



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نیرو

تاریخ: ۸۹/۰۳/۰۳

شماره: ۲۱۲۰۴/۳۵۰

پیوست:

شرکت مادر تخصصی توانیر

پیرو ابلاغیه شماره ۵۲۵۰۴/۳۵۰ مورخ ۸۷/۷/۳۰ در خصوص توسعه‌ی مولدهای مقیاس کوچک و به منظور تسهیل تعامل واحدهای جلب مشارکت با سرمایه‌گذاران و همچنین بهره‌گیری هرچه بیشتر از مزیت مولدهای مقیاس کوچک در تولید همزمان برق و حرارت، پیش‌فرض بازده الکتریکی مؤثر مولدهای مقیاس کوچک برای عقد قرارداد خرید تضمینی برق (تبدیل انرژی<sup>۱</sup> و خرید برق<sup>۲</sup>) ۴۲٪ می‌باشد<sup>۳</sup>. همچنین سرمایه‌گذار مجاز است، چنانچه بازده مؤثر مولد وی بالاتر از این میزان باشد (از جمله مولدهای تولید همزمان برق و حرارت<sup>۴</sup>)، قرارداد خرید تضمینی برق را براساس بازده الکتریکی مؤثر مولد خود منعقد نماید.

همچنین پیرو ابلاغیه شماره ۲۵۴۸۶/۳۵۰ مورخ ۸۷/۳/۲۸ در مورد خرید برق از مولدهای مقیاس کوچک، و به منظور تشویق مشترکین دارای مولد برق اضطراری (گازوئیل سوز) برای آماده به کار نگاه‌داشتن این مولدها به‌ویژه برای ایام گرم سال ۱۳۸۹، شرکت‌های توزیع نیروی برق مجازند با آنانی که در سه‌ماهه ۱۵ خرداد لغایت ۱۵ شهریور آمادگی تولید برق برای مصرف خود و یا تحویل به شبکه برق را دارند، به‌عنوان یک تولیدکننده برق رفتار کرده و برای این ایام با آنان قرارداد خرید برق منعقد نمایند و به‌ازای هر کیلووات‌ساعت برق تولیدی، مبلغ ۳۳۸ ریال به‌علاوه قیمت چهل‌صدم لیتر گازوئیل (به قیمتی که به آنان فروخته شده است) پرداخت نمایند؛ و در صورت تمایل تولیدکننده، نسبت به پیش‌خرید برق برای سه‌ماهه مذکور نیز اقدام نمایند. همچنین شرکت توزیع نیروی برق مجاز است ضرائب ساعتی (که متوسط آنها یک می‌باشد) به این مبلغ اعمال و آن را مبنای عقد قرارداد و پرداخت قرارداد دهد. لازم به‌ذکر است مشترکینی که مبادرت به تولید برق می‌نمایند، می‌توانند همزمان از تخفیف همکاری با برنامه تعمیرات و تعطیلات سالانه صنایع (موضوع بخشنامه شماره ۱۸۷۵۳/۳۰/۱۰۰ مورخ ۸۷/۳/۷) نیز استفاده نمایند.

<sup>۱</sup> Energy Conversion Agreement (ECA)

<sup>۲</sup> Power Purchase Agreement (PPA)

<sup>۳</sup> بازده الکتریکی مؤثر ۴۲٪، به‌منزله مصرف ۱/۴ متر مکعب گاز طبیعی برای تولید هر کیلووات‌ساعت می‌باشد؛ در اینصورت متوسط نرخ پایه تبدیل انرژی برای عقد قرارداد تبدیل انرژی در سال ۱۳۸۹ حداقل ۳۳۸ ریال خواهد بود.

<sup>۴</sup> برای واحدهای تولید همزمان برق و حرارت، تلفات حرارتی بازیافت‌شده در محاسبه سوخت مصرفی برای تولید برق منظور نمی‌شود؛ فلذا بازیافت حرارت منجر به افزایش بازده الکتریکی مؤثر خواهد شد



جمهوری اسلامی ایران

وزارت نیرو

تاریخ:

شماره:

پیوست:

بالطبع شرکت مادر تخصصی توانیر و شرکت‌های زیرمجموعه می‌باید در دو محور «جلب مشارکت و حمایت از بخش غیردولتی در احداث مولدهای مقیاس کوچک جدید گازسوز» و «تشویق دارندگان مولدهای گازوئیل سوز برای آماده نگاه داشتن این واحدها برای مواقع بروز خاموشی در شبکه محلی برق و یا کمبود در شبکه اصلی برق کشور» اهتمام ورزند. مناسب است که آن شرکت با انتشار اطلاعیه‌ای از طریق رسانه‌ها شهروندان عزیز را از تداوم این حمایت‌ها مطلع نماید.

این ابلاغیه از تاریخ ۱۳۸۹/۱/۱ جایگزین ابلاغیه شماره ۱۳۶۶۰۳/۲۵۰ مورخ ۱۳۸۷/۱۲/۱۷ می‌شود.

محمد بهزاد نر  
معاون وزیر نیرو در امور برق و انرژی

رونوشت:

- وزیر محترم نیرو جهت استحضار
- دفتر خصوصی سازی صنعت برق؛ مناسب است مشابه سال گذشته آن دفتر در تنظیم متن اطلاعیه با شرکت توانیر همکاری نماید.