



روزنامه مزایده مناقصه



آغاز دور جدید مزایده شماره‌های رند همراه اول

صفحه ۲

چهلستون سنددار شد!

صفحه ۴

برخورد قاطع پلیس با متخلفان دستکاری در پلاک خودروها

صفحه ۵

معاون معادن و فرآوری مواد وزارت صمت تشریح کرد میزان تأثیر عوامل مهم در محاسبه حقوق دولتی معادن

صفحه ۶

ذخیره ارزش، وسیله مبادلات و واحد مبادله ابزار تحقق حاکمیت ریال

صفحه ۷

به بهانه استفاده ۸۵ درصد مردم از فیلتر شکن سود چند ۱۰ هزار میلیارد تومانی کاسبان فیلترینگ به بهانه صیانت از جامعه!

صفحه ۱

چالش برون‌سپاری تولید موبایل؛ نظر وزارت صمت تغییر می‌کند؟!

صفحه ۲

عضو کمیسیون عمران مجلس مشکل اصلی در حوزه مسکن، کمبود زمین نیست، مدیریت ناکارآمد است

صفحه ۴

پایان خاموشی‌های سراسری با اعلام وزیر نیرو

صفحه ۸



سؤال روز

ارتباط استفاده از فیلتر شکن و حمله به زیرساخت‌های بانکی چیست؟!

صفحه ۲

به بهانه استفاده ۸۵ درصد مردم از فیلتر شکن

سود چند ۱۰ هزار میلیارد تومانی کاسبان فیلترینگ به بهانه صیانت از جامعه!

مهدی باوری | مصاحبه



بعضی به ناچار شوکران نابودی را سر کشیده‌اند و پایان تلخ را پذیرفته‌اند. با این حال اما تعداد کسب و کارهایی که فیلترینگ را تائب نیاوردند و ناگزیر به مهاجرت شدند، بیشتر بود. فیلترینگ، بازاری برای فساد و تولید و فروش فیلتر شکن شده است و مبالغ درشتی به صورت ارز و ریال نصیب صاحبان فیلتر شکن می‌شود. شاید مهم‌تر از آن اطلاعاتی است که نصیب صاحبان مسیرهای غیرمجاز می‌شود که فیلترینگ از آن

کسی نیست که درباره فیلترینگ تاکنون چیزی به گوش نخورده باشد. فیلترینگ برآمده از اقلیتی است که سعی می‌کنند در عصر ارتباطات جلوی داده‌ها را بنا به مشکلاتی که هر سیستمی ممکن است آن را داشته باشد، محدود کنند! جالب آن است که همین اقلیت به راحتی و بدون فیلتر شکن پیام‌های خود را در دنیای آزاد مخابره می‌کنند، اما وضع برای اکثریت همچنان همان بوده که هست! در واقع تقسیم کردن جامعه به خودی و غیر خودی رویه است که متأسفانه دهه‌هاست انجام شده و نمونه بارز آن در بیش از یک دهه‌ای که از فیلترینگ کشورمان می‌گذرد، بیشتر نمود پیدا می‌کند. حال سؤال این است که چرا فیلترینگ در کشورمان جمع نمی‌شود؟ آیا تنها صیانت جامعه مدنظر است یا مسائل دیگری نیز وجود دارد؟ شاید پاسخ به این سؤال زیاد هم سخت نباشد، وقتی که بدانیم سالیانه ده‌ها هزار میلیارد تومان از پول مردم صرف خرید فیلتر شکن می‌شود! آن وقت در زمان‌های که میلیون‌ها نفر در کشورمان و میلیاردها نفر در سراسر جهان از اینترنت آزاد بهره‌مندند، سال‌هاست که فیلترینگ در کشورمان سناری و جاری است. بنابر آمار در سه سال گذشته کسب و کارهای آنلاین بی‌اغراق بیش‌ترین آسیب از فیلترینگ و محدودیت‌های اینترنتی را متحمل شده‌اند؛ بسیاری از آن‌ها تا مرز ورشکستگی و تعطیلی رفته‌اند و در این میان

پیدا کرده است، زیرا اینترنت زیرساخت اصلی دیگر خدمات زیرساختی اقتصاد و جامعه شده و فیلترینگ مشکل یک مانع جدی پیش روی تحقق این هدف است. **همه چشم انتظار وعده پزشکیان** حال و با روی کار آمدن دولت چهاردهم خیلی از کسانی که پای صندوق‌های رأی رفتند خواستار اجرای وعده رئیس‌جمهور برای برچیدن فیلترینگ هستند. چند روز پیش بود که ستار هاشمی، وزیر ارتباطات در کمیسیون توسعه کسب و کارهای دانش‌بنیان و اقتصاد دیجیتال خراسان رضوی، گفت: استفاده از فیلتر شکن‌ها همچنین باعث شده شبکه ما یکی از شبکه‌های آلوده قلمداد شود که وقتی درخواست‌ها را به سمت سایت‌های ارائه‌دهنده سرویس ارسال می‌کنیم پاسخ دریافت نشود. ضرر فیلترینگ برای ارتباطات کشور بیش از ۵۰ همت است. یک فضای اقتصادی غیرشفاف نیز شکل گرفته که چند ۱۰ هزار میلیارد تومان است. به عبارتی وزیر ارتباطات از سود چند ۱۰ هزار میلیارد تومانی کاسبان فیلترینگ می‌گوید! فاطمه مهاجرانی، سخنگوی دولت نیز دیروز (سه‌شنبه) در نشست خبری خود با خبرنگاران، گردش مالی فروش فیلتر شکن را حدود ۲۰ هزار میلیارد تومان عنوان کرد و گفت: ۸۵ درصد از مردم از فیلتر شکن استفاده می‌کنند و حدود ۲۰ هزار میلیارد تومان گردش مالی فروش فیلتر شکن است. فکر می‌کنم این دو عدد به اندازه کافی لزوم بازنگری در فرآیند مسدودسازی را ایجاد می‌کند.

چراغ سبز مشروط دولت برای مذاکره با آمریکا

ایران با قدرت غربی یادآور شد: نشست معاونان وزیر خارجه ایران، فرانسه، آلمان و انگلستان نیز طبق تکالیف که مقام‌معمّر هبیری مرتب تأکید فرمودند بر سه اصل عزت، حکمت و البته مصلحت در روز جمعه در ژنو برگزار خواهد شد.

متأسفانه کشورهای غربی و در رأس آن‌ها آمریکا به‌عهده خودشان رابارها نشان دادند و طبیعتاً این بدعهدی را مردم درک کردند اما آن چیزی که به نفع مردم باشد در چارچوب مصالح کلی بررسی خواهد شد. سخنگوی دولت، همچنین درباره دیدار

می‌کند، گفت: دولت جمهوری اسلامی ایران بر پایه اصول سه‌گانه عزت، حکمت و مصلحت که مقام‌معمّر هبیری برای تعاملات بین‌المللی ترسیم فرمودند، هر پیشنهادی که در راستای منافع ایران باشد را بررسی می‌کند. اما نکته‌ای

نشست خبری هفتگی سخنگوی دولت با خبرنگاران دیروز (سه‌شنبه) برگزار شد. به گزارش ایسنا، فاطمه مهاجرانی، سخنگوی دولت در این نشست و در پاسخ به پرسشی درباره اینکه آیا دولت با احتمال درخواست مذاکره آمریکا موافقت

حرف‌های خودی و بی‌خودی

یادداشت طنز

صنعت

دور افتاده از دانشگاه!

یادش بخیر در سال‌های نه‌چندان دور، میزان الحرارة تب ارتباط صنعت و دانشگاه حساسی بالا بود و همه متولیان و مسئولین مربوط به صنایع و تولید و ایضاً درس و دانشگاه، به دنبال برقراری ارتباط در زمان صنعت با دانشگاه بودند، بازار، نگاه‌نامه و قرار داد و پروژه و همکاری داغ بود، حضور اساتید میز در صنایع مختلف به موضوعی معمول و عادی تبدیل شده بود، اقدامات برای ارتباط بیشتر صنعت و دانشگاه به وفور در حال انجام بود، درست و غلط، کم و زیاد داشت ولی اصل این ارتباط آندری فایده داشت و مبارک بود که ضعف و محدودیت‌هایش مهم نبود!

اما چیزی که این روزها می‌بینیم، داستان دیگری است، ارتباط کم فروغ، علاقه و جذابیت پایسان یافته، بودجه‌های ناکافی، سرگردمی و مشکلات روز افزون تولید و صنعت، ناترازی برق و گاز و آب که هر کدام به سهم خود ضربات به موق و مؤثر خود را بر پیکره صنعت وارد می‌کنند، از دست رفتن بازارهای بیرونی به‌خاطر کمبود سرمایه و ارتباط مناسب و تحریم و تعاملات بانکی و قس‌علیهذا، کم‌رنگ شدن اساتید و دانشجویهای مشتاق به کار در صنعت، نبود میل در بخش خصوصی و دولتی و خصوصی برای تعریف پروژه‌های مشترک با دانشگاه و هزار و یک دلیل و علت گفته و ناگفته دیگر باعث شده است که کفگیر ارتباط صنعت و دانشگاه به ته دیگ خورده و آندری کم و بی‌بوم باشد که مدت‌هاست خبری از نتایج به‌درخور این ارتباط اعلام نمی‌شود و یا اگر هم هست آندری کم است که شنیده و دیده نمی‌شود!

نمی‌دانم چرا امروز این موضوع ارتباط صنعت و دانشگاه بر ایمان مهم شده، اصلاً خیلی وقت بود به این مقوله فکر هم نمی‌کردیم، چون نه دیگر صنعت و تولید آن صنعت و تولید چند سال پیش است و نه دانشگاه آن غنا و ظرفیت را دارد، اما به هر حال این رویه ناجور باید جور شود و اگر منطق سرمان نبندد و به دنبال فلسفه‌هایی و تحلیل‌های بی‌خودی نشینیم، بخش مهمی از رشد و توسعه و پیشرفت و نوآوری و خلاقیت تولید و صنعت کشور از همین مسیر بی‌الحال باریک و ضعیف ارتباط با دانشگاه، می‌گذرد، که باید به اندازه پهن شونصد لاین دوطرفه تبدیل شود، البته این دلمان برای هر دوی این جنبان تولید و دانشگاه می‌تپد!

راستش را بخواهید نمی‌دانم چرا در این ملک اوضاع اینجوری است، آوار کمبود برق و گاز باید قبل از همه بر سر صنعت بریزد، تحقیق و توسعه که اصل و اساس رشد صنایع و تولید است اولویت چندم باشد و ارتباط با صنعت که موجب محک خوردن توان علمی و رشد و ارتقای فنی دانشگاه‌ها می‌باشد، علاقه‌مند و دنبال‌کننده پای کار و جدی نداشته باشد، هم صنعت و تولید و هم دانشگاه انگار در دو عالم جداگانه سیر می‌کنند بدون آنکه توجه داشته باشند که اولاً دنیا با سرعت نور در حال رشد و توسعه فناوری‌های مختلف است، ثانیاً فاصله بین تئوری و اجرا در خیلی از اوقات، از زمین تا آسمان است!

این را هم بگویم و از خدمت تا سعادت تان مرخص بشوم، در خبرها آمده بود که ایوم قطع برق منازل کان‌لم‌یکن اعلام می‌شود! خواستیم عرض کنیم که قطعی دو ساعته برق آن هم با اعلام قبلی در طی روز در این ایامی که هوا آندرها سرد نیست، موجب دردسر و ضرر و زیان نمی‌شود، اگر هم بشود خیلی خیلی کمتر از مصیبت قطعی برق برای صنایع بینواست، بنابراین اگر قرار است که کلا قطعی برق را مرخص کرده و آب هم پشت سرش نریزد که چه بهتر، ولی اگر مقرر شده برق منازل قطع نشود ولی صنایع همچنان بی‌برقی را تجربه کرده و یا حتی زمان قطعی برق شان بیشتر شود، استدعای عاجل داریم این کار را نکنید، اگر هم به دلایلی که بر ما معلوم نیست که احتمال یکی از آن‌ها جلوگیری از غرزدن و شاک شدن خنق... و نوسانی شدن اعتبار است، لاف‌قل خاموشی‌های مناطق مسکونی را نصف کنید، بالاخره دود بی‌برقی صنایع در چشم همه می‌رود و باید این را با زبان این و همچنین من عامی فهم به خلق... شاکای از قطعی‌های برق، گفت!

هوشنگ خان

ویرایش دوازدهم

فصلنامه قانون

ویژه فوئیر و میتر

بزرگ‌رای مناقصه مزایده

خرید اشتراک ویژه در سایت Qanoonnameh.ir

می‌توانید با خرید نسخه کاغذی نسخه الکترونیکی را رایگان دریافت کنید

منتشر شد

چالش برون‌سپاری تولید موبایل؛ نظر وزارت صمت تغییر می‌کند؟!



عابدی، معاون فناوری و نوآوری وزارت ارتباطات، به پیوست گفته بود که موضوع تولید موبایل بین وزارت صمت و ارتباطات به صورت مشترک پیش می‌رود و موضوع اعطای تسهیلات و تخصیص ارز به وزارت صمت مربوط است. طبق گفته عابدی، از دولت یازدهم تاکنون موضوع تولید موبایل در حال پیگیری است و مدل‌های مختلفی مثل SKD هم بررسی شده است. اما این طرح در حد ایده است و هنوز تصمیمی برای اعمال آن گرفته نشده است. البته تصمیم نهایی بر عهده وزارت صمت است.

برون‌سپاری تولید، جبران عقب‌ماندگی
بر اساس طرح کلان و معماری شبکه ملی اطلاعات در سند شورای عالی فضای مجازی، تا سال ۱۴۰۴ کسب حداقل ۲۰ درصد از سهم بازار گوشی‌های تلفن همراه هوشمند با سیستم عامل داخلی توسط تولیدکنندگان داخلی و تامین یک سیستم عامل داخلی امن تلفن همراه مصوباتی هستند که در سند شورای عالی فضای مجازی تدوین شده است. طبق گفته برخی از تولیدکنندگان، وزارتخانه‌های صمت و ارتباطات برای جبران عقب‌ماندگی از این آمار «عرضه موبایل ایرانی» را به جای «تولید موبایل داخلی» مطرح می‌کنند. مهر امسال بود که ستاد تسهیل و رفع موانع تولید پس از اعتراض انجمن تخصصی صنایع همگن تلفن همراه، تبلت، لپ‌تاپ و تجهیزات جانبی کشور و جمعی از شرکت‌های فعال در حوزه تولید تلفن همراه موضوع تولید تلفن همراه به روش ODM و تخصیص ارز به آن را مورد بررسی قرار داد و اعلام کرد از این روش تولید علاوه بر اینکه مغایر طرح کلان و معماری شبکه ملی اطلاعات مصوب شورای عالی فضای مجازی است، با مخالفت جدی سازمان پدافند غیرعامل نیز مواجه شده است. اما هنوز مشخص نیست تکلیف این طرح چه می‌شود و موضوع تولید موبایل ملی به کجا می‌رسد.

معتقدیم اگر قرار باشد ODM یکی از روش‌های تولید باشد، باید توسط خود تولیدکنندگان این اتفاق بیفتد. در واقع تولیدکننده برای سرعت بخشیدن به تولید، بخشی از تولید را به خارج دهد تا هم به تعداد محدود باشد. تابستان امسال بود که تولیدکنندگان موبایل از طرحی خبر دادند که طبق آن موبایل‌های وارداتی که به سفارش برندهای ایرانی در خارج از کشور تولید شده باشند هم تولید داخل به شمار می‌آیند و ارزشیابی دریافت می‌کنند. در همان زمان میثم

موضوع واردات موبایل ODM در یک بحث غیرکارشناسی در وزارت ارتباطات انجام شده است. موبایل کالای رایج است پس با بحث غیرکارشناسی نمی‌شود تولید آن را پیش برد. او با تأکید بر امنیت بودن کالای موبایل توضیح داد: موبایل می‌تواند یک محصول امنیتی باشد زیرا اطلاعات شخصی مردم در آن است؛ از طرفی می‌تواند مثل پیجرها نوعی بمب متحرک باشد. در واقع در این طرح باید همه این موارد بررسی شود اما به نظر می‌رسد کسی که این طرح را در

وزارت صمت در نامه‌ای به مرکز ملی مطالعات، پایش و بهبود محیط کسب‌وکار اعلام کرد که موضوع برون‌سپاری تولید موبایل «کان‌لم‌یکن» است. طبق این نامه اعلام خبر برون‌سپاری تولید موبایل تحت عنوان ODM مردود می‌شود و در حال پیگیری است. طبق گفته روابط عمومی انجمن تولیدکنندگان موبایل، از آنجایی که پدافند غیرعامل، انجمن تولیدکنندگان موبایل و سازمان بازرسی کل کشور با این طرح مخالف هستند، احتمال عملی شدن آن بسیار کم است. به گزارش پیوست، وزارت صمت در این نامه اعلام کرده است که در موضوع برون‌سپاری تولید موبایل ملی فعلاً دست نگه داشته شود. به نظر می‌رسد این موضوع در حال پیگیری است. اواخر این ماه بود که نامه‌ای منتشر شد که در آن وزارت صمت برون‌سپاری تولید موبایل را ممنوع اعلام کرده است. به عنوان یکی از روش‌های تولید شناسایی کرده بود. این نامه در تاریخ هشتم آبان صادر شده است. وزارت صمت در آن نامه به مرکز ملی مطالعات، پایش و بهبود محیط کسب‌وکار با اشاره به مصوبه ۷۹۶ شورای عالی امنیت ملی تأکید کرده بود پس از جلسات کارشناسی با وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات مقرر شد برون‌سپاری بر اساس طرحی اصلی (ODM) به‌عنوان زیرشاخه‌ای از تولید نرم‌افزار رسمیت یابد. در نامه وزارت صمت هیچ اشاره‌ای به جزئیات مصوبه ۷۹۶ شورای عالی امنیت ملی نشده بود و فقط ذکر شده بود که به منظور تحقق اهداف این مصوبه با هدف کسب دانش فنی و بومی‌سازی تبلت و تلفن همراه این تصمیم اتخاذ شده است. اما اکنون همین وزارتخانه، نامه پیشین را «کان‌لم‌یکن» اعلام کرده است. مهدی پهنودی، روابط عمومی انجمن تولیدکنندگان موبایل، درباره علت تغییر این طرح و به نتیجه نرسیدن آن به پیوسته گفت:

چگونگی رفع فیلترینگ به نتیجه نرسیده است!



سخنگوی دولت، اعلام کرد: شورای عالی فضای مجازی درباره چگونگی رفع فیلترینگ به نتیجه نرسیده است و برای رفع مسدودسازی اینترنت، کار گروهی تشکیل شده است و نتیجه ادامه فیلترینگ یا رفع فیلترینگ در دست این کارگروه است. فاطمه مهاجرانی، در گفتگو با ایرنا، درباره رفع فیلترینگ و آنچه که در جلسه شورای عالی فضای مجازی گذشت، گفت: در جلسه شورای عالی فضای مجازی وزیر ارتباطات گزارشی از چرایی و چگونگی آماده کرد و وضعیت موجود را تبیین کرده و راهکارها را نیز ارائه داده بود. در این گزارش روی قسمت اول یا همان وضعیت موجود به وضوح و جمع‌بندی رسیده بودند اما در قسمت دوم و چگونگی رفع فیلترینگ جمع‌بندی حاصل نشده است و امیدواریم کار گروهی که تعیین شده این مشکل را حل کند. نتیجه رفع فیلترینگ در دست این کارگروه است و امیدواریم که مردم بتوانند به حقی که دارند، برسند. او ادامه داد: فیلترینگ یا مسدودسازی اینترنت به اهداف خود نرسیده است. البته ممکن است گاهی اوقات به فیلترینگ در ایام خاصی لازم شود که مانند فضای حکومت نظامی است و یکی از راهکارها در ایام سخت امنیتی استفاده از مسدودسازی است اما این موضوع نمی‌تواند دائمی باشد و به نظم و قوانینی احتیاج دارد. قوانینی که محل بحث است نیز همان حکمرانی و ضابطه‌مند کردن فضای مجازی است که قسمت مفصل این بحث مربوط به تولید محتوا است. مهاجرانی، در پایان افزود: رفع فیلترینگ طبق وعده‌ای که رئیس‌جمهور داده است، یکی از حقوق مردم است. امیدواریم کار گروه انتخاب شده با رعایت تمام توضیحات و جلوگیری از سود بی‌معنای فیلتر شکن فروش‌ها به بهتر شدن وضعیت جامعه کمک کند.

آغاز دور جدید مزایه شماره‌های رند هم‌راه اول

دور جدید مزایه شماره‌های رند هم‌راه اول از پنج‌ام آذر ۱۴۰۳ آغاز شد. به گزارش مناقصه‌مزایه به نقل از اداره کل ارتباطات شرکت ارتباطات سیار ایران، دور جدید و آغازی شماره‌های رند هم‌راه اول از دوشنبه پنجم آذر ۱۴۰۳ آغاز شده است و متقاضیان می‌توانند تا ۱۵ آذر ماه برای مشاهده و شرکت در حراج، به سامانه حراج نخستین و بزرگ‌ترین اپراتور تلفن همراه کشور مراجعه کنند. بر اساس اصول و مدت زمان حراج برای هر حراج متفاوت تلفن همراه که مبین ارائه و انجام خدماتی آسان و در دسترس برای عموم متقاضیان شماره‌های رند است، و آغازی شماره‌های رند هم‌راه اول از طریق برگزاری حراج برای عموم متقاضیان و به صورت اینترنتی به آدرس <https://rond.mci.ir> صورت می‌پذیرد. متقاضیان شرکت در حراج شماره‌های رند هم‌راه اول، باید ضمن تأیید شرایط و ضوابط مربوط به شرکت در حراج و همچنین وارد کردن صحیح اطلاعات درخواستی و هویتی در سامانه مذکور، نسبت به وارد کردن اعلان و دیعه که معادل ۲۰ درصد مبلغ پایه شماره تلفن همراه مدنظرشان است، اقدام کنند. بر اساس اعتبار زمانی هر حراج نیز منوط به دو شرط است که لزوماً هر دو باید برقرار باشد تا حراج به اتمام برسد. شرط نخست آنکه «زمان قانونی» حراج به اتمام برسد که این زمان برای هر حراج متغیر است و در زمان شروع حراج اعلام می‌شود. دیگری هم اینکه از آخرین پیشنهاد قیمت بر روی یک شماره، باید هشت ساعت گذشته باشد؛ در صورت اعلام پیشنهاد جدید قبل از اتمام مدت زمان حراج، مدت زمان حراج برای یک دوره هشت ساعت دیگر تمدید می‌شود. تمامی متقاضیان شرکت در طرح حراج شماره‌های رند هم‌راه اول می‌توانند به آدرس <https://rond.mci.ir> مراجعه کنند.

تعداد نشریات علمی برتر ایران در سال ۱۴۰۲ اعلام شد

مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) با بررسی تعداد ۱۹۶۷۲۴۸ اثر از ۵۵۰۸۱ مقاله انتشار یافته در سال ۱۴۰۲ در ۳۹۹ نشریه نمایه‌شده توسط این نمایه، ضریب تأثیر سال ۱۴۰۲ (۲۰۲۳) این مجلات را اعلام کرد. به گزارش فارس، سید احمد قاضی‌زاده، رئیس مؤسسه ISC گفت: مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC) با بررسی تعداد پایش علم و فناوری جمهوری اسلامی ایران و کشورهای اسلامی را بر پایه تحلیل‌های علم‌سنجی به عهده دارد. سامانه نشریات علمی (ISC-JCR) از سال ۱۳۸۰ به پایش نشریات کشورهای اسلامی می‌پردازد. در این راستا مؤسسه ISC به‌عنوان سومین پایگاه استنادی در سطح دنیا به سنجش عملکرد نشریات کشورهای اسلامی که توسط آن نمایه شده‌اند اهتمام ورزیده تا مرجعیت علمی را زمینه‌سازی نماید. وی ادامه داد: با بررسی تعداد ۱۹۶۷۲۴۸ اثر از ۵۵۰۸۱ مقاله انتشار یافته در سال ۱۴۰۲ در ۳۹۹ نشریه نمایه‌شده توسط ISC که به ۷۴-۱۵۶ مقاله نشریات سال‌های ۱۴۰۰ تا ۱۴۰۱ استناد کرده‌اند، ضریب تأثیر سال ۱۴۰۲ (۲۰۲۳) تعیین شده است. شایان ذکر است، به منظور بررسی تأثیر خود استنادی بر روی ضریب تأثیر نشریات، ضریب تأثیر بدون تأثیر خود استنادی نیز محاسبه شده است. این نتایج در وبگاه <https://jcr.isc.ac> اعلام شده است.

تعداد نشریات دارای ضریب تأثیر (Citation Impact)
رئیس مؤسسه ISC اظهار داشت: تعداد کل نشریات موجود در پایگاه ISC، ۳۹۹۷ نشریه است که از این تعداد ۱۹۱۱ نشریه موفق به حضور در سامانه نشریات علمی (ISC-JCR) شده‌اند. همان‌طور که در سامانه شاخص‌های علم‌سنجی نشریات مشاهده می‌شود از این تعداد، ۱۷۱۳ نشریه موفق به کسب ضریب تأثیر شده‌اند و ۱۹۹ نشریه دیگر به دلیل نقص در تعداد شماره‌های ارسال، ضریب تأثیر با مقدار NA نمایش داده شده است. وی تصریح کرد: شرط اصلی برای محاسبه ضریب تأثیر تکمیل شماره‌های در سال قبل از سال تعیین ضریب تأثیر، در نظر گرفته می‌شود تا دقت نتایج ضریب تأثیر اعلام‌شده نشان‌دهنده کیفیت حقیقی نشریات باشند؛ زیرا نقص در تعداد مقالات در سال‌های قبل منجر به کوچک‌تر شدن معرج رابطه ضریب تأثیر و افزایش غیرواقعی ضریب تأثیر و تشویق نشریات نامنظم می‌شود. یادآور می‌شود، به دلیل افزایش دقت و تکمیل زنجیره استنادات نشریات، سال اعلام ضریب تأثیر مربوط به سال قبل، یعنی سال ۱۴۰۲ است.

تکلیف رجیستر آیفون‌های قاچاق هنوز مشخص نیست!

رئیس کمیسیون تخصصی موبایل و لوازم جانبی اتاق اصناف ایران، از قانونی شدن گوشی‌های آیفون مسافری از تاریخ ۹ آبان ماه سال جاری با پرداخت هزینه رجیستری خبر داد. به گزارش سینتا، سیدحسین سادات حسینی؛ با اشاره به برگزاری جلسات مستمر با مسئولان و دستگاه‌های ذی‌ربط، گفت: باتوجه به مصوبه ۹ آبان ۱۴۰۳ مبنی بر آزاد شدن واردات گوشی آیفون، گوشی‌های مسافری برند اپل و مشخصاً آیفون‌های مدل ۱۴، ۱۵ و ۱۶ که از تاریخ مذکور در شبکه ثبت شده‌اند، با مراجعه افراد به سامانه گمرک، ثبت با پاسپورت وارد کننده و پرداخت هزینه رجیستری به گوشی‌های قانونی تبدیل می‌شوند. وی افزود: همچنین افرادی که گوشی‌های مذکور خود را تا پیش از ۹ آبان ماه ۱۴۰۳ وارد کشور کرده‌اند، اما از این تاریخ به بعد اقدام به وارد کردن سیم کارت و راه‌اندازی گوشی کرده باشند نیز شامل این قانون می‌شوند. رئیس کمیسیون تخصصی موبایل و لوازم جانبی اتاق اصناف ایران یادآور شد: برای گوشی‌هایی که پیش از این تاریخ وارد کشور و راه‌اندازی شده‌اند نیز طی روزهای آتی تعیین تکلیف و اطلاع‌رسانی خواهد شد.

ارتباط استفاده از فیلتر شکن و حمله به زیرساخت‌های بانکی چیست؟!

است، در ادامه نیز شاهد خواهیم بود که امروز داده و هوش مصنوعی و فناوری‌های دیگر در کنار هم هستند که امکان زیست و حیات کسب‌وکارها را فراهم می‌کنند. ما اگر زمان طلایی را از دست ندهیم به سرعت به مصرف‌کننده فناوری تبدیل می‌شویم. وزیر ارتباطات، خاطر نشان کرد: حقیقت این است که ما چندساز با چپ‌ها و نوه‌ها هم‌ادبیات هستیم و حرف یکدیگر را می‌فهمیم؟ کلمات لاتین و واژگانی که استفاده می‌کنند به چه شکل است؟ بچه‌های ما دوستان خارج از کشور دارند و کلاس زبان فرته از کلماتی استفاده می‌کنند که ما باید از فرهنگ لغت آن‌ها را بیابیم؛ همه این‌ها اشاره می‌کند که باید حکمرانی را با نگاه دیگر دید.

تصریح کرد: یکی از موضوعاتی که امروز زیاد درباره آن صحبت می‌شود، هوش مصنوعی است. اگر بخواهم درباره هوش مصنوعی و فرصت‌ها و تهدیدهای این فناوری چیزی بگویم، باید به این سؤال پاسخ بدهم که آیا نگرانی‌هایی که در خصوص هوش مصنوعی وجود دارد، درست است یا درباره آن یک مقداری بزرگ‌نمایی شده است؟ وی اضافه کرد: شرکت گوگل را همه می‌شناسیم، مگر متفکر شرکت گوگل فردی به اسم آقای «هینتون» بود. این فرد چند سال قبل به واسطه ترس از آینده از این شرکت جدا شد. این اتفاق نشان می‌دهد هوش مصنوعی واقعی است و اگر به آن فکر و از آن استفاده نکنیم از ما عبور خواهد کرد. هاشمی؛ خاطر نشان کرد: انقلاب صنعتی چهارم از نظر اقتصاد معانی مختلف دارد. یکی بحث تغییرات شغلی و مهارت‌های انسانی است. اگر به سمت هوش مصنوعی حرکت نکنیم باید بپذیریم که بخشی از اشتغال از دست می‌رود. نباید انتظار داشته باشیم که کارهای روزمره و تکراری در آینده چند ثانیه دور بشر، اصلاً وجود داشته باشند. وی گفت: بحث ماهیت نوآوری در حال تغییر

باید تأکید کنم که اگر هم‌زمان با توسعه از امنیت فاعل شویم به ضد خودش تبدیل می‌شود و آسیب می‌زند. این عضو کابینه دولت چهاردهم، اظهار داشت: اگر به هزار سال قبل برگردیم و به زندگی بشر نگاه کنیم، بشر از ابتدا در تلاش بوده تا با پیدا کردن منابعی که به آن نیاز دارد، یکجانشینی را تجربه کند. بنابراین بشر نخستین یکجانشینی را با محوریت آب تجربه کرد و پس از آن حکمرانی‌های محلی شکل گرفتند. وی گفت: نیاز انسان به شکل طبیعی، نیاز فزاینده‌ای است و کم‌کم با پیدایش صنایع مختلف بحث حکمرانی‌های مختلف شکل می‌گیرد. کمی جلوتر که می‌رویم می‌بینیم که با محوریت انقلاب‌های صنعتی حکمرانی ملی و پس از آن حکمرانی جهانی شکل گرفته است. به این ترتیب است که نقش حکمرانی‌ها متفاوت از قیصل می‌شود. هاشمی؛ خاطر نشان کرد: آن چیزی که تفاوت حکمرانی را رقم می‌زند، فناوری است. تلاش انسان‌ها برای تقابل با فناوری نگاه متغیله به آن جواب نداده است. آنجایی ما موفق خواهیم داشت که بتوانیم از ظرفیت فناوری استفاده کنیم. وزیر ارتباطات،

وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات، گفت: بر اساس آمار «ایسیا» ۸۳٫۵ درصد گوشی‌های کاربران مجهز به فیلتر شکن هستند. باید بگویم در دو سال اخیر حمله به زیرساخت‌های بانکی افزایش یافته و ارتباط معنادار میان فیلتر شکن و این حملات غیرقابل انکار است. به گزارش ایرنا، سید سنار هاشمی؛ پنجم آذرماه در بازدید همین همایش سالانه بانکداری نوین و نظام‌های پرداخت در محل برج میلاد، با تأکید بر اینکه تجربه مشتری همه چیز است، افزود: نکته مهمی که قصد دارم درباره آن صحبت کنم، بحث امنیت است. و سؤال از حاضرین دارم؛ چه کسانی روی امنیت خود فیلتر شکن دارند؟ (دست همه حضار بالا رفت). بر اساس آمار «ایسیا» ۸۳٫۵ درصد گوشی‌های کشور همچون فیلتر شکن هستند. وی بیان داشت: سؤال بعدی این است چند نفر معتقد هستند که حملات زیرساخت‌های بانکی در دو سال گذشته بیشتر شده است؟ باید بگویم رابطه بسیاری معناداری میان نصب فیلتر شکن و حمله به زیرساخت‌های بانکی وجود دارد که غیرقابل انکار است. وزیر ارتباطات، تصریح کرد:

پرتاب یک ماهواره جدید ایرانی با پرتابگر روسی در سال ۱۴۰۴

سنتجش از دور به ایفای نقش می‌پردازد و ماهواره دهد که نتیجه فناوری‌های نوین کوثر از سال ۱۴۰۱ توسعه یافته، برای فراهم کردن خدمات اینترنت‌اشیاء به فضا پرتاب شده است. پرتاب دو ماهواره کوثر و هدهد گام نخست در شکل‌گیری منظومه ماه‌های کوچک بود. این منظومه شامل ۲۰۰ ماهواره از نوع هدهد و کوثر است که با این ابتکار، زمینه نظارت و ارتباطات کامل فضایی فراهم خواهد شد.

واقع نسخه بهینه شده ماهواره کوثر و هدهد است که در سال ۱۴۰۴ با همکاری با روسیه به فضا پرتاب خواهد شد. وی ادامه داد: اخیراً دو ماهواره کوثر و هدهد که ماهواره مخبرانی و تصویربردار هستند به فضا پرتاب شدند و ماهواره جدید، ترکیبی از این دو ماهواره است یعنی هم کار تصویربردار انجام می‌دهد و هم در حوزه اینترنت‌اشیاء خدماتی را ارائه خواهد داد. مزیت استفاده از ماهواره در زمینه ارائه خدمات اینترنت اشیا، یکپارچگی و

بودند، پیش از این یکی از منظومه‌های معروف را پرتاب کرده بودند. مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان امیدفضا، افزود: این شرکت از نظر قیمت و قابلیت اطمینان جزو شرکت‌های درجه‌های بالا محسوب می‌شود. ما انشالله... همکاری خود را با این شرکت ادامه خواهیم داد و یک پرتاب دیگر را در آینده روسیه را در پرتابگر روسی سیازورس انجام می‌دهیم. شهبازی؛ درباره جزئیات بیشتر از پرتاب این ماهواره و مختصات آن توضیح داد و گفت: این ماهواره در

یک ماهواره جدید در سال ۱۴۰۴ با پرتابگر روسی سیازورس به فضا پرتاب می‌شود این ماهواره قابلیت تصویربرداری دارد و ارائه خدمات اینترنت‌اشیاء را فراهم می‌کند. حسین شهبازی؛ در گفتگو با مهر، در پاسخ به این سؤال که همکاری با روسیه را در پرتاب‌های کوثر و هدهد چطور ارزیابی می‌کنید، گفت: همکاری با روسیه نقطه عطف خوبی برای کشورمان بود. این شرکتی که ما با آن قرارداد بستیم و متولی پرتاب دو ماهواره

آگهی تجدید ارزیابی کیفی مناقصه گران

مناقصه شماره ۲۹/۲۹۰۳

ساخت یک دستگاره کتیفاپر SHOCK و یک دستگاره کتیفاپر SHOCK

واحد کلرزنی

شرکت مبین انرژی خلیج فارس واقع در منطقه پارس جنوبی (عسلویه) در نظر دارد عملیات ساخت یک دستگاره کتیفاپر CONTINUOUS و یک دستگاره کتیفاپر SHOCK واحد کلرزنی (تقاضای شماره ۰۳۰۲۰۲۰) را از طریق برگزاری مناقصه عمومی دومرحله‌ای واگذار نماید. لذا شرکت‌هایی که دارای سوابق مرتبط و توان فنی و اجرایی لازم در این زمینه می‌باشند، در صورت تمایل می‌توانند، مشخصات و سوابق خود را به این شرکت ارسال نمایند.

شرکت‌های متقاضی که دارای سوابق مرتبط در این زمینه می‌باشند، می‌توانند از طریق سامانه جامع معاملات در آدرس Contract.mobinec.ir که لینک آن در سایت شرکت مبین انرژی خلیج فارس www.mobinec.ir قابل دسترسی است نسبت به دریافت اسناد ارزیابی کیفی مناقصه اقدام نمایند.

- بدیهی است ارائه اسناد مذکور هیچ‌گونه حقی را برای متقاضیان به وجود نخواهد آورد و اسناد و مدارک دریافتی غیر قابل استرداد می‌باشد.
- مهلت و محل تحویل اسناد تکمیل شده حداکثر تا تاریخ ۱۹/۰۹/۱۴۰۳
- استان بوشهر، ویژه اقتصادی انرژی پارس جنوبی (عسلویه)، شرکت مبین انرژی خلیج فارس، کمیسیون معاملات
- تلفن و ایمیل دبیرخانه کمیسیون معاملات: ۰۷۷.۳۷۲۹.۵۱۴۴.۵۱۴۴ و tender@mobinec.ir
- تلفن واحد مناقصه: ۰۷۷-۲۷۲۸۵۳۲۸

روابط عمومی شرکت مبین انرژی خلیج فارس

آگهی مناقصه عمومی بیمه عمر و حوادث پرسنل شرکت گهر امداد سیرجان

نوبت دوم

شرکت گهر امداد سیرجان در نظر دارد در راستای بیمه نمودن پرسنل خود (عمر و حوادث) از طریق برگزاری مناقصه عمومی به شرکت‌های ذی صلاح این موضوع را واگذار نماید. لذا از متقاضیان دعوت به عمل می‌آید از مورخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۲ جهت اخذ اسناد مناقصه به سایت این شرکت به آدرس www.goharamdad.ir مراجعه نمایند.

- آخرین زمان ارائه پاکت‌ها و پیشنهادات: روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۲ ساعت ۱۲:۳۰
- شرکت در قبول باری پیشنهادات مختار است.
- سپرده شرکت در مناقصه: ۴۲۲.۰۰۰.۰۰۰ ریال
- هزینه تهیه آگهی بر عهده برنده مناقصه می‌باشد.
- تاریخ بازدهی از سایت: مورخ ۱۴۰۳/۰۹/۱۲
- کلیه مشخصات لازم در اسناد مناقصه ذکر گردیده است.
- محل تحویل اسناد پیشنهادات: سیرجان، کیلومتر ۵۰، جاده محور سیرجان - شیراز، شرکت معدنی و صنعتی گل گهر ساختمان‌های هلندینگ مستقر به تپه (شرکت گهر امداد سیرجان)
- تلفن جهت هر نوع هماهنگی: ۰۹۱۳۲۴۲۰۶۴۲ آقای بلوردی (بعبر از ایام تعطیل)

پایگاه جامع خبر و اطلاعات مناقصات مزایادات ایسران

www.monaghesatiran.ir

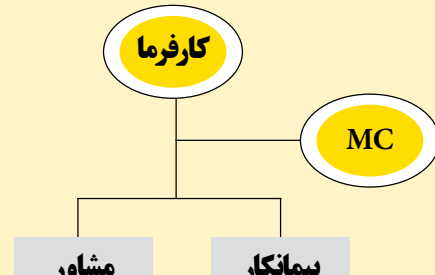
تحلیل و دسته‌بندی

قراردادهای عمرانی

دانشگاه علوم تحقیقات کرمان
زستان ۱۳۹۲گرد آوری: سیدرضا پدینی خیرآبادی |
دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی صنایع
(سیستم و بهره‌وری)
استاد: سرکار خانم دکتر فرحان محمد جعفری

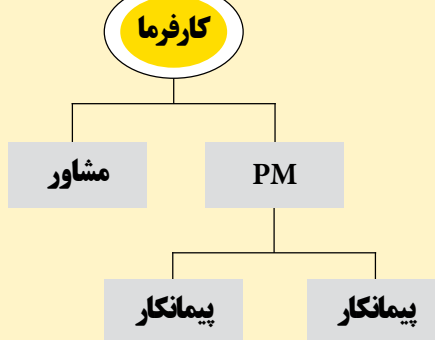
(۴-۲) مدیریت ساخت: (CM)

در این روش کارفرما با مجری شخص یا عامل چهارمی را انتخاب کرده تا از ابتدای طرح تا پایان کار اجرا در کنار او بوده و کارفرما را یاری و راهنمایی نماید. باید توجه داشت که CM مانند MC قدرت اجرایی نداشته و فقط نقش مشاور و راهنما را ایفا می‌کند و وظیفه‌اش برنامهریزی و هماهنگی امور می‌باشد.



(۴-۳) مدیریت پیمان یا مدیریت پروژه: (PM)

روشی است جهت اجرای پروژه‌ها مشابه روش MC با این تفاوت که مدیر پیمان بعد از مرحله طراحی و به منظور اجرا مشخص شده و وارد عمل می‌شود. در این روش نیز مدیر پیمان به نمایندگی از طرف کارفرما نسبت به شناسایی و عقد قرارداد با پیمانکاران جزء و خرید مصالح و تجهیزات اقدام می‌کند و در حقیقت کلیه وظایف و مسئولیت‌های کارفرما را در مرحله اجرا بر عهده دارد.



(۴-۳-۱) مزایای روش مدیریت پیمان:

- با توجه به اینکه کارفرما اختیارات بیشتری داشته و می‌تواند در انتخاب پیمانکاران جزء دخالت و اظهار نظر نماید احتمال با بودن همزمان با کاشن هزینه وجود دارد.
- امکان پیاده‌سازی استانداردهای مدیریت پروژه بیشتر بوده و در نتیجه کنترل بیشتری بر زمان، هزینه و کیفیت وجود دارد.
- حذف سود پیمانکاری
- امکان خرید انبوه مصالح و استفاده از تخفیف خرید به مقدار
- معایب روش مدیریت پیمان:
- تداخل کاری در برخی مسائل بین عوامل کارفرما و مدیر پیمان
- امکان سوءاستفاده مدیر پیمان در قراردادهای منعقد
- حجم زیاد کنترل‌های کارفرما و در نتیجه زیاد شدن روال کاری و کاغذبازی
- مدیریت اجرایی:

- در این روش که مشابه زیادی به سیستم مدیریت پیمان دارد کارفرما شخصی را به عنوان مدیر اجرا انتخاب کرده و وی کلیه قراردادهای اجرا، تأمین مصالح، تأمین نیروهای نظارتی... را به نمایندگی از طرف کارفرما منعقد می‌نماید. تفاوت مدیریت اجرایی با مدیریت پیمان در این است که مدیر اجرا در حقیقت از کارفرما حقوق دریافت کرده و فقط جهت پروژه‌های خاص جزء کارفرما می‌شود و سایر پرسنل مورد نیاز نیز مشابه وی صرفاً جهت پروژه یا مدیر اجرا قرارداد بسته و از طرف کارفرما حقوق آن‌ها پرداخت می‌شود. این شیوه در شرایط عدم ثبات اقتصادی و نوسان قیمت‌های یکی از بهترین روش‌ها جهت پیاده‌سازی استانداردهای مدیریت پروژه و به نتیجه رسیدن پروژه می‌باشد.

(۵) سیستم قراردادی یکپارچه:

- این نوع قرارداد با هدف انتقال قسمتی از وظایف دولت به بخش خصوصی و استفاده از امکانات و منابع بخش خصوصی انجام می‌شود و در پروژه‌های بزرگ و زیربنایی کاربرد دارد. هدف از این نوع قراردادها عیار نیست از انتقال قابل ملاحظه‌ای از بار مالی و کاری به بخش خصوصی.
- این قراردادها در حقیقت مشارکتی است بین واحدهای دولتی و بخش خصوصی.

مثال این نوع قراردادها ساخت اتوبان و ایجاد عوارضی است.

(۵-۱) انواع مختلف قراردادهای یکپارچه:

BOT یا ساخت، بهره‌برداری، انتقال

BOOT یا ساخت، مالکیت، بهره‌برداری، انتقال

DBOT یا طراحی، ساخت، بهره‌برداری، انتقال

BOO یا احداث، تمکین، بهره‌برداری

BB یا بیع متقابل

تحلیل و دسته‌بندی قراردادهای عمرانی

(۵-۱-۱) B.O.T

این نوع قرارداد بیشتر جهت پروژه‌های زیربنایی و در کشورهای در حال توسعه کاربرد دارد. در این روش، ساخت و بهره‌برداری توسط یک گروه خارج از سازمان کارفرما انجام شده و پس از مدتی که در قرارداد توافق شده پروژه به کارفرما منتقل می‌شود.

(۵-۱-۲) B.O.O.T

این نوع قرارداد نیز مشابه حالت قبل است با این تفاوت که اجرا و بهره‌برداری توسط یک کشور خارجی انجام شده و پروژه مطابق زمان توافق شده در مالکیت گروه خارجی می‌باشد و پس از اتمام زمان مقرر مالکیت به کشور میزبان منتقل می‌گردد.

(۵-۱-۳) D.B.O.T

این نوع نیز مشابه BOT است با این تفاوت که طراحی نیز توسط بخش خصوصی انجام می‌پذیرد.

(۵-۱-۴) B.O.O

در این نوع قرارداد دولت ساخت مالکیت و بهره‌برداری یک پروژه را به بخش خصوصی واگذار می‌کند تا بخش خصوصی ضمن احداث و بهره‌برداری نسبت به پرداخت عوارض، اشتغال و... اقدام و بدین ترتیب بخش خصوصی نیز نقش مؤثری در حل برخی معضلات اجتماعی ایفا کند.

(۵-۱-۵) بیع متقابل

قرارداد بیع متقابل که عمدتاً در پروژه‌های نفت و گاز مورد استفاده قرار می‌گیرد بدین صورت است که یک شرکت سرمایه‌گذاری خارجی کلیه هزینه‌های سرمایه‌گذاری همچون نصب تجهیزات، راه‌اندازی و انتقال تکنولوژی را بر عهده می‌گیرد و پس از راه‌اندازی به کشور میزبان واگذار می‌نماید. بازگشت سرمایه و سود سرمایه‌گذار از طریق دریافت محصولات تولیدی صورت می‌گیرد.

با توجه به بررسی پنج مورد از قراردادهای یکپارچه مشخص می‌گردد که تفاوت آن‌ها با یکدیگر در جزئیات بوده و در حقیقت هدف همگی خصوصی‌سازی و یا مشارکت بخش خصوصی در پروژه‌های مهم و زیربنایی می‌باشد.

فصل دوم

تقسیم‌بندی قراردادهای عمرانی بر اساس نحوه پرداخت

مستقل از نوع قراردادهای بیع متقابل فنی می‌توان قراردادهای عمرانی را به لحاظ مالی یعنی از نظر نحوه پرداخت هزینه‌ها به انواع مختلف تقسیم‌بندی کرد که عبارتند از:

- روش پرداخت مقطوع
- روش فهرست‌به‌پا
- روش پرداخت درصدی
- روش پرداخت هزینه به علاوه درصد ثابت
- روش پرداخت هزینه به علاوه حق‌الزحمه ثابت

(۱) روش پرداخت مقطوع (Lumpsum)

در این روش پیمانکار تعهد می‌نماید که موضوع قرارداد را با صورت کامل و در قبال مبلغی مشخص به اتمام برساند. از مزیت‌های این روش سهولت رسیدگی به وضعیت‌ها و پرداخت آن‌ها و کاهش دعاوی در حین اجرای پروژه می‌باشد.

پیش‌نیاز استفاده از این روش طراحی کامل و دقیق و تعیین دقیق مشخصات فنی می‌باشد تا اولاً مقایسه قیمت پیشنهاددهندگان به سهولت صورت گیرد و ثانیاً پیمانکاران نسبت به ارائه قیمت واقع‌بینانه‌تر اقدام نموده و ریسک آن‌ها کاهش یابد.

در این روش کارفرما جهت پرداخت وضعیت‌های پیمانکار از نمودارهای پیشرفت زمانی و فیزیکی استفاده می‌کند.

(۱-۱) مزایای روش پرداخت مقطوع:

سهولت رسیدگی و پرداخت وضعیت‌ها

کاهش ریسک کارفرما در انتقال آن به پیمانکار

مشخص بودن هزینه اتمام عملیات اجرایی در ابتدای شروع (برای کارفرما)

(۱-۲) معایب روش پرداخت مقطوع:

- با توجه به انتقال کامل ریسک به پیمانکار در زمان عدم ثبات اقتصادی امکان دارد پیمانکار قادر به اتمام پروژه نبوده و در نتیجه تعطیلی کار شود.
- هر گونه تغییر با مقاومت پیمانکار مواجه خواهد شد.
- با توجه به اینکه وضعیت‌ها بر اساس درصد پیشرفت فیزیکی پرداخت خواهد شد توافق طرفین در خصوص ساختار شکست (WBS) و وزن فعالیت‌ها مشکل می‌باشد.

(۲) روش پرداخت بر اساس فهرست‌به‌پا

در این روش مبلغ قرارداد جمع می‌گردد تعیین شده جهت هر یک از فعالیت‌ها می‌باشد که به‌طور مجزا و بر اساس فهرست‌به‌پا، پایه محاسبه شده‌است.

فهرست‌به‌پا باید در ایران از طرف معاونت نظارت و راهبردی ریاست جمهوری تهیه و در آن هزینه انجام کلیه فعالیت‌ها به تفکیک درج می‌گردد.

در این نوع قراردادها می‌بایست ابتدا نقشه‌ها و مشخصات فنی به صورت کامل توسط مشاور تهیه گردیده تا پیمانکار بر اساس آن‌ها حجم دقیق مصالح و فعالیت‌ها را بر آورد نماید و سپس بر اساس فصل‌های مختلف فهرست‌به‌پا قیمت هر فعالیت و در انتها هزینه کل اجرا مشخص شود.

صورت وضعیت‌ها نیز بر اساس فعالیت‌های اجرا شده و مطابق فهرست‌به‌پا محاسبه و پرداخت خواهد شد.

(۲-۱) مزایای روش فهرست‌به‌پا:

- مبلغ پرداخت شده بابت کار کرد از طرف کارفرما دقیقاً معادل حجم کار انجام شده می‌باشد.
- چنانچه نقشه‌های اجرایی کامل و دقیق باشد و حجم مصالح و فعالیت‌ها نیز صحیح بر آورد شده باشد مبلغ اجرای کار (هزینه‌های اجرا) در ابتدا مشخص می‌باشد.
- چنانچه تغییری مدنظر باشد و ضروری تشخیص داده شود با توجه به اینکه مبنای محاسبات فهرست‌به‌پا می‌باشد طرفین نمی‌توانند ادعای خاصی نمایند و در حقیقت کلیه‌ها کاهش خواهد یافت.
- (۲-۲) معایب روش فهرست‌به‌پا:
- چنانچه پروژه بیش از زمان پیش‌بینی شده در قرارداد به طول انجامد مبلغ پرداختی مشمول بخشنامه تعدیل شده (قیمت‌ها به روز رسانی می‌شود) و در نتیجه بر آوردهای اولیه تغییر می‌کند.
- رسیدگی به صورت وضعیت‌ها تخصصی و زمان‌بر می‌شود.
- در صورت ایجاد تغییر، تعیین فصل و ردیف پرداختی کاری تخصصی و دشوار است.

(۳) روش پرداخت درصدی: Cost plus

در این روش کارفرما هزینه‌های انجام کار را به علاوه درصدی در زمان قرارداد توافق می‌شود به عنوان سود و هزینه‌ها به پیمانکار پرداخت می‌نماید.

این روش زمانی مناسب است که طراحی به صورت کامل انجام نشده، مشخصات فنی دقیقاً مشخص نیست و یا انجام کار قابل اندازه‌گیری و محاسبه نمی‌باشد و در حقیقت نقاط مبهمی در پروژه موجود است.

(۳-۱) مزایای روش پرداخت درصدی:

- در صورت تغییرات و انقضاط مبهم هیچ‌گونه اختلافی به وجود نمی‌آید.
- با توجه به اینکه قبل از اتمام طراحی امکان شروع عملیات اجرایی وجود دارد در نتیجه می‌توان زمان اجرا را کاهش داد.
- کارفرما در این روش نسبت به انتخاب پیمانکاران جزء اختیارات بیشتری دارد که این امر می‌تواند در بالا رفتن کیفیت مؤثر باشد.

(۳-۲) معایب روش پرداخت درصدی:

- کارفرما می‌بایست در ریز مسائل مالی ورود پیدا کرده و این مسئله باعث بروز اختلاف با پیمانکار خواهد شد.
- ریسک هزینه پروژه به صورت کامل به کارفرما منتقل می‌گردد.
- در خصوص برخی هزینه‌ها که می‌بایست بر عهده کارفرما یا پیمانکار باشد، اختلافاتی ایجاد خواهد شد.
- با توجه به دخالت‌های زیاد کارفرما، قدرت تصمیم‌گیری از پیمانکار تا حدود زیادی سلب می‌شود.
- نظر به اینکه حق‌الزحمه پیمانکار درصدی از هزینه‌های اجرایی می‌باشد لذا پیمانکار انگیزه چندانی جهت کاهش هزینه‌ها نخواهد داشت.

(۴) روش پرداخت بر اساس هزینه به علاوه درصد ثابت: در حقیقت همان روش Cost plus می‌باشد با این تفاوت که برای درصد پرداختی به پیمانکار حداکثر تعریف شده و بیش از آن قابل پرداخت نمی‌باشد. لذا انگیزه افزایش هزینه‌ها به منظور بالا رفتن دستمزد کاهش می‌یابد.

(۵) روش پرداخت هزینه به علاوه حق‌الزحمه ثابت: Cost plus fixed fee

در این روش که برگرفته و تلفیق دو روش lumpsum و cost plus می‌باشد. کارفرما کلیه هزینه‌های اجرا علاوه حق‌الزحمه ثابت و مشخص که در ابتدا به توافق طرفین رسیده است را پرداخت می‌نماید.

در این شیوه آزادی عمل پیمانکار نسبت به روش cost plus بیشتر می‌باشد زیرا انگیزه‌ای برای افزایش هزینه‌ها وجود ندارد.

(۵-۱) مزایای روش پرداخت هزینه به علاوه حق‌الزحمه ثابت:

- با توجه به اینکه حق‌الزحمه و سود پیمانکار از تطبیقی به هزینه‌های اجرا انفرادی در نتیجه جهت کاهش هزینه اقدام خواهد کرد.
- پیمانکار در جهت کاهش زمان و اتمام زود هنگام پروژه اقدام خواهد کرد زیرا پرداخت به او، فارغ از زمان اجرا می‌باشد.

در این روش نیز مانند روش cost plus ریسک هزینه‌ها به صورت کامل به کارفرما منتقل می‌شود. اختلاف‌نظر در خصوص برخی هزینه‌ها که بر عهده کارفرما یا پیمانکار می‌باشد، بروز خواهد کرد. چنانچه پروژه به هر دلیل به طول انجامد به ضرر و زیان پیمانکار خواهد بود.

فصل سوم

تقسیم‌بندی قراردادهای عمرانی از لحاظ تأمین منابع مالی

قراردادهای عمرانی را می‌توان از لحاظ تأمین منابع مالی یعنی محل و نحوه تأمین بودجه مورد نیاز به شرح ذیل طبقه‌بندی کرد:

(۱) روش‌های غیر استقراری:

- (۱-۱) از محل اعتبارات عمرانی
- (۱-۲) از محل اعتبارات غیر عمرانی یا منابع داخلی
- (۱-۳) سیستم قراردادهای یکپارچه
- (۱-۴) فروش اوراق مشارکت
- (۱-۵) فروش سهام در بازار بورس
- (۲) روش‌های استقراری:
- (۲-۱) روش اعتبار اسنادی (L.C)
- (۲-۲) وام‌های بین‌المللی
- (۲-۳) وام‌های داخلی
- (۱) روش‌های غیر استقراری

(۱-۱) از محل اعتبارات عمرانی:

این روش مختص پروژه‌های دولتی می‌باشد و اعتبار مورد نیاز جهت اجرا نیز توسط دولت تأمین گردیده که آن را اصطلاحاً اعتبار عمرانی می‌نامند.

(۱-۲) از محل اعتبارات غیر عمرانی:

اعتباراتی که از محل منابع داخلی یک مجموعه باشد و جهت اجرای پروژه در نظر گرفته شود را اعتبار غیر عمرانی می‌نامند این روش پروژه می‌تواند جهت پروژه‌های دولتی نیز بکار گرفته شود.

(۱-۴) سیستم قراردادهای یکپارچه:

این روش در قسمت اجرا توضیح داده شد. در این تقسیم‌بندی نیز می‌توان به این نوع قراردادها اشاره کرد.

(۱-۴) اوراق مشارکت:

اوراق مشارکت در اصطلاح علم اقتصاد، از اوراق بهادار است که توسط دولت، شهرداری، شرکت‌های دولتی و خصوصی، برای تأمین اعتبار طرح‌های عمرانی در کشور، منتشر می‌گردد. تهیه، دستورالعمل اجرایی و مقررات ناظر بر انتشار اوراق مشارکت بر عهده، بانک مرکزی است. طبق دستورالعمل بانک مرکزی، اوراق مشارکت اوراق بهاداری هستند که با مجوز بانک مرکزی برای تأمین بخشی از منابع مالی مورد نیاز، طرح‌های سودآور تولیدی و خدماتی (به استثنای امور بازرگانی) در چارچوب عقد مشارکت مدنی، توسط سازمان جاری منتشر می‌شود. در هر دوره، مشارکت، میزان سهم دارند، آن مشخص شده‌است. تفاوت اوراق مشارکت و اوراق قرضه این است که در اوراق مشارکت وجوه دریافتی حتماً باید در طرح‌های مشخص تولیدی، عمرانی، یا خدمات به کار گرفته شود، اما در اوراق قرضه برای وام‌گیرنده محدودیت خاصی ایجاد نمی‌گردد. انتشار اوراق مشارکت از جمله سیاست‌های انقباضی پولی است که گاهی ممکن است نتیجه معکوس داشته و باعث افزایش نقدینگی شود (استرداد اوراق به بانک‌ها بعد از مدت کوتاهی توسط خریداران). اوراق بهادار بانام باهی نامی است:

- در این سیستم کارفرما با ارائه مدارک و مستندات و رعایت ضوابط نسبت به ارائه پروژه در بازار بورس و فروش سهام اقدام نموده و قسمتی از منابع مالی مورد نیاز پروژه را تأمین می‌نماید.
- (۲) روش‌های استقراری (۳) خطوط اعتباری LC

(۳-۱) وام‌های بین‌المللی وام‌های داخلی

LC یا اعتبار اسنادی:

اعتبار اسنادی تعهدی از بانک است که به خریدار و فروشنده داده می‌شود و تعهد می‌شود که میزان پرداختی خریدار به فروشنده به‌موقع و با مبلغ صحیح به دست فروشنده خواهد رسید. هر گاه

که خریدار قادر به پرداخت مبلغ خرید نباشد، بانک موظف است بایقینده یا تمام مبلغ خرید را بپردازد. اعتبارات اسنادی اغلب در معاملات بین‌المللی به منظور اطمینان از دریافت مبلغ پرداختی مورد استفاده قرار می‌گیرد. به‌دلیل ماهیت معاملات بین‌المللی که شامل عواملی همچون مسافت و تفاوت قوانین کشورها و... اعتبارات اسنادی یک جنبه بسیار مهم در تجارت بین‌المللی شده‌است. بانک همچنین به نیابت از خریدار که نگهدارنده اعتبارات اسنادی است تا زمان دریافت تأییدیه که کالاها خریداری شده حمل شده‌اند وجه پرداخت خواهد کرد.

مزایای اعتبارات اسنادی:

- ۱- اطمینان فروشنده از اینکه پس از ارائه اسناد حمل وجه اعتبار رامطابق اعتبارات اسنادی بانک کارگزار یا تأیید کننده دریافت می‌کند.
- ۲- امکان کنترل تاریخ حمل و تحویل نهایی کالا.
- ۳- تحویل اسناد حمل مطابق با مفاد موافقت اولیه ثبت شرایط قرارداد میان طرفین
- ۴- اطمینان از اینکه هر پرداخت وجه اعتبار به فروشنده فقط بعد از انتقال و تک مالکیت کالا از سوی صورت می‌گیرد.
- ۵- امکان کسب تسهیلات بیشتر برای فروشننده در مقابل اعتبار گشایش یافته برای تهیه کالای سفارش شده
- ۶- تعهد بانک برای پرداخت وجه در معاملات بجای فرد فروشننده

در مورد اعتبارات اسنادی از جهات مختلف، تقسیماتی وجود دارد که مهم‌ترین آن‌ها به شرح زیر می‌باشد:

در رابطه با اعتبارات اسنادی در ایران باید خاطر نشان کرد که به دلیل محدودیت‌های وضع شده توسط بانک مرکزی انواعی از این اعتبارات غیر قابل استفاده در ایران می‌باشد و یا احتیاج به مجوز بانک مرکزی دارد.

برخی از انواع اعتبارات اسنادی عبارتند از:

بوزانس

رفینانس

فاینانس

(۳-۱-۱) بوزانس (Usance L.C)

در اعتبارات اسنادی گشایش شده به صورت بوزانس، هنگامی که ذی‌نفع اعتبار اسنادی (فروشنده کالا یا خدمات) نسبت به حمل کالا اقدام و اسناد بدون مغایرت را به بانک ذی‌ربط ارائه می‌دهد، از تاریخ ارائه اسناد و با نام طبق توافق قبلی و پس از خاتمه دوره بوزانس مبلغ اعتبار (اصل و فرع) را از بانک مربوطه اخذ خواهد نمود.

در اعتبارات اسنادی گشایش شده به صورت بوزانس، هنگامی که ذی‌نفع اعتبار اسنادی نسبت به ارسال کالا اقدام و اسناد بدون مغایرت را به بانک ذی‌ربط ارائه می‌دهد، از تاریخ ارائه اسناد پانزده و پس از خاتمه دوره بوزانس مبلغ اعتبار را از بانک مربوطه اخذ خواهد نمود. بانک‌ها عمدتاً چنین اسناد را تنزیل نموده و وجه آن را قبل از سررسید به فروشننده پرداخت می‌نمایند.

(۲-۱-۲) رفینانس (Refinance LC)

در مواقعی که کالای موضوع اعتبار دارای بازار (تقاضا) خوبی باشد، فروشننده مایل نیست وگه کالا را به صورت اعتبار اسنادی بوزانس دریافت نماید. از طرف دیگر خریدار نیز به دلیل فقدان نقدینگی قادر به پرداخت نقدی اعتبار اسنادی نمی‌باشد، در این حالت معمولاً خریدار از بانک خود (گشایش‌کننده اعتبار اسنادی) درخواست می‌کند که وجه اعتبار اسنادی از طریق بانک معامله‌کننده پرداخت شود توسط خریدار به صورت یکجا در پایان یک دوره زمانی مشخص به بانک مزبور پرداخت گردد.

با عنایت به اینکه نرخ سود این گونه تسهیلات نسبت به سود تسهیلات ریالی بسیار کم می‌باشد کمک مؤثری برای واردکنندگان جهت کاهش هزینه‌های تمام شده کالا خواهد بود. قراردادهای رفینانس برای تأمین مالی طرح‌های کوتاه مدت (حداکثر یکساله از زمان معامله اسناد یا تاریخ بازنامه) منعقد می‌گردند. مدت استفاده از تسهیلات رفینانس برای تأمین مالی ۹ و ماهه) نیز قابل استفاده است مشروط به اینکه خط اعتباری خاص با شرایط زمانی زیر یکسال در بانک عامل وجود داشته باشد.

(۳-۱-۳) فاینانس (Finance LC)

تأمین مالی طرح‌های تولیدی (سرمایه‌گذاری)، فاینانس نامیده می‌شود. چنانچه کالای موضوع اعتبار دارای بازار (تقاضا) خوبی باشد، فروشننده راساً از قبول اعتبار اسنادی بوزانس خودداری می‌کند و از متقاضی اعتبار درخواست می‌نماید که نسبت به یافتن مؤسسات مالی معتبر (مانند بانک‌های تجاری) برای تأمین مالی اعتبار (Finance) اقدام نماید. در صورت قبول مؤسسه مالی مورد نظر ذی‌نفع اعتبار در روز معامله مبلغ اعتبار را از شرکت مزبور دریافت می‌دارد و این مؤسسه مالی مبلغ اعتبار به علاوه سود مربوطه را در سررسید (پایان دوره بوزانس) از بانک ذی‌ربط اخذ می‌نماید. این روش رفینانس برای تأمین مالی و به مؤسسات تأمین‌کننده وجه، فاینانس مالی می‌گویند. قراردادهای فاینانس برای تأمین مالی طرح‌های میان‌مدت و بلندمدت متعقد می‌گردند. مدت دوره استفاده از تسهیلات فاینانس معمولاً بین یک تا سه سال و مدت دوره بازپرداخت بین ۱۵ تا ۱۵ سال در مورد طرح‌های مختلف متغیر است.

تفاوت بین تسهیلات فاینانس و رفینانس

(۱) حداکثر مدت جهت اعطای تسهیلات رفینانس تا یکسال و

برای فاینانس بیش از یکسال می‌باشد.

(۲) بازپرداخت تسهیلات به بانک‌های خارجی در رفینانس توسط بانک‌های تجاری و در فاینانس توسط بانک مرکزی تضمین شده است.

(۳) از تسهیلات فاینانس برای خرید و احداث پروژه‌های سرمایه‌ای تجهیزات، ماشین‌آلات خطوط تولیدی و خدمات اعم از نصب و راه‌اندازی، آموزش و دانش فنی استفاده می‌گردد در حالی‌که از تسهیلات رفینانس برای ورود کالاها یا خدماتی که بانک تعیین می‌کند استفاده می‌شود.

(۴) استفاده‌کنندگان از تسهیلات فاینانس شامل اشخاص حقیقی، اشخاص حقوقی، وزارتخانه‌ها، سازمان‌ها و شرکت‌های دولتی می‌باشند اما در تسهیلات رفینانس علاوه بر اشخاص حقیقی و حقوقی، شرکت‌ها و سازمان‌های وابسته به دولت، چنانچه از منابع بودجه عمومی کشور به‌طور کلی و یا برای ثبت سفارش خاصی استفاده نمی‌نمایند مشمول استفاده از این تسهیلات خواهند بود.

(۲-۲) وام‌های بین‌المللی:

در این روش که مخصوص پروژه‌های بزرگ ملی و زیربنایی است در حقیقت مجری طرح از یکی از مؤسسات یا بانک‌های معتبر خارجی نسبت به اخذ تسهیلات اقدام می‌نماید.

(۲-۳) وام‌های خارجی:

در این روش کارفرما به کمک مؤسسات مالی یا بانک‌های داخلی نسبت به تأمین اعتبار مورد نیاز جهت اجرای پروژه اقدام می‌نماید.

نتیجه‌گیری

همان‌طور که عنوان شد کلیه قراردادهای عمرانی را می‌توان از سه بعد (نحوه تأمین منابع مالی، روش اجرا و نحوه پرداخت هزینه‌ها) تحلیل و بررسی نمود. مدیران تصمیم‌گیرنده سازمان با توجه به شرایط مالی مجموعه و شرایط اقتصادی جامعه و بررسی توجیه اقتصادی تهیه شده جهت پروژه در خصوص نحوه تأمین منابع تصمیم‌سازی می‌کنند. همان‌طور که عنوان شد روش انجام پروژه در حقیقت یعنی نحوه تر کبیب و سازماندهی خدمات طراحی، تدارک کالا و مصالح، ساخت و بهره‌برداری پروژه و تفاوت اصلی در روش‌های مختلف، نوع ریسک‌های انجام و تحویل باین گروه‌های درگیر در پروژه است و در حقیقت کارفرما باید توانایی‌ها و ضعف‌های سازمانی خود را ارزیابی کرده و با توجه به آن سیستم را جهت اجرا انتخاب کند که در کاشی زمان و هزینه افزایش کیفیت مؤثر باشد. روش پرداخت هزینه‌های ارتباط مالی بین کارفرما و سایر عوامل مرتبط با پروژه که این نیز با توجه به شرایط مالی مجموعه کارفرما تا حدودی با توجه شیوه تأمین منابع مالی توسط مدیران ارشد کارفرما تعیین خواهد شد. لذا هر قرارداد را که منتهی می‌شود قبلاً از سه بعد مورد تجزیه و تحلیل قرار گرفته و با توجه به شرایط عنوان شده بهترین تصمیم گرفته شده است. اتخاذ این تصمیم می‌تواند در موفقیت و شکست پروژه تأثیرگذار باشد.

منابع:

- سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور «ضوابط اجرایی روش طرح و ساخت»
- س.ع. لطیفی رستمی، ف. غشیری رستمی، ف. حاجی‌آزاد رستمی «بررسی و ارزیابی مزایا و معایب روش‌های اجرای پروژه و مقایسه آن‌ها» دومین کنفرانس مدیریت پروژه
- بانک ملی جمهوری اسلامی ایران (سایت رسمی)



صاحب امتیاز: مؤسسه روزنامه مناقسه مزایده

مدیر مسئول: جلیل قنادزاده ■ **سر دبیر و مدیر عامل:** علی قره‌داغلی
نشانی: تهران، خیابان کریم‌خان زند، خیابان ایرانشهر شمالی، روبروی دانشکده آزاد واحد تهران جنوب، پلاک ۲۳۴، طبقه ۲ واحد ۴، تلفن: ۰۲۰-۸۸۴۷۵۹۰

سازمان آگهی‌ها: ۰۹۰۲۲۵۴۳۳۳۸ ، ۰۹۰۲۸۸۴۷۵۹۰

لیتوگرافی و چاپ: چاپخانه صمیم (چادە مخصوص کتوب، کیلومتر ۱۶)، توزیع: نشرکتستر امروز نیون

■ رایانگار تحریریه: emonaqeseh1@gmail.com ■ رایانگار سازمان آگهی‌ها: emonaqeseh5@gmail.com ■ رایانگار مدیر اجرایی: emonaqeseh@gmail.com

چاپ مقالات و نظرات

در این نشریه به معنای
تأیید یا رد آن مطالب
نیوده و «مناقسه مزایده»
دارای مثنی مستقل خود
می‌باشد.

انرژی نفت و نیرو

پایان خاموشی‌های سراسری با اعلام وزیر نیرو

شناسایی استخراج کنندگان غیرقانونی رمزارز ۸ برابر سال گذشته شده است

گروه انرژی | مناقسه

وزیر نیرو، گفت: در چند روز اخیر وضعیت تأمین برق خوب بوده و ما توانستیم سوخت کافی دریافت کنیم از این‌رو خاموشی‌ها هم در حال حاضر اعمال نمی‌شود. به گزارش مناقسه‌مزایده، عباس علی‌آبادی؛ در جریان رسیدگی به گزارش کمیسیون انرژی در خصوص قطعی برق در فصل سرد و تأمین سوخت نیروگاه‌های حرارتی کشور در مجلس، افزود: روند مصرف برق در ایران با دنیا دارای تفاوت اساسی است و علی‌رغم اینکه از سال ۵۷ تاکنون رشد جمعیت جهان مشابه کشور ما بوده اما رشد مصرف برق در جهان ۳٫۴ برابر و در ایران ۲۲ برابر شده است. وزیر نیرو، در ادامه با بیان اینکه همچنین میانگین رشد مصرف پیک سالانه که طی ۱۰ سال گذشته حدود ۴٫۷ درصد بوده با افزایش ۶ هزار و ۵۰۰ مگاوات به ۸٫۷ درصد یعنی دو برابر رسیده، بیان داشت: از سوی دیگر، روند افزایش ظرفیت نیروگاه‌ها نیز متناسب با رشد مصرف نبوده به‌طوری‌که در پیک مصرف سال جاری این کمبود تا مرز ۲۰ هزار تاترازی هم رسید. برای مدیریت شرایط ناترازی برق در ۹۰ روز حضور در وزارت نیرو با همت همکاران، اقدام فوری و مهم داشتیم که ۱۳ پروژه اصلی آن عملیاتی شده است. وی با اشاره به این پروژه‌ها، عنوان کرد: انجام به موقع تعمیرات نیروگاهی به صورت فشرده و آماده‌سازی نیروگاه‌ها و شبکه‌های انتقال و توزیع برق که روند شرایط آن مناسب بوده و تاکنون تعمیرات بیش از ۴۰ هزار نیروگاه به پایان رسیده که استودی برای کشور در این فصل به ثبت رسانده است. وزیر نیرو، در ادامه گفت: نیروگاه‌های نامحلی در کشور داشتیم که تلاش کردیم آن‌ها را تکمیل کنیم و تاکنون ۱۵۰۰ مگاوات بهره‌برداری شده و ۱۵۰۰

مگاوات تا پیک سال آینده به مدار تولید می‌آید. از شهریور امسال تاکنون حدود ۱۵۰ مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر وارد مدار شده و بیش از سه هزار مگاوات دیگر نیز تا پیک سال آینده وارد مدار می‌شود. علی‌آبادی، ادامه داد: حدود یک میلیون و ۵۰۰ هزار کنتور هوشمند نیز قبلاً از پیک سال آینده نصب می‌شود که تاکنون ۷۰۰ هزار کنتور نصب شده و کمک شایانی به مدیریت مصرف به ویژه برای برمصرفان خواهد داشت. با اقدامات احلاسی در نیروگاه‌های موجود بیش از

هزار مگاوات به ظرفیت تولید برق اضافه می‌شود و مدیریت‌های شبکه نیز به میزان هزار مگاوات بر طرف می‌شود. اقدامات مؤثر دیگری از جمله مدیریت مصرف و تهیه پوست فرهنگ‌سازی از طریق رسانه‌ها و فضای مجازی در دست اقدام است که مؤثر خواهد بود. وزیر نیرو، در ادامه با بیان اینکه شناسایی استخراج کنندگان غیرقانونی رمزارز هشت برابر سال گذشته شده، گفت: از مجموع این تلاش‌ها در حوزه تولید و مصرف برق تا پیک سال آینده بیش از ۱۰



هزار مگاوات افزایش ظرفیت و کاهش مصرف خواهیم داشت که گام مؤثری در حل ناترازی برق تا سال آینده خواهد بود. وی در ادامه، با بیان اینکه مجلس با تصویب قانون مانع‌زدایی از طریق رسانه‌ها و فضای مجازی در دست اقدام است که مؤثر خواهد بود. وزیر نیرو، در ادامه با بیان اینکه شناسایی استخراج کنندگان غیرقانونی رمزارز هشت برابر سال گذشته شده، گفت: از مجموع این تلاش‌ها در حوزه تولید و مصرف برق تا پیک سال آینده بیش از ۱۰

است که افزایش رشد مصرف خانگی باعث شده نیروگاه‌ها برای تولید برق کافی دچار مشکل شوند. علی‌آبادی؛ همچنین با اشاره به اینکه کاهش سوخت تحویلی به نیروگاه‌ها و ضرورت استفاده از مخازن گازوئیل به‌عنوان سوخت جایگزین باعث شده ظرفیت این مخازن کاهش یابد که به خاطر جلوگیری از آن، عملاتی‌نمی‌تواند از ظرفیت نیروگاه‌های موجود که آمادگی کامل برای تولید دارند، استفاده کرد از این رو ناچار به برنامه‌ریزی محدودیت‌هایی شدیم. خوشبختانه با همکاری وزارت نفت، گاز تحویلی به نیروگاه‌ها افزایش یافت و با تحویل سوخت مناسب به نیروگاه‌ها ضمن برطرف شدن محدودیت‌ها تأمین برق، ذخیره‌سازی گازوئیل در نیروگاه‌ها نیز در حال افزایش است و امیدواریم با رعایت موصوبه‌آخر شورای‌عالی امنیت ملی این رفع محدودیت ادامه خواهد داشت. وی اضافه کرد: مصرف مازوت در نیروگاه‌ها با بهینه‌سازی سوخت آن‌ها در دستور کار قرار گرفته که از این طریق می‌توان از ظرفیت نیروگاه‌های مازوت‌سوز نیز بدون ایجاد نگرانی برای شهروندان حداکثر استفاده کرد. وزیر نیرو، در پایان با بیان اینکه در حال‌حاضر در تأمین و تولید برق هیچ محدودیتی نداریم و تمام نیازها در مدار هستند و بیش از ظرفیت مورد نیاز تعالیت می‌کنند، خاطر‌نشان ساخت: این در حالی است که در فصل تعمیرات نیروگاه‌ها قرار داریم تا برای تابستان آماده شویم اما با تدابیر اندیشیده شده وضعیت مناسبی داریم که روزهای اخیر نیز شرایط خوبی را در کشور شاهد بوده‌ایم و خوشی ندانستیم. علی‌آبادی؛ یادآور شد: در این دوره تلاش کردیم بخش‌های اقتصادی را در اولویت قطعی برق قرار ندهیم تا چرخ اقتصاد بچرخد و اگر روند تحویل سوخت به همین کیفیت تداوم داشته باشد مشکل خاموشی روزهای ما، تأمین سوخت نیروگاه‌ها در زمستان

رئیس گروه سرمایه‌گذاری ساتبا، گفت: در حال حاضر

تعداد ۸۸ صنایع با ظرفیت سه هزار و ۷۵۵ مگاوات برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر پروانه کسب نموده که از این تعداد شش نیروگاه به بهره‌برداری رسیده و مقدار ۴۴ مگاوات برق تولید می‌کنند. به گزارش مناقسه‌مزایده، محمدرضا بهمن‌آبادی؛ اظهار داشت: ایران در رابطه با احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر از پتانسیل خوبی برخوردار است و باید با کمک همدیگر مشکل صنعت را حل کنیم و استفاده از نیروگاه‌های تجدیدپذیر را مدنظر قرار دهیم. وی افزود: در حال حاضر دو مگاوات از تولید برق استان کرمانشاه، ۱۴ مگاوات استان کردستان و در ایلام نیز ۱ مگاوات از طریق نیروگاه‌های خورشیدی تأمین می‌شود. بهمن‌آبادی، با بیان اینکه کشور ما در رابطه با احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر پتانسیل خوبی دارد و از لحاظ تابش آفتاب و سرعت باد در وضعیت خوبی قرار دارد بنابراین باید از این نعمت در رابطه با احداث نیروگاه‌های خورشیدی و تجدیدنظر استفاده شود، گفت: مدل‌ها و پیشانه‌های توسعه برق تجدیدپذیر

رئیس گروه سرمایه‌گذاری ساتبا خیر داد

صدور مجوز ۳۷۵۵ مگاواتی صنایع برای احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر

و پاک وجود دارد و برای احداث و همچنین خرید برق از سرمایه‌گذاران برنامه‌های خوبی صورت گرفته به‌طوری‌که در رابطه با خرید تضمینی برق قیمت خرید تا ۲۰ کیلووات کمتر و ۲۵ هزار ریال، بین ۲۰ کیلووات تا ۲۰۰ کیلووات نیز با قیمت ۲۲ هزار ریال خرید می‌شود، نیروگاه‌های برق آبی نیز روی خطوط انتقال ۱۵ هزار ریال و جرانی ۱۹ هزار ریال خریداری می‌شود که این نرخ‌ها مربوط به سال گذشته می‌باشد. رئیس گروه سرمایه‌گذاری سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق ساتبا، در رابطه با وضعیت انرژی‌های تجدیدپذیر و پاک در کشور، گفت: در حال حاضر ۴۹ درصد از نیروگاه خورشیدی، ۲۷ درصد از باد، ۱۵ درصد از نیروگاه انشعابی و هفت درصد از برق این استفاده می‌شود. طبق ماده ۱۶ قانون جهش تولید دانش بنیان از سال ۱۴۰۲ اگر صنایعی که بیشتر از دیمانند یک مگاوات مصرف دارند باید معادل یک درصد از برق مورد نیاز سالانه خود را از طریق نیروگاه‌های تجدیدپذیر تأمین کنند و این میزان باید در پایان سال پنجم حداقل به پنج درصد افزایش یابد. به

وزیر نفت عنوان کرد

افزایش واردات گازوئیل جهت تأمین سوخت نیروگاه‌ها



را از نظر مصرف نیروگاهی در فصل سرد داشته باشیم اما از ابتدای سال ۱۴۰۳ سطح این ذخایر در وضعیت مطلوبی نبود و حدود ۲۹۰ میلیون لیتر بوده که عدد بسیار پایینی برای ورود به سال ۱۴۰۲ بود و حدود ۸۲۰ میلیون لیتر نسبت به زمان مشابه در سال گذشته کمتر بوده است و فاصله زیادی تا سه میلیارد لیتر مورد نیاز و پایدار داشته است. وزیر نفت، افزود: با توجه به سطح پایین ذخایر نفت‌گاز نیروگاهی، مدیر‌خانه شورای‌عالی امنیت ملی در اواخر تیرماه و اوایل مردادماه یعنی یک ماه قبل از

پیش از شروع فصل سرد جاری بوده است. در واقع به هر میزانی که نفت کوره در نیروگاه‌های حرارتی مصرف شود گاز کمتری تحویل نیروگاه‌ها می‌شود و این گاز در نیروگاه‌های گازی به‌عنوان جایگزین گازوئیل مورد استفاده قرار می‌گیرد و به این ترتیب سوخت نفت و گاز در نیروگاه‌ها امکان افزایش ظرفیت ذخیره‌سازی پیدا می‌کند. وی ادامه داد: نیروگاه‌ها به‌طور متوسط ۲۲ میلیون لیتر از ابتدای ۱۰ مردادماه تاکنون مصرف کرده‌اند که تا ۴۰ میلیون لیتر معادل آن باعث کاهش

ذخایر نفت و گاز نیروگاهی شده است و با وجود سطح پایین ذخایر نفتی حدود ۱۳۰ میلیون لیتر گازوئیل پالایشگاه در آبادان طی ماه‌های تیر و مرداد صادر شده است و برای جبران آن در شرایط فعلی باید بدب شترتی را برای قیمت واردات نفت پرداخت کنیم ضمن اینکه با در نظر گرفتن همه موارد در ۳۱ مردادماه سال جاری موجودی نفت و گاز نیروگاهی حدود یک میلیارد و ۸۰۰ میلیون لیتر بوده که نسبت به زمان سال گذشته ۴۳ درصد کمتر بوده است و وزارت نفت با شناسایی گلوگاه‌های اصلی و برنامه‌ریزی جامع از جمله افزایش تولید گاز خام به‌طور متوسط بیش از ۲۵ میلیون مترمکعب در روز گاز در حوزه بالادست در سه ماه گذشته افزایش یافته است و تولید فرآورده‌های اصلی هم در پالایشگاه‌ها با افزایش خوراک تحویلی به پالایشگاه‌ها تا حدود پنج میلیون لیتر افزایش یافته است و ناوگان حمل سوخت که یکی از گلوگاه‌ها در انتقال نفت و گاز وارداتی از سواحل و بنادر به سمت شمال کشور افزایش یافت و نفت و گاز تحویلی به نیروگاه‌های افزایش یافته است. پاک‌نژاد، گفت: برنامه‌ریزی برای سوآپ گاز به‌عنوان یکی از راهکارها برای افزایش سوخت نیروگاه‌ها انجام شده و در حال‌نهایی شدن است و همچنین برنامه‌ریزی برای واردات نفت‌گاز هم به نحو مطلوبی انجام شده و نسبت به سال گذشته به مراتب افزایش یافته است و در زمینه تولید گاز با وجود تعمیرات به تعویق افتاده پالایشگاه‌ها و سکواهای گازی در شهرپور، مهر و آبان با برنامه‌ریزی مجدد و شناسایی گلوگاه‌های تولیدی از جمله کوره‌ها کردن زمان تعمیرات افزایش تولید برخی از جاها با انجام اقدامات اصلاحی در دستور کار قرار گرفته است و بدانید که وزارت نفت و وزارت نیرو تمامی تلاش خودشان را برای پشت سر گذاشتن چالش‌ها انجام می‌دهند.

Qanoono.ir

پرسش و پاسخ معاملاتی خود را در این سایت بپایید

یک اتفاق خوب برای

پرسشگران قانون دوست

شبکه اجتماعی

دانستن؛ رمز ماندن

کیوسک اخبار

آبرسانی به ۷ هزار روستای دارای تنش آبی

مدیر جهاد آبرسانی وزارت نیرو، با اشاره به آبرسانی به هفت هزار روستای دارای تنش آبی، گفت: در صورت تأمین اعتبارات، به هدف دستیابی ۱۲ هزار روستا به آب پایدار می‌رسیم. به گزارش خبرگزاری صداوسیما، میثم جعفرزاده؛ با اشاره به آغاز به کار طرح جهاد آبرسانی از نیمه دوم سال ۱۴۰۰ گفت: این طرح با هدف برقراری آب پایدار برای ۱۰ هزار روستای محروم در کشور برنامه‌ریزی شده بود که در ادامه مسیر دو هزار روستا به طرح اضافه شد. مدیر جهاد آبرسانی وزارت نیرو ادامه داد: در دولت سیزدهم دسترسی آب پایدار روستاها یکی از اولویت‌های اصلی وزارت نیرو بود. مدیر جهاد آبرسانی وزارت نیرو، با بیان اینکه در سه سال اخیر این طرح بیش از ۵۱ درصد پیشرفت داشته است، گفت: وزارت نیرو با همکاری مجموعه قرارگاه امام حسن مجتبی(ع) و خیرین آبرسان اقدام به آبرسانی پایدار به هفت هزار روستا در سطح کشور کرده است. جعفرزاده بیان کرد: در بحث محرومیت زیادی در کنار اعتبارات وزارت نیرو از اعتبارات استانی و محلی برای تأمین بودجه استفاده شده است. مدیر جهاد آبرسانی وزارت نیرو با بیان اینکه یکی از چالش‌های ما تأمین اعتبار برای به سرانجام رساندن این طرح است، تأکید کرد: برای اینکه به هدف آبرسانی به ۱۲ هزار روستا برسیم باید تأمین اعتبار صورت گیرد. امسال اعتبارات کمی لحاظ شده و برای تکمیل طرح‌ها باید اعتبار لازم تزریق شود تا سطح برخورداری روستاهای کشور از آب پایدار به ۹۰ درصد برسد. مدیر جهاد آبرسانی وزارت نیرو، گفت: خیرین آبرسان با همکاری وزارت نیرو، به ۷۵۰ روستای محروم آبرسانی پایدار داشتند و با توجه به برنامه‌ریزی صورت گرفته قرار است چهار هزار روستای محروم دارای تنش آبی از آب پایدار بهره‌مند شوند. جعفرزاده بیان کرد: جهاد آبرسانی در همه استان‌های کشور فعال است، اما استان‌هایی مانند سیستان و بلوچستان، کرمان و خوزستان در اولویت هستند. بزرگ‌ترین کارگاه جهاد آبرسانی کشور در سیستان و بلوچستان فعال است که تا به امروز پیشرفت ۲۵ درصد داشته است. وی با بیان اینکه میزان مصرف آب شرب در روستاها بسیار بیشتر از مناطق شهری است، گفت: در برخی از روستاها مهاجرت معکوس صورت گرفته به همین دلیل در برخی از روستاها مصرف آب شرب دو برابر شهر است. مدیر جهاد آبرسانی وزارت نیرو، گفت: براساس دستور وزیر نیرو، دستگاه‌هایی که در ذیل مجموعه وزارت نیرو هستند، باید مصرف برق را ۱۰ تا ۲۰ درصد نسبت به مدت مشابه سال گذشته کاهش دهند.

تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی طبق برنامه در حال انجام است

سرپرست معاونت راهبری تولید شرکت برق حرارتی، با اشاره به برنامه ۱۰۹ هزار مگاواتی تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی برای افزایش آمادگی تولید برق در تابستان آینده، گفت: برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی کشور طبق برنامه در حال انجام است و تاکنون ۴۰ هزار مگاوات از این فعالیت‌های تعمیراتی آغاز شده است. به گزارش مناقسه‌مزایده به نقل از شرکت مادر تخصصی برق حرارتی، ناصر اسکندری؛ با اشاره به اینکه برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی کشور طبق برنامه در حال انجام است، گفت: از نیمه دوم امسال به منظور تأمین برق پایدار یک تابستان سال آینده ۱۰۹ هزار مگاوات برنامه تعمیراتی در دستور کار قرار گرفته است که در تلاشیم به تأمین منابع مالی لازم و تهیه قطعات و تجهیزات ضروری، بتوانیم به موقع برنامه‌های یاد شده تمامی واحدهای نیروگاهی را با آمادگی کامل برای تأمین برق پایدار روستاهای اوج مصرف برق کشور در اختیار داشته باشیم. وی با اشاره به اینکه ۹۴ درصد برق مورد نیاز کشور توسط نیروگاه‌های حرارتی تولید می‌شود، گفت: با توجه به اینکه بخش اعظم تأمین برق کشور بر عهده نیروگاه‌های حرارتی است، از این رو آمادگی این واحدها برای تولید برق پایدار و پاسخگویی به نیاز مصرف فصول گرم سال از اهمیت بسیار مضاعفی برخوردار است. سرپرست معاونت راهبری تولید شرکت برق حرارتی، اضافه کرد: در همین راستا بسته به نوع، عملکرد، قدمت، تکنولوژی و ساعاتی که نیروگاه در مدار بوده است برای این واحدها برنامه تعمیراتی پیش‌بینی می‌شود که این اقدامات در قالب پنج سر فصل اصلی تعمیرات اساسی واحدهای بخار، تعمیرات اساسی واحدهای گازی، بازدید مسیر باغ، بازدید اتاق احتراق و تعمیرات دوره‌ای واحدهای بخار در دستور کار قرار می‌گیرد. اسکندری؛ با اشاره به پیشرفت ۳۴ درصدی برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی، گفت: تاکنون حدود ۴۰ هزار مگاوات از فعالیت‌های تعمیراتی یاد شده آغاز شده و ۲۴ هزار و ۴۱۴ مگاوات از برنامه شروع شده در این بخش به پایان رسیده است. وی با تأکید بر اینکه برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی پیش از شروع پیک تابستان سال آینده به اتمام خواهد رسید، گفت: تاکنون اقدامات آغاز شده در این بخش شامل سه هزار و ۳۳۱ مگاوات تعمیرات اساسی نیروگاه‌های بخاری، دو هزار و ۶۵۶ مگاوات تعمیرات اساسی واحدهای گازی، ۱۱ هزار و ۹۸۲ مگاوات تعمیرات دوره‌ای واحدهای بخاری و ۱۷۰ هزار و ۴۶۷ مگاوات بازدیدهای اتاق احتراق و یک هزار و ۴۵۲ مگاوات بازدید مسیر داغ بوده است.

ahlekhvat

مرا حال دگر دادی تو ای عشق
عجب شوری به سر دادی تو ای عشق
ز پا افتاده بومد سخت ناکام
سعادت را ثمر دادی تو ای عشق
توان و تاب من کردی مُضاعف
مرا از غم گذر دادی تو ای عشق
من و عشق و جنون و راز و مستی
که قلم را هدر دادی تو ای عشق
جهان بی‌عشق مفهومی ندارد
چه جانانه خبر دادی تو ای عشق
غمین بومد و دلسرد و گرفتار
وجودم را شرر دادی تو ای عشق
عطا کردی به من طبع روان را
به شعرم بال و پر دادی تو ای عشق

آزاد میدیدی از میدید



برای دیدن صفحه اینستاگرام

«اهل خلوت»

بار کدرا را اسکن کنید



کانال تلگرامی اهل خلوت | ahlekhvat