



شناسه دستور	دستور جلسه (۲) _ مقررات
عنوان دستور	<p>بررسی پیشنهادات اصلاحی بخش خصوصی در مورد "اصلاح روش تعديل نرخ خرید تضمینی برق تجدیدپذیر" مو ضوع ماده ۳ آیین نامه اجرایی ماده (۶۱) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی (م صوبه شماره ۱۵۳۴۴۰ / ت ۵۲۳۷۵ مورخ ۱۳۹۴/۱۱/۱۴ هیأت وزیران)</p> <p>باتوجه به نوسانات ارزی، یکی از مسائلی که سرمایه‌گذاران خارجی صنعت برق تجدیدپذیر با آن مواجه می‌باشند موضوع "ضریب تعديل خرید تضمینی برق تجدیدپذیر" می‌باشد. واحد قیمت خرید برق تجدیدپذیر در سطح بین المللی یورو است لکن در ایران قیمت به ریال تعیین می‌گردد اگرچه بهترین حالت می‌تواند این باشد که قیمت به یورو تعیین شود و پرداخت معادل نرخ روز ارز صورت گیرد ولی در حال حاضر چنین وضعیت نیست و برای جبران نوسانات ارز و تورم در قیمت خرید برق، ضریب تعديل بکار برد می‌شود؛ از این رو سرمایه‌گذاران به دنبال این هستند که با اصلاحاتی در ضریب تعديل، اثر نوسانات تورم و نرخ ارز را بر قیمت خرید برق به نحوی تعديل نمایند که کمترین ناطمینانی ایجاد شود.</p> <p>در قراردادهای خرید تضمینی برق تجدیدپذیر، حسب مفاد ماده ۳ آیین نامه اجرایی ماده (۶۱) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی موضوع مصوبه شماره ۱۵۳۴۴۰ / ت ۵۲۳۷۵ مورخ ۱۳۹۴/۱۱/۱۴ هیأت وزیران [پیو ست شماره ۱]، ضریب تعديل خرید تضمینی برق ترکیبی از دو شاخص نرخ تورم و نرخ ارز و بیانگر اثر تغییرات آنها می‌باشد که برابر با:</p> <p>حاصل ضرب [نسبت شاخص قیمت خرده فروشی در ابتدای سال پرداخت به ابتدای سال بهره برداری] به توان آلفا (α)، در [نسب متوسط نرخ رسمی تسعیر ارز (یورو) در دوره یکساله قبل از زمان پرداخت به دوره یکساله قبل از شروع بهره‌برداری] به توان یک منهای آلفا ($1-\alpha$).]</p>
شرح دستور	$\text{ضریب تعديل} = \alpha \times \frac{\text{شاخص قیمت خرده فروشی در ابتدای سال پرداخت}}{\text{شاخص قیمت خرده فروشی در ابتدای سال بهره برداری (تجاری)}} \times \frac{\text{متوسط نرخ رسمی تسعیر ارز (یورو) در دوره یکساله قبل از زمان پرداخت}}{\text{متوسط نرخ رسمی تسعیر ارز (یورو) در دوره یکساله قبل از شروع بهره برداری (تجاری)}}$

برخی نکاتی که در این فرمول باید مد نظر قرار گیرد، عبارت اند از:

- (۱) اثرات نرخ تورم و تغییرات نرخ ارز در بازه زمانی شروع بهره‌برداری (تجاری) تا زمان پرداخت ها در طول قرارداد تعديل می‌گردد.
- (۲) آلفا بیانگر وزن تغییرات تورم و یک منهای آلفا نشان دهنده وزن تغییرات نرخ ارز در فرمول می‌باشد که مطابق مصوبه هیأت وزیران، رقمی بین پانزده صدم تا سه دهم به انتخاب سرمایه‌گذار، تعیین می‌شود.
- (۳) متوسط نرخ رسمی تسعیر ارز (یورو)، مبنای تعديل قیمت می‌باشد که اولاً با توجه به ثابت بودن قیمت خرید برق، اثر مستقیم بر عایدی سرمایه‌گذار دارد و ثانیاً تابع نرخی اعلامی بانک مرکزی است و توسط سatisا در فرمول ضریب تعديل درج می‌گردد. لذا از این حیث حائز اهمیت است که هرگونه عدم تناظر در نرخ ارز مبنای تعديل قیمت برق (مندرج در فرمول) و نرخ ارز دریافتی سرمایه‌گذار، می‌تواند موجب ورشکستگی پژوهه شود.



شناسه دستور	دستور جلسه (۲) _ مقررات
	<p>(۱) در مورد شروع زمان اعمال ضریب تعدیل</p> <p>فرمول تعدیل نرخ ارز قبل از آنکه برای صنعت تجدیدپذیر مورد استفاده قرار گیرد در بند "ب" ماده ۱۳۳ ق.ب.پ مصوب شده و پیشتر برای نیروگاه‌های حرارتی مورد استفاده قرار می‌گرفته است و زمان شروع اعمال تعدیل در آن، زمان انعقاد قرارداد بوده است؛ لکن در آیین نامه اجرایی ماده ۶۱ (قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی که مختص برق تجدیدپذیر می‌باشد فرمول در مخرج کسرها تغییر یافته است. بدین ترتیب که زمان شروع اعمال تعدیل به جای آنکه زمان عقد قرارداد لحظه گردد به زمان شروع بهره برداری تجاری تغییر یافته است که زمان شروع اعمال تعدیل را به تعویق می‌اندازد. یعنی قبلاً سرمایه‌گذار به محض امضای قرارداد می‌توانست ریسک‌های ناشی از تغییرات تورم و تغییرات نرخ ارز را تعدیل نماید ولی اگر زمان بهره برداری ملاک قرار گیرد، ممکن است بهره برداری برای یک نیروگاه بیش از یک‌سال به طول انجامد که در این دوره، تغییرات تورم و نرخ ارز قابل پیش‌بینی نمی‌باشد.</p>
	<p>(۲) در مورد توان آلفا</p> <p>انتخاب ضریب آلفا در بازه بین ۰,۱۵ تا ۰,۳ (مذکور در مصوبه فعلی) سرمایه‌گذار را با مشکلی مواجه نمی‌نماید لکن گسترش بازه انتخابی از صفر تا ۰,۳ این امکان را به سرمایه‌گذار می‌دهد که در تعديل نرخ خرید برق، اثر تورم را کمتر و اثر تغییرات نرخ ارز را بیشتر در نظر گیرد ضمن اینکه شرایط قبلی همچنان محفوظ است.</p>
ایرادات و مشکلات	<p>(۳) در مورد نرخ رسمی تسعیر ارز (یورو)،</p> <p>عدم وجود معیار مشخص در تعیین نرخ تسعیر ارز مبنای تعديل با توجه به سابقه، خصوصاً زمانیکه ارز دو نرخی بوده است و در حال حاضر که انواع نرخ ارز چه بر اساس نرخ و چه بر اساس روش تهیه وجود دارد، سرمایه‌گذار با دو ابهام اساسی مواجه می‌نماید، اول اینکه بانک مرکزی در هر زمان چه نرخی را اعلام می‌کند و دیگر اینکه ساتباً چه نرخی را مبنای تعديل نرخ ارز قرار می‌دهد؟ و آنچنان که ذکر شد هر گونه عدم تناقض در تعیین نرخ ارز مبنای تعديل قیمت برق (مندرج در فرمول) و نرخ ارز دریافتی سرمایه‌گذار، می‌تواند به شکست پروژه منتهی شود.</p>
	<p>قوانین و مقررات مرتبط با ارز (یک سال اخیر) مربوط به اصل و سود سرمایه‌گذاری خارجی عبارت اند از:</p> <ol style="list-style-type: none"> قانون تشویق و حمایت از سرمایه‌گذاری خارجی که ذیل ماده ۱۲ اذعان می‌دارد نرخ ارز مورد عمل به هنگام ورود یا خروج سرمایه خارجی و همچنین کلیه انتقالات ارزی در صورت تک نرخی بودن ارز همان نرخ رایج در شبکه رسمی کشور و در غیر این صورت <u>نرخ آزاد روز</u> به تشخیص بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران ملاک خواهد بود. [پیوست شماره ۲] مجموعه مقررات ارزی بانک مرکزی مصوب آذرماه سال ۹۶ که در بند هشتم، برای فروش و نقل و انتقالات ارز بابت اصل و سود سرمایه‌گذاری خارجی <u>نرخ آزاد را مجاز می‌داند</u> [پیوست شماره ۳] تصویب نامه شماره ۴۳۵۳/۱۰/۵۵۰۰ مورخ ۱۳۹۷/۰۱/۲۲ هیات وزیران [پیوست شماره ۴]، با موضوع نظام تک نرخی ارز که سرمایه‌گذار را به یک نرخ ثابت خرید تضمینی برق می‌رساند؛ بند ۱۰ اطلاعیه شماره ۷ بانک مرکزی در فروردین ۹۷ [پیوست شماره ۵]، که تامین ارز موردنیاز برای اصل و سود سرمایه‌گذاری خارجی را با <u>نرخ رسمی</u> مجاز می‌داند. بخشنامه ۴۵ بندی بانک مرکزی مورخ ۱۳۹۷/۰۵/۲۰، ذیل بند ۳۰، تأمین و انتقال ارز بابت اصل، سود و تمامی عواید حاصل از سرمایه‌گذاری خارجی در کشور را با تایید سازمان سرمایه‌گذاری و کمک‌های اقتصادی و فنی ایران به <u>نرخ بازار</u> بلامانع می‌داند. [پیوست شماره ۶] <p>** اگرچه عبارت "نرخ رسمی بانک مرکزی" که در فرمول تعديل فعلی آمده، برای شرایط حال حاضر، با توجه به مصوبه ۴۵ بندی بانک مرکزی، همان نرخ ارز قابل تهیه از سامانه نیما تلقی می‌شود، لکن عبارتی قابل تفسیر است و ممکن است این موضوع را متبدله نماید که نرخ ارزی است که توسط بانک مرکزی تأمین می‌شود.</p>



شناسه دستور	دستور جلسه (۲) _ مقررات
جمع‌بندی کارگروه کارشناسی مورخ ۹۷/۰۴/۱۲	<p>به منظور بررسی پیشنهادات اصلاحی در ارتباط با موضوعات "ضریب تعديل باخرید تضمینی برق تجدیدپذیر" و "نرخ تسعیر ارز"، دبیرخانه کمیته ماده ۱۲ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور، روز سه شنبه ۱۲ تیرماه، اقدام به برگزاری کارگروه کارشناسی و تخصصی نمود.</p> <p>این نشست با حضور نمایندگانی از سازمان انرژی‌های تجدیدپذیر و بهره‌وری انرژی برق ایران (ساتبا)، سازمان سرمایه‌گذاری خارجی، بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران و فعالان بخش خصوصی برگزار گردید و نماینده ساتبا اعلام نمود که با توجه به مذاکراتی که قبلاً در مورد دو پیشنهاد اول (تفییر زمان تعديل و تغییر بازه آلفا) بین کارشناسان این سازمان با نمایندگان بخش خصوصی صورت گرفته است، هردو موضوع مورد قبول ایشان می‌باشد.</p> <p>در مورد نرخ تسعیر ارز نیز پیشنهاداتی مطرح گردید از جمله الحق تب صره به ماده ۳ آیین نامه اجرایی ماده (۶۱) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی موضوع مصوبه شماره ۱۵۳۴۴۰ / ات ۵۲۳۷۵ مورخ ۱۳۹۴/۱۱/۱۴ هیأت وزیران، مبنی بر اینکه "در نظام تک نرخی ارز، نرخ رسمی تسعیر ارز در فرمول فوق، برای سرمایه‌گذاران خارجی دارای مجوز سرمایه‌گذاری خارجی (FIPPA)، نرخ ارز رسمی در شبکه بانکی باشد و در صورت تغییر شرایط و خروج از نظام تک نرخی ارز، در اجرای حکم ماده ۱۲ قانون تشویق و حمایت سرمایه‌گذاری خارجی مصوب ۱۳۸۰، نرخ رسمی تسعیر ارز تو سط بانک مرکزی تعیین و ابلاغ می‌گردد." که در این خصوص نماینده ساتبا موافقت ضمنی خود را اعلام نمود اما اذعان داشت با اینکه در پی مصوبات اخیر دولت، نظام تک نرخی ارز دیگر وجود ندارد، پیشنهادات دبیرخانه می‌باشد؛</p> <p>لکن با توجه به اینکه در پی مصوبات اخیر دولت، نظام تک نرخی ارز دیگر وجود ندارد، پیشنهادات دبیرخانه می‌باشد؛</p> <p>در صحن کمیته مورد توجه و تصمیم قرار گیرد.</p>
پیشنهادات دبیرخانه	<p>مورد اول پیشنهاد اصلاح زمان شروع اعمال ضریب تعديل است به نحوی که سرمایه‌گذار بتواند با در نظر گرفتن متوسط نرخ رسمی تسعیر ارز (یورو) در دوره یکساله قبل از امضای قرارداد، محاسبات اقتصادی خود را داشته باشد.</p> <p>مورد دوم اصلاح بازه قابل انتخاب آلفا است چرا که اساساً تغییرات نرخ تورم داخلی برای سرمایه‌گذار خارجی چندان اهمیتی ندارد و بسیاری از سرمایه‌گذاران بدنبال بی‌اثر نمودن تغییرات تورمی و تعديل حداکثری برآسان تغییرات ارزی هستند لذا مطلوب خواهد بود اگر امکان انتخاب آلفا به میزان هرچه کمتر تا حد صفر نیز فراهم باشد. بنابراین پیشنهاد کاهش حدپایین ضریب آلفا از پانزده صدم به صفر مطرح است، که هم تامین خواسته سرمایه‌گذار را به دنبال دارد و هم به کاهش اثر تورم کمک می‌کند، ضمن اینکه همچنان امکان انتخاب دامنه قبلی وجود دارد.</p> <p>در نتیجه، اصلاح ماده ۳ آیین نامه اجرایی ماده (۶۱) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی موضوع مصوبه شماره ۱۵۳۴۴۰ / ات ۵۲۳۷۵ مورخ ۱۳۹۴/۱۱/۱۴ هیأت وزیران به ترتیب زیر پیشنهاد می‌گردد:</p>



شناسه دستور	دستور جلسه (۲) _ مقررات
	<p>ماده ۳ - نرخ پایه قرارداد خرید از نیروگاه غیردولتی در زمان پرداخت بر اساس ضریب زیر تعديل و در پرداخت صورتحساب های ماهانه مورد عمل قرار می گیرد:</p> <p style="text-align: center;"> </p> <p>در ضریب یاد شده، (α) عددی بین پانصد-صفر تا سه دهم به انتخاب سرمایه گذار خواهد بود</p>
	<p>پی نوشت:</p> <p>حسب اطلاع و اصله، وزیر محترم نیرو طی نامه ای به تاریخ ۱۳۹۷/۰۴/۱۶ خطاب به معاون اول محترم رئیس جمهور، در مورد اصلاح ضریب تعديل نرخ های خرید برق تجدیدپذیر موضوع ماده ۳ آینین نامه ماده ۶۱ قانون اصلاح الگوی مصرف پیشنهادی را مطرح نموده اند که اعمال آنها از طریق اصلاح مصوبه هیات مختار وزیران می باشد؛ از این رو مکاتباتی از سوی انجمان انرژی های تجدیدپذیر ایران، سازمان سرمایه گذاری و کمک های فنی و اقتصادی ایران و همچنین دبیرخانه کمیته با دبیرخانه هیأت محترم دولت صورت گرفت با این مضمون که برسی و اصلاح مزبور پیش از دریافت نظرات بخش خصوصی صورت نگیرد. تصاویر این مکاتبات به پیوست (شماره ۷) می باشد.</p> <p>ضمناً دبیرخانه کمیته از طریق انجمان انرژی های تجدیدپذیر ایران مطلع گردید که این موضوع در جلسه مورخ ۱۳۹۷/۰۵/۲۸ کمیسیون امور زیربنایی، صنعت و محیط زیست دولت مورد بررسی قرار گرفته است که در این جلسه مورد پیشنهادی درخصوص اصلاح زمان شروع تعديل مصوب شده است و تصویب اصلاح بازه پیشنهادی در مورد ضریب آلفا منوط به درخواست کتبی وزیر محترم نیرو شده است.</p>
فهرست مدارک و مستندات	<p>مورد سوم) در مورد تعیین نرخ رسمی تسعیر ارز، الحق یک تبصره به ماده ۳ به شرح ذیل:</p> <p>تبصره- نرخ رسمی تسعیر ارز در فرمول فوق، برای پروژه های با سرمایه گذاری داخلی، پروژه های با تسهیلات ریالی و ارزی از محل صندوق توسعه ملی، پروژه های با سرمایه گذاری خارجی دارای مجوز سرمایه گذاری خارجی (FIPPA)، پروژه های با تامین ارز فاینس خودگردان و فاینس خودگردان، و هر نوع دیگر از تامینمالی، نرخ ارز رسمی اعلامی توسط بانک مرکزی در آخرین مقرره جاری، برای هریک از انواع برشمرده می باشد و در صورت تغییر قوانین و مقررات، در اجرای حکم ماده ۱۲ قانون تشویق و حمایت سرمایه گذاری خارجی مصوب ۱۳۸۰، نرخ رسمی تسعیر ارز باستی توسط بانک مرکزی تعیین و ابلاغ می گردد.</p> <ol style="list-style-type: none"> آینین نامه اجرایی ماده (۶۱) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی موضوع مصوبه شماره ۱۵۳۴۴۰ /ت ۵۲۳۷۵ مورخ ۱۱/۱۴/۱۳۹۴؛ قانون تشویق و حمایت سرمایه گذاری خارجی (ماده ۱۲)؛ مجموعه مقررات ارزی بانک مرکزی مصوب آذرماه سال ۹۶؛ تصویب نامه شماره ۴۳۵۳ /ت ۵۵۳۰۰ مورخ ۱۳۹۷/۰۱/۲۲ هیات وزیران؛ اطلاعیه شماره ۷ بانک مرکزی در فروردین ۹۷؛ بخشنامه بانک مرکزی مورخ ۱۳۹۷/۰۵/۲۰؛ تصاویر مکاتبات با دبیرخانه هیأت دولت؛



کمیته مدنی امنیت اقتصادی و امنیت ملی

اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی ایران



دستور جلسه شصت و سومین نشست کمیته ماده ۱۲ قانون احکام دائمی برنامه‌های

توسعه کشور مورخ ۹۷/۰۵/۲۹

تاریخ بازنگری: ۱۳۹۵-۰۲-۲۵

شماره بازنگری: ۱

کد مدرک: QMS-FO-75-22

دبیرخانه کمیته موضوع ماده ۱۲ قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور