

صدور یک رأی مهم هیئت عمومی دیوان عدالت اداری در زمینه پیمانکاری

حمید سادات
وکیل پایه یک دادگستری

رأی شماره ۷۰۸۲۱۳ هیئت عمومی دیوان عدالت اداری با موضوع: بند ۲-۱ از دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده (ابلاغی به موجب بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور)، ابطال نشد.

یکشنبه ۲۶ مرداد ۱۴۰۴ شماره ویژه نامه:

۲۰۳۱ سال هشتاد و یک شماره ۲۳۴۱۴ رأی شماره ۷۰۸۲۱۳ هیئت عمومی دیوان عدالت اداری با موضوع: بند ۲-۱ از دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده (ابلاغی به موجب بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور)، ابطال نشد. شماره ۲۰۳۱۵۹-۲/۴/۲۰ بسمه تعالی مدیرعامل محترم روزنامه رسمی جمهوری اسلامی ایران یک نسخه از رأی هیئت عمومی دیوان عدالت اداری با شماره دادنامه ۷۰۸۲۱۳-۲۰۳۱۵۹-۲ مورخ ۱۴۰۴/۳/۲۰ مبنی بر: بند ۲-۱ از دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده (ابلاغی به موجب بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور)، ابطال نشد. جهت درج در روزنامه رسمی به پیوست ارسال می گردد. مدیرکل هیئت عمومی و هیئت های تخصصی دیوان عدالت اداری - یداله اسمعیلی در تاریخ دادنامه: ۱۴۰۴/۳/۲۰ شماره دادنامه: ۷۰۸۲۱۳-۲۰۳۱۵۹-۲ مورخ ۱۴۰۴/۳/۲۰ رسیدگی: هیئت عمومی دیوان عدالت اداری شاکای: آقای مهدی فیروزی با وکالت آقای باقر امامی طرف شکایت: ۱- سازمان برنامه و بودجه کشور ۲- سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان اردبیل موضوع شکایت و خواسته: ابطال بند ۲-۱ از دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده (ابلاغی به موجب بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور) گردش کار: آقای باقر امامی به وکالت از شاکای به موجب دادخواست و لایحه تکمیلی ابطال بند ۲-۱ از دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده (ابلاغی به موجب بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ رئیس سازمان

برنامه و بودجه کشور) را خواستار شده و در جهت تبیین خواسته به طور خلاصه اعلام کرده است که: "بخشنامه نمی تواند ایجادکننده حق و تکلیف جدیدی برای افراد واقع شود و به همین سبب امکان قرار گرفتن در مستند رأی دادگاه را نداشته و اصحاب دعوا نیز نمی توانند به آن استناد کنند. از این رو گفته می شود که بخشنامه ها همیشه جنبه اعلامی داشته و بخشنامه جایگاهی در سلسله مراتب قانون در معنای عام را ندارد. مطابق اصل لاضرر و اصول ۱۳۹ و ۱۳۸ قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران هر یک از وزیران نیز در حدود وظایف خویش و مصوبات هیئت وزیران حق وضع آیین نامه و صدور بخشنامه را دارد. ولی مفاد این مقررات نباید با متن و روح قوانین مخالف باشد. مستنداً براساس ابلاغ ضابطه ۷۷۳ (بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸) توسط سازمان برنامه و بودجه و ابلاغ اجرایی شدن آن توسط مشاوران پیمان (نماینده اداره کل راه و شهرسازی اردبیل) در تاریخ ۱۳۹۹/۱/۴ که عمده هدف از آن بالا بردن استانداردهای طرح نسبت به دستورالعمل های قبلی می باشد به طوری که با افزودن بعضی پارامترهای ارزیابی جدید از قبیل ضامت لایسه، توانر نمونه برداری، دانه بندی تمامی الگها و... به علت افزایش مراحل شیوه کار و نحوه ارزیابی جدید (جریمه های سنگین) که منجر به افزایش سختی کار و همین طور کاهش سرعت پیشرفت کار نیز نسبت به شیوه عمل دستورالعمل قبل گردیده و در نهایت باعث تحمیل هزینه های مازاد بر هزینه های پیش بینی شده در قیمت پیشنهادی گردیده است. مضافاً در بند همداده ۱۶ شرایط عمومی و خصوصی پیمان (نشریه شماره ۴۳۱۱) صراحتاً عنوان گردیده که پیمانکار ضمن عقد قرارداد تأیید نماید که از کلیه قوانین و مقررات مربوط به کار تا تسلیم پیشنهاد قیمت مطلع بوده و قیمت پیشنهادی خود را با لحاظ نمودن شیوه کار مقرر شده در مقررات حاضر تنظیم می نماید و بعداً حق در خواست اضافه پرداختی به هر دلیلی نداشته باشد. در بند «د» ماده مذکور نیز پیمانکار متعهد است در طول اجرای قرارداد قوانین و مقررات مصوب شده تا زمان پیشنهاد قیمت را رعایت نماید و مسئولیت عدم اجرای قوانین و مقررات یاد شده برعهده پیمانکار است.

مطابق با ماده ۴ قانون مدنی، قانون لاحق نمی تواند قانونی را که در زمان انعقاد قرارداد حاکم بوده را نسخ و بی اعتبار نماید و این موضوع به طریق اولی در خصوص آیین نامه و بخشنامه ها نیز جاریست و همچنین اثر قوانین و بخشنامه ناظر به آینده بوده و از منظر قانونی، نهادهای مورد شکایت حتی بر اجرای آن نسبت به قراردادهای ماقبل آن ندارند. با عنایت به مطالب معروضه تقاضای ابطال بند ۲-۱ از دستورالعمل مورد شکایت را دارم. متن مقرر مورد شکایت به شرح زیر است: بخشنامه شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور بخشنامه به دستگاه های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران موضوع: دستورالعمل ارزیابی

کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده در چهار چوب ماده (۳۴) قانون احکام دائمی برنامه های توسعه کشور، نظام فنی و اجرایی یکپارچه و ماده (۲۳) قانون برنامه و بودجه و آیین نامه استاندارد های اجرایی طرح های عمرانی - مصوب سال ۱۳۵۲، به پیوست ضابطه شماره ۷۷۳ امور نظام فنی اجرایی، مشاورین و پیمانکاران، با عنوان «دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده» از نوع گروه اول (لازم الاجرا) ابلاغ می شود. استفاده از این دستورالعمل تا تاریخ ۱۳۹۹/۱/۴ الزامی نبوده و جنبه راهنما دارد. امور نظام فنی اجرایی، مشاورین و پیمانکاران این سازمان، در یافت کننده نظرات و پیشنهاد های اصلاحی در مورد مفاد این ضابطه بوده و اصلاحات لازم را اعلام خواهد کرد. رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده ضابطه شماره ۷۷۳ معاونت فنی، توسعه امور زیربنایی و تولیدی امور نظام فنی و اجرایی، مشاورین و پیمانکاران ۱- ۲- ۳- مفاد این ضابطه (نسخه بازنگری شده منتهی به تاریخ ۱۳۰۰/۱۱/۲۲) برای پیمان هایی که بر اساس نسخه قبل این ضابطه ضریب پرداخت برای آن محاسبه و پیمان تسویه حساب نشده باشد نیز اعمال می شود. در این صورت ضرایب پرداخت ها بر اساس نسخه حاضر مجدداً محاسبه شده و به صورت وضعیت مربوط به خود اعمال و تغییرات لازم در مبلغ جمعی اولین صورت وضعیت بعد از تاریخ اجرایی شدن نسخه حاضر داده شود. در پاسخ به شکایت مذکور، رئیس امور حقوقی، قوانین و مقررات



سازمان برنامه و بودجه کشور به موجب لایحه شماره ۳۱۷۰۷۵ مورخ ۱۴۰۳/۷/۳ توضیح داده است که: ۱- براساس ماده (۲) موافقتنامه پیمان تجمع شده راه و همچنین نشریه شماره ۴۳۱۱ ابلاغی این سازمان؛ فارغ از تاریخ انعقاد قرارداد و تاریخ ابلاغ ضابطه شماره ۷۷۳، پیمانکاران طرف قرارداد، متعهد به رعایت کامل مشخصات فنی منضم به پیمان (از جمله مشخصات فنی عمومی راه) هستند و در صورت رعایت مشخصات یاد شده، هیچگونه کسر بهایی به کارکرد پیمانکار اعمال نمی شود. ۲- در صورت عدم استفاده از ضابطه ۷۷۳، چنانچه در اجرای عملیات براساس شیت های آزمایشگاهی، مشخص شود که تمام مشخصات فنی رعایت نشده است، مطابق با شرایط قرارداد، عملیات اجرا شده قابل پذیرش نبوده و پرداخت بها بابت آن مجاز نیست. در واقع طبق ضوابط موجود، کارفرما و دستگاه نظارت امکان تقلیل مشخصات و به تناسب آن تقلیل بها را ندارند و صرفاً ناچار به رد یا پذیرش هستند که در هر صورت یکی منجر به اتلاف منابع و دیگری تخلف از ضوابط است؛ به همین منظور این سازمان به جهت جلوگیری از اتلاف منابع (زمان)، ضوابط و شرایط اجرای عملیات اجرا شده که مشخصات مصالح و نیروی انسانی، ضابطه شماره ۷۷۳ را بر مبنای ضوابط معتبر بین المللی تهیه و ابلاغ کرده است تا عملیات اجرا شده که مشخصات فنی پیمان را به طور کامل احراز نکرده اند، مورد ارزیابی مجدد قرار گرفته و عملیاتی را که قابل اصلاح نبوده ولی تحت شرایط خاص و در محدوده رواداری های مجاز قرار دارند و قابل پذیرش هستند، با اعمال ضرایب پرداخت، تعیین تکلیف نمایند. با توجه به موارد پیش گفته

شده، بدیهی است که چنانچه پیمانکار برای اعمال ضابطه شماره ۷۷۳ به کارهای معیوب تمکین ننماید، مکلف است تمام عملیات اجرا شده خارج از مشخصات فنی را تخریب و تا رسیدن به مشخصات فنی مندرج در قرارداد، بازسازی و اجرا کند. در خاتمه با توجه به موارد فوق رد شکایت مطروحه مورد استند عامی باشد. علی رغم ارسال و ابلاغ نسخه دوم دادخواست و ضمائم آن برای طرف دیگر شکایت (سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان اردبیل) تا زمان رسیدگی به پرونده پاسخ واصل نگردیده است. هیئت عمومی دیوان عدالت اداری در تاریخ ۱۴۰۴/۳/۲۰ با حضور رئیس و معاونین دیوان عدالت اداری و رؤسا و مستشاران شعب دیوان تشکیل شد و پس از بحث و بررسی با اکثریت آراء به شرح زیر به صدور رأی مبادرت کرده است.

رأی هیئت عمومی:

چنانچه موضوع پیمان براساس ضوابط مقرر در بخشنامه های حاکم و از جمله بخشنامه شماره ۸۴۲/۱۰۸۸۵۴/۱۰۲ که در تاریخ ۱۳۷۸/۳/۳ به دستگاه های اجرایی، مهندسان مشاور و پیمانکاران ابلاغ گردیده، حاکم بر پیمان های منعقد شده و اعمال و اجرا نشده باشد و در اجرای عملیات محرز شود که تمام مشخصات فنی رعایت نشده است، مطابق با شرایط پیمان، عملیات اجرا شده قابل پذیرش نخواهد بود و پرداخت بها بابت آن مجاز نیست و از سوی دیگر طبق ضوابط موجود کارفرما و دستگاه نظارتی امکان تقلیل مشخصات و به تناسب آن تقلیل بها را ندارند و از این رو و به جهت جلوگیری از رد یا پذیرش پیمان و موضوع عملیات اجرایی که در هر صورت منجر به اتلاف منابع (زمان، مصالح و نیروی انسانی) و یا تخلف از ضوابط می شود، عملیات اجرا شده که مشخصات فنی پیمان را به طور کامل احراز نکرده مورد ارزیابی مجدد قرار گرفته و عملیاتی که قابل اصلاح نبوده اما تحت شرایط خاص و با اغماض قابل پذیرش است با اعمال ضرایب پرداخت تعیین تکلیف می شود و بنابراین اساساً موضوع مقادیر پیمان مطرح نبوده و عملاً چیزی به مقادیر کار افزوده نمی شود و مشخصات فنی پیمان هم تغییر نمی یابد و بنا به مراتب مذکور از آنجایی که در مقرر مورد شکایت ضوابط بازنگری شده به صورت کلی نبوده و بلکه صرفاً ضریب قابل اعمال تغییر یافته و نسبت به پیمان هایی که ضریب پرداخت برای آن محاسبه و پیمان تسویه نشده باشد نیز اعمال می گردد، در نتیجه بند ۲-۱ از دستورالعمل ارزیابی کیفیت و مشخصات فنی عملیات اجرا شده به شماره ۹۸/۵۹۷۹۹۱ مورخ ۱۳۹۸/۱۰/۱۸ سازمان برنامه و بودجه کشور در جهت ارتقای کیفیت احداث طرح ها و پروژه ها و با تأکید بر رعایت کامل ضوابط فنی و اجرایی بوده و خلاف قانون و خارج از حدود اختیار نیست و ابطال نشد. این رأی براساس ماده ۹۲ قانون دیوان عدالت اداری اصلاحی مصوب ۱۴۰۲/۳/۲۰ برای مراجع اداری و قضایی معتبر و ملاک عمل است.

رئیس هیئت عمومی دیوان عدالت اداری - احمد رضا عابدی

مجموعه حقوق تطبیقی پیمانکاری

یکشنبه ها با:

- اثر: هیأت تحریریه مؤسسه حقوق احداث
- تحت الگوی استراتژیست حمید حسین زاده



ملاحظات برای ریسک های رایجی که ممکن است مسبب تأخیر گردند

این سوّمین پست وب‌نوشت در یک دنباله شش پستی درباره تفاهم‌نامه مبنای برنامه زمانی است. نخستین پست، تفاهم‌نامه مبنای برنامه زمانی را تعریف نموده و هدف کلیدی آن برای برنامه‌ریزی آّمینتی برآسی‌پی‌ام را به بحث می‌گذارد. دوّمین پست، اطلاعاتی را که باید در سند درج شوند شناسایی می‌نماید. سوّمین پست، ملاحظات در خصوص ریسک‌های رایج را که ممکن است سبب تأخیر در پروژه‌های ای‌پی‌سی بزرگ و پیچیده گردند، شناسایی می‌کند، و چهارمین پست، بر سه مورد از این ریسک‌ها تمرکز می‌کند: ملاحظات پروژه‌های ا رقیب، نظرات کارفرما (در مرحله) بازنگری، و ملاحظات شرایط جوی. پنجمین پست، ریسک‌های رایج مرتبط با ملاحظات اندازه اردوگاه نیروی کار، و ششمین پست، پذیرایی اردوگاه نیروی کار و دیگر ریسک‌های مربوط به خدمات را به بحث می‌گذارد.

ملاحظات برنامه زمانی برای ریسک‌های رایج که ممکن است مسبب تأخیر در پروژه‌های ای‌پی‌سی بزرگ و پیچیده شوند

ایروز! ریسک‌هایی مشخص در پروژه‌های

ای‌پی‌سی پیچیده و بزرگ که اغلب منتج به موارد آذاعا و اختلافات بین پیمانکار و کارفرما می‌شوند، طبیعی است. به این ریسک‌های طبیعی باید هنگام توسعه یک سند مبنای برنامه زمانی برای اجرای یک پروژه، به طور کامل پرداخته شود. بسیاری از این بخش‌ها و زیربخش‌های شناسایی شده در جدول در دوّمین پست وب‌نوشت در این دنباله، مستلزم ملاحظات (مضمّن) جزئیات برای مستندسازی مناسب مبنای برنامه زمانی است. [موارد آنی، مثال‌هایی از اقلامی هستند که باید در طول توسعه برنامه زمانی، از نزدیک مورد آزمایش قرار گیرند تا اطمینان حاصل شود که [تحقق] تاریخ تکمیل برنامه‌ریزی‌شده پروژه، امکان‌پذیر است و اینکه درخواست‌های بالقوه برای تمدیدهای زمانی ناشی از تأخیرات آذاعایی می‌توانند در برابر یک مبنای متعارف، به‌طور مناسبی ارزشیابی شوند:

- ۱- فرضیات بهره‌وری نیروی کار
- ۲- ملاحظات پروژه‌های ا رقیب
- ۳- تأخیرات بالقوه کارفرما در ارائه نظرات ادر مرحله بازنگری
- ۴- ملاحظات شرایط جوی
- ۵- ملاحظات اندازه اردوگاه
- ۶- پذیرایی استراحت‌گاه و دیگر ریسک‌های مربوط به خدمات

توصیه می‌شود که سند تفاهم‌نامه مبنای برنامه زمانی، فرضیات این موضوعات را با قید جزئیات، شرح دهد. چنانچه آذعا با اختلافی از یک یا بیش از یکی از موضوعات فوق بروز یابند، تفاهم‌نامه مبنای برنامه زمانی مستند می‌نماید که در زمان توسعه برنامه زمانی (مبتنی بر آسی‌پی‌ام، کدام [موضوع] شناخته‌شده و کدامیک، ناشناخته بوده و کدام فرضیات با رواداری‌ها مد نظر قرار گرفته‌اند. نتیجتاً، تفاهم‌نامه مبنای برنامه زمانی می‌تواند یک سند تصمیم‌ساز، چه برای تأیید یا رد اعتبار یک آذعای پیمانکار به طرفیت کارفرما باشد. این پست و پست‌های متعاقب، این ملاحظات مبنای برنامه زمانی را بمنظور ارتقاء آگاهی برای هم پیمانکاران و هم کارفرمایان، در خصوص موارد آذعا و اختلافات بالقوه، به بحث می‌گذارد.

فرضیات بهره‌وری نیروی کار

بهره‌وری برآورده‌شده نیروی کار یک پیمانکار ای‌پی‌سی، عاملی قابل توجه برای تعیین الزامات نیروی کار مورد نیاز برای توسعه دوره‌های زمانی فعالیت [ها] است. فرضیات بهره‌وری باید مبتنی باشند بر: (۱) تجربه پیمانکار در اجرای کار در موقعیت پروژه یا ادر موقعیتی تا حد امکان در مجاورت [پروژه] و (۲) در دسترس بودن و مهارت‌های نیروی کاری که باید برای پروژه، مورد استفاده قرار گیرند. چنانچه فرضیات بهره‌وری نیروی کار، زیاده‌ازحد

خوشینانه هستند، آنگاه دوره‌های زمانی فعالیت‌های احداث، احتمالاً خیلی کوتاه خواهند بود و دوره‌های زمانی واقعی، مغطول خواهند گردید که منجر به تأخیرات در برنامه زمانی می‌شود. برای مثال، چنانچه دوره‌های زمانی برای کار احداث، مبتنی بر یک عامل بهره‌وری میانگین، مثلاً ۱/۷ در قیاس با ساحل خلیج ایالات متحده بوده و معلوم می‌شود که بهره‌وری واقعی، به جای ۲/۴، ۱/۷ است، آنگاه دوره‌های زمانی برنامه‌ریزی‌شده می‌توانند از همان ابتدا ۵۰ درصد کوتاه‌تر از آرمان لازم باشند، و ممکن است اجرای کار احداث واقعی، دو برابر آرمان برنامه‌ریزی‌شده به طول بیانجامد. لذا، اینکه هر دو پیمانکار ای‌پی‌سی و کارفرما، به‌طور کامل، عوامل بهره‌وری مورد استفاده در مبنای برنامه زمانی، برای توسعه دوره‌های زمانی فعالیت [ها] را درک کنند، (آمری) حیاتی است. چنانچه کارفرما معتقد باشد که عوامل بهره‌وری نیروی کار برآورده‌شده پیمانکار ای‌پی‌سی برای پروژه، که در مبنای برنامه زمانی مستندسازی شده‌اند، بیش از حد خوشینانه هستند، آنگاه کارفرما باید درخواست کند که پیمانکار ای‌پی‌سی، برنامه‌های زمانی جایگزین و به کارگیری نیروی انسانی را با بهره‌مندی از حد گستره عوامل بهره‌وری - که می‌تواند یک مبنای برنامه زمانی متناسب‌تر و واقع‌بینانه‌تر برای پروژه ترسیم کند- آماده‌سازی کند.



<https://cscmlaw.com/product/long/>



<https://cscmlaw.com/timid/>

یادآوری آّمی مناقصه توسعه آهن و فولاد کل گهر

فانورهای

تاریخ ۱۴۰۴/۱۰/۲۱ شماره فاکتور ۵۱۳۸ شماره روزنامه ۴۳۵۵
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۰۶ شماره فاکتور ۵۱۳۸ شماره روزنامه ۴۴۰۴
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲۲ شماره فاکتور ۵۲۰۹ شماره روزنامه ۴۴۱۹
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲۶ شماره فاکتور ۵۲۱۰ شماره روزنامه ۴۴۲۱
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲۶ شماره فاکتور ۵۲۱۰ شماره روزنامه ۴۴۲۱
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲۶ شماره فاکتور ۵۲۳۳ شماره روزنامه ۴۴۲۲
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲۲ شماره فاکتور ۵۲۵۸ شماره روزنامه ۴۴۲۳
تاریخ ۱۴۰۴/۵/۲۲ شماره فاکتور ۵۲۶۰ شماره روزنامه ۴۴۲۳

انرژی
نفت و نیرو

پایان خاموشی‌های خانگی

معاون هماهنگی توزیع شرکت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق (توانیر)، گفت که با کاهش محسوس دما و افت بیش از ۳۰ هزار مگاواتی اوج مصرف برق، خاموشی‌های خانگی که از آبان سال گذشته آغاز و در تابستان به اوج خود رسیده بود، متوقف شد. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از توانیر، محسن ذبیحی؛ ادامه داد: هرچند این موضوع خبر خوشی برای مردم است، اما استمرار مدیریت مصرف برای پایداری شبکه و توسعه زیرساخت‌های تولید برق همچنان شرط اساسی برای جلوگیری از بازگشت خاموشی‌هاست. وی با اشاره به تجربه خاموشی‌های ماه‌های گذشته، افزود: امسال افزایش بی‌سابقه دمای هوا، کاهش بارندگی و افت ۵۰ درصدی ذخایر نیروگاه‌های برق آبی از عوامل اصلی فشار بر شبکه بود. معاون هماهنگی توزیع شرکت توانیر، خاطرنشان کرد: شدت مصرف انرژی در کشور دو برابر متوسط جهانی است که ناترازی جدی میان تولید و مصرف ایجاد می‌کند. ذبیحی؛ در حوزه مصرف، طرح ملی سبّا با هدف تبدیل مادران و دانش‌آموزان به سفیران بهینه‌سازی انرژی آغاز شده و در حوزه تولید نیز پروژه‌های ارتقای بهره‌وری و توسعه نیروگاه‌های تجدیدپذیر و سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در دست اجراست. وی خاطرنشان کرد: حل مسئله ناترازی برق نیازمند تلاش همزمان در مدیریت مصرف و افزایش ظرفیت تولید است. این مقام صنعت برق، افزود: در حوزه صنعت نیز طبق قانون مصرف‌کنندگان بزرگ موظفند تا پایان سال ۱۴۰۴ نسبت به احداث نیروگاه اقدام کنند که تاکنون حدود ۲۵ درصد این تکلیف محقق شده است. به گفته معاون توانیر، با اقدامات جاری و سرمایه‌گذاری‌های پیش‌بینی‌شده، انتظار می‌رود تابستان سال آینده شرایط بهتری برای شبکه برق کشور رقم بخورد.

افزایش پاداش گزارش‌ماینرهای
غیر مجاز به ۳۰۰ میلیون تومان

معاونت برق و انرژی وزارت نیرو، در چارچوب مقررات تأمین برق مراکز استخراج رمزارزها، با ابلاغ ویرایش چهارم دستورالعمل نحوه برخورد با مراکز استخراج رمزارز غیر مجاز، تغییرات مهمی را در سازوکار شناسایی و برخورد با این مراکز اعمال کرد و شرکت توانیر مجری اجرای این دستورالعمل خواهد بود. به گزارش مناقصه‌مزایده، توانیر اعلام کرد: براساس این دستورالعمل، ایجاد وحدت رویه در شناسایی و برخورد با مراکز غیر مجاز استخراج رمزارز، یکسان‌سازی رویه‌های محاسبه هزینه‌ها و خسارات وارده به صنعت برق و پیشگیری از تخصیص حقوق عمومی به‌عنوان اهداف کلیدی تعیین شده است. همچنین تأکید شده که استفاده غیرقانونی از برق برای استخراج رمزارزها علاوه بر تحمیل بار سنگین به شبکه، منجر به کاهش پایداری و افزایش ریسک خاموشی می‌شود. از مهم‌ترین تغییرات ویرایش چهارم، بازنگری در بخش پرداخت پاداش به گزارش‌دهندگان و شناسایی‌کنندگان مراکز غیر مجاز است. طبق مصوبه جدید، پاداش گزارش‌رکن مراکز استخراج غیر مجاز رمزارز به ازای هر دستگاه یک‌ونیم میلیون تومان محاسبه می‌شود که سقف آن نیز تا ۳۰۰ میلیون تومان افزایش یافته است. این اقدام با هدف افزایش انگیزه مردمی، جلوگیری از فعالیت غیر مجاز و تقویت شفافیت در برخورد با تخلفات طراحی شده است.

کلنگ احداث مخزن ذخیره آب
۱۰۰۰ مترمکعبی در روستای شهراب
تقری به زمین زده شد

آیین کلنگ‌زنی احداث مخزن ذخیره آب به ظرفیت یک‌هزار مترمکعب در روستای شهراب از توابع شهرستان تفرش با حضور بیانی، نماینده مردم شهرستان‌های تفرش، آشتیان و فراهان در مجلس شورای اسلامی، حجت الاسلام والمسلمین اجرایی؛ امام جمعه شهرستان تفرش، میقاتی؛ فرماندار شهرستان تفرش، سعید سرباداتی؛ مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی و جمعی از مسئولان محلی برگزار شد. به گزارش مناقصه‌مزایده، این پروژه با اعتباری بالغ بر ۹۰ میلیارد ریال و به همت خیرین آبرسان در این روستا تأمین شده است. روستای شهراب دارای ۶۵۵۵۸۰۰۰ تن آب و ۱۰۸۰ خانوار و شبکه آبرسانی به طول ۵۸۰۰ متر است و منابع آبی آن شامل چاه، چشمه و قنات با دبی چهار لیتر در ثانیه می‌باشد که پاسخگوی نیاز کامل جمعیت توانیر نیست. احداث مخزن جدید کمک شایانی به ذخیره‌سازی و توزیع پایدار آب آشامیدنی در این روستا خواهد کرد. سعید سرباداتی؛ مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی، در حاشیه این مراسم، گفت: اجرای پروژه‌های آبرسانی در روستاها از اولویت‌های شرکت آب و فاضلاب است. خوشبختانه در سال‌های اخیر با ورود خیرین به این عرصه، شاهد جهش قابل توجهی در توسعه زیرساخت‌های آبرسانی هستیم. مخزن شهراب با ظرفیت هزار مترمکعب می‌تواند بخش مهمی از مشکلات تأمین آب این منطقه را مرتفع سازد. وی افزود: امروز مردم و خیرین در کنار دولت، در حال رفع مشکلات زیرساختی هستند. این هم‌افزایی سرمایه‌ای اجتماعی است که باید آن را حفظ و تقویت کرد. قطعاً بهره‌برداری از این مخزن موجب افزایش پایداری شبکه و رضایت‌مندی مشترکان خواهد شد.

معرفی کتاب

کتاب «موافقت‌نامه، شرایط
عمومی، شرایط خصوصی و
پیوست‌های پیمان‌های EPC
برای کارهای صنعتی» منتشر شد

پس از ماه‌ها تلاش جمعی، تبادل نظر و هم‌افزایی، تدوین و چاپ کتاب «موافقت‌نامه، شرایط عمومی، شرایط خصوصی و پیوست‌های پیمان‌های EPC برای کارهای صنعتی» (بایدها و نبایدها، ویژه طرح‌ها و پروژه‌های صنعتی) به سرانجام رسید.

مؤلفان:

علیرضا میلانی‌زاده – مظهره ناصحی گشویبه – جواد کورکی –
مجید سلیمانی جاهستانی – سینا کافرین
■ این کتاب مرجعی عملی و قابل اعتماد برای سازمان‌ها، شرکت‌ها، مدیران، مهندسان و تمام فعالان پروژه‌های صنعتی در کشور است.



شده است تا سازمان‌های موازی فعال در حوزه بهینه‌سازی زیر یک مجموعه واحد ادغام شوند. حتی احتمال تأسیس وزارت انرژی نیز مطرح شده است، چراکه در شرایط بحرانی، وزارتخانه‌های نفت و نیرو یکدیگر را مقصر می‌دانند و وجود یک نهاد مرکزی می‌تواند از چنین تعارضاتی جلوگیری کند. وی تأکید کرد که اگر این سازمان با ساختار درست شکل بگیرد و مدیرعامل توانمند برای آن انتخاب شود، با منابع تعریف شده، می‌تواند نقش مؤثری ایفا کند. این سازمان ماهیت فرادستگاهی خواهد داشت و به‌عنوان یکی از معاونت‌های ریاست‌جمهوری زمل خواهد کرد. نوفرستی؛ با اشاره به وظایف این سازمان، گفت: وظیفه مدیریت انرژی در تمام بخش‌ها از جمله خانگی، تجاری، صنعتی، حمل‌ونقل و کشاورزی برعهده این سازمان خواهد بود. وی افزود: نوفرستی؛ قوانین در زمینه انرژی وجود دارد، اما تاکنون متولی مشخصی برای اجرای آن‌ها نبود. در حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر اقدامات قابل توجهی انجام شده است، اما اصلاح ساختار تعرفه‌گذاری برق

وزارتخانه انرژی از ضرورت‌هاست. وی ادامه داد: حوزه تولید انرژی عمدتاً در دو وزارتخانه دنبال می‌شود، اما طبیعتاً تمام حوزه‌های کشور از جمله صنعت، ساختمان، حمل‌ونقل، کشاورزی و حتی حوزه‌های نفت و نیرو هم مصرف‌کننده انرژی می‌باشند. در ماده ۴۶ برنامه هفتم توسعه تصویب شده که بخش مصرف زیر نظر سازمان بهینه‌سازی اداره شود، اما برای بخش تولید قرار است از ابتدای دولت پانزدهم نسبت به تشکیل این وزارتخانه اقدام شود. شرعیتی؛ تصریح کرد: تجربه نشان داده است زمانی که تمرکز مسئولیتی، سطح آن بالا نیست، امکان مدیریت وجود ندارد. همچنین منابع لازم برای مدیریت به‌فتم پیشرفت باید تشکیل می‌شد، اما به دلیل وجود تعارضات و ابهامات قانونی، روند ایجاد آن به تأخیر افتاده است. مالک شرعیتی؛ عضو کمیسیون انرژی مجلس، گفت: تشکیل سازمان بهینه‌سازی و مدیریت راهبردی انرژی تکلیف قانون برانگیز است و علت تشکیل این قانون هم حوزه مدیریت مصرف انرژی در کشور است. یکی از ضرورت‌های حوزه انرژی، رفع ناترازی، اصلاحات ساختاری و نهادی است. با توجه به لزوم یکپارچه‌سازی در بخش تولید و عرضه و وجود اختلاف قدیمی وزارتخانه‌های نفت و نیرو در حوزه تأمین سوخت نیروگاه‌ها، تشکیل

مصرف ۱۲,۵ میلیارد لیتر بنزین در تابستان داغ ۱۴۰۴

میانگین مصرف روزانه ۱۲۴۰۳ میلیون لیتر بوده است که نسبت به مدت مشابه پارسال (تابستان ۱۴۰۳) با میانگین مصرف روزانه ۱۲۹۰۴ میلیون لیتر، حدود پنج میلیون لیتر افزایش یافته است، همچنین بیش‌ترین رکورد مصرف بنزین تابستانی در روز ۲۲ شهریور با رقم مصرف ۱۵۴ میلیون و ۷۰۰ هزار لیتر ثبت شده است. مصرف روزانه بنزین در تعطیلات رسمی و روزهای پایانی هر ماه به‌صورت قابل‌توجهی افزایش داشته است، به‌گونه‌ای که بیش‌ترین آمار مصرف روزانه بنزین در تیر به روزهای ۲۸ و ۳۱ تیر به ترتیب با رقم ۱۳۹ و ۱۲۶ میلیون لیتر اختصاص داشته است. همچنین در روزهای ۳۰ و ۳۱ مرداد آمار، مصرف بنزین با شتابی خیره‌کننده به ترتیب به ۱۴۸،۱ و ۱۵۲ میلیون لیتر افزایش یافته است. در شهریور همزمان با

مصرف بنزین کشور در تابستان امسال با ثبت رکوردی تازه و میانگین مصرف ۱۳۴۰۳ میلیون لیتر در روز به حدود ۱۲ میلیارد و ۵۰۰ هزار میلیون لیتر رسید. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از وزارت نفت، تابستان ۱۴۰۴ با افزایش محسوس مصرف بنزین همراه بوده؛ آمارهای ارائه شده از سوی شرکت ملی پخش فراورده‌های نفتی ایران نشان می‌دهد که تقاضای مصرف بنزین در تیر امسال با میانگین مصرف روزانه ۱۲۳،۵ میلیون لیتر بنزین آغاز شد و در مرداد با افزایش ۱۲ درصدی مصرف نسبت به تیر به ۱۳۷،۷ میلیون لیتر افزایش و در شهریور با میانگین مصرف ۱۴۱،۷ میلیون لیتر در روز به اوج رسید. براساس آخرین بررسی‌های وزارت نفت، مجموع کل مصرف بنزین در طول سه ماه تابستان حدود ۱۲،۵ میلیارد لیتر و

مصرف ۷۰ تا ۹۰ درصد منابع آبی در بخش کشاورزی!



بخش کشاورزی را به‌صورت حجمی تخصیص دهد تا بهره‌برداران به سمت صرفه‌جویی و کشت سازگار با محیط‌زیست حرکت کنند. وی کشت گلخانه‌ای را پیشران کاهش مصرف آب و افزایش بهره‌وری دانست و افزود: کشاورزان را سرمایه‌گذاران، منتقدان و سرمایه‌گذاران، به‌عنوان سازوکار شفاف برای سنجش و اعتبارسنجی

افزود: جهت‌گیری اسناد بالادستی روشن است؛ باید به سمت کشاورزی کم‌آبر و بهره‌گیری از فناوری‌های نوین حرکت کنیم. در قانون برنامه هفتم، اهداف روشنی همچون افزایش حداقل ۱۰ میلیون تن محصولات گلخانه‌ای، توسعه کشاورزی فراسرزیمینی در سطح دومیلیون هکتار و اجرای طرح‌های آبیخ‌داری و آبیاری نوین پیش‌بینی شده است. وی تغییر الگوی کشت را محور سیاست‌های بخش کشاورزی دانست و افزود: وزارت جهاد کشاورزی موظف است هر سال برنامه تولید بهینه الگوی کشت را سه ماه پیش از آغاز سال زراعی تدوین کند و حمایت‌های قیمتی و غیرقیمتی نیز باید بر همین اساس اعمال شود. حمایت از کشاورزان باید متناسب با میزان رعایت الگوی کشت باشد. قائم‌پناه با تأکید بر ضرورت شفافیت در حکمرانی آب، بیان کرد: تراز هر حوضه آبی، وسعت سفره‌های زیرزمینی، الگوی کشت و میزان حمایت‌ها باید علنی شود و در دسترس کشاورزان و افکار عمومی قرار گیرد. به گفته وی، براساس قانون وزارت نیرو مکلف است آب

توکن «صرفه‌جویی» منتشر می‌شود

حضور سرمایه‌گذاران خرد در طرح‌های ملی بهره‌وری انرژی ایجاد خواهد کرد. توکن صرفه‌جویی انرژی، نوعی ابزار مالی مبتنی بر فناوری دیجیتال است که ارزش آن معادل میزبان کاهش واقعی مصرف انرژی در پروژه‌های بهینه‌سازی تعریف می‌شود. این توکن‌ها قابلیت مبادله و معامله در بازار را داشته و می‌توانند علاوه بر ایجاد مشوق اقتصادی برای مصرف‌کنندگان و سرمایه‌گذاران، به‌عنوان سازوکار شفاف برای سنجش و اعتبارسنجی

(ساتبا) و بانک تجارت منتشر خواهد شد. به این منظور تفاهم‌نامه همکاری میان این سازمان و بانک تجارت به امضاء خواهد رسید. این تفاهم‌نامه با هدف گسترش تعاملات و بهره‌گیری از ظرفیت‌های مشترک در حوزه بهینه‌سازی مصرف انرژی منقد می‌شود. براساس مفاد این همکاری، زمینه برای مشارکت عمومی از طریق جذب سرمایه‌های خرد فراهم شده و انتشار توکن صرفه‌جویی به‌عنوان ابزاری نوین مالی، مسیر تازه‌ای برای

سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری برق ایران (ساتبا)، اعلام کرد: برای نخستین‌بار در کشور و به‌منظور تأمین منابع مالی مورد نیاز اجرای طرح‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی، توکن صرفه‌جویی منتشر می‌شود. به گزارش مناقصه‌مزایده به نقل از ساتبا، در راستای تأمین منابع مالی مورد نیاز اجرای طرح‌های بهینه‌سازی مصرف انرژی، توکن صرفه‌جویی با همکاری سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق