

تاریخ: ۱۳۹۵/۰۵/۲۰

شماره: ۱۱/۲۳۴۲

پیوست: دارد



توانایی تامین و توزیع انرژی و برق در ایران



بسم الله تعالی

سال ۹۵ اقتصاد مقاومتی، اقدام و عمل

(مقام معظم رهبری)

جناب آقای دکتر صادق زاده

مدیر عامل محترم سازمان انرژیهای نو ایران (سانا)

موضوع: اتصال نیروگاههای تجدیدپذیر به شبکه

با سلام،

پیرو نامه شماره ۱۱/۳۹۳۳ مورخ ۹۱/۹/۱۹، نظر به اینکه سرمایه گذاران متقاضی احداث نیروگاههای تجدیدپذیر به آن سازمان مراجعه می نمایند و پس از دریافت موافقت اصولی احداث نیروگاه، گزارشات اتصالات آن را مستقیماً به این شرکت ارسال می نمایند لذا جهت گردش کار اصولی و کاهش زمان اخذ مجوز، مقتضی است دستور فرمائید کلیه مکاتبات مرتبط با مجوز اتصال شبکه از طریق آن سازمان صورت پذیرد. برای ظرفیت های مختلف نیروگاه ها، مجوز اتصال توسط شرکت های مرتبط به شرح زیر می باشند:

ظرفیت نیروگاه	شرکت صادر کننده مجوز
تا ۲ مگاوات	شرکت های توزیع نیروی برق
- ۲ تا ۷ مگاوات	شرکت های توزیع نیروی برق با هماهنگی شرکت های برق منطقه ای
- ۷ تا ۲۵ مگاوات	شرکت های برق منطقه ای
- بیش از ۲۵ مگاوات	شرکت توانیر

در صورتی که متقاضی احداث نیروگاه با ظرفیت کمتر از ۷ مگاوات درخواست اتصال به ولتاژ فوق توزیع را داشته باشد، مجوز آن توسط شرکت برق منطقه ای مربوطه صادر خواهد شد.

آبوش کردی
مدیر عامل

رونوشت:

- معاونت برنامه ریزی و امور اقتصادی

«LETTER NO»
تاریخ: ۹/۹/۱۹
شماره: ۱۱۳۹۳۳
«DOCUMENTS» : پیوست



شرکت مدیریت تولید و توزیع نیروی برق ایران
توانیر



بسمه تعالی

بخش مهمی از جهاد اقتصادی مساله تولید ملی است

(مقام معلّم رهبری)

دفترخانه سازمان انرژیهای نو ایران
شماره: ۱۰۶۱۷۳۰۴
تاریخ: ۹/۹/۲۲

جناب آقای سیدرضا میرزازاده حسینی

مشاور محترم مدیر عامل و مجری طرح نیروگاههای تجدیدپذیر

موضوع: موافقتنامه اولیه نیروگاههای تجدیدپذیر

باسلام،

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 مجوز اتصال به شبکه ضروری است برای هر مورد گزارش توسط متقاضی تهیه گردد. در این صورت شرایط مجوز 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 مجوز دریافت نماید.
- ۳- نیروگاههای ۲ مگاوات و بیشتر که به فیدر توزیع متصل می شود پس از تایید توسط شرکت توزیع از طریق معاونت هماهنگی توزیع مجوز 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 ولتاژ اولیه و یا ثانویه پست های فوق توزیع (۶۳/۲۰، ۱۳۲/۲۰، ۱۳۲/۳۳ و) متصل می گردند، پس از انجام مطالعات و تایید شرکت برق منطقه ای ذریبط، مجوز 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 گردند، پس از انجام مطالعات، مجوز از معاونت برنامه ریزی و توسعه شبکه دریافت گردد.
- ۶- مطالعات مربوط 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.

«LETTER_DATE»: تاریخ
«LETTER_NO»: شماره
«DOCUMENTS»: پیوست



شرکت مدیریت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق ایران
توانیر



بسمه تعالی

بخش مهمی از جهاد اقتصادی مساله تولید ملی است

(مقام معلّم رهبری)

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:

۸-۱- بررسی وضعیت موجود و طرح های آینده شرکت برق ذریبط (شامل نیروگاه، پست و خط).

۸-۲- مشخصات واحدهای نیروگاه تجدیدپذیر که برای انجام مطالعات اتصال به شبکه لازم می باشند(نظیر مگاوات و مگاوار تولیدی هر واحد، سال بهره برداری کل واحدها و ...).

۸-۳- بررسی موقعیت نیروگاه و ارایه طرح های اتصال نیروگاه به شبکه .

۸-۴- مطالعات فنی شامل مطالعات پخش بار، اتصال کوتاه ، پایداری و

۸-۵- ارائه طرح نهایی اتصال نیروگاه به شبکه و پیشنهادات لازم برای اتصال به شبکه.

۸-۶- مطالعات مربوط به هارمونیک(بخصوص قبل از بهره برداری و اتصال نیروگاه به شبکه) ، جهت رعایت استانداردهای وزارت نیرو.

لذا مقتضی است اقدام لازم بعمل آورده و از نتیجه قسمت های ذریبط شرکت را مطلع فرمایند.

همایون حائری
عضو هیئت مدیره و مدیر عامل

رونوشت:

- سازمان انرژیهای نو ایران (سانا) جهت اقدام لازم

اقدام کننده: آقای اخوان (۲۷۹۴۵۲۲۲)