

ویرایش بیست و یکم : بهار ۱۴۰۱



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

## فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

تاریخ تهیه

بهار ۱۴۰۱

## "فهرست"

ردیف	نام گروه کالا	شماره صفحه	ردیف	نام گروه کالا	شماره صفحه
۱	کابل فشار ضعیف	۴	۱۳	لوازم اندازه گیری	۲۵
۲	کابل خود نگهدار ضعیف	۸	۱۴	یراق آلات شبکه فشار ضعیف	۲۶
۳	سیم آلومنیومی (ACSR)	۱۰	۱۵	لوازم روشنایی	۲۹
۴	سیم آلومنیومی روکشدار	۱۱	۱۶	بدنه کامپوزیت	۳۱
۵	کابل مسی فشار متوسط	۱۱	۱۷	مفصل ها - سرکابل ها	۳۱
۶	یراق آلات شبکه فشار متوسط (سیم لخت)	۱۲	۱۸	انرژی خورشیدی	۳۲
۷	یراق آلات شبکه فشار متوسط (سیم روکشدار)	۱۷	۱۹	تابلو سازان بومی - تولید کنندگان لباس	۳۳ و ۳۴
۸	قطع کننده ها	۱۸	۲۰	پایه	۳۵
۹	ترانسفورماتور	۲۲	۲۱	تابلوها دارای تأییدیه توانیر	۳۶
۱۰	تجهیزات حفاظتی و خازن	۲۳	۲۲	<b>برند معتبر سازندگان</b>	۳۷
۱۱	مقره و اسپیسر بین فازی	۲۳	۲۳	<b>شماره تماس سازندگان</b>	۳۹
۱۲	برقگیر	۲۴	۲۴	<b>فهرست نمایندگی های مجاز</b>	۴۱

## راهنمای استفاده از فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت (وندور لیست)

- ۱- پیمانکاران کلید در دست، مجاز به خریداری اجناس خود از شرکت‌های مورد تایید در وندور لیست بوده و فقط بعد از تأیید فنی نمونه کالا توسط کمیته فنی شرکت توزیع، می‌توانند نسبت به خرید کلی اقدام کنند. در غیر این صورت تخلف محسوب شده و مسئولیت ضرر و زیان وارده به عهده پیمانکار خواهد بود.
- ۲- مدت اعتبار این فهرست تا ابلاغ ویرایش جدید می‌باشد. در صورت بروز هرگونه تغییر، مراتب به شهرستان‌ها اعلام خواهد شد.
- ۳- کارگروه کارشناسی کالا در شهرستان فقط مجاز به بررسی و تایید کالاهایی است که در این فهرست ارائه گردیده است. در صورت نیاز شهرستان برای خرید (توسط مدیریت برق و یا پیمانکاران کلید در دست) اجناسی که در فهرست فوق ذکر نشده اند، ابتدا باید مدارک فنی آن را از طریق مدیریت شهرستان به واحد کارشناسی کالا در محل ستاد جهت بررسی در کارگروه "فهرست سازندگان مورد تایید کالا (وندور لیست)" ارجاع دهند.
- ۴- کارگروه کارشناسی کالا در هر شهرستان ابتدا پس از دریافت اطمینان از حضور کالای مورد نظر در وندور لیست، اقدام به ارزیابی فنی کالا با استناد به معیارهای ارزیابی فنی نماید.
- ۵- ورود به وندور لیست: سازندگانی که متقاضی ورود به وندور لیست هستند ابتدا نامه درخواست خود را به شماره دورنگار ۰۶۱-۳۳۳۶۴۸۰۱ ارسال کرده و مدارک فنی خود را شامل نمونه کالا، تاییدیه توانیر، گزارش آزمون از آزمایشگاه‌های معتبر داخلی و خارجی، سوابق فروش، رضایتمندی از سایر شرکت‌های توزیع، عضویت در سایر وندورهای شرکت‌های توزیع، کاتالوگ و مشخصات فنی کالا را به همراه نامه پوششی به شرکت توزیع برق خوزستان- واحد کارشناسی کالا به آدرس "اهواز-امانیه - خیابان شهید منصفی- شرکت توزیع برق خوزستان- قسمت دفتر برنامه ریزی فنی و برآورد بار- کد پستی ۸۳۵۸۱-۶۱۳۳۸" ارسال نمایند.
- ۶- مهم: کلیه شرکت‌های حاضر در وندور و شرکت‌های متقاضی حضور در وندور لیست باید نمایندگی فعال خود در سطح استان خوزستان را کتبا به این شرکت اعلام نموده و یا اظهار کنند که هیچگونه نمایندگی در استان ندارند.
- ۷- شرکت‌هایی که با علامت (\*\*\*) مشخص شده اند، نهایتاً سه ماه فرصت دارند نمایندگی فعال خود در سطح استان خوزستان را کتبا به این شرکت اعلام نموده و یا اظهار کنند که هیچگونه نمایندگی در استان ندارند.

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۱- کابل فشار ضعیف

چک لیست کنترلی	سطح مقطع کابل - سازندگان مورد تأیید	mm <sup>2</sup>	نام کالا
<p>۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل- مترائز- ولتاژ نامی (U<sub>0</sub>/U)- شماره استاندارد- سال ساخت</p> <p>۲- ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری</p> <p>۳- سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زدگی باشد.</p> <p>۴- حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل</p> <p>۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل-</p>	کابل مسین	16 تا 1.5	کابل فشار ضعیف مسی ۳۰۰ تا ۵۰۰ ولت
	<p>صنایع کابل باختر ایرانیان- همدان - شهید قندی- یزد- کاویان سیم بیهق - تک- کمان- پیشرو رفسنجان- شهاب جم - آلوم کابل - توسعه آروین الکترونیک پارس- زر کابل - سپهر البرز- مغان- طلوع نور دماوند- ستاره یزد- افلاک الکترونیک- سیمباف- شهاب جم- افق البرز طلوع نور زرین دماوند- شایان سیمکان- د.ک. پاسارگاد- فروزان یزد- البرز الکترونیک نور- کیا دز تاب- نیرو کابل البرز- کابل مسین- تهران کابل پارسیمان (سیم و کابل زیتون) - ماهان کابل امیر</p>	16 تا 1.5	کابل فشار ضعیف مسی (۰,۶/۱KV)

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

<p>متراژ- ولتاژ نامی (<math>U_0/U</math>) - شماره استاندارد- سال ساخت ۲- بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری ۳- سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زدگی باشد. ۴- حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل</p>	<p>سیم و کابل مشهد - شهاب جم- شهید قندی یزد- البرز ابهر- کابل مسین</p>	<p>16 تا 25</p>	
	<p>صنایع کابل باختر ایرانیان - کابل متال - کاویان سیم بیهق - همدان-سیمکو - تک- سیم و کابل مشهد-کابل کمان- سپهر البرز- زر کابل- افق البرز پیشرو رفسنجان - توسعه آروین الکترونیک پارس - مغان- ستاره یزد- افلاک الکتریک-دنیای کابل- شایان سیمکان - د.ک. پاسارگاد-سیمباف- طلوع نور زرین دماوند- البرز ابهر- شهاب جم- فروزان یزد- البرز الکتریک نور-کابل مسین-تهران کابل پارسیان(سیم و کابل زیتون) - آلوم کابل کاوه</p>	<p>25 تا 95</p>	
	<p>سیمکات-کابل کمان - توسعه آروین الکترونیک پارس - سیمکو- ستاره یزد- کابل مشهد-شایان سیمکان-شهاب جم- افق البرز- فروزان یزد- کابل مسین-تهران کابل پارسیان(سیم و کابل زیتون)</p>	<p>120 تا 240</p>	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

<p>۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ-سایز کابل-مترآژ- ولتاژ نامی (<math>U_0/U</math>) (U) - شماره استاندارد - سال ساخت</p> <p>۲- ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری</p> <p>۳- سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زدگی باشد.</p> <p>۴- حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل</p>	<p>کابل متال - سیم و کابل همدان - زر کابل کرمان - سیم و کابل مغان - تک - سیمکات - سپهر البرز - ستاره یزد - کابل مشهد - افلاک الکتریک - طلوع نور زرین دماوند - البرز ابهر - شهاب جم - فروزان یزد - ماهان کابل امیر - آلوم کابل کاوه</p>	120 تا 300	<p>کابل فشار ضعیف آلومینیومی (0.6/1KV)</p>
	<p>سیم و کابل مشهد</p>	300 تا 500	
<p>۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل - مترآژ- ولتاژ نامی (<math>U_0/U</math>) - شماره استاندارد - سال ساخت</p> <p>۲- با ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری</p>	<p>توسعه آروین الکترونیک پارس - افلاک الکتریک شهاب جم - تک - سیم راد سماء - کیان کابل یزد - ستاره یزد - کابل مشهد - سیمباف - افق البرز - فروزان یزد - کابل مسین - - ماهان کابل امیر (۱۰ تا ۱۶)</p>	1.5 تا 16	<p>کابل فشار ضعیف آلومینیومی (0.6/1KV)</p>
	<p>همدان - توسعه آروین الکترونیک پارس - شهاب جم - پیشرو رفسنجان - آلفا صنعت پارس - تک - آلوم کابل کاوه - سیم کات - کیان کابل یزد - اختر - سیمکان فارس - ستاره یزد - کابل مشهد - شایان سیمکان - البرز ابهر - افق البرز - فروزان یزد - نیرو کابل البرز - کابل مسین - ماهان کابل امیر - کاویان سیم بیهق</p>	25 تا 95	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

<p>۳- سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زدگی باشد. حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل</p>	<p>سیم و کابل همدان-سیم و کابل متال - آلوم کابل کاوه - سیمکان فارس()-سیم و کابل مشهد- سیمباف-شایان سیمکان- افق البرز- فروزان یزد- کابل مسین</p>	<p>185 تا 120</p>	
<p>۴- قطر هادی برای هادی تک مفتولی ۵- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل- متر از- ولتاژ نامی (<math>U_0/U</math>)- شماره استاندارد- سال ساخت</p>	<p>توسعه آروین الکترونیک پارس- پیشرو رفسنجان-سیم کابل اختر-ستاره یزد-کابل مشهد- افلاک الکترونیک-سیمباف- شهاب جم- فروزان یزد- کابل مسین با عایق (XLPE و PVC)- ماهان کابل امیر</p>	<p>240 تا 120</p>	
<p>۶- با ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نمدار و عدم پاک شدن نشانه گذاری</p>	<p>سیم و کابل همدان- پیشرو رفسنجان-آلفا صنعت پارس- آلوم کابل کاوه- سیم راد سماء-ستاره یزد- طلوع نور زرین دماوند- فروزان یزد- ماهان کابل امیر</p>	<p>300 تا 120</p>	
<p>۷- سالم، نو و فاقد هر نوع زنگ زدگی باشد. حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل</p> <p>۸- قطر هادی برای هادی تک مفتولی</p>	<p>سپهر البرز - سیم و کابل مشهد- افق البرز- فروزان یزد- کابل مسین- ماهان کابل امیر</p>	<p>500 تا 300</p>	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۲- کابل خود نگهدار ضعیف

مشخصات فنی - کنترلی	سازندگان مورد تأیید	نام کالا	
۱- جهت پیچش کابل ها بدور نگهدارنده راستگرد باشد. ۲- علامت مشخصه فازها: یک خط-دو خط و سه خط ۳- علامت مشخصه نول: هزار خار ۴- علامت مشخصه نگهدارنده: صاف بدون خط برجسته ۵- مشخصه روشنایی: صاف بدون خط برجسته ۶- مشخصات درج شده روی نگهدارنده: مشخصات سازنده-ولتاژ کابل-استاندارد مورد استفاده-سال ساخت-سایز کابل ۷- فاصله بین درج متراژ کابل روی رشته نگهدارنده ۱ متر باشد. ۸- روکش کابل باید XLPE نوع TIX5 باشد. ۹- تطابق سطح مقطع و تعداد مفتول ها با استاندارد. ۱۰- حک نام سازنده و مشخصات کابل بر روی قرقره ۱۱- انتهای کابل حتما باید بر روی قرقره دارای کپ باشد. ۱۲- کل کابل باید دارای بست کمربندی در فواصل یک متر یک متر باشد	شرکت آلوم کابل کاوه	۳*۳۵+۱۶+۵۰	
	سیم و کابل مشهد- پیشرو رفسنجان- توسعه برق ایران- همدان- آلفا صنعت پارس(آلفا کابل)- کوثر سپاهان(اختر)- شهید قندی یزد- شایان سیمکان- تاب کابل یزد- افق البرز- فروزان یزد- کابل مسین- ماهان کابل امیر	۳*۲۵+۲۵+۲۵	کابل خود نگهدار فشار ضعیف
	کابل مسین	۳*۵۰+۱۶+۵۰	
	کابل مسین	۳*۱۶	



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

<p>۱۳- با ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نم- دار و عدم پاک شدن نشانه گذاری</p>	<p>شهاب جم- سیم راد سما- سیم و کابل مشهد- پیشرو رفسنجان- توسعه برق ایران- کیان کابل یزد- آلوم کابل کاوه- کابل همدان- آلفا صنعت پارس- کوثر سپاهان(اختر)- ستاره یزد- سیمکان فارس- شهید قندی یزد- متال- شیکان سیمکان- تاب کابل یزد- افق البرز- فروزان یزد- افلاک الکتریک خراسان- کابل مسین- ماهان کابل امیر</p>	<p>۴*۷۰+۲۵+۲۵</p>	
	<p>افق البرز- سیم و کابل مشهد- توسعه برق ایران- کابل همدان- کوثر سپاهان(اختر)- الفاصنعت پارس - افق البرز - فروزان یزد - کابل مسین</p>	<p>۴*۹۵+۲۵+۲۵</p>	
	<p>سیم و کابل همدان- کابل مسین</p>	<p>۴*۱۲۰+۲۵+۲۵</p>	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۳- سیم آلومینیومی بدون روکش (ACSR)

مشخصات فنی - کنترلی	سازندگان مورد تأیید	نام کالا
<p>۱- جهت تاب لایه بیرونی: راستگرد - ۲- وضعیت ظاهری هادی: رشته های منظم و بدون فاصله و سطح هادی عاری از عیوب ظاهری مانند زنگ زدگی باشد. ۳- تعداد مفتول ها و قطر مفتول ها بر اساس استاندارد باشد. ۴- وزن یک متر از سیم بر اساس استاندارد باشد. ۵- حک نام سازنده و مشخصات سیم بر روی قرقره الزامی است.</p>	کابل مشهد-سیم راد سما-سیمکات-کابل کاشان-توسعه برق ایران- آلفا صنعت پارس- شهاب سیم سپاهان-آلوم کابل- افق البرز- فروزان یزد	FOX
	کابل مشهد- آلفا صنعت پارس- کوثر سپاهان(اختر) -سیمکان فارس-سیمکات-سیم راد سما- کابل کاشان- پیشرو رفسنجان-توسعه برق ایران- شهاب سیم سپاهان- آلوم کابل- تاب کابل یزد- افق البرز- فروزان یزد	HYENA
	مشهد-شهاب جم-سیم راد سما- پیشرو رفسنجان- کاشان -افق البرز-کوثر سپاهان(اختر)-توسعه برق ایران- همدان- آلفا صنعت پارس-ستاره یزد-سیمکان فارس-شهاب سیم سپاهان- آلوم کابل- تاب کابل یزد- افق البرز- فروزان یزد	MINK
	توسعه برق ایران- کابل کاشان- آلفا صنعت پارس- راد سما- سیم نور یزدان- فروزان یزد	LYNX

۴- سیم آلومینیومی روکشدار (۳۳ کیلو ولت)

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	مشخصات فنی - کنترلی
سیم آلومینیومی روکشدار	کوثر سپاهان(اختر) - کیان کابل - رادسما- توسعه برق ایران - آلفا صنعت پارس	روکش : <b>XLPE</b> - نوع <b>TIX 5</b> - باید امکان جدا کردن روکش از هادی، بدون آسیب دیدن روکش وجود داشته باشد. ۲- جهت تاب لایه خارجی هادی راستگرد بوده و هر لایه مخالف لایه مجاور باشد ۳- نشانه گذاری روکش : نشانه گذاری باید مشتمل بر نام سازنده، سال ساخت، شماره استاندارد، کد مشخصه هادی روکشدار متراژ باشد ۴- بر روی هر دو فلنج قرقره باید پلاک مشخصات گردد : نام سازنده ، ولتاژ نامی، کد مشخصه هادی روکش دار، شماره قرقره ، شماره استاندارد ، طول هادی، متراژ ابتدا و انتها، سال ساخت، وزن ناخالص، علامت فلشی که جهت چرخش قرقره را نشان میدهد. ۵- تعداد مفتول ها و وزن هادی باید بر اساس استاندارد باشد.

۵- کابل مسی فشار متوسط

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	مشخصات فنی - کنترلی
کابل مسی فشار متوسط	کابل یزد افق البرز	عایق <b>XLPE</b> - غلاف <b>pvc</b> - ضخامت نقطه ای عایق <b>7.1 mm</b> - در صورت داشتن زره ، زره باید آلومینیومی باشد و بصورت نواری دوتایی باشد- انتهای کابل باید بسته باشد- قرقره باید نو و سالم باشد- پلاک قرقره ضد زنگ باشد و حاوی اطلاعات: نوع کابل-مقطع کابل-نام سازنده-سال ساخت -وزن ناخالص قرقره باشد.- نشانه گذاری روی کابل: نوع کابل - سطح ولتاژ- شماره استاندارد - نام سازنده- تاریخ ساخت - تعداد رشته ها با سطح مقطع کابل - متراژ کابل- علامت استاندارد و یا موسسه تضمین کننده کیفیت

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۶- یراق آلات شبکه فشار متوسط

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	مشخصات فنی و کارشناسی کالا
انواع کراس آرم	یراق صنعت سپاهان افرا بهین تجربه - تاکو - توان پارس کوثر اریا (تپکو) - آرمان ابتکار تیرازیس - پارسه - یراق نیروی شایان - توانگران پولادین پارس - برق صنعت سالار - یراق آوران نیرو دی ارتباطات پارسیان تجهیز - فرآورده سازان شایان - یراق گستر سپاهان آراد - سازه توان - تابان گستر پویا	۱- حداقل ضخامت گالوانیزه ۸۶ میکرون ۲- سوراخ کاری باید قبل از فرآیند گالوانیزه انجام شود ۳- بدون پلیسه و شره گالوانیزه باشد ۴- ابعاد بر اساس مشخصات فنی باشد. -۵- حک شدن نام سازنده. ۵- سوراخکاری ها در یک امتداد باشند. ۶- ضخامت نبشی در دو حالت ۸ و ۱۰ میلیمتر باشد ۷- در ال آرم نبشی باید یکپارچه باشد و تسمه با جوش سرتاسری اتصال داشته باشد.
تسمه	یراق صنعت سپاهان افرا - تاکو - آرمان ابتکار تیرازیس - تابان گستر پویا یراق آوران نیرو دی - برق صنعت سالار - توان پارس کوثر اریا (تپکو) ارتباطات پارسیان تجهیز - یراق گستر سپاهان آراد - سازه توان توانگران پولادین پارس - بهین تجربه	جنس: نبشی نمره ۵ با جنس فولاد گالوانیزه گرم با ضخامت ۸۶ میکرون - ابعاد ۵۰*۵۰*۵ - سوراخ کاری باید قبل از فرآیند گالوانیزه انجام شود - بدون پلیسه و شره گالوانیزه باشد ابعاد بر اساس مشخصات فنی باشد. - حک شدن نام سازنده. سوراخکاری ها در یک امتداد باشند.

<p>مهروه بر روی پیچ فاقد لقی باشد- دارای واشر فنری و واشر تخت ضخامت گالوانیزه حداقل ۵۶ میکرون- دارای قطر ۱۶ باشد طول رزوه از یک سوم طول پیچ کمتر نباشد مهروه در رزوه باید روان باشد و رزوه نباید دارای براده و گرفتگی باشد.</p>	<p>تاکو - یراق گستر سپاهان آزاد - پارسیان تجهیز یراق آوران نیرو دی- فرآورده سازان شایان- توان پارس کوثر اریا(تپکو)- یراق نیروی شایان</p>	<p><b>پیچ یکسر رزوه</b></p>
<p>مهروه بر روی پیچ فاقد لقی باشد- دارای واشر فنری و واشر تخت در دو طرف ضخامت گالوانیزه حداقل ۵۶ میکرون- دارای قطر ۱۶ باشد مهروه در رزوه باید روان باشد و رزوه نباید دارای براده و گرفتگی باشد.</p>	<p>- پارسیان تجهیز یراق گستر سپاهان آزاد - یراق آوران نیرو دی- فرآورده سازان شایان- یراق نیروی شایان - تاکو - آرمان ابتکار تیرازیس(تیر ۹۷)-</p>	<p><b>پیچ دو سر رزوه</b></p>
<p>۱- دارای حداقل مقدار گالوانیزه ۵۶ میکرون باشد-۲- حک نام سازنده بر روی گل پیچ ۳- قطر پیچ ۱۶ میلیمتر باشد-۳- مهروه دارای لقی بر پیچ نباشد-۴- پیچ مهروه یکسر رزوه دارای یک عدد واشر فنری و یک عدد واشر تخت باشد-۵- پیچ مهروه دو سر رزوه ۴ عد مهروه و ۴ عدد واشر تخت و ۴ عدد واشر فنری باشد-۶- طول رزوه نباید از طول یکسوم پیچ کمتر باشد</p>	<p>فرآورده سازان شایان یراق نیروی شایان</p>	<p><b>پیچ و مهروه چشمی</b></p>
<p>بدنه آلومنیوم باشد- پین باید فولاد گالوانیزه گرم باشد- اشپیل باید جنس استیل ضد زنگ باشد- پیچ و مهروه یو شکل و واشرها فولاد گالوانیزه گرم باشند- قطر پین ۱۶ میلیمتر- باقی ابعاد بر اساس مشخصات فنی باشد- درج نام سازنده الزامی است- نو و سالم بودن کلمپ و عدم وجود هرگونه خلل و فرج و ترک، قسمت نوک تیز و یا عیب ظاهری دیگر</p>	<p>تاکو (۳،۴ و ۵ پیچ)- یراق صنعت سپاهان افرا (۳ و ۴ پیچ)- فرآورده سازان شایان (۳ پیچ)- یراق نیروی شایان (۳ پیچ) خزر گستر (۳ و ۴ و ۵ پیچ)- یراق گستر سپاهان آزاد (۳ و ۴ و ۵ پیچ)- تابان گستر پویا</p>	<p><b>کلمپ انتهایی متوسط</b></p>

<p>۱- پیچ و مهره باید گالوانیزه با حداقل ۵۵ میکرون ضخامت باشند-۲- سطح داخلی باید گرده ماهی باشد-۳- حک نام سازنده الزامی است-۴- بدنه باید از آلومینیومی با عملیات حرارتی باشد.</p>	<p>تاکو-بهین تجربه</p>	<p>کلمپ دو پیچ آلومینیوم</p>
<p>جنس بدنه: ناودانی نمره ۶ با جنس فولاد گالوانیزه گرم با حداقل ضخامت ۸۶ میکرون- سوراخ کاری باید قبل از فراند گالوانیزه انجام شود-بدون پلیسه و شره گالوانیزه باشد-ابعاد بر اساس مشخصات فنی باشد.-حک شدن نام سازنده.-سوراخکاری ها در یک امتداد باشند.-طول میله حدود ۴۹۰ میلیمتر- ابعاد سوراخ ها: ۱۷*۱۷ و ۱۷*۵۰</p>	<p>بهین تجربه-پارسه-توان پارس کوثر آریا(تپکو)- آرمان ابتکار تیرازیس-یراق آوران نیرو دی-توانگیران پولادین برق پارس- یراق گستر سپاهان آراد - تابان گستر پویا</p>	<p>ناودانی راس تیر</p>
<p>نام سازنده و سطح مقطع سیم مورد نظر حک شده باشد- باید دارای دیافراگم باشد تا سیم از هر دو طرف بطور یکسان داخل شده و پرس شود- مغزی فولادی جهت پرس مغز فولادی سیم باید برای اسپلایس کششی ارائه گردد.- دارای درپوش در دو طرف باشد و آغشته به گریس نسوز جهت آبندی و جلوگیری از زنگ زدگی مغزی فولاد باشد-فواصل پرس با استفاده از عاج بندی روی سطح بیروین مشخص گردد</p>	<p>تاکو</p>	<p>اسپلایس (جمپر-کششی)</p>
<p>۱-جنس شگل و مهره فولاد گالوانیزه باشد-۲-روکش گالوانیزه ۸۶ میکرون باشد-۳-جنس اشپیل باید استیل ضد زنگ نگیر باشد-۴- درج نام سازنده بصورتی که از قطر آن کم نشود -۵-دارای رویه و قوس صاف باشند-۶- نبود هرگونه خلل، فرج و تر و عیب ظاهری دیگر</p>	<p>یراق نیروی شایان- یراق گستر سپاهان آراد -تاکو-توان پارس کوثر آریا(تپکو)-فرآورده سازان شایان</p>	<p>شگل و مهره چشمی</p>

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

ساکت آی	فرآورده سازان شایان یراق نیروی شایان	۱-جنس فولاد گالوانیزه باشد-۲-روکش گالوانیزه ۸۶ میکرون باشد-۳- درج نام سازنده بصورتی که از قطر آن کم نشود -۵-نبود هرگونه خلل وفرج
ترانس ترمینال	تاکو- یراق گستر	۱-جنس ترمینال باید آلیاژ مس باشد-۲- جنس پیچ فولاد گالوانیزه با روکش ۵۵ میکرون باشد-۳- قطر سوراخ ترمینال برای اتصال به کفشک باید ۱۳ و برای ترمینال نمره ۲۰، باید ۲۰ باشد-۴- درج نام سازنده بر روی تجهیز باید انجام شود
کلمپ آویز (فشار متوسط)	تاکو	۱-بدنه باید از آلومینیوم باشد-۲-جنس اشپیل باید استیل ضد زنگ باشد-۳-پیچ ها باید داکرومات یا گالوانیزه با ضخامت ۵۵ میکرون باشند-۵-سالم و نوو فاقد پلیسه باشد-ترک خوردگی و منفذ باشد-۶- مناسب سایز سیم ۷۰ تا ۲۲۶ باشد-۷- نام سازنده باید بر روی آن حک شده باشد
یوبلت	تاکو- یراق گستر	۱-پیچ و مهره و بدنه بست باید از فولاد گالوانیزه باشد-۲-نام سازنده باید بر روی آن حک شود
تری بلت (کلمپ سه)	یراق نیروی شایان- یراق گستر	۱-کیفیت دنده پیچ ها مناسب باشد که مهره ها بدون لقی و درگیری بسته شوند-۲-حداقل ضخامت گالوانیزه ۸۵ میکرون است-۳-نام سازنده باید بر روی تجهیز حک شود-۴- برای هر پیچ واشر فنری و واشر تخت داشته باشد-۵-دارای شیار و عاج مناسب جهت درگیری با شیم مهار باشد.
دم خوکی پیچ مهره	فرآورده سازان شایان -آرمان ابتکار تیرازیس- یراق گستر سپاهان آراد-توان پارس کوثر آریا(تپکو)- تاکو-یراق آوران نیرو دی- یراق نیروی شایان-پارسیان تجهیز	۱-قطر پیچ باید ۱۶ میلیمتر باشد-۲- ضخامت گالوانیزه باید ۵۶ میکرون باشد-۳- رزوه ها دو پهن نباشد- ۴-عاری از هرگونه براده و گرفتگی باشد -۵- نام سازنده بر روی بدنه حک شده باشد-۶- کیفیت دنده ها باید بگونه ای باشد که پیچ دچار لقی نباشد.

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

<p>۱-جنس اشیپیل استیل ضد زنگ باشد-۲- نام سازنده و نمره سیم درج شده باشد-۳-سالم و نو باشد</p>	<p>تاکو- یراق گستر</p>	<p>رکاب هات لاین مسی</p>
<p>۱-نداشتن پلیسه - ترک خوردگی - حفره و منفذ روی سطح و محل قرار گرفتن سیم-۲- بر اساس طراحی مورد تایید دفتر مهندسی باشد-۳- جنس اشیپیل استیل ضد زنگ باشد</p>	<p>تاکو- یراق گستر</p>	<p>هات لاین مسی و آلومنیومی</p>
<p>۱-جنس اشیپیل استیل ضد زنگ باشد-۲- نام سازنده و نمره سیم درج شده باشد-۳-سالم و نو باشد</p>	<p>تاکو- یراق گستر</p>	<p>رکاب هات لاین آلومنیومی</p>



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۷- یراق آلات فشار متوسط (سیم روکشدار)

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	ملاحظات کنترلی - کارشناسی کالا
توجه: با توجه به شرایط محیطی استان خوزستان با خوردگی نمکی و شیمیایی بالا، تمامی قطعات فلزی غیر آلومینیومی باید از استیل A316 باشد.		
کلمپ انتهایی	آراد کاوش پی- پاسارگاد تاگو- آکو (فقط گوه ای) - یراق گستر شبکه	نو و سالم باشد- بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر مهندسی باشد
باندینگ مقره سیلیکونی	آراد کاوش پی ابتکار شبکه توس رعد نگین پروژه پاسارگاد	۱- مفتول ها باید از جنس فولاد فنی گالوانیزه باشند- ۲- دارای روکش پلی اتیلنی باشند. ۳- دارای برچسب رنگی نشان دهنده سطح مقطع باشند- ۴- ابعاد آن بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر مهندسی باشد
کلمپ آویز	آراد کاوش پی	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
کلمپ ارتباط خط	آراد کاوش پی (دو طرف دندانه و یک طرف دندانه) پاسارگاد	۱- دندانه ها باید دارای زاویه و ارتفاع مناسب جهت اتصال درست به هادی روکشدار ۳۳ کیلو ولت باشند- ۲- ابعاد بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر مهندسی باشد- ۳- باید دارای کاور پلاستیکی مقاوم در برابر اشعه UV باشد.
کلمپ سر خط	آراد کاوش پی پاسارگاد (مهلت ۶ ماهه جهت دریافت گواهی مطابقت با استاندارد تولید)	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۸- قطع کننده‌ها

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	ملاحظات کنترلی - کارشناسی کالا
ریکلوزر	مانا نیرو	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
آشکار ساز خطا	آرین کلید پارس - بهین تجربه	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
تابلو (در حال تکمیل) rtu	زرین سامانه شرق - مشهد تدبیر	
کلید گازی هوایی	آرین کلید (فقط EN TECH) - توان ره صنعت - نو اوران برق آریا (فقط برند SEL)	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
کلید گازی تابلویی (در حال تکمیل)	آرای نیرو رای (السوی)	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
	الکو پارس	
توجه: تولید کنندگانی که در این زمینه فعال هستند می‌توانند با ارائه مدارک و مستندات جهت ورود به وندور لیست اقدام نمایند.		
دژنکتور تابلویی (در حال تکمیل)	هیوندا (آرا نیرو رای)	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
	الکو پارس	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
توجه: تولید کنندگانی که در این زمینه فعال هستند می‌توانند با ارائه مدارک و مستندات جهت ورود به وندور لیست اقدام نمایند.		
کلید اتوماتیک کمپکت (تا ۸۰۰ آمپر)	زاویر - آماد برق سپهر (Himel) - الکترو کاوه - شارین پارس (شیلیران) - پارس حفاظ - CHINT (چیره نیرو توان - نیرو تجهیز توان) هیوندا (آرا نیرو رای) - ایستا توان اتصال (ETE) - افشید الکتربک (sigma) -	۱- باید از نوع قابل تنظیم جریان باشد

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

	پارس نیرو رسان-نوآوران صنعت برق - سان نیرو سروش(سانیر)	
بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد	شرکت مهام گستر دنا(MGD)	کلید هوایی نوع ABC سه پل و چهار پل
۱- قدرت تحمل اتصال کوتاه ۱۰ کیلو آمپر-۲- برای مصارف روشنایی نوع B باشد-۳- بدنه باید پلی آمید بوده و از مواد بازیافتی نباشد( نباید بوی پلاستیکی سوزانده شده بدهد)- ۴- دارای نشانگر قطع و وصل بر روی بدنه کلید-۵- مجهز به رله حرارتی و مشخص بودن دیاگرام رله بر روی بدنه فیوز	المان صنعت برتر سپهر - افشید الکتریک(sigma)-پارس حفاظ(فانال)- پارس نیرو رسان-الکترو کاوه- شارین پارس (شیلیران)- زاویر- ایستا توان صنعت ETI - رعد- نوآوران صنعت برق-مهام گستر دنا(MGD)- پارس ازوند الکتریک-کوپ فارسیان CHINT(نمایندگی چیره نیرو توان - نیرو تجهیز توان) - -پارس توان آزما- آماد برق سپهر(himel)-آرین نیرو(هیوندایی)- دنا الکتریک ایرانیان- سان نیرو سروش(سانیر)- دریا الکترو تجهیز مازندران	کلید مینیاتوری

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

<p>۱- دارای بوبین ۲۲۰ ولت باشد</p>	<p>آمد برق سپهر(himel) - - پارس نیرو رسان (LS) - الکترو کاوه-پارس حفاظ(فانال)- شارین پارس- آراین نیرو(هیوندا)- CHINT(چیره نیرو توان - نیرو تجهیز توان)- ایستا توان صنعت ETI</p>	<p>کنتاکتور</p>
<p>۱- جریان نامی قطع اتصال کوتاه متقارن ۸ کیلو آمپر باشد-۲- ترمینال ورودی و خروجی باید دارای کلمپ بی متال باشد ۳-حداقل فاصله خزشی ۱۱۱۶ میلیمتر-۴- جنس فنر و پیچ و مهره ها باید استیل ضد زنگ نگیر باشد-۵- نام سازنده، تاریخ ساخت، تاریخ تولید، شماره سریال، جریان نامی و ولتاژ نامی حک شده باشد-۶- آرایش چترک های مقره باید یکی در میان کوچک-بزرگ باشد-۷- سطح مقطع تسمه مسی باید بر اساس استاندارد و متناسب با جریان کات اوت باشد-۸- کات اوت فیوز باید الزاما دارای میله کوتاه کننده قوس باشد و نباید از مهره محذب مربوطه منفک باشد</p>	<p>آرانیروسپاهان دالمن</p>	<p>کات اوت فیوز سرامیکی</p>
<p>۱- نام سازنده و تاریخ ساخت و مدل بر روی بدنه-۲- سالم و نو بودن کلید و مرغوب بودن کالای بکار رفته شامل مقره و پیچ و مهره-۳- نقره اندود بودن محل اتصال تیغه ها-۴- مرغوب بودن فنر تیغه جداساز- ۵- فاصله خزشی مقره حداقل ۱۱۱۶ میلیمتر باشد-۶- اتصال به شبکه باید توسط کابلشو فول بی متال مناسب با سطح مقطع سیم جمپر باشد-۷- سطح مقطع پد مسی باید ۴۰*۵ باشد-</p>	<p>نیرو کلید دالمن</p>	<p>کلید جدا کننده غیر قابل قطع زیر بار (فشار متوسط)</p>

<p>۱- جریان نامی قطع اتصال کوتاه متقارن ۸ کیلو آمپر باشد-۲- ترمینال ورودی و خروجی باید دارای کلمپ بی متال باشد ۳- حداقل فاصله خزشی ۱۱۱۶ میلیمتر-۴- جنس فنر و پیچ و مهره ها باید استیل ضد زنگ نگیر باشد-۵- نام سازنده، تاریخ ساخت، تاریخ تولید، شماره سریال، جریان نامی و ولتاژ نامی حک شده باشد-۶- آرایش چترک های مقرره باید یکی در میان کوچک-بزرگ باشد-۷- سطح مقطع تسمه مسی باید بر اساس استاندارد و متناسب با جریان کات اوت باشد-۸- کات اوت فیوز باید الزاما دارای میله کوتاه کننده قوس باشد و نباید از مهره محذب مربوطه منفک باشد</p>	<p>دلنا سازان سپاهان نیرو کلید پارس-دالمن تابان نیرو- آرانپرو سپاهان سامانه های نوین افرا-بسیار سازه الوند</p>	<p>کات اوت فیوز سیلیکونی</p>
<p>۱- فیوز باید از نوع تندکار باشد(نوع K)-۲- جنس المان اصلی آلیاژ نقره باشد-۳- جنس سیم تحت کشش فولاد ضد زنگ باشد-۴- حداقل طول کل فیوز( از سر کلاهیک دکمه ای تا انتهای سیم قابل انعطاف) باید ۷۵۰ میلیمتر باشد.</p>	<p>دالمن-آرانپرو سپاهان اصفهان فشار قوی-آذر فیوز</p>	<p>لینک فیوز ۳۳ کیلوولت</p>
<p>۱- جنس کاور سیلیکون باشد-۲- درج نام سازنده بر روی بدنه</p>	<p>کیان بسیار صفاهان</p>	<p>کاور کات اوت فیوز</p>
<p>بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد</p>	<p>پارس حفاظ(فانال) - آرین نیرو(هیوندا)- ایستا توان صنعت(ETI)-پارس اروند الکترونیک</p>	<p>کلید محافظ جان</p>
<p>بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد</p>	<p>پارس حفاظ-ایستا توان صنعت ETI</p>	<p>فیوز کاردی</p>
<p>بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد</p>	<p>مهام گستر دنا(MGD)</p>	<p>کلید چنج آور</p>
<p>۱- با قابلیت نصب فیوز تا ۲۰۰ آمپر-۲- قدرت قطع اتصال کوتاه تا ۵۰ کیلو آمپر-</p>	<p>زاویر-پارس حفاظ(فانال)</p>	<p>کلید فیوز گردان</p>

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

پارس حفاظ(فانال)-شرکت ایستا توان صنعت ETI	فیوز سیلندری و پایه فیوز (فیوز کویر)	۱- باید سایز ۵۸*۲۲ باشند
نیرو صنعت پارس	رله حفاظتی	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
ایستا توان اتصال(ETE)	کلید فیوز هوایی کابل خودنگهدار APDM- 160-400	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
توان الماس کویر ایستا توان اتصال ETE	کلید فیوز کابل خود نگهدار	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد

۹- ترانسفورماتور

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	ملاحظات فنی - کنترلی کالا
انواع ترانسفورماتور هوایی (تا 1250 KVA)	کیان ترانسفو-ایران ترانسفو	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
کاوربوشینگ ترانس	دروود کلید-کیان بسیار صفاهان-سامانه های نوین افرا	۱- جنس کاور سیلیکون باشد-۲- درج نام سازنده بر روی بدنه

معاونت برنامه ریزی

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

اتو ترانسفورماتور	نوروزپیمان	مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
انواع ترانسفورماتور کم تلفات	آریا ترانسفو شرق- ایران ترانسفو	<b>مهم:</b> مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی
سکو ترانس	تاکو-یراق صنعت سپاهان افرا- آرمان ابتکار تیرازیس-بهین تجربه-پارسیان تجهیز- قوی ساز نیرو-صنایع دفاع دزفول-پارسه-یراق گستر سپاهان آراد-توانگران پولادین برق پارس-برق صنعت سالار-فرآورده سازان شایان-تابان گستر پویا	۱-حک نام سازنده الزامی است-۲-ناودانی نمره ۱۲ با ضخامت حداقل ۷ میلیمتر-۳- ضخامت گالوانیزه حداقل ۸۶ میکرون-۴- سوراخکاری باید در یک راستا باشند-۵-نداشتن پلیسه - ترک خوردگی - حفره و منفذ روی سکوی ترانس الزامی است.
روغن ترانس	ایرانول- نیرو تبادول تامین روانکار دابان-ارم شیمی آذربایجان	بر اساس دستور العمل "تعیین الزامات ، ارزیابی فنی و ازمون های عایقی روغن ترانس " تالیف شده توسط دفتر فنی مهندسی توانیر خریداری گردد.

۱۰- تجهیزات حفاظتی و خازن

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
خازن فشار ضعیف	پرتو خازن	تهران-خیابان گاندی-خیابان یکم-پلاک ۱۵-واحد ۱۲	۸۸۸۸۲۹۵۶-۰۲۱
خازن فشار متوسط	پرتو خازن	تهران-خیابان گاندی-خیابان یکم-پلاک ۱۵-واحد ۱۲	۸۸۸۸۲۹۵۶-۰۲۱
رله حفاظتی اضافه جریان	حیات صنعت البرز		

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۱۱- مقره و اسپیسر بین فازی

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	ملاحظات کنترلی و کارشناسی کالا
کاور مقره سوزنی	کیان بسپار صفاهان	۱- جنس کاور سیلیکون باشد-۲- دارای دکمه نصب باشد- درج نام سازنده بر روی بدنه
مقره سیلیکونی آویزی (کششی)	سامانه های نوین افرا - درود کلید برق- آرا نیرو سپاهان- پلیمر عایق اسپادانا-بسپار سازه الوند-نیرو کلید پارس	۱-فاصله خزشی: حداقل ۱۲۴۰ میلیمتر -۲- نسبت $s/p$ حداقل ۱ باشد-۳- قطر راد با پوشش سیلیکون حداقل ۲۲ میلیمتر-۵-ارایش چترک ها یکی درمیان بزرگ و کوچک باشد-۶- طول فاصله خزندگی حداقل ۳۲۰ میلیمتر باشد-۷- مقاومت مکانیکی 70kN -۸- قسمت های فولادی گالوانیزه باشند.
مقره مهار ۱۱ و ۳۳ کیلوولت سرامیکی	مقره سازی ایران	۱- ابعاد بر اساس استاندارد-۲- لعاب قهوه ای رنگ بر روی مقره یکنواخت باشد-۳- نو و سالم بودن مقره و درج نام سازنده بر روی مقره-۴- درج شماره سریال و تاریخ ساخت بر روی مقره
مقره پشت کات اوت فیوز (سپورت)	تابان نیرو-بسپار سازه الوند- نیرو کلید-درود کلید برق	۱- فاصله خزشی: حداقل ۵۰۰ میلیمتر -۲- ارایش چترک ها یکی در میان کوچک و بزرگ باشند-۳- درج نام سازنده و تاریخ تولید بر روی بدنه مقره
مقره سیلیکونی انگابی (سوزنی)	سامانه های نوین افرا آرا نیرو سپاهان درود کلید برق نیرو کلید بسپار سازه الوند پلیمر عایق اسپادانا	۱-فاصله خزشی: حداقل ۱۲۴۰ میلیمتر -۲- نسبت $s/p$ حداقل ۱,۲ باشد -۳- قطر فیتینگ پایینی حداقل ۴۸ میلیمتر-۴- قطر راد با پوشش سیلیکون حداقل ۳۶ میلیمتر-۵-آرایش چترک ها یکی درمیان بزرگ و کوچک باشد-۵- طول پیچ حداقل ۶ سانتی متر -۷- قطر ۶ ضلعی محل اتکا در بین ضلع برابر حداقل ۵۷ میلیمتر باشد-۸- طول فاصله خزندگی حداقل ۳۲۰ میلیمتر باشد-۹- درج برند سازنده و تاریخ ساخت که حداکثر ۲ سال از تاریخ ساخت گذشته نباشد.
اسپیسر بین فازی	سامانه های نوین افرا-درود کلید برق- بهین تجربه	۱- درج نام سازنده ر روی دهنه-۲- فاصله خزشی حداقل ۱۵۰۰ میلیمتر -۳- قدرت مکانیکی کشش حداقل 9 kN



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۱۲- برقگیر

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
برقگیر سیلیکونی ۳۶KV و 11 KV ۱۰KA	پارس	اصفهان شهرک صنعتی محمود آباد-خ ۲۰-شرکت انتقال برق پارس	۳۳۸۰۴۳۹۳-۰۲۱
	تدبیر مولد تابان	مازندران-نور-شهرک صنعتی چمستان	09123389621
	برقگیر پایا	اصفهان شهرک صنعتی دولت آباد-خ دکتر حسابی	031-34412770
کاور برقگیر سیلیکونی ۳۶KV و ۱۰KA	برقگیر پارس	اصفهان شهرک صنعتی محمود آباد-خ ۲۰-شرکت انتقال برق پارس	۳۳۸۰۴۳۹۳-۰۲۱
	کیان بسپار صفاهان	اصفهان-شهرک صنعتی جی-خ چهارم-فرعی چهارم- پ ۵۴	۰۳۱-۳۵۷۲۲۴۸۲

۱۳- لوازم اندازه گیری

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
ترانسفورماتور جریان و ولتاژ فشار ضعیف	نوین هریس	مشهد-شهرک صنعتی توس- بلوار صنعت- خ هفتم-پ ۳۷۹	۰۵۱-۵۴۱۳۴۶۸
	نیرو ترانس	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان	۰۷۱-۳۷۴۳۹۲۱۰
	مگ الکتریک	تهران- شهرک غرب-خ فلامک شمالی-خیابان ۴	021-88365595
	پارس شار	تهران-میدان محسنی-خ بهروز-خ هشتم-پلاک ۲	021-22263225
	الکترومبدل ارمان	تهران شهر آرا-خ پاتریس-طبقه ۱-	028-33437284

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۸۱۷۰۴۳۰۰-۰۲۱	تهران-سعادت آباد- خ علامه جنوبی- خ ۲۶- شماره ۳۱	الکترو پژاک آرین	
۰۷۱-۳۷۴۳۹۲۱۰	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان	نیرو ترانس	ترانسفورماتور ولتاژ (فشار متوسط outdoor)
۰۲۱-۸۸۳۶۵۵۹۵	تهران -شهرک غرب-خ فلامک شمالی-خ چهارم	مگ الکتریک	
۰۷۱-۳۷۴۳۹۲۱۰	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان	نیرو ترانس	ترانسفورماتور جریان فشار متوسط
۰۲۱-۸۸۳۶۵۵۹۵	تهران -شهرک غرب-خ فلامک شمالی-خ چهارم	مگ الکتریک	
۰۷۱-۳۷۴۳۹۲۱۰	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان	نیرو ترانس	ترانسفورماتور اندازه گیری مرکب (MOF)
برا ساس دستور العمل "تعیین الزامات ، ارزیابی فنی و آزمون های کنتور دیجیتال چند تعرفه " تالیف شده توسط دفتر فنی مهندسی توانیر خریداری گردد.		الکترونیک افزار آزما- بهینه سازان توس پارس توان آزما-توس فیوز	کنتور دیجیتال تک فاز
برا ساس دستور العمل "تعیین الزامات ، ارزیابی فنی و آزمون های کنتور دیجیتال چند تعرفه " تالیف شده توسط دفتر فنی مهندسی توانیر خریداری گردد.		بهینه سازان توس توس فیوز الکترونیک افزار آزما	کنتور دیجیتال سه فاز

۱۴- براق آلات شبکه فشار ضعیف

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
میله گراند (ارت) فولادی کالوانیزه	بهین تجربه	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴
	تاکو	اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴	۰۳۱-۹۵۰۲۳۳۵۶
میله گراند مسی	فرآورده سازان شایان	تهران-خ ستارخان-خ شادمهر- خ نیک روش فرد-کوی آرام، شماره ۱۲	۰۲۱-۶۶۵۹۳۱۵۰
	براق نیروی شایان	رشت-شهرک صنعتی شفت-خ گلستان-خ نیستان	۰۱۳۲-۳۴۸۲۳۸۵

**شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان**  
**فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت**

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۳۷۲۱۷۷۴۱-۰۵۸	خراسان شمالی-اسفراین-جاده سنخواست-شهرک صنعتی اسفراین	اذین فوج	تسمه ارت فولادی
۰۹۱۲۰۶۸۵۲۷۹	شهریار - وحیدیه-کردامیر- روستای جوقین امیدیه-خ شهید ایروانی-کوچه گل یاس - پلاک ۱۱۰	یراق صنعت سپاهان افرا	
09166043090	تهران- شهرک صنعتی صفادشت-خیابان ۹ غربی - اولین فرعی سمت چپ	ارت سپاهان نیرو	
۰۲۱-۸۸۶۹۹۳۰۲	تهران- سعادت آباد-بلوار دریا-پلاک ۱۶۳-واحد ۸	توسعه برق ایران	سیم گراند فولادی کم مقاومت کالوانیزه
۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	
031-45643120		شایان سیمکان	
۳۸۲۶۶۶۷۰-۰۳۵		پیشرو رفسنجان	
۱-مقاومت پیچ باید ۸,۸ باشد-۲- تسمه الومنیومی باید دارای ضخامت ۱ میلیمتر بوده و دارای روکش لاستیکی باشد-۳- طول تسمه الومنیومی حداقل ۳۶۰ میلیمتر باشد-۴- محل قرار گیری سیم دی بین کلمپ عاج دار باشد -۵- نام سازنده و سطح مقطع نگهدارنده باید بر روی بدنه کلمپ درج گردد.		پاسارگاد-تانیبران-بهین تجربه- نتکو- خزر گستر	کلمپ آویز کابل خود نگهدار
۰۲۶-۳۶۶۰۱۰۲۰	البرز-کرج-فردیس	نگین پروژه پاسارگاد	کلمپ انشعاب
۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	
۰۹۱۲۲۶۳۴۶۸۱	کرج-جاده ملارد-شهرک منظریه-بلوار استخر	تانیبران	
۰۲۶-۳۴۷۶۳۲۱۶	کرج کمالشهر - بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده	نتکو	
۰۲۱-۶۶۵۹۳۱۵۰	تهران-خ ستارخان-خ شادمهر- خ نیک روش فرد-کوی آرام، شماره ۱۲	فرآورده سازان شایان	
۰۲۶-۳۶۶۰۱۰۲۰	البرز-کرج-فردیس	نگین پروژه پاسارگاد	کلمپ انتهایی کابل خودنگهدار
۰۲۶-۳۴۷۶۳۲۱۶	کرج کمالشهر-بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده	نتکو	
۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	
۰۱۲۳-۳۱۷۳۱۶۰	قائم شهر، جاده کیا کلاه، شهرک صنعتی سنگ تاب، پلاک ۱۱، ص.پ: ۳۸۵	خزر گستر قائم شهر	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۱- دارای دو تیغه و هر تیغه دارای ۶ دندانه باشد-۲- دارای واشر لاستیکی بر روی تیغه هاب باشد- ۳- بر روی دندانه ها باید گریس پایه سیلیکون تعبیه گردد.۴- دارای مهره سر بر الومینیومی باشد-۵- پیچ فولادی با روکش گالوانیزه ۵۵ میکرون داشته باشد.۵- نام سازنده و سطح مقطع سیم اصلی و انشعاب باید بر بدنه حک گردد.	نتکو قوی ساز نیرو	کلمپ انشعاب روشنایی
رباط کریم-شهرک صنعتی نصیر شهر-خ سرو ۱۸-قطعه ۱۳۹	آکو	<b>کابلشو (فقط با روکش قلع مورد قبول است)</b>
اصفهان-جاده اصفهان-تهران-مقابل پالایشگاه-خیابان بیستم	کلوته	
اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴	تاکو	
تهران-خ سهروردی شمالی- مقابل پمپ بنزین-پلاک ۳۵۵-واحد ۳	پارسیان تجهیز	
۱- حتما باید با کاور پلاستیکی ارائه شود-۲- برای هر پیچ باید واشر تخت، فنی و اکسترودی ارائه گردد.۳- شماره پیچ باید M8 باشد.۴- برند سازنده و سطح مقطع هادی د باید بر روی قطعه حک شده باشد.۵- بدنه الومنیوم با روکش قلع باشد.۶- فک های نگدارنده هادی باید شیار دار باشند.	بهین تجربه- نتکو- یراق گستر	کلمپ بی متال
کرج کمالشهر-بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده	نتکو	درپوش کابل خودنگهدار
کرج-جاده ملارد-شهرک منظره-بلوار استخر	***نانیران	
البرز-کرج-فردیس	نگین پروژه پاسارگاد	
تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	
تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	میله مهار
کرج کمالشهر-بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده	نتکو	
تهران- خ شهید مطهری-خ اورمان-کوچه زاهدان-پلاک ۴۳	یراق آوران پویا	
دزفول-خیابان داد گستر-جنب اداره دارایی	صنایع دفاع	صفحه زمین با پوشش گالوانیزه
تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	بس بار کانکتور
اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴	تاکو	
اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴	تاکو- یراق گستر	انواع واشر مربع

## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۰۲۱-۶۶۰۲۱۱۷۱	تهران-خ ستارخان-خ شادمهر-خ نیک روش فرد-کوی آرام، شماره ۱۲	فرآورده سازان شایان	راک
۰۹۱۲۱۳۷۰۶۰۱	تهران	تابان گستر پویا	
۰۱۳۲-۳۴۸۲۳۸۵	رشت-شهرک صنعتی شفت-خ گلستان-خ نیستان	یراق نیروی شایان	
۰۹۱۸۱۱۱۴۹۳۳	همدان-بلوار بهشت-کارگاه قالب سازی و تولیدی پرخش	پرخش	وینچ کلمپ
۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	تهران-میدان ونک-خ ملاصدرا-چهار راه شیراز-ک بهار دوم-پ ۱۰	بهین تجربه	
۰۶۱-۵۶۲۳۳۵۳۲	تهران-شهرک صنعتی شمس آباد-بلوار بهارستان-خ گل افشان ۴	برق صنعت سالار	جلو بر ۲۵ سانتی و ۵۰ سانتی
۰۹۱۲۱۳۷۰۶۰۱	تهران	تابان گستر پویا	
۰۳۱-۳۲۲۲۹۶۸۵	اصفهان-چهار راه فلسطین - ساختمان حکیم-طبقه سوم	پارسه	
۱- آلیاژ برنج باشد- برند سازنده و سایز کابل روی گل پیچ حک شده باشد.۳- ابعاد باید مناسب قرار گیری حداقل دو سیم مسی با ابعاد مندرج بر روی قطعه باشد۴- نداشتن پلیسه ترک خوردگی حفره منفذ-۵-		تاکو-یراق گستر	پیچ شکاف دار

### ۱۵- لوازم روشنایی

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
چراغ خیابانی (لاکبستی)	اصفهان آلومین	اصفهان- میدان امام حسین- ارگ جهان نما- فاز سوم- طبقه چهارم- واحد ۱۴	۰۳۱-۳۲۱۲۱۶۴۵
	جار	تهران- خ شریعتی- بالاتر از سه راه طالقانی، شماره ۳۳۹	۷۷۶۰۳۰۱۵-۰۲۱
	آرم	تهران- خ قائم مقام فراهانی-میدان شعاع-پلاک ۸۱- ساختمان آرم	۸۸۸۲۱۲۱۳-۰۲۱
	گلنور	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه- پلاک ۹	۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱
	شایان برق	اراک - شهرک صنعتی شماره ۳- خیابان مبتکران-گروه صنعت شایان برق	۳۳۵۵۳۲۴۸-۰۸۶

### معاونت برنامه ریزی

## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه-پلاک ۹	گلنور	<b>چراغ LED</b> <b>(الزامات توانیر رعایت شود- کارانتی ۵ سال)</b>
۸۸۸۲۳۱۴۲-۰۲۱	تهران میدان فردوسی، خیابان سپهبد قرنی، شماره ۴۹	شهاب توشه(پارس)	
۲۲۸۵۳۰۳۲-۰۲۱	تهران- پاسداران- بلوار شهرزاد- میدان قبا- بن بست سرو ناز- پ ۴	مبین کارما	
۸۸۸۴۹۷۲۹-۰۲۱	تهران - خیابان شهید مطهری- رو بروی خیابان کوه نور- شماره ۲۸۲	آرمان	
۰۳۱-۳۲۱۲۱۶۴۵	اصفهان- میدان امام حسین- ارگ جهان نما- فاز سوم- طبقه چهارم- واحد ۱۴	اصفهان آلومین (تک نور)	
۸۸۵۲۳۷۱۱-۰۲۱	تهران - سهروردی شمالی- میرزایی- زینالی غربی- پلاک ۱۳۵	مازی نور	<b>ایگنیتور(استارتر)</b> <b>بدنه آلومینیومی- سه سیمه</b>
۰۹۱۳۹۱۰۵۹۳۰	اصفهان- خ فردوسی- ساختمان ابراهیم- طبقه سوم- واحد ۱۰	نوید نیرو	
۲۸۴۸۵۱۱-۰۲۸۳	قزوین- شهرک صنعتی کاسپین- ابتدای خیابان نظامی	اوژن الکتریک	
۰۳۱-۳۱۳۱۱۶۰۰	اصفهان- خ علامه امینی- خ فردوسی- ساختمان نقش جهان-	نور افزا	
021-23543000	تهران- خ ولی عصر- روبروی پارک ملت- خ ناهید غربی- پ ۴۲- ط ۵	راما الکتریک	
۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه- پلاک ۹	نور کار الکتریک(گلنور)	<b>ساعت نجومی</b>
۰۲۱-۸۸۹۵۶۷۳۸	تهران- خ فلسطین شمالی- ک شهید دهقان- پ ۱۴- طبقه ۲	شیوا امواج	
۳۲۶۴۵۶۸۷-۰۳۱	اصفهان- خ هشت بهشت- چهار راه حمزه اصفهانی- کوچه ۳۹- پلاک ۱۶	شیوا امواج	
۰۳۱-۳۱۳۱۱۶۰۰	اصفهان- خ علامه امینی- خ فردوسی- ساختمان نقش جهان-	نورافزا	
۰۳۱-۴۵۶۴۲۳۵۵	اصفهان- شهرک صنعتی مورچه خورت- فاز ۱- خ چهارم- پ ۲۲۰	اصفهان آلومین	
۸۸۸۲۳۱۴۲-۰۲۱	تهران میدان فردوسی، خیابان سپهبد قرنی، شماره ۴۹	شهاب توشه(پارس)	<b>لامپ</b>
۲۲۸۱۶۳۱۷-۰۲۱	تهران - خیابان امیدوار- خیابان شانزده هم	لامپ نور	
۰۲۱-۸۸۷۰۷۱۳۱	تهران- خیابان میرزای شیرازی- کوچه عرفان- پلاک ۱۵- واحد ۱۱	نور افشان	
۸۸۷۰۷۳۳۷-۰۲۱	تهران- خ مطهری- خ میرزای شیرازی- کوچه عرفان- شماره ۱۶ واحد ۴	نور صرام پایا	
۰۲۱-۶۶۵۹۳۱۵۰	تهران - خیابان آزادی- روبروی دانشکده دامپزشکی- ساختمان کاوه- بلوک C	قوی ساز نیرو	
۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	تهران- میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	بهین تجربه	<b>پایه چراغ خیابانی</b> <b>(۱،۵ متری)</b>
021-88790013	تهران- خیابان ظفر- بین خیابان ولیعصر و بلوار افریقا- پلاک ۲۹۷	آرش ترانس	
	دزفول	بیتا ترانس سینا	
021-23543000	تهران- خ ولی عصر- روبروی پارک ملت- خ ناهید غربی- پ ۴۲- ط ۵	راما الکتریک	
۳۳۵۵۳۲۴۸-۰۸۶	اراک - شهرک صنعتی شماره ۳- خیابان مبتکران- گروه صنعت شایان برق	شایان برق	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه-پلاک ۹	گلنور	پایه روشنایی
۰۳۱-۳۶۲۹۰۵۸۰	اصفهان خیابان وحید-ساختمان جزیره-طبقه ۴	پارتاک نور	
۰۸۶-۳۳۵۵۳۸۲۴	اراک-شهرک خیر اباد- فاز۳-خیابان ۳۰۶	نور سازه اراک	
۰۹۱۸۱۶۳۱۹۲۱	کیلومتر ۵ جاده اراک- تهران- شهرک صنعتی قطب	روئین نور آریا	
۰۸۶-۳۳۵۵۴۲۱۲	اراک- شهرک صنعتی شماره ۳-فاز ۳-خیابان ۳۱۰	پویا زاگرس(موقت ۶ ماه)	
۰۶۱-۵۶۲۳۳۵۳۲۴	اتوبان تهران قم-شهرک صنعتی شمس آباد-بلوار بهارستان-خ گل افشان۴	برق صنعت سالار	
۰۹۱۶۱۱۳۴۰۳۰	اهواز- شهرک صنعتی شماره ۳- خ سازندگی ۴-روبروی تصفیه خانه اب	آذین افق خوزستان	
۴۲۴۲۲۱۲۰-۰۶۱	دزفول-خیابان داد گستری-جنب اداره دارایی	صنایع دفاع	بازو چراغ روشنایی
۰۲۱-۶۶۰۲۱۱۷۱	تهران-خ ستارخان-خ شادمهر-بعد از چهار راه نصرت -کوی آرام, شماره ۱۲	فرآورده سازان شایان	
۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز-ک بهار دوم- پ ۱۰- واحد ۳	بهین تجربه	
۰۳۱-۹۵۰۲۲۳۵۶	اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴	تاکو	
۰۹۱۲۱۳۷۰۶۰۱	تهران	تابان گستر پویا	
۰۶۱-۵۶۲۳۳۵۳۲	اتوبان تهران قم-شهرک صنعتی شمس آباد-بلوار بهارستان-خ گل افشان۴	برق صنعت سالار	
۰۹۱۳۱۰۶۱۷۲۸	اصفهان-زینبیه اول-بعد از پمپ بنزین ۱۱۰-کوچه باسکول شمس-	یراق گستر سپاهان آراد	
۰۱۳۲-۳۴۸۲۳۸۵	رشت-شهرک صنعتی شفت-خ گلستان-خ نیستان ۳	یراق نیروی شایان	

۱۶- بدنه کامپوزیت

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
بدنه کامپوزیت	ایمن ایستا	تهران- خیابان وزرا-خیابان ۱۵-پلاک ۲۴	۸۸۷۰۸۱۳۶-۰۲۱

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۰۳۱-۳۲۶۵۴۵۳۴	اصفهان-خیابان ۸ بهشت غربی-ساختمان جام جم-طبقه ۲-واحد ۲۱	بسپار تجهیز ایستا الکتریک
۰۲۱-۵۶۳۹۱۶۸۲	تهران - شهرک صنعتی نصیرآباد- میدان شقایق-شمشاد۲-پلاک ۳	صنعت تجارت باربد
۴۲۲۹۰۳۷۸-۰۳۱	اصفهان-نجف آباد-شهرک صنعتی کاوه-خیابان سوم-پلاک ۴	پویا گوهر افتاب

۱۷- مفصل‌ها - سرکابل‌ها

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
انواع سرکابل فشار متوسط	پارس مفصل آسیا	تهران - خیابان قائم مقام فراهانی-خیابان مشاهیر-پلاک ۱۹-	۰۲۱-۸۸۸۴۷۶۵۰

۱۸- انرژی خورشیدی

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
تامین انرژی برق ایرانیان تابان	تهران-میدان ارژانتین - خ الوند - خ راشل کوری - پلاک ۶	۰۲۱-۸۶۰۸۵۱۷۸	
سولار صنعت فیروزه	خراسان رضوی - شهرستان فیروزه-ناحیه صنعتی کمال الملک	۰۹۱۰۵۷۸۴۱۴۵	
پیشگامان فن آوری‌های نوین وحدت	کیلومتر ۷۵ اتوبان تهران -ساوه-شهرک صنعتی مامونیه-بلوار صنعت - خ ۱۷-پلاک ۱۴۲	---	



## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

کیا مهر منطقه آزاد چابهار	منطقه آزاد چابهار - شهرک صنعتی پیکر هفتم - بلوار تفتان	۰۹۱۲۱۰۱۶۹۳۲
تولید انرژی پاک آتیه	مشهد - بلوار فکوری - پلاک ۱۷ ساختمان گروه های آتیه	۰۵۱-۳۸۶۹۸۶۰۹
الکترونیک سازان سمنان	کیلومتر ۷ جاده سمنان دامغان-شهرک صنعتی شرق - خ انقلاب -خ بشارت- پلاک ۴۴	۰۲۳-۱۳۳۵۳۳۲۴
پارس التک انرژی	تهران - خیابان سهروردی شمالی -خ هویزه شرقی - پلاک ۱۷	۰۲۱-۸۸۷۵۵۴۴۷
برق افتابی هدایت نور یزد	یزد - صفاییه -م جانباز- بلوار شهید قندی	۰۲۱-۴۴۸۹۵۳۵۸
<b>توجه توجه: آدرس و شماره تماس باقی سازندگان مورد تأیید در تارنمای سازمان انرژی های تجدید پذیر موجود می باشد.</b>		
گلنور	اصفهان - پل فردوسی-ابتدای صدوق شمالی-نبش بمبست الهیه پلاک ۹-	۰۳۱-۳۶۶۲۶۵۶۵
طرح و توسعه پرتوی انرژی ایرانیان	تهران- ضلع شمالی دانشگاه صنعتی شریف - خ قاسمی -پ۳۷- ساختمان شماره ۲- واحد ۱۰	۰۲۱-۶۱۹۷۵۳۳۰
سولار گستر البرز	استان البرز - کرج -میدان ازادگان -بلوار طالقانی شمالی -برج سایه - طبقه ۶ - واحد ۱۶	۰۲۶-۳۲۵۵۹۶۴۳
سولار صنعت فیروزه	خراسان رضوی - ناحیه صنعتی کمال الملک شهرستان فیروزه	۰۵۱-۴۳۵۲۶۱۰۰
شیدسان	تهران - خیابان شیخ بهایی جنوبی - گکوچه مفتاح - پلاک ۱/۳۰ - واحد ۶	۰۲۱-۲۲۸۸۱۹۷۶
پروفیل آسیا	استان اصفهان -مبارکه -کیلومتر ۲ جاده اصفهان -جنب پمپ بنزین -	۰۲۱-۳۲۲۱۲۷۷۲
باریستا رویان	کیلومتر ۵۰ جاده خاوران -شهرک صنعتی ایوانکی -نبش خیابان پژوهش -	۰۲۳۳۴۵۸۳۳۰۴
راهداران ایمن نقش جهان	اصفهان - شاهین شهر -شهرک صنعت مورچه خورت -خیابان بوعلی ۶	۰۹۱۴۱۰۰۷۶۶۲
کویر آذین تهران سولار	کرج - میدان نبوت -ساختمان پارسه -واحد ۶۰۱	۰۹۱۰۹۹۱۷۹۷۰
مهرتاب قشم	یزد- شهرستان خاتم -کیلومتر ۱۳ جاده هرابرجان - نیروگاه خورشیدی مروست -	۰۳۵-۳۲۵۷۵۲۸۰
نیان الکترونیک	مشهد- شهرک صنعتی طوس- بلوار اندیشه - اندیشه ۴ - شماره ۲۱۸	۰۵۱-۳۵۴۱۴۱۱۱
نیان الکترونیک		
توان پژوهان پاسارگاد		
الکترونیک سازان سمنان	کیلو متر ۷ جاده دامغان -شهرک صنعتی شرق -خ انقلاب- خیابان بشارت	۰۲۳۱۳۳۵۳۳۲۴
توان پژوهان فناور پاسارگاد	تهران- خیابان ۲۰ دماوند	۰۲۱-۷۶۲۵۰۱۱۴
سپهر البرز	سمنان شهرک صنعتی شرق - نبش خیابان تلاش-	۰۲۳-۳۳۶۵۲۱۸۲

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۰۲۱-۷۳۳۳۳	تهران - خیابان شریعتی - پایین تر از بهار شیراز	صنعتی الکتریک خراسان	کابل جریان مستقیم خورشیدی
۰۵۱-۳۷۱۳۸۷۵۹	مشهد خیابان سنایی- بین خیابان سنایی ۱۲ و ۱۴ - پلاک ۳۱۷	الکترو سیم هدایت	

۱۹- تولید کنندگان لباس پرسنل

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
لباس پرسنل	دیبا زرین خوزستان	اهواز - چهار راه نادری	۰۹۱۶۷۸۸۶۶۰۳
	پاد جامه عصر	تهران - خیابان فلسطین جنوبی - تقاطع لبافی نژاد - مجتمع تجاری فلسطین	۰۲۱-۶۶۹۶۵۵۵۰
	پوشاک ترنم		۰۹۱۶۳۹۰۱۵۶۱

**۲۰- تابلو سازان بومی - تابلو سازان مندرج در جدول زیر فقط و فقط مجاز به ارائه تابلوهای کنتوری می باشند.**

نام کالا	نام شرکت ها
تابلو کنتوری تا توان حداکثر 15 kw برای هر مشترک	پرتو اندیشه کهن(۰۹۱۶۹۸۲۸۹۳۴)- پویا انرژی جنوب()-همگام تابلو(۰۹۱۶۶۵۳۷۴۳۷)- ایران صنعت تابلو(۰۹۳۹۲۹۲۱۵۱۶) - تندیس تابلو ماهشهر(۰۹۱۶۳۵۱۹۳۳۵) - علیای خلیج ماهشهر( ) - برق دز( ) - صداقت کاران مهرورز()-آنزان تابلو برق(۰۹۱۶۳۹۱۳۶۴۱)-برق صنعت سپاهان(۰۹۱۶۳۷۱۷۲۸۶) - سیکا صنعت تارینا(۰۹۱۶۱۱۵۲۹۶۶)-خاورمیانه ابتکار ماندگار پویا(۰۹۳۳۰۱۶۰۰۵۱)-تابلو برق یزدانجو(۰۹۱۶۳۷۱۸۹۷۷) - تابلو برق تجلی()- صنعت برق مارون()-تابان صنعت هوشمند بندر(تابان تابلو بندر-۰۹۱۶۳۵۰۸۹۳۶) - پناه سازان صدف خوزستان- شعله نور جنوب- تابلو برق صنعت قائم- کارگاه ثامن الائمه- تابلو سازی طاها- برق صنعتی اتحاد-تابلو سازی کرنا- اتحاد-شعله نور جنوب-اتحاد-آذر مهر توان - سیم بان رسانا جاوید ایرانیان

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۲۱- پایه ها

نوع پایه	نام سازنده مورد تایید	شهر	مدیر عامل	تلفن همراه	توضیحات
بتونی چهار گوش	پردیس بهبهان	بهبهان	ورزنده	۰۹۱۶۳۷۱۰۲۹۱	تایید صلاحیت
	نیک تابان دز	دزفول	ناسوتی	۰۹۱۶۶۴۱۶۶۲۶	تایید صلاحیت
	ویسی گل زرد	بهبهان	فتاحی نسب	۰۹۱۶۱۷۱۱۳۴۴	تایید صلاحیت
	ستون ساز جنوب	دزفول	صادق حبشی	09166135869	تایید صلاحیت
بتونی گرد	تیر سازان سدید	اصفهان	ایزدی	09131184465	تایید صلاحیت
	کوشش برق اصفهان	اصفهان	صالحی	021-8438527	تایید صلاحیت
	پایه بتون ایساتیس	یزد	علی نژاد	09122524334	تایید صلاحیت
	مجتمع تیر گرد محمودی	مهریز یزد	محمودی	09133521916	تایید صلاحیت
	ستون ساز جنوب	دزفول	صادق حبشی	09166135869	تایید صلاحیت
	هموتوان سپاهان	اصفهان	مهدیان	۰۹۱۳۱۱۳۵۵۴۹	تایید صلاحیت
چدنی	هامون نایزه	کاشان	داود قربانی	09124220132	تایید صلاحیت

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۱- تابلوهای دارای تأییدیه توانیر مجاز به ارائه تابلوهایی هستند که با رنگ سبز برای هر یک مشخص گردیده است. پیمانکاران محترم می‌توانند برای دریافت لیست کامل تابلو سازان دارای تأییدیه توانیر به تارنمای [www.tavanir.org.ir](http://www.tavanir.org.ir) - معاونت منابع انسانی مراجعه نمایند.

شماره تلفن	پست کمپکت	تابلو فشار متوسط کشویی	پروسی و کنترل	فشار متوسط کمپکت	تابلو فشار متوسط سنتی	تابلو فشار ضعیف ثابت	تابلو سنجش و توزیع	نام شرکت
۰۹۱۶۱۱۳۵۲۳۱								تابلو صنعت آل عمران
۰۹۱۶۱۱۱۴۵۱۲								جهان صنعت تابلو
۰۹۱۶۳۷۲۳۱۷۳								ایمن سازان هوشمند
۰۹۱۶۳۰۹۷۵۶۸								نیرو نهاد خوزستان
۰۹۱۶۱۱۳۰۳۲۹								سینا صنعت تابلو
۰۹۱۶۶۴۲۱۲۴۲								اروند نیروی دز
۰۹۰۳۶۹۴۶۵۳۳								طیف آسا البرز
---								نیرو توان شوستر
۰۹۱۶۶۱۱۷۲۱۳								توسعه انرژی پایا
۰۹۱۶۸۰۹۵۳۴۳								برق شهاب
۰۹۱۶۱۱۸۸۲۴۹								بهساز نصر اهواز
۰۹۳۵۷۳۰۲۹۹۴								طیف صنعت فرا برق خوزستان
۰۹۱۶۳۰۲۲۰۸۱								پویش صنعت دوار
۰۹۳۳۰۹۳۴۲۱۱								پارس صنعت جلگه نوین
۰۹۱۶۳۷۱۸۹۷۷								مدار محور ارجان جنوب

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

**برند معتبر سازندگان**

ردیف	سازنده	برند	ردیف	سازنده	برند
۱	بهین تجربه	BBT	۱۶	توان ره صنعت	TRS
۲	برق صنعت سالار	BBS	۱۷	مانه پرتو	MP
۳	صنایع دفاع	SD	۱۸	پلیمر اسپادانا	PAI
۴	تاگو	TACO	۱۹	پرتو خازن	PKS
۵	قوی ساز نیرو	G.N.C.O	۲۰	پارس مفصل آسیا	CTL
۶	سامانه های نوین افرا	VOLTAGE	۲۱	گلنور	GLG
۷	یراق گستر	CYO	۲۲	رهشاد	RDS
۸	آرا نیرو سپاهان	ANS	۲۳	ایستا توان صنعت	ETI
۹	نتکو	NETCO	۲۴	کوپ فارسین	INDO KUPP
۱۰	شارین پارس ایرانیان	SHILIRAN	۲۵	یراق اوران نیروی دی	YND
۱۱	دروید کلید	D.K	۲۶	فراورده سازان شایان	F.S
۱۲	مقره سازی ایران	مانه	۲۷	سالار قطعه	SG
۱۳			۲۸	دالمن	DL
۱۴	کلوته	KL	۲۹	فراورده سازان شایان	F.S
۱۵	بسپار سازه الوند	BSA	۳۰	مانه پرتو	MP

**توجه توجه توجه:** کارشناسان کارگروه کارشناسی کالا باید با دقت لازم اصالت تجهیزات ارائه شده را مورد توجه قرار داده و در صورت کوچکترین اختلاف و یا وجود شبهه در برند تجهیز، قبل از تأیید نهایی با بررسی دقیق موضوع، از اصالت کالا اطمینان حاصل نمایند.

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

شماره تماس سازندگان

ردیف	نام شرکت	شماره تلفن	ردیف	نام شرکت	شماره تلفن	ردیف	نام شرکت	شماره تلفن	ردیف	نام شرکت	شماره تلفن
۱	رسا عماد	۳۲۳۸۳۱۷۰-۰۲۴	۲۲	شهاب جم	۶۶۷۵۶۵۷۳-۰۲۱	۴۳	رسانا کابل	۸۸۳۱۵۱۹۴-۰۲۱	۶۴	مانا نیرو	021-22025915
۲	کابل همدان	۸۸۳۱۲۷۰۰-۰۲۱	۲۳	آلوم کابل کاوه	۸۸۸۸۸۴۰۷-۰۲۱	۴۴	افق البرز	۳۳۴۵۴۷۸۳-۰۲۸	۶۵	آرا نیرو رای	021-88313346
۳	شهید فندی یزد	۸۸۵۶۵۶۹۰-۰۲۱	۲۴	توسعه آروین پارس	۳۳۹۰۱۸۶۰-۰۲۱	۴۵	آلفا صنعت پارس	۵۶۲۳۲۰۲۱-۰۲۱	۶۶	توان ره صنعت	021-88507572
۴	سیمکو	۷۷۵۲۹۶۹۰-۰۲۱	۲۵	یراق گستر	۰۲۱-۵۶۵۸۵۶۹۷	۴۶	کابل اختر	۳۳۳۶۳۹۳۶-۰۳۱	۶۷	CHINT	۰۲۱-۸۸۴۱۸۹۹۷
۵	کابل کمان	۳۲۲۱۹۱۹-۰۲۴	۲۶	زر کابل	۴۴۹۷۲۹۲۵-۰۲۱	۴۷	سیمکان فارس	۰۹۱۷۳۱۱۷۷۸۷	۶۸	الکترو کاوه	021-77613656
۶	پیشرو رفسنجان	۳۸۲۶۶۶۷۰-۰۳۵	۲۷	سپهر البرز	۳۳۶۵۲۱۸۳-۰۲۳	۴۸	کیان کابل یزد	۳۷۲۰۲۷۰۲-۰۳۵	۶۹	ایستا توان صنعت	021-22027973
۷	تک	۶۶۷۰۳۰۵۱-۰۲۱	۲۸	کابل مغان	۸۸۷۵۲۰۱۴-۰۲۱	۴۹	سیمکات	۸۸۸۸۵۳۵۵-۰۲۱	۷۰	پارس نیرو رسان	۰۲۱-۸۷۱۳۳
۸	کابل مشهد	۳۵۴۱۳۲۷۷-۰۵۱	۲۹	کابل اهواز	۳۴۴۲۷۵۲۶-۰۶۱	۵۰	راد سماء	۶۶۳۴۴۰۰۰-۰۲۱	۷۱	سانیر	031-32651316
۹	کابل متال	۸۸۹۱۴۵۰۹-۰۲۱	۳۰	آماد برق سپهر	021-88842410	۵۱	شارین پارس	031-35720590	۷۲	پارس حفاظ	021-88956738
۱۰	یراق صنعت سپاهان افرا	۰۲۱-۴۶۸۹۲۴۹۹	۳۱	توانگران پولادین پارس	071-38322828	۵۲	یراق آوران نیرو دی	021-885337807	۷۳	ارتباطات پارسیان تجهیز	021-88407878
۱۲	صنایع دفاع	۰۶۱-۴۲۴۲۲۱۲۰	۳۳	بهین تجربه	021-88614984	۵۴	تپکو	021-65421612	۷۵	پارسه	031-32229685
۱۳	قوی ساز نیرو	۰۲۱-۶۶۵۹۳۱۵۰	۳۴	براق صنعت سالار	021-5623532	۵۵	آرمان ابتکار	09177154049	۷۶	پاسارگاد	026-36601020
۱۴	یراق نیروی شایان	۰۱۳۲-۳۴۸۲۳۸۵	۳۵	فراورده سازان شایان	021-66021171	۵۶	خزر گستر	09111169032	۷۷	آرین کلید	021-44030073
۱۵	صنعت تجارت بارید	۰۲۱-۵۶۳۹۱۶۸۲	۳۶	ابتکار شبکه توس	051-363691200	۵۷	کوپ فارسیان		۷۷	زاویر	0351-7272246
۱۶	پارس توان آزما	۰۲۱-۴۴۸۲۸۳۵۰	۳۷	پارس اروند الکتریک	09128448425	۵۸	دالمن	021-66409993	۷۸	نیرو کلید پارس	021-22867919
۱۷	نوبین افرا	۰۷۱-۳۷۱۷۷۲۵۱	۳۸	اصفهان فشار قوی	031-38590286	۵۹	اذر فیوز	041-34219170	۷۹	کیان ترانسفو	051-32400639
۱۸	ایران ترانسفو	۰۲۱-۵۶۴۱۷۷۹۶	۳۹	درود کلید	028-32884007	۶۰	نیرو کابل البرز	021-33970714	۸۰	بسپار سازه ووند	021-22772310
۱۹	اسپادانا	۰۲۱-۳۳۹۸۱۷۰۹	۴۰	برقگیر پارس	021-33804393	۶۱	کابل باختار ایرانیان	021-33960549	۸۱	شهاب توشه	۰۲۱-۸۸۸۱۲۴۶۲



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

		۸۲	۰۲۱-۳۳۹۴۰۶۵۵	ماهان کابل امیر	۶۲			۴۱		۲۰
۰۲۱-۳۶۹۱۰۴۳۹	تهران کابل پارسیان	۸۳	۰۶۱۳۳۷۹۲۴۴۰	طیف صنعت فرابرق	۶۳	۰۲۱-۶۶۷۴۷۵۶۱	دریا الکتروتجهیز مازندران		۰۳۱-۳۲۶۵۴۵۳۴	بسیار تجهیز ایستا الکترونیک
						۰۲۱-۲۲۲۵۰۳۸۲	کابل مسین	۴۲	۰۵۱-۴۳۲۶۸۰۵۱	افلاک الکترونیک خراسان

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

**"فهرست نمایندگان های مجاز"**

ردیف	نام شرکت	نوع تجهیزات	نام نماینده	نام فروشگاه	شماره تلفن	آدرس
<b>سیم و کابل</b>						
1	سپهر البرز	سیم و کابل	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
۲	افق البرز	سیم و کابل	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
			عماد همای نظری	شرکت نیروسازان آناش	۰۹۱۹۶۹۶۲۸۷۰	گرج-میدان سپاه-خیابان هجرت-پلاک ۶
			منجری	AEG	۰۹۱۶۱۱۱۲۳۱۰	اهواز-خیابان طالقانی-نیش پاساژ برق
3	کابل متال	سیم و کابل	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
۴	تهران کابل پارسیان	سیم و کابل	هدایت الله سروش	فروشگاه پمپ ایران	۰۹۱۶۰۵۵۱۳۵۱	رامهرمز-بلوار معلم-میدان اسدابادی
4	پیشرو رفسنجان	سیم و کابل	حجت منجری	AEG	۰۹۱۶۱۱۱۲۳۱۰	اهواز-خیابان طالقانی-نیش پاساژ برق
5	کابل همدان	سیم و کابل	محمود باغی	الکترو سدید	-۳۵۵۳۴۵۰۱	
6	سیمکان	سیم و کابل	باغی	توان الکترو سدید	-۳۵۵۳۴۵۰۱	
7	سیم و کابل یزد	سیم و کابل	محمود باغی	توان الکترو سدید	-۳۵۵۳۴۵۰۱	اهواز- اتوبان ابادان-بعد از فلکه بل پنجم- ساختمان الکترو سدید
8	رسانا کابل	سیم و کابل	عزیز پیشکار	فروشگاه الکتریکی پیشکار	۰۶۱-۳۲۲۱۹۸۸۹	اهواز-خیابان طالقانی-بین مسلم و شریعتی-کوچه شهدای مساح
9	شهید قندی یزد	سیم و کابل	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد		خرید مستقیم از کارخانه
۱۰	صنایع کابل باختر ایرانیان	سیم و کابل	دانیال رضانی	فروشگاه برق رضانی	۰۹۰۳۶۷۷۴۴۵۳	اهواز-خیابان طالقانی-خیابان مسلم
۱۱	شرکت افلاک الکتریک خراسان	سیم و کابل	ابراهیم عامری تبار	الکتریکی برادران عامری		اهواز- خیابان طالقانی خیابان مسلم- نیش معمارزاده
۱۲	کابل سینا	سیم و کابل	محمود باغی	الکترو سدید	-۳۵۵۳۴۵۰۱	اهواز- اتوبان ابادان-بعد از فلکه بل پنجم-ساختمان الکترو سدید
۱۳	آلوم کابل کاوه	سیم و کابل	محسن شوشی	الومین	09166418253	
۱۴	کابل مسین	سیم و کابل	نیما ناصری فر	کالای برق ناصری فر	۰۹۱۶۶۱۳۷۶۲۲	اهواز خیابان امام شرقی پلاک ۵۴۲
۱۵	نیرو کابل البرز	سیم و کابل	میلاد مختاریف	فروشگاه ایران کابل	۰۹۱۲۸۹۹۳۹۳۶	اهواز-نیش خیابان حافظ
۱۶	رسا عماد	سیم و کابل	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد		فروش مستقیم از کارخانه
۱۷	مشهد کابل	کابل بین المللی	جعفری	کابل بین الملل	-۳۲۹۲۴۰۷۳	اهواز-خیابان طالقانی-خیابان سعدی-نیش عطارد

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	علی رضا روشن افشار	سیم و کابل	کیان کابل یزد	۱۸
		الومین	محسن شوشی			
اهواز- اتوبان ابادان-بعد از فلکه بل پنجم-ساختمان الکترو سدید	-۳۵۵۳۴۵۰۱	الکترو سدید	محمود باغی	سیم و کابل	کابل مغان	۱۹
اهواز-خیابان طالقانی-خیابان سعدی-نیش معمارزاده	۰۹۱۶۸۲۵۱۷۸۲	کالای برق بازتاب الکتریک	حسین ولی عرب	سیم و کابل	ماهان کابل امیر	۲۰
						۲۱
						۲۲
						۲۳
کیانپارس-خیابان اردیبهشت-پ ۵۱-طبقه ۶-واحد ۱۵	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	زراس کاران	عبدالرسول فتاح پور	سیم و کابل	راد سماء	۲۴
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	علی رضا روشن افشار	سیم و کابل	کابل تک	۲۵
فاقد نمایندگی	فاقد نمایندگی	فاقد نمایندگی	فاقد نمایندگی	سیم و کابل	سیم و کابل دماوند	۲۶
دز فول-میدان حضرت رقیه-خیابان روستا	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳	آلومین (دز فولادین)	محسن شوشی		توسعه برق ایران	
دز فول خیابان حافظ- روبروی پارک اندیشه	09163410669	دنا نیرو زاگرس	محمود شوشی	سیم و کابل		۲۷
اهواز-خیابان انقلاب-بین پل راهنمایی و مسجد اذربایجانی ها	09631537281	برق نیرو	سید مجید طالقانی			
	۰۹۱۶۱۱۱۶۸۸۲		امید شاه محمدی			
	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷		روشن افشار			
		الومین	محسن شوشی	سیم و کابل	کوثر سپاهان (اختر)	۲۸
	09163431429	الکترو صنعت برق ایران	علی بهستی			
دز فول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی			
	09163431429	سورنا چابک روناش	علی بهستی			
فتاح پور	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷		فتاح پور			
اهواز-خیابان طالقانی-نیش یاساز برق	۰۹۱۶۱۱۱۲۳۱۰	AEG	منجری	کلیدمینیا توری	توس فیوز	۲۹
اهواز-خ سعدی بین طالقانی و عطارد	۰۶۱-۳۲۲۲۰۴۸۸	الکترو محسن	محسن پیامی فر			
آبادان-خ امیری-روبروی بانک ملت مرکزی-	۰۶۱-۵۳۲۲۳۳۵۷	الکترو صنایع مرکزی	فرید فاطمی زاده	سیم و کابل	توسعه اروین الکترونیک پارس	۳۰
شوش دانیال-خ رجایی	۰۶۱-۴۲۸۲۴۲۹۰	فروشگاه رسولی	حسین رسولی نژاد			

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

شوش دانیال-خ امام-روبروی کلانتری ۱۱	۰۶۱-۴۲۸۱۲۴۸۹	عطوان الکتریک	عطوان		
		المومین	محسن شوشی		
شوش دانیال-خ شهید دانش	۰۶۱-۴۵۲۲۶۸۶۵	الکتریکی جریده	جریده		
اهواز-طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۶۱-۳۲۹۲۲۰۶۴۱	برق پویا	ایرج پور میرزا		
دز فول - خیابان حبیب ابن مظاهر -نیش جهاد	۰۹۱۶۸۱۶۲۱۳۵	پردیس نیرو	بهنام فروغی نیا		
<b>مقره - کات اوت فیوز - اسپیسر فشار متوسط - لینک فیوز - کاور عایقی</b>					
بهبهان بین میدان استیل و ۶۰ متری -دفتر برق صنعت فتاحی نسب	۰۹۱۶۳۷۲۵۷۱۱	فروشگاه برق صنعت فتاحی نسب	فتاحی نسب	مقره-کات اوت	نیرو کلید پارس
دز فول-خیابان شریعتی-نیش فردوسی	۰۹۱۶۱۴۱۰۵۷۶	الکترو صنایع دز	غلام حسین ریاحی		
دز فول-میدان حضرت رقیه-خیابان روستا	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳	آلومین (دز فولادین)	محسن شوشی		
کیانپارس- خیابان ۵ شرقی-پلاک ۵۸/۱	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	عمران بدیع	افشار		
دز فول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۹۱۶۱۱۱۰۰۱۳	برق نکا	رحمان گندز لو		
دز فول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی	مقره	درو کلبد
کیانپارس-خیابان اردیبهشت-پ ۵۱-طبقه ۶- واحد ۱۵	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	زر اس کاران	عبدالرسول فتح پور		
دز فول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی		
دز فول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی	کاور عایقی	کیان بسیار صفاهان
دز فول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی		
دز فول-ابتدای جاده شوستر-بعد از پل هوایی کوی مدرس- روبروی جایگاه گاز	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	سورنا جابک روناش	علی بهشتی		
		فروشگاه گودرزی	گودرزی		
اهواز- گلستان-خیابان اصفهان	09168290180	الومین	محسن شوشی	مقره	اسپادانا
وارگه سازان زاگرس	نمایندگی ندارد	وارگه سازان زاگرس	حسینی	مقره سرامیکی	صدف گستر زنجان
خرید مستقیم از کارخانه	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	مقره سرامیکی	صدف گستر زنجان
فلکه دوم کیانپارس-نیش توحید شرقی-ساختمان اریا- طبقه ۶	۳۳۳۶۶۹۵۷	زر اس کاران	فتح پور	کات اوت فیوز	دالمن

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۳۷	سامانه های نوین افرا	مقره- اسپیسر	دار یوش مقدس	۰۹۱۶۱۱۹۰۳۷۳	دزفول- ابتدای جاده شوستر- بعد از بل هوایی کوی مدرس- روبروی جایگاه گاز 061441467570
۳۸	بسیار سازه الوند	مقره- کات اوت	کاظم گودرزی		
			محمود شوشی		
۳۹	اصفهان فشار قوی	لینک فیوز	علی رضا روشن افشار	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز- خیابان طالقانی- روبروی حسینیه اعظم
			علی بهشتی	09163431429	
			یراق آلات	09163431429	
<b>یراق آلات</b>					
۴۰	برق صنعت سالار	یراق آلات	روشن افشار	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز- خیابان طالقانی- روبروی حسینیه اعظم
			عبدالرسول فتح پور	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	فلکه دوم کیانپارس- نیش توحید شرقی- ساختمان آ- آریا- طبقه ۶
			علی بهشتی	09163431429	
			مقدس	۰۹۱۶۱۱۹۰۳۷۳	
			منجری	۰۹۱۶۱۱۱۲۳۱۰	اهواز- خیابان طالقانی- نیش باساز برق
۴۱	نتکو	یراق آلات شبکه	مقدس	۰۹۱۶۱۱۹۰۳۷۳	ترمینال جدید آبادان
			خسرچی	۰۶۱۳۳۷۹۲۳۸۸	
			مزرعه	۰۶۱۳۳۷۷۳۷۱۵	
			علی رضا باران پور	۰۹۱۶۳۹۲۰۹۲۱	خوزستان- ایذه- خیابان جهاد- جنب منطقه انتظامی
			عبدالرسول فتح پور	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	کیانپارس- خیابان اردیبهشت- پ ۵۱- طبقه ۶- واحد ۱۵
			سالاری	09161910245	
۴۲	یراق گستر (یراق خودنگهدار شبکه)	یراق آلات شبکه	بهشتی فرد	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	دزفول- خیابان فردوسی بین خ طالقانی و حر
			فتاحی نسب	09163725711	بهبهان- میدان استیل
			محسن شوشی		
			محمود شوشی	۰۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول- خ امام سجاد- بین خ رسول و هجرت
			محمود شوشی	۰۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول- خ امام سجاد- بین خ رسول و هجرت
۴۳	آراد کاوش پی	یراق آلات هادی روکشدار	ایمان مرادی	۰۹۱۶۹۲۱۶۴۹۴	آبادان- امیر اباد- خ دریس پور- خ رضائی- پلاک ۱۰
			علی رضا روشن افشار	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز- خیابان طالقانی- روبروی حسینیه اعظم
			آقای قلمبر	۰۹۱۹۸۲۵۱۵۲۰	خوزستان

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۳۲۲۲۰۸۳۵-	تک الکتریک	علی رضا روشن افشار	براق آلات شبکه	بهین تجربه	۴۴
	09163431429	سورنا چابک روناش	علی بهشتی			
دزفول-خ فردوسی-بین طالقانی و حر	09163431429	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی	کابلشو	آکو	۴۵
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی			
		الومین	محسن شوشی	تسمه ارت فولادی	ارت سپاهان نیرو	۴۶
اهواز-کیانپارس-خیابان ۵ شرقی پلاک ۵۸/۱	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	عمران بدیع خوزستان	افشار			
اهواز-خیابان طالقانی-نیش پاساز برق	۰۶۱-۳۲۲۱۶۱۴۷	AEG	منجری	براق آلات شبکه	رهشاد الکتریک	۴۷
		برق صنعت حسامیان	حسامیان	کابلشو	کلوته	۴۸
		دنا نیروی زاگرس		تسمه زمین گالوانیزه	آذین فوج	۴۹
	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	عمران بدیع خوزستان	افشار	براق آلات شبکه	ارتباطات پارسیان تجهیز	۵۰
کیانپارس-خیابان اردیبهشت-ب ۵۱-طبقه ۶-واحد ۱۵	۰۹۱۶۳۳۳۳۳۳۷	زراس کاران	عبدالرسول فتح پور	براق آلات	توان پارس کوثر اریا(تیکو)	۵۱
	09163431429	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی	براق آلات	براق نیروی شایان	۵۲
فروش مستقیم از کارخانه		نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد			
فروش مستقیم از کارخانه		نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	براق آلات	فراورده سازان شایان	۵۳
بهیمان-پشت سپاه	۰۹۱۶۱۷۱۰۲۰۱	الکترو تکنیک موسوی پور	سیف ... موسوی پور	براق آلات	توانگران پولادین برق پارس	۵۵
دزفول-ابتدای جاده شوستر-روبروی تالار ارم	۰۹۱۶۷۵۵۴۹۳۰	فروشگاه برق گودرزی	کاظم گودرزی	براق آلات	پروژه پاسارگاد	۵۶
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی			
	09166418253	الومین	محسن شوشی	براق آلات	پروژه پاسارگاد	۵۶
بهیمان-میدان استیل	۰۹۱۶۳۷۲۵۷۱۱	برق و صنعت فتاحی نسب	عبدالمحمد فتاحی نسب			
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	روشن افشار	امیر دوارجه		
سوسنگرد-خیابان شریعتی جنوبی-روبروی بازارچه شهرداری	۰۹۱۶۳۰۳۱۱۸۳	الکتریکی جنوب				
کیانپارس-خیابان ۵ شرقی-پلاک ۵۸/۱	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	عمران بدیع خوزستان	افشار	براق آلات	پارسه	۵۷
		الومین	محسن شوشی			
دزفول-ابتدای جاده شوستر-بعد از پل هوایی گوی مدرس- روبروی جایگاه گاز		فروشگاه برق گودرزی	گودرزی	براق آلات	براق آوران نیروی	۵۸
فروش مستقیم از کارخانه		نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد			۶۰
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی	براق آلات	سازه توان	۶۱

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۶۲	یراق گستر سپاهان اراد	یراق آلات	شیرین نژاد روشن افشار	روشنایی مهتاب تک الکتریک	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱ ۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
۶۳	تاکو	یراق آلات شبکه	باران پور	روشنایی مهتاب	۰۹۱۶۸۹۲۰۶۵۶	آبادان-امیر اباد-خ دریس پور-خ رضائی-پلاک
			علی بهشتی	الکترو صنعت برق ایران	09163431429	دزفول-خ فردوسی-بین طالقانی و حر
			ایمان مرادی	الکترو پارس اروند		آبادان-امیر اباد-خ دریس پور-خ رضائی-پلاک ۱۰
			میثم برون	ساعی کاران سپهر		
			مسعود پاکدل	پاکدل اروند		
			علی بهشتی	سورنا چابک روناش	09163431429	
			محمود شوشی	روشنایی مهتاب	-۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت
۶۴	خزر گستر قائم شهر	یراق آلات شبکه	غلام حسین ریاحی	الکترو صنایع دز	۰۹۱۶۱۴۱۰۵۷۶	دزفول-خیابان شریعتی-بنش فردوسی
			محسن شوشی	الومین		
<b>روشنایی</b>						
۶۵	شهاب توشه	(LED) لامپ - چراغ	احمد رضا سیاف	صنایع برق سعدی	۰۶۱۳۲۲۱۸۰۰	اهواز-خیابان سعدی-بین طالقانی و عطارد-پلاک ۵۲
			دزفولی			
			بابک ریاحی	برق دز جنوب	۰۹۱۶۶۴۱۰۶۶۴	دزفول-کیلومتر ۱ جاده شوستر-جنب درمانگاه رازی
۶۶	گلنور	روشنایی	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
			محمود شوشی	روشنایی مهتاب	-۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت
۶۷	شیوا امواج	فتوسل	حسامیان	حسامیان	-۳۲۲۱۷۹۷۳	خ طالقانی-بین مسلم و شریعتی-پلاک ۲۲۹-۲۱۹
			بابک ریاحی	برق دز جنوب	061-42258110	دزفول-کیلومتر ۱ جاده شوستر-جنب درمانگاه رازی
۶۸	نور صرام پایا	روشنایی	محمد رضا قانعی	-----	۰۹۱۶۶۰۰۲۲۹۷	
۶۹	مازی نور	روشنایی	گماری	برق سعید	۰۶۱-۳۲۲۲۶۵۱۱	طالقانی-بین ادهم و گندمی
۷۰	نور افشان	لامپ	علی رضا روشن	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
			افشار			
			محمود شوشی	روشنایی مهتاب	-۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت
۷۱	نوید نیرو	روشنایی	سیاف	کالای برق سعدی	-۳۲۲۳۶۴۷۱	اهواز-طالقانی-کالای برق سعدی
			باران پور	الکترو تاور	-۴۳۶۳۱۶۷۴	ایذه-خیابان جهاد-جنب منطقه انتظامی
۷۲	اصفهان آلومین	روشنایی	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
			محسن شوشی	آلومین (دز فولادین)	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳	دزفول-میدان حضرت رقیه-خیابان روستا
<b>قطع کننده ها (کتناکتور - دژنکتور - کلید گازی - مینیاتوری - اتوماتیک و...)</b>						

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۷۳	توان ره صنعت	کلید گازی	فرشید افشار	عمران بدیع خوزستان	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	کیانپارس- خیابان ۵ شرقی-پلاک ۵۸/۱
۷۴	پارس حفاظ	کلید فشار ضعیف	مقدس	دلنا فانوس	۰۶۱-۳۲۲۱۱۲۳۷	
۷۵	نیرو ترانس	ترانس جریان و ولتاژ	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد		خرید مستقیم از کارخانه
۷۶	سان نیرو سروش(سانیر)	کلید مینیاتوری	جمال قلمبر	شرکت آداک صنعت کاسپین	۰۹۱۹۸۲۵۱۵۳۰	امانیه خیابان منصفی- روبروی شرکت توزیع- فوقانی بیمه اتیه سازان
۷۷	پارس اروند الکتریک	کلیدها		فروشگاه الکتروصنایع مرکزی	-	-
۷۸	پارس توان ازما	کلید مینیاتوری	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد		فروش مستقیم از کارخانه
۷۹	آماد برق سپهر	کلید	خانم میاح	فروشگاه تکنو صنعت	-	اهواز- خیابان طالقانی- بین مسلم و شریعی- روبروی بانک کشاورزی
			فروزانفر	تجهیز صنعت پارسین فروزان	۰۳۲۲۱۰۵۶۳-	خوزستان- اهواز- خ نادری- خ خوانساری- ساختمان فروزان طبقه اول
۸۰	آریان نیرو رای (نمایندگی هیوندا)	کلید ضعیف و متوسط	قربانی- جینی ساز	برق صنعت	۰۶۱-۳۲۲۱۴۹۲۴	خیابان طالقانی- بین شریعی و مسلم
			بابک ریاحی	برق دز جنوب	061-42258110	دزفول- کیلومتر ۱ جاده شوشتر- جنب درمانگاه رازی
۸۱	آرین کلید	اتوماسیون و کلید فشار متوسط	بهنام فروغی نیا	پردیس نیرو	۰۹۱۶۸۱۶۲۱۳۵	دزفول- خیابن حبیب ابن مظاهر- نبش جهاد
			ابراهیم حسینی	وارگه سازان زاگرس	09168290180	اهواز- گلستان- خیابان اصفهان
۸۲	پارس نیرو سان	LS نمایندگی	علی مختاری	برق آوران	۰۹۱۶۶۱۳۴۱۹۹	اهواز- خیابان طالقانی- بین مسلم و شریعی
۸۳	دنا الکتریک ایرانیان	کلید فشار ضعیف	رضانی	فروشگاه برق رضانی	09036774453	اهواز- خ طالقانی- خیابان مسلم
۸۴	ایستا توان اتصال- ایستا توان صنعت	انواع کلیدها - کلید فیوز کابل خودنگهدار	حافظی فر	اوج پایا کهربا	۰۹۱۶۳۴۵۷۵۲۷	دزفول- خ حکیم سنایی- نبش مطهری
۸۵	سان نیرو سروش(سانیر)	کلید اتوماتیک	جمال قلمبر	شرکت آداک صنعت کاسپین	۰۹۱۹۸۲۵۱۵۳۰	اهواز- امانیه- روبروی شرکت توزیع- فوقانی بیمه اتیه سازان
۸۶	ایستا توان صنعت	کلید	عزیز پیشکار	الکتریکی پیشکار	۰۶۱-۳۲۲۱۹۸۸۹	اهواز- خیابان طالقانی- بین مسلم و شریعی- پلاک ۷
			حسین پور	پرتو صنعت یدمان	-۳۲۲۲۲۷۳۳	اهواز- خیابان طالقانی- بین نظامی و فردوسی
			اقبال جم	برق و صنعت اکسین	۰۹۱۶۶۴۲۳۶۶۷	دزفول- خیابان طالقانی- کوی مدرس- روبروی بانک تجارت
۸۷	نیرو تجهیز توان(CHINT)	کلید ضعیف	ضرغام قنواتی	الکترو ژنکو	۰۹۱۶۳۲۳۶۰۸۸	اهواز- خیابان طالقانی
			قنواتی	برق صنعت قنواتی	09165207274	اهواز- خیابان طالقانی- خیابان مسلم
<b>اندازه گیری و خازن</b>						
۸۸	پرتو خازن	خازن فشار متوسط و ضعیف	قربانی و جینی ساز	(برق صنعت) B.S	۳۲۲۱۲۵۱۳	خیابان طالقانی- بین شریعی و مسلم



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان  
فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش بیست و یکم: بهار ۱۴۰۱

۸۹	نوبین هریس پویا	ترانس جریان	قربانی و چینی ساز	(برق صنعت) B.S	۳۲۲۱۲۵۱۳	خیابان طالقانی-بین شریعتی و مسلم
۹۰	اوزن الکتریک آزما	کتور	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد خرید مستقیم از کارخانه
<b>تابلو سازی</b>						
۹۱	تابش تابلو	تابلو سازی	امین روحانی	آسا صنعت دنا	۰۹۱۶۳۷۷۶۹۳۱	اهواز- کیانپارس- ۱۸ شرقی-مجمع نور-واحد ۷
۹۲	توان تابلو	تابلو سازی	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	خرید مستقیم از کارخانه
۹۳	پارس صنعت جلگه نوین خوزستان	تابلو سازی	هادی ممویی	شرکت همگام تابلو	۰۹۱۶۶۵۳۷۴۳۷	ماهشهر- ناحیه صنعتی- جنب میدان راهنمایی و رانندگی
۹۳	ایمن ایستا	تابلو سازی	قلم بر	آداک صنعت کاسپین	۰۹۱۹۸۲۵۱۵۳۰	
۹۴	راسل تابلو	تابلو سازی	معتوفی	تندیس تابلو ماهشهر	09163519335	ماهشهر- ناحیه صنعتی- قبل از فلکه راهنمایی رانندگی
۹۵	پیمان برق الکتریک فاز	تابلو	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد.	نمایندگی ندارد	خرید مستقیم از کارخانه
<b>ترانسفورماتور</b>						
۹۶	آریا ترانسفو	ترانسفورماتور	بویری		09163215725	
۹۷	کیان ترانسفو	ترانسفورماتور	فرشید زند آور		۰۹۱۶۶۰۵۹۲۸۶	کیان ترانسفو

**\*\*\*خانه های فاقد اطلاعات، باید توسط فروشندگان و یا سازندگان کتبا به این شرکت اعلام گردند.**