



جناب آقای مهندس معین تقوی

مدیرعامل محترم شرکت آفرینه طوس

بدینوسیله سندیکای صنعت برق ایران انتخاب شرکت

آفرینه طوس را به عنوان یکی از کارآفرینان برتر استان

خراسان رضوی تبریک عرض نموده و برای حضرتعالی و

کارکنان آن مجموعه، آرزوی موفقیت روزافزون دارد.



از سوی سندیکای صنعت برق به وزارت نیرو ارائه شد

نسخه ضد تحریمی صنعت برق

«معاونت پژوهشی سندیکای صنعت برق ایران» در تازه‌ترین مطالعات خود سه راهکار «تجارت برون‌مرزی»، «زنجیره تامین و اجرای پروژه‌ها» و «مدیریت تقاضا» را برای مقابله با چالش‌ها و مخاطرات تحریم صنعت برق پیشنهاد داده است.



طراحی هوشمندانه بودجه

دکتر پویا جبل عاملی / دنیای اقتصاد
طراحی بودجه سال ۱۳۹۸، بدون تردید یکی از سخت‌ترین و پرچالش‌ترین اقداماتی است که کارشناسان دولت باید به انجام رسانند و می‌توان پیش‌بینی کرد که بررسی و تأیید آن نیز نیازمند جهدی دوچندان نسبت به سال‌های قبل است. حاکمیت باید با شجاعت، بودجه سال آتی را بر مبنای واقعیات اقتصادی بنا نهد. هنگامی که درآمدهای نفتی افت قابل توجهی داشته، باید در بخش رهنه‌ها نیز این کاهش نمود داشته باشد.

تاکنون رویکرد غالب در بین مقامات آن بوده است که به‌خصوص در مورد حقوق و دستمزدها، سطح هدفی را در نظر می‌گرفتند و بر مبنای آن در بخش درآمد، کانال‌هایی را تعبیه می‌کردند که در بسیاری از مواقع این درآمدها عملیاتی نبود که منجر به کسری بودجه یا به قول ادبیات بودجه‌ریزی در ایران منجر به کسری عملیاتی و سرمایه‌ای می‌شد.

حتی در سال‌های گذشته که وضعیت بسی

نسخه ضد تحریمی صنعت برق

«معاونت پژوهشی سندیکای صنعت برق ایران» در تازه‌ترین مطالعات برای مقابله با چالش‌ها و مخاطرات تحریم صنعت برق پیشنهادهای داده است.

تمرکز سندیکا بر تعامل سازنده و اثرگذار با

وزارت صمت

انتخابات کمیته سازندگان دکل

کارگاه آموزشی بررسی و شفاف‌سازی

بخشنامه نحوه جبران آثار ناشی از افزایش

قیمت ارز

جلسه بررسی میزان ارزیابی پروژه‌ها و نحوه

استفاده از بخشنامه ارزی

فهرست مهم مناقصات کشور

پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی

راه‌اندازی نخستین توربین ۴۲ مگاواتی

«گروه مینا»

کارگاه آموزشی بررسی و شفاف‌سازی

بخشنامه نحوه جبران آثار ناشی از افزایش

قیمت ارز

۳۱ پروژه بزرگ نیروگاهی در ۲۷ استان اجرا

می‌شود



صنعت برق پیشنهاد داده است.

اعمال تحریم‌های یکجانبه آمریکا علیه ایران وارد دومین ماه شد؛ تحریم‌هایی که آثار آنها قابل کنترل نبوده و دامنه خسارت و ضایعات آن کلیه بخش‌های اقتصادی و گروه‌های اجتماعی را در برمی‌گیرد. در این میان یکی از بخش‌ها و صنایع مهم ایران که به اعتقاد تحلیلگران اقتصادی از آثار تحریم‌ها در امان نخواهد بود، صنعت برق است. صنعت برق یکی از صنایع زیرساختی و حساس کشور است که انرژی مورد نیاز تمامی بخش‌های خانگی، صنعتی، بهداشت و درمان، کشاورزی و حمل‌ونقل را تامین می‌کند. از این رو می‌توان گفت آینده‌نگری در صنعت برق بسیار حیاتی و ضروری است و ذی‌نفعان این حوزه اعم از مدیران دستگاه‌های دولتی که سیاست‌گذار و متولی تامین برق هستند و شرکت‌ها و بنگاه‌های بخش خصوصی که متصدی اجرای پروژه‌های تامین

از سوی فعالان بخش خصوصی به وزارت نیرو ارائه شد

نسخه ضد تحریمی صنعت برق

دنیای اقتصاد: صنعت برق در دوران تحریم‌ها با چه چالش‌هایی روبه‌رو خواهد شد؟ آسیب‌شناسی‌ها حاکی از آن است که چهار مخاطره «محدودیت در مبادلات تجاری برون‌مرزی»، «اختلال و کمبود در زنجیره تامین تجهیزات»، «افزایش زمان و هزینه اجرای پروژه‌ها» و «ریسک تامین پایدار برق» در شرایط تحریم در انتظار این صنعت استراتژیک خواهد بود. اما برای بی‌اثر کردن این مخاطرات چه باید کرد؟ «معاونت پژوهشی سندیکای صنعت برق ایران» در تازه‌ترین مطالعات خود سه راهکار «تجارت برون‌مرزی»، «زنجیره تامین و اجرای پروژه‌ها» و «مدیریت تقاضا» را برای مقابله با چالش‌ها و مخاطرات تحریم

حتما باید افزایش یابد اما درآمد قابل‌تحقیقی برایش وجود نداشته باشد، انحراف مطلق در بودجه‌ریزی است که در شرایط فعلی می‌تواند خسارات چشمگیری برای اقتصاد داشته باشد. برزیل دهه ۱۹۸۰ را به یاد بیاوریم که با شاخص‌بندی مطلق دستمزدها به تورم و از آن سو کسری بودجه موجبات پایداری ابرتورم را فراهم آورده بود.

اما محاسبه درآمدهای قابل‌تحقق نیز به دلیل ابهام در روابط خارجی ابدآسان نیست. نه تنها درآمدهای ارزی مبتنی بر نفت، دچار شوک منفی شده‌اند؛ بلکه معلوم نیست طرف‌های تجاری مستثنی‌شده از تحریم‌ها، در نهایت مبالغ نفت خریداری شده را در دسترس ما می‌گذارند یا خیر و باز معلوم نیست که پس از فصل اول سال بعد که دوره مجوزها به پایان می‌رسد باز این مجوزها تجدید می‌شود یا چقدر از حجم خریداری شده کم می‌شود. به عبارت دیگر، تعیین سطحی از درآمدهای ارزی که واقعا می‌توان بر آن اتکا کرد بسیار سخت است. از آن سو، درآمدهای مستقیم ریالی نیز بسیار متکی به درآمدهای ارزی خود دولت است. به عبارت دیگر، وقتی درآمدهای ارزی کاهش می‌یابد، چرخه اقتصاد کند شده و دریافتی مالیاتی دولت نیز کاهش می‌یابد.

در نتیجه وقتی درآمدهای دولت، این چنین تحت فشار قرار گرفته و به‌دست آوردن احتمال تحقق آن نیز دشوار شده، تا جای ممکن باید در تعریف هزینه‌ها، محتاطانه عمل کرد و از قول‌های بی‌مورد و افزایش سطح انتظارات عمومی پرهیز کرد. از آن سو با طراحی هوشمندانه برای بودجه، شرایطی را که دولت با آن دست به گریبان است برای عموم تشریح کرده و آنان را برای بودجه‌ای کاملاً انقباضی که می‌تواند ریسک‌های تورمی را کاهش دهد، آماده سازند.

مساعدر از شرایط امروز بود، درآمدهای دولت در عمل قریب ۱۰ درصد کمتر از هزینه‌های آن بود و حال این کسری در صورت بودجه‌ریزی در چارچوب سابق، می‌تواند بسیار عمیق‌تر شود. در تورم افسارگسیخته امروز، بدترین اقدام دولت که می‌تواند منجر به پایداری تورم خطرناک فعلی و حتی افزایش احتمال تورم‌های بی‌سابقه در اقتصاد ایران شود، تعهد به هزینه‌هایی است که عملاً درآمدی برای آن وجود ندارد و در نهایت خود را بر ترازنامه بانک مرکزی سوار می‌کند.

از این رو ابتدا باید درآمدهایی را که احتمال تحقق بالایی دارند احصا کرد و بر مبنای آن هزینه‌ها را پوشش داد. اینکه متصور باشیم، فلان بند هزینه‌ها

و توسعه صنعت برق به‌شمار می‌روند، نیاز دارند در چارچوب یک آینده‌نگری علمی و کارشناسی به تعریف مسائل امروز خود بپردازند و تصمیمات امروز را براساس برآوردهایی که از آینده این صنعت دارند اتخاذ کنند. در همین راستا «معاونت پژوهشی سندیکای صنعت برق ایران» در گزارشی به بررسی آثار دور جدید تحریم‌ها بر این صنعت زیرساختی پرداخته است تا چشم‌انداز توسعه صنعت برق را مورد واکاوی قرار دهد. براساس داده‌های این پژوهش، تحریم‌ها از چهار مجرای «محدودیت در مبادلات تجاری برون‌مرزی»، «اختلال و کمبود در زنجیره تامین تجهیزات»، «افزایش زمان و هزینه اجرای پروژه‌ها» و «ریسک تامین پایدار برق» تأثیرات سوء خود را بر صنعت برق بر جای خواهد گذاشت.

خطرات تحریم

همان‌طور که گفته شد در شرایط تحریم، چهار چالش و مخاطره صنعت برق را با فشار مضاعف روبه‌رو خواهد کرد، اما چگونه؟ واکاوی‌ها نشان می‌دهد با شدت گرفتن تحریم، انجام مبادلات تجاری برای واردات تجهیزات و اکتساب فناوری و صادرات تجهیزات و خدمات و انرژی برق با محدودیت زیادی مواجه می‌شود. از سوی دیگر با ایجاد محدودیت واردات تجهیزات و جذب فناوری‌های مورد نیاز، زنجیره تامین تجهیزات مورد نیاز شبکه تولید، انتقال و تجهیزات دچار اختلال می‌شود و در برخی از اقسام به دلیل نبود ساخت داخل با کمبود تجهیز و افزایش هزینه تامین مواجه می‌شود. افزایش زمان و هزینه اجرای پروژه‌ها گلوگاه بعدی است که به دنبال دو مخاطره گفته شده در دوران تحریم‌ها از راه می‌رسد. در این چالش به دلیل کمبود نقدینگی صنعت برق و اختلال در زنجیره تامین تجهیزات، اجرای پروژه‌های ساخت و نگهداری شبکه خطوط،

پست‌ها و نیروگاه‌ها طولانی‌تر و با هزینه بسیار بالاتری مواجه خواهد شد. در این میان پیش‌بینی‌ها نشان می‌دهد با توجه به اختلال زنجیره تامین تجهیزات و طولانی شدن پروژه‌ها، سطح پایداری شبکه برق در سال ۱۳۹۸ با مشکل مواجه خواهد شد و ریسک خاموشی و بروز حوادث افزایش می‌یابد. اما مجراهای آسیب‌زا به صنعت برق در تحریم‌ها با چه شگردهایی ورود می‌کنند؟ در چالش نخست که «محدودیت در مبادلات تجاری برون‌مرزی» است، صدمات از طریق «محدودیت خدمات بانکی برون‌مرزی»، «عدم فروش کالا و تجهیزات به شرکت‌های ایرانی»، «محدودیت نقل و انتقالات مالی» و «عدم خرید کالا و خدمات شرکت‌های ایرانی» وارد می‌شود. سازوکار هم این‌گونه خواهد بود که خدمات بانکی برون‌مرزی محدود شده و در بسیاری از موارد هزینه‌های تجارت برون‌مرزی افزایش می‌یابد؛ تعداد زیادی از شرکت‌های اروپایی و خارجی از فروش محصولات و تجهیزات خود به ایران اجتناب می‌کنند؛ به دلیل ضعف خدمات بانکی امکان جابه‌جایی پول به خارج و از خارج به داخل مشکل شده و در بسیاری موارد عملاً امکان تجارت وجود ندارد و بالاخره امکان صادرات تجهیزات و خدمات صنعت برق به بازارهای هدف دشوار می‌شود.

اما چالش‌های زنجیره تامین و اجرای پروژه‌ها چگونه به بدنه صنعت برق آسیب می‌زند؟ طبق مطالعات صورت گرفته این چالش از دو مجرای «اختلال و کمبود در زنجیره تامین تجهیزات» و «افزایش زمان و هزینه اجرای پروژه‌ها» زبان‌هایی را تحمیل می‌کند. مجرای نخست «کمبود کالا و تجهیزات وارداتی»، «افزایش هزینه و ریسک تامین تجهیزات وارداتی»، «افزایش هزینه‌های تولید و قیمت تمام شده محصولات داخلی»، «کمبود نقدینگی سازندگان تجهیزات داخلی»، «کاهش کیفیت ساخت داخلی»

و «عدم دسترسی به دانش فنی» را به دنبال خواهد داشت و مجرای دوم «افزایش هزینه‌های انجام پروژه‌های ساخت و نگهداری»، «طولانی‌تر شدن زمان انجام پروژه‌ها»، «کمبود نقدینگی برای پیمانکاران» و «افزایش ریسک‌های اجرای قراردادهای» را در پی خواهد داشت.

پنج سال با تحریم

اما میزان تاثیر تحریم‌ها طی پنج سال آینده بر صنعت برق از دید فعالان آن بر کدام بخش‌ها سیطره بیشتری خواهد داشت؟ از دید فعالان این صنعت، تحریم‌ها در پنج سال آتی بیشترین تاثیر خود را بر بخش‌های «افزایش قیمت کالاهای تولیدی»، «فروش‌دهی ماشین‌آلات و تاسیسات برقی کشور»، «کمبود برق و افزایش خاموشی»، «کاهش کیفیت تجهیزات ساخت داخلی»، «تعطیلی کارخانه» و «از دست رفتن بازارهای صادراتی» خواهند داشت. در این میان «افزایش توان تولیدکنندگان داخلی برای ساخت تجهیزات وارداتی» به نسبت سایر بخش‌ها تاثیر کمتری خواهد دید. در این گزارش همچنین ابعاد تاثیر راهکارهای مقابله با تحریم از سوی دولت و شرکت‌های صنعت برق مورد بررسی قرار گرفته است. بر این اساس «تعطیل جرایم دیرکرد تامین اجتماعی در زمان تحریم»، «تعطیل جرایم دیرکرد مالیات در زمان تحریم»، «پوشش بیمه‌ای موثر برای نقل و انتقال پول به خارج از کشور»، «تامین بخشی از اعتبار اسنادی توسط دولت» و «تعیین مقررات و مجازات‌های بسیار سخت برای سوءاستفاده‌کنندگان در شرایط حاضر و تامین نیاز قانونی برای اعمال مجازات‌ها» در بی‌اثر کردن تحریم‌ها «بسیار موثر» خواهد بود و «حذف پرداخت ۱۰ درصد عوارض راه و ترابری برای ناوگان خارجی»، «همکاری مشترک شرکت‌ها برای شناخت راه‌های نقل و انتقال ارزی»، «تقبل بخشی

از هزینه‌های حمل خارجی» و «همکاری مشترک شرکت‌ها برای تاسیس دفاتر مشترک خارجی» تأثیرات «موثری» به همراه خواهد داشت.

سه‌گانه‌های مقابله با تحریم

بررسی‌ها حاکی از آن است که برای مقابله با چالش‌ها و مخاطرات تحریم صنعت برق، سه راهکار باید در دستور کار متولیان و سیاست‌گذاران این صنعت قرار گیرد تا بتوان دست‌اندازهای حاصل از تحریم‌ها را دور زد. «تجارت برون‌مرزی»، «مدیریت تقاضا» و «زنجیره تامین و اجرای پروژه‌ها» این سه راهکار هستند اما با چه سازوکاری باید عملیاتی شوند؟ در تجارت برون‌مرزی، «استفاده از ظرفیت شرکت‌های SME اروپایی برای دور زدن تحریم‌ها» و «استفاده از ظرفیت معاهدات تجاری کشورهای منطقه، روسیه و چین برای مبادلات پولی و مالی» باید مورد توجه قرار گیرد. همچنین در زنجیره تامین و اجرای پروژه‌ها باید «شناسایی نقاط حساس و آسیب‌پذیر زنجیره تامین و اجرای عملیات ویژه برای مقابله با نقاط آسیب‌پذیر»، «اصلاح قوانین و مقررات قراردادهای بین دولت و بخش خصوصی برای پوشش ریسک قراردادهای (اصلاح مفاد تعدیل، خاتمه و فسخ با شرایط ویژه تحریم)»، «تامین مالی زنجیره تامین و لجستیک صنعت برق در طرح‌های اولویت‌دار از محل ذخایر ارزی» و «جذب نقدینگی خرد و هدایت به سمت پروژه‌ها با توسعه ابزارهای بازار سرمایه و تضمین بازده توسط دولت» در دستور کار قرار گیرد. در راهکار بعدی که مدیریت تقاضا است، باید «اصلاح نظام تعرفه برای مدیریت مصرف برق»، «اجرای پروژه‌های بهینه‌سازی مصرف برق در بخش خانگی و صنعتی» و «استفاده از روش‌ها و مدل‌های مدیریت تقاضا» مورد توجه متولیان نیرو قرار گیرد.

برای مشاهده گزارش اینجا کلیک کنید.

ارائه و مقرر شد معاونت پژوهشی با همکاری کمیته مشاوران سندیکا، اطلاعات لازم را برای تکمیل این گزارش و استخراج جزئیات آسیب‌های وارده به صنعت برق پس از اعمال تحریم‌ها گردآوری به نهادهای ذیربط ارائه نماید.

در ادامه جلسه پیش نویس دستورالعمل نحوه جبران خسارات ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان‌های ریالی فاقد تعدیل مربوط به شرکت‌های توزیع بررسی و مقرر شد ضمن بررسی همه جانبه این پیش نویس، در کوتاه‌ترین زمان اصلاحات و نقطه نظرات پیشنهادی سندیکا به توانیر ارائه شود. همچنین مقرر شد سندیکا طی نامه‌ای به مدیرعامل شرکت توانیر، خواستار جلوگیری از اقدامات قراردادی کارفرمایان و اخذ دستور از وزیر نیرو برای خاتمه قراردادهای اولویت بندی قراردادهای شود. اعضای هیات مدیره در ادامه جلسه موضوع عضویت سندیکا در تشکل‌های بلادستی را مطرح و مقرر کردند که گزارشی از میزان اثرگذاری و نتایج عضویت سندیکا در این تشکل‌ها در اختیار اعضای هیات مدیره قرار گیرد تا بر اساس آن تصمیم‌گیری شود. در پایان جلسه از آقایان بهزاد، مسائلی، برزی‌مهر و دبیرخانه سندیکا بابت برگزاری نشست آشنایی اعضا با بخشنامه جبرانی ارز، همچنین از تلاش‌های دبیرخانه برای حضور موثر در نمایشگاه بین‌المللی صنعت برق و نمایشگاه جانبی کنفرانس بین‌المللی برق و برگزاری نشست‌ها و ایجاد فضای مناسب به منظور تقویت ارتباط اثربخش سندیکا با مقامات ارشد صنعت برق و نمایندگان مجلس و انعکاس مشکلات اعضا تقدیر شد. همچنین از معاونت پژوهش و برنامه‌ریزی سندیکا بابت تهیه گزارش‌های دقیق و جامع کارشناسی تقدیر به عمل آمد.

است. ارائه گزارش سندیکا در خصوص چالش‌ها و پتانسیل‌های صادراتی صنعت برق به اتاق تهران جهت طرح در نشست نمایندگان اتاق با مقامات ارشد کشور، برگزاری جلسه شورای ارزیابی شرکت و انجام توافقات نهایی برای تبادل تفاهم‌نامه همکاری در راستای موضوعات ارزیابی و تشخیص صلاحیت و نیز درخواست وزارت صمت از سندیکا برای اعلام نقطه نظرات پیشنهادی در خصوص کتاب مقررات صادرات و واردات بخش دیگری از گزارش دبیر بود.

پیگیری مسائل و منافع شرکت‌های عضو از طریق کمیسیون صنایع مجلس محور دیگر جلسه بود. با توجه به اعلام آمادگی سخنگوی کمیسیون صنایع به منظور پیگیری مسائل شرکت‌های صنعت برق در این کمیسیون، مقرر شد سندیکا با هماهنگی کمیسیون انرژی مجلس موضوعات مرتبط بر فعالان صنعت برق را از طریق کمیسیون صنایع و معادن مجلس نیز پیگیری کند. همچنین مقرر شد سندیکا از ظرفیت‌های کمیسیون ویژه نیز برای پیگیری حقوق اعضا بهره گیرد. در ادامه جلسه با تاکید بر اینکه وزارتخانه‌ای مشخص به عنوان متولی شرکت‌های پیمانکار و مشاوران صنعت برق در کشور وجود ندارد، مقرر شد این موضوع در کارگروه مشترک سندیکا و این وزارتخانه مطرح شده و برای آن چاره‌اندیشی شود. همچنین مقرر شد برگزاری جلسه‌ای با وزیر جدید صنعت، معدن و تجارت و معاون جدید امور صنایع وی، به منظور طرح مشکلات شرکت‌ها و همچنین موضوع متولی‌گری حوزه پیمانکاری و مشاوره صنعت برق در دستور کار دبیرخانه سندیکا قرار گیرد.

همچنین گزارشی در خصوص اثرات تحریم‌ها بر صنعت برق توسط معاونت پژوهش و برنامه‌ریزی



داد. برگزاری نشست آشنایی اعضا با بخشنامه جبرانی ارز، پیگیری مطالبات اعضا، محاسبه میزان ارزیابی تجهیزات با استعلام از اعضا و ارائه به شرکت توانیر، جلسه با رییس اتاق بازرگانی تهران در خصوص مشکلات صنعت برق و همچنین نشست مشترک با وزارت صمت، نمایندگان بورس کالا، شرکت ملی مس و ایمیدرو در کارگروه مس وزارت صمت و بازگشت نحوه عرضه مس به روال سابق با نرخ بهره پایین‌تر و همچنین انتخاب نماینده سندیکا در هیات مدیره فدراسیون صادرات انرژی، بخشی از اقدامات سندیکا در طول دو هفته گذشته بوده

تمرکز سندیکا بر تعامل سازنده و اثرگذار با وزات صمت

در سی و پنجمین جلسه هیات مدیره سندیکا مقرر شد موضوع شرکت‌های پیمانکار و مشاوران صنعت برق نیز در وزارت صمت با تشکیل کارگروه مشترک مطرح و برای آن چاره‌اندیشی شود.

سی و پنجمین جلسه دوره هفتم هیات مدیره سندیکا بیست و هفتم آبان سال جاری در محل سندیکا برگزار شد. در ابتدای جلسه دبیر سندیکا گزارشی از اقدامات سندیکا ارائه



سندیکای صنعت برق شعبه خراسان برگزار می کند:

کارگاه آموزشی بررسی و شفاف سازی بخشنامه نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز

کارگاه آموزشی بررسی و شفاف سازی بخشنامه نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز با رویکرد کاربرد در قراردادهای توزیع، فوق توزیع، انتقال و تولید برق روز چهارشنبه (۲۱ آذر) ساعت ۱۵ الی ۲۰ با حضور آقایان مهندسین دقت، راهبر کمیته بررسی دعاوی و تعیین ضوابط قراردادی شرکت توانیر و مسائلی عضو هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران در محل سندیکای صنعت برق شعبه خراسان برگزار می شود.

این جلسه شامل سرفصل هایی از جمله آشنایی با بخشنامه، معرفی مکمل های مورد نیاز بخشنامه، ارائه گزارش جلسات برگزار شده برای دستورالعمل وحدت رویه در توانیر، جدول انطباق بندهای ب ۲ و ب ۵ بخشنامه، معرفی بخشنامه جبرانی ارز برای شرکت های توزیع مربوط به منابع داخلی است. همچنین بخشی از جلسه به پرسش و پاسخ شرکت کنندگان اختصاص داده می شود. علاقمندان جهت ثبت نام در این کارگاه آموزشی درخواست کتبی خود را به سندیکا اعلام کرده و در صورت نیاز برای کسب اطلاعات بیشتر در ساعات اداری با شماره تلفن ۰۵۱-۳۸۸۳۶۰۵۰ تماس حاصل فرمایند.

رئیس و نایب رئیس کمیته تخصصی سازندگان دکل های انتقال نیرو انتخاب شدند

انتخابات کمیته تخصصی سازندگان دکل

جلسه مجمع عمومی کمیته تخصصی سازندگان دکل های انتقال نیرو دوازدهم آذر سال جاری با دستور انتخاب رئیس و نایب رئیس کمیته برگزار شد.

در این جلسه که ۱۵ عضو کمیته در آن حضور داشتند، انتخابات جهت تعیین رئیس و نایب رئیس برگزار و آقایان مهندسین فتوره چی و فارسی به ترتیب عنوان رئیس و نایب رئیس کمیته انتخاب شدند. در ادامه درخواست کمیته ارزیابی و تشخیص صلاحیت سندیکا در خصوص معرفی نماینده از سوی کمیته های تخصصی جهت ارائه نظر کارشناسی بررسی و با موافقت اعضا مقرر شد مهندس رهنما به عنوان عضو اصلی و مهندس فارسی به عنوان عضو علی البدل به کمیته ارزیابی و تشخیص صلاحیت معرفی شوند. بررسی موضوع ارزیابی دکل در خصوص بخشنامه ارزی محور دیگر جلسه بود که نتایج ارزیابی در این حوزه که به کمیته حقوقی و قراردادهای سندیکا ارجاع شده است به شرح زیر اعلام شد. همچنین تاکید شد که برای مابقی درصد مرتبط با تاثیر پذیری ارز از بخشنامه اخیر سازمان برنامه و بودجه استفاده خواهد شد.

ارز بری مستقیم - درصد:

دکل ۶۳ کیلوولت	۲۰
دکل ۱۳۲ کیلوولت	۳۰
دکل ۲۳۰ کیلوولت	۴۵
دکل ۴۰۰ کیلوولت	۶۵

در خصوص سمینار تخصصی بخشنامه ارزی که اخیرا به همت سندیکا در اتاق بازرگانی تهران و با حضور کارشناسان سازمان برنامه و بودجه، شرکت توانیر و برق های منطقه ای و نمایندگان شرکت های عضو سندیکا برگزار شده است، مقرر شد فایل پرسش و پاسخ جلسه فوق جهت استفاده بهینه اعضای کمیته ظرف مدت پانزده روز در اختیار آنها قرار بگیرد.

در ادامه جلسه پیش نویس نامه سندیکای صنعت برق در مورد درخواست اصلاح بخشنامه تعدیل نرخ فلز با اصلاحاتی به تصویب رسید تا اقدامات لازم در این زمینه توسط کمیته حقوقی و قراردادهای سندیکا انجام شود.

در پایان جلسه، دبیر کمیته فعالیت ها و دستاوردهای کمیته را ارائه کرد. همچنین مقرر شد تا حصول نتیجه پیش نویس نامه کمیته سازندگان دکل های انتقال نیرو به سازمان برنامه و بودجه در مورد فلز روی، پیگیری های لازم انجام شود.

به همت شرکت مهساب نیرو برگزار شد:

جلسه بررسی میزان ارزبری پروژه ها و نحوه استفاده از بخشنامه ارزی

جلسه آموزشی، همفکری و بررسی محاسبه میزان ارزبری پروژه ها و نحوه به کارگیری و استفاده از بخشنامه سازمان برنامه و بودجه کشور مبنی بر دستورالعمل نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز در پیمان های ریالی فاقد تعدیل، بیست و هشتم آبان سال جاری توسط شرکت مهندسین مشاور مهساب نیرو (مانیکو) از اعضای سندیکای صنعت برق ایران و با حضور مدیران و کارشناسان واحدهای مختلف شرکت برق منطقه ای آذربایجان و برخی شرکت های مهندسین مشاور در محل شرکت برق منطقه ای آذربایجان برگزار شد.

در این جلسه نحوه محاسبه میزان ارزبری تجهیزات و پروژه ها، بکارگیری و محاسبه بخشنامه مورد اشاره، مزایا و معایب بخشنامه، مقایسه دو بخشنامه جلوگیری از توقف پروژه ها و فعال کردن پروژه های متوقف تشریح و بررسی شد.

منافسه

از این پس اهم عناوین آگهی مناقصات کشور در حوزه صنعت برق و الکترونیک جهت اطلاع اعضا محترم در این صفحه از خبرنامه رسانه منتشر می‌شود.

به منظور مشاهده کامل و شرح آگهی‌ها و بهره برداری از آنها، لطفا درخواست عضویت خود را از طریق تلفن ۶۶۵۷۰۹۳۰ داخلی ۱۳۸ به سندیکا اعلام کنید.

روابط عمومی سندیکای صنعت برق ایران

استان : آذربایجان شرقی

مناقسه گزار : توزیع نیروی برق تبریز

آگهی : مناقسه خدمات فنی و مهندسی نظارت فنی و مالی

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۱۷

استان : آذربایجان غربی

مناقسه گزار : منطقه آزاد تجاری صنعتی ماکو

آگهی : مناقسه تامین تجهیزات و سیستم های

مورد نیاز پست های برق فرودگاه ماکو شامل

ترانسفورماتورها، مولدهای برق، سلولهای فشار

متوسط، دستگاه UPS و دستگاه باتری شارژر

مبلغ برآورد مالی : ۷۶,۵۸۷,۷۷۰,۰۰۰ ریال

مبلغ تضمین : ۳,۳۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۲۵

استان : آذربایجان غربی

مناقسه گزار : توزیع نیروی برق استان آذربایجان

غربی

آگهی : مناقسه انجام خدمات عملیات نصب،

اصلاح انشعاب و تعویض کنتور تکفاز و سه

فاز غیر دیماندی، جمع آوری انشعاب شهری و

روستایی و خارج از محدوده شهری در شهرستان

ارومیه

مبلغ تضمین : ۲,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۲۰

شماره تماس : ۰۴۴-۳۳۴۴۹۰۰۲ داخلی ۴۳۳۹

رسانه منتشر کننده : ۱۹ دی

استان : آذربایجان غربی

مناقسه گزار : توزیع نیروی برق استان

آذربایجان غربی

آگهی : مناقسه خرید انواع کابلهای آلومینیومی

فشار ضعیف و بیست کیلوولت برابر چهل و نه

برگ

مبلغ تضمین : ۴,۰۵۴,۸۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۲۰

شماره تماس : ۳۱۱۰۴۳۴۵

استان : آذربایجان غربی

مناقسه گزار : توزیع نیروی برق آذربایجان غربی

آگهی : مناقسه نصب و اصلاح کنتور

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۲۰

استان : آذربایجان غربی

مناقسه گزار : توزیع نیروی برق آذربایجان غربی

آگهی : مناقسه خرید انواع کابل مسی

و آلومینیومی وسیم مسی

مبلغ برآورد مالی : ۱۰۳,۱۱۴,۸۸۰,۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد : ۲۰/۰۹/۱۳۹۷

تاریخ انتشار : ۱۳/۰۹/۱۳۹۷

استان : تهران

مناقسه گزار : توزیع نیروی برق تهران بزرگ

آگهی : مناقص ۱- اجرای عملیات انتقال نیرو

و برقرسانی ۲- اجرای عملیات نصب و اصلاح

لوازم اندازه گیری

مهلت دریافت اسناد : ۱۹/۰۹/۱۳۹۷

استان : بوشهر

مناقسه گزار : پایانه های نفتی ایران

آگهی : مناقسه بررسی و یکپارچه سازی سیستم

ارت بدنه، پله و سقف مخازن شرکت پایانه های

نفتی ایران واقع در جزیره خارگ

مبلغ برآورد مالی : ۳,۹۴۹,۶۸۶,۲۰۷ ریال

مبلغ تضمین : ۱۹۷,۴۸۴,۳۱۰ ریال

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۲۷

شماره تماس : ۰۲۱-۸۸۵۳۴۵۲۴

استان : بوشهر

مناقسه گزار : شهرکهای صنعتی

آگهی : استعلام بها ۱- احداث شبکه توزیع

برق فشار ورودی شهرک صنعتی دیلم و احداث

شبکه توزیع برق فشار متوسط شهرک صنعتی

بوشهر ۲

۲- خرید و اجرای شیرهای ایستاده

خیابانی(هیدرانت) در شهرک صنعتی بوشهر ۲

و کنتور حجمی ورودی در شهرک صنعتی

بrazجان، بوشهر ۲، دیلم و بندر ریگ

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۱۵

استان : تهران

مناقسه گزار : برق منطقه ای تهران

آگهی : مناقسه خرید رله های حفاظتی و

تجهیزات کنترلی پست های فوق توزیع

مبلغ تضمین : ۱,۳۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

مهلت دریافت اسناد : ۱۳۹۷/۰۹/۲۰

شماره تماس : ۸۸۹۶۹۷۳۷



۱۵٪ تخفیف ویژه اعضای سندیکا

KISH ENEX 2019

15th INTERNATIONAL ENERGY EXHIBITION

پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی کیش
(نفت، گاز، پالایش، پتروشیمی، آب، برق و انرژی‌های نو)

۱۳۹۷ ماه ۴ بهمن - ۲۱ - ۲۴ January, 2019 Kish Island-Iran.
مرکز نمایشگاه‌های بین‌المللی کیش Kish International Exhibitions Center



In Collaboration with:



Media Sponsors:



Organized by:



Tel/Fax: (+9821) 88 54 06 19 / 21
Website: www.kishenex.ir
Email: sepantagroup@gmail.com

تسهیلات ویژه اعضا برای حضور در پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی کیش

پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی نفت و انرژی کیش طبق روال هر ساله طی روزهای ۱ الی ۴ بهمن‌ماه سال جاری توسط سازمان منطقه آزاد کیش با همکاری و حمایت اداره کل روابط عمومی وزارت نفت، شرکت ملی نفت، شرکت ملی گاز، شرکت ملی صنایع پتروشیمی، شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفت و تشکل‌های حوزه نفت و انرژی و سندیکای صنعت برق ایران در مرکز نمایشگاه‌های بین‌المللی کیش برگزار خواهد شد.

با عنایت به حضور شرکت‌های معتبر حوزه نفت، گاز، پتروشیمی و برق و انرژی در این رویداد و برنامه‌ریزی‌های انجام شده برای بازدید مدیران ارشد و دست‌اندرکاران وزارتخانه‌های مرتبط و همچنین مدیران تدارکات شرکت‌های بالادستی و سرمایه‌گذاران مرتبط، سندیکا هماهنگی‌های لازم برای تسهیل حضور شرکت‌های عضو در نمایشگاه را بعمل آورده است و اعضای سندیکا می‌توانند از تسهیلات زیر استفاده کنند:

- ۱- اختصاص ۱۵ درصد تخفیف ویژه اعضای سندیکا برای رزرو غرفه مستقل مبلغ قابل پرداخت هر متر مربع : ۱۸۰ هزار تومان (حداقل ۲۰ مترمربع)
مبلغ قابل پرداخت هر مترمربع ویژه اعضای سندیکا: ۱۵۳ هزار تومان
 - ۲- امکان حضور اعضا در غرفه مشترک سندیکا با امکان در اختیار داشتن یک کانتر و استند مبلغ قابل پرداخت برای حضور در غرفه مشترک سندیکا: ۱ میلیون تومان
- از اعضای محترم دعوت می‌شود، با تکمیل و ارسال فرم مربوطه به شماره فکس ۶۶۹۴۴۹۶۷ مراتب آمادگی خود برای حضور در پانزدهمین نمایشگاه بین‌المللی انرژی کیش را به سندیکا اعلام و برای کسب اطلاعات بیشتر با ستاد برگزاری نمایشگاه به شماره تلفن ۲۱-۸۸۵۴۶۶۱۹ (آقای فتح اله گل) و یا امور نمایشگاه‌های سندیکا شماره تلفن ۳-۶۶۵۷۰۹۳۰ داخلی ۱۱۳ (خانم باقرپور) تماس حاصل فرمایند.
جهت مشاهده و دریافت فرم درخواست حضور در این نمایشگاه اینجا کلیک کنید.

گروه مپنا برای اولین بار در کشور با به‌کارگیری توانمندی‌ها و دانش مهندسی حاصل از تحقیق و توسعه، موفق به طراحی و ساخت کلیه تجهیزات نیروگاه ۴۲ مگاوات گازی شد و با نصب و راه‌اندازی اولین واحد از آن در شهر زاهدان، محصول کارآمد دیگری را به سبد محصولات خود افزود.

در قلب نیروگاه گازی ۴۲ مگاواتی مپنا، نخستین واحد توربین جدید گازی گروه مپنا به نام MGT۴۰ جای‌گرفته است. پس از مطالعات و بررسی کلیه روش‌های موجود برای طراحی توربین، بنای طراحی و ساخت تجهیزات این واحد در شهریور ۱۳۹۱ و طی پروژه مشترک معاونت پژوهش و فناوری گروه مپنا و واحدهای تحقیق و توسعه مستقر در شرکت‌های مپنا پایه‌گذاری شد. با تعریف پروژه، فاز مطالعاتی آن بلافاصله آغاز و با توسعه دانش‌های فنی مورد نیاز، تجهیزات اولین واحد طراحی و ساخته شد.

به دنبال فعالیت‌های اجرایی آزمایشی و نصب تجهیزات در سایت پرند از شهریور تا دی ماه ۱۳۹۶، با توجه به نیازهای فزاینده استان سیستان و بلوچستان و بنا به خواست شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی، این پروژه به زاهدان انتقال یافت و با تحویل زمین در بهمن ماه ۹۶، فعالیت‌های اجرایی سرعت گرفت و نخستین نیروگاه ۴۲ مگاواتی گازی ساخت داخل در زاهدان در آبان ماه ۱۳۹۷ سنکرون شد.

در نیروگاه ۴۲ مگاواتی مپنا، مجموعه‌ای از دستاوردهای بسیار مهم از پروژه‌های تحقیق و توسعه گروه مپنا از جمله توربین MGT۴۰، ژنراتور ۴۵ مگاواتی، سامانه برق و کنترل، سامانه سوخت‌رسانی، خنک‌کننده روغن، اعلام

و اطفاء حریق، بخش تأمین هوای ورودی به توربین، بخش تخلیه گازهای احتراق توربین گاز، سیستم روغن کاری و سایر اجزاء و تجهیزات جانبی عرضه شده است. نیروگاه ۴۲ مگاواتی گازی مپنا به گونه‌ای طراحی شده که علاوه بر استفاده از گاز طبیعی، قابلیت مصرف سوخت مایع را نیز دارد. از طرف دیگر این نیروگاه گازی به آسانی قابلیت تبدیل به سیکل ترکیبی را دارا بوده و در واحدهای تولید همزمان برق و حرارت (CHP) هم قابل کاربرد است. طراحی توربین پیشرفته MGT۴۰ حاصل تلاش متخصصان شرکت مهندسی و ساخت توربین مپنا (توگا) است که قابلیت هر دو کاربرد تولید برق و رانش مکانیکی را دارا است و به دلیل ضریب اطمینان بالای ۹۹ درصد، علاوه بر استفاده نیروگاهی، در صنایع نفت و گاز نیز محصول پرکاربرد خواهد بود. توان این توربین در شرایط ایزو ۴۲.۲ مگاوات و راندمان آن بالای ۳۲ درصد است. علاوه بر توربین، ژنراتور نیروگاه با ظرفیت ۴۵ مگاوات و سامانه پیشرفته برق و کنترل آن به صورت کامل و به ترتیب توسط متخصصان شرکت مهندسی و ساخت ژنراتور مپنا (پارس) و شرکت مهندسی و ساخت برق و کنترل مپنا (مکو) طراحی، ساخته و به اجرا در آمده است. سایر تجهیزات جانبی توربین و ژنراتور نیز توسط متخصصان شرکت‌های گروه مپنا طراحی و ساخته شده است.

مجری و نصب‌کننده اولین واحد از نیروگاه گازی ۴۲ مگاوات مپنا (نیروگاه ۴۲ مگاواتی زاهدان)، شرکت نصب‌نیرو از مجموعه شرکت‌های گروه مپنا و مدیریت پروژه بر عهده بخش برق شرکت مپنا بوده است.

از مزایای این پروژه می‌توان به قابلیت سریع زمان ساخت، نصب و راه‌اندازی اشاره کرد. بنابراین گرچه نیروگاه‌های مقیاس بزرگ، پاسخگوی نیاز تعداد انبوه‌تری از مشترکان برق هستند، اما ساخت، احداث و راه‌اندازی آنها فرایندی چندساله است، از این رو احداث نیروگاه مقیاس کوچک ۴۲ مگاواتی که از توان تأمین برق برای ۴۰ هزار مشترک در هر شبانه روز برخوردار است، راهکاری مناسب جهت رفع سریع نیازهای برق است. به گونه‌ای که عملیات احداث و راه‌اندازی اولین واحد از این محصول، از زمان تحویل زمین تا سنکرون واحد در کمتر از ۱۰ ماه محقق شده است و بر اساس برنامه‌ریزی‌ها و تجربیات کسب شده، این زمان در پروژه‌های بعدی به کمتر از ۶ ماه می‌تواند تقلیل یابد. از دیگر مزایای نیروگاه جدید گروه مپنا، قابلیت احداث و نصب آن در زمینی به ابعاد حدود ۵۰ در ۶۰ متر است. بنابراین هر زمان که با محدودیت‌های زمان، هزینه و فضای احداث روبرو باشیم نیروگاه جدیدگروه مپنا به عنوان یک محصول کاملاً بومی، جایگزینی بدون رقیب برای غلبه بر کمبود برق و یا جبران افت ولتاژ شبکه محسوب خواهد شد.

از طرف دیگر این محصول، توان بالایی در زمینه قابلیت‌های تولید جزیره‌ای و خارج از شبکه دارد. توسعه محصول جهت پاسخگویی به نیازهای متنوع مشتریان از اهداف راهبردی گروه مپنا است و توربین پیشرفته MGT۴۰، علاوه بر آنکه محصول قابل اطمینانی برای صنعت برق کشور خواهد بود، به دلیل رعایت استانداردها و الزامات صنایع نفت و گاز، یکی از گزینه‌های مطلوب این صنایع جهت برآورده شدن نیازمندی‌های برق و یوتیلیتی از قبیل تولید بخار نیز به شمار می‌رود.



فناوری روز در سرزمین نیمروز

راه‌اندازی نخستین توربین ۴۲ مگاواتی «گروه مپنا»



وزیر نیرو:

۳۱ پروژه بزرگ نیروگاهی در ۲۷ استان اجرا می‌شود / افزایش ۱۱ برابری ظرفیت نصب شده برق ایران

خبرگزاری میزان - وزیر نیرو با تأکید بر اینکه ۳۱ پروژه بزرگ احداث نیروگاه به ظرفیت ۱۹ هزار مگاوات در حال اجراست، گفت: ۱۲ هزار مگاوات از این رقم با اعتباری بالغ بر ۶۰ هزار میلیارد تومان طی دولت دوازدهم به مدار بهره‌برداری خواهد آمد.

به گزارش گروه اقتصاد خبرگزاری میزان به نقل از وزارت نیرو، رضا اردکانیان با تأکید بر اینکه ظرفیت نصب شده برق کشور به حدود ۸۰ هزار مگاوات رسیده است، عنوان کرد: در حالی که جمعیت کشور از ابتدای انقلاب تاکنون سه برابر افزایش پیدا کرده است، ولی ظرفیت نصب شده برق ایران در طی چهار دهه اخیر حدود ۱۱ برابر شده است. وی در ادامه افزود: هم‌اکنون در ۲۷ استان کشور ۳۱ پروژه بزرگ احداث نیروگاه به ظرفیت ۱۹ هزار مگاوات در حال اجراست که ۱۲ هزار مگاوات از این رقم طی دولت دوازدهم به مدار بهره‌برداری خواهد آمد. وزیر نیرو تصریح کرد: ارزش سرمایه‌گذاری پروژه‌های یاد شده از منابع بخش خصوصی و همچنین منابع عمومی داخلی وزارت نیرو بالغ بر ۱۰۰ هزار میلیارد تومان است که ۶۰ هزار میلیارد تومان از این رقم مربوط به پروژه‌های نیروگاهی است که در دولت دوازدهم وارد مدار خواهد شد. اردکانیان با اشاره به اینکه در حال حاضر هیچ روستای بدون برقی در استان سمنان وجود ندارد، گفت: در حالی که متوسط برق کشور در بخش

سندیکای صنعت برق شعبه خراسان برگزار می‌کند؛

کارگاه آموزشی بررسی و شفاف‌سازی بخشنامه نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز

کارگاه آموزشی بررسی و شفاف‌سازی بخشنامه نحوه جبران آثار ناشی از افزایش قیمت ارز با رویکرد کاربرد در قراردادهای توزیع، فوق توزیع، انتقال و تولید برق روز چهارشنبه (۲۱ آذر) ساعت ۱۵ الی ۲۰ با حضور آقایان مهندسین دقت، راهبر کمیته بررسی دعاوی و تعیین ضوابط قراردادی شرکت توانیر و مسائلی عضو هیات مدیره سندیکای صنعت برق ایران در محل سندیکای صنعت برق شعبه خراسان برگزار می‌شود.

این جلسه شامل سرفصل‌هایی از جمله آشنایی با بخشنامه، معرفی مکمل‌های موردنیاز بخشنامه، ارائه گزارش جلسات برگزار شده برای دستورالعمل وحدت رویه در توانیر، جدول انطباق بندهای ب ۲ و ب ۵ بخشنامه، معرفی بخشنامه جبرانی ارز برای شرکت‌های توزیع مربوط به منابع داخلی است. همچنین بخشی از جلسه به پرسخ و پاسخ شرکت‌کنندگان اختصاص داده می‌شود.

علاقتمندان جهت ثبت نام در این کارگاه آموزشی درخواست کتبی خود را به سندیکا اعلام کرده و در صورت نیاز برای کسب اطلاعات بیشتر در ساعات اداری با شماره تلفن ۰۵۱-۳۸۸۳۶۰۵۰ تماس حاصل فرمایند.

شده است، گفت: همچنین برای اجرای سایر پروژه‌های بخش برق همچون آغاز عملیات اجرایی پست‌ها و خطوط مختلف برق اعتباری بالغ بر ۱۱ میلیارد تومان در نظر گرفته شده است.

وی با اشاره به اینکه در جریان سفر امروز رئیس جمهور حدود سه هزار میلیارد تومان پروژه وزارت نیرو کلنگ‌زنی و یا افتتاح خواهد شد، اظهار کرد: در بخش آب نیز امروز طرح آبرسانی به روستاهای ابر و کالیپوش شاهرود با رعایت تمامی ملاحظات زیست محیطی به بهره‌برداری رسید.

اردکانیان خاطر نشان کرد: آغاز عملیات اجرایی طرح بلندمدت تامین آب شهر سرخه برای مصارف حدود ۳۰ سال آینده این منطقه نیز بخش دیگری از برنامه‌های سفر کاروان تدبیر و امید به استان سمنان بوده است. این پروژه با فراهم شدن امکانات و منابع مالی لازم به زودی و طی هفته‌های آتی آغاز خواهد شد و امیدواریم با تکمیل این طرح تا تابستان سال ۹۹، مردم شهر سرخه از آب آشامیدنی با کیفیت، مطمئن و پایدار بهره‌مند شوند.

تولید حدود ۵۰ درصد است این نسبت در استان سمنان به ۷۰ درصد می‌رسد. همچنین میزان تلفات شبکه برق در استان که یک پدیده اجتناب ناپذیر است به حدود هشت درصد می‌رسد و این در حد استانداردهای بین‌المللی است.

وی یادآور شد: با تدابیر صورت گرفته تلفات شبکه برق کشور در دولت‌های یازدهم و دوازدهم چهار درصد کاهش پیدا کرده است که هر یک درصد کاهش تلفات معادل پنج هزار میلیارد تومان صرفه‌جویی است. وزیر نیرو با تأکید بر اینکه وزارت نیرو در استان سمنان بیش از ۵۰ پروژه با اعتباری بالغ بر یک هزار میلیارد تومان در بخش‌های مختلف آب، برق و آب و فاضلاب در دست اجرا دارد، عنوان کرد: در جریان سفر امروز رئیس جمهور به استان سمنان نیز عملیات اجرایی ۱۰ پروژه به ویژه در بخش برق آغاز خواهد شد که از جمله آن می‌توان به دو واحد بخار ۱۶۰ مگاواتی در شهرستان‌های شاهرود و سمنان اشاره کرد.

اردکانیان با بیان اینکه برای این دو واحد اعتباری بالغ بر دو هزار و ۸۰۰ میلیارد تومان در نظر گرفته



به منظور تأمین نظر شورای نگهبان؛

مجلس مجدداً به CFT رأی مثبت داد

نمایندگان مردم در خانه ملت با اصلاحات کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی در مورد الحاق دولت جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون بین‌المللی مقابله با تأمین مالی تروریسم موافقت کردند.

به گزارش خبرنگار خبرگزاری خانه ملت، نمایندگان در نشست علنی امروز (چهارشنبه، ۱۴ آذرماه) مجلس شورای اسلامی با اصلاحات کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی در مورد الحاق دولت جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون بین‌المللی مقابله با تأمین مالی تروریسم با ۱۲۵ رأی موافق، ۵۹ رأی مخالف و ۶ رأی ممتنع از مجموع ۲۰۶ نماینده حاضر در جلسه موافقت کردند.

اصلاحات کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی

مجلس در CFT به شرح زیر است: جهت رفع ایرادات شورای نگهبان در ردیف‌های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۸ (ایرادات مربوط به بندهای ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ ماده ۹ موضوع ردیف ۹)، ۱۰، (ایرادات مربوط به بندهای ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ ماده ۱۱ موضوع ردیف ۱۱)، ۱۲، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۲۰، ۲۱ و ۲۲ ماده واحده و شروط آن به شرح زیر اصلاح شد:

ماده واحده - به دولت جمهوری اسلامی ایران اجازه داده می‌شود کنوانسیون بین‌المللی مقابله با تأمین مالی تروریسم (مصوب ۱۳۷۸/۹/۱۸ برابر با ۹ دسامبر ۱۹۹۹ مجمع عمومی سازمان ملل متحد) مشتمل بر یک مقدمه، بیست و هشت ماده و یک پیوست را با اعلام شروط زیر پذیرفته و سند ذی ربط را مطابق مقررات این ماده نزد آیین اسناد تودیع کند.

دولت موظف است شش ماه پس از تودیع سند الحاق این کنوانسیون نزد آیین اسناد، وضعیت تعامل با گروه ویژه اقدام مالی به ویژه مسئله خارج

شدن قطعی جمهوری اسلامی ایران از لیست دول غیرهمکار را ارزیابی کرده و در صورت تعلل و عدم اقدام اعضای این گروه عضویت در کنوانسیون را مورد تجدید نظر قرار دهد
شروط:

۱- مفاد کنوانسیون در موارد تعارض با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران لازم‌الرعایه نمی‌باشد.
۲- با توجه به بند سوم ماده اول قطعنامه شماره ۵۰ / ۶ مورخ ۲۴ اکتبر ۱۹۹۵ که در مقدمه کنوانسیون منعکس شده است و «تأیید مجدد حق تعیین سرنوشت همه مردمان با توجه ویژه به وضعیت مردمان تحت سلطه استعماری و هرگونه سلطه بیگانه و یا اشغال خارجی» را مورد تأکید قرار میدهد، شورای عالی امنیت ملی جمهوری اسلامی ایران مصادیق افراد، گروه‌ها و سازمان‌های تروریستی مندرج در جزء (ب) بند (۱) ماده (۲) کنوانسیون را تعیین نموده و جهت اجرا به مراجع قانونی کشور ابلاغ خواهد نمود. مفاد ماده (۶) کنوانسیون نمی‌تواند این حق مصرح در مقدمه کنوانسیون را محدود نماید.

۳- دولت جمهوری اسلامی ایران به موجب جزء (الف) بند (۲) ماده (۲) کنوانسیون، اعلام می‌نماید که مفاد آن دسته از کنوانسیون‌ها و تشریفات (پروتکل‌های مندرج در پیوست کنوانسیون را که به عضویت آنها در نیامده است، به عنوان بخشی از کنوانسیون تلقی نمی‌نماید و الزام آور شدن مفاد ماده (۲۳) در خصوص اصلاح فهرست موافقتنامه‌های منضم به کنوانسیون برای جمهوری اسلامی ایران منوط به رعایت اصول (۷۷) و (۱۲۵) قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران است.

۴- حل اختلاف موضوع بند (۱) ماده (۲۴) در خصوص ارجاع به داوری و یا دیوان بین‌المللی

دادگستری کنوانسیون برای دولت جمهوری اسلامی ایران لازم‌الرعایه نمی‌باشد. دولت می‌تواند در مواردی که ارجاع به داوری هنگام بروز اختلافات به مصلحت باشد، با رعایت قوانین و مقررات داخلی اقدام نماید.

۵- الحاق جمهوری اسلامی ایران به کنوانسیون به معنای شناسایی و برقراری ارتباط با رژیم اشغالگر صهیونیستی نیست.

۶- صلاحیت مقرر در بند (۵) ماده (۹) کنوانسیون برای کمیته بین‌المللی صلیب سرخ تنها در چهارچوب اسناد حقوق بشر دوستانه‌ای که جمهوری اسلامی ایران به آنها ملحق شده است، پذیرفته می‌شود.

۷- دولت جمهوری اسلامی ایران درباره بند (۴) ماده (۱۱) کنوانسیون، موضوع استرداد مجرمین را مطابق قانون اساسی و قوانین مصوب خود عمل خواهد کرد.

گفتنی است دکتر علی لاریجانی رئیس مجلس شورای اسلامی خطاب به علی نجفی خوشرویی بیان کرد: برخی نمایندگان مطرح می‌کنند ایرادات اصلاح شده توسط کمیسیون بیشتر از آن چیزی است که شورای نگهبان مد نظر قرار داده است. اصلاحات انجام شده با نظر شورای نگهبان صورت گرفته یا خیر.

علی نجفی خوشرویی سخنگوی کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی مجلس شورای اسلامی بیان کرد: دو دسته ایراد از سوی شورای نگهبان و مجمع تشخیص مصلحت نظام به کنوانسیون بین‌المللی مقابله با تأمین مالی تروریسم وارد شده بود که جلسات متعددی برای رفع این ایرادات با حضور نمایندگان شورای نگهبان و مجمع تشخیص مصلحت نظام برگزار شد.

چگونه والمارت فریب بازار را خورد؟

که از بازخوردهای گمراه‌کننده مشتریان و پژوهش‌های اشتباه بازار آسیب خورد، شرکت خرده‌فروشی والمارت آمریکا بود.

شرایط مختلفی برای شکست تاریخی والمارت به وجود آمده بود. سم والتون، بنیان‌گذار این فروشگاه‌های زنجیره‌ای، از همان ابتدا به این موضوع پی برده بود که تنوع محصولات و قیمت‌های پایین می‌تواند مشتریان را جلب کند. والتون برای استفاده از این فرصت، فروشگاه‌های زنجیره‌ای بزرگی طراحی کرد که پر از محصولات ارزان قیمت بودند. فلسفه او این بود که «آنها را به‌طور انبوه انبار کن و شاهد فروششان باش». فروشگاه‌های بزرگ انبارمانند ایجاد شدند. قفسه‌هایی که ارتفاعشان تا ۲/۵ متر هم می‌رسید، در کنار هم قرار گرفتند و راهروهای بزرگ، مشتریان را از در ورودی تا انتهای فروشگاه می‌رساند. در تمام این فضا، محصولات متنوعی انبار شده بود که تخفیف‌های چشمگیری داشتند.

فرمول طراحی فروشگاه والمارت موفقیت‌آمیز بود. انبوهی از مشتریان وفادار جذب آن شدند که نه تنها آن را تبدیل به بزرگ‌ترین خرده‌فروش آمریکا کردند، بلکه در ابتدای قرن ۲۱ هم والمارت را تبدیل به بزرگ‌ترین شرکت این کشور در تمام حوزه‌ها ساخته بودند. با این حال، با خروج آمریکا از رکود مالی ۲۰۰۱، شواهد حاکی از آن بودند که والمارت در حال از دست دادن سهم بازار خود به فروشگاه‌های «تارگت» است. مشتریانی که از دست می‌رفتند، اغلب از طبقات پردرآمدتر بودند که فروشگاه‌های تارگت را جذاب‌تر، خلوت‌تر و در عین حال منظم‌تر می‌یافتند. والمارت از مشتریان خود

نظرسنجی کرد و متوجه شد که چیدمان فروشگاه، رفت‌وآمد را برای آنها دشوار کرده است. بنابراین یک نظرسنجی ویژه دیگر ترتیب داد و از مشتریان این سوال را پرسید: «اگر ما از آشفتگی فروشگاه بکاهیم، آیا خرید کردن در اینجا را جذاب‌تر می‌یابید؟» اکثر افراد، جوابشان مثبت بود.

برای والمارت، همین پیام کافی بود و آنها فهمیدند که باید تغییری انجام دهند. در هر صورت، آنها هم در حال از دست دادن مشتریانشان به فروشگاه‌های منظم‌تر بودند و هم مشتریان خودشان توصیه می‌کردند که از آشفتگی‌ها باید کاسته شود. بنابراین پروژه جدید شروع شد و از اواخر سال ۲۰۰۸، با سرعت فرآیند تغییر شکل ابرفروشگاه‌های والمارت دنبال شد. ارتفاع قفسه‌ها کاهش یافت، راهروها عریض‌تر شدند، روشنایی بهبود یافت و مانیتورهای برای مشاهده آنلاین فروشگاه نصب شد که با استفاده از آن، تردد مشتریان آسان‌تر بود. والمارت، به وضوح صدای مشتریان خود را شنیده و به آن پاسخ داده بود.

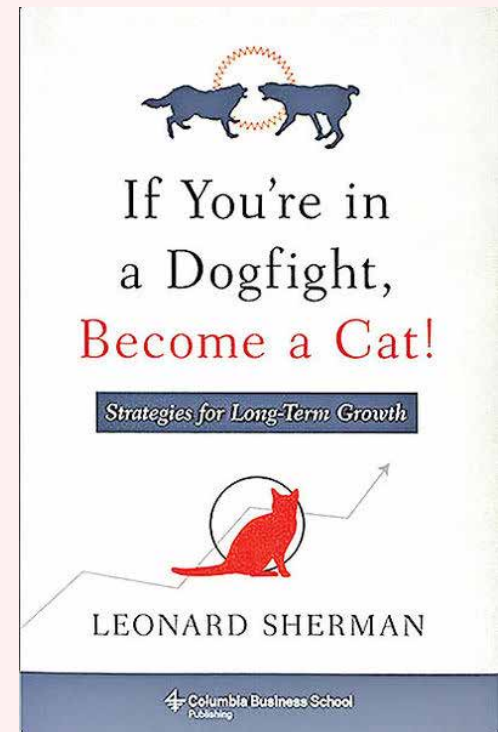
تغییرات انجام شده، شگفت‌انگیز بودند اما نتایج آن، خیر. چند ماه بعد از اتمام پروژه تغییر شکل فروشگاه‌ها، سقوط میزان فروش والمارت شروع شد. این سقوط ۸ فصل (سه ماهه) پایایی ادامه یافت؛ در حالی که تارگت از افزایش مشتریان خود لذت می‌برد. میانگین تفاوت رشد بین فروشگاه‌های دو شرکت، ۳ درصد در آن دوره زمانی بود. شاید ۳ درصد رقم بزرگی به نظر نرسد، اما برای شرکتی که ۴۰۰ میلیارد دلار فروش دارد، یک تفاوت ۳ درصدی در رشد فروش به معنای ضرری یک میلیارد دلاری در هر ماه است!

پروژه بزرگ والمارت به وضوح شکست خورده بود. پس در سکوت، آن را در سال ۲۰۱۱ رها کرد،

مدیران ارشد مسوول آن پروژه را اخراج کرد و با هزینه‌ای یک میلیارد دلاری، چیدمان فروشگاه‌ها را به حالت اولیه آن بازگرداند. اما سوال این است که چه اشتباهی رخ داده بود؟ مگر والمارت دقیقاً به آنچه مشتریانش گفته بودند، گوش نداده بود؟ درست است که والمارت از ۵ سال قبل از شروع پروژه بزرگ خود، در حال از دست دادن سهم بازار بود، اما رمز موفقیت رقیب آن (تارگت)، خدمت‌رسانی به گروه کاملاً متفاوتی از مشتریان بود. مشتریان تارگت اغلب جوان بودند و به‌طور متوسط، ۲۵ درصد درآمد بیشتری نسبت به مشتریان والمارت داشتند. مشتریانی که از والمارت به تارگت می‌رفتند، فقط به دلیل شلوغی فروشگاه‌ها این کار را نمی‌کردند. سبک فروش، محصولات و جایگاه نشان تجاری تارگت کاملاً با والمارت تفاوت داشت.

واضح است که اگر شما هم یک فروشگاه والمارت داشتید و مجبور بودید برخی از راهروها را حفظ کرده و بقیه قفسه‌ها را هم کوتاه‌تر کنید، طبیعتاً تمام محصولات را نمی‌توانستید نگه دارید. پروژه بزرگ تغییر شکل فروشگاه‌های والمارت به بهای حذف ۱۵ درصد از محصولات دارای نام و نشان آن تمام شده بود. این کاهش دسترسی به محصولات، چه اثری بر مشتریان می‌گذارد؟ فرض کنید که شما یک نوع خاص از کره بادام‌زمینی را ترجیح می‌دهید اما والمارت به شما یک نشان تجاری متفاوت و البته کره بادام‌زمینی ساخت خودشان را معرفی می‌کند. شاید هم نوزاد شما مجبور به استفاده از پوشک هاگیز است، اما اکنون تنها گزینه شما، پمپرز است. در چنین فروشگاه‌هایی، تقریباً تمام مشتریان هنگام خرید، تجربه از دست رفتن برخی نشان‌های تجاری محبوب خود را تجربه خواهند کرد.

ادامه دارد



لئونارد شرمن

مترجم: مهدی نیکوئی

برگرفته از کتاب: اگر در جنگ سگی هستی، گربه شو! یافتن ایده‌های بزرگ برای کسب‌وکار، نیازمند خلاقیت‌های فردی و تفکر متفاوت است. در این بین، گاهی فعالان کسب‌وکار، بیش از اندازه به پیشنهادها و خواسته‌های بازار توجه می‌کنند و فراموش می‌کنند که مشتریان علاوه بر عادت کردن به وضعیت موجود و ناتوانی در ارائه ایده‌های ناب، از دانش فنی و طراحی کافی هم برخوردار نیستند. یکی از شرکت‌هایی

آکواریوم غول پیکر در برلین

این آکواریوم در هتل ۵ ستاره رادیسون بلوبرلین ساخته شده، این استوانه با ارتفاع ۲۵ متر و قطر خارجی ۱۱ متر، داخل این استوانه یک آسانسور دو طبقه ای شیشه ای وجود دارد.



مشرف

mashregnews.ir