



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 $4 \times 16 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ هادی مسی، عایق و روکش PVC

تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰/۱۳۴۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ 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 صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و چهل و هشتمین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

- 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 تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 1.5mm^2 تا 16mm^2 (شامل مقاطع 1.5mm^2 و 16mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

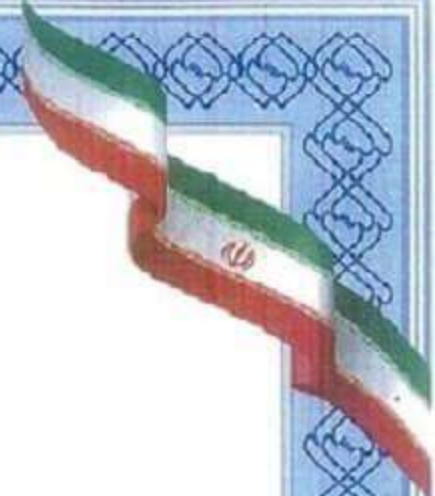
لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت تولید در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۸۶/۵/۲۱ (نحوه ارائه گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش الف ماده ۷ آئین نامه اجرایی بند الف ماده ۲۶ قانون برگزاری مناقصات و با توجه 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 با 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. در ضمن در صورت عدم همکاری یا نماندن شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰/۱۶۹۳۵ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۱۱ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان تهران

شماره پروانه: ۶۶۶۸۲۳۳۹۶۶
تاریخ صدور اولیه: ۱۳۹۶/۰۶/۲۰
تاریخ صدور مجدد: ۱۴۰۰/۰۹/۱۶
انگیزه: آسان‌سازی کسب‌وکارها
نوع کد: دستورالعمل - ۱

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکم تیر و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می‌شود، واحد تولیدی شرکت اعتماد کابل البرز با رعایت استاندارد ملی شماره ۴-۶۰۷ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کابل غیر قابل انعطاف استفاده نماید.

مدی اسلام‌نانه

از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

محمود ضابطی

واحد تولیدی و یا خدماتی بده‌صاف ۹۰ در قلم استان تهران، اطلاعات لازم را به منظور تجدید پروانه و به روز رسانی مستندات به عمل آورده.

نشانی: تهران، پلین راه شریعت آباد، شرکت صنعتی شتران میدان سوم، جوشن سوم، کوچه پانزدهم قسمت ۳۲۲-۳۳۱-تلفن: ۰۲۱-۹۱۶۶۳۱۶۲۰۴

بهم‌پدر عالی آقای سید فرزین اعظم - شماره ملی: ۱۴۰۰۵۱۱۳۳۲۱

کد پستی: ۳۳۹۴۱۷۹۷۴۲

کامپی فایف بیست اطلاع می‌دهد، آخرین و منبسط اعتبار این کاپی از طریق سایت som.inso.gov.ir/parvaneh قابل و سترس و استنادی باشد.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور محدود سه سال است.



CERTIFICATE

THE MANAGEMENT SYSTEM OF ETEMAD CABLE ALBORZ CO.

3RD FLOOR, NO.7, NEXT TO NEGIN ABI COMPLEX, HAFT-E TIR SQ., TEHRAN, TEHRAN PROVINCE, IRAN

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 9001:2015

Quality management system

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

Wire and cable production

CERTIFICATE REGISTRATION NO.: QM5928734

ORIGINAL CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CURRENT CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CERTIFICATE EXPIRY DATE: APRIL 17, 2027

THIS CERTIFICATE REMAINS VALID SUBJECT TO SATISFACTORY SURVEILLANCE AUDITS.

Authorized Signatory

EIQM Ltd. Certification Services

info@eiqmcert.com



verified



EIQM Ltd. Certification Services is a certification body for assessment of objective evidence and issuance of certificate. this certificate is issued on the basis of the independent authority of the EIQM certification services. we partner with you to offer independent services that will help you, streamline your processes and operate in a more sustainable manner.

The validity of this certificate can be verified at www.eiqmcert.com





CERTIFICATE

THE MANAGEMENT SYSTEM OF ETEMAD CABLE ALBORZ CO.

3RD FLOOR, NO.7, NEXT TO NEGIN ABI COMPLEX, HAFT-E TIR SQ., TEHRAN, TEHRAN PROVINCE, IRAN

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 14001:2015

Environmental management system

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

Wire and cable production

CERTIFICATE REGISTRATION NO.: QM5928735

ORIGINAL CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CURRENT CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CERTIFICATE EXPIRY DATE: APRIL 17, 2027

THIS CERTIFICATE REMAINS VALID SUBJECT TO SATISFACTORY SURVEILLANCE AUDITS.

Authorized Signatory

EIQM Ltd. Certification Services

info@eiqmcert.com



verified



EIQM Ltd. Certification Services is a certification body for assessment of objective evidence and issuance of certificate. this certificate is issued on the basis of the independent authority of the EIQM certification services. we partner with you to offer independent services that will help you, streamline your processes and operate in a more sustainable manner.

The validity of this certificate can be verified at www.eiqmcert.com





CERTIFICATE

THE MANAGEMENT SYSTEM OF ETEMAD CABLE ALBORZ CO.

3RD FLOOR, NO.7, NEXT TO NEGIN ABI COMPLEX, HAFT-E TIR SQ., TEHRAN, TEHRAN PROVINCE, IRAN

has been assessed and certified as meeting the requirements of

IMS

ISO 9001:2015 , ISO 14001:2015 , ISO 45001:2018

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

Wire and cable production

CERTIFICATE REGISTRATION NO.: QM5928737

ORIGINAL CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CURRENT CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CERTIFICATE EXPIRY DATE: APRIL 17, 2027

THIS CERTIFICATE REMAINS VALID SUBJECT TO SATISFACTORY SURVEILLANCE AUDITS.

Authorized Signatory

EIQM Ltd. Certification Services

info@eiqmcert.com



verified



EIQM Ltd. Certification Services is a certification body for assessment of objective evidence and issuance of certificate. this certificate is issued on the basis of the independent authority of the EIQM certification services. we partner with you to offer independent services that will help you, streamline your processes and operate in a more sustainable manner.

The validity of this certificate can be verified at www.eiqmcert.com





CERTIFICATE

THE MANAGEMENT SYSTEM OF ETEMAD CABLE ALBORZ CO.

3RD FLOOR, NO.7, NEXT TO NEGIN ABI COMPLEX, HAFT-E TIR SQ., TEHRAN, TEHRAN PROVINCE, IRAN

has been assessed and certified as meeting the requirements of

ISO 45001:2018

Occupational health and safety management system

FOR THE FOLLOWING ACTIVITIES

Wire and cable production

CERTIFICATE REGISTRATION NO.: QM5928736

ORIGINAL CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CURRENT CERTIFICATION DATE: APRIL 17, 2024

CERTIFICATE EXPIRY DATE: APRIL 17, 2027

THIS CERTIFICATE REMAINS VALID SUBJECT TO SATISFACTORY SURVEILLANCE AUDITS.

Authorized Signatory

EIQM Ltd. Certification Services

info@eiqmcert.com



verified



EIQM Ltd. Certification Services is a certification body for assessment of objective evidence and issuance of certificate. this certificate is issued on the basis of the independent authority of the EIQM certification services. we partner with you to offer independent services that will help you, streamline your processes and operate in a more sustainable manner.

The validity of this certificate can be verified at www.eiqmcert.com





جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

مراکز ملی استاندارد استان تهران

شماره پروانه: ۶۶۹۰۹۸۶۰۱۶
تاریخ صدور اولیه: ۱۳۰۱/۰۴/۲۲
تاریخ تمدید:
درست در زمینه یکسازنده به حساب

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکمزار و سیصد و نود و شش و در اجرائی مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود، واحد تولیدی شرکت اعتماد کابل البرز با رعایت استاندارد ملی شماره ۶-۶۰۷ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کابل های بالا بر و کابل های اتصالات سحرک استفاده نماید.

مدی اسلام نامه

از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

عبدالله نورمحمدی

واحد تولیدی: دانشمانی بلیه صالح ۹۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه در دفتر زمانی مستندات به عمل آورد.

نشانی: تهران-پوشان راه شریعت آباد، شرکت صنعتی شتران میدان موم، پوستان موم، کوچه پناه، قطعات ۳۳۲-۳۳۱-تلفن: ۹۱۶۶۲۱۶۴۰۴

نمبر بهر حال: آقای سید فرزین اعظم - شماره ملی: ۱۳۰۰۵۱۱۲۲۲۱

کد پستی: ۳۳۹۴۱۷۹۷۶۲

کوبای فوق جهت اطلاع می باشد. آخرین و نهیمت اعتبار این کوبای از طریق سایت som.inso.gov.ir/parvaneh قابل و متروس است. می باشد.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ صدور رسه سال است.

نفت AVL

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۱۸
شماره: ۲۸۰۷۳۴
پیوست:



سخت‌افزار مشتری و فناوری
مدیر کل همکاران، تهران، پستی

بیت‌بیت گسترده

برساخت

گواهی‌نامه عضویت سازندگان داخلی در فهرست بلند منابع واحد دستگاه مرکزی وزارت نفت

بدینوسیله گواهی می‌شود، شرکت اعتماد کابل البرز با شناسه ملی ۱۴۰۰۵۱۱۲۴۲۱، از تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۰۱ تا پایان اعتبار نسخه چهارم فهرست بلند منابع واحد دستگاه مرکزی وزارت نفت به تاریخ ۱۴۰۵/۰۵/۳۱، عضو این فهرست می‌باشد.

ضروری است، همواره آخرین وضعیت اعتبار گواهی‌نامه و فهرست محصولات مورد تأیید آن شرکت، در زمان برگزاری معاملات، از طریق شرکت‌های کارفرمایی متبوع وزارت نفت و با استفاده از پورتال سامانه انتشار فهرست بلند منابع، به آدرس avl.ioiv.ir، استعلام گردد.

غلامرضا خواستاری

مدیر کل و

رئیس کمیته‌های فنی بازرگانی دستگاه مرکزی



آدرس: تهران، خیابان کریم خان زند، خیابان حافظ، ابتدای بل حافظ، پلاک ۵۲۲، ساختمان مرکزی ششم وزارت نفت
تلفن ۶۱۲۲۷۸۹۲ فاکس ۸۸۹۲۵۰۰۵

اعتماد کابل
ETEMAD CABLE ALBORZ



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان تهران

شماره پروانه: ۶۶۶۳۳۲۹۵۶
تاریخ صدور اولیه: ۱۳۹۵/۰۷/۲۴
تاریخ تمدید: ۱۴۰۱/۰۷/۲۴
رست بهرام محمدی کاشانی، تهران، پست ۱۳۱

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکم تیر و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود، واحد تولیدی شرکت اعتماد کابل البرز با رعایت استاندارد ملی شماره ۵-۶۰۷ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کابل ها و بندهای قابل انعطاف استفاده نماید.

مدعی اسلام نامه

از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

عباس نورمحمدی

واحد تولیدی: دانشمانی پدیده اصل ۹۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را بر مبنای شماره پروانه و در زمانی مشخصات به عمل آورد.
تکلیف: تهران، پوین راه شریف آباد، شرکت صنعتی شرف، میدان موم، بوستان موم، کوچه بهار، قهصت ۳۴۲-۳۴۱-تلفن: ۹۱۶۶۲۱۶۲۰۴
نام و پست: آقای حسین فرزین اعظم - شماره ملی: ۱۴۰۰۵۱۱۲۴۳۱

کد پستی: ۳۳۶۳۱۷۹۷۶۲

کوبای فنون دست ملامح می باشد. آخرین و نهیمت اعتبار این کوبای از طریق سایت parvaneh.som.inso.gov.ir و نشر و استناد می باشد.

اعت اعتبار این پروانه از تاریخ تمدید سه سال است.



جمهوری اسلامی ایران
سازمان ملی استاندارد ایران
اداره کل استاندارد استان تهران

شماره پروانه: ۶۶۶۸۳۳۲۹۶۶
تاریخ صدور اولیه: ۱۳۹۶/۰۶/۲۰
تاریخ تمدد: ۱۴۰۲/۰۶/۲۰
از ترمیم جدول مشخصات پیوسته ۱۳۹۶

پروانه کاربرد 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، واحد تولیدی شرکت اعتماد کابل البرز با رعایت استاندارد ملی شماره ۱-۳۵۶۹ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده کابلهای قدرت با عایق اکستروژنه و تجهیزات جانبی آن برای ولتاژهای اسمی Kv تا و خود ۳۰Kv با نام تجاری اعتماد کابل البرز طبق تصویر ثبت شده (شماره ثبت علامت ۲۴۳۰۰۷ مورخ

۱۳۹۶/۱۲/۲۲) استفاده نماید.

مدعی اسلام نامه

پانزدهمین رئیس سازمان ملی استاندارد ایران
محمد حسین طاهری

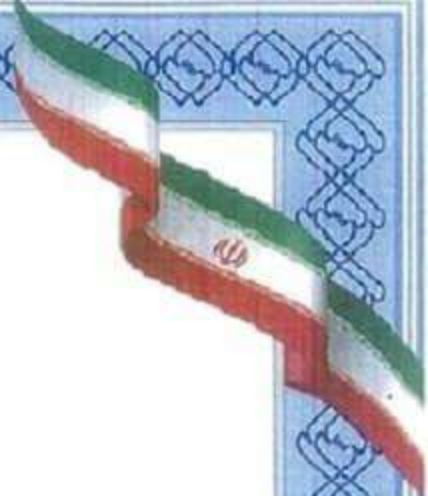
واحد تولیدی یا خدماتی بده حداقل ۹۰ روز قبل از پایان اعتبار پروانه، اقدامات لازم را به منظور تمدید پروانه و به روز رسانی مستندات به عمل آورد.
نشانی: تهران، پونیس راه شهرت آباد، شرکت صنعتی شتران میدان سوم، جوسان سوم، کوچه مبارک قنات ۳۳۲-۳۳۱-۳۳۰، تلفن: ۰۲۱۶۶۲۱۶۲۰۳۱
نام بهر حال: آقای حسین فرزین اعظم - شماره ملی: ۰۵۱۱۳۳۲۱-۱۴
کد پستی: ۳۳۹۴۱۷۱۷۶۲

کامپیوتر مستطلاح می باشد. آخرین وضعیت اعتبار این کپی از طریق سایت som.inso.gov.ir/parvaneh قابل دسترسی و استعلام می باشد.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ تمدید سه سال است.



نام شرکت	شرح کواهنامه	شماره کواهنی	تاریخ کواهنی	تاریخ انقضای	سطح مقطع های قابل تعمیم
میتا توان بهساز صنعت	کابل ۴ × ۲۵ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۱۰۵۳۳	۱۴۰۰/۱۱/۱۶	۱۴۰۲	تک رشته و چند رشته از ۱.۵ الی ۱۶
آرین کابل وارنا(کابل برتر)	کابل ۳ × ۲۴۰+۱۲۰ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۳۸۸	۱۴۰۱/۰۵/۳۱	۱۴۰۳	
همگام صنعتی الکتریک خراسان رضوی	کابل ۱ × ۳۰۰ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۳۹۰	۱۴۰۱/۰۵/۳۱	۱۴۰۳	
	کابل ۳ × ۹۵+۵۰ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۳۹۱	۱۴۰۱/۰۵/۳۱	۱۴۰۳	
	کابل ۴ × ۱۶ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۳۹۲	۱۴۰۱/۰۵/۳۱	۱۴۰۳	
	کابل ۳ × ۳۰۰ mm ² رده ۰.۶/۱ kV آرموردار با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۶۹۰	۱۴۰۰/۱۰/۲۲	۱۴۰۲	
کابل و هادی کاج	کابل ۱ × ۹۵ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۸۶۰۰	۱۴۰۲/۰۵/۲۸	۱۴۰۴	
کابل صائب	کابل ۳ × ۷۰+۳۵ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی آلومینیومی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۶۱۴	۱۴۰۱/۰۶/۰۶	۱۴۰۳	
	کابل ۳ × ۳۵+۱۶ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی، عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۶۱۵	۱۴۰۱/۰۶/۰۶	۱۴۰۳	
	کابل ۴ × ۱۶ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۵۶۱۶	۱۴۰۱/۰۶/۰۶	۱۴۰۳	
کابویان سیم بهیق	کابل ۳ × ۹۵ mm ² انعطاف پذیر رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۷۰۵۳۳	۱۴۰۲/۰۶/۲۷	۱۴۰۴	
	کابل قدرت ۴ × ۱۶ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۳۰۱۶۳	۱۴۰۲/۰۳/۲۲	۱۴۰۴	
آرین الکتریک پارس	کابل ۳ × ۹۵+۵۰ mm ² با ولتاژ اسمی ۰.۶/۱ kV هادی آلومینیومی، عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۶۵۱۹	۱۴۰۰/۰۷/۲۸	۱۴۰۲	تک رشته و چند رشته ۲۵ الی ۹۵
سیمای کابل رسانا اراک	کابل ۴ × ۱۶ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۴۶۸۳	۱۴۰۰/۰۶/۰۶	۱۴۰۲	تک رشته و چند رشته ۲۵ و ۳۵
	کابل ۳ × ۳۵+۱۶ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی، عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۴۶۸۴	۱۴۰۰/۰۶/۰۶	۱۴۰۲	
اعتماد کابل البرز	کابل ۲ × ۲۵+۱۶ mm ² با ولتاژ اسمی ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۷۴۰۳	۱۴۰۰/۰۸/۲۵	۱۴۰۲	تک رشته و چند رشته ۲۵ و ۳۵
	کابل ۲ × ۱۰ mm ² رده ۰.۶/۱ kV با هادی مسی، عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۶۹۳۷	۱۴۰۰/۰۸/۱۱	۱۴۰۲	تک رشته و چند رشته ۱.۵ الی ۱۰
	کابل ۴ × ۱۶ mm ² با ولتاژ اسمی ۰.۶/۱ kV با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۶۹۳۵	۱۴۰۰/۰۸/۱۱	۱۴۰۲	تک رشته و چند رشته ۱.۵ الی ۱۶
	کابل ۱ × ۳۰۰ mm ² با ولتاژ اسمی ۰.۶/۱ kV هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۰	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳	تک رشته ۱۲۰ تا ۳۰۰
	کابل ۳ × ۲۴۰+۱۲۰ mm ² با ولتاژ اسمی ۰.۶/۱ kV هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۱	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳	تک رشته و چند رشته ۱۲۰ الی ۲۴۰
	کابل ۳ × ۹۵+۵۰ mm ² با ولتاژ اسمی ۰.۶/۱ kV هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۲	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳	تک رشته و چند رشته ۲۵ الی ۹۵



جمهوری اسلامی ایران

سازمان ملی استاندارد ایران

اداره کل استاندارد استان تهران

شماره پروانه: ۶۶۶۳۴۲۱۹۵۶
تاریخ صدور اولیه: ۱۳۹۵/۰۷/۲۴
تاریخ تمدید: ۱۴۰۱/۰۷/۲۴
رست به نام سازمان ملی استاندارد ایران

پروانه کاربرد علامت استاندارد اجباری

بر اساس قانون تقویت و توسعه نظام استاندارد مصوب یکم تیر و سیصد و نود و شش و در اجرای مصوبات شورای عالی استاندارد: به موجب این پروانه اجازه داده می شود، واحد تولیدی شرکت اعتماد کابل البرز با رعایت استاندارد ملی شماره ۳-۶۰۷ از علامت استاندارد ایران برای فرآورده سیم با عایق پلی وینیل کلراید با ولتاژ اسمی ۷۵۰/۴۵۰ ولت استفاده نماید.

مدی اسلام ناه

از طرف رئیس سازمان ملی استاندارد ایران

عباس نورمحمدی

واحد تولیدی: باضامانی پدیده اقل ۹۰ رتذ قبل از پیمان اعتبار برهان، فعالیت لازم را بر منظور تغییر پروانه به روز رسانی مستندات به عمل آورده.
نشانی: تهران، محله راه شریف آباد، متروک صنعتی شهرک میدان سوم، بوستان سوم، کوچه بهار، تلفات ۳۳۲-۳۳۱-تلفن: ۰۹۱۶۶۳۱۶۲۰۴.
نام مدیر عامل: آقای حسین فرزین اعظم - شماره ملی: ۱۳۰۰۵۱۱۳۳۶۱

کد پرسنلی: ۳۳۶۳۱۷۹۷۶۲

کوبان فون مست اطلاع می باشد. آخرین وضعیت اعتبار این کوبان از طریق سایت isom.inso.gov.ir/parvaneh و آدرس و آستانه می باشد.

مدت اعتبار این پروانه از تاریخ تمدید سه سال است.



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 $1 \times 300 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ ، هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC

تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰/۱۳۴۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (IEC 60502-1) ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاه های صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاه و ششمین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

- 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 تک رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 120mm^2 تا 300mm^2 (شامل مقاطع 120mm^2 تا 300mm^2 نیز می باشد)، با عایق XLPE، روکش PVC و هادی آلومینیومی و بدون آرمور، تولید شده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد (IEC 60502-1) 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 ۲۷۲۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۶/۵/۲۱ (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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری یا نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰/۹۰۰۴۸ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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:

- کابل $3 \times 95 + 50 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۳۴۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.
- ۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (IEC 60502-1) ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاههای صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاه و ششمین 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.
- 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 ۱۴۰۳/۳۰۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶
- 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 تک رشته و چندرشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 25mm^2 تا 95mm^2 (شامل مقاطع 25mm^2 و 95mm^2 نیز می باشد)، با عایق XLPE روکش PVC و هادی آلومینیومی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد (IEC 60502-1) 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 ۱۴/۵/۲۱ (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 متفصله و با 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 با 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. در ضمن در صورت عدم همکاری با نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمونهای جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.
- این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۹۰۰۴۹ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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 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 اجراز حداقل استانداردهای الزامی**

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

- ۱- کابل $2 \times 10 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ ، هادی مسی، عایق PVC و روکش PVC تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰/۱۳۴۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ 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 صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و چهل و هشتمین 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.
- 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 ۱۴۰۳/۳۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶
- ۴- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تاییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 1.5mm^2 تا 10mm^2 (شامل مقاطع 1.5mm^2 و 10mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰/۱-۹۵ 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 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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری با نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰/۶۹۳۷ مورخ ۱۴۰۰/۰۸/۱۱ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی
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 $3 \times 35 + 16 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ ، هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC

تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیرکه سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۳۶۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ 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 صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و چهل و هشتمین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

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 تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 25mm^2 و 35mm^2 با عایق XLPE، روکش PVC و هادی آلومینیومی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز 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 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 تغییرات منفرجه و یا کیفیت مواد اولیه که این گواهی برای آن صادر شده نمی باشد و در صورت هر نوع تغییری، گواهی فوق ناقد 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 نامین 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. در ضمن در صورت عدم همکاری با نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۶۹۳۴ مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۱۱ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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:

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

تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰/۱۳۴۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ 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 صنایع انرژی انجام پذیرفته و در دوست و نود و دومین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

- 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 تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 25mm^2 و 35mm^2 با عایق PVC و روکش PVC و هادی مسی بدون آمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لارم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامش نامه شماره ۲۷۲۰/۱۰۹۵ 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 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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری با نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارجوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰/۱۷۴۰۳ مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۲۵ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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 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 اجراز حداقل استانداردهای الزامی**

بدینوسیله مطابقت با استانداردهای تولید در رابطه با:

۱- کابل $3 \times 95 + 50 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ هادی مسی، عایق PVC و روکش PVC

تولید شده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۳۴۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمون های نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (IEC 60502-1) ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاه های صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاه و ششمین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تاییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 25mm^2 تا 95mm^2 (شامل مقاطع 25mm^2 و 95mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC و روکش PVC و هادی مسی بدون آرمور، تولید شده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد (IEC 60502-1) 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 ۱۶/۵/۲۱ (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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری یا نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهینامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۲ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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 $1 \times 300 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ با هادی مسی، عایق PVC و روکش PVC

تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۳۴۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (IEC 60502-1) (ISIRI 3569-1) که در آزمایشگاههای صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاه و ششمین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

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 تک رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 120mm^2 تا 300mm^2 (شامل مقاطع 120mm^2 و 300mm^2 نیز می باشد)، با عایق PVC، روکش PVC و هادی مسی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد (IEC 60502-1) (ISIRI 3569-1) قابل تعمیم است.

لارم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هاشم نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۶/۵/۲۱ (بخوه 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 متفصله و با 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 رسائی و دریافت گواهی جدید بر عهده شرکت تأمین کننده کالا خواهد بود. همچنین در صورتیکه مطابق استانداردهای ملی، بین المللی و با 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. در ضمن در صورت عدم همکاری با نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۰ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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:

- کابل $3 \times 240 + 120 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ ، هادی مسی، عایق PVC و روکش PVC

تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰/۱۳۴۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (IEC 60502-1) ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاههای صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاه و ششمین 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.

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 ۱۴۰۳/۱۱/۱۶ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این نایبیه به کابل های زمینی تکرار شده و چندرشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ 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 مسی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد (IEC 60502-1) ISIRI 3569-1 قابل تعمیم است.

لازم به توضیح است که گواهی حاضر به استناد موافقت مدیریت محترم عامل شرکت توانیر در هامتن نامه شماره ۲۷۲۰۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۳۹۵/۰۵/۲۱ (نحوه ارائه گواهی مطابقت با استانداردهای تولید) صادر شده است. ضمناً این گواهی صرفاً در رابطه با بند ۳ بخش الف ماده ۷ 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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری با نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰/۹۰۵۱ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی

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:

- کابل $3 \times 240 + 120 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ با هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰۰/۱۳۴۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ در دفتر تحقیقات و توسعه فناوری نگهداری می شود مورد تأیید می باشد.

۱- تأیید انجام آزمونهای نوعی و طراحی مطابق با استاندارد (IEC 60502-1) ISIRI 3569-1 که در آزمایشگاههای صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و پنجاه و ششمین 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.

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 ۱۴۰۳/۳۰۱/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶

- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تاییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 120mm^2 تا 240mm^2 (شامل مقاطع 120mm^2 و 240mm^2 نیز می باشد)، با عایق XLPE، روکش PVC، هادی آلومینیومی و بدون آمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز براساس استاندارد (IEC 60502-1) 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 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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری یا نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.

این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰۰/۹۰۰۴۷ مورخ ۱۴۰۱/۱۱/۱۰ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی
رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر



۱- کابل فشار ضعیف مسی (۰/۶/۱ kV)

ملاحظات فنی - کنترلی کالا	سازندگان مورد تأیید	سطح مقطع (mm^2)
	اعتماد کابل البرز- تولیدی سیم و کابل سمنان- مغان الکتریک زرتاب- سیم و کابل آرین ایهر- سیم و کابل سپهر البرز- سیم و کابل کابلکان تهران- کابل باختر- نورا کابل پارس- سیمباف- زرکابل الکتریک رسانا	۱۰ تا ۱/۵
✓ نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل- متر از- ولتاژ نامی (U_0/U) - شماره استاندارد- سال ساخت	تولیدی صنعتی سیما کابل رسانا (اراک) - صنایع سیم و کابل مشهد- کابل ایهر- صنایع کابل های تخصصی شیراز (کات کابل) - مجتمع تولیدی و صنعتی البرز ایهر (کاسیم) - زر سیم- کابل باختر- تعاونی تولیدی سهند دامغان- سیم و کابل ساوه- شهاب جم- سیمکو- نیرو کابل البرز- سیمباف- صنایع سیم و کابل همدان- زرکابل کرمان- سیم و کابل سپهر البرز- کاویان سیم بییق- اعتماد کابل البرز- سیم و کابل امین نیرو شهریار- کیمیا الکتریک کوشا- زرکابل الکتریک رسانا (مقطع ۱۶)	۱۶ و ۲۵
✓ ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری ✓ سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زده می باشد. ✓ حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل	تولیدی صنعتی سیما کابل رسانا (اراک) - طلوع نور زرین دماوند- کارخانجات کابلسازی تک- سیمباف- تولیدی سیم و کابل شاهین- کابل ایهر- صنایع کابل های تخصصی شیراز (کات کابل) - سیمکو- مجتمع تولیدی و صنعتی البرز ایهر (کاسیم) - سیم و کابل سپهر البرز- شهاب جم- گروه صنایع افق البرز- سیم و کابل بهفر دامغان- زرکابل کرمان- سیم و کابل مشهد- اعتماد کابل البرز- کاویان سیم بییق	۹۵ تا ۳۵
	طلوع نور زرین دماوند- کارخانجات کابلسازی تک- تولیدی سیم و کابل شاهین- البرز الکتریک نور- کابل ایهر- صنایع کابل های تخصصی شیراز (کات کابل) - سیمکو- سیم و کابل مشهد- سیم و کابل ستاره یزد- سیم و کابل کیا دزتاب خوزستان- گروه صنایع افق البرز- سیم و کابل مسین - اعتماد کابل البرز-	۳۰۰ تا ۱۲۰
	سیم و کابل مشهد- تولیدی سیم و کابل شاهین- سیمکو- سیم و کابل فروزان یزد-	۴۰۰ و ۵۰۰

و کلیه سازندگانی که تاییدیه توانیر دریافت نموده و در فهرست شرکت های دارای گواهی معتبر توانیر حضور دارند.

تهیه کننده: کارشناس مطالعات و آزمایشگاه
محمد صداقتکنترل کننده: کارشناس کنترل کیفیت تجهیزات شبکه
داود مکنونیتایید کننده: مدیر دفتر تحقیقات
غلامرضا قادسیتصویب کننده: معاونت برنامه ریزی
سیدمحمدرضا موالی زاده



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 $4 \times 16 \text{mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{kV}$ هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC** تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز با توجه به مستندات زیر که سوابق آن براساس نامه شماره ۲۷۵۰/۱۳۶۸۸۸ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۲۳ 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 صنایع انرژی انجام پذیرفته و در سیصد و چهل و هشتمین 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.
- 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 ۱۴۰۳/۳۰۰/۱۴۷۹۰ مورخ ۱۴۰۳/۱۱/۱۶
- با توجه به موارد فوق الذکر و براساس مصوبه یکصد و بیست و پنجمین جلسه شورای ارزیابی و مطابقت با استانداردهای تولید، این تاییدیه به کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با ولتاژ نامی $0.6/1 \text{kV}$ با مقطع هادی 10mm^2 و 16mm^2 با عایق XLPE روکش PVC و هادی آلومینیومی و بدون آرمور، تولیدشده در شرکت اعتماد کابل البرز 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 ۲۷۲۰/۱۰۹۵ مورخ ۱۴/۵/۲۱ (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 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. در ضمن در صورت عدم همکاری یا نماینده شرکت توانیر در بازدیدهای دوره ای یا سرزده و یا مسجل شدن عدم کیفیت محصول و یا عدم وجود تجهیزات آزمون های جاری ساخت و یا دارا نبودن برنامه کنترل کیفیت برای شرکت توانیر، این گواهی باطل می گردد. استفاده از این گواهی نامه در چارچوب قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران مجاز است.
- این گواهی تمدید گواهی شماره ۲۷۵۰/۱۶۹۳۶ مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۱۱ می باشد و اعتبار این گواهی از تاریخ صدور به مدت دو سال است. در ضمن می بایست از صحت اعتبار این گواهی در وب سایت شرکت توانیر اطمینان حاصل شود.

مسعود قاسمی
رئیس کمیته فنی بازرگانی شرکت توانیر

لیست موقت سازندگان و تأمین کنندگان تجهیزات به صورت آزمایشی جهت ورود به وندور لیست اصلی (تاریخ به روز رسانی ۹۸/۱۰/۰۸)

ردیف	نام تجهیز	رده و تناژ	مشخصه عمومی اطلاعات فنی	نام سازنده	توضیحات	تاریخ ورود به وندور لیست موقت
۱	استارت تر	فشار ضعیف	از نوع سه سیمه آبجور	محقق پیشرو		۹۶/۰۱/۰۱
				اوزن الکترونیک آزما		۹۷/۱۰/۰۸
				راما		۹۷/۱۲/۰۵
۲	ترانسفورماتور	فشار متوسط	حد اکثر سطح تلفات مجاز AB ²	آریا ترانسفو شرق		۹۶/۰۱/۰۱
۳	آهن آلات	فشار ضعیف / فشار متوسط	کل آهن آلات می باشد میسلی بر نقشه و مشخصات مورد تایید شرکت توزیع نیروی برق استان گیلان بوده و نام یا آرم تجاری شرکت سازنده بر روی قطعه به صورت لیزری حک شده باشد	نیوان پارس کوثر آریا (depco)		۹۷/۰۳/۰۱
				نیرو شبکه ساز شمال (نیروس)		۹۸/۰۲/۰۸
۴	کانکتور تبدیلی ۴۰ مخصوص انشعاب مشترکین از کابل خودنگهدار	فشار ضعیف	بدنه کانکتور از جنس آلومینیوم مقاوم به خوردگی با پوشش قلع مشخصات و آرم سازنده به صورت حک لیزری یا برجسته	نگین پروژه پاسارگاد	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۰۵/۰۸
۵	کانکتور از تپات خط کابل خودنگهدار (کابل به کابل)	فشار ضعیف	تیغه برجی قلع انود بیج و میوه سربر گالوانیزه گرم یا داکروست مشخصات و آرم سازنده به صورت حک لیزری یا برجسته	نگین پروژه پاسارگاد	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۰۵/۰۸
				توان برق افراز نیروی ایرانیان (تانیان)	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۰۷/۱۵
۶	یراق آلات هادی روکشدار	فشار متوسط	مشخصات و آرم سازنده به صورت حک لیزری یا برجسته	نگین پروژه پاسارگاد	کلمپ انتهایی - کانکتورها	۹۶/۰۵/۰۸
				تاگو	قطب کلمپ انتهایی	۹۶/۰۹/۲۱
				استکار شبکه نوس رعد	قطب بادبند	۹۷/۰۲/۲۹
۷	هادی روکشدار (CC)	فشار متوسط		لقق البرز	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۱۱/۱۲
				نوسعه برق ایران	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۸/۰۲/۲۷
				سیم و کابل مشهد	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۸/۰۵/۱۲
				ارت سیاهان نیرو	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۸/۰۶/۰۸
۸	کلمپ آویز کابل خودنگهدار	فشار ضعیف	مخصوص مستخر فولادی روکش دار ۱۶-۲۵ میلیمتر مربع مشخصات و آرم سازنده به صورت حک لیزری یا برجسته	توان برق افراز نیروی ایرانیان (تانیان)	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۰۷/۱۵
۹	کلمپ انتهایی کابل خودنگهدار	فشار ضعیف	مخصوص مستخر فولادی روکش دار ۱۶-۲۵ میلیمتر مربع بدنه کلمپ از جنس آلومینیوم اکسژود گیره کلمپ از جنس پلی آمید گوه ای قلاب کلمپ سیم بکسل از جنس استیل رنگ نزن (stainless steel) مشخصات و آرم سازنده به صورت حک لیزری یا برجسته	توان برق افراز نیروی ایرانیان (تانیان)	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۰۷/۱۵
۱۰	هادی آلومینیوم- فولاد (ACSR)	فشار متوسط		لقق البرز	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۶/۱۱/۱۲
				سیم و کابل پیشرو رفسنجان	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر	۹۷/۰۸/۱۵
۱۱	کلید میثاتوری	فشار ضعیف	قدرت قطع جداقل ۱۰ کیلوآمپر	زاویر	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر و آرم استاندارد	۹۶/۱۰/۰۲
۱۲	کاور	فشار متوسط		پارس حفاظ (Pars Faral)	دارای گواهی مطابقت با استانداردهای تولید از شرکت توانیر و آرم استاندارد	۹۷/۱۱/۰۶
۱۳	ساعت نجومی	فشار ضعیف		مهرداد پندار کیشیا	تولع گهرهای مربوط به پوششنگ برقیتر کات پت گران آرم و مقره	۹۶/۱۰/۰۹
۱۴	کابل	فشار ضعیف	کابل NYY و NAYY (ناایق و روکش PVC) پندار KV-۰۶/۱	بوند نیرو		۹۶/۱۱/۰۷
				سیخاف		۹۷/۰۲/۲۹
				رسا عماد		۹۷/۰۴/۲۹
				سیم و کابل پیشرو رفسنجان		۹۷/۰۸/۱۵
				سیم و کابل مسکات		۹۷/۱۰/۰۹
				البرز آبهو	قطب یا هادی مسی ۲۵ سطح مربع	۹۸/۰۲/۰۱
				اعتماد کابل البرز	قطب یا هادی مسی ۲۵ سطح مربع	۹۸/۰۸/۰۱
تعاونی تولیدی سپند دامغان	قطب یا هادی مسی ۱۶ سطح مربع	۹۸/۰۸/۰۱				

معاونت مهندسی و نظارت - کمیته فنی سازندگان

تولیدکنندگان / تامین کنندگان تجهیزات توزیع برق تهران بزرگ (وبرایش سی و سوم) اعتبار تا تاریخ 1403/12/30

F/ID2000/03/04

ردیف	نام سازنده/تامین کننده	نشان تجاری	نشان درج شده روی کابل	آدرس	شماره تماس	شماره فکس	توضیحات
11	سیم و کابل شاهین		SHAHIN WIRE & CABLE CO.	تهران-خیابان ملاصدرا-خیابان شیراز جنوبی-خیابان برزیل غربی-پلاک 134	88065841	88065840	عایق مجاز xlpe بدون آرمور
12	سیم و کابل دامغان (بهر)		BEHFAR WIRE & CABLE CO یا BEHFAR DAMGHAN WIRE & CABLE CO	تهران-سرداماد-مصنوع تجاری پانجت-طیغه هفتم- واحد 702	88651732	88651732	مقطع 70 و 120 با عایق xlpe بدون آرمور
13	آلفا صنعت پارس (آلفا کابلی)		ALFA CABLE CO LTD	تهران - خ کلاهدوز (دولت) - مابین چهارراه دیباجی و دلخواه - نش کویچه مستندی - ب 16 - واحد 401	22783158- 22783168	22783175	عایق مجاز pvc آرموردار تاریخ ورود به فهرست 1402.07.04
14	شرکت صنایع کابل باختر ایرانیان (باختران کابلی ایرانیان)		BAKHTARAN CABLE IRANIAN CO	تهران- میدان هفت تیر - خیابان قائم مقام فرامانی پلاک ۱ طبقه سوم	88320023	88320023	تاریخ ورود به فهرست 1402.09.14 عایق مجاز xlpe بدون آرمور
15	اعتماد کابل البرز		Etemad cable alborz	تهران-منطقه شمالی میدان هفت تیر-پلاک 7-طبقه 4	38015000	41425555	تاریخ ورود به فهرست 1403.01.14 عایق مجاز xlpe بدون آرمور
16	سیم و کابل شاهین		SHAHIN WIRE & CABLE CO.	تهران-خیابان ملاصدرا-خیابان شیراز جنوبی-خیابان برزیل غربی-پلاک 134	88065841	88065840	عایق مجاز PVC بدون آرمور

- تاییدیه کابلهای آرموردار به بدون آرمور قابل تعمیم می باشد.
- بطورکلی گواهی کابلهای چند رشته قابل تعمیم به کابلهای تک رشته می باشد.
- استفاده از برندهای فوق برای کابل های مقطع 300 نیز بلامانع است.

((باتوجه به بروزرسانی فهرست در طی هر ماه جهت استفاده از فهرست می بایست از قابل بارگذاری شده بر روی سایت و یا اینترنت استفاده شود))

بازگشت به فهرست



۲- کابل فشار ضعیف آلومینیومی (۰/۶/۱ kV)

ملاحظات فنی - کنترل کالای	سازندگان مورد تأیید	سطح مقطع (mm^2)
<ul style="list-style-type: none"> ✓ نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده-تپ- سایز کابل- ✓ مترایز- ولتاژ نامی (U_0/U) - شماره استاندارد - سال ساخت ✓ ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری ✓ سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زدگی باشد. ✓ حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل 	کابل باختر- تولیدی سیمباف - آلفا صنعت پارس (آلفا کابل) - ارم هادی نور- کابل ابهر- سیم و کابل کوثر ممتاز خراسان- مینا توان بهساز صنعت- تولیدی سیم و کابل شهاب جم- سیم و کابل سپهر البرز- تورا کابل پارس- آذر سیم ماهان- سیم و کابل مشهد- گروه صنایع افق البرز- سیم و کابل یزد- اعتماد کابل البرز-	۱۶ و ۲۵
	سیم و کابل شاهین - آلفا صنعت پارس (آلفا کابل) - کابل ابهر- سیم و کابل شهاب جم- مجتمع تولیدی و صنعتی البرز ابهر (کاسیم)- تولیدی سیم و کابل تبریز (سیمکات) - سیم و کابل فروزان یزد- سیم و کابل سپهر البرز- نیرو کابل البرز- سیم و کابل ساوه- سیم راد سما- توسعه برق ایران- تعاونی سیم و کابل بهفر دامغان- سیم و کابل ستاره یزد- سیم و کابل مشهد- کاویان سیم بیبق- اعتماد کابل البرز- مغان الکتریک زر تاپ	۹۵ تا ۳۵
	کابل باختر- طلوع تور زرین دماوند- سیم و کابل یزد- سیم و کابل شاهین- تولیدی سیمباف - آلفا صنعت پارس (آلفا کابل) - کابل ابهر- سیم و کابل فروزان یزد- تولیدی سیم و کابل شهاب جم- سیم و کابل سپهر البرز- تعاونی سیم و کابل دامغان- سیم و کابل مشهد- سیم راد سما- سیم و کابل مشهد- سیمکو- صنایع سیم و کابل همدان- اعتماد کابل البرز- مغان الکتریک زر تاپ	۳۰۰ تا ۱۲۰
	سیم و کابل شاهین - آلفا صنعت پارس (آلفا کابل) - تولیدی سیمیا- سیم و کابل سپهر البرز- تعاونی سیم و کابل دامغان- سیم و کابل مشهد-	۴۰۰ و ۵۰۰

و کلیه سازندگانی که تاییدیه توانیر دریافت نموده و در فهرست شرکت های دارای گواهی معتبر توانیر حضور دارند.

تصویب کننده: معاونت برنامه ریزی
سیدمحمدرضا موالی زادهتایید کننده: مدیر دفتر تحقیقات
غلامرضا قادسیکنترل کننده: کارشناس کنترل کیفیت تجهیزات شبکه
داود مکنونیتهیه کننده: کارشناس مطالعات و آزمایشگاه
محمد صداقت



ویرایش پنجاه : تابستان ۱۴۰۳

لیست کالای مورد استفاده در شبکه توزیع برق و سازندگان مورد تایید

نوع کالا	سازندگان مورد تایید	مشخصات کالا	ملاحظات - کنترل مدارک
انواع کابل فشار ضعیف زمینی	سیم و کابل زنون	4×16 و $16 + 3 \times 25$ الی $50 + 3 \times 95$ و 120×1 الی 300×1 با هادی مسی	<p>حک نام سازنده و مشخصات کامل بر روی قرقره کابل</p> <p>کابل مسی دارای عایق و روکش PVC از نوع NYY</p> <p>کابل آلومینیومی با عایق و روکش PVC از نوع NAYY</p> <p>رنج عایقی کابلها (kv / ۰.۶ / ۱) می باشد.</p> <p>حک یا چاپ نام سازنده و مشخصات کامل کابل بر روی کابل</p> <p>تطابق سطح مقطع و تعداد رشته ها با استاندارد</p> <p>سالم، نو و فاقد هر نوع زدگی باشد.</p> <p>تمامی کابل ها تا سایز ۱۰ کلاس سیک (تک مفتولی) و از سایز ۱۶ به بالا کلاس دو (چند مفتولی استرند) به هم تابیده شده منظم بایستی باشد.</p>
	سیمکو	4×16 و $16 + 3 \times 25$ الی $50 + 3 \times 95$ و 120×1 الی 240×1 با هادی مسی	
	سیم و کابل اطلس خراسان	4×16 و $16 + 3 \times 35$ با هادی مسی و عایق و روکش PVC	
	طلوع نور دماوند	2×1.5 و 2×2.5 و 4×6 الی $16 + 3 \times 25$ و 300×1 با هادی آلومینیومی	
	سیمباف	2×1.5 و 2×2.5 و 4×6 الی $16 + 3 \times 25$ و 120×1 و 240×1 با هادی مسی	
	اعتماد کابل البرز	$120 + 3 \times 24$ و $50 + 3 \times 95$ و $16 + 4 \times 16$ و $16 + 3 \times 35$ و 300×1 با هادی مسی	
	نیرو کابل زاگرس	4×16 و $16 + 3 \times 35$ با هادی مسی	
	توسعه آروین الکترونیک پارس	2×1.5 و 2×2.5 و 4×6 و $16 + 3 \times 25$ الی $50 + 3 \times 95$ و 120×1 الی 240×1 با هادی آلومینیومی	
	نعاونی سیم و کابل بهفر داسغان	2×1.5 و 2×2.5 و 4×6 و $16 + 3 \times 25$ الی $50 + 3 \times 95$ و 120×1 با هادی آلومینیومی	
	سیم و کابل آمل	2×1.5 و 4×6 مسی	
	مغان الکتریک زرتاب	4×16 و $16 + 3 \times 35$ مسی	
	نیرو کابل البرز	4×16 مسی ($35 + 3 \times 16$) با هادی آلومینیومی	
	سیم و کابل شاهین	1.5 تا 16 و 25 تا 70 تک رشته و چند رشته و $70 + 3 \times 120$ و 120 تا 400 تک رشته) مسی	
	سیم و کابل توس الکتریک	1.5 تا 16 تک رشته و چند رشته) مسی	
سیم و کابل کارا کابل ابوان	$120 + 3 \times 24$ و $50 + 3 \times 95$ و $16 + 4 \times 16$ و $16 + 3 \times 35$ و 300×1 با هادی مسی		

ردیف	نام شرکت	مشخصات محصول	شماره گواهی	تاریخ گواهی	تاریخ انقضا
۷۶	اعتماد کابل البرز	کابل $3 \times 240 + 120 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی آلومینیومی و عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۴۷	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳
۷۷	اعتماد کابل البرز	کابل $1 \times 300 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۴۸	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳
۷۸	اعتماد کابل البرز	کابل $3 \times 95 + 50 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ ، هادی آلومینیومی و عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۴۹	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳
۷۹	اعتماد کابل البرز	کابل $1 \times 300 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ ، هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۰	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳
۸۰	اعتماد کابل البرز	کابل $3 \times 240 + 120 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ ، هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۱	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳
۸۱	اعتماد کابل البرز	کابل $3 \times 95 + 50 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ ، هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۰۰۵۲	۱۴۰۱/۱۱/۱۰	۱۴۰۳
۸۲	کابل متال	کابل $1 \times 6/6 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ هادی مسی و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۱۱۴۰	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۴۰۳
۸۳	کابل متال	کابل $1 \times 185 \text{ mm}^2$ رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی، عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۱۱۴۲	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۴۰۳
۸۴	کابل متال	کابل $3 \times 95/50 \text{ mm}^2$ رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۱۱۴۳	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۴۰۳
۸۵	کابل متال	کابل قدرت $1 \times 120/16$ رده $12/20$ (بدون آرمور)	۲۷۵۰۰/۹۱۱۴۴	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۴۰۳
۸۶	کابل متال	کابل $4 \times 185 \text{ mm}^2$ آرموردار، با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ هادی آلومینیومی، عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۱۱۴۵	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۴۰۳
۸۷	کابل متال	کابل $4 \times 16 \text{ mm}^2$ با ولتاژ اسمی $0.6/1 \text{ kV}$ هادی آلومینیومی، عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۱۱۴۶	۱۴۰۱/۱۱/۱۱	۱۴۰۳
۸۸	کابل البرز	کابل $3 \times 95 + 50 \text{ mm}^2$ آرموردار رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی، عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۳۱۰۴	۱۴۰۱/۱۱/۱۷	۱۴۰۳
۸۹	کابل البرز	کابل $3 \times 240 + 120 \text{ mm}^2$ آرموردار رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی و عایق و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۳۱۰۵	۱۴۰۱/۱۱/۱۷	۱۴۰۳
۹۰	کابل البرز	کابل $4 \times 16 \text{ mm}^2$ آرموردار رده $0.6/1 \text{ kV}$ با هادی مسی، عایق XLPE و روکش PVC	۲۷۵۰۰/۹۳۱۰۶	۱۴۰۱/۱۱/۱۷	۱۴۰۳

تاریخ: ۱۴۰۳/۰۶/۱۸
شماره: ۲۸۰۷۳۴
پیوست:



سازمان مرکزی پژوهش و فناوری
اداره کل نظام تامین و تجاری سازی نفتی

بسمتعالی

پیش‌نویس همکاری مردم

گواهی نامه عضویت سازندگان داخلی

در فهرست بلند منابع واحد دستگاه مرکزی وزارت نفت

بدینوسیله گواهی می‌شود، شرکت اعتماد کابل البرز با شناسه ملی ۱۴۰۰۵۱۱۲۴۲۱، از تاریخ ۱۴۰۳/۰۶/۰۱ تا پایان اعتبار نسخه چهارم فهرست بلند منابع واحد دستگاه مرکزی وزارت نفت به تاریخ ۱۴۰۵/۰۵/۳۱، عضو این فهرست می‌باشد.

ضروری است، همواره آخرین وضعیت اعتبار گواهی‌نامه و فهرست محصولات مورد تأیید آن شرکت، در زمان برگزاری معاملات، از طریق شرکت‌های کارفرمایی متبوع وزارت نفت و با استفاده از پورتال سامانه انتشار فهرست بلند منابع، به آدرس avl.ioiv.ir، استعلام گردد.

غلامرضا خواجه‌انساری

مدیر کل و

رئیس کمیته‌های فنی بازرگانی دستگاه مرکزی





تاریخ بروزرسانی: اردیبهشت ۱۴۰۳

کد: T1 328 01 02

کمیته فنی بازرگانی- فهرست لوازم مورد تایید سال ۱۴۰۳ (برایش ۱) - سیم و کابل، سر کابل و مفصل

نام کالا (تجهیز)	مشخصات فنی	تامین کننده با نشان تجاری	تاریخ تایید	آدرس و تلفن
	سازنده و مشخصات کامل بر روی کابل - تطابق سطح مقطع و تعداد رشته ها با استاندارد - کابل باید سالم، نو و فاقد هر نوع زدگی باشد. (شرکتهای که سایز کابل تایید شده مشخص نشده صرفا با تایید شرکت توزیع هرمزگان قابل قبول است)	البرز ابهر: ۴۰۱۶ کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با مقطع هادی ۱۶ تا ۱۶۰ mm ² - کابل ۳۰۳۵+۱۶ (کابل زمینی تک رشته و چند رشته ۲۵ تا ۳۵ mm ²) - کابل ۱۰۳۰۰ (کابل های زمینی تک رشته مسی با مقطع هادی ۱۲۰ تا ۳۰۰ mm ²)	۹۹/۰۷/۱۵	ابهر کیلومتر ۱۵ جاده زنجان - شهرک صنعتی هیدج - خیابان صنعت ۶ تلفن: ۲۴۳۵۷۵۱۷۵۰
	کابل سازی تک: ۴۰۱۶ کابل های زمینی تک رشته و چند رشته با مقطع هادی ۱۶ تا ۱۶۰ mm ² - کابل ۳۰۹۵+۵۰ (کابل زمینی تک رشته و چند رشته ۲۵ تا ۹۵ mm ²) - کابل ۱۰۳۰۰ (کابل های زمینی تک رشته مسی با مقطع هادی ۱۲۰ تا ۳۰۰ mm ²)	۹۹/۰۷/۱۵	اتوبان تهران ساوه - شهرک صنعتی مأمونیه - خیابان ۱۵ - تلفن: ۰۸۶۴ - ۷۹-۵۲۵۳۲۷۴	
	زر کابل کرمان (کابل های: ۳۰۰ تا ۱۲۰ و ۱۵۰ مسی و ۴۰۱۶ مسی)	۸۵۷-۰۱-۱۰۴۰۲۰۵/۱۴۰۲	۹۳۷۹۳۷۲۷۰۳	سازندگی بندر عباس - حاج حبیبی
	کابل باختر	کابل باختر	کابل باختر	کرمانشاه ۰۸۳-۳۴۲۷۰۵۵۹
	اعتماد کابل البرز (کابل های مسی با عایق پی وی سی ۵۰ و ۹۰ و ۳۰۰)	۱۱/۰۹/۱۶۲۲ - ۲/۱۱۵۲	۰۲۱۳۳۱۱۶۹۸۸	تهران - لاله زار - جاساز - اعتماد