



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

### احراز حصول استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آئین نامه اجرایی بندالف 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:

۱- کابل  $1 \times 240 \text{ mm}^2$  رد 0.6/1 kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC

تولید شده در شرکت زر سیم با توجه به مستندات زیر که سابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۹۵۲۱ مورخ ۹۸/۱۱/۲۸ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI3569-1 که در آزمایشگاههای صنایع برق (EPIL)، انجام پذیرفته و در دوست و ششمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید مورد بررسی و به تأیید رسیده است.

۲- تأیید وجود تجهیزات آزمونهای جاری ساخت و دارا بودن برنامه کنترل کیفیت که طی نامه فوق الذکر به تأیید رسیده است.

۳- تأیید مدارک مربوط به عدم تغییر در طراحی، فرآیند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید طی نامه شماره ۹۸/۳۰/۹۴۸۷ مورخ ۹۸/۱۱/۲۰

با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و هفتاد و نهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تاییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی 0.6/1kV با مقطع هادی  $120 \text{ mm}^2$  و  $240 \text{ mm}^2$  (شامل مقاطع  $120 \text{ mm}^2$  و  $240 \text{ mm}^2$  نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت زر سیم براساس استاندارد ISIRI3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۸۶/۵/۲۱ (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 تولید کننده مجاز به تغییر در طراحی محصول و یا قطعات متفصله 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 خسارتهای 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمونهای جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولید کننده 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است. این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۱۱۱۹۶ مورخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

سید حسین سجادی  
رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر



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

**احراز حصول استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آئین نامه اجرایی  
بندالف 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:

۱- کابل  $4 \times 16 \text{ mm}^2$  رده  $0.6/1 \text{ kV}$  با هادی مسی و عایق و روکش PVC

تولید شده در شرکت زر سیم با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۹۵۲۱ مورخ ۹۸/۱۱/۲۸ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI3569-1 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در یکصد و هفتاد و نهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید مورد بررسی و به تأیید رسیده است.

۲- تأیید وجود تجهیزات آزمونهای جاری ساخت و دارا بودن برنامه کنترل کیفیت که طی نامه فوق الذکر به تأیید رسیده است.

۳- تأیید مدارک مربوط به عدم تغییر در طراحی، فرآیند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید طی نامه شماره ۹۸/۳۰/۹۴۸۷ مورخ ۹۸/۱۱/۲۰

با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و هفتاد و نهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تأییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی  $0.6/1 \text{ kV}$  با مقطع هادی  $1.5 \text{ mm}^2$  تا  $16 \text{ mm}^2$  (شامل مقاطع  $1.5 \text{ mm}^2$  و  $16 \text{ mm}^2$  نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت زر سیم براساس استاندارد ISIRI3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۸۶/۵/۲۱ (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 تولید کننده 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 خسارتهای 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمونهای جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولید کننده 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است. این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۱۱۱۹۵ مورخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

سید حسین سجادی

رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر



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

### احراز حصول استانداردهای تولید موضوع بند ۳ بخش الف ماده ۷ آئین نامه اجرایی بندالف 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:

- کابل  $3 \times 35 + 16 \text{ mm}^2$  رده  $0.6/1 \text{ kV}$  با هادی مسی و عایق و روکش PVC

تولید شده در شرکت زیر توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۹۵۲۱ مورخ ۹۸/۱۱/۲۸ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI3569-1 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در یکصد و هفتاد و نهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید مورد بررسی و به تأیید رسیده است.

۲- تأیید وجود تجهیزات آزمونهای جاری ساخت و دارا بودن برنامه کنترل کیفیت که طی نامه فوق الذکر به تأیید رسیده است.

۳- تأیید مدارک مربوط به عدم تغییر در طراحی، فرآیند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید طی نامه شماره ۹۸/۳۰/۹۴۸۷ مورخ ۹۸/۱۱/۲۰

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و هفتاد و نهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تأییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی  $0.6/1 \text{ kV}$  با مقطع هادی  $25 \text{ mm}^2$  و  $35 \text{ mm}^2$ ، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت زر سیم براساس استاندارد ISIRI3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۸۶/۵/۲۱ (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 تولید کننده مجاز به تغییر در طراحی محصول و یا قطعات منفرجه 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 خسارتهای 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمونهای جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولید کننده 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. این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۱۱۱۹۴ مورخ ۱۳۹۶/۱۲/۲۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

سید حسین سجادی  
رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر