

۱۳۹۱/۹/۲۲

تاریخ :

۹۱/۱۱۷/۱۴۸۶

شماره :

دارد

پیوست :



شرکت مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران

توانیر



بسمه تعالیٰ

بخش مهمی از جهاد اقتصادی مساله تولید ملی است

(مقام معظم رهبری)

کلیه شرکتهای برق منطقه‌ای
شرکتهای توزیع نیروی برق

موضوع : اتصال به شبکه نیروگاههای تجدیدپذیر

با سلام ،

احتراماً ، به پیوست تصویر نامه شماره ۱۱/۳۹۳۳ مورخ ۹۱/۱۹/۱۹ مدیر عامل
محترم شرکت توانیر در خصوص شرایط اتصال به شبکه نیروگاههای تجدیدپذیر افاده
می‌گردد .

خواهشمند است دستور اقدام مقتضی صادر گردد .

سید رضا میرزا زاده حسینی

مشاور مدیر عامل و مجری طرح تولید پراکنده و انرژی های نو

رونوشت :

شرکت سانا جهت استحضار

دفتر جهت پیگیری



توانیر

شرکت مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران



جمهوری اسلامی ایران

وزارت نیرو

تاریخ: ۱۰ مهر ۹۴
شماره: ۱۱/۳۹۴۳
پیوست:

بسمه تعالیٰ

«اگر ما توانیم تولید داخلی را درونی بگشیم، اقتصاد داخلی به معنای حقیقی که احکام پیدا خواهد کرد»
(امیر سلطانی)

جناب آفای سید رضا میرزا زاده حسینی
مشاور محترم مدیر عامل و مجری طرح نیروگاههای تجدیدپذیر

موضوع: موافقتنامه اولیه نیروگاههای تجدیدپذیر

بسلام،

بازگشت به نامه شماره ۹۱/۱۱۷/۴۰۳ مورخ ۹۱/۳/۲۰ در مورد موافقت نامه اولیه احداث نیروگاه تجدیدپذیر به استحضار میرساند، در حالت کلی امکان انتقال تولید نیروگاههای ذکر شده به شبکه به همراه تقویت لازم در شبکه میسر می باشد. برای مجموع اتصال به شبکه ضروری است برای هر مورد گزارش توسط متقاضی تهیه گردد. در این صورت شرایط مجاز اتصال به شبکه به شرح زیر ابلاغ می گردد:

- ۱- نیروگاههای کمتر از ۲۰ کیلووات نیاز به هماهنگی با شرکت توزیع برق دارد.
- ۲- نیروگاههای بین ۲۰ کیلووات تا ۲ مگاوات از شرکت توزیع برق مربوطه مجاز دریافت نمایند.
- ۳- نیروگاههای ۲ مگاوات و بیشتر که به فیدر توزیع متصل می شود پس از تایید توسط شرکت توزیع از طریق معاونت هماهنگی توزیع مجاز دریافت نمایند.
- ۴- برای نیروگاههایی که مستقیماً و یا از طریق فیدر اختصاصی به پست فوق توزیع و نیروگاههای ۷ مگاوات و بالاتر تا ۱۵ مگاوات که به ولناژ اولیه و یا ثانویه پست های فوق توزیع (۰۲/۰۰، ۰۳/۰۳، ۰۴/۰۰ و) متصل می گردد، پس از انجام مطالعات و تایید شرکت برق منطقه ای ذیربیط، مجاز از معاونت برنامه ریزی و توسعه شبکه دریافت گردد.
- ۵- برای نیروگاههای تجدیدپذیر ۱۵ مگاوات و بالاتر و یا نیروگاههایی که به شبکه انتقال (بیشتر از ۱۳۲ کیلوولت و با هر ظرفیتی حتی کمتر از ۱۵ مگاوات) متصل می گردد، پس از انجام مطالعات، مجاز از معاونت برنامه ریزی و توسعه شبکه دریافت گردد.
- ۶- مطالعات عربوت به اتصال نیروگاههای تجدیدپذیر به شبکه پس از صدور موافقت اولیه و در مطالعات امکان سنجی، توسط سرمایه گذار و یا مشاور انتخابی سرمایه گذار انجام گیرد.

۹۱/۰/۱۸-۷۴۱-۱۲-۸

تهران - میدان ونک - خیابان شهید عباسپور - ساختمان عرکزی شرکت توانیر - صندوق پستی: ۱۴۱۵۵ - ۶۴۶۷ - ۸۲۲۲۱ - تلفن: ۸۸۷۷۹۵۳۳

www.Tavanir.org.ir

پست الکترونیکی: info@Tavanir.org.ir



بسمه تعالیٰ

«اگر ما تو انسیم تولید داخلی را رونق بخشم، اقتصاد داخلی به سطحی خوبی کند اتحادیه پیدا خواهد کرد»

(امیر ناصری)

- ۷- معاونت برنامه ریزی و توسعه شبکه و یا شرکت های زیرمجموعه ، اطلاعات پایه برای انجام مطالعات را در اختیار سرمایه گذار و یا مشاور انتخابی ایشان مطابق قوانین و مقررات قرار خواهند داد.
- ۸- موارد لازم برای انجام مطالعات شبکه به شرح زیر می باشد:
- ۹-۸- بررسی وضعیت موجود و طرح های آینده شرکت برق ذیربط (شامل نیروگاه، پست و خط).
- ۱۰-۸- مشخصات واحدهای نیروگاه تجدیدپذیر که برای انجام مطالعات اتصال به شبکه لازم می باشند(نظیر مگاوات و مگاوار تولیدی هر واحد، سال بھره برداری کل واحدها و ...).
- ۱۱-۸- بررسی موقعیت نیروگاه و ارایه طرح های اتصال نیروگاه به شبکه .
- ۱۲-۸- مطالعات فنی شامل مطالعات پخش بار، اتصال کوتاه ، پایداری و
- ۱۳-۸- ارائه طرح نهایی اتصال نیروگاه به شبکه و پیشنهادات لازم برای اتصال به شبکه.
- ۱۴-۸- مطالعات مربوط به هارمونیک(بخصوص قبل از بھره برداری و اتصال نیروگاه به شبکه) ، جهت رعایت استانداردهای وزارت نیرو.
- ۱۵-۸- لذا مقتضی است اقدام لازم بعمل آورده و از نتیجه قسمت های ذیربط شرکت را مطلع فرمایند.

مدلدون خاصی

عضو هیأت مدیره و مددجوی عامل