



شماره: ۶۳۹۱/۲۷۵۰۰

تاریخ: ۱۴۰۰/۰۷/۲۶

## شرکت مدیریت تولید، توزیع و انتقال نیروی برق ایران

**احراز حصول استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آئین نامه اجرایی  
بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به ماده ۲۲ آئین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲ قانون  
برگزاری مناقصات مبنی بر احراز حداقل استانداردهای الزامی**

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

- کنتور هوشمند سه فاز اتصال مستقیم فهams مدل ۳۱۰۱۱-۵۱۰۱۰-۰۲۵۶۳

تولیدشده در شرکت توس فیوز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۶۳۴۷/۲۷۵۰۰ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- انجام آزمون های نوعی مطابق با استانداردهای IEC62053-21-IEC62053-21-IEC62052-11 که در آزمایشگاه های سنجش کیفیت پژوهشگاه نیرو، آزمایشگاه مخابرات صنعت برق پژوهشگاه نیرو، آزمایشگاه الکترو مغناطیسی دانشگاه امیرکبیر، آزمایشگاه های صنایع انرژی EPIL و آزمایشگاه متالورژی رازی، آزمایشگاه خارجی SICEM و براساس گزارش پژوهشگاه نیرو که در سیصد و چهل و نهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استاندارد تولید مورد بررسی و تأیید قرار گرفته است.

۲- گواهی تأیید وجود و استقرار برنامه کنترل کیفیت (QC Plan) و انجام آزمون های جاری ساخت که به تأیید بازرس مورد تأیید توانیر رسیده است.

۳- با توجه به گزارش پژوهشگاه نیرو کنترل هوشمند سه فاز اتصال مستقیم فهams مدل ۳۱۰۱۱-۵۱۰۱۰-۰۲۵۶۳  
براساس دستورالعمل تعیین الزامات، معیارهای ارزیابی فنی و آزمون های کنترل های هوشمند سه فاز اتصال مستقیم-  
فهams (ویرایش ۴) ابلاغی شرکت توانیر و استانداردهای IEC62053-21-IEC62053-21-IEC62052-11

الزامات و توضیحات کنترل عبارتند از:

مدل	سال ساخت	پایه	جريان ماکزیمم	ولتاژ مرجع	فرکانس کاری	ثابت کنترل (Imp./kWh) (Imp./Kvarh)
MTF301-1-02563-51011-31010	۱۳۹۹	۵A	۱۲۰A	۳۲۲۰.۷	۵۰Hz	۱۰۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محتدم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۱۰۹۵/۵/۲۱ ۲۷۲۰۰/۸۶ توجه ارائه گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش الف ماده ۷ آئین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به فصل چهارم آئین نامه ارزیابی کیفی مناقصه گران جهت ارائه به کمیته فنی - بازرگانی در دستگاه مرکزی مسئول تشخیص صلاحیت صادر شده و اعتبار دیگری ندارد.

شرکت تولیدکننده مجاز به تغییر در طراحی محصول و یا قطعات منفصله و یا کیفیت مواد اولیه که این گواهی برای آن صادر شده نمی باشد و درصورت هر نوع تغییری گواهی فوق فاقد اعتبار می باشد و تولیدکننده باید مراحل صدور گواهی مطابقت با استانداردهای تولید را برای کالای تغییر یافته که محصول جدید محسوب می شود طی نماید. مسئولیت خسارت های احتمالی ناشی از موارد فوق الذکر و ارائه کالای تغییریافته بدون اطلاع رسانی و دریافت گواهی جدید بر عهده شرکت تأمین کننده کالا خواهد بود. همچنین درصورتیکه مطابق استانداردهای ملی، بین المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمون های جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولیدکننده موظف خواهد بود طرف مدت تعیین شده توسط شرکت توانیر نسبت به انجام آزمون های جدید اقدام نماید در غیر این صورت گواهی حاضر فاقد اعتبار خواهد بود، استفاده از این گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است. اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

  
 رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر