

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

## فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

تاریخ تهیه

تابستان ۱۴۰۰

**"فهرست"**

ردیف	نام گروه کالا	شماره صفحه	ردیف	نام گروه کالا	شماره صفحه
۱	کابل فشار ضعیف	۴	۱۳	لوازم اندازه گیری	۲۱
۲	کابل خود نگهدار ضعیف	۷	۱۴	یراق آلات شبکه فشار ضعیف	۲۲
۳	سیم آلومنیومی (ACSR)	۸	۱۵	لوازم روشنایی	۲۵
۴	سیم آلومنیومی روکشدار	۸	۱۶	بدنه کامپوزیت	۲۷
۵	کابل مسی فشار متوسط	۹	۱۷	مفصل ها - سرکابل ها	۲۷
۶	یراق آلات شبکه فشار متوسط (سیم لخت)	۹	۱۸	انرژی خورشیدی	۲۷
۷	یراق آلات شبکه فشار متوسط (سیم روکشدار)	۱۴	۱۹	تابلو سازان بومی - تولید کنندگان لباس	۲۹
۸	قطع کننده ها	۱۵	۲۰	پایه	۳۰
۹	ترانسفورماتور	۱۸	۲۱	تابلوها دارای تأییدیه توانیر	۳۱
۱۰	تجهیزات حفاظتی و خازن	۱۹	۲۲	<b>برند معتبر سازندگان</b>	۳۲
۱۱	مقره و اسپیسر بین فازی	۲۰	۲۳	<b>شماره تماس سازندگان</b>	۳۳
۱۲	برقگیر	۲۱	۲۴	<b>فهرست نمایندگی های مجاز</b>	۳۴

## 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 نشده‌اند، 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، کانالوک 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- دفتر تحقیقات- واحد کارشناسی کالا- 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 شده‌اند، 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.

۱- کابل فشار ضعیف

نام کالا	mm <sup>2</sup>	سطح مقطع کابل - سازندگان مورد تأیید	چک لیست کنترلی
کابل فشار ضعیف مسی (۱KV/۰.۶)	16 تا 1.5	رسا عماد- همدان - شهید قندی- یزد- کاویان سیم بیهق - تک- کمان- پیشرو رفسنجان- شهاب جم - آلوم کابل - توسعه آروین الکترونیک پارس- بافه سیم گلستان - 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	۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل- مترائز- ولتاژ نامی(U./U)- شماره استاندارد - سال ساخت ۲- ۱۰ 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
	25 تا 16	سیم و کابل مشهد - شهاب جم- شهید قندی یزد- البرز ابهر	۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل- مترائز- ولتاژ نامی(U./U)- شماره استاندارد - سال ساخت ۲- ۱۰ 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.
	95 تا 25	سیم و کابل اهواز - کابل متال- کابل ابهر - 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- اعتماد کابل البرز(موقت)- افلاک الکترونیک- دنیای کابل- شایان سیمکان - د.ک. پاسارگاد- سیمباف- طلوع نور زرین دماوند- البرز ابهر- شهاب جم- فروزان یزد	۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل- مترائز- ولتاژ نامی(U./U)- شماره استاندارد - سال ساخت ۲- ۱۰ 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.

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

<p>۴- حداقل شعاع خمش: ۱۲ برابر قطر کابل</p>	<p>سیمکات-کابل کمان- توسعه آروین الکترونیک پارس - سیمکو-ستاره یزد- کابل مشهد-شایان سیمکان-شهاب جم- افق البرز- فروزان یزد</p>	<p>120 تا 240</p>	<p>کابل فشار ضعیف آلومینیومی (۰.۶/۱KV)</p>
<p>۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل-مترایز- ولتاژ نامی(U./U)- شماره استاندارد - سال ساخت ۲- ۱۰ 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>کابل متال - کابل ابهر - سیم و کابل همدان - زر کابل کرمان - سیم و کابل مغان - تک-سیمکات-سپهر البرز- ستاره یزد-کابل مشهد-افلاک الکترونیک- طلوع نور زرین دماوند-البرز ابهر-شهاب جم- فروزان یزد</p>	<p>120 تا 300</p>	
<p>سیم و کابل مشهد</p>	<p>300 تا 500</p>		
<p>۱- نشانه گذاری روی کابل: نام سازنده- تیپ- سایز کابل-مترایز- ولتاژ نامی(U./U)- شماره استاندارد - سال ساخت ۲- ۱۰ 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.</p>	<p>توسعه آروین الکترونیک پارس-افلاک الکترونیک شهاب جم- تک- سیم راد سماء- کیان کابل یزد-ستاره یزد-کابل مشهد- ماهان کابل امیر-سیمباف- افق البرز- فروزان یزد</p>	<p>16 تا 1.5</p>	
<p>همدان-کابل ابهر- 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- بافه سیم گلستان- ماهان کابل امیر- شایان سیمکان-البرز ابهر- افق البرز- فروزان یزد</p>	<p>95 تا 25</p>		

معاونت برنامه ریزی

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

۲- کابل خود نگهدار ضعیف

مشخصات فنی - کنترلی	سازندگان مورد تأیید	نام کالا
<p>۱- جهت پیچش کابل ها بدور نگهدارنده راستگرد باشد.</p> <p>۲- علامت مشخصه فازها: یک خط - دو خط و سه خط</p> <p>۳- علامت مشخصه نول: هزار خار</p> <p>۴- علامت مشخصه نگهدارنده: صاف بدون خط برجسته</p> <p>۵- مشخصه روشنایی: صاف بدون خط برجسته</p> <p>۶- مشخصات درج شده روی نگهدارنده: مشخصات سازنده- ولتاژ کابل- استاندارد مورد استفاده- سال ساخت- سایز کابل</p> <p>۷- فاصله بین درج متراژ کابل روی رشته نگهدارنده ۱ متر باشد.</p> <p>۸- روکش کابل باید XLPE نوع TIX5 باشد.</p> <p>۹- تطابق سطح مقطع و تعداد مفتول ها با استاندارد.</p> <p>۱۰- حک نام سازنده و مشخصات کابل بر روی قرقره</p> <p>۱۱- انتهای کابل حتما باید بر روی قرقره دارای کپ باشد.</p> <p>۱۲- کل کابل باید دارای بست کمربندی در فواصل یک متر یک متر باشد</p>	<p>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</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</p> <p>افق البرز- سیم و کابل مشهد- توسعه برق ایران- کابل همدان- کوثر سپاهان(اختر)- آلفا صنعت پارس- افق البرز- فروزان یزد</p>	<p style="text-align: center;"><b>کابل خود نگهدار فشار ضعیف</b></p>
<p>۱۳- با ۱۰ بار (به مدت ۱۰ دقیقه) سائیدن نرم توسط پارچه نرم- دار و عدم پاک شدن نشانه گذاری</p>	<p>سیم و کابل همدان</p>	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۳- سیم آلومینیومی بدون روکش (ACSR)

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	مشخصات فنی - کنترلی
FOX	کابل مشهد-سیم راد سما-سیمکات-کابل کاشان-توسعه برق ایران- آلفا صنعت پارس- شهاب سیم سپاهان-آلوم کابل- افق البرز- فروزان یزد	<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>
HYENA	کابل مشهد-آلفا صنعت پارس- کوثر سپاهان(اختر)-رسا خطوط شهرکرد-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	
MINK	مشهد-شهاب جم-سیم راد سما-پیشرو رفسنجان- کاشان-رسا خطوط -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	
LYNX	توسعه برق ایران- کابل کاشان- آلفا صنعت پارس- رسا خطوط شهرکرد- راد سما- سیم نور یزدان- فروزان یزد	

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	<p>روکش: XLPE - نوع TIX 5 - باید امکان جدا کردن روکش از هادی، بدون آسیب دیدن روکش وجود داشته</p> <p>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.</p>



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>۷,۱ 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 - متر از کابل - علامت استاندارد و یا موسسه تضمین کننده کیفیت

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 نیروی ارتباطات پارسیان تجهیز-فرآورده سازان شایان- یراق گستر سپاهان آراد-یراق نیروی آریا-سازه توان	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.

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

<p><b>نسخه:</b></p>	<p>یراق صنعت سپاهان افرا - تاکو - آرمان ابتکار تیرازیس یراق آوران نیرو دی - برق صنعت سالار - توان پارس کوثر اریا (تپکو) ارتباطات پارسین تجهیز - یراق گستر سپاهان آراد - سازه توان توانگران پولادین پارس - بهین تجربه</p>	<p>جنس: نبشی نمره ۵ با جنس فولاد گالوانیزه گرم با ضخامت ۸۶ میکرون - ابعاد ۵*۵۰*۵۰ - 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.</p>
<p><b>پیچ یکسر رزوه</b></p>	<p>تاکو - یراق گستر سپاهان آراد - پارسین تجهیز یراق آوران نیرو دی - فرآورده سازان شایان - توان پارس کوثر اریا (تپکو) - یراق نیروی شایان</p>	<p>مهره 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 مهره در رزوه باید روان باشد و رزوه نباید دارای براده و گرفتگی باشد.</p>
<p><b>پیچ دو سر رزوه</b></p>	<p>- پارسین تجهیز یراق گستر سپاهان آراد - یراق آوران نیرو دی - فرآورده سازان شایان - یراق نیروی شایان - تاکو - آرمان ابتکار تیرازیس (تیر ۹۷) -</p>	<p>مهره بر روی پیچ فاقد لقی باشد - دارای واشر فنری و واشر تخت در دو طرف ضخامت گالوانیزه حداقل ۵۶ میکرون - دارای قطر ۱۶ باشد مهره در رزوه باید روان باشد و رزوه نباید دارای براده و گرفتگی باشد.</p>
<p><b>پیچ و مهره چشمی</b></p>	<p>فرآورده سازان شایان یراق نیروی شایان</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- مهره دارای لقی بر پیچ نباشد - ۴- پیچ مهره یکسر رزوه دارای یک عدد واشر فنری و یک عدد واشر تخت باشد - ۵- پیچ مهره دو سر رزوه ۴ عد مهره و ۴ عدد واشر تخت و ۴ عدد واشر فنری باشد - ۶- طول رزوه نباید از طول یکسوم پیچ کمتر باشد</p>

<p>بدنه آلومنیوم باشد-پین باید فولاد گالوانیزه گرم باشد- اشپیل باید جنس استیل ضد زنگ باشد- پیچ و مهره 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 (۴،۳و۵ پیچ)-یراق صنعت سپاهان افرا (۳و۴ پیچ)-فرآورده سازان شایان(۳ پیچ)- یراق نیروی شایان(۳ پیچ) خزر گستر (۳و۴و۵ پیچ)- یراق گستر سپاهان آراد(۳و۴و۵ پیچ)</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 گرد ماهی باشد-۳- حک نام سازنده الزامی است-۴- بدنه باید از آلومنیومی با عملیات حرارتی باشد.</p>	<p>تاکو-بهین تجربه یراق گستر</p>	<p><b>کلمپ دو پیچه آلومنیوم</b></p>
<p>جنس بدنه: ناودانی نمره ۶ با جنس فولاد گالوانیزه گرم با حداقل ضخامت ۸۶ میکرون- سوراخ کاری باید قبل از فراند گالوانیزه انجامشود-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- یراق نیروی آریا</p>	<p><b>ناودانی راس تیر</b></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 آبدی و جلوگیری از زنگ زدگی مغزی فولاد باشد-فواصل پرس با استفاده از عاج بندی روی سطح بیروین مشخص گردد</p>	<p>شاهین مفصل-تاکو</p>	<p><b>اسپلایس (جمبر-کششی)</b></p>

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

<p><b>شکل و مهره چشمی</b></p>	<p>یراق نیروی شایان - یراق گستر سپاهان آراد - تاکو - توان پارس کوثر آریا (تیکو) - فرآورده سازان شایان</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><b>ساکت آی</b></p>	<p>فرآورده سازان شایان یراق نیروی شایان</p>	<p>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 و فرج</p>
<p><b>ترانس ترمینال</b></p>	<p>یراق گستر - تاکو</p>	<p>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</p>
<p><b>کلمپ آویز (فشار متوسط)</b></p>	<p>یراق گستر تاکو</p>	<p>۱- بدنه باید از آلومنیوم 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</p>
<p><b>یوبلت</b></p>	<p>یراق گستر - تاکو</p>	<p>۱- پیچ و مهره و بدنه بست باید از فولاد گالوانیزه باشد - ۲- نام سازنده باید بر روی آن حک شود</p>

<p><b>تری بلت</b> (کلمپ سه)</p>	<p>یراق گستر یراق نیروی شایان</p>	<p>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 فنی و واشر تخت داشته باشد. ۵- دارای شیار و عاج مناسب جهت درگیری با شیم مهار باشد.</p>
<p><b>دم خوکی</b> <b>پیچ مهره</b></p>	<p>فرآورده سازان شایان - آرمان ابتکار تیرازیس - یراق گستر سپاهان آراد - توان پارس کوثر آریا (تیکو) - تاکو - یراق آوران نیرو دی - یراق نیروی شایان - پارسیان تجهیز</p>	<p>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.</p>
<p><b>لاین مسی</b> <b>رکاب هات</b></p>	<p>تاکو - یراق گستر</p>	<p>۱- جنس اشپیل استیل ضد زنگ باشد ۲- نام سازنده و نمره سیم درج شده باشد ۳- سالم و نو باشد</p>
<p><b>آلومنیومی</b> <b>هات لاین مسی و</b></p>	<p>- یراق گستر - تاکو</p>	<p>۱- نداشتن پلیسه - ترک خوردگی - حفره و منفذ روی سطح و محل قرار گرفتن سیم ۲- بر اساس طراحی مورد تأیید دفتر مهندسی باشد ۳- جنس اشپیل استیل ضد زنگ باشد</p>
<p><b>آلومنیومی</b> <b>رکاب هات لاین</b></p>	<p>یراق گستر - تاکو</p>	<p>۱- جنس اشپیل استیل ضد زنگ باشد ۲- نام سازنده و نمره سیم درج شده باشد ۳- سالم و نو باشد</p>

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 تاکو- آکو (فقط گوه ای)	نو و سالم باشد- بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر مهندسی باشد
باندینگ مقره سیلیکونی	آراد کاوش پی ابتکار شبکه توس رعد	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 ان 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

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 rtu (در حال تکمیل)	توجه: تولید کنندگانی که در این زمینه فعال هستند می‌توانند با ارائه مدارک و مستندات جهت ورود به وندور لیست اقدام نمایند.	
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.		
دژنگتور تابلویی (در حال تکمیل)	هیوندا(آرا نیرو رای)	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 صنعت- افشید الکتریک(sigma)-پارس نیرو رسان-نوآوران صنعت برق	۱- باید از نوع قابل تنظیم جریان باشد

<p>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</p>	<p>سانیر-المان صنعت برتر سپهر- افشید الکتریک(sigma)-پارس حفاظ(فانال)- پارس نیرو رسان-الکترو کاوه- شارین پارس (شیلیران)- زاویر- ایستا توان - رعد- نوآوران صنعت برق-مهام گستر دنا(hf)- ایرانیان اروند(CIE)-کوپ فارسیان CHINT(نمایندگی چیره نیرو توان - نیرو تجهیز توان) - -پارس توان آزما- آماد برق سپهر(himel)-آرین نیرو(هیوندایی)- دنا الکتریک ایرانیان-مهام گستر دنا</p>	<p>کلید مینیاتوری</p>
<p>۱- دارای بوبین ۲۲۰ ولت باشد</p>	<p>آماد برق سپهر(himel)- - پارس نیرو رسال( LS)-الکترو کاوه-پارس حفاظ(فانال)- شارین پارس- آرین نیرو(هیوندا)- CHINT(چیره نیرو توان - نیرو تجهیز توان)-ایستا توان صنعت</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 مقرره باید یکی در میان کوچک-بزرگ باشد-۷- سطح مقطع تسمه مسی باید بر اساس استاندارد و متناسب با جریان کات</p>	<p>آرانپروسپاهان دالمن</p>	<p>کات اوت فیوز سرامیکی</p>



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

<p>اوت باشد-۸- کات اوت فیوز باید الزاما دارای میله کوتاه کننده قوس باشد و نباید از مهره محذب مربوطه منفک باشد</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 ۵*۴۰ 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 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>دلتا 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 کلاهک 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>

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

کاور کات اوت فیوز	کیان بسیار صفاهان	۱- جنس کاور سیلیکون باشد-۲- درج نام سازنده بر روی بدنه
کلید محافظ جان	پارس حفاظ(فانال)- آرین نیرو(هیوندا)- ایستا توان صنعت(ETI)-ایرانیان اروند(CIE)	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
فیوز کاردی	پارس حفاظ	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
کلید چنج آور	مهام گستر دنا(hf)	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
کلید فیوز گردان	زاویر-پارس حفاظ(فانال)	۱- با قابلیت نصب فیوز تا ۲۰۰ آمپر-۲- قدرت قطع اتصال کوتاه تا ۵۰ کیلو آمپر-
فیوز سیلندری و پایه فیوز (فیوز کریر)	پارس حفاظ(فانال)	۱- باید سایز ۵۸*۲۲ باشند
رله حفاظتی	نیرو صنعت پارس	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
کلید فیوز کابل خود نگهدار	توان الماس کویر	بر اساس مشخصات فنی مورد تأیید دفتر فنی مهندسی باشد
	ایستا توان اتصال	

۹- ترانسفورماتور

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	ملاحظات فنی - کنترل کالای
انواع ترانسفورماتور هوایی (تا ۱۲۵۰ 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

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی	نوروز پیمان	اتو ترانسفورماتور
<b>مهم:</b> مطابق مشخصات فنی مورد نظر طراح و تأیید شده دفتر مهندسی	آریا ترانسفو شرق- ایران ترانسفو	انواع ترانسفورماتور کم تلفات
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.	تاکو- یراق صنعت سپاهان افرا- یراق نیروی آریا 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-	سکو ترانس
بر اساس دستور العمل "تعیین الزامات ، ارزیابی فنی و ازمون های عایقی روغن ترانس " تألیف شده توسط دفتر فنی مهندسی توانیر خریداری گردد.	ایرانول- نیرو تبادل تامین روانکار دایان- ارم شیمی آذربایجان	روغن ترانس

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		

## ۱۱- مقره و اسپسر بین فازی

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	ملاحظات کنترلی و کارشناسی کالا
کاور مقره سوزنی	کیان بسیار 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-بسیار 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 در میان بزرگ و کوچک باشد-۶- طول فاصله خزندگی حداقل ۳۲۰ میلیمتر باشد-۷- مقاومت مکانیکی $70 \pm 8$ -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-بسیار 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 اتکابی (سوزنی)	سامانه های نوین افرا آرا نیرو سپاهان درود کلید برق نیرو کلید بسیار 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 در میان 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.
اسپسر بین فازی	سامانه های نوین افرا-درود کلید برق - بهین تجربه	۱- درج نام سازنده ر روی دانه-۲- فاصله خزشی حداقل ۱۵۰۰ میلیمتر -۳- قدرت مکانیکی کشش حداقل ۹ kN

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۱۲- برقگیر

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
برقگیر سیلیکونی ۳۶KV و ۱۱ KV ۱۰KA	پارس	اصفهان شهرک صنعتی محمود آباد-خ ۲۰- شرکت انتقال برق پارس	۰۲۱-۳۳۸۰۴۳۹۳
	برقگیر پایا	اصفهان شهرک صنعتی دولت آباد- خ دکتر حسابی	۰۳۱-۳۴۴۱۲۷۷۰
کاور برقگیر سیلیکونی ۳۶KV و ۱۰KA	برقگیر پارس	اصفهان شهرک صنعتی محمود آباد-خ ۲۰- شرکت انتقال برق پارس	۰۲۱-۳۳۸۰۴۳۹۳
	کیان بسیار صفاهان	اصفهان- شهرک صنعتی جی-خ چهارم- فرعی چهارم - پ ۵۴	۰۳۱-۳۵۷۲۲۴۸۳

۱۳- لوازم اندازه گیری

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
ترانسفورماتور جریان و ولتاژ فشار ضعیف	نوبین 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 الکترونیک	تهران- شهرک غرب-خ فلامک شمالی-خیابان ۴	۰۲۱-۸۸۳۶۵۵۹۵
	پارس شار	تهران-میدان محسنی- خ بهروز-خ هشتم-پلاک ۲	۰۲۱-۲۲۲۶۳۲۲۵
	الکترومبدل ارمان	تهران شهر آرا-خ پاتریس-طبقه ۱-	۰۲۸-۳۳۴۳۷۲۸۴
	الکترو پژاک آرین	تهران-سعادت آباد- خ علامه جنوبی- خ ۲۶- شماره ۳۱	۰۲۱-۸۱۷۰۴۳۰۰
	ترانسفورماتور ولتاژ (فشار متوسط outdoor)	نیرو ترانس	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان
مگ الکترونیک		تهران- شهرک غرب-خ فلامک شمالی-خ چهارم	۰۲۱-۸۸۳۶۵۵۹۵
ترانسفورماتور جریان فشار متوسط	نیرو ترانس	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان	۰۷۱-۳۷۴۳۹۲۱۰
	مگ الکترونیک	تهران- شهرک غرب-خ فلامک شمالی-خ چهارم	۰۲۱-۸۸۳۶۵۵۹۵

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۰۷۱-۳۷۴۳۹۲۱۰	شیراز - چهار راه شریف آباد- کیلومتر ۳ جاده ترکان	نیرو ترانس	ترانسفورماتور اندازه گیری مرکب (MOF)
	بر اساس 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- الکترو کاوه- بهینه سازان توس پارس توان آزما-توس فیوز	کنتور دیجیتال تک فاز
	بر اساس 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
	تاگو	اصفهان - خمینی شهر - صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴	۰۳۱-۹۵۰۲۲۳۵۶
میله گراند مسی	فر آورده 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
تسمه ارت فولادی	اذین فوج	خراسان شمالی-اسفراین-جاده سنخواست-شهرک صنعتی اسفراین	۳۷۲۱۷۷۴۱-۰۵۸
	سپاهان نیرو		۰۹۱۶۶۰۴۳۰۹۰
سیم گراند فولادی کم مقاومت کالوانیزه	توسعه برق ایران	تهران- سعادت آباد- بلوار دریا- پلاک ۱۶۳- واحد ۸	۰۲۱-۸۸۶۹۹۳۰۲
	بهین تجربه	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰	۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴
	شایان سیمکان		۰۳۱-۴۵۶۴۳۱۲۰
	پیشرو رفسنجان		۳۸۲۶۶۶۷۰-۰۳۵

## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

کلمپ آویز کابل خود نگهدار	پاسارگاد-تانیبران-بهین تجربه- نتکو-خزر گستر	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.
کلمپ انشعاب	نکین پروژه پاسارگاد	البرز-کرج-فردیس ۰۲۶-۳۶۶۰۱۰۲۰
	ENSTO(دانش اتصال کابل)	تهران-خ مطهری-خ میرعماد-گوچه ۱۱-پلاک ۲۱ ۰۲۱-۸۸۵۴۴۷۷۲
	بهین تجربه	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰ ۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴
	تانیبران	کرج-جاده ملارد-شهرک منظریه-بلوار استخر ۰۹۱۲۲۶۳۴۶۸۱
	نتکو	کرج کمالشهر- بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده ۰۲۶-۳۴۷۶۳۲۱۶
	فرآورده سازان شایان	تهران-خ ستارخان-خ شادمهر- خ نیک روش فرد-کوی آرام، شماره ۱۲ ۰۲۱-۶۶۵۹۳۱۵۰
کلمپ انتهایی کابل خود نگهدار	نکین پروژه پاسارگاد	البرز-کرج-فردیس ۰۲۶-۳۶۶۰۱۰۲۰
	نتکو	کرج کمالشهر-بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده ۰۲۶-۳۴۷۶۳۲۱۶
	بهین تجربه	تهران-میدان ونک- خ ملاصدرا- چهار راه شیراز- ک بهار دوم- پ ۱۰ ۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴
	خزر گستر قائم شهر	قائم شهر، جاده کیا کلاه، شهرک صنعتی سنگ تاب، پلاک ۱۱، ص.پ: ۳۸۵ ۰۱۲۳-۳۱۷۳۱۶۰
	یراق خود نگهدار شبکه	جاده ساوه-سه راه آدران-بطرف شهریار-شهرک صنعتی زواره ای ۵۶۵۸۵۶۹۷-۰۲۱
کلمپ انشعاب روشنایی	نتکو ENSTO(دانش اتصال کابل) قوی ساز نیرو	۱- دارای دو تیغه و هر تیغه دارای ۶ دندانه باشد-۲- دارای واشر لاستیکی بر روی تیغه هاب ابشد- ۳- بر روی دندانه ها باید گریس پایه سیلیکون تعبیه گردد.۴- دارای مهره سر بر الومنیومی 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.
کابلشو <b>(فقط با روکش قلع مورد قبول است)</b>	آکو	رباط کریم-شهرک صنعتی نصیر شهر-خ سرو ۱۸-قطعه ۱۳۹ ۰۲۱-۵۶۳۹۲۳۳۱
	کلوته	اصفهان-جاده اصفهان-تهران-مقابل پالایشگاه-خیابان بیستم ۰۳۱-۳۳۸۰۷۷۶۱
	تاکو	اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴ ۰۳۱-۹۵۰۲۲۳۵۶
	ENSTO(دانش اتصال کابل)	تهران-خ مطهری-خ میرعماد-گوچه ۱۱-پلاک ۲۱ ۰۲۱-۸۸۵۴۴۷۷۲
	پارسیان تجهیز	تهران-خ سهروردی شمالی- مقابل بمپ بنزین-پلاک ۳۵۵-واحد ۳ ۰۲۱-۸۸۴۰۷۸۷۸

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

کلمپ بی مثال	بهین تجربه-یراق گستر-نتکو	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 آلومینیوم با روکش قلع باشد.۶- فک های نگارنده هادی باید شیار دار باشند.
کلمپ ارتباط خط کابل خود نگهدار	ENSTO(دانش اتصال کابل)	تهران-خ مطهری-خ میرعماد-کوچه ۱۱-پلاک ۲۱
	نتکو	کرج کمالشهر-بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده
	*** تانیران	کرج-جاده ملارد-شهرک منظریه-بلوار استخر
	نگین پروژه پاسارگاد	البرز-کرج-فردیس
	بهین تجربه	تهران-میدان ونک-خ ملاصدرا-چهار راه شیراز-ک بهار دوم-پ ۱۰
دریوش کابل خودنگهدار	بهین تجربه	تهران-میدان ونک-خ ملاصدرا-چهار راه شیراز-ک بهار دوم-پ ۱۰
	نتکو	کرج کمالشهر-بلوار شورا، انتهای خیابان رباط ماشین-خ کمالزاده
سیم مهار (کالوانیزه گرم بدون جوش با قطر ۱۰ و ۱۲)	یراق آوران پویا	تهران-خ شهید مطهری-خ اورمان-کوچه زاهدان-پلاک ۴۳
	صنایع دفاع	دزفول-خیابان داد گستری-جنب اداره دارایی
میله مهار	صنایع دفاع	دزفول-خیابان داد گستری-جنب اداره دارایی
صفحه زمین با پوشش کالوانیزه	بهین تجربه	تهران-میدان ونک-خ ملاصدرا-چهار راه شیراز-ک بهار دوم-پ ۱۰
	تاکو	اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴
بس بار کانکتور	یراق گستر	جاده ساوه-سه راه آدران-بطرف شهریار-شهرک صنعتی زواره ای
	تاکو	اصفهان - خمینی شهر- صندوق پستی ۸۴۱۷۵۳۴۴
انواع واشر مربع	یراق گستر	جاده ساوه-سه راه آدران-بطرف شهریار-شهرک صنعتی زواره ای
	فرآورده سازان شایان	تهران-خ ستارخان-خ شادمهر-خ نیک روش فرد-کوی آرام، شماره ۱۲
راک	یراق نیروی شایان	رشت-شهرک صنعتی شفت-خ گلستان-خ نیستان
	پرخش	همدان-بلوار بهشت-کارگاه قالب سازی و تولیدی پرخش
وینچ کلمپ	بهین تجربه	تهران-میدان ونک-خ ملاصدرا-چهار راه شیراز-ک بهار دوم-پ ۱۰
	برق صنعت سالار	تهران-شهرک صنعتی شمس آباد-بلوار بهارستان-خ گل افشان ۴
جلو بر ۲۵ سانتی و ۵۰ سانتی		



شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۵۶۵۸۵۶۹۷-۰۲۱	جاده ساوه-سه راه آدران-بطرف شهریار-شهرک صنعتی زواره ای	یراق گستر	
۰۳۱-۲۲۲۲۹۶۸۵	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 (لاکپستی)	اصفهان آلمین	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	۸۸۸۲۱۳۱۳-۰۲۱
	گلنور	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه- پلاک ۹	۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱
چراغ LED (الزامات توانیر رعایت شود- کارانتی ۵ سال)	شایان برق	اراک - شهرک صنعتی شماره ۳- خیابان مبتکران- گروه صنعت شایان برق	۳۳۵۵۳۲۴۸-۰۸۶
	گلنور	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه- پلاک ۹	۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱
	مبین کارما	تهران- پاسداران- بلوار شهرزاد- میدان قبا- بن بست سرو ناز- پ ۴	۲۲۸۵۳۰۳۲-۰۲۱
	آرمان	تهران - خیابان شهید مطهری- رو بروی خیابان کوه نور- شماره ۲۸۲	۸۸۸۴۹۷۲۹-۰۲۱
	اصفهان آلمین	اصفهان- میدان امام حسین- ارگ جهان نما- فاز سوم- طبقه چهارم- واحد ۱۴	۰۳۱-۳۲۱۲۱۶۴۵
	مازی نور	تهران - سهروردی شمالی- میرزایی- زینالی غربی- پلاک ۱۳۵	۸۸۵۲۳۷۱۱-۰۲۱
ایگنایاتور (استارتر) بدنه آلومینیومی- سه سیمه	نوید نیرو	اصفهان- خ فردوسی- ساختمان ابراهیم- طبقه سوم- واحد ۱۰	۰۹۱۳۹۱۰۵۹۳۰
	اوژن الکتریک	قزوین- شهرک صنعتی کاسپین- ابتدای خیابان نظامی	۲۸۴۸۵۱۱-۰۲۸۳
	نور افزا	اصفهان- خ علامه امینی- خ فردوسی- ساختمان نقش جهان-	۰۳۱-۳۱۳۱۱۶۰۰
	راما الکتریک	تهران- خ ولی عصر- روبروی پارک ملت- خ ناهید غربی- پ ۴۲- ط ۵	۰۲۱-۲۳۵۴۳۰۰۰
	نور کار الکتریک (گلنور)	اصفهان- خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه- پلاک ۹	۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱
ساعت نجومی	شیوا امواج	تهران- خ فلسطین شمالی- ک شهید دهقان- پ ۱۴- طبقه ۲	۰۲۱-۸۸۹۵۶۷۳۸
فتوسل	شیوا امواج	اصفهان- خ هشت بهشت- چهار راه حمزه اصفهانی- کوچه ۳۹- پلاک ۱۶	۲۲۶۴۵۶۸۷-۰۳۱

معاونت برنامه ریزی

## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

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 آلمین	<b>لامپ</b>
۸۸۸۲۳۱۴۲-۰۲۱	تهران میدان فردوسی، خیابان سپهبد قرنی، شماره ۴۹	شهاب توشه (پارس)	
۲۲۸۱۶۳۱۷-۰۲۱	تهران - خیابان امیدوار-خیابان شانزده هم	لامپ نور	
۰۲۱-۸۸۷۰۷۱۳۱	تهران-خیابان میرزای شیرازی-کوچه عرفان-پلاک ۱۵-واحد ۱۱	نور افشان	
۸۸۷۰۷۳۲۷-۰۲۱	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	
۰۲۱-۸۸۷۹۰۰۱۳	تهران-خیابان ظفر- بین خیابان ولیعصر و بلوار افریقا-پلاک ۲۹۷	آرش ترانس	<b>بالاست</b>
۰۲۱-۲۳۵۴۳۰۰۰	تهران-خ ولی عصر-روبروی پارک ملت-خ ناهید غربی-پ ۴۲-ط ۵	راما الکترونیک	
۲۳۵۵۳۲۴۸-۰۸۶	اراک - شهرک صنعتی شماره ۳- خیابان مبنکران-گروه صنعت شایان برق	شایان برق	<b>پایه روشنایی</b>
۳۲۲۰۱۱۵۷-۰۳۱	اصفهان -خ شیخ صدوق اصفهان نبش بنیست الهیه-پلاک ۹	گلنور	
۰۳۱-۳۶۲۹۰۵۸۰	اصفهان خیابان وحید-ساختمان جزیره-طبقه ۴	پارتاک نور	
۰۸۶-۳۳۵۵۳۸۲۴	اراک-شهرک خیر اباد- فاز ۳-خیابان ۳۰۶	نور سازه اراک	
۰۸۶-۳۳۵۵۴۲۱۲	اراک- شهرک صنعتی شماره ۳- فاز ۳-خیابان ۳۱۰	پویا زاگرس (موقت ۶ ماه)	
۰۶۱-۵۶۲۳۳۵۳۲L	اتوبان تهران قم-شهرک صنعتی شمس آباد-بلوار بهارستان-خ گل افشان ۴	برق صنعت سالار	
۰۹۱۶۱۱۳۴۰۳۰	اهواز- شهرک صنعتی شماره ۳- خ سازندگی ۴-روبروی تصفیه خانه اب	<b>آذین افق خوزستان</b>	
۴۲۴۲۲۱۲۰-۰۶۱	دزفول-خیابان داد گستر-جنب اداره دارایی	صنایع دفاع	
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	
۰۹۱۸۸۶۱۱۷۴۲		براق نیروی آریا	
۰۶۱-۵۶۲۳۳۵۳۲	اتوبان تهران قم-شهرک صنعتی شمس آباد-بلوار بهارستان-خ گل افشان ۴	برق صنعت سالار	
۰۹۱۳۱۰۶۱۷۲۸	اصفهان-زینبیه اول-بعد از پمپ بنزین ۱۱۰-کوچه باسکول شمس-	<b>براق گستر سپاهان آراد</b>	
۰۱۳۲-۳۴۸۲۳۸۵	رشت-شهرک صنعتی شفت-خ گلستان-خ نیستان ۳	براق نیروی شایان	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۱۶- بدنه کامپوزیت

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
بدنه کامپوزیت	ایمن ایستا	تهران- خیابان وزرا- خیابان ۱۵- پلاک ۲۴	۰۲۱-۸۸۷۰۸۱۳۶
	پویا گوهر افتاب	اصفهان- نجف آباد- شهرک صنعتی کاوه- خیابان سوم- پلاک ۴	۰۳۱-۴۲۲۹۰۳۷۸

۱۷- مفصل ها - سر کابل ها

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
انواع سر کابل فشار متوسط	پارس مفصل آسیا	تهران- خیابان قائم مقام فراهانی- خیابان مشاهیر- پلاک ۱۹-	۰۲۱-۸۸۸۴۷۶۵۰
	دانش اتصال کابل	تهران- خ شهید مطهری- خیابان میر عماد- کوچه یازدهم-	۰۲۱-۸۸۵۴۴۷۷۲
	الکان (شاهین مفصل)	ایران- تهران- خیابان مطهری- خیابان میر عماد- کوچه ۱۳- پلاک ۱۱	۰۲۱-۸۸۷۴۴۱۹۹
مفصل ۳۳ کیلو ولت	دانش اتصال کابل	تهران- خ شهید مطهری- خیابان میر عماد- کوچه یازدهم- پلاک	۰۲۱-۸۸۵۴۴۷۷۲

۱۸- انرژی خورشیدی

نام کالا	سازندگان مورد تأیید	آدرس	تلفن
	تامین انرژی برق ایرانیان تابان	تهران- میدان ارزانتین - خ الوند - خ راشل کوری - پلاک ۶	۰۲۱-۸۶۰۸۵۱۷۸
	سولار صنعت فیروزه	خراسان رضوی - شهرستان فیروزه- ناحیه صنعتی کمال الملک	۰۹۱۰۵۷۸۴۱۴۵
	پیشگامان فن آوری های نوین وحدت	کیلومتر ۷۵ اتوبان تهران - ساوه- شهرک صنعتی مامونیه- بلوار صنعت - خ ۱۷- پلاک ۱۴۲	---
	کیا مهر منطقه آزاد چابهار	منطقه آزاد چابهار - شهرک صنعتی پیکر هفتم - بلوار تفتان	۰۹۱۲۱۰۱۶۹۳۲

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۰۵۱-۳۸۶۹۸۶۰۹	مشهد - بلوار فکوری- پلاک ۱۷ ساختمان گروه های آتیه	تولید انرژی پاک آتیه	<b>صفحات خورشیدی</b>
۰۲۳-۱۳۲۵۳۳۲۴	کیلومتر ۷ جاده سمنان دامغان- شهرک صنعتی شرق - خ انقلاب - خ بشارت- پلاک ۴۴	الکترونیک سازان سمنان	
۰۲۱-۸۸۷۵۵۴۴۷	تهران - خیابان سهروردی شمالی -خ هویزه شرقی - پلاک ۱۷	پارس الکتک انرژی	
۰۲۱-۴۴۸۹۵۳۵۸	یزد - صفاییه -م جانباز- بلوار شهید قندی	برق افتابی هدایت نور یزد	
<b>توجه توجه: آدرس و شماره تماس باقی سازندگان مورد تأیید در تارنمای سازمان انرژی های تجدید پذیر موجود می باشد.</b>			
۰۳۱-۳۶۶۲۶۵۶۵	اصفهان - پل فردوسی-ابتدای صدوق شمالی-نیش بمبست الهیه پلاک ۹-	گلنور	<b>ساختار فلزی خورشیدی</b>
۰۲۱-۶۱۹۷۵۳۳۰	تهران- ضلع شمالی دانشگاه صنعتی شریف - خ قاسمی -پ۳۷- ساختمان شماره ۲- واحد ۱۰	طرح و توسعه پرتوی انرژی ایرانیان	
۰۲۶-۳۲۵۹۶۴۳	استان البرز - کرج -میدان ازادگان -بلوار طالقانی شمالی -برج سایه - طبقه ۶ - واحد ۱۶	سولار گستر البرز	
۰۵۱-۴۳۵۲۶۱۰۰	خراسان رضوی- ناحیه صنعتی کمال الملک شهرستان فیروزه	سولار صنعت فیروزه	
۰۲۱-۲۲۸۸۱۹۷۶	تهران - خیابان شیخ بهایی جنوبی - گکوچه مفتاح - پلاک ۱/۳۰ - واحد ۶	شیدسان	
۰۲۱-۳۲۲۱۲۷۷۲	استان اصفهان -مبارکه -کیلومتر ۲ جاده اصفهان -جنب پمپ بنزین -	پروفیل آسیا	
۰۲۳۳۴۵۸۳۳۰۴	کیلومتر ۵۰ جاده خاوران -شهرک صنعتی ایوانکی -نیش خیابان پژوهش -	باریستا رویان	
۰۹۱۴۱۰۰۷۶۶۲	اصفهان - شاهین شهر -شهرک صنعت مورچه خورت -خیابان بوعلی ۶	راهداران ایمن نقش جهان	
۰۹۱۰۹۹۱۷۹۷۰	کرج - میدان نبوت -ساختمان پارسه -واحد ۶۰۱	کویر آذین تهران سولار	
۰۳۵-۳۲۵۷۵۲۸۰	یزد- شهرستان خاتم -کیلومتر ۱۳ جاده هرابرجان - نیروگاه خورشیدی مروست -	مهر تاب قشم	
۰۵۱-۳۵۴۱۴۱۱۱	مشهد- شهرک صنعتی طوس- بلوار اندیشه - اندیشه ۴ - شماره ۲۱۸	نیان الکترونیک	<b>اینورتر خورشیدی</b>
		نیان الکترونیک	
		توان پژوهان پاسارگاد	
۰۲۳۱۳۳۵۳۳۲۴	کیلو متر ۷ جاده دامغان -شهرک صنعتی شرق -خ انقلاب- خیابان بشارت	الکترونیک سازان سمنان	
۰۲۱-۷۶۲۵۰۱۱۴	تهران- خیابان ۲۰ دماوند	توان پژوهان فناور پاسارگاد	
۰۲۳-۳۳۶۵۳۱۸۳	سمنان شهرک صنعتی شرق - نیش خیابان تلاش-	سپهر البرز	<b>کابل جریان مستقیم خورشیدی</b>
۰۲۱-۸۱۹۳۰۰۰۰	تهران - خیابان خرمشهر- پلاک ۶۲	سیم و کابل ابهر	

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۰۲۱-۷۳۳۳۳	تهران - خیابان شریعتی - پایین تر از بهار شیراز	صنعتی الکتریک خراسان
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

۱- تابلو سازان بومی - تابلو سازان مندرج در جدول زیر فقط و فقط مجاز به ارائه تابلوهای کتوری می باشند.

نام کالا	نام شرکت ها
<b>تابلو کتوری تا توان حداکثر ۱۵ kw برای هر مشترک</b>	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 تاربان(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 کرونا- اتحاد-شعله نور جنوب-اتحاد-آذر مهر توان

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۲۰- 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	۰۹۱۶۶۱۳۵۸۶۹	تایید صلاحیت
	سازه افزار فتح (مدل H و گرد)	اندیمشک	رحیم خانی	۰۹۱۶۶۴۴۴۶۳۴	تایید صلاحیت
بتونی گرد	تیر سازان سدید	اصفهان	ایزدی	۰۹۱۳۱۱۸۴۴۶۵	تایید صلاحیت
	کوشش برق اصفهان	اصفهان	صالحی	۰۲۱-۸۴۳۸۵۲۷	تایید صلاحیت
	سازه افزار فتح (مدل H و گرد)	اندیمشک	رحیم خانی	۰۹۱۶۶۴۴۴۶۳۴	تایید صلاحیت
	بتون ربیع	یزد	ربیع	۰۹۱۳۱۵۴۵۵۰۴	تایید صلاحیت
	پایه بتون ایستاتیس	یزد	علی نژاد	۰۹۱۲۲۵۲۴۳۳۴	تایید صلاحیت
	مجتمع تیر گرد محمودی	مهریز یزد	محمودی	۰۹۱۳۳۵۲۱۹۱۶	تایید صلاحیت
	فارس تکاب	شیراز	قطمیری	۰۹۱۷۱۱۱۸۳۷۸	تایید صلاحیت
	ستون ساز جنوب	دزفول	صادق حبشی	۰۹۱۶۶۱۳۵۸۶۹	تایید صلاحیت
	هموتوان سپاهان	اصفهان	مهدیان	۰۹۱۳۱۱۳۵۵۴۹	تایید صلاحیت
	چدنی	هامون نایزه	کاشان	داود قربانی	۰۹۱۲۴۲۲۰۱۳۲

۲۱- 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	پروسس 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
۰۶۱-۳۳۲۹۲۰۶۴۷								پویش صنعت دوار
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 برق شهاب
۰۹۱۶۳۰۲۲۰۸۱								پویش صنعت دوار
۰۹۳۳۰۹۳۴۲۱۱								پارس صنعت جلگه نوین

## 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	درود کلید	D.K	۲۶	فراورده سازان شایان	F.S
۱۲	مقره سازی ایران	مانه	۲۷	سالار قطعه	SG
۱۳	شاهین مفصل	S.H.M	۲۸	دالمن	DL
۱۴	کلوته	KL	۲۹	فراورده سازان شایان	F.S
۱۵	بسیار 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 هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

شماره تماس سازندگان

ردیف	نام شرکت	شماره تلفن	شماره شرکت	نام شرکت	شماره تلفن	شماره شرکت	نام شرکت	شماره تلفن	ردیف		
۱	رسا عماد	۳۲۳۸۳۱۷۰-۰۲۴	۲۱	شهاب جم	۶۶۷۵۶۵۷۳-۰۲۱	۴۱	رسانا کابل	۸۸۳۱۵۱۹۴-۰۲۱	۶۱	مانا نیرو	۰۲۱-۲۲۰۲۵۹۱۵
۲	کابل همدان	۸۸۳۱۲۷۰۰-۰۲۱	۲۲	آلوم کابل کاوه	۸۸۸۸۸۴۰۷-۰۲۱	۴۲	افق البرز	۳۳۴۵۴۷۸۳-۰۲۸	۶۲	آرا نیرو رای	۰۲۱-۸۸۳۱۳۳۴۶
۳	شهید قندی یزد	۸۸۵۶۵۶۹۰-۰۲۱	۲۳	توسعه آروین پارس	۳۳۹۰۱۸۶۰-۰۲۱	۴۳	آلفا صنعت پارس	۵۶۲۳۲۰۲۱-۰۲۱	۶۳	توان ره صنعت	۰۲۱-۸۸۵۰۷۵۷۲
۴	سیمکو	۷۷۵۲۹۶۹۰-۰۲۱	۲۴	بافه سیم گلستان	۴۲۷۳۵۳۰-۰۱۷۳	۴۴	کابل اختر	۳۳۳۶۳۹۳۶-۰۳۱	۶۴	CHINT	۰۲۱-۸۸۴۱۸۹۹۷
۵	کابل کمان	۳۲۲۲۱۹۱۹-۰۲۴	۲۵	زر کابل	۴۴۹۷۲۹۲۵-۰۲۱	۴۵	سیمکان فارس	۰۹۱۷۳۱۱۷۷۸۷	۶۵	الکترو کاوه	۰۲۱-۷۷۶۱۳۶۵۶
۶	پیشرو رفسنجان	۳۸۲۶۶۶۷۰-۰۳۵	۲۶	سپهر البرز	۳۳۶۵۲۱۸۳-۰۲۳	۴۶	کیان کابل یزد	۳۷۲۰۲۷۰۲-۰۳۵	۶۶	ایستا توان صنعت	۰۲۱-۲۲۰۲۷۹۷۳
۷	تک	۶۶۷۰۳۰۵۱-۰۲۱	۲۷	کابل مغان	۸۸۷۵۲۰۱۴-۰۲۱	۴۷	سیمکات	۸۸۸۸۵۳۵۵-۰۲۱	۶۷	پارس نیرو رسان	۰۲۱-۸۷۱۳۳
۸	کابل مشهد	۳۵۴۱۳۲۷۷-۰۵۱	۲۸	کابل اهواز	۳۴۴۲۷۵۲۶-۰۶۱	۴۸	راد سماء	۶۶۳۴۴۰۰۰-۰۲۱	۶۸	سانیر	۰۳۱-۳۲۶۵۱۳۱۶
۹	کابل متال	۸۸۹۱۴۵۰۹-۰۲۱	۲۹	آمد برق سپهر	۰۲۱-۸۸۸۴۲۴۱۰	۴۹	شارین پارس	۰۳۱-۳۵۷۲۰۵۹۰	۶۹	پارس حفاظ	۰۲۱-۸۸۹۵۶۷۳۸
۱۰	یراق صنعت سپاهان افرا	۰۲۱-۴۶۸۹۲۴۹۹	۳۰	توانگران پولادین پارس	۰۷۱-۳۸۲۲۲۸۲۸	۵۰	یراق آوران نیروی دی	۰۲۱-۸۸۵۳۳۷۸۰۷	۷۰	ارتباطات پارسیان تجهیز	۰۲۱-۸۸۴۰۷۸۷۸
۱۱	شاهین مفصل	۰۲۱-۸۸۷۴۴۱۹۹	۳۱	آراد کاوش پی	۰۲۱-۲۲۹۸۱۳۹۶	۵۱	تاکو	۰۳۱-۹۵۰۲۲۳۵۶	۷۱	یراق گستر	۰۲۱-۵۶۵۸۵۶۹۷
۱۲	صنایع دفاع	۰۶۱-۴۲۴۲۲۱۲۰	۳۲	بهین تجربه	۰۲۱-۸۸۶۱۴۹۸۴	۵۲	تپکو	۰۲۱-۶۵۴۲۱۶۱۲	۷۲	پارسه	۰۳۱-۳۲۲۲۹۶۸۵
۱۳	قوی ساز نیرو	۰۲۱-۶۶۵۹۳۱۵۰	۳۳	براق صنعت سالار	۰۲۱-۵۶۲۳۵۳۲	۵۳	آرمان ابتکار	۰۹۱۷۷۱۵۴۰۴۹	۷۳	پاسارگاد	۰۲۶-۳۶۶۰۱۰۲۰
۱۴	یراق نیروی شایان	۰۱۳۲-۳۴۸۲۳۸۵	۳۴	فراورده سازان شایان	۰۲۱-۶۶۰۲۱۱۷۱	۵۴	خزر گستر	۰۹۱۱۱۱۶۹۰۳۲	۷۴	آرین کلید	۰۲۱-۴۴۰۳۰۰۷۳
۱۵	نواوران برق آریا	۰۹۱۲۴۰۴۰۴۰۶	۳۵	ابتکار شبکه توس	۰۵۱-۳۶۳۶۹۱۲۰	۵۵	کوپ فارسیان		۷۵	زاویر	۰۳۵۱-۷۲۷۲۲۴۶
۱۶	پارس توان آزما	۰۲۱-۴۴۸۲۳۸۵۰	۳۶	ایرانیان اروند	۰۹۱۲۸۴۴۸۴۲۵	۵۶	دالمن	۰۲۱-۶۶۴۰۹۹۹۳	۷۶	نیرو کلید پارس	۰۲۱-۲۲۸۶۷۹۱۹
۱۷	نوبین افرا	۰۷۱-۳۷۱۷۷۲۵۱	۳۷	اصفهان فشار قوی	۰۳۱-۳۸۵۹۰۲۸۶	۵۷	اذر فیوز	۰۴۱-۳۴۲۱۹۱۷۰	۷۷	کیان ترانسفو	۰۵۱-۳۲۴۰۰۶۳۹
۱۸	ایران ترانسفو	۰۲۱-۵۶۴۱۷۷۹۶	۳۸	درود کلید	۰۲۸-۳۲۸۸۴۰۰۷	۵۸			۷۸	بسپار سازه الوند	۰۲۱-۲۲۷۷۲۳۱۰
۱۹	اسپادانا	۰۲۱-۳۳۹۸۱۷۰۹	۳۹	برقگیر پارس	۰۲۱-۳۳۸۰۴۳۹۳	۵۹			۷۹		
۲۰			۴۰			۶۰			۸۰		

**"فهرست نمایندگی های مجاز"**

ردیف	نام شرکت	نوع تجهیزات	نام نماینده	نام فروشگاه	شماره تلفن	آدرس
<b>سیم و کابل</b>						
۱	سیهر 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
۳	کابل متال	سیم و کابل	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
۴	پیشرو رفسنجان	سیم و کابل	حجت منجری	AEG	۰۹۱۶۱۱۱۲۳۱۰	اهواز-خیابان طالقانی-نیش پاساژ برق
۵	کابل همدان	سیم و کابل	محمود باغی	الکترو سدید	۳۵۵۳۴۵۰۱-	
۶	سیمکان	سیم و کابل	باغی	توان الکترو سدید	۳۵۵۳۴۵۰۱-	
۷	سیم و کابل یزد	سیم و کابل	محمود باغی	توان الکترو سدید	۳۵۵۳۴۵۰۱-	اهواز- اتوبان ابادان-بعد از فلکه بل پنجم - ساختمان الکترو سدید
۸	رسانا کابل	سیم و کابل	عزیز پیشکار	فروشگاه الکتریکی پیشکار	۰۶۱-۳۲۲۱۹۸۸۹	اهواز-خیابان طالقانی-بین مسلم و شریعی-کوچه شهدای مساح
۹	شهید قندی یزد	سیم و کابل	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد		خرید مستقیم از کارخانه
۱۰	کابل سینا	سیم و کابل	محمود باغی	الکترو سدید	۳۵۵۳۴۵۰۱-	اهواز- اتوبان ابادان-بعد از فلکه بل پنجم-ساختمان الکترو سدید
۱۱	آلوم کابل کاوه	سیم و کابل	محسن شوشی	الومین	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳	
۱۲	رسا عماد	سیم و کابل	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد		فروش مستقیم از کارخانه
۱۳	مشهد کابل	کابل بین المللی	جعفری	کابل بین الملل	۳۲۹۲۴۰۷۳-	اهواز-خیابان طالقانی-خیابان سعدی-نیش عطارد
۱۴	کیان کابل یزد	سیم و کابل	علی رضا روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
۱۵	کابل مغان	سیم و کابل	محمود باغی	الکترو سدید	۳۵۵۳۴۵۰۱-	اهواز- اتوبان ابادان-بعد از فلکه بل پنجم-ساختمان الکترو سدید
۱۶	راد سماء	سیم و کابل	عبدالرسول فتاح پور	زراس کاران	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	کیانپارس-خیابان اردیبهشت-پ ۵۱-طبقه ۶-واحد ۱۵
۱۷	کابل تک	سیم و کابل	علی رضا روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم
۱۸	سیم و کابل دماوند	سیم و کابل	فاقد نمایندگی	فاقد نمایندگی		فاقد نمایندگی
۱۹	توسعه برق ایران	سیم و کابل	محسن شوشی	آلومین (دز فولادین)	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳	دزفول-میدان حضرت رقیه-خیابان روستا
				برق نیرو	۰۹۶۳۱۵۳۷۲۸۱	اهواز-خیابان انقلاب-بین پل راهنمایی و مسجد اذریاجانی ها

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۲۰	کوثر سپاهان (اختر)	سیم و کابل	امید شاه محمدی	۰۹۱۶۱۱۱۶۸۸۲
			روشن افشار	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷
			محسن شوشی	الومین
			علی بهشتی	الکترو صنعت برق ایران
			محمود شوشی	روشنایی مهتاب
۲۱	توس فیوز	کلیدمینیا توری	فتح پور	۰۹۱۶۳۳۳۳۳۳۷
			منجری	AEG
۲۲	توسعه اروین الکترونیک پارس	سیم و کابل	محسن پیامی فر	۰۶۱-۳۲۲۲۰۴۸۸
			فرید فاطمی زاده	۰۶۱-۵۳۲۲۳۳۵۷
			حسین رسولی نژاد	۰۶۱-۴۲۸۲۴۲۹۰
			عظوان	۰۶۱-۴۲۸۱۲۴۸۹
			محسن شوشی	الومین
			جریده	۰۶۱-۴۵۲۲۶۸۶۵
			ایرج پور میرزا	۰۶۱-۳۲۹۲۲۰۶۴۱
			بهنام فروغی نیا	۰۹۱۶۸۱۶۲۱۳۵
			پر دین نیرو	۰۹۱۶۸۱۶۲۱۳۵
<b>مقره - کات اوت فیوز - اسپیسر فشار متوسط - لینگ فیوز - کاور عایقی</b>				
۲۳	نیرو کلید پارس	مقره - کات اوت	فتاحی نسب	۰۹۱۶۳۷۲۵۷۱۱
			غلام حسین ریاحی	۰۹۱۶۱۴۱۰۵۷۶
			محسن شوشی	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳
			افشار	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸
			رحمان گندز لو	۰۹۱۶۱۱۱۰۰۱۳
۲۴	دروید کلید	مقره	محمود شوشی	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱
			عبدالرسول فتح پور	۰۹۱۶۳۳۳۳۳۳۷
			بهشتی	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۴۲۲۴۳۷۲۱- ۰۶۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی			
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی	کاور عابقی	کیان بسیار صفاهان	۲۵
دزفول-ابتدای جاده شوشتر-بعد از بل هوایی کوی مدرس-روبروی جایگاه گاز	۴۲۲۴۳۷۲۱	روشنایی مهتاب	محمود شوشی			
		فروشگاه کودرزی	کودرزی			
		الومین	محسن شوشی			
اهواز- گلستان-خیابان اصفهان	۰۹۱۶۸۲۹۰۱۸۰	وارگه سازان زاگرس	حسینی	مقره	اسیادانا	۲۶
خرید مستقیم از کارخانه	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	مقره سرمایه‌گی	صدف گستر زنجان	۲۷
فلکه دوم کیانپارس-نیش توحید شرقی-ساختمان آریا-طبقه ۶	۳۳۳۶۶۹۵۷	زراس کاران	فتاح پور	کات اوت فیوز	دالمن	۲۸
	۰۹۱۶۱۱۹۰۳۷۳		داریوش مقدس	مقره-اسپیسر	سامانه های نوین افرا	۲۸
دزفول-ابتدای جاده شوشتر-بعد از بل هوایی کوی مدرس-روبروی جایگاه گاز		فروشگاه برق کودرزی	کاظم کودرزی	مقره-کات اوت	بسیار سازه الوند	۲۹
	۰۶۱۴۴۱۴۶۷۵۷۰	مهتاب	محمود شوشی			
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	علی رضا روشن افشار	لینک فیوز	اصفهان فشار قوی	۳۰
	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی			
<b>برق آلات</b>						
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینیه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	روشن افشار	برق آلات	برق صنعت سالار	۳۱
فلکه دوم کیانپارس-نیش توحید شرقی-ساختمان آریا-طبقه ۶	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	زراس کاران	عبدالرسول فتاح پور			
	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی			
	۰۹۱۶۱۱۹۰۳۷۳	دلتا فانوس	مقدس	برق آلات شبکه	نتکو	۳۲
اهواز-خیابان طالقانی-نیش پاساژ برق	۰۹۱۶۱۱۱۲۳۱۰	AEG	منجزی			
ترمینال جدید آبادان	۰۹۱۶۱۱۹۰۳۷۳	دلتا فانوس	مقدس			
	۰۶۱۳۳۷۹۲۳۸۸	الکتریکی تعاون	خسرجی	برق آلات شبکه	برق گستر(برق خود نگهدار شبکه)	۳۳
	۰۶۱۳۳۷۷۳۷۱۵	الکتریکی مزرعه	مزرعه			
خوزستان-ایذه-خیابان جهاد-جنب منطقه انتظامی	۰۹۱۶۳۹۲۰۹۲۱	الکترو ناور	علی رضا باران پور			
کیانپارس-خیابان اردیبهشت-پ ۵۱-طبقه ۶-واحد ۱۵	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	زراس کاران	عبدالرسول فتاح پور	برق آلات شبکه	برق گستر(برق خود نگهدار شبکه)	۳۳
	۰۹۱۶۱۹۱۰۲۴۵	افق ترانس خوزستان	سالاری			
دزفول-خیابان فردوسی بین خ طالقانی و حر	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق	بهشتی فرد			
بهبهان-میدان استیل	۰۹۱۶۳۷۲۵۷۱۱	برق صنعت فتاحی نسب	فتاحی نسب			

## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

		المین	محسن شوشی		
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۴۲۲۴۳۷۲۱-	روشنایی مهتاب	محمود شوشی	براق آلات هادی روکشدار	آراد کاوش پی
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۴۲۲۴۳۷۲۱-	روشنایی مهتاب	محمود شوشی		
ابادان-امیر اباد-خ دریس پور-خ رضانی-پلاک ۱۰	۰۹۱۶۹۲۱۶۴۹۴	الکترو پارس اروند	ایمان مرادی	براق آلات شبکه	بهین تجربه
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	علی رضا روشن افشار		
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینه اعظم	۳۲۲۲۰۸۳۵-	تک الکتریک	علی رضا روشن افشار	براق آلات شبکه	آکو
	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی		
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۴۲۲۴۳۷۲۱-	روشنایی مهتاب	محمود شوشی	براق آلات شبکه	رهشاد الکتریک
		المین	محسن شوشی		
اهواز-خیابان طالقانی-نش پاساژ برق	۰۶۱-۳۲۲۱۶۱۴۷	AEG	منجزی	براق آلات شبکه	کلونه
		برق صنعت حسامیان	حسامیان	کابلشو	آذین فوج
		دنا نیروی زاگرس		تسمه زمین گالوانیزه	ارتباطات پاریسان تجهیز
	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	عمران بدیع خوزستان	افشار	براق آلات شبکه	توان پارس کوثر اریا
کیانپارس-خیابان اردیبهشت-پ ۵۱-طبقه ۶-واحد ۱۵	۰۹۱۶۳۲۳۳۲۳۷	زراس کاران	عبدالرسول فتاح پور	براق آلات	براق نیروی شایان
	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی		
فروش مستقیم از کارخانه		نماینده‌گی ندارد	نماینده‌گی ندارد	براق آلات	فراورده سازان شایان
فروش مستقیم از کارخانه		نماینده‌گی ندارد	نماینده‌گی ندارد	براق آلات	شاهین مفصل
	۰۹۱۶۶۱۱۷۷۱۷	برق و صنعت فرزاد	فرزاد افشار	براق آلات	توانگران پولادین برق پارس
	۰۹۱۶۳۴۳۱۴۲۹	الکترو صنعت برق ایران	علی بهشتی		
بهبهان-بشت سپاه	۰۹۱۶۱۷۱۰۲۰۱	الکترو تکنیک موسوی پور	سیف ... موسوی پور	براق آلات	نگین پروژه پاسارگاد
دزفول-ابتدای جاده شوستر-روبروی تالار ارم	۰۹۱۶۷۵۵۴۹۳۰	فروشگاه برق گودرزی	کاظم گودرزی		
دزفول-خ امام سجاد-بین خ رسول و هجرت	۴۲۲۴۳۷۲۱-	روشنایی مهتاب	محمود شوشی	براق آلات	پارسه
	۰۹۱۶۶۴۱۸۲۵۳	المین	محسن شوشی		
بهبهان-میدان استیل	۰۹۱۶۳۷۲۵۷۱۱	برق و صنعت فتاحی نسب	عبدالمحمد فتاحی نسب	براق آلات	گودرزی
اهواز-خیابان طالقانی-روبروی حسینه اعظم	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	تک الکتریک	روشن افشار		
سوسنگرد-خیابان شریعتی جنوبی-روبروی بازارچه شهرداری	۰۹۱۶۳۰۳۱۱۸۳	الکتریکی جنوب	امیر دوارچه	براق آلات	گودرزی
کیانپارس-خیابان ۵ شرقی-پلاک ۵۸/۱	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	عمران بدیع خوزستان	افشار		
		المین	محسن شوشی	براق آلات	گودرزی
دزفول-ابتدای جاده شوستر-بعد از بل هوایی کوی مدرس-روبروی جایگاه گاز		فروشگاه برق گودرزی	گودرزی		

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۴۸	براق آوران نیروی	براق آلات	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	فروش مستقیم از کارخانه
۴۹	دانش اتصال کابل	(ENSTO)	افشار	عمران بدیع خوزستان	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	کیانپارس - خیابان ۵ شرقی - پلاک ۵۸/۱
۵۰	براق نیروی آریا	براق آلات	محمود شوشی	روشنایی مهتاب	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول - خ امام سجاد - بین خ رسول و هجرت
*	سازه توان	براق آلات	محمود شوشی	روشنایی مهتاب	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول - خ امام سجاد - بین خ رسول و هجرت
۵۱	براق گستر سپاهان اراد	براق آلات	شیرین نژاد	روشنایی مهتاب	۰۶۱-۴۲۲۴۳۷۲۱	دزفول - خ امام سجاد - بین خ رسول و هجرت
۵۲	تاگو	براق آلات شبکه	روشن افشار	تک الکتریک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز - خیابان طالقانی - روبروی حسینیه اعظم
			باران پور	روشنایی مهتاب	۰۹۱۶۸۹۲۰۶۵۶	آبادان - امیر آباد - خ دریس پور - خ رضانی - پلاک
			ایمان مرادی	الکترو پارس اروند		آبادان - امیر آباد - خ دریس پور - خ رضانی - پلاک ۱۰
			میثم برون	ساعی کاران سپهر		
			مسعود پاکدل	پاکدل اروند		
۵۳	خزر گستر قائم شهر	براق آلات شبکه	محمود شوشی	روشنایی مهتاب	۴۲۲۴۳۷۲۱-	دزفول - خ امام سجاد - بین خ رسول و هجرت
			غلام حسین ریاحی	الکترو صنایع دز	۰۹۱۶۱۴۱۰۵۷۶	دزفول - خیابان شریعتی - نبش فردوسی
			محسن شوشی	الومین		
<b>روشنایی</b>						
۵۴	شهاب توشه	لامپ - چراغ	احمد رضا سیاف	صنایع برق سعدی	۰۶۱۳۲۲۱۸۰۰	اهواز - خیابان سعدی - بین طالقانی و عطارد - پلاک ۵۲
			دزفولی			
۵۵	گلنور	روشنایی	بابک ریاحی	برق دز جنوب	۰۹۱۶۶۴۱۰۶۶۴	دزفول - کیلومتر ۱ جاده شوستر - جنب درمانگاه رازی
			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
۵۶	شیوا امواج	فتوسل	حسامیان	حسامیان	۳۲۲۱۷۹۷۳-	خ طالقانی - بین مسلم و شریعتی - پلاک ۲۲۹-۲۱۹
			بابک ریاحی	برق دز جنوب	۰۶۱-۴۲۲۵۸۱۱۰	دزفول - کیلومتر ۱ جاده شوستر - جنب درمانگاه رازی
۵۷	نور صرام پایا	روشنایی	محمد رضا قانعی	----	۰۹۱۶۶۰۰۲۲۹۷	
۵۸	مازی نور	روشنایی	گماری	برق سعید	۰۶۱-۳۲۲۶۵۱۱	طالقانی - بین ادهم و گندمی
۵۹	نور افشان	لامپ	علی رضا 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
۶۰	نوید نیرو	روشنایی	سیاف	کالای برق سعدی	۳۲۲۳۶۴۷۱-	اهواز - طالقانی - کالای برق سعدی
			باران پور	الکترو تاور	۴۳۶۳۱۶۷۴-	ایذه - خیابان جهاد - جنب منطقه انتظامی
۶۱	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

## شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

### فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

قطع کننده ها ( کنتاکتور - دژکتور - کلید گازی - مینیاتوری - اتوماتیک و...)						
۶۲	توان ره صنعت	کلید گازی	فرشید افشار	عمران بدیع خوزستان	۰۹۱۶۱۱۸۵۳۸۸	کیانپارس - خیابان ۵ شرقی - پلاک ۵۸/۱
۶۳	پارس حفاظ	کلید فشار ضعیف	مقدس	دلنا فانوس	۰۶۱-۳۲۲۱۱۲۳۷	
۶۴	نیرو ترانس	ترانس جریان و ولتاژ	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	خرید مستقیم از کارخانه
۶۵	پارس توان آزما	کلید مینیاتوری	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	فروش مستقیم از کارخانه
۶۶	آماد برق سپهر	کلید	فروزانفر	تجهیز صنعت پارسان فروزان	۰۳۲۲۱۰۵۶۳-	خوزستان - اهواز - خ نادری - خ خوانساری - ساختمان فروزان طبقه اول
۶۷	آریان نیرو رای (نمایندگی هیوندا)	کلید ضعیف و متوسط	قربانی - چینی ساز	برق صنعت	۰۶۱-۳۲۲۱۴۹۲۴	خیابان طالقانی - بین شریعتی و مسلم
			بابک ریاحی	برق دز جنوب	۰۶۱-۴۲۲۵۸۱۱۰	دزفول - کیلومتر ۱ جاده شوستر - جنب درمانگاه رازی
۶۸	آرین کلید	اتوماسیون و کلید فشار متوسط	بهنام فروغی نیا	پردیس نیرو	۰۹۱۶۸۱۶۲۱۳۵	دزفول - خیابن حبیب ابن مظاهر - نیش جهاد
			ابراهیم حسینی	وارگه سازان زاگرس	۰۹۱۶۸۲۹۰۱۸۰	اهواز - گلستان - خیابان اصفهان
۶۹	پارس نیرو سان	LS.نمایندگی	علی مختاری	برق آوران	۰۹۱۶۶۱۳۴۱۹۹	اهواز - خیابان طالقانی - بین مسلم و شریعتی
۷۰	نوآوران برق آریا	کلید فشار متوسط	جم	اروند نیروی دز		دزفول
۷۱	دنا الکترونیک ایرانیان	کلید فشار ضعیف	رمضانی	فروشگاه برق رضانی	۰۹۰۳۶۷۷۴۴۵۳	اهواز - خ طالقانی - خیابان مسلم
۷۲	ایستا توان اتصال	کلید	بیطارزاده	اوج پایا کهربا	.....	.....
۷۳	سانیر	کلید	علی رضا روشن افشار	تک الکترونیک	۰۹۱۶۱۱۱۴۳۱۷	اهواز - خیابان طالقانی - روبروی حسینیه اعظم
۷۴	ایستا توان صنعت	کلید	عزیز پیشکار	الکترونیک پیشکار	۰۶۱-۳۲۲۱۹۸۸۹	اهواز - خیابان طالقانی - بین مسلم و شریعتی - پلاک ۷
			حسین پور	پرتو صنعت یدمان	۳۲۲۲۷۳۳-	اهواز - خیابان طالقانی - بین نظامی و فردوسی
			اقبال جم	برق و صنعت اکسین	۰۹۱۶۶۴۲۳۶۶۷	دزفول - خیابان طالقانی - کوی مدرس - روبروی بانک تجارت
۷۵	نیرو تجهیز توان (CHINT)	کلید ضعیف	ضرغام	الکترو زنگو	۰۹۱۶۳۲۳۶۰۸۸	اهواز - خیابان طالقانی
			قنواتی	برق صنعت قنواتی	۰۹۱۶۵۲۰۷۲۷۴	اهواز - خیابان طالقانی - خیابان مسلم
اندازه گیری و خازن						
۷۶	پرتو خازن	خازن فشار متوسط و ضعیف	قربانی و چینی ساز	(برق صنعت) B.S	۳۲۲۱۲۵۱۳	خیابان طالقانی - بین شریعتی و مسلم
۷۷	نوبین هریس پویا	ترانس جریان	قربانی و چینی ساز	(برق صنعت) B.S	۳۲۲۱۲۵۱۳	خیابان طالقانی - بین شریعتی و مسلم
۷۸	اوزن الکترونیک آزما	کنتور	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد خرید مستقیم از کارخانه
تابلو سازی						
۷۹	تابشی تابلو	تابلو سازی	امین روحانی	آسا صنعت دنا	۰۹۱۶۳۷۷۶۹۳۱	اهواز - کیانپارس - ۱۸ شرقی - مجتمع نور - واحد ۷
۸۰	توان تابلو	تابلو سازی	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	خرید مستقیم از کارخانه

شرکت توزیع نیروی برق استان خوزستان

فهرست سازندگان کالای دارای صلاحیت

ویرایش هجدهم: تابستان ۱۴۰۰

۸۱	ایمن ایستا	تابلو سازی	قلم بر	آداک صنعت کاسپین	۰۹۱۹۸۲۵۱۵۳۰
۸۲	راسل تابلو	تابلو سازی	معتوفی	تندیس تابلو ماهشهر	۰۹۱۶۳۵۱۹۳۳۵
۸۳	پیمان برق الکتریک فاز	تابلو	نمایندگی ندارد	نمایندگی ندارد	خرید مستقیم از کارخانه
<b>ترانسفورماتور</b>					
۸۴	آریا ترانسفو	ترانسفورماتور	بویری		۰۹۱۶۳۲۱۵۷۲۵
۸۵	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.**

وندور لیست