



شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین

لیست سازندگان و فروشندگان

تایید صلاحیت شده

(ویرایش اول)

زمان اعتبار : تا 1402/12/29

* سازندگان تا تاریخ 1402/6/31 تایید صلاحیت مشروط شده و تاییدیه کامل منوط به ارائه گزارش بهره برداری شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین و ارائه نتایج از آزمایشگاههای معتبر توسط شرکت مربوطه می باشد .

© هنگام تهیه پایه بتنی بایستی نسبت به اخذ تاییدیه مجدد از دفتر کنترل برنامه و پروژه اقدام گردد.

⌘ شرکتهای مشخص شده، جهت ساخت هر اصله پایه بتنی می بایست با دفتر کنترل برنامه و پروژه هماهنگی لازم را به عمل آورند.

✦ اقلام بایستی مطابق با نقشه ها و مورد تایید امور مهندسی شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین باشند .

توجه مهم :

لیست ذیل برگرفته از لیست سازندگان تایید صلاحیت شده توانیر بوده و استفاده از کالاهای سایر

سازندگانی که دارای گواهی مطابقت با استاندار تولید توانیر و یا تایپ تست و تأییدیه از مراجع

ذیصلاح معتبر، با هماهنگی دفتر مهندسی بلامانع می باشد.

ملاک رد و قبول اجناس صرفاً مطابقت آنها با استانداردها و نقشه های صنعت برق و شرکت توزیع نیروی برق

استان قزوین می باشد و در صورت استاندارد نبودن و یا عدم تطابق با استانداردها و نقشه ها، علیرغم استفاده از

اجناس مصرفی شرکتهای تایید شده، اجناس مردود خواهند بود و پیمانکار موظف به جایگزینی آنها با اجناس

استاندارد به هزینه خود

فهرست تجهیزات سازندگان تائید صلاحیت شده

ردیف	نام تجهیز	صفحه	ردیف	نام تجهیز	صفحه
۱	تابلو های برق و پست های کمپکت	۱	۲۶	ترانسفورماتور روغنی کم تلفات (AB ³)	۸
۲	هادی هوایی فشارمتوسط روکشدار و بدون روکش	۱	۲۷	کنتاکتور با بوبین 220V-AC	۹
۳	کابل فشار ضعیف، کابل خودنگهدار	۱	۲۸	برقگیر سیلیکونی (20kV-10kA)	۹
۴	پایه بتونی ©	۱	۲۹	باسداکت فشار ضعیف	۱۰
۵	برج های انتقال	۱	۳۰	کاور بوشینگ ترانس (دکمه ای)	۱۰
۶	یراق آلات شبکه توزیع	۲	۳۱	روغن ترانسفورماتور	۱۰
۷	کنتور	۲	۳۲	ترانسفورماتور خشک	۱۱
۸	کلید فیوز مینیاتوری	۲	۳۳	سیلیکاژل کروی	۱۱
۹	مقره های توزیع	۲	۳۴	بوسه و اتوبوسه	۱۱
۱۰	کلید فیوز گردان قابل قطع زیربار (اینترلاک دار)	۲	۳۵	تعمیرکاران ترانسفورماتور	۱۱
۱۱	کلید فیوز کابل خودنگهدار	۲	۳۶	سیم فولاد	۱۲
۱۲	پایه فیوز کاردی	۳	۳۷	سرکابل سرد	۱۲
۱۳	فیوز فشار ضعیف کاردی	۳	۳۸	مفصل و سرکابل تبدیل روغنی به خشک	۱۲
۱۴	کلید فیوز فشار ضعیف (کتابی)	۳	۳۹	سرکابل حرارتی- مفصل خشک فشار متوسط و ضعیف	۱۲
۱۵	ترمینال تابلویی	۴	۴۰	مفصل روغنی 20Kv	۱۲
۱۶	ترانس ولتاژ و جریان رزینی 20kV و حلقوی	۴	۴۱	اسپیسر	۱۳
۱۷	ترانس جریان فشار ضعیف	۴	۴۲	کلمپ و زین هات لاین	۱۳
۱۸	کابل 20kV	۵	۴۳	کات اوت فیوز	۱۳
۱۹	کابل خودنگهدار ۲۰Kv	۵	۴۴	کلید جداساز هوایی (دیسکانکتور)	۱۴
۲۰	کابل فاصله دار	۶	۴۵	فیوز المان	۱۴
۲۱	نشانگر خطای تابلویی	۶	۴۶	مقره فشار ضعیف	۱۵
۲۲	نشانگر خطای هوایی	۶	۴۷	پایه بتونی گرد پیش تنیده	۱۵
۲۳	کلید اتوماتیک هوایی فشار ضعیف (MCCB&ACB)	۷	۴۸	فوندانسیون (پیش ساخته) ✦	۱۵
۲۴	رله ثانویه	۸	۴۹	سکوی زیرتابلو (پیش ساخته) ✦	۱۶
۲۵	رله حفاظتی منابع تولید پراکنده	۸	۵۰	پایه فلزی ✦	۱۶۱۷

صفحه	نام تجهیز	ردیف	صفحه	نام تجهیز	ردیف
			۱۷	انواع چراغ خیابانی دایکاست و شیشه سکوریت	۵۱
			۱۷	بالاست مغناطیسی مسی	۵۲
			۱۸	ایگنیتور (سه سیمه)	۵۳
			۱۸	خازن روشنایی	۵۴
			۱۹	لامپ	۵۵
			۱۷	ساعت فرمان نجومی	۵۶
			۲۰	سکسیونر خلاء و SF _۶ (نصب هوایی)	۵۷
			۲۰	دژنکتور SF _۶	۵۸
			۲۰	دژنکتور خلا	۵۹
			۲۱	سکسیونر SF _۶ کمپکت AIS	۶۰
			۲۲	ریکلوزر	۶۱
			۲۲	تابلو کمپکت R.M.U، ۲۰ kV با سکسیونر قابل قطع زیر بار (GIS)	۶۲
			۲۲	منبع تغذیه رله ثانویه	۶۳
			۲۲	کلید فیوز عمودی	۶۴
			۲۳	خازن	۶۵
			۲۳	بنتونیت	۶۶
			۲۴	پلمپ	۶۷
			۲۴	چراغ LED	۶۸
			۲۵	پست پد مانند	۶۹
			۲۵	ثبات دیجیتال (دارای پورت USB)	۷۰
			۲۵	RTU زمینی	۷۱
			۲۶	RTU هوایی	۷۲
			۲۶	دستگاه هشدار دهنده سرقت ترانسفورماتور	۷۳

شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین

فهرست سازندگان تایید صلاحیت شده سال ۱۴۰۲ ویرایش اول (اعتبار تا تاریخ ۱۴۰۲/۱۲/۲۹)

۱	تابلو های برق و پست های کمپکت
۲	هادی هوایی فشارمتوسط روکشدار و بدون روکش
۳	کابل فشار ضعیف، کابل خودنگهدار (صرفاً با سطح ولتاژ ۰.۶/۱ kV)
۴	پایه بتونی ©
۵	برج های انتقال نیرو

کلیه سازندگان تایید صلاحیت شده موجود در وندور لیست توانیر به
آدرس: <https://www.tavanir.org.ir/hr/research/index.php>

علامت*: سازندگان تا تاریخ ۱۴۰۲/۶/۳۱ تایید صلاحیت مشروط شده و تأییدیه کامل منوط به ارائه گزارش بهره برداری شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین می باشد

مصوبه جلسه موخ ۱۴۰۲/۱/۱۹ کمیته فنی و بازرگانی

فهرست شرکتهایی که در وندور لیست شرکت توانیر قرار دارند

ردیف	نام شرکت	کابل فشار ضعیف	کابل خوندگهدار	هادی هوایی	بادی هوایی و روکشها	کابل فشار ضعیف	کابل خوندگهدار	هادی هوایی	مدت تضمین محصول	مدت خدمات پس از فروش
۱	گروه صنایع کابلسازی افق البرز	✓	✓		✓					
۲	سیم و کابل آمل	✓				۴۲۰۰			۸ سال	۱۰ سال
۳	سیم و کابل قزوین	✓				۱۰۰۰			۳۶ ماه	۳۰ سال
۴	سیمیا	✓	✓	✓		۸۰۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰	۲ سال	۲ سال
۵	توسعه آروین الکترونیک پارس	✓				۴۰۰۰			۴۸ ماه	۱۲ سال
۶	آروین الکتریک پارس	✓				۱۰۳۵۰			۴۸ ماه	۱۲ سال
۷	کابل سازی تک	✓				۴۵۰۰			۵ سال	۲۰ سال
۸	مدرن هراز آمل			✓				۱۲۰۰۰	۳۰ سال	۳۰ سال
۹	گهرز آگرس		✓	✓	✓		۴۷	۴۷	۵ سال	۱۲ سال
۱۰	سیم و کابل آرین ابهر	✓				۶۶۱۰			۳ سال	۱۵ سال
۱۱	البرز ابهر	✓				۲۳۶۵			۶۰ ماه	۱۲ سال
۱۲	رسانا کابل	✓				۸۵۷۰			۲۴ ماه	۲۴ ماه
۱۳	صنایع سیم و کابل همدان	✓	✓	✓		۳۲۹۸۰	۱۸۰۰	۴۰۰	۳۰ ماه	۰
۱۴	سیم راد سما	✓	✓	✓	✓	۷۰۰	۳۱۰۰	۵۹۹۳	۲ سال	۱۰ سال
۱۵	سیم و کابل گل مازندران	✓	✓			۶۲۴۴	۱۵۶۱		۳۸ ماه	۱۳ ماه
۱۶	آلفا صنعت پارس (آلفا کابل)	✓	✓	✓	✓	۵۸۰۰	۶۱۰۰	۷۲۰۰	۴۸ ماه	۰
۱۷	سیم و کابل سمنان	✓	✓			۴۹۱۶	۵۹۷۰		۲۴ ماه	۱۰ سال
۱۸	سیم تاب سپهر	✓	✓	✓	✓	۳۳۶	۸۷۴	۱۱۲	۴۸ ماه	۰ سال
۱۹	صنایع کابل کاشان		✓					۴۳۰۰۰	۲۴ ماه	۲۴ ماه
۲۰	کابل مسین	✓	✓	✓	✓	۱۱۰۰	۸۰۰	۳۰۰	۴۸ ماه	۰
۲۱	کابل باختر	✓	✓	✓	✓	۳۶۰۰		۱۸۰۰	۳۶ ماه	۳۶ ماه
۲۲	سیمیانف	✓	✓			۱۵۴۵۰	۵۱۵۰		۴۸ ماه	۱۲ سال
۲۳	کابل متال	✓				۷۲۰۰			۲۴ ماه	۰