



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 ۲۷ 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 تک فاز مدل MTF100F پیام ۲- (الزامات ویرایش ۴)

تولیدشده در شرکت توس فیوز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۸۳۳۳ مورخ ۱۴۰۰/۰۹/۱۷ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- انجام آزمونهای نوعی مطابق با استانداردهای

IEC62052-11, IEC62053-21, IEC62053-23

که در آزمایشگاههای سنجش کیفیت پژوهشگاه نیرو، آزمایشگاه مخابرات صنعت برق پژوهشگاه نیرو، آزمایشگاه الکترو مغناطیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر، آزمایشگاههای صنایع انرژی EPIL و آزمایشگاه خارجی SIMT و براساس گزارش پژوهشگاه نیرو که در سبصد و پنجاهمین 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 آزمونهای جاری ساخت که به تأیید بازرس مورد تأیید توانیر رسیده است.

الزامات و توضیحات کنتور عبارتند از:

مدل	سال ساخت	جریان پایه	جریان ماکزیمم	ولتاژ مرجع	فرکانس کاری	ثابت کنتور (Imp./kWh) (Imp./kvarh)
MTF100F	۱۳۹۹	۵A	۱۰۰A	۲۳۰V	۵۰Hz	۱۰۰۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۲۱ (نحوه 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 در صورت 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 تغییر یافته بدون اطلاع رسانی و دریافت گواهی جدید بر عهده شرکت تأمین کننده کالا خواهد بود. همچنین در صورتیکه مطابق استانداردهای ملی، بین السللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمونهای جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولیدکننده موظف خواهد بود ظرف مدت تعیین شده توسط شرکت توانیر نسبت به انجام آزمونهای جدید اقدام نماید در غیر این صورت گواهی حاضر فاقد اعتبار خواهد بود، استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است. اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

سید حسین جادی  
رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر