

معاون رئیس جمهور
و
رئیس سازمان

شماره: ۷۵۷۷۳۷
تاریخ: ۱۳۹۷/۱۲/۲۸
دارد: پیوست: سازمان برنامه و بودجه کشور
ریاست جمهوری

بسم الله العالى

وزارت نیرو

شورای اقتصاد در جلسه مورخ ۱۳۹۷/۱۲/۲۰ درخواست شماره ۱۰۰/۲۰/۵۱۷۸۸ نرخ خرید تضمینی برق مورخ ۹۶/۱۲/۱۶ وزارت نیرو در خصوص تعیین نرخ خرید تضمینی برق، با هدف افزایش توان تولید برق از طریق سرمایه‌گذاری مؤسسات عمومی غیردولتی، تعاونی و خصوصی اعم از داخلی و خارجی و یا منابع داخلی شرکت‌های تابعه وزارت نیرو یا به صورت روش‌های متداول سرمایه‌گذاری از جمله ساخت، بهره‌برداری و تملک (BOO) و ساخت، بهره‌برداری و انتقال (BOT) را به استناد بند «ت» ماده (۴۸) قانون برنامه پنج‌ساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران، بررسی و به شرح ذیل مورد تصویب قرارداد.

«دستورالعمل تعیین نرخ خرید تضمینی برق، موضوع بند «ت» ماده (۴۸) قانون برنامه پنج‌ساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران»

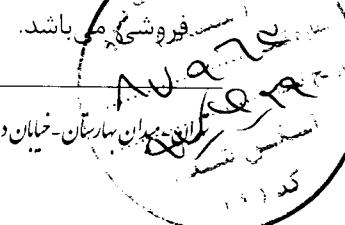
ماده (۱): وزارت نیرو مجاز است به منظور حصول اطمینان از انجام سرمایه‌گذاری کافی در احداث نیروگاه در طول سال‌های برنامه پنج‌ساله ششم توسعه، نسبت به انتخاب سرمایه‌گذار اقدام و با متقاضیان بخش غیردولتی برای احداث نیروگاه، قرارداد خرید تضمینی برق با شرایط زیر منعقد نماید:

الف- طول دوره خرید تضمینی برق در قراردادهای ساخت، بهره‌برداری و تملک (BOO) حداقل هفت (۷) سال برای سرمایه‌گذاران داخلی و در قراردادهای ساخت، بهره‌برداری و انتقال (BOT) حداقل پانزده (۱۵) سال برای سرمایه‌گذارانی که حداقل ۷۰ درصد از منابع مالی مورد نیاز را از طریق منابع خارجی تأمین نمایند. می‌باشد.

ب- وزارت نیرو مکلف است در تنظیم قرارداد خرید تضمینی برق به‌گونه‌ای عمل نماید که سرمایه‌گذار مکلف به عرضه برق در طول دوره قرارداد به روش‌های عرضه در بازار عمده فروشی برق، عرضه در بورس انرژی و عقد قراردادهای دو جانبی (با پرداخت هزینه ترانزیت) باشد.

ج- نرخ خرید تضمینی برق نیروگاه‌های حرارتی بزرگ (بدون احتساب قیمت سوخت) در هر مورد پس از برگزاری مناقصه توسط شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی، به تأیید وزیر نیرو می‌رسد. در صورتی که بازده نیروگاه‌ها کمتر یا بیشتر از ۵۵ درصد باشد به همان نسبت نرخ مذکور تغییر می‌یابد.

د- متوسط نرخ ترانزیت داخلی برق در سطح شبکه انتقال و فوق توزیع و نیز در سطح شبکه توزیع هر کدام به هر کیلووات ظرفیت قراردادی معادل ۳۵ درصد متوسط نرخ تبدیل انرژی نیروگاه‌های حاضر در بازار عمده



(۱)

ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

شماره نامه: ۷۵۷۷۳۷
تاریخ نامه: ۱۳۹۷/۱۲/۲۸
دارد: پیوست:

ماده (۲): تعدیل نرخ خرید تضمینی تعیین شده در قراردادهای ساخت، بهره‌برداری و تملک (BOO) برای نیروگاههای حرارتی بزرگ حداقل ۱۲ سال و برای نیروگاههای مقیاس کوچک حداقل ۹ سال (از زمان عقد قرارداد) و برای قراردادهای ساخت، بهره‌برداری و انتقال (BOT) حداقل ۲۰ سال (از زمان عقد قرارداد) در طول سال‌های قرارداد بر اساس فرمول زیر با درج در قرارداد، صورت می‌گیرد.

$$\text{ضریب تعدیل} = \left[\frac{\text{ساخت بهای کالاها و خدمات مصرفی در ۱۲ ماهه منتهی به ماه قبل از موعد پرداخت}}{\text{ساخت بهای کالاها و خدمات مصرفی در ۱۲ ماهه منتهی به زمان عقد قرارداد}} \right] \times \left[\begin{array}{l} \text{متوسط نرخ تسعیر ارز* (یورو)} \\ \text{در یک ماه قبل از موعد پرداخت} \end{array} \right] / \left[\begin{array}{l} \text{متوسط نرخ تسعیر ارز* (یورو)} \\ \text{در ۱۲ ماهه منتهی به عقد قرارداد} \end{array} \right]$$

* مطابق ارز تخصیصی توسط بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران جهت احداث نیروگاهها در زمان تعدیل.

ماده (۳): بانک مرکزی جمهوری اسلامی ایران موظف است جهت بازپرداخت اقساط ارزی سرمایه‌گذاران، نسبت به تبدیل ریال حاصل از فروش برق به ارز، اقدام نماید.

ماده (۴): شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی مکلف است در صورتی که نرخ خرید تضمینی تعدیل شده مطابق ماده (۲) این مصوبه، پس از اعمال ضرایب جدول زیر بزرگتر از متوسط نرخ بازار (بدون هزینه سوخت) به ازای هر کیلووات ساعت برق تولیدی بود، پرداخت مابه التفاوت (به ازای برق پذیرفته شده در بازار) ان را به سرمایه‌گذار تضمین نماید.

زمستان	پاییز	تابستان	بهار	فصل ساعت مصرف
۰/۷۵	۰/۷۵	۱/۱۵	۰/۸۵	ساعت کمباری
۰/۸۵	۰/۹۵	۱/۴	۰/۹۵	ساعت میانباری
۰/۹۵	۰/۹۵	۱/۵	۰/۹۵	ساعت اوج بار

ماده (۵): وزارت نیرو (شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی) موظف است ضریب تولید در هر قرارداد را به میزان پنجاه (۵۰) درصد ظرفیت عملی آمده تولید برای سرمایه‌گذار برنده مناقصه به صورت شرط تعهد به پرداخت (Take or Pay) تضمین نماید.

معاون رئیس جمهور

و

رئیس سازمان



ریاست جمهوری

سازمان برنامه و بودجه کشور

شماره:

۷۵۷۷۳۷

تاریخ:

۱۴۰۲ ۱۴۰۲۸

متن:

دارد

پیوست:

ماده (۶): وزارت نیرو موظف است حداکثر تا دو ماه بعد از تاریخ ابلاغ این مصوبه، ضوابط تعیین سقف نرخ آنرژی و نرخ پایه آمادگی بازار عمده فروشی را تدوین و پس از تأیید وزیر نیرو برای اطلاع عموم و ذینفعان ابلاغ نماید.

ماده (۷):

الف- وزارت نیرو (شرکت توانیر) موظف است هر ساله میزان ظرفیت در محلهای مورد نیاز احداث نیروگاههای مقیاس کوچک را اعلام عمومی نماید.

ب- وزارت نیرو مجاز است نسبت به صدور مجوز و پروانه احداث برای نیروگاههای مقیاس کوچک با بازده الکتریکی حداقل ۴۲ درصد یا مجموع بازده الکتریکی و حرارتی حداقل ۷۰ درصد اقدام نماید. انعقاد قرارداد خرید تضمینی برق برای نیروگاههای مقیاس کوچک نو (متضاد عقد قرارداد خرید تضمینی) مطابق با اخرين نرخ مناقصه نیروگاههای حرارتی بزرگ که بر اساس راندمان و شرایط محیطی تعديل شده است، با اعمال ضرایب فصلی ماده (۴) این مصوبه، برای یک دوره حداکثر ۷ ساله انجام شود.

ج- اخذ مجوزهای لازم جهت احداث نیروگاههای مقیاس کوچک به عهده سرمایه‌گذار می‌باشد.

د- کلیه سرمایه‌گذارانی که در محل تأسیسات خود نسبت به احداث مولد مقیاس کوچک به صورت موازی (راسا و یا از طریق سرمایه‌گذاران مولد مقیاس کوچک) با شبکه اقدام می‌نمایند، در موقع خروج مولد می‌توانند نسبت به تأمین انرژی برق مورد نیاز خود به نرخ تعرفه مربوطه اقدام نمایند.

ه- نرخ پایه قراردادهای خرید تضمینی مولدهای مقیاس کوچک که در برنامه ینچساله ششم توسعه و قبل از ابلاغ این مصوبه منعقد شده‌اند، بر اساس تعديل نرخ خرید برق در سال ۱۳۹۵ تعیین می‌شود. دوره قرارداد خرید برق از این نیروگاهها حداکثر ۵ سال خواهد بود. این تعديل بر اساس فرمول ضریب تعديل ماده (۲) این مصوبه، از ابتدای سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ (متناظر با سال انعقاد قرارداد) محاسبه و ملاک عمل نرخ پایه سال‌های ۱۳۹۶ و ۱۳۹۷ قرار می‌گیرد.

و- مدامی که قرارداد اولین مناقصه نیروگاهی منعقد نگردیده است وزارت نیرو مکلف است. برای نیروگاههای مقیاس کوچک که دارای پروانه احداث می‌باشند و یا پس از ابلاغ این مصوبه پروانه احداث دریافت می‌کنند، قرارداد خرید تضمینی بر اساس تعديل نرخ پایه خرید برق در سال ۱۳۹۵ طی دوره حداکثر ۵ ساله منعقد نماید، که تعديل آن بر اساس ماده (۲) این مصوبه از ابتدای سال ۱۳۹۶ تا تاریخ عقد قرارداد محاسبه و ملاک عمل نرخ پایه سال‌های آتی قرار می‌گیرد.

ز- به نرخ پایه خرید برق نیروگاههای مقیاس کوچک معادل ۲۰ قیمت سوخت نیروگاهی اضافه می‌گردد.

معاون رئیس جمهور

و

رئیس سازمان

(II)
ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

شماره نامه: ۷۵۷۷۳۷
تاریخ نامه: ۱۳۹۷/۱۲/۲۸
پیوست: دارد

ماده (۸): وزارت نیرو مجاز است بار مالی ناشی از اجرای این مصوبه (ما به التفاوت نرخ خرید تضمینی برق) را از طریق اصلاح تعريفهای فروش برق تأمین نماید.

ماده (۹): عقد قرارداد خرید تضمینی برق به منزله واگذاری امتیاز گواهی ظرفیت نیروگاه به خریدار (شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی برای نیروگاههای بزرگ و شرکتهای برق منطقه‌ای برای نیروگاههای کوچک) می‌باشد. از این بابت مبلغ دیگری به سرمایه‌گذار پرداخت نمی‌گردد.

ماده (۱۰): وزارت نفت مکلف است با رعایت شرایط فنی و بر اساس ماده (۵۶) قانون اصلاح الگوی مصرف انرژی، نسبت به واگذاری انشعاب و تأمین گاز متقاضیان احداث نیروگاه (اعم از اینکه در مالکیت وزارت نیرو یا بخش خصوصی و مقیاس بزرگ یا کوچک باشد) با شرایط یکسان و تعریف نیروگاهی اقدام نماید و برای مولداتی مقیاس کوچک، کنتور گاز مجزا نصب نماید.

ماده (۱۱): در نیروگاههای مقیاس کوچک (با رعایت مفاد بند «ب» ماده ۷ این مصوبه) کنتور برق منصوبه در بخطه بحیثی به شبکه، مبنای محاسبه تولید برق است و کنتور مولد، مبنای محاسبه بازده الکتریکی خواهد بود. در این حالت «میزان سوخت مصرفی مولد» بر اساس نسبت «میزان انرژی الکتریکی تولیدی مولد (شامل عرضه به شبکه و مصرف در محل)» به «بازده الکتریکی مولد» توسط شرکت توانیر محاسبه و به شرکت ملی گاز جهت اعمال حساب اعلام می‌گردد. مزاد گاز مصرفی مولد نسبت به میزان محاسبه شده فوق، بر اساس تعریفه صنعتی محاسبه می‌گردد.

ماده (۱۲): وزارت نیرو موظف است نمونه قراردادها و رویه‌های اجرایی مرتبط با موضوع این دستورالعمل را حداقل سه ماه پس از ابلاغ این مصوبه منتشر نماید.

ماده (۱۳): وزارت نیرو مکلف است پیشنهاد خرید برق به صورت ارزی را تهیه و برای طرح و تصویب در شورای اقتصاد به دبیرخانه شورا ارسال نماید.

محمد باقر نوبخت

رونوشت:

· رئیس محترم مجلس شورای اسلامی - معاون اول محترم رییس جمهور - دفتر رئیس جمهور - اعضای محترم شورای اقتصاد - معاون محترم

معاون رئیس جمهور

و

رئیس سازمان

(۱)

شماره: ۷۵۷۷۳۷
تاریخ نمود: ۱۳۹۷/۱۲/۲۸
پیوست: دارد

ریاست جمهوری
سازمان برنامه و بودجه کشور

حقوقی رئیس جمهور - معاون محترم امور مجلس رئیس جمهور - دفتر هیأت دولت - دفتر بازرسی و پیش رئیس جمهور - دیوان محاسبات کشور -
اداره کل قوانین و مقررات کشور - سازمان بازرسی کل کشور - اداره کل قوانین مجلس شورای اسلامی - استنداری ها - سازمان مدیریت و برنامه ریزی
استان ها.

جناب آقای دکتر پورمحمدی معاون محترم امور اقتصادی و هماهنگی برنامه و بودجه

جناب آقای دکتر عدل معاون محترم فنی، امور زیربنایی و تولیدی

جناب آقای دکتر پوراصغری معاون محترم امور علمی، فرهنگی و اجتماعی

سرکار خانم اربابی معاون محترم توسعه منابع انسانی و پشتیبانی

جناب آقای دکتر رمضانیور نرگسی معاون محترم مجلس و توسعه منطقه ای

جناب آقای میرخلیلی مشاور و رئیس محترم حوزه ریاست

جناب آقای برمهکی رئیس محترم امور اقتصاد مقاومتی و شورای اقتصاد

جناب آقای پیش قدم رئیس محترم امور مجلس

جناب آقای امانی همدانی رئیس محترم امور صنعت، معنن، بازرگانی و ارتباطات

جناب آقای مهندس رحمانی رئیس محترم امور راه و ترابری و مدیریت عمران شهری و روستایی

جناب آقای دکتر پوراصغری رئیس محترم امور سلامت و رفاه اجتماعی

جناب آقای دکتر گرانی نژاد رئیس محترم امور آموزش عالی، تحقیقات و فناوری

جناب آقای مهندس کفاسی رئیس محترم امور انرژی

جناب آقای دکتر پندار رئیس محترم امور برنامه ریزی، نظارت و آمایش سازمان

جناب آقای فروزانمهر مشاور محترم رئیس سازمان و رئیس امور عمومی، قضایی، دفاعی و امنیتی

جناب آقای نوری رئیس محترم امور هماهنگی و تلفیق بودجه

سرکار خانم دکتر محمودزاده رئیس محترم امور اقتصاد کلان

جناب آقای دکتر نعمتی رئیس محترم امور استان ها و مناطق

سرکار خانم خانلوساوجلاعی رئیس محترم امور پایش تعهدات دولت و تجهیز منابع

جناب آقای دکتر مسجدی رئیس محترم امور آب، کشاورزی و محیط زیست

جناب آقای طاهری رئیس محترم امور آموزش و پرورش عمومی و فنی حرفه ای

جناب آقای عفری نژاد رئیس محترم امور فرهنگ، گردشگری و ورزش

شماره: ۹۶/۵۱۷۸۸/۲۰/۱۰۰
تاریخ: ۱۳۹۶/۱۲/۱۶
پیوست:



وزیر

بسم الله تعالى

آن

جناب آقای دکتر نوبخت

معاون محترم رئیس جمهور و رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور

با سلام و احترام،

همانگونه که مستحضر بود، مولدهای مقیاس کوچک در تأمین برق مطمئن و پایدار و افزایش بهره‌وری در تولید و عرضه برق (از طریق کاهش تلفات و نیز کاهش نیاز به سرمایه‌گذاری در بخش انتقال و توزیع) اهمیت بسزایی داشته و با توجه به نقش بی‌بدیل این مولدها در تحقق الزامات پدافند غیرعامل، گسترش سرمایه‌گذاری در این مولدها از اهداف و برنامه‌های اصلی این وزارتخانه بوده است. در این راستا، ابلاغ به موقع نرخ خرید تضمینی برق از این مولدها از اهمیت بسیاری در جهت جلب مشارکت سرمایه‌گذاران خصوصی در این حوزه برخوردار است.

با توجه به اتمام دوره قانونی برنامه پنجم توسعه و به تبع آن، اتمام مهلت زمانی استفاده از چارچوب تعیین شده در تبصره (۴) الحاقی به بند (۲) ماده (۷) دستورالعمل بند (و) ماده (۱۳۳) قانون برنامه پنجم توسعه برای تعیین نرخ خرید برق از این مولدها، ضروری است چارچوب قانونی موردنیاز این وزارتخانه برای تعیین نرخ و شرایط خرید برق از آنها فراهم گردد. بر این اساس، خواهشمند است دستور فرمایید تا پیش‌نویس مصوبه «چارچوب تعیین نرخ خرید برق از مولدهای مقیاس کوچک در طول برنامه ششم توسعه» (پیوست) به استناد بند (ب) ماده ۴۴ و بند (ت) ماده ۴۸ قانون برنامه ششم توسعه، برای طرح و تصویب در شورای اقتصاد در دستور کار آن شورا قرار گیرد.

لطفاً
رضا اردکانیان