



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:

- هادی هوایی LYNX (183-AL1/43-ST1A)

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (BSEN 50182(2001 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و پنجاه و هفتمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم 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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۵۰۰ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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

اجراز 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 اجراز حداقل استانداردهای الزامی

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

- کابل $300 \text{ mm}^2 \times 1$ رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (ISIRI 3569-1(3rd Revision) که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دوست و شصت 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.

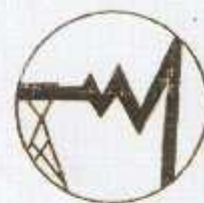
۳- تأیید مدارک مربوط به عدم تغییر در طراحی، فرآیند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید طی نامه شماره ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه دوست و شصت و ششمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تأییدیه به کابل های زمینی تک رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{ kV}$ با مقطع هادی 120 mm^2 تا 300 mm^2 (شامل مقاطع 120 mm^2 و 300 mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی آلومینیومی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد (ISIRI 3569-1(3rd Revision) قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۸۶/۵/۲۱ (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 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 المللی 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. این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۵۰۱ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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

**اجراز 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 اجراز حداقل استانداردهای الزامی**

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

- هادی هوایی HYENA فشرده روکش دار 20 kV (CC)

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق "دستورالعمل تعیین الزامات، معیارهای ارزیابی فنی و آزمون های هادی های هوایی روکش دار فشار متوسط"، ویرایش ۰۱ در آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و شصت و ششمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید مورد بررسی و به تأیید رسیده است.

۲- تأیید وجود تجهیزات آزمون های 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، فرایند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید طی نامه شماره ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۱ (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 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمون های جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولیدکننده موظف خواهد بود ظرف 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.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۸ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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:

- هادی هوایی DOG (105-AL1/14-ST1A)

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (BSEN50182(2001 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و چهل و هفتمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم 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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۴ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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:

- هادی هوایی (63-AL1/11-ST1A) MINK

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (BS EN 50182) (2001) که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و چهل و هفتمین 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، فرایند تولید و مواد اولیه توسط شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید طی نامه شماره ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۹۷/۵/۲۱ (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 تولیدکننده 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 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 المللی 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.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۵ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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:

- هادی هوایی FOX (37-AL1/6-ST1A)

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (BSEN50182(2001 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و چهل و هفتمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامنش نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۱ (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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۶ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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 آیین نامه اجرایی
بندهای ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به ماده ۲۷ آیین نامه اجرایی بند ج ماده ۱۲
قانون برگزاری مناقصات مبنی بر احراز حداقل استانداردهای الزامی**

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

- هادی هوایی WEASEL (32-ALI/5-ST1A)

تولید شده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (BSEN50182(2001 که در آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و چهل و هفتمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید مورد بررسی و به تأیید رسیده است.

۲- تأیید وجود تجهیزات آزمون های 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۱ (نحوه ارائه گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به فصل چهارم آیین 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 تولید کننده 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمون های جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولید کننده موظف خواهد بود ظرف 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 گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۷ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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 قدرت $3 \times 240/120$ رده $0.6/1kV$ با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ 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 هشتادمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰
 - با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و هفتادمین شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تأییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1kV$ با مقطع هادی $120mm^2$ تا $240mm^2$ (شامل مقاطع $120mm^2$ و $240mm^2$ نیز می باشد)، با عایق PVC روکش PVC و هادی آلومینیومی وبدون آرمور، تولیدشده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد ISIRI3569-1 قابل تعمیم است.
- لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۱ (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 تولیدکننده 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 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 المللی 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.
- این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۱ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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 قدرت 4×16 رده $0/6/1kV$ با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در یکصد و هشتادمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و هشتادمین شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تأییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته یا ولتاژ نامی $0.6/1kV$ با مقطع هادی $10mm^2$ و $16mm^2$ ، با عایق PVC، روکش PVC و هادی آلومینیومی وبدون آرمور، تولید شده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۸۶/۵/۲۱ (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 تولیدکننده 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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۲ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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 بندهای 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 خودنگهدار (ABC) $3 \times 95 + 25 + 70 \text{ mm}^2$ رده 0.6/1 kV

تولید شده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با دستورالعمل تعیین الزامات، معیارهای فنی و آزمونهای کابل های خودنگهدار فشار ضعیف ویرایش ۱ (مرداد ۱۳۹۰) که در آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و دویست و نوزدهمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۹۵/۵/۲۱ (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 تولیدکننده 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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۹ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

سید حسن 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 خودنگهدار (ABC) $3 \times 95+95+25+25 \text{ mm}^2$ رده 0.6/1 kV (شش رشته)

تولید شده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با دستورالعمل تعیین مشخصات فنی و الزامات کابل خودنگهدار فشار ضعیف شش رشته سه فاز و فشار ضعیف تک فاز (تهیه شده توسط شرکت توانیر، ویرایش ۱، اردیبهشت ۱۳۹۳) که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو انجام پذیرفته و دوپست و نود و هفتمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در همامش 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 تولیدکننده 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 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 المللی 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.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۴۷۸۷ مورخ ۱۳۹۷/۶/۱۲ 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:

- هادی هوایی (106-AL1/20-ST1A) HYENA

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (BS EN50182(2001 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در یکصد و هشتادمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۰۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم 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 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 المللی 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.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۸۴۹۳ مورخ ۱۳۹۷/۱۰/۱۵ 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 خودنگهدار (ABC) $3 \times 50+50+25+25 \text{ mm}^2$ رده 0.6/1 kV (شش رشته)

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با دستورالعمل تعیین مشخصات فنی و الزامات کابل خودنگهدار فشار ضعیف شش رشته سه فاز و فشار ضعیف تک فاز (تهیه شده توسط شرکت توانیر، ویرایش ۱، اردیبهشت ۱۳۹۳) که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و دوست و نود و هفتمین 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 ۱۴۰۰/۳۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۴۸۱۶ مورخ ۱۳۹۷/۶/۱۳ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است.

سید حسن 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 $3 \times 240 + 120 \text{ mm}^2$ رده 0.6/1 kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC تولید شده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.
- ۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI 3569-1 در آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و در دویست و نود و هفتمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید مورد بررسی و به تأیید رسیده است.
- ۲- تأیید وجود تجهیزات آزمون های 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰
- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تأییدیه به کابل های زمینی نکرشته و جند رشته با ولتاژ نامی 0.6/1kV با مقطع هادی 120 mm^2 تا 240 mm^2 (شامل مقاطع 120 mm^2 و 240 mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۹۵/۵/۲۱ (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 تولید کننده 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو انجام آزمون های جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد تولید کننده موظف خواهد بود ظرف 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.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۴۷۸۵ مورخ ۱۳۹۷/۶/۱۲ 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 آیین نامه اجرایی بندالف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به ماده ۲۷ آیین 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 خودنگهدار (ABC) $3 \times 35+35+25+25 \text{ mm}^2$ رده 0.6/1 kV (شش رشته)

تولید شده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۴۳۸۶ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۴ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با دستورالعمل تعیین مشخصات فنی و الزامات کابل خودنگهدار فشار ضعیف شش رشته سه فاز و فشار ضعیف تک فاز (تهیه شده توسط شرکت توانیر، ویرایش ۱، اردیبهشت ۱۳۹۳) که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو، انجام پذیرفته و دویت و نود و هفتمین 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 ۱۴۰۰/۳۰۰/۴۰۹۹ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۰

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۰/۵/۲۱ (نحوه ارائه گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش الف ماده ۷ آیین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه به فصل چهارم آیین 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 المللی 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.

این گواهی نمیدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۴۷۸۶ مورخ ۱۳۹۷/۶/۱۲ 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

**اجراز 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 اجراز حداقل استانداردهای الزامی**

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

- 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 کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۰۳۸ مورخ ۱۴۰۱/۱/۳۱ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاههای پژوهشگاه نیرو انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، مورد بررسی قرار گرفته 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.

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین صورتجلسه 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 mm^2 تا 16 mm^2 (شامل مقاطع 1.5 mm^2 و 16 mm^2 نیز می باشد) با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۵/۵/۲۱ (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 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 المللی 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 گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

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 $3 \times 95+50 \text{ mm}^2$ رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی و عایق و روکش PVC تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۰۳۸ مورخ ۱۴۰۱/۱/۳۱ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.
- ۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، مورد بررسی قرار گرفته و به تأیید رسیده است.
- ۲- تأیید وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و دارا بودن برنامه کنترل کیفیت که طی نامه فوق الذکر به تأیید رسیده است.
- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه دویست و شصت و ششمین 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 mm^2 تا 95 mm^2 (شامل مقاطع 25 mm^2 و 95 mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.
- لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴۰۵/۵/۲۱ (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 تولیدکننده 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 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو، انجام آزمون های جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد، تولیدکننده موظف خواهد بود ظرف 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.

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 $3 \times 10/10 \text{ mm}^2$ رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی و عایق و روکش PVC

تولیدشده در شرکت کابل باختر با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۰۳۸ مورخ ۱۴۰۱/۱/۳۱ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق با استاندارد ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاه های پژوهشگاه نیرو انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاهمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، مورد بررسی قرار گرفته و به تأیید رسیده است.

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

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین صورتجلسه 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 mm^2 تا 10 mm^2 (شامل مقاطع 1.5 mm^2 و 10 mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت کابل باختر براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم 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 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 المللی و یا الزامات وزارت نیرو، انجام آزمون های جدید (سخت افزاری، نرم افزاری) الزامی گردد، تولیدکننده موظف خواهد بود ظرف 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
سید حسین سجادی



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان کرمانشاه

شماره پروانه: ۸۰۱۴۵۲۶۸۶۶

تاریخ صدور اولیه: ۱۳۸۶/۱۱/۲۵

تاریخ تمدید: ۱۳۹۹/۱۱/۲۵

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب کابینه و تصویب و نودوشش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود: شرکت کابل باختر با رعایت استاندارد ملی شماره ۳-۶۰۷ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده سیم با عایق پلی ونیل کلراید با ولتاژی ۴۵۰/۷۵۰ ولت و ویژگی گروه نادی ۴ با نام تجاری کابل باختر استفاده نماید.

غلامرضا شریعتی
از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران
محمودرضا نیازی



واحد تولیدی و بازرگانی باید حداقل ۳۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و برقرسانی مستندات انجام دهند.
نشانی: کرمانشاه - کیلو متر ۴ جاده سنندج - تلفن: ۰۸۲-۴۲۷۰۵۵۲
نام مدیر عامل: آقای سالار فخری

کوبی فوق جهت اطلاع می باشد. آخرین وضعیت اعتبار از طریق سایت isom.isiri.gov.ir/parvaneh قابل دسترسی است.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور سه سال است.



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان کرمانشاه

شماره پروانه: ۸۰۱۴۵۲۵۸۶۶

تاریخ صدور اولیه: ۱۳۸۶/۱۱/۲۵

تاریخ تمدید: ۱۳۹۹/۱۱/۲۵

پروانه کار برو علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکم اردیبهشت و تصویب شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود: شرکت کابل باختر با رعایت استاندارد ملی شماره ۱-۳۵۶۹ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کابل های قدرت با عایق اکستروژنه و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژی اسی 30kv تا 1kv با ویژگی تعداد رشته، سطح مقطع، شکل سطح مقطع بانام تجاری کابل باختر

استفاده نمایند.



غلامرضا شیریستی
از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران
محمودرضا نیازی

واحد تولیدی و بازرگانی باید حداقل ۳۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و بروز رسانی مشخصات انجام دهند.
نشانی: کرمانشاه - کیلومتر ۴ جاده سنندج - تلفن: ۰۸۳-۳۲۷۰۵۵۳
نام مدیر عامل: آقای بهادر فخری

کوبه ای فوق جهت اطلاع می باشد. آخرین وضعیت اعتبار از طریق سایت isom.isiri.gov.ir/parvaneh قابل دسترسی است.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور سه سال است.



ریاست جمهوری
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان کرمانشاه

شماره پروانه: ۸۰۱۴۵۲۷۸۶۶

تاریخ صدور اولیه: ۱۳۸۶/۱۱/۲۵

تاریخ تمدید: ۱۳۹۹/۱۱/۲۵

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکم اردیبهشت و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود: شرکت کابل باختر با رعایت استاندارد ملی شماره ۵-۶۰۷۰ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کابل مابندهای قابل انعطاف بانام تجاری کابل باختر استفاده نماید.

غلامرضا شریعتی
از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران
محمودرضا نیازی



واحد تولیدی و با مسئولیت محدود: ۳۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و بروز رسانی مستندات انجام دهند.
نشانی: کرمانشاه - کیلومتر ۳ جاده سنندج - تلفن: ۰۸۲-۲۳۷۰۵۵۲
نام مدیر عامل: آقای سالار خفزی

کوبی فوق جهت اطلاع می باشد. آخرین وضعیت و نسبت اعتبار از طریق سایت isom.isiri.gov.ir/parvaneh قابل دسترسی است.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور سه سال است.



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has Been Audited and Approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 9001:2015

Quality Management System

The Approved Management System Apply to Following Scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781216



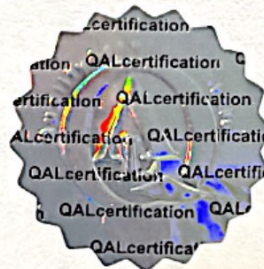
Qual Quality



ISO 9001

Stephew

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has Been Audited and Approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 9001:2015
Quality Management System

The Approved Management System Apply to Following Scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781216



Qual Quality



ISO 9001

Stephan

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has been audited and approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 14001:2015
Environmental Management Systems

The approved management system apply to following scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781217



Qual Env



ISO 14001

Stephan

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has Been Audited and Approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



Bakhtar Cable co.

ISO 9001:2015

Quality Management System

The Approved Management System Apply to Following Scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781216



Qual Quality



ISO 9001

Stephen

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has been audited and approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 14001:2015
Environmental Management Systems

The approved management system apply to following scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781217



Qual Env



ISO 14001

Stephew

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has been audited and approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 45001:2018

Occupational health and safety management systems

The approved management system apply to following scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781218



ISO 45001

Stephan

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has been audited and approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 10004:2018

Customer Satisfaction – Guidelines for Monitoring and Measuring

The approved management system apply to following scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781219



Qual Quality



ISO 10004

Stephan

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has been audited and approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 10002:2018

Customer Satisfaction - Guidelines for Complaints Handling in Organizations

The Approved Management System Apply to Following Scope :

Production of Electrical Cables

EA Code: 19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781211



Qual Quality



ISO 10002

Stephen

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has Been Audited and Approved by Quality Assessment Lia
To the Following Standards or Guidelines:



ISO 50001:2018

Energy management systems

The Approved Management System Apply to Following Scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024
Certificate Number: 20781220



Qual Energy Management



ISO 50001

Stephen

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk



Quality Assessment Lia

Registration
Certificate

This Certificate Confirms that the Management Systems of

Bakhtar Cable Co.

5Km Sanandaj Rd., Kermanshah, IRAN

Has Been Audited and Approved by Quality Assessment Lia

To the Following Standards or Guidelines:



Integrated Management System (IMS)

The approved management system apply to following scope :

Production of Electrical Cables

EA Code:19
NACE Code: 27.3

Original Approval: 13 Oct 2021
First Surveillance: 13 Oct 2022
Certificate Expiry: 13 Oct 2024



Qual Quality



IMS

Stephan

On behalf of Quality Assessment Lia



www.qalcert.co.uk