

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



گروه فنی مهندسی

امیدفیوز

www.omidfuse.com

فهرست مطالب:

۴.....	معرفی گروه فنی مهندسی امیدفیزیوز.....
۵.....	هدف از شروع به کار.....
۹.....	سوابق مدیریتی و اجتماعی.....
۱۰.....	آموزش پرسنل خط گرم.....
۱۱.....	لیست مشتریان امیدفیزیوز.....
۱۳.....	پروژه های اجرایی.....
۱۵.....	بازسازی مقره.....
۱۶.....	لیست اجناس.....
۲۳.....	کارها و عایق ها.....
۲۵.....	سیستم های ارتینگ.....
۲۶.....	تجهیزات هات لاین.....
۴۲.....	برخی از افتخارات.....
۴۷.....	راه های ارتباطی امید فیزیوز.....

معرفی گروه فنی مهندسی امیدفیوز:

گروه فنی مهندسی در سال ۱۳۶۰ توانست با اتکا بر دانش، تجربه و خلاقیت و با بیش از ۵۰ سال سابقه خدمتی صادقانه و متعهدانه با مدیریت آقای مهندس امیر حسین امیدیان که به مدت ۲۴ سال (۱۳۷۴-۱۳۵۰) در شرکت برق منطقه ای اصفهان در واحدهای نوسازی و بهره برداری خدمتگزار مردم استان بودندو به تنهایی بار علمی و تجربی بیش از نیم قرن را چه در بخش دولتی و چه در بخش خصوصی بر دوش میکشند، به شکوفایی و جایگاه علمی، اجتماعی و تجاری صنعتی در خور توجهی برسد. عمده فعالیت های این مجموعه فنی مهندسی در زمینه ارائه تولیدات و خدمات مرتبط با ایمنی برق فشار قوی و صنعتی بوده و ماحصل این فعالیت ها را میتوان در دریافت لوح تقدیر از رئیس جمهور وقت حجت الاسلام و المسلمین هاشمی_رفسنجانی، استاندار محترم اصفهان جناب آقای اسحاق جهانگیری، روسای انجمنهای تخصصی صنعت برق، واحد نمونه صنعتی سال ۱۳۸۷ به انتخاب سازمان صنایع و معادن اصفهان، شایسته صنعت و معدن اصفهان در سالهای ۱۳۸۸ تا ۱۳۹۴ به انتخاب مشترک اتاق بازرگانی اصفهان، انجمن مدیران صنایع اصفهان، خانه صنعت و معدن اصفهان، کانون انجمنهای صنفی استان اصفهان، مجمع امور صنفی شهرستان اصفهان، منتخب صد برند برتر استان اصفهان انتخاب پیشکسوت، دهها تقدیرنامه و یادبود جهت شرکت منسجم و هدایت دیگر شرکتهای همکار در نمایشگاههای خارجی و داخلی سراسر کشور، اسپانسرینگ تیم فوتبال امید فیوز، تربیت صدها نیروی کار آموز دیپلم، فوق دیپلم و مهندس برق، مشارکت در اجرای بیش از صدها طرح استانی و ملی، ارائه مشاوره های علمی، حمایت علمی، تحقیقاتی و مالی از طرح های نخبگان استانی و حتی کشوری و همکاری نزدیک با کانون مخترعین و مکتشفین استان اصفهان، تجاری سازی ایده های دانش آموختگان صنعت برق جهت احداث و توسعه شرکتهای فعال در زمینه صنعت برق همگی بیانگر پویایی و انعطاف پذیری این گروه فنی و مهندسی است.

هدف از شروع به کار:

این شرکت بر اساس اصول سه گانه صداقت، رسالت، کیفیت به همراه نیم قرن تجربه بر پایه دانش محوری برنامه بازاریابی خود را بر اساس دو دیدگاه کوتاه مدت و بلند مدت برنامه ریزی نموده است. در ابتدا و به صورت کلی آنچه اصطلاحاً از اصول دیدگاه بلند مدت و کوتاه مدت این گروه فنی و مهندسی است ارائه می گردد :

شرکت امید فیوز به خاطره خوب مشتری معتقد است و مرام نامه ای دارد که در آن خود را دوست مشتری میدانند حتی اگر مشتری چنین احساسی نداشته باشد. آنچه باعث می شود یک دوست از خدمات ما در بلند مدت و نه تنها این مجموعه که هر شرکتی در جهان استفاده نماید، دریافت تعهد و حس اعتماد و استفاده از خدمات و محصولات مطمئن است. درک علت پرداخت هزینه ها به ما و دوستان ما کمک میکند که با همدیگر بهتر تعامل نموده و انتظارات درستی از همدیگر داشته باشیم و این هزینه ها که الزاماً ارزانترین هم نیست ما را مسئول و متعهد میکند و به مشتریان ما اطمینان خاطر می دهد. این گروه فنی و مهندسی محصولات "فوق استاندارد" را نیز بررسی می نماید و برای همین امید فیوز معتقد است که ما آنچه را مشتری میخواهد می سازیم فقط به یک شرط : از ما محصولی زیر استاندارد نطلبید ! به همین دلیل است که به لطف خداوند این شرکت هرگز دچار مشکلات ناشی از مصدومیت و یا خدای ناکرده از بین رفتن کاربران در هنگام کار با خطوط برق فشار قوی نبوده و امید است که با تلاش و واقع گرایی و به کار بردن اصول مهندسی هرگز چنین روزی فرا نرسد. امید فیوز قائل به فروشندگی نیست و مدیریت عامل این شرکت به عنوان یک بازاریاساز و بازارگردان در جلسات و گردهم آیی و مذاکرات ظاهر میشود و معتقد است که آنچه می ماند خوبی است و باقی همه رفتنی. خوبترین ها را فقط در محصول نباید جمع کرد بلکه خدمات شایسته لازمه محصولات شایسته است. به همین دلیل ارائه محصولات جدید را به نوعی بازاریاسازی دانسته و آنرا توسعه برند امید فیوز تلقی میکنیم ، محصولاتی با دوام تر، مطمئن تر و ارزانتر که با افزایش حجم فروش میتواند سود ما را نیز افزایش دهد. بازار از دید این شرکت معاوضه پول و کالا نیست. تبادل تعهد و رضایت هم به آن اضافه میشود و تعهد در کنار رقابت امری جدی است. از سوی دیگر ما در دنیایی گره

خورده با رقابت به سر می بریم و اجتناب از شعارزدگی را بر خود واجب می دانیم تغییرات بازار را به دقت کنترل کرده و تلاش می کنیم تا سهم خود را از بازار حداکثری نمائیم. بر همین منوال ضمن ارائه خدمات گسترده به شرکتهای دولتی و نیمه دولتی که به محصولات مطمئن و دارای استاندارد و تایپ تست نیاز دارند همواره به بخش خصوصی و بازار مصرف نیز توجه کرده و از راهکارهای متعدد بازاریابی استفاده میکنیم. رقابت همواره باعث رشد و تجربه اندوزی و ارتقاء کیفیت و خدمات بخش خصوصی شده و این دست آوردهای گرانقدر با سختی برای این مجموعه نیز به بار نشست است. به عنوان مثال رقابت در ارائه توانمندی ها سبب برنامه ریزی و دقت عمل در ساخت مدیای دیجیتال و شبیه سازی سه بعدی از فرایند و کارکرد یکی از محصولات این مجموعه شد. هنگام توضیح آن در جلسات توجیه و بازاریابی محصول جدید، برخی جزئیات فنی مرتبط با ادوات استاندارد ارائه گردید که باعث شگفتی در ابتکار شده و نهایتاً در به نتیجه رسیدن یک قرارداد تولید موثر بود. و این یکی از تجربه های شیرین مجموعه در اثبات قابلیت به روز سازی توانمندی ها و حفظ قدرت رقابت از یک سو و در نظر گرفتن نیاز مشتریان از سوی دیگر بود که میتواند در اثبات برداشت صحیح ما از بازار راهگشا باشد.

امید فیوز در هر دو دیدگاه کوتاه مدت و بلند مدت خود به بازار ، رویه بازاریابی خود را به دو رکن تقسیم نموده است.

الف: بازاریابی داخلی

ب: بازاریابی خارجی

بازاریابی داخلی:

این رکن از اصول مدیریتی بازاریابی تبعیت کرده و با مقصود حد اکثری کردن تاثیر بر بازار هدف و تخصصی از راهکار های زیر استفاده می نماید.

- ۱- از طریق شناخت و سابقه قبلی در بازار (تقویت و استفاده همزمان از برندینگ)
- ۲- از طریق تماس های مستقیم به وسیله خطوط ارتباط جمعی (تلفن و اینترنت و فکس و ..) به منظور حفظ ارتباط با مشتریان و البته تحت عنوان CRM. واحد بازرگانی گروه فنی مهندسی امید فیوز معتقد است مشتریان ما دوستان ما هستند و این مخصوصا در مشاوره های تخصصی در هنگام خرید و یا تصمیم به خرید در موارد متعددی باعث شده است که بتوانیم در بلند مدت به صورت برنده برنده (win-win) عمل نموده و رضایت طرفین را از طریق مبادله شرایط معامله بدست آوریم.
- ۳- از طریق شرکت در سمینار ها و نمایشگاهها و کنفرانسهای تخصصی بین المللی ، ملی و استانی جهت برقراری ارتباط با عوامل داخلی و ارائه محصولات و دست آورد های جدید به دوستان قدیمی و جدید از طریق ارائه محصولات، توزیع بروشور، کاتالوگ، روزمه محصولات و فیلم و...
- ۴- از طریق تبلیغات در مجلات و کتابهای نمایشگاههای تخصصی سراسری صنعت برق به جهت تداعی آرم شرکت در ذهن مصرف کنندگان.
- ۵- از طریق عضویت در سایتهای تخصصی مهندسی مشاور، مهندسی ساخت و تولید، انجمن تولید کنندگان صنعت برق، تبلیغ در خبرنامه های اینترنتی با سابقه و کاملا تخصصی این رشته، تبلیغ در سایتهای متعدد از جمله کتاب صنعتی تهران ، عقد قرارداد با شرکت بازاریاسازان هزاره جهت طراحی تخصصی کاتالوگ دیجیتالی موبایل و باز تولید دیسک فشرده و سایت و ارتقاء در موتورهای جستجو گر و دریافت ISO- استاندارد بین المللی
- ۶- برنامه ریزی جهت تبلیغ و توسعه برند در بورس فیزیکی محصولات صنعت برق در تهران از طریق ارائه مدارک و مستندات و ایجاد انگیزه جهت توسعه نام امید فیوز به عنوان یک برند با محصولات بسیار با کیفیت

و کاملاً قابل رقابت با محصولات مشابه آمریکایی و اروپایی با قیمت بسیار مناسب به همراه دو سال گارانتی و

قطعا گرانتر از محصولات مشابه داخلی!

۷- عقد قرارداد با شرکتهای ارائه دهنده آمار مناقصات داخلی جهت شرکت در مناقصات دولتی.

بازاریابی خارجی:

الف- مسافرت های متعدد به کشورهای خارجی و ارتباط با عوامل مختلف داخلی و خارجی جهت توزیع در خارج از کشور.

ب- مذاکرات حضوری ، مجازی و تلفنی با شرکتهای بین المللی صنعت برق در خارج از کشور.

ج- دعوت از گروه های متخصص کره ای ، آلمانی ، تایوانی، عراقی و لبنانی و قزاق جهت بازدید از امکانات و پتانسیل های بالقوه گروه فنی مهندسی امید فیوز جهت رشد فعالیتها.

د- شرکت در نمایشگاه های بین المللی در کشورهای آلمان،فرانسه، عراق ، امارات، قطر ، آذربایجان ، ترکیه و فرانسه

و ...

سوابق مدیریتی و اجتماعی:

- عضو هیئت مدیره انجمن صنایع همگن برق و الکترونیک استان اصفهان
- عضو هیئت مدیره انجمن خیرین سلامت
- مدیر عامل گروه فنی مهندسی امیدفیوز
- مدیر کمیته کنترل کیفی انجمن صنایع همگن برق و الکترونیک استان اصفهان
- عضویت در اتحادیه تولید کنندگان و فروشندگان لوازم الکتریکی و الکترونیکی استان
- عضو هیات مدیره انجمن صنفی کارفرمایی صنایع برق و الکترونیک اصفهان
- بازنشسته شرکت توزیع نیروی برق استان اصفهان

فعالیت های شاخص انجام شده:

از جمله توانایی های این مجموعه در ارائه راهکارهای جدیدی در صنایع تخصصی برق است که با حداقل هزینه بتوان به راندمان بالاتری دست یافت. از جمله اختراعات این مجموعه می توان به تولید انواع کاور بوشینگ ترانسفورماتور ، انواع کاور کراس آرم، کاور رأس تیری، کاور کت اوت (قطع کننده)، کاور برقیگیر هوایی ، کاور مقره سوزنی، کاور سیم، کاور موتورهای واتر وال، کاور کراس آرم، ابزار تعویض لامپ سالنی، فیوز المنت، پرنده پران، اسپیسر بین فازی ، نردبان و بالابر حفاظت شده، اتصالات سیم فلکسیبل(حصیری) در سایزهای مختلف، همچنین نمونه های بومی سازی شده ای از : انواع چوب پرش و گریپال کلمپ، قیچی شاخه بری، سیستمهای حفاظتی و ارت موقت از ۴۰۰ ولت تا ۴۰۰ کیلو ولت، ارت موقت فشار ضعیف تابلویی، ارت موقت فشار متوسط تابلویی، چراغ قوه پرتابل، اختراع سیمگیر گوه ای (محل استفاده شبکه های هوایی فشار متوسط توزیع)، تجهیزات متنوع و بسیار کاربردی از هات لاین با صرفه جویی ارزی بسیار زیاد و کیفیت رقابتی و تجهیزات ارت موقت فشار متوسط اجرا از زمین (اختراع جدید) اشاره کرد.

آموزش پرسنل خط گرم:

گروه فنی مهندسی امید فیوز به منظور ارتقاء سطح آمادگی علمی و عملی پرسنل واحدهای بهره داری و به اشتراک گذاشتن تجربیات از یک سو و پرورش ایده های خلاق و معرفی محصولات جدید تولید شده در این حوزه اقدام به آموزش ایمنی پرسنل پیمانکاران شبکه های برق و یا بهره برداران محترم اداره های بهره برداری نمود. در سالهای ۱۳۹۱ و ۱۳۹۲ گروه فنی مهندسی امید فیوز به فضل خدای سبحان و با عنایت مدیران محترم شرکتهای توزیع برق برگزاری کارگاههای ویژه و دوره های آموزش ایمنی و کار با تجهیزات تخصصی خطوط برقردار جهت بهره برداران و پیمانکاران را به صورت ویژه ای در دستور کار قرار داد و ماحصل این کارگاهها به روایت آمار کاهش حوادث، عملیاتی شدن یک ایده و بهبود عملکرد دو تجهیز بوده است.

عملکرد آموزشی گروه فنی مهندسی امید فیوز در سال ۱۳۹۱

-شرکت توزیع نیروی برق استان چهارمحال بختیاری: ۹۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه: ۴۰۰ نفر ساعت

مجموع ساعات آموزشی سال ۱۳۹۱ : ۴۹۰ نفر ساعت

عملکرد آموزشی گروه فنی مهندسی امید فیوز در نیمه اول سال ۱۳۹۲

-شرکت توزیع نیروی برق استان آذربایجان شرقی : ۱۶۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق شهرستان تبریز : ۱۵۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد : ۲۴۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی : ۶۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان : ۱۸۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق استان مازندران : ۲۰۰ نفر ساعت

-شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران : ۱۰۵ نفر ساعت

مجموع ساعات آموزشی نیم سال اول ۱۳۹۲ : ۱,۰۹۵ نفر ساعت

لیست مشتریان عمده

تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق خوزستان	تجهیزات برق فشار قوی و ضعیف	شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق اهواز	تجهیزات برق فشار قوی و ضعیف	شرکت توزیع نیروی برق استان همدان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق کهگیلویه و بویر احمد	تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه شهید مفتاح
تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه رامین	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای خراسان
تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه شهید عباسپور	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق مشهد
تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه سد دز	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان
تجهیزات روشنایی و برق فشار قوی	شرکت نفت- شرکت پالایش نفت	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق جنوب خراسان
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای کرمان	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق شمال خراسان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق کرمان	تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه طوس
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت نیرومان	تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه نیشابور

تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای غرب	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت منیران
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق کرمانشاه	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای زنجان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق کردستان	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق زنجان
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای گیلان و مازندران	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق قزوین
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق گیلان	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت برق منطقه ای سیستان و بلوچستان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق استان گلستان	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق زاهدان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق مازندران	تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه زاهدان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق غرب مازندران	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت برق منطقه ای سمنان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت صنایع چوب و کاغذ مازندران	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق سمنان
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق بندرعباس	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای فارس
تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق هرمزگان	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق شیراز
تجهیزات برق فشار متوسط	سازمان آب و برق کیش	تجهیزات برق فشار قوی	سازمان آب و برق خوزستان
لوازم برق فشار قوی	شرکت توزیع نیروی برق شمال غرب تهران	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت ساحل نیرو
لوازم برق فشار قوی	شرکت توزیع نیروی برق جنوب شرق تهران	تجهیزات برق فشار متوسط	شرکت توزیع نیروی برق یزد
لوازم برق فشار قوی	شرکت توزیع نیروی برق جنوب غرب تهران	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای یزد
لوازم برق فشار قوی	شرکت توزیع نیروی برق مرکز تهران	تجهیزات برق فشار قوی	نیروگاه زنبق
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت توزیع نیروی برق شمال شرق تهران	ارت موقت - استیک تلسکوپی	شرکت برق منطقه ای آذربایجان
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت بهمن تابان	ارت موقت استیک	شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان شرقی
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت تکاب نیرو	فیوز لینک	شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی
تجهیزات روشنایی و برق فشار قوی	شرکت تکاب	ارت موقت	شرکت توزیع نیروی برق استان قم
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت پیمان برق	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت توزیع نیروی برق غرب تهران
آزمایش برق فشار قوی	دانشکده صنعت آب و برق ایران	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت مشانیر
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت توانیر	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت ساپتا
تجهیزات برق فشار قوی	شرکت برق منطقه ای باختر	مبادله اطلاعات	مرکز تحقیقات نیرو

شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی	تجهیزات برق فشار قوی	شرکت هدایت	ارت موقت استیک
شرکت دانشمند	ارت موقت- استیک	شرکت اندیشمند	تجهیزات روشنایی
شرکت کوشش	تجهیزات روشنایی	ذوب آهن اصفهان	تجهیزات روشنایی و برق فشار قوی
برق منطقه ای تهران	تجهیزات روشنایی و لوازم برق فشار قوی		

فهرست تعدادی از پروژه های اجرائی که در آنها ارت موقت از این شرکت استفاده شده

نام شرکت	محل پروژه	نام پست	ولتاژ	کارفرما	مشاور
ایران کارت	مبارکه اصفهان	گندله سازی	63 ^{kv}	فولاد مبارکه	سامان انرژی
پیما برق	ازنا	ازنا	63 ^{kv}	برق منطقه ای باختر	غرب نیرو
پیما برق	نهادند	بهمن	63/20 ^{kv}	برق منطقه ای باختر	مشانیر
تبدیل انرژی پایا	اهواز	توحید	132 ^{kv}	برق خوزستان	قدس نیرو
ترانس پست پارس	استان فارس	کله بیضا	66 ^{kv}	برق منطقه ای فارس	قدس نیرو
ترانس پست پارس	استان فارس	فیروز آباد	66 ^{kv}	برق منطقه ای	قدس نیرو

	فارس				
قدس نیرو	برق منطقه ای فارس	66 kv	باروس	استان فارس	ترانس پست پارس
قدس نیرو	برق منطقه ای فارس	66 kv	مهجن آباد	استان فارس	ترانس پست پارس
مشانیر	سازمان توسعه برق ایران	230 kv	نکا	نکا	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای سمنان	63/20 kv	جنت آباد	سمنان	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای سمنان	63/20 kv	جنوب	سمنان	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای سمنان	63/20 kv	شرق	سمنان	سایپتا
قدس نیرو	برق منطقه ای هرمزگان	132/20 kv	کاوبندی	بندرعباس	سایپتا
مونکو	برق منطقه ای فارس	132/20 kv	گله داری	شیراز	سایپتا
مشانیر	مپنا	400 kv	نیروگاه طوس	خراسان	سایپتا
مونکو	مپنا	400 kv	جنوب اصفهان	اصفهان	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای خوزستان	400/132 kv	مسجد سلیمان	مسجد سلیمان	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای یزد	230/63 kv	یزد	یزد	سایپتا
قدس نیرو	برق منطقه ای کرمان	132 kv	رفسنجان	کرمان	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای سمنان	63 kv	جنوب	سمنان	سایپتا
مشانیر	برق منطقه ای سمنان	63 kv	شرق	سمنان	سایپتا

مشانیر	برق منطقه ای سمنان	63 kv	شهمیرزاد	سمنان	ساپتا
مشانیر	برق منطقه ای سمنان	20 kv	شرق	سمنان	ساپتا
منا	برق منطقه ای آذربایجان	132 kv	تکاب	آذربایجان	ساپتا
مشانیر	برق منطقه ای تهران	230 kv	شهریار	تهران	ساپتا
مشانیر	برق منطقه ای تهران	63 kv	شهریار	تهران	ساپتا
منا	برق آذربایجان	63 kv	کاغذ کنان	آذربایجان	ساپتا
منا	برق منطقه ای آذربایجان	63 kv	اجیرلو	آذربایجان	ساپتا
فولاد تکنیک	ذوب آهن	72.5 kv	ذوب آهن	اصفهان	صفا فولاد
SMEC استرالیا	کابل	110 kv	شمال کابل	افغانستان	صفا نیکو
SMEC استرالیا	کابل	110 kv	شمال غرب کابل	افغانستان	صفا نیکو
ایرینک	فولاد هرمزگان	230 kv	فولاد هرمزگان	هرمزگان	صفا نیکو
سازمان آب اهواز	فولاد خوزستان	63 kv	فولاد خوزستان	خوزستان	صفا نیکو
قدس نیرو	برق منطقه ای غرب	230 kv	دره شهر	دره شهر	صفا نیکو
قدس نیرو	برق منطقه ای غرب	230 kv	ایلام	ایلام	صفا نیکو
قدس نیرو	برق منطقه ای غرب	63 kv	سر پل ذهاب	سر پل ذهاب	صفا نیکو
برق سوریه	برق سوریه	66/20 kv	بلودان	سوریه	صفا نیکو
برق سوریه	برق سوریه	66/20 kv	بصری الشام	سوریه	صفا نیکو
برق سوریه	برق سوریه	66/20 kv	گرانیچ	سوریه	صفا نیکو
برق سوریه	برق سوریه	66/20 kv	شمال القامشلی	سوریه	صفا نیکو
برق سوریه	برق سوریه	66/20 kv	قدسیا	سوریه	صفا نیکو
برق سوریه	برق سوریه	66/20 kv	عینی عیسی	سوریه	صفا نیکو

صفا نیکو	سوریه	الشداده	66/20 ^{kv}	برق سوریه	برق سوریه
صفا نیکو	سوریه	زاملکا	66/20 ^{kv}	برق سوریه	برق سوریه
صفا نیکو	کرمان	دولت آباد	132/20 ^{kv}	برق منطقه ای کرمان	قدس نیرو
صفا نیکو	کرمان	بم	132/20 ^{kv}	برق منطقه ای کرمان	قدس نیرو
صفا نیکو	کرمان	جیرفت	132/20 ^{kv}	برق منطقه ای کرمان	قدس نیرو
صفا نیکو	یزد	دانشگاه	63/20 ^{kv}	برق منطقه ای یزد	برق منطقه ای یزد
صفا نیکو	سقز	سقز	230/63/20 ^{kv}	برق منطقه ای غرب	غرب نیرو
صفا نیکو	اهواز	مارون	230/33/11 ^{kv}	برق منطقه ای خوزستان	قدس نیرو
صفا نیکو	کاشان	گالوانیزه فجر	63 ^{kv}	برق منطقه ای اصفهان	برق منطقه ای اصفهان
صفا نیکو	کاشان	گالوانیزه فجر	20 ^{kv}	برق منطقه ای اصفهان	برق منطقه ای اصفهان
صفا نیکو	ایلام	جان جان	230/63 ^{kv}	برق منطقه ای غرب	قدس نیرو
صفا نیکو	کردستان	گنجی	230/63 ^{kv}	برق منطقه ای غرب	قدس نیرو
صفا نیکو	اهواز	لوله سازی اهواز	230 ^{kv}	برق منطقه ای خوزستان	قدس نیرو
فرا نیرو	کرمان	کرمان	132/20 ^{kv}	مجتمع لاستیک سازی کرمان	دفتر فنی لاستیک سازی کرمان
فرا نیرو	چهرم	چهرم	230 ^{kv}	برق منطقه ای کرمان	مشانیر
فرا نیرو	کرمان	نیروگاه	230 ^{kv}	برق منطقه ای کرمان	مشانیر
فرا نیرو	کرمان	نیروگاه	400 ^{kv}	برق منطقه ای کرمان	مشانیر

مشانیر	برق منطقه ای هرمزگان	132 ^{kv}	فارغان	بندرعباس	فرا نیرو
مشانیر	برق منطقه ای مازندران	230 ^{kv}	ساری	مازندران	فرا نیرو
مشانیر	برق منطقه ای مازندران	63 ^{kv}	ساری	مازندران	فرا نیرو
مشانیر	برق منطقه ای یزد	230 ^{kv}	یزد دو	استان یزد	فرا نیرو
دانشمند اصفهان	سیمان ساروج	63/6.3 ^{kv}	ساروج	اصفهان	مطبا
برق منطقه کرمان	برق منطقه ای کرمان	63/20 ^{kv}	منوجان	کرمان	مطبا
برق منطقه کرمان	برق منطقه ای کرمان	63/20 ^{kv}	اسلام آباد	کرمان	مطبا
قدس نیرو	برق منطقه ای گیلان	63/20 ^{kv}	لشت نشاء	لشت نشاء	مهتاب برق
منیران				معدن سنگ آ	مهتاب برق

بازسازی مقره مراحل بازسازی مقره



لیست اجناس تولیدی گروه فنی مهندسی امید فیزوز تا سال ۱۳۹۵:

ردیف	شرح
۱	چوب پرش ۲ متری از جنس اپوکسی گلاس
۲	چوب پرش ۳ متری از جنس اپوکسی گلاس
۳	چوب پرش ۴ متری از جنس اپوکسی گلاس
۴	چوب پرش ۵ متری از جنس اپوکسی گلاس
۵	چوب پرش ۶ متری از جنس اپوکسی گلاس
۶	چوب پرش ۷.۵ متری از جنس اپوکسی گلاس

تیغه کت اوت با هر اندازه	۷
بازسازی کت اوت اسقاطی	۸
ارت موقت فشار ضعیف	۹
ارت موقت فشار متوسط با چوب پرش مربوطه	۱۰
ارت موقت فشار قوی جهت خطوط انتقال با پرش مربوطه	۱۱
کفشک عایق ترانس از قدرت ۲۵ کیلو ولت آمپر تا ۲۰۰۰ کیلو وات آمپر	۱۲
کاور بوشینگ ترانس	۱۳
کاور بوشینگ ترانس با کابل مربوطه	۱۴
کاور برقگیر ترانس	۱۵
تفنگ آزمایش خطوط هوایی	۱۶
شرح	ردیف
تعمیر ترانسهای هوایی و زمینی توزیع	۱۷
تعمیر انواع کلید های خشک و اتوماتیک تا هر ولتاژ	۱۸
تهیه و توزیع کلیه لوازم شبکه های هوایی و زمینی	۱۹
فیوز المنت از ۱ تا ۱۵ آمپر	۲۰
فیوز المنت از ۲۰ تا ۴۰ آمپر	۲۱
فیوز المنت ۶۳ و ۸۰ آمپر	۲۲
فیوز المنت ۱۰۰ آمپر	۲۳
نگهدارنده پین	۲۴

پین کش چکشی	۲۵
پین کش فشاری	۲۶
جا انداز اشپیل	۲۷
دو شاخ ثابت (نوع الف)	۲۸
دو شاخ ثابت مخصوص بال آی و ساکت آی	۲۹
پیچ گوشتی - دسته ده خار	۳۰
قلاب کشش - دسته ده خار	۳۱
تیغه ۷ و ۸ شکل ثابت	۳۲
چنگال دو شاخ متغیر	۳۳
فیوز کش	۳۴
چاقو جدید	۳۵

ردیف	شرح
۳۶	اره آهن بر
۳۷	چکش
۳۸	دو شاخ ثابت (مستقیم) (نوع ب)
۳۹	چوب کششی حلزونی طول ۶۰ س و قطر ۳۸ م.
۴۰	سیم گیر قورباغه ، گیره لولایی
۴۱	قطعه جلو بر
۴۲	نگهدارنده استیک روی کراس آرم
۴۳	سیم گیر ۲/۱ و ۱ اینچ طول ۲۴۰ س و قطر ۳۸ م
۴۴	سیم گیر ۲/۱ و ۱ اینچ طول ۳۰۰ س و قطر ۳۸ م
۴۵	سیم گیر ۲ اینچ طول ، ۳۰۰ س و قطر ۵۰ م
۴۶	سیم گیر ۲ اینچ طول ۳۶۰ س و قطر ۵۰ م
۴۷	زین سیم گیر
۴۸	بست گلویی استیک ۱/۵ اینچ
۴۹	بست گلویی استیک ۲ اینچ
۵۰	پنجه آهنی
۵۱	بالا برنده
۵۲	چوب عایق کششی ثابت طول ۲۰۰ س و قطر ۳۲
۵۳	چوب عایق متحرک طول ۲۰۰ س قطر ۳۲ م

ردیف	شرح
۵۴	نگهدارنده مهره
۵۵	عایق تیر
۵۶	عایق مقره سوزنی
۵۷	عایق سیم
۵۸	عایق مقره انتهایی
۵۹	عایق کراس آرم
۶۰	چنگ نگهدارنده
۶۱	سه پایه استقرار استیکهای فلزی
۶۲	پولی هند لاین - قلاب هند لاین و قلاب ایمنی
۶۳	پولی چرخ طناب دوشیاره و سه شیاره
۶۴	طناب جنس ابریشم به قطر ۱۲
۶۵	طناب از جنس ابریشم به قطر ۱۴
۶۶	سیم قطع کن، دسته عایق ۱۸۰ اس، و قطر ۳۸ م
۶۷	گریپال کلمپ ثابت طول ۲۰۰ س به قطر ۳۲ م
۶۸	گریپال کلمپ تاشو طول ۳۰۰ س به قطر ۳۲ م
۶۹	سیم گیر (وایر هلدر)
۷۰	استیک عمومی ثابت دو سر ده خار ۲۰۰ به قطر ۳۲ م
۷۱	استیک عمومی تاشو دو سر ده خار ۳۰۰ به قطر ۳۲ م
۷۲	آچار بکس فنر دار (زاویه دار)

ردیف	شرح
۷۳	آچار بکس با دسته فلزی چپ و راست
۷۴	آچار بکس ثابت روی استیک نوع A-B-C-D
۷۵	اهرم فرمان سر استیک (پرچ)
۷۶	اره شاخه زنی ۱۵۰ س قطر ۳۲ م
۷۷	قلاب داسی شکل
۷۸	میله گردان
۷۹	تیغه گردان
۸۰	تبدیل (آداپتور)
۸۱	عایق نگهدارنده جمپر طول ۵۰ س به قطر ۳۲ م
۸۲	گیره پلی مر
۸۳	سطل ابزار
۸۴	پتوی لاستیکی (پلیمر) بلانکت
۸۵	کلمپ هات لاین (خط گرم)
۸۶	کاور لوازم و تجهیزات خط گرم
۸۷	بکس پایه بلند ۱۴ و ۱۷ و ۱۹ م
۸۸	فرش زیر انداز عایق ۲*۳ متری
۸۹	چنگ اهرم شاخه کش
۹۰	اهرم کششی دسته ده خار (لینک استیک هد)
۹۱	شاخه بر گیوتینی دسته عایق ۲۰۰ به قطر ۳۲ م

ردیف	شرح
۹۲	انبردست دسته عایق ۱۲۰ به قطر ۳۲ م
۹۳	رکاب هات لاین
۹۴	کاور سه پایه استقرار استیکها
۹۵	استیک تلسکوپی ۸/۷ متری (پرچ)
۹۶	بوم
۹۷	باکت
۹۸	سکوی عایق
۹۹	اشپیل کش گردان
۱۰۰	برس سیمی
۱۰۱	جک کششی تسمه ای ۱.۵ تن
۱۰۲	تنشر پولر
۱۰۳	فازمتر فشارقوی از ۳ تا ۱۰۰ کیلو ولت
۱۰۴	سیم گیر انتهایی گوه ای
۱۰۵	قیچی شاخه بری
۱۰۶	رابط ژنراتور سیار و تابلو توزیع
۱۰۷	چراغ قوه پرتابل برای پرش
۱۰۸	کاور سر مقره سوزنی
۱۰۹	کاور سر قطع کننده

ردیف	شرح
۱۱۰	کاور راس تیری
۱۱۱	کاور بوشینگ ترانس
۱۱۲	کاور صاعقه گیر پایینی ترانس
۱۱۳	کاور سیم های هوایی
۱۱۴	پرنده پران
۱۱۵	پرش تلسکوپی
۱۱۶	ارت موقت فشار متوسط هوایی
۱۱۷	ارت موقت فشار قوی
۱۱۸	ارت موقت سیار برای خطوط هوایی
۱۱۹	کلمپ ارت هوایی
۱۲۰	ارت موقت فشار متوسط زمینی و هوایی
۱۲۱	هات کلمپ
۱۲۲	ارت موقت مربوط بالابر خط گرم
۱۲۳	سیم فلکسیبل
۱۲۴	چوب پرش پیچ و مهره ای
۱۲۵	چوب پرش با قیف مربوطه (ارت)
۱۲۶	پرش تلسکوپی از ۷/۵-۲ متر

کاورها و عایق ها :

این محصولات جهت عایق کردن روی سیمها و پوشینگ ترانسفورماتورهای هوایی فشار متوسط بکار میرود. در مکان اتصال سیم و پوشینگ ترانس اغلب پرندگانی مینشینند که باعث کشته شدن پرنده و آسیب به تجهیزات و قطع خط برقرار میگردد. لذا کاور پوشینگ ترانس و کفشک عایق ترانس که از اختراعات این شرکت میباشد به این منظور طراحی و در اختیار شبکه های توزیع قرار گرفته است.

این محصول به نور خورشید و شرایط آب و هوایی مقاومت زیادی دارد و براحتی و سهولت نصب میگردد و دارای تاییدیه از پژوهشگاه نیرو می باشد.

معرفی کاربرد و مزایای کاور پوشینگ ترانسهای هوایی فشار متوسط :

در زمانهای گذشته در شرکتهای برق منطقه ای و شرکتهای توزیع نیروی برق سراسر کشور در اثر تجمع و یا حرکت و پرواز پرندگان ، خاموشی ها و فالتهای مکرر اتفاق می افتاد و این خاموشی ها هم به مشترکین و هم به شرکتهای توزیع برق خساراتی را وارد می نمود از جمله سوختن لوازم برقی خانگی ، الکتریکی ، الکترونیکی و تجهیزات روشنایی معابر.

مشاهده و تدبیر در این مورد ما را به اختراع عایقی جهت پیشگیری رهنمون کرد که نتیجه آن کاور پوشینگ ترانس است که بر روی ترانس های هوایی نصب میگردد.

مزایا

قطع برق مکرر ناشی از پرواز ، حرکت و یا لانه گذاری پرنده روی مقره های ترانس ها است. طبق تحقیقات ، مطالعات و آزمایشات انجام شده توسط مخترع این طرح، عایق سازی مقره ها (پوشینگ ها) میتواند مانع از قطع (Fault) خطوط

توزیع برق حتی در صورت حرکت‌های گروهی و یا رفتارهای جنسی پرندگان در فصول سرد و گرم سال گردد. جنس این محصول طوری تهیه شده است که علاوه بر مقاومت بسیار بالا به عبور جریان الکتریکی فشار قوی، نسبت به تغییرات دمایی، اشعه ماوراء بنفش و مادون قرمز خورشید، باد و باران و برف، صاعقه و ضربات تگرگ مقاوم است. عمر مفید این عایق در شرایط آب و هوایی ایران که اقلیمی بسیار متنوع دارد، بیش از ۱۵ تا ۲۰ سال بر آورد میگردد و در تمام مناطق خاور میانه قابل استفاده است و با توجه به قیمت بسیار مناسب آن و حتی بدون احتساب هزینه های جانبی مشترکین، انرژی توزیع نشده و نیروی انسانی متخصص جهت رفع خرابی و فقط محاسبه هزینه های جلوگیری از آسیب دیدن ادوات مرتبط با صنعت برق، کاملاً توجیه اقتصادی دارد. سیلیکون رابر به عنوان ماده اصلی این محصول، سهل البیع بوده و پس از ساخته شدن میتواند نصب آسان، دسترسی بسیار سریع و ایمن اپراتور را بدلیل طراحی ارگانیک، وزن و حجم کم، انعطاف پذیری بالا در حین کار و ضربه پذیری تضمین نماید.

	Covers and insulation
IC 20	کاور ۲۰
IC 33	کاور ۳۳
IC 63	کاور ۶۳
IH 20	کفشک عایق ترانس ۲۰
IH 33	کفشک عایق ترانس ۳۳
IH 63	کفشک عایق ترانس ۶۳

سیستمهای ارتینگ :

سیستم ها و تجهیزات ارت موقت جهت زمین کردن شبکه های هوایی و زمینی بکار میروند. در حین تعمیر خطوط گرم (برق فشار قوی) توسط اپراتورهای خطوط ، مدار قطع میگردد ولی بدلائل مختلف از جمله ولتاژ بازگشتی از سوی شهر، صاعقه، وصل اشتباهی خط توسط مرکز، جریانات القایی و ... دوطرف محل حادثه دیده قبل از شروع به کار اپراتور زمین میگردد تا در صورت عبور احتمالی جریان از خط در حین تعمیر ، اپراتور از بین نرود. تمامی تجهیزات امید فیوز دارای تایپ تست و تأییدیه بوده و به لطف خداوند کریم و استانداردهای بالای این شرکت تا بحال حادثه ای بدلیل ناکارآمدی تجهیزات این شرکت بوجود نیامده است و امیداست این روند را حفظ نمائیم. لازم بذکر است دارای گواهینامه ISO و استاندارد بین الملل می باشد.

CODE	TEMPORARY EARTHING EQUIPMENT
EH 63	سیستمهای ارتینگ موقت فشارقوی ۶۳
EH 132	سیستمهای ارتینگ موقت فشارقوی ۱۳۲
EH 230	سیستمهای ارتینگ موقت فشارقوی ۲۳۰
EH 400	سیستمهای ارتینگ موقت فشارقوی ۴۰۰
EM 20 AM 12	سیستمهای ارتینگ موقت فشار متوسط ۲۰ هوایی تیر ۱۲ متری
EM 20 AM 15	سیستمهای ارتینگ موقت فشار متوسط ۲۰ هوایی تیر ۱۵ متری
EM 20 AG	سیستمهای ارتینگ موقت فشار متوسط ۲۰ زمینی
EM 33 AM 12	سیستمهای ارتینگ موقت فشار متوسط ۳۳ هوایی تیر ۱۲ متری
EM 33 AM 15	سیستمهای ارتینگ موقت فشار متوسط ۳۳ هوایی تیر ۱۵ متری

EM 33 AG	سیستمهای ارتینگ موقت فشار متوسط ۳۳ زمینی
EL1	سیستمهای ارتینگ موقت فشار ضعیف انبری
EI 2	سیستمهای ارتینگ موقت فشار ضعیف فشاری

تجهیزات هات لاین :

تجهیزات خط گرم به آن دسته از محصولات اطلاق میشود که قبل و یا در حین تعمیر به کمک اپراتور آمده و جهت کاربرد های مختلفی تجهیز میگردد.

این تجهیزات بدلیل تماس مستقیم با خط گرم باید در هر شرایطی امنیت جانی اپراتور را تضمین نماید. به این منظور امید فیوز در این موارد نیز حد بالای کیفیت را در محصولات لحاظ نموده و تمام محصولات دارای تاییدیه از دانشگاه شهید عباسپور و پژوهشگاه نیرو و دارای استاندارد بین الملل میباشد.



cat-out fuse



scissor



hot stick



Gripal Clamp



Phase Detector



Earthing Gun

	Hot Line Equipment
	HOT STICK -1
HS 20 M 200	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۰ مدل M 200
HS 20 M 300	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۰ مدل M 300
HS 20 M 400	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۰ مدل M 400
HS 20 M 500	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۰ مدل M 500
HS 20 M 600	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۰ مدل M 600
HS 20 M 750	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۰ مدل M 750
HS 33 M 200	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۳۳ مدل M 200
HS 33 M 300	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۳۳ مدل M 300
HS 33 M 400	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۳۳ مدل M 400
HS 33 M 500	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۳۳ مدل M 500
HS 33 M 600	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۳۳ مدل M 600
HS 33 M 750	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۳۳ مدل M 750
HS 63 M 200	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۶۳ مدل M 200
HS 63 M 300	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۶۳ مدل M 300
HS 63 M 400	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۶۳ مدل M 400
HS 63 M 500	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۶۳ مدل M 500
HS 63 M 600	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۶۳ مدل M 600
HS 63 M 750	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۶۳ مدل M 750
HS 132 M 200	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۱۳۲ مدل M 200
HS 132 M 300	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۱۳۲ مدل M 300
HS 132 M 400	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۱۳۲ مدل M 400
HS 132 M 500	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۱۳۲ مدل M 500

HS 132 M 600	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۱۳۲ مدل M 600
HS 132 M 750	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۱۳۲ مدل M 750
HS 230 M 200	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۳۰ مدل M 200
HS 230 M 300	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۳۰ مدل M 300
HS 230 M 400	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۳۰ مدل M 400
HS 230 M 500	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۳۰ مدل M 500
HS 230 M 600	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۳۰ مدل M 600
HS 230 M 750	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۲۳۰ مدل M 750
HS 400 M 200	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۴۰۰ مدل M 200
HS 400 M 300	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۴۰۰ مدل M 300
HS 400 M 400	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۴۰۰ مدل M 400
HS 400 M 500	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۴۰۰ مدل M 500
HS 400 M 600	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۴۰۰ مدل M 600
HS 132 M 750	تجهيزات هات لاین چوب پرش ۴۰۰ مدل M 750
	Cut Out Fuse -2
HC 20	تجهيزات هات لاین کت اوت ۲۰
HC 33	تجهيزات هات لاین کت اوت ۳۳
	Earthing Gun -3
HN 1	تجهيزات هات لاین تفنگ ارت
	Phase Detector -4
HP 400	تجهيزات هات لاین فاز ياب 400^V
	Gripal Clamp -5
HGM 100	تجهيزات هات لاین گريپال کلمپ ۱ متری
HGM 200	تجهيزات هات لاین گريپال کلمپ ۲ متری
HGM 300	تجهيزات هات لاین گريپال کلمپ ۳ متری
HGM 400	تجهيزات هات لاین گريپال کلمپ ۴ متری

سیم فلکسیبل:

قابل استفاده در کارخانجات صنتی، فولاد مبارکه، ذوب آهن و برق های منطقه ای

در ابعاد و آمپرهای مختلف



چوب پرش پیچ و مهره ای:



وزن (gr)	ابعاد mm	ولتاژ
-	-	20 ^{kv} -33 ^{kv}
2050 gr	2*1500 mm: لوله ۳۲	300 MB

چوب پرش با قیف مربوطه

جهت ارت موقت از ولتاژ ۱۱ تا ۴۰۰ کیلو ولت

Hot Stick, Telescopic H.V.
(Insulation Stick)



چوب پرش با قیف مربوطه

پرش تلسکوپي از ۲-۵/۷ متر



تفنگ پرتاب:

جهت آزمایش برق دار بودن یا نبودن شبکه های هوایی بکار میرود. این وسیله در مراحل اولیه کار بر وی خط گرم بکار میرود سیم مخصوصی را روی شبکه فشار قوی هوایی پرتاب و در صورت سوختن سیم شبکه برق دار بوده و اپراتور را مطلع می نماید.



تیغه کات اوت:



اسپسر فازی برای خطوط هوایی:



اسپسر فازی:

اسپسر فازی نگهدارنده فازهای هوایی

برای خطوط هوایی 20^{KV} - 33^{KV} - 63^{KV}



کاور پوشینگ ترانس:

این محصولات جهت عایق کردن روی سیمها و پوشینگ ترانسفورماتورهای هوایی فشار متوسط به کار

میرود. درمکان اتصال سیم و پوشینگ ترانس اغلب پرنده‌گانی می نشینند که باعث کشته شدن پرنده و آسیب به تجهیزات و قطع خط میگردد. لذا کاور پوشینگ ترانس و کفشک عایق ترانس که از اختراعات این شرکت می باشد به این منظور طراحی و در اختیار شبکه های توزیع قرار گرفته است. این محصول به نور



خورشید و شرایط آب و هوایی مقاومت زیادی دارد و به راحتی نصب می گردد.

کاور سر مقره سوزنی سرامیکی:

پیشگیری از خاموشی های متعدد

پیشگیری از کشته شدن گونه های نادر پرندگان

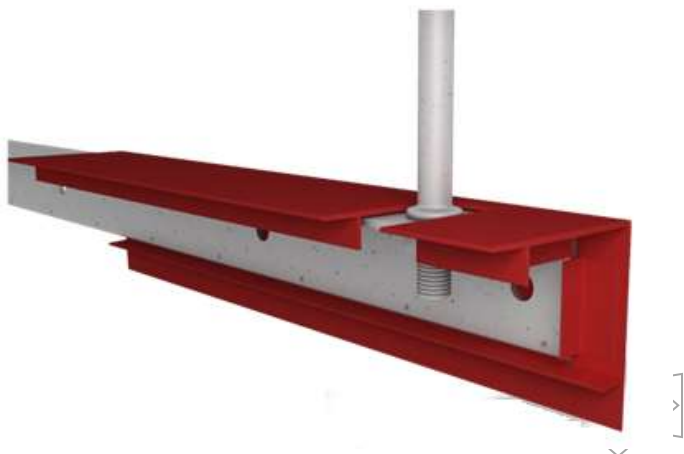


کاور کراس آرم:

پیشگیری از خاموشی های

متعدد

پیشگیری از کشته شدن گونه های نادر پرندگان



کاور سر قطع کننده:

پیشگیری از خاموشی های متعدد

پیشگیری از کشته شدن پرندگان



پرنده پران:

پیشگیری از خاموشی های متعدد

پیشگیری از کشته شدن گونه های نادر
پرندگان



کاور راس تیری:

پیشگیری از خاموشی های متعدد

حفاظت از بدنه تیر در زمان عبور شبکه در
زاویه ها



ارت موقت خطوط هوایی فشار قوی (استیک سر خود) از نوع
ترمینالی:

جهت حفاظت از جان اپراتور
در زمان کار روی شبکه
پیشگیری از برق زدگی



پرش تلسکوپی ترمینالی جهت ارت کردن خطوط با ارتفاع زیاد:

قابل استفاده در شبکه های فوق توزیع در زمانیکه شبکه انتقال نسبت
به زمین دارای فاصله زیاد باشد عملاً ۳ متر شبکه را نسبت به زمین پایین می آورد.



ارت موقت فشار متوسط هوایی از نوع ترمینالی:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی شبکه



High Voltage Temporary earthing

ارت فشار قوی فوق توزیع:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی شبکه



کلمپ ارت هوایی همراه با رابط:

رابط بین کلمپ ارت و استیک (پریش)





High Voltage Temporary earthing

ارت موقت سیار برای خطوط هوایی استیک سر خود خطوط انتقال:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی شبکه

ارت موقت فشار متوسط زمینی:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی پست های

زمینی و کوییکل



هات

کلمپ:

جهت استفاده روی شبکه های فشار

متوسط در زمان برقرار بودن شبکه بعنوان رابط



ارت موقت فشار متوسط هوایی استیک سرخود:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی شبکه



ارت موقت فشار متوسط هوایی:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی شبکه



ارت موقت مربوط بالابر خط گرم:

جهت ارت کردن ماشین بالابر در زمان کارکرد اپراتور

روی شبکه های برق دار



ارت موقت هوایی فشار ضعیف انبری

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی شبکه های هوایی

فشار ضعیف و تابلوهای فشار ضعیف



ارت موقت هوایی فشار ضعیف فشاری:

جهت حفاظت از جان اپراتور در زمان کار روی

شبکه های فشار ضعیف

Low voltage Pincer temporary earthing



افتخارات:





تقدیر نامه

مدیرعامل محترم گروه فنی مهندسی امید فیز
جناب آقای امیر حسین امیدیان

بدینوسیله از حضور و مشارکت آن شرکت محترم در نایبگاه جانبی

همین کنفرانس مهندسی برق ایران

۱۱ تا ۱۳ اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه صنعتی اصفهان

مشکر و قدردانی نموده، توفیق روز افزون جنابعالی را از خداوند متعال خوانانم.

دکتر محمد جواد امید
دبیر کنفرانس



پژوهان گسترده



آهنگری



امید فیز



به نام نردوان پاک
لوح پاس ۱۰۰ برنده برتر

گروه فنی مهندسی امید فیز

با یاری و اسعانت از خداوند قادری که تفکر و اندیشه را آفرید و از جهان روز
تحت آفرینش در خلقت آدمی رویای پریدن و از موانع گذشته و با عبور از
دانه به قله رسیدن را به ودیعه گذاشت، جای خوشحالی و سرافرازی است که
شرکت تحت مدیریت جناب عالی با همکاری و معاضدت و تجمعی همکاران در
ارزیابی کارشناسان و اساتید دانشگاه اصفهان عنوان پر افتخار برنده برتر استان در
سال ۱۳۸۹ را به خود اختصاص داده است.

کوشش های جوهره شمارا ارج می گذاریم و این لوح تقدیر را به نشانه خیرش و استواری
احترام آمیزتان به شما تقدیم مینماییم.



دیرخانه دائمی یکصد برنده برتر
استان اصفهان
درگولینه

مرکز مطالعات و پژوهش های وزارت بازرگانی
عمود و دانگ





امید و تیروز





به نام او که از شدت حضورش ناپیدا است
مهمترین عامل موفقیت اعتقادی است که به هدف داریم

بدریت محترم گروه مهندسی امید فایور
جناب آقای مهندس امیر حسین امیدیان

حضور سازنده آن شرکت محترم در دومین نمایش ملی برق و کامپیوتر که با همکاری بنیاد، عیادت و توجه شما و همکاران گرامی
نسبت به پیشرفت صنایع کشور می‌باشد. موجب افتخار ما را در برگزاری این نمایش فراهم آورده امید است روند
رو به رشد این صنعت در کشور عزیزمان با تلاش و دلسوزی شما عزیزان از تعلل بیشتر برنخوردار گردد.

مدیر محترم ورسید
رئیس هیئت مدیره انجمن تخصصی صنایع برق
بنیاد الکتریکی استان تهران
شماره: ۰۲۱-۸۸۸۸۸۸۸۸
تهران

علیرضا انصاری
رئیس هیئت مدیره انجمن تخصصی صنایع برق

ارویه پست ۹۶- فولادشهر



متحدان آریا
گروه انرژی و تجهیزات



ufi
Member

IRAN
ELECTRICITEX

لوح تقدیر

مدیر عامل محترم گروه امیدنیروز

حضور ارزشمند شما را در

هشتمین نمایشگاه بین المللی
صنعت برق

۵ تا ۸ خردادماه ۱۳۹۵، اصفهان

گرامی می داریم.

In Appreciation of Your Participation at the
8th Biennial International Exhibition Of
ELECTRICITY INDUSTRY
25-28 May 2016 , Isfahan - Iran

علی شالیانفر
مدیر عامل شرکت متحدان توسعه همایش ها
و نمایشگاه های آریا



رسول مختاریان
مدیر عامل شرکت نمایشگاه های بین المللی
استان اصفهان

www.iranelectricitex.ir



موسسه بین‌المللی کنفرانس
و تدارکات تهران

هشتمین همایش بین‌المللی انرژی

۳ و ۴ خرداد ماه ۱۳۹۰ / تهران - مرکز همایش‌های بین‌المللی صدا و سیما

The 8th International Energy Conference

24-25 May, 2011 / IRIB International Conference Center , Tehran , Iran



موسسه بین‌المللی کنفرانس
و تدارکات تهران

شرکت محترم امید فیوز

این لوح تقدیر به پاس قدردانی از مشارکت ارزشمند شما جهت حضور
در هشتمین همایش بین‌المللی انرژی با شعار
"مدیریت، خلاقیت و نوآوری در بخش انرژی: نیاز امروز - الزام فردا"
(تهران، ۳ و ۴ خرداد ماه ۱۳۹۰) اهدا می‌گردد.

از درگاه ایزد متعال موفقیت و سرزندگی روزافزون شما را در راه خدمت به میهن عزیز اسلامی مسألت می‌نماید.



مهدی صادقی
دبیر علمی همایش



لوح تقدیر

نهمین نمایشگاه بین المللی دوسالانه

صنعت برق

The 9th International Biennial Exhibition of
ELECTRICITY INDUSTRY



متحدان آریا



مدیریت محترم گروه فنی مهندسی امید فیوز

به پاس حضور ارزشمند آن شرکت محترم در

نهمین نمایشگاه بین المللی دوسالانه صنعت برق

۶ تا ۹ تیرماه ۱۳۹۷

این لوح به رسم یادبود تقدیم می گردد.

علی شالیان - رئیس هیئت مدیره
شرکت متحدان توسعه
همایش ها و نمایشگاه های آریا

علی یار محمدیان - مدیر عامل
شرکت نمایشگاه های بین المللی
استان اصفهان





کنفرانس بین المللی برق

آبان ماه ۱۳۸۸
PSC 2009

مدیریت محترم گروه فنی مهندسی امید فیوز

این لوح یادبود

به پاس حضور ارزشمند آن شرکت در نمایشگاه جانبی میست و چهارمین کنفرانس بین المللی
برق تقدیم می گردد.

موفقیت و سربلندی روز افزون جنابعالی و همکاران محترم در آن شرکت را از درگاه
ایزدستان مسلت می نماید.

پرویز غیاث الدین
رئیس کمیته اجرایی

شماره ۴۸ / ۸۸ / ۸۸

تاریخ ۱۳۸۸ / ۱۱ / ۱۵

پوست



انجمن تخصصی
صنایع همگن برق و الکترونیک
استان اصفهان
شماره ثبت ۱۴۲۲

تقدیرنامه

باسلام و احترام

مدیریت محترم شرکت امید فیوز
جناب آقای مهندس امیرحسین امیدیان

بدینوسیله کسب عنوان و امد نمونه سال ۸۷ را
به جنابعالی و همکاران معززتان تبریک عرض
نموده و برایتان آرزوی توفیق روزافزون در
راستای پیشبرد صنعت کشور عزیزمان
ایران را از درگاه ایزد یکتا فوآهانییم.

هیئت مدیره انجمن تخصصی
صنایع همگن برق و الکترونیک

استان اصفهان

اصفهان، چهارم اردیبهشت
خیابان کوکاب میپور، ساختمان وکنا،
شقه دوم کدپستی: ۸۱۳۶۰۳۵۱۸۱
تلفن: ۳۳۰۱۵۵۹ فاکس: ۳۳۰۱۶۶۹

امیرحسین امیدیان
رئیس هیئت مدیره
صنایع همگن برق و الکترونیک
استان اصفهان

بسمه تعالی

تمام است که تئاترین است ما آدمی تنه، بهما، بهین و هلی است که خطای زمین و برپایش را بر بدتر کند

سرور بزرگوار جناب آقای مهندس امیر حسین امیدیان

در مسیر کوشش های ما، شاهمراه بزرگوار خالصانه و صادقانه دست پیش آورده ما را برای همراهی
به گرمی فشردید و تنهایی تلاشمان را با همکاری به تعالی جمعی بردید. بر ماست که این یاری را به رسم
احترام، ارادت ارج نهیم و سپاسگزار باشیم.

دیر منرتان فی الود

رجیم زراشتان

رئیس ریاست انجمن منرتان الود

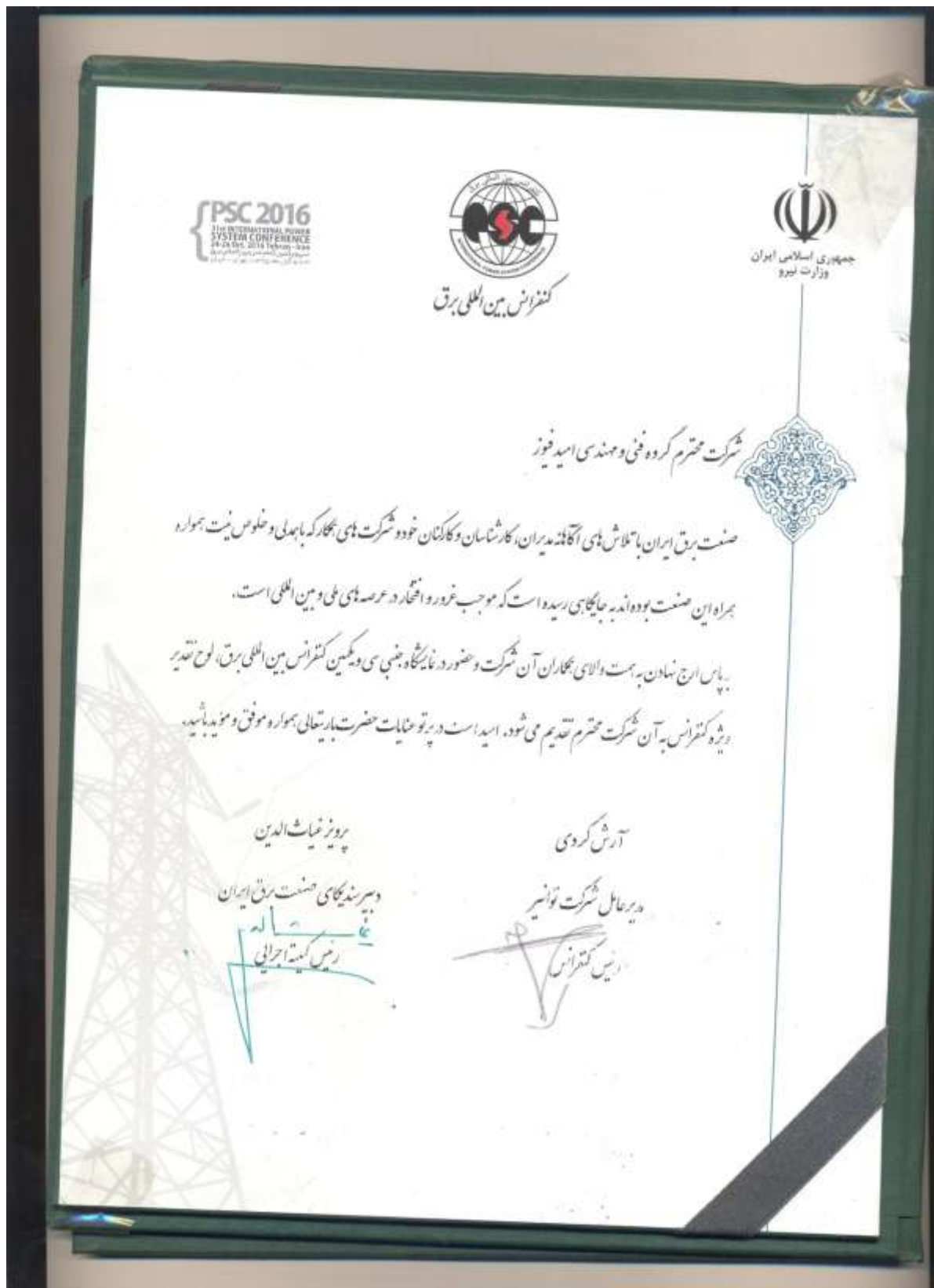
احمد رفیعیان

رئیس انجمن دانش آموزان منرتان شکر یک

سید محمد کورسید



خرداد ماه ۱۳۹۷







خانه صنعت معدن و تجارت استان اصفهان



جمهوری اسلامی ایران
معدن، صنعت، معدن و تجارت
استان اصفهان

بنام خدا

مقام معظم رهبري!

فرايند توسعه کشور و دستيابی به بازارهای جهانی، همچنين حفظ و تداوم اين شرايط، يسرني شود که با ایجاد یک راهبرد مشخص و پيادار و آن حمايت از توليد ملی، اقتصاد را رخ به سمت والای توليدکنندگان به منظور تعميق، سرعت و فراگيری توسعه در تمام ابعاد، بخصوص توليد جهتي برصادات، و چه فرور آورنده، انسانهای والایستی، همچون

جناب آقای امير حسين اميديان

ديرعالم محترم شرکت امید فایز

که با توکل بر ايندستان و سعی و تلاش محنتی ناپذير سرافندي ايران اسلامی را سبب شده اند. اينک در سالی که به فرموده مقام معظم رهبري به نام سال «عالم سياسی، عالم اقتصادی» مزين گردیده است افتخار داريم تلاش های جنابعالی، که ديران و کارکنان آن محمود در جهت رشد و بالندگی توليد ملی را با اهدا اين لوح به عنوان واحد نمونه صنعت سال ۱۳۹۳ قدر بنهيم.

استمرار و تداوم موفقیت با در عرصه های ملی و حضور پررنگ آن واحد در پهنه های جهانی را از خداوند گدازناخواستاريم.

سيد عبدالوهاب سئل آبادی

رئيس خانه صنعت، معدن و تجارت

استان اصفهان

مفتر انصاری

رئيس سازمان صنعت، معدن و تجارت

استان اصفهان

بسمه تعالی

جناب آقای امیدیان
مدیر عامل محترم شرکت امید فیوز

با سلام

احتراماً از حضور و مشارکت آن شرکت محترم در

چهارمین نمایشگاه بین المللی صنعت برق ایران - اصفهان

(ایران - اصفهان)

۱۰-۷ خرداد ماه ۱۳۸۷

تشکر و قدر دانی نموده توفیق روز افزون جنابعالی را از خداوند متعال خواستارم

با تشکر
علی شالباف
دبیر ستاد برگزاری

برگزار کنندگان

پاکستان: خیابان دکتر شریعتی بانیر نراز خیابان کلاهدوز (دولت) خیابان شهید کدوسی ساختمان شکوفه طبقه ۵ واحد ۱۹
تلفن: ۹۱-۲۲۶۳۲۰۲۵ - ۲۱-۲۲۰۰۴۳۵۲ - فکس: ۲۱-۲۲۰۰۴۳۵۲

ایران: اصفهان: خیابان میر معانی سرپرستی بیمه آسیا شماره ۲۴۶ مجمع تجاری هفت آسمان واحد ۵ صندوق پستی ۵۱۴۵۵-۱۳۶۵
تلفن: (خط ۹) ۰۳۱۱-۶۶۳۳۹۳۹ - فکس: ۰۳۱۱-۶۶۳۳۹۰۹۵





www.IRIIB.com

کواهی مثبت اطلاعات شغلی در سایت جهانی اطلاع رسانی مشاغل جمهوری اسلامی ایران

مدیریت محترم جناب آقای امیدیان

بدی است توجه جنابعالی به اصول اطلاع رسانی نشان از احترام به مشتریان و اطمینان به عملکرد مناسب و قابل اعتماد فعالیت های جنابعالی و همکاران می باشد. ضمن تبریک به جنابعالی و همکاران محترم به اطلاع می رساند مشخصات شغلی آن مجموعه بصورت ذیل در سیستم یکپارچه اطلاع رسانی جمهوری اسلامی ایران به منظور بهره مندی عموم هموطنان در سراسر جهان ثبت گردید.

نام واحد : گروه فنی مهندسی امید فیزوز کد عضویت : ES9100409

شرح فعالیت : سازنده انواع کت اوت پرس، فیزو المنت، سنگ پرتاب، تیر و توزیع کلیه تجهیزات جک دست های فن توضیح

نشانی : باده اسفهان شیراز - ۸۰۰ سهرابلاتر اریل راه آبن - کوی راه حق گروه تولیدی صنعتی امید فیزوز

تاریخ اعتبار :

پنژ
مدیریت تکنیکی اطلاع رسانی
مشاغل عمومی اطلاع رسانی

JANUARY 2015





بسمه تعالی

چیزی به عنوان نکت وجود ندارد حاصل هر تجربه یک نتیجه است

معاونت محترم گروه فنی امید فیز

جناب آقای مهندس امیرحسین امیدیان

حضور ارزشمند شما در نهمین نایگاه بین المللی برق در بحران های اقتصادی راج

می نسیم امید است با همت در کیفیت و دلسوزی شما برای صنعت بتوانیم گام های مؤثری

در نیل به خودکفایی و پیشرفت صنعت کشور داشته باشیم.

رئیس هیئت مدیره
انجمن تخصصی صنایع مکن برق و الکترونیک
استاد
انجمن علمی
رئیس هیئت مدیره
انجمن تخصصی صنایع مکن برق و الکترونیک
استاد
انجمن علمی

تیرماه ۱۳۹۷



MAKHCO - 2166-10/17

شماره کارت: ۱۲۸۰۷۹۶۲۴۳

انقضا: ۱۳۹۹/۰۱/۲۱

امیر حسین امیدیان

شماره ملی: ۱۲۸۰۷۹۶۲۴۳



Card Number: 1280796243
Expiry: 2020/04/09
AMIR HOSSEIN OMIDIAN
National ID Number: 1280796243
Card Serial Number: 2842582151

اطلاع از اعتبار کارت و خدمات بیشتر: www.chambertrust.ir www.otagh.me



جمهوری اسلامی ایران
 سیاست مالی وزارت بهار سازمان ملی استاندارد
 کمیسیون نظارت مرکز استان اصفهان
 تولیدکنندگان و فروشندهگان قطعات الکتریک و الکترونیک (الجابیه شهرستان)



نوع شخص: حقیقی
 نوع فعالیت: تولیدی
 کد آپسکد: ۳۱۲۰۱۱

پروانه کسب

رسته شغلی: تولید و تعمیر تابلوهای برق فشار قوی و ضعیف صنعتی

شماره صنعتی: ۰۱۳۳۵۳۳۷۵۵
 تاریخ صدور: ۱۳۹۷/۰۳/۰۲
 تاریخ انقضا: ۱۴۰۲/۰۳/۰۲
 میانه ندارد



کد ملی: ۱۲۸۰۷۹۶۲۳۳

شماره شناسنامه: ۳۷۱۸۸

نام خانوادگی: امیدیان

نام پدر: عباس

استان: اصفهان

نشانی: کوی راه حق - خیابان امام خمینی - پلاک ۳۳۵ - طبقه همکف

کدپستی: ۸۱۴۳۳۶۴۴۱۴

شهر/بخش: اصفهان

شهرستان: اصفهان

تاریخ تولد: ۱۳۲۷/۰۷/۰۱

پلاک آمی:
پلاک شبی:

کد ملی: ۱۲۸۰۷۹۶۲۳۳

شماره شناسنامه: ۳۷۱۸۸

نام خانوادگی: امیدیان

نام پدر: عباس

استان: اصفهان

نشانی: کوی راه حق - خیابان امام خمینی - پلاک ۳۳۵ - طبقه همکف

کدپستی: ۸۱۴۳۳۶۴۴۱۴

عماد افهام
 رئیس صلاحیت



تأمین شده مجاز می باشد بر اساس قانون نظام صنفی و مقررات مربوط در این مکان و این صنفی و این نماینده

هریت اعتبار یا القضای پروانه کسب منوط به استعلام شناسه صنعتی آن از سایت www.iranianssnuf.ir می باشد

18th Iranian Conference on
Electrical Engineering
ICEE 2010 May 11-13, Isfahan University of Technology, Isfahan Iran



هجدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران
۲۱ تا ۲۳ اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه صنعتی اصفهان

ICEE2010

تقدیر نامه

مدیرعامل محترم گروه فنی مهندسی امید فیز
جناب آقای امیر حسین امیدیان

بدینوسیله از حضور و مشارکت آن شرکت محترم در نمایشگاه جانبی
هجدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران
۲۱ لغایت ۲۳ اردیبهشت ماه ۱۳۸۹ - دانشگاه صنعتی اصفهان
مشکرو قدردانی نموده، توفیق روز افزون جنابعالی را از خداوند متعال خواستارم.

دکتر محمد جواد امید
مدیر کنفرانس



www.icee2010.ir

به نام صلح یکتا

پیش قراول توسعه اقتصادی کشور، بخش صنعت است.

«مقام معظم رهبری»

شرکت گروه فنی مهندسی امید نفوز

عضو انجمن صنایع الکترونیک و الکترونیک

به مدیریت آقای امیر حسین امیدیان

به پاس تلاش مدیران کارکنان و کارگران دلسوز آن شرکت در جهت نیل به اهداف کلان توسعه صنعت و معدن به عنوان واحد نمونه سال ۸۷ استان اصفهان توسط خانه صنعت و معدن انتخاب شده اید. پیشرفت و تعالی صنعت و معدن، همچنین اقدار اقتصادی کشور مدیون صنعتگران و معدنکاران سرملندی است که در این عرصه در جهت رسیدن به آرمانهای بلند خود کفائی، بهره‌وری، کارآفرینی، اشتغال آسایش و رفاه جامعه تلاش می‌نمایند. موفقیت روز افزون آن شرکت را از خداوند متعال خواستاریم.

مجموعه کلانکار
رئیس خانه صنعت و معدن استان اصفهان
شهرستان

صن پور سینا
رئیس سازمان صنایع و معادن استان اصفهان

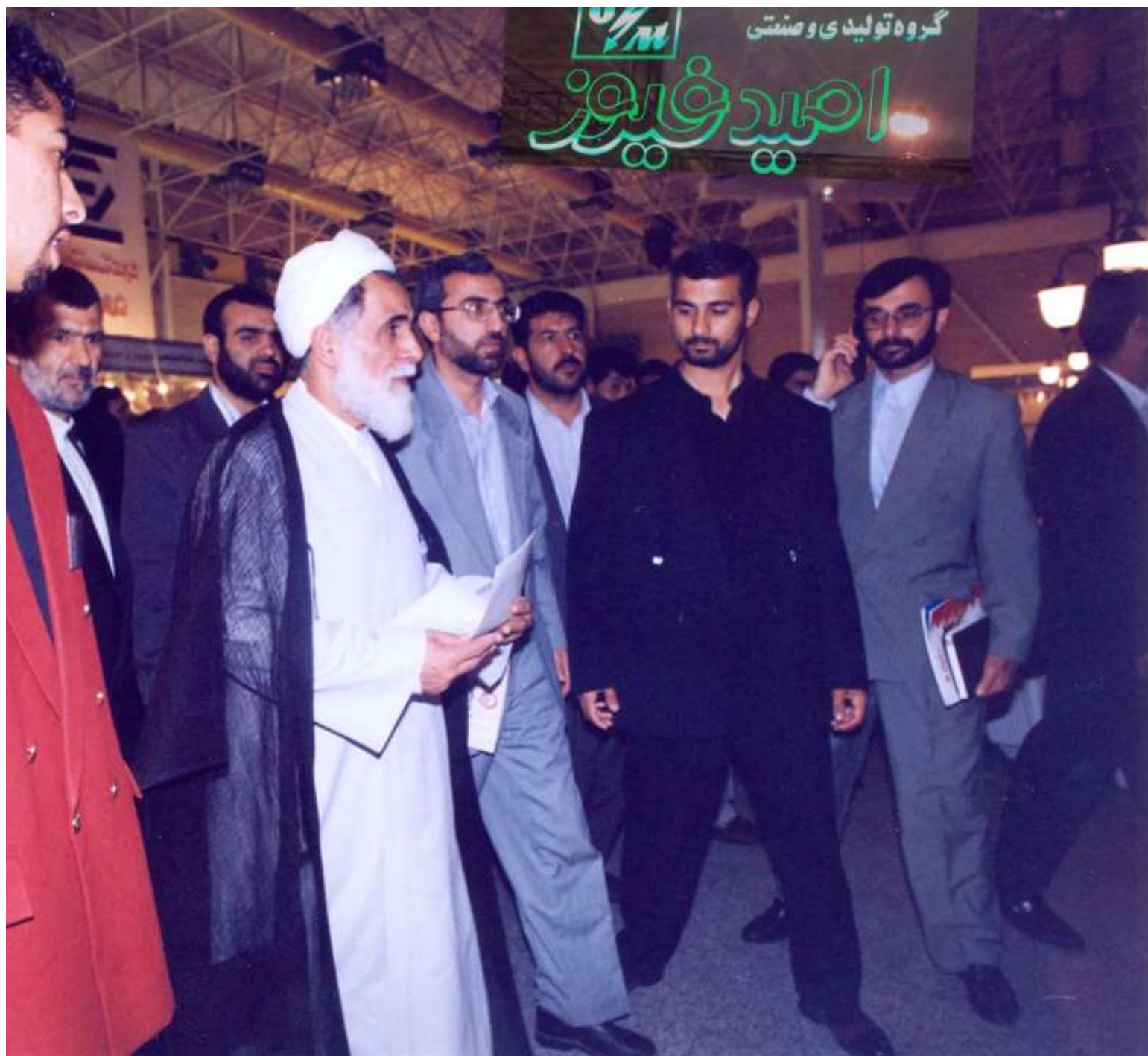
سید مرتضی بهشتی
رئیس سازمان صنایع

امید و ثبوت





امید فیروز







BUSINESS ASSESSMENT SERVICE

Management Systems Certificate

Manufacturer's name

Omid Fuse Co. Technical Engineering Group

Registered address :

81433-64414-No335, Emam Khomeyni St, Reh-e-hagh Qrt, Isfahan Rd, Iran

Product name :

Portable Temporary Earthing Equipment for HV,MV, LV Transmission Lines

Reference European Directive/s :

2014/35-EU

Reference European harmonized standard/s :

EN 102441:2009/AC:2011



Reg. Number : **14132436/1**
Issued Date : **22 August 2016**
Issued by : **BAS Iran representative**
Valid Until : **22 August 2021**

Signature :

Note : The product(s) has been verified on a voluntary basis. The product(s) satisfies the requirements of the above listed Directive(s) and Standard(s).
Whereas the Manufacturer is responsible of the CE certification of the product(s) and not exempted to perform all the necessary activities before placing the product(s) on the market.
The Manufacturer is also responsible to maintain efficient the internal production control to ensure the product(s) are in compliance with the above listed Directive(s) and Standard(s).



BUSINESS ASSESSMENT SERVICE Management Systems Certificate

Certificate of Registration

Omid Fuse Co. Technical Engineering Group

81433-64414-No335, Emam Khomeyni St, Rah-e-hagh Qrt, Isfahan - Shiraz Rd, Iran

IN REGARD TO
ISO 9001:2015

FOR SCOPE OF ACTIVITIES

**Supply of Portable Temporary Earthing Equipment for HV, MV, LV
Transmission Lines. Commercial Name: Temporary Protective
Grounding Equipment addressing requirements of Low Voltage
Directive (LVD)**

CERTIFICATE REGISTRATION NUMBER
14132436

INITIAL ISSUE DATE	05 May 2016
LATEST CERTIFICATION DATE	05 May 2016
CERTIFICATE EXPIRY DATE	05 May 2019
NEXT SURVEILLANCE DATE	05 May 2017
CERTIFICATE STATUS	Full

**Certificate
Authorised
for issue**

A. J. Gama



Certified that this certificate is authorised for issue by Business Assessment Service against defined criteria and in cognisance of ISO 17021:2015 'Conformity Assessment - Requirements for bodies providing audit and certification of management system'. The validity of this certificate is subject to the terms and conditions under which it is issued, particularly with regard to continual implementation of management systems standards referenced in this certificate and the annual surveillance of the above named organisation by Business Assessment Service audit and assessment personnel. This certificate and its accredited status is only valid when confirmed by the register listed in the International Register of Quality Assessed Organisations: www.irqao.com

www.basltd.co.uk

21, East Way, Bourne, Lincoln, LN4 9PS, United Kingdom
Tel: +44 (0)1509 883 770 info@basltd.co.uk

راه های ارتباطی امید فیوز:

آدرس کارخانه: اصفهان، جاده اصفهان شیراز، بعد از پل راه آهن، کوی راه حق، خیابان امام خمینی، شماره ۳۳۵
صندوق پستی ۵۸۵-۸۱۶۴۵
Address: No. 335, Imam Khomeini St. Isfahan-Shiraz RD. Isfahan, Iran.
P.O. Box: 81645-585



+983136540322



+983136540323



Telegram

telegram.me/omidfuse1



Instagram

@OMIDFUSE



OMIDFUSE@GMAIL.COM