۷ الف

چاپ اول

آگهی مناقصه عمومی

نوبت اول



سازمان عمران شهرداری کرمان در نظر دارد نسبت به اجرای پروژه های ذیل با مشخصات مندرج از طریق برگزاری مناقصه عمومی اقدام نماید. لذا از کلیه پیمانکاران واجد شرایط و متقاضی شرکت در مناقصه دعوت به عمل می آید جهت خرید اسناد مناقصه از تاریخ ۹۱/۱۲/۰۵ لغایت ۹۱/۱۲/۱۵ و جهت تسلیم پیشنهادات تا تاریخ ۹۱/۱۲/۲۰ به مدیریت امور قراردادهای شهرداری به آدرس: کرمان- خیابان سپه مراجعه نمایند.

در ضمن شهرداری در رد یا قبول پیشنهادات مختار است و شرکت کنندگان باید مبالغ مشخص شده در جدول ذیل (جهت هر کدام از مناقصه ها جداگانه) به عنوان ضمانت نامه شرکت در مناقصه به صورت وجه نقد واریزی به حساب ۲۰۷۲۸۹۳۵/۷۹ بانک ملت به نام حساب سپرده سازمان عمران شهرداری کرمان یا به صورت ضمانت نامه بانکی به نام سازمان به همراه سایر اسناد تحویل نمایند. بازگشایی پاکات در تاریخ ۹۱/۱۲/۲۱ انجام خواهد شد و در صورتیکه برندگان مناقصه حاضر به انعقاد قرارداد نشوند تضمین شرکت در مناقصه آنها به ترتیب به نفع سازمان ضبط خواهد شد.

بدیهی است که هزینه چاپ آگهی در روزنامه های محلی و سراسری به عهده برندگان مناقصه می باشد و سایر اطلاعات و جزییات در اسناد مناقصه مندرج است.

ردیف	موضوع مناقصه	برآورد اولیه (ریال)	مبلغ تضمین شرکت در مناقصه (ریال)
۱	تامین حدود ۱۷ نفر نیروی کاری براساس نیاز کارفرما	۲،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۱۲۵،۰۰۰،۰۰۰
۲	اجاره ۱ دستگاه لودر باراننده	۱،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۵۰،۰۰۰،۰۰۰
۳	تامین مصالح سنگ شکن و خاکبرداری زیر نوارها و کلیه امور مربوط به سنگ شکن و بارگیری توسط دو دستگاه لودر باراننده و سه دستگاه کامیون کمپرسی ده چرخ و دیو مصالح توسط یک دستگاه بلدوزر یا یک دستگاه بیل مکانیکی	۵،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۲۵۰،۰۰۰،۰۰۰
۴	حمل مصالح توسط ده دستگاه کامیون کمپرسی تک و چهار دستگاه کامیون کمپرسی ده چرخ	۴،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰	۲۰۰،۰۰۰،۰۰۰

مدیریت امور قراردادهای شهرداری کرمان



آیلا جاذبی
Ailajazebi@yahoo.com

آسیب شناسی شرایط عمومی پیمان EPC در قراردادهای نفت واره ایه راهکار ۲-

داشتن فرصت کافی برای پیشنهاد قیمت در مناقصه

هاتف ز رین، مجید پرمچی جلال، مسلم دارابی

در شماره قبل با روش انجام تحقیق و قرارداد های EPC آشنا شد ید. ادامه مطلب را بخوانید:

۱. تعریف دقیق محدوده خدمات پیمانکار
۲. انجام مطالعات تا رساندن ریسک پیمانکار به سطح قابل بر آورد
۳. شناخت مناسب از ویژگی های طرح و ساخت و ایجاد ساختار مناسب
۴. تعریف نظارت بر مبنای نظارت بر سیستم کنترل کیفیت پیمانکار
۵. تعریف شاخص های عملکردی و تحویل پروژه براساس آن
۶. فرصت کافی برای پیشنهاد قیمت در مناقصه

۷. وجود پیمانکار توانا و مناسب با ویژگی های پروژه
۸. اطمینان در تأمین بودجه و پرداخت ها
۹. صرف نیرو و منابع کافی از طرف کارفرما به منظور اطمینان از قابلیت های پیمانکاران و طرح های پیشنهادی آن ها
۱۰. اطمینان از سودآوری و قابل اجرا بودن طرح ها از طرف پیمانکار
۱۱. هماهنگی صحیح بین تدارکات و تجهیزات کالا با توجه به بالا بودن ریسک در این بخش
۱۲. عدم انجام تغییرات عمده و اساسی در الزامات کارفرما و نیازهای پروژه توسط کارفرما پس از عقد قرارداد.

روشن است که عدم توجه و رعایت الزامات این تیپ قراردادها خود می تواند تهدیدی در راه موفقیت پروژه باشد.

۲-۳- عمده ریسک های قراردادهای EPC

در بررسی های به عمل آمده ۳ ریسک زیر از مهم ترین ریسک های موجود در قرداد های EPC می باشد.

۱. ریسک عدم شفافیت اسناد و مدارک و شرایط قراردادی
۲. ریسک اخذ قیمت های نادرست و غیر واقعی
در شرایط رقابت شدید و رکود
۳. ریسک عدم کفایت مطالعات طراحی پایه و

کافی نبودن اطلاعات مهندسی پایه
همانگونه که از نتایج بررسی ریسک های موجود در قراردادهای EPC مشخص است، شفافیت مدارک و شرایط قراردادی به عنوان یک ریسک کلیدی در این نوع قراردادهای تلقی می شود. یکی از راه های مدیریت این ریسک، کاهش میزان آن می باشد که به عبارت دیگر با شفاف سازی و رسیدن به فهم مشترک از قراردادهای EPC می توان تا حد زیادی احتمال وقوع دعاوی ناشی از این ریسک را کاهش داد.

۴- گام دوم: تعریف جامعه- بر آورد حجم

نمونه- نتایج پرسشنامه اولیه

۱-۴- جامعه آماری جامعه آماری پژوهش حاضر شامل جامعه خبرگان در زمینه این پژوهش می باشد. صفت مشترک خبرگان این است که دارای حداقل مدرک کارشناسی در رشته های حقوق یا مهندسی بوده و بیش از ۷ سال در بخش کارفرما یا شرکت های رتبه یک یا دو مشاور و پیمانکار EPC در قسمت امور قراردادی فعالیت داشته اند. پیرو بررسی هایی که از لیست پیمانکاران و مشاوران موجود در این زمینه از سایت رسمی انجمن پیمانکار وزارت نفت صورت گرفت تعداد

بخش مورد نظر	تعداد خبرگان در نظر گرفته شده	نسبت (درصد)	تعداد خبرگان پاسخ دهنده	نسبت (درصد)
کارفرما	۱۴	۳۳/۳۳	۹	۵/۳۵
پیمانکار	۱۴	۳۳/۳۳	۱۱	۶۷/۳۶
مشاور	۱۳	۹۵/۳۵	۹	۵/۳۵
مناحت نظران آکادمیک	۱	۲/۳۸	۱	۳۳/۳۳
جمع	۴۲	۱۰۵	۳۵	۱۰۵

فراسو دکتر محمدعلی بابایی - حیدر ساویر ننجانی

مدیریت ریسک رویکردی نوین برای ارتقای اثربخشی سازمان ها- ۱



تحولات عمده در محیط کسب و کار، مثل جهانی شدن کسب و کار و سرعت بالای تغییرات در فن آوری، باعث افزایش رقابت و دشواری مدیریت در سازمان ها گردیده است. در محیط کسب و کار امروز، مدیریت و کارکنان می بایست توانایی برخورد با روایط درونی و وابستگی های مبهم و بغرنج میان فن آوری، داده ها، وظایف، فعالیت ها، فرآیندها و افراد را دارا باشند. در چنین محیط های پیچیده ای سازمان ها نیازمند مدیرانی هستند که این پیچیدگی های ذاتی را در زمان تصمیم گیری های مهم شان لحاظ و تفکیک کنند. مدیریت ریسک مؤثر که بر مبنای یک اصول مفهومی معتبر قرار دارد، بخش مهمی از این فرایند تصمیم گیری را تشکیل می دهد. در این مقاله این اصول به وسیله شناسایی عناصر اصلی ریسک و بررسی چگونگی تأثیر بالقوه این عناصر در موفقیت سازمان ها و چگونگی مقابله و مدیریت ریسک ها مورد بحث قرار می گیرد.

تعریف ریسک و انواع آن

تعریف ریسک: برای درک طبیعت ریسک، ابتدا باید از تعریف آن آغاز کرد. اگرچه تفاوت های فراوانی در چگونگی تعریف ریسک وجود دارد، ولی تعریفی که در ادامه آرایه می شود، به طور مختصر ماهیت آن را نشان می دهد: ریسک یعنی احتمال متحمل شدن زیان. این تعریف شامل دو جنبه اصلی از ریسک است:

• مقدار زیان می بایست ممکن باشد؛
• عدم اطمینان در رابطه با آن زیان نیز می بایست وجود داشته باشد.

در اکثر تعاریفی که از ریسک شده است، به صورت روشن به دو جنبه آن، یعنی زیان و عدم اطمینان، اشاره شده است. ولی سومین جنبه آن، یعنی انتخاب، معمولاً به صورت ضمنی مورد اشاره قرار می گیرد که منظور از انتخاب، چگونگی توجه نمودن به آن است. این ۳ شرط، پایه های اساسی ریسک و مبنایی برای بررسی عمیق تر آن هستند. انواع مختلف ریسک: اصطلاح ریسک به صورت گسترده ای مورد استفاده قرار می گیرد، ولی مخاطبان مختلف اغلب تعبیرهای نسبتاً مختلفی از آن دارند. برای مثال، شیوه ارتباط ریسک با فرصت به شرایط تلقی ریسک بستگی دارد. بعضی اوقات، یک وضعیت هم فرصت سودآوری و هم امکان بالقوه زیان را فراهم می سازد. ولی در موارد دیگر، فرصت سودآوری وجود ندارد، تنها امکان بالقوه زیان موجود است.

وبلاگستان

کانتکس های رهبری در مدیریت



فرایند رهبری به معنای نفوذ در دیگران و پیش بردن کارها، دارای ۳ مؤلفه است: رهبر، زیردستان و کانتکس. در این میان کانتکس و شرایط محیطی و پیرامونی یکی از پارامترهایی است که اثربخشی

رهبری را تحت تأثیر قرار می دهد. کانتکس باعث می شود که روی کردها و رفتارها در زمینه های مختلف کسب و کار، متفاوت باشد و رهبر و زیردستان اولویت های مختلفی را مورد توجه قرار دهند. این کانتکس ها را به صورت زیر می توان برشمرد:

رهبری در کانتکس محیط کسب و کار یا بخش خصوصی (Business): در این کانتکس چشم اندازهای کسب و کار با اهداف فروش و رقابت و پیدا کردن راه کارها و استراتژی های مناسب برای تدوام یا توسعه کسب و کار تعریف می شود و آنچه به مجموعه انگیزه می دهد دستیابی به رضای مشتری است. ماهوریت سازمان است. **رهبری در کانتکس بخش دولتی (Public):** در بخش دولتی این برای مجموعه مهم است صرفاً انجام کارهاست و به دلیل این که در بخشی دولتی چشم انداز و دستیابی به آن مهم نیست و صرفاً همین که کارها انجام شود، در کانتکس رهبری دولتی کفایت می کند و رهبران برای این که بتوانند در مجموعه خود انگیزه ای ایجاد کنند، تنها می توانند به راه انداختن کار مردم تأکید کنند. قیمت تمام شده برای مدیران و کارکنان بی معنی است و مدیران در چارچوب بودجه مصوب فعالیت می کنند.

رهبری در کانتکس نظامی (Army): در کانتکس نظامی، تأکید تنها بر تنبیه و تشویق است و آنچه باعث تبعیت افراد زیرست می شود، ترس از تنبیه و جرمه شدن و نگرانی از تبعات زیاد و سخت عدم تبعیت کردن هستند. در این کانتکس رهبران، ابزارشان هشدار دادن و انذار بابت عدم انجام کار توسط زیردستان است، بنابراین رهبر برای این که بتواند از این ابزار به خوبی استفاده کند، نمی تواند به کارکنانش نزدیک شود و همواره باید توجه کند که کارکنان راه حرم شخصی خود راه ندهند.

رهبری در کانتکس سازمان های غیرانتفاعی (Non-Profit): در این کانتکس به دلیل این که سازمان به دنبال کسب درآمد نیست، تأکید اصلی بر ارزش هاست و رهبران از طریق ایجاد نظام ارزشی مبتنی بر ارزش های سازمان می توانند در زیردستان شان انگیزه ایجاد کنند. در عدم انجام کار توسط ابزارهای نقدی چندانی برای تشویق کارکنان در اختیار ندارند، و همواره باید تأکید آن ها، باید بر ارزش ها باشد تا کارکنان انگیزه خود را حفظ کنند و تحقق برنامه های غیرانتفاعی سازمان می تواند در کارکنان انگیزه ایجاد کند.

شهرام کریمی



شرکت مخابرات استان کردستان

آگهی تجدید مناقصه عمومی

یک مرحله ای بشماره ۳۷-۱-۹۱

نوبت دوم

شرکت مخابرات استان کردستان در نظر دارد تعداد ۱۵ دستگاه کار شارژ ۶ مازاوله سوئیچ مد 48V42A و ۶ عدد مازاول سوئیچ مد 48V42A مورد نیاز خود را برابر آخرین مشخصات فنی شرکت ارتباطات سیار مندرج در سایت **mcistandard.ir** از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای از شرکتهای تولیدی داخلی واجد شرایط و ذیصلاح حقوقی خریداری نماید:
متقاضیان شرکت در مناقصه، می توانند به آدرس: استان کردستان - شهر سنندج - خیابان جام جم ساختمان ستادی شرکت مخابرات امور اداری مراجعه، و با تسلیم رسید بانکی به مبلغ ۵۰۰۰۰۰۰ ریال واریزی به حساب شماره ۰۱۰۶۱۱۲۹۲۶۰۰۰ سبیا نزد بانک ملی شعبه مرکزی سنندج در وجه شرکت مخابرات استان کردستان، اسناد مناقصه را خود را تنظیم و آرایه نمایند.

۱- آدرس محل تحویل پاکتها: سنندج - خیابان جام جم - ساختمان مرکزی شرکت مخابرات استان کردستان - واحد دبیر خانه.

۲- سپرده شرکت در مناقصه: ۷۰۰۰۰۰۰۰۰۰ ریال

۳- تاریخ فروش اسناد: از تاریخ ۹۱/۱۲/۱۵ تا تاریخ ۹۱/۱۲/۱۴

۵- آخرین تاریخ ارسال پاکتهای پیشنهادی: ۹۱/۱۲/۲۱

۶- تاریخ بازگشایی پاکتهای الف و ب و ج: تاریخ ۹۱/۱۲/۲۲

ضمناً اسناد مناقصه در وب سایت این شرکت به آدرس اینترنتی **WWW.Tc-kurd.ir** و **WWW.TCLIR** در قسمت مناقصه و مزایده موجود می باشد. در صورت تهیه اسناد از طریق وب سایت های مذکور، آرایه فیش واریز هزینه فروش اسناد الزامی و بایستی به ضمیمه اسناد مناقصه ارسال شود. ضمناً هزینه آگهی به عهده برنده مناقصه می باشد.

شرکت مخابرات استان کردستان



شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر

آگهی مناقصه یک مرحله ای بهمهراه ارزیابی کیفی

مناقصه گزار: شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر

نوع تقصیم: ضمانت نامه بانکی

مبلغ خرید اسناد: ۵۰۰۰۰۰۰۰ ریال
در وجه شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر به شماره حساب ۲۱۹۵۱۲۱۰۵۳۰۰ بانک صادرات شعبه مرکزی بوشهر

تاریخ فروش اسناد: ۹۱/۱۲/۱۵ لغایت ۹۱/۱۲/۱۳

محل تحویل اسناد: امودرناکات شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر - تلفن: ۲۵۳۲۷۱۵-۲۰

تاریخ تحویل و بازگشایی پاکات ارزیابی مناقصه: ۱۳/۱۶/۹۱ م/ن ساعت ۱۳ مورخ ۹۱/۱۲/۲۳ می باشد.

هزینه درج آگهی بعهدہ برنده مناقصه می باشد.

ضمناً می توانید این آگهی را در سایت اینترنتی **WWW.Tavanir.org.ir** مشاهده نمایید.

ردیف	موضوع مناقصه	شمار مناقصه	مبلغ تضمین ریال	آخرین مهلت تحویل پاکت	تاریخ بازگشایی پاکت الف و ب و ج	مبلغ برآوردی
۱	توسعه واحداث و بازسازی شبکه های توزیع نیروی برق شهرستان بوشهر- مدیریت برق ۲ بر اساس اعتبارات موافقت نامه شماره ۵۰۴ پ ۴۰۶۰۵	۹۱/۶۵/۹۷	۳۰۵۰۰۰۰۰۰	ساعت ۱۳ ۹۲/۱/۱۷	ساعت ۱۳ ۹۲/۱/۱۷	۷۵۹۶۰۶۳۸۱۲

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر

یک مرحله ای



آگهی مزایده عمومی

شماره سریال: ف/۹۱۱۵

نوبت دوم

گروه صنعتی ذوب فلزات فجر در نظر دارد ۴۵۰ تن آهن قراضه و ۱۸۵ تن چدن قراضه خود را از طریق برگزاری مزایده عمومی به فروش برساند. لذا از کلیه خریداران کالای مزبور دعوت به عمل می آید حداکثر تا تاریخ ۹۱/۱۲/۰۹ جهت دریافت اسناد مزایده به نشانی: تهران- میدان بسیج، خیابان خاوران، بعد از میدان گل امام رضا (ع)، جنب کارخانجات سییمان تهران، گروه صنعتی ذوب فلزات فجر، دایره فروش مراجعه نمایند. تلفن: ۰۲۱-۳۳۴۲۱۱۹۸

شرایط:

۱- صنایع در رد یاقبول پیشنهادات مختار می باشد.

۲- هزینه انتشار آگهی به عهده برنده مزایده خواهد بود.

۳- واریز مبلغ ۱۰۰۰۰۰ ریال جهت دریافت اسناد شرکت در مزایده به حساب جاری ۱/۳۶ بانک سپه ذوب فلزات غنی آباد تهران کد ۱۲۹۱ به نام گروه

صنعتی ذوب فلزات فجر و ارائه معرفی نامه الزامی می باشد.

۴- سپرده شرکت در مزایده معادل ۴ درصد قیمت کل پیشنهادی به صورت ضمانت نامه بانکی یا چک بانکی در وجه گروه صنعتی ذوب فلزات فجر می باشد.

۵- آخرین مهلت ارسال پاکات تا تاریخ ۹۱/۱۲/۱۹ می باشد.

سایر اطلاعات و جزئیات مربوط به این مزایده، در اسناد مزایده مندرج می باشد.

