



شرکت آریا نیروی جم
مدیر محترم پروژه - جناب آقای دکتر ولایتی
موضوع: مشخصات نیروگاه خورشیدی نی ریز فارس
با سلام

احتراما به استحضار میرساند مطابق مفاد قرارداد خدمات مهندسی ظرفیت کل نیروگاه خورشیدی 45MW در نظر گرفته شده است، لیکن بدلیل مساحت زمین (29 هکتار)، این شرکت قصد دارد پروژه در دو فاز (فاز اول 20MW و فاز دوم 25MW) اجرا شود و انجام مطالعات شبکه برای ظرفیت 45MW در دستور کار باشد و این مورد طی نامه ای جهت دریافت دیگ شبکه و اخذ تایید به معاونت برنامه ریزی و تحقیقات برق منطقه ای فارس اعلام گردید.

لذا درخواست میگردد به منظور تسریع در فعالیتهای و برنامه زمان بندی پروژه اقدامات بشرح زیر صورت پذیرد:

- 1- انجام مطالعات شبکه برای ظرفیت 45MW انجام شود، (پس تایید برق فارس و دریافت دیگ شبکه).
- 2- با توجه به مدارک زمین، یک نقشه تک خطی و جانمایی چیدمان اولیه برای ظرفیت 20MW طراحی و ارسال گردد.
- 3- براساس نقشه ها، تعداد تقریبی و مشخصات فنی پنل و اینورتر با اعلام اسامی سازندگان معتبر ارسال شود، همچنین DATA SHEET تجهیزات مذکور جهت واحد بازرگانی تهیه شود.
- 4- مطابق برنامه زمان بندی پروژه جدول جریان نقدینگی پروژه (CASH FLOW) برحسب ارزشهای معتبر ارسال شود.
- 5- مقرر گردید هماهنگی جهت بازدید از زمین نیروگاه و برگزاری جلسه با معاونت برنامه ریزی برق فارس (مهندس چتر سیماب) توسط مشاور محترم صورت پذیرد.
- 6- مطابق جلسه 16 فروردین در دفتر کارفرما، باید برای سرمایه گذار مشخص شود هزینه احداث پست برق و شبکه انتقال نیروی جهت طرح اتصال به شبکه سراسری در سطوح ولتاژی مختلف نوسان زیاد دارد و به همین منظور باید در انتخاب ظرفیت نیروگاه به مورد توجه خاص شود، و همچنین برای شفاف سازی باید جدول برآورد هزینه طرح اتصال بشرح زیر تهیه و تا تاریخ 1404/01/18 ارسال گردد: (برای نمونه یک مدرک برآورد ارسال میگردد).
- 6-1-نیروگاه خورشیدی با ظرفیت 5MW~10MW، طرح اتصال با سطح ولتاژ 20KV OR 33KV به 20KV به پستهای فوق توزیع برق منطقه ای
- 6-2-نیروگاه خورشیدی با ظرفیت 20MW~50MW، طرح اتصال با سطح ولتاژ 63KV OR 132KV و اتصال به خطوط موجود برق منطقه ای (ورود و خروج خطوط موجود).
- 6-2-نیروگاه خورشیدی با ظرفیت 20MW~50MW، طرح اتصال با سطح ولتاژ 63KV OR 132KV و اتصال به پست های برق منطقه ای (توسعه و احداث فیدر خط در پست مقصد).
- 7- اجرای مفاد صورت جلسه مورخ 26 اسفند ماه مورد عنایت قرار گیرد.

با تشکر
مدیر عامل
امین دادور