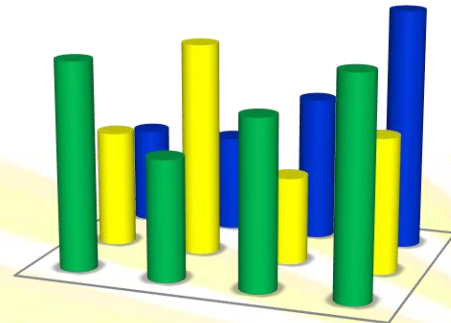


شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

از نگاه آمار

۱۳۹۸



معرفی شرکت
عملکرد و شاخص های شرکت
اهم فعالیت های شرکت
گوشه های از افتخارات شرکت

معاونت برنامه ریزی و مهندسی
دفتر فن آوری اطلاعات و ارتباطات
واحد آمار و اطلاعات





فهرست:

۲۲	میزان انرژی، تلفات و پیک بار	۳	پیام مدیریت
۲۳	تعداد انشعابات	۴	موقعیت جغرافیایی
۲۵	تأمین برق واحدهای مسکن مهر	۵	حوزه کاری شرکت
۲۶	روستاهای برقدار شده	۶	شعار و استراتژی
۲۷	گزارش احیای کنتورهای معیوب	۷	ویژگی شرکت
۲۸	نیروی انسانی	۸	چارت سازمانی
۳۱	معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ	۹	شرکت در یک نگاه
۵۱	معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی	۱۰	رشد شبکه در سری زمانی
۷۵	معاونت فروش و خدمات مشترکین	۱۱	خلاصه اطلاعات آماری
۹۵	معاونت منابع انسانی	۱۵	عملکرد توسعه و احداث
۱۰۹	معاونت مالی و پشتیبانی	۱۷	شاخص‌های شرکت
۱۲۱	دفاتر مستقل	۱۹	اصلاح و بهینه‌سازی
۱۳۴	افتخارات شرکت	۲۰	آمار مشترکین به تفکیک تعرفه



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
مجموعه





پیام مدیریت:

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی مسئولیت «تأمین و توزیع برق مطمئن و پایدار» را در چارچوب قوانین و ضوابط وزارت نیرو در سطح شهرستان‌های تحت پوشش به عهده دارد. برای تحقق این مهم و افزایش رضایت‌مندی مشتریان و ذینفعان، شعار و چشم‌انداز شرکت «تلاش همه برای خاص بودن» تعیین شده و تلاش می‌کنیم تا سال ۱۴۰۴ از طریق:

«خدمات‌رسان‌ی شایسته و با کیفیت به مردم»

«ارتقاء بهره‌وری با استفاده از دانش و فناوری»

«صیانت از محیط زیست و دارایی‌ها»

گام‌های موثری در مسیر نقشه راه صنعت برق کشور برداریم. علی‌رغم دارا بودن ویژگی‌های خاصی نظیر طول زیاد شبکه‌های توزیع برق استان، بیش از **۸۵۰** کیلومتر مرز مشترک با کشورهای همسایه و پراکندگی جغرافیایی در **۲۹** شهرستان استان پهناور خراسان رضوی، تلاش کلیه ارکان شرکت بر انجام اقدامات اثر بخش در سال ۱۳۹۸ و ارائه خدمات شایسته به **۱۲۹۶۸۴۵** مشترک در استان پهناور خراسان رضوی به عنوان خادم این عزیزان بوده است.

این مجموعه انعکاس‌دهنده گوشه‌ای از تلاش‌ها و زحمات همکاران پرتلاش شرکت می‌باشد. امید آن که بتوانیم در سال ۱۳۹۹ نیز افتخار خدمت‌گزاری هر چه بیشتر به مردم شریف استان خراسان رضوی را داشته باشیم.

محسن ذبیحی

مدیر عامل



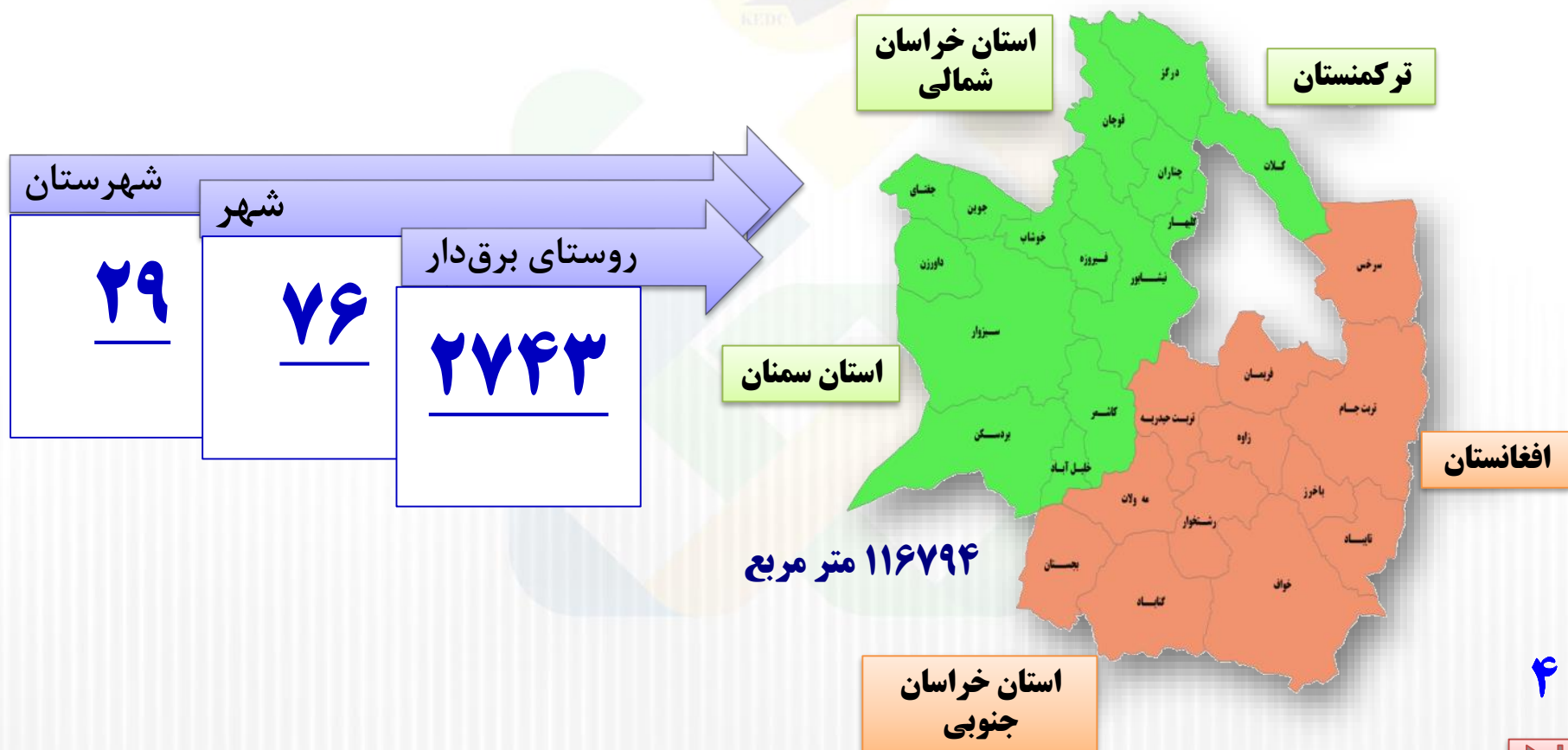
شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره‌رسانی
تلاش همه برای خاص بودن



موقعیت جغرافیایی

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی وظیفه تأمین برق استاندارد و مطمئن در مساحتی حدود **۱۱۶۷۹۴** متر مربع را به عهده دارد.



شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی

بهره مندی
تولید





حوزه کاری شرکت

علاوه بر حوزه ستادی، شامل **۲۹** شهرستان در قالب **۲** معاونت هماهنگی و **۲۹** مدیریت برق می باشد.



معاونت هماهنگی برق غرب		معاونت هماهنگی برق شرق	
۱	مدیریت برق بردسکن	۱	مدیریت برق باخرز
۲	مدیریت برق جغتای	۲	مدیریت برق بجستان
۳	مدیریت برق جوین	۳	مدیریت برق تایباد
۴	مدیریت برق چناران	۴	مدیریت برق تربت جام
۵	مدیریت برق خلیل آباد	۵	مدیریت برق تربت حیدریه
۶	مدیریت برق خوشاب	۶	مدیریت برق خواف
۷	مدیریت برق داورزن	۷	مدیریت برق رشتخوار
۸	مدیریت برق درگز	۸	مدیریت برق زاوه
۹	مدیریت برق زبرخان	۹	مدیریت برق سرخس
۱۰	مدیریت برق سبزوار	۱۰	مدیریت برق صالح آباد
۱۱	مدیریت برق فیروزه	۱۱	مدیریت برق فریمان
۱۲	مدیریت برق قوچان	۱۲	مدیریت برق گناباد
۱۳	مدیریت برق کاشمر	۱۳	مدیریت برق مه ولات
۱۴	مدیریت برق کلات		
۱۵	مدیریت برق گلپهار		
۱۶	مدیریت برق نیشابور		



شرکت توزیع نیروی برق استان کرمان رضوی

بهره مندی
تولید



تلاش برای خاص بودن



تا پایان سال ۱۴۰۴

تا پایان سال ۱۴۱۰

تا پایان سال ۱۴۱۰

شماره و چشم‌انداز

موضوعات استراتژیک

ایجاد ارزش و برنام‌ها



ویژگی‌های شرکت:

تعداد زیاد مشترکین
کشاورزی

بیش از **۴۷**

درصد انرژی
مصرفی مربوط
به تعرفه
کشاورزی

سرویس دهی مشترکین
نوار مرزی کشور

حدود **۸۵۰**

کیلومتر مرز
مشترک با
کشورهای
همسایه

طولانی‌ترین شبکه
توزیع برق کشور

بیش از **۹۸**

درصد شبکه
هوایی



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
بهره‌رسانی
توسعه



وزارت نیرو، آب و فضای شهری



مدیر عامل

قائم مقام مدیر عامل در مدیریت توزیع برق
شهرستان های غرب استان

قائم مقام مدیر عامل در مدیریت توزیع برق
شهرستان های شرق استان

دفتر حقوقی و
رسیدگی به شکایات

دفتر روابط عمومی

دفتر هیئت مدیره
و مدیر عامل

دفتر حراست و
امور محرمانه

معاونت مالی و پشتیبانی

معاونت منابع انسانی

معاونت فروش و
خدمات مشترکین

معاونت بهره برداری
و دیسپاچینگ

معاونت مهندسی
و نظارت

معاونت برنامه ریزی
و فناوری اطلاعات

امور مالی

امور تدارکات

امور نظارت بر
خدمات عمومی

دفتر سازماندهی و
طبقه بندی مشاغل

دفتر آموزش و
برنامه ریزی نیروی انسانی

دفتر توسعه مدیریت
و تحول اداری

امور کارکنان و رفاه

دفتر نظارت بر
خدمات مشترکین

دفتر نظارت بر فروش و
وصول مطالبات

دفتر نظارت و کنترل
لوازم اندازه گیری

دفتر مدیریت مصرف

دفتر نظارت بر
بهره برداری

دفتر بازار برق

دفتر ایمنی و
کنترل ضایعات

امور دیسپاچینگ و
فوریت های برق

گروه مدیریت بحران و
پدافند قیمر عامل

دفتر فنی و مهندسی

دفتر نظارت و کنترل
برنامه و پروژه

دفتر GIS

دفتر کنترل کیفی کالا و
تجهیزات

مجریان طرح ها

دفتر برنامه ریزی و بودجه

دفتر فناوری اطلاعات
و ارتباطات

دفتر اتوماسیون و
هوشمندسازی شبکه

دفتر تحقیقات



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره مندی
مشاوران



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌رسانی
توسعه



معرفی شرکت در یک نگاه



شرح	واحد	سال ۱۳۹۸
تعداد کل مشترکین	مشترک	۱۲۹۶۸۴۵
تعداد شهرهای برق‌دار	شهر	۷۶
تعداد روستاهای برق‌دار	روستا	۲۷۴۳
تعداد فیدرهای فشار متوسط	عدد	۴۵۹
طول شبکه فشار متوسط	کیلومتر	۲۷۴۲۲
طول شبکه فشار ضعیف	کیلومتر	۱۴۶۶۶
تعداد ترانسفورماتور	دستگاه	۲۷۶۶۵
ظرفیت ترانسفورماتور	مگاوات آمپر	۳۴۳۱
تعداد چراغ	دستگاه	۴۶۱۰۴۸
فروش انرژی	مگاوات ساعت	۷۱۷۰
پیک بار همزمان شرکت	مگاوات	۱۴۰۷
تعداد نیروی انسانی	نفر	۶۷۱

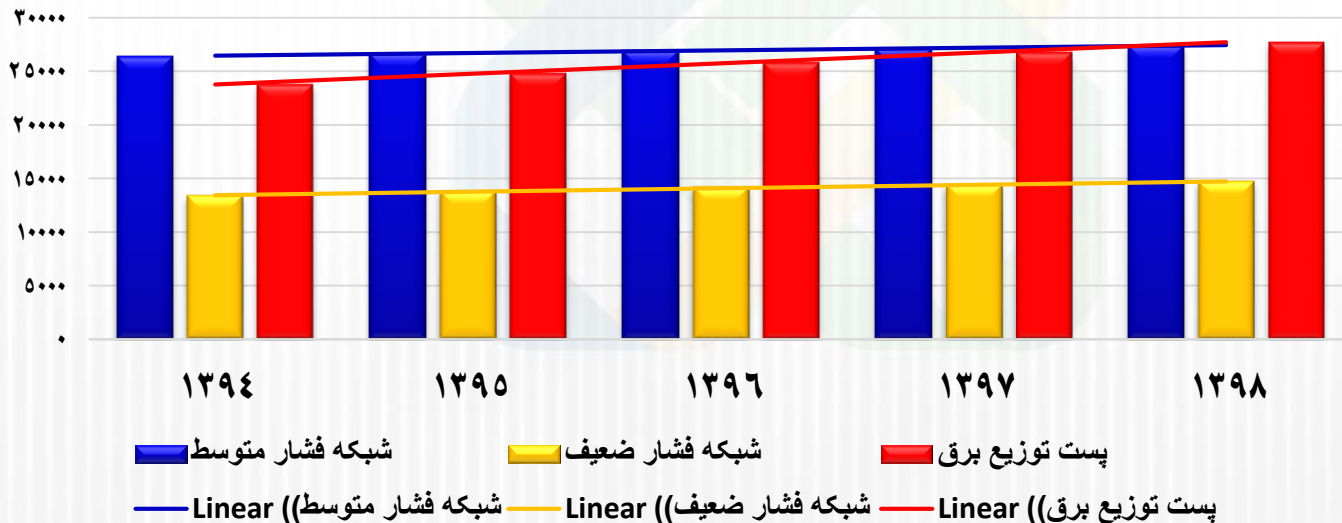




رشد شبکه در سری زمانی

شرح	واحد	سال ۱۳۹۴	سال ۱۳۹۵	سال ۱۳۹۶	سال ۱۳۹۷	سال ۱۳۹۸	درصد رشد نسبت به سال ۱۳۹۷
شبکه فشار متوسط	کیلومتر	۲۶۴۲۵	۲۶۷۱۶	۲۶۹۷۱	۲۷۱۷۸	۲۷۴۲۲	۰.۹
شبکه فشار ضعیف	کیلومتر	۱۳۳۶۱	۱۳۷۸۷	۱۴۱۵۸	۱۴۳۸۶	۱۴۶۶۶	۱.۹
پست توزیع برق	دستگاه	۲۳۷۴۲	۲۴۷۶۳	۲۵۷۶۶	۲۶۷۲۴	۲۷۶۶۵	۳.۵
ظرفیت پست توزیع برق	مگاوات آمپر	۳۰۸۷	۳۱۷۴	۳۲۶۲	۳۳۳۸	۳۴۳۱	۲.۸
چراغ روشنایی معابر	تعداد	۳۹۴۲۲۷	۴۱۲۲۸۴	۴۳۳۴۸۴	۴۴۵۹۱۸	۴۶۱۰۴۸	۳.۴

نمودار رشد شبکه



شرکت توزیع نیروی برق استان کرمان

بهره‌مندی
توسعه



خلاصه اطلاعات آماری شرکت در پایان اسفند ۱۳۹۸

تعداد چراغ (دستگاه)		ظرفیت ترانسفورماتور KVA		تعداد ترانسفورماتور (دستگاه)		طول خط فشار ضعیف - KM			طول خط فشار متوسط KM		اوج مصرف - MW		مساحت کیلومتر مربع	شهرستان
											بار غیرهمزمان در مرداد ماه	بار همزمان در پیک بار شرکت در مرداد ماه		
گازی	کم مصرف	زمینی	هوایی	زمینی	هوایی	زمینی	هوایی خودنگهدار	سیم	زمینی	هوایی				
۱۳۲۶۳	۲۸۵۳	۱۴۳۰	۹۳۹۷۵	۲	۷۸۶	۱۸.۵۰	۷۶.۴۵	۴۱۳.۴۷	۰.۴۲	۱۰۲۹.۰۶	۴۷.۰	۴۷.۱	۸۱۵۰	بردسکن
۶۱۰۹	۲۳۲۹	۰	۷۰۳۱۵	۰	۵۶۹	۱.۷۹	۷۲.۰۰	۲۴۰.۸۵	۱.۰۲	۷۱۲.۸۴	۳۳.۰	۳۳.۰	۱۶۵۸	جغتای
۱۲۶۲۳	۲۷۰۲	۰	۸۴۱۴۰	۰	۶۳۷	۱.۰۶	۷۰.۷۷	۲۹۱.۳۷	۱.۵۴	۷۷۳.۰۵	۴۲.۲	۴۲.۲	۱۶۸۲	جوین
۱۲۴۹۵	۱۳۹۴	۰	۱۲۲۵۴۰	۰	۱۰۴۲	۱۲.۴۳	۱۰۹.۴۴	۲۴۰.۳۲	۲.۴۶	۶۲۴.۷۰	۷۰.۹	۷۱.۵	۲۲۲۵	چناران
۶۶۹۲	۲۰۸۲	۰	۶۴۳۹۰	۰	۶۳۳	۰.۳۳	۶۳.۳۴	۲۰۸.۹۳	۰.۵۳	۳۹۹.۳۱	۳۱.۰	۳۱.۱	۱۷۶۷	خلیل آباد
۸۲۰۸	۲۱۴۷	۰	۵۷۳۵۰	۰	۵۷۸	۱.۱۴	۳۸.۲۷	۳۲۲.۸۱	۰.۲۹	۷۸۸.۶۳	۱۹.۰	۱۹.۰	۱۹۸۰	خوشاب
۴۰۸۸	۲۵۸۷	۰	۴۶۴۹۵	۰	۴۴۲	۱.۰۲	۶۲.۶۳	۲۰۴.۶۲	۰.۳۱	۶۷۹.۶۳	۱۷.۷	۱۷.۷	۲۴۲۰	داورزن
۱۳۰۸۴	۳۱۶۰	۳۱۵	۶۸۷۹۰	۱	۶۷۲	۲۲.۱۶	۱۰۹.۲۵	۳۵۴.۰۶	۰.۹۰	۶۶۲.۶۴	۲۱.۹	۲۲.۴	۴۱۸۷	درگز
۵۲۵۰	۱۱۹۰	۰	۱۱۵۴۱۰	۰	۸۲۱	۰.۵۵	۴۰.۷۳	۱۸۸.۶۲	۳.۰۰	۷۱۸.۸۲	۵۱.۰	۶۰.۳	۱۱۰۲	زیرخان
۲۴۳۱۷	۴۱۴۵	۲۵۰۹۵	۲۵۲۰۹۰	۳۲	۲۱۲۱	۱۱۱.۵۴	۱۸۲.۶۸	۶۹۶.۸۵	۳۶.۹۱	۱۶۵۸.۲۸	۱۱۱.۷	۱۱۷.۵	۱۴۲۷۲	سبزوار
۶۰۵۹	۱۸۷۰	۰	۶۶۳۷۵	۰	۵۷۴	۰.۸۸	۶۲.۳۹	۲۶۳.۲۳	۱.۳۴	۷۴۳.۷۴	۲۴.۳	۲۴.۳	۱۶۶۹	فیروزه
۱۷۰۱۹	۷۰۳۴	۳۶۶۰	۱۵۹۳۷۵	۵	۱۴۳۷	۲۸.۲۲	۲۱۰.۵۰	۶۲۴.۱۳	۷.۷۵	۱۱۴۲.۹۴	۵۹.۹	۵۹.۹	۳۸۹۱	قوچان
۲۱۰۲۵	۳۸۱۹	۱۵۳۱۰	۱۳۷۵۲۵	۲۱	۱۰۴۶	۵۷.۴۰	۱۲۳.۰۰	۵۹۰.۱۳	۱۷.۰۷	۸۹۶.۹۷	۶۳.۹	۶۳.۹	۱۸۹۶	کاشمر
۳۹۱۱	۲۲۸۴	۶۵۵	۲۵۶۶۰	۲	۳۲۵	۰.۸۵	۶۶.۶۱	۱۵۶.۳۰	۰.۸۵	۶۰۵.۱۱	۸.۲	۸.۲	۳۵۱۷	کلات
۱۲۴۲۴	۲۸۰۷	۳۹۳۰	۲۱۵۹۰۰	۷	۱۸۲۸	۶۲.۰۷	۲۴۷.۳۷	۲۲۷.۶۶	۸.۷۳	۶۷۲.۵۰	۴۳.۸	۵۰.۳	۱۱۲۵	گلبهار
۳۲۸۳۷	۷۲۵۷	۳۱۰۶۰	۳۵۰۰۱۰	۴۰	۲۵۳۹	۱۱۶.۶۷	۳۹۶.۸۳	۹۱۶.۲۰	۳۳.۸۵	۱۹۴۶.۷۸	۱۴۶.۸	۱۴۸.۶	۶۰۵۴	نیشابور
۱۹۹۴۰۴	۴۹۶۶۰	۸۱۴۵۵	۱۹۳۰۲۴۰	۱۱۰	۱۶۰۵۰	۴۳۷	۱۹۳۲	۵۹۴۰	۱۱۷	۱۴۰۵۵	۷۹۲	۸۱۷	۵۷۵۹۵	غرب استان

خلاصه اطلاعات آماری شرکت در پایان اسفند ۱۳۹۸

تعداد چراغ (دستگاه)		ظرفیت ترانسفورماتور KVA		تعداد ترانسفورماتور (دستگاه)		طول خط فشار ضعیف - KM			طول خط فشار متوسط - KM		اوج مصرف - MW		مساحت کیلومتر مربع	شهرستان
											بار همزمان در پیک بار شرکت در مرداد ماه	بار غیر همزمان در مرداد ماه		
گازی	کم مصرف	زمینی	هوایی	زمینی	هوایی	زمینی	هوایی خودنگهدار	هوایی سیم	زمینی	هوایی				
۷۴۰۷	۸۱۳	۰	۳۴۴۱۰	۰	۴۰۵	۲.۵۴	۶۸.۲۷	۱۲۵.۴۵	۰.۲۰	۴۴۷.۸۲	۱۱.۷	۱۱.۸	۱۶۱۸	باخرز
۶۱۷۸	۱۱۲۳	۰	۴۱۶۵۵	۰	۴۹۸	۵.۳۹	۶۰.۶۷	۱۵۹.۶۴	۰.۲۴	۹۳۶.۰۶	۱۲.۵	۱۲.۵	۴۳۰۰	بجستان
۹۰۴۷	۵۳۰۷	۱۴۳۰	۱۱۲۹۲۰	۲	۷۷۷	۱۰.۱۹	۱۴۲.۴۸	۲۵۱.۶۲	۲.۴۷	۸۲۴.۵۸	۶۶.۲	۶۶.۲	۳۴۶۶	تایباد
۲۳۰۶۴	۶۷۲۹	۲۶۵۰	۲۵۰۶۳۵	۴	۱۵۷۳	۳۶.۷۰	۱۹۰.۹۴	۵۴۴.۶۰	۴.۶۷	۱۵۴۸.۶۰	۱۱۲.۲	۱۱۲.۲	۴۹۶۶	تربت جام
۲۷۶۱۶	۸۶۸۷	۱۴۰۳۰	۲۲۴۸۲۲	۱۷	۱۷۷۲	۷۲.۱۵	۱۹۱.۷۹	۹۲۷.۱۰	۲۰.۰۰	۲۱۸۸.۹۱	۱۰۰.۶	۱۰۰.۶	۶۶۹۲	تربت حیدریه
۱۶۹۸۸	۳۸۸۸	۴۰۰	۱۰۵۹۳۵	۱	۹۳۸	۸.۶۲	۱۵۱.۰۰	۵۱۲.۰۴	۱.۲۷	۱۱۹۸.۹۰	۴۵.۹	۴۸.۲	۹۲۵۰	خواف
۶۶۲۱	۷۱۵۶	۰	۶۶۳۶۰	۰	۶۱۵	۶.۹۸	۵۵.۷۹	۳۳۹.۸۸	۰.۰۰	۷۹۳.۶۳	۳۵.۸	۳۵.۸	۳۵۹۷	رشتخوار
۶۹۰۶	۵۵۱۱	۰	۸۳۵۷۰	۰	۷۸۵	۰.۸۷	۸۱.۸۴	۲۶۰.۴۲	۰.۱۲	۷۵۱.۱۰	۲۷.۴	۲۷.۶	۲۴۳۸	زاوه
۹۶۷۹	۵۸۶۲	۱۲۶۰	۹۱۲۰۰	۲	۷۷۲	۲۰.۱۲	۱۰۹.۰۰	۳۱۵.۲۶	۳.۵۶	۱۰۲۱.۳۸	۴۸.۸	۴۸.۸	۵۴۷۳	سرخس
۵۱۰۳	۱۲۳۲	۰	۲۲۷۳۵	۰	۳۸۱	۲.۸۰	۱۷.۳۵	۱۸۴.۶۹	۰.۰۰	۵۹۰.۱۴	۱۰.۳	۱۰.۳	۳۲۰۰	صالح آباد
۹۸۷۹	۳۸۲۱	۱۱۳۰	۱۲۴۲۷۰	۲	۹۶۰	۱۴.۷۲	۱۲۶.۶۱	۲۳۰.۷۹	۳.۶۹	۹۵۵.۰۳	۶۴.۱	۶۹.۷	۴۳۰۰	فریمان
۱۷۴۵۷	۴۳۵۷	۳۴۳۰	۱۴۴۲۷۰	۶	۱۲۶۴	۵۰.۵۵	۱۱۳.۷۸	۵۳۷.۲۰	۵.۶۷	۱۱۴۰.۱۳	۳۵.۹	۴۱.۵	۶۶۴۳	گناباد
۸۷۱۰	۲۸۴۳	۰	۹۱۹۱۵	۰	۷۳۱	۲.۰۱	۸۰.۳۶	۳۴۵.۸۷	۰.۱۵	۸۱۲.۲۱	۴۳.۳	۴۳.۸	۳۲۵۶	مه ولات
۱۵۴۶۵۵	۵۷۳۲۹	۲۴۳۳۰	۱۳۹۴۶۹۷	۳۴	۱۱۴۷۱	۲۳۴	۱۳۹۰	۴۷۳۵	۴۲	۱۳۲۰.۸	۶۱۵	۶۲۹	۵۹۱۹۹	شرق استان
۳۵۴۰۵۹	۱۰۶۹۸۹	۱۰۵۷۸۵	۳۳۲۴۹۳۷	۱۴۴	۲۷۵۲۱	۶۷۰	۳۳۲۲	۱۰۶۷۴	۱۵۹	۲۷۲۶۳	۱۴۰۷	۱۴۴۶	۱۱۶۷۹۴	شرکت

خلاصه اطلاعات آماری شرکت در پایان اسفند ۱۳۹۸

تعداد مشترکین در تعرفه های مختلف							نوع انشعابات			پرسنل (نفر)					تعداد روستاهای تابعه برق دار	تعداد شهرهای تحت پوشش	تعداد مراکز تابعه		شهرستان
جمع	معابر	سایر مصارف	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	سنگین	عادی		جمع	لیسانس و بالاتر	فوق دیپلم	دیپلم	زیر دیپلم			دوایر شهرهای تابعه	ادارات شهرهای تابعه	
								روستایی	شهری										
۳۶۶۲۷	۲۸۳	۳۸۸۱	۳۵۲	۶۵۴	۱۰۷۱	۳۰۳۸۶	۵۸۳	۱۷۵۶۹	۱۸۴۶۹	۱۷	۸	۷	۲	۰	۸۴	۳	۱	بردسکن	
۱۹۴۰۱	۱۵۶	۱۴۳۳	۸۰	۴۵۰	۵۳۷	۱۶۷۴۵	۳۸۷	۱۴۴۴۱	۴۵۷۳	۱۰	۴	۵	۱	۰	۵۳	۲		جغتای	
۲۲۹۲۱	۱۶۱	۲۱۶۶	۱۱۳	۴۹۱	۶۲۰	۱۹۳۷۰	۴۹۵	۱۴۱۲۱	۸۳۰۵	۱۰	۴	۵	۰	۱	۵۱	۲		جوین	
۳۴۴۱۷	۲۳۰	۳۲۸۰	۴۲۸	۷۵۶	۷۷۱	۲۸۹۵۲	۹۴۲	۱۳۵۳۹	۱۹۹۳۵	۱۹	۵	۱۱	۳	۰	۱۰۲	۱		چناران	
۲۳۹۲۰	۱۴۶	۲۵۷۵	۱۱۳	۶۵۲	۵۶۳	۱۹۸۷۱	۴۴۲	۱۳۵۵۰	۹۹۲۶	۱۲	۵	۶	۱	۰	۲۶	۲	۱	خلیل آباد	
۱۶۶۴۸	۱۰۲	۶۸۴	۳۸	۳۵۸	۴۸۹	۱۴۹۷۷	۲۹۲	۱۲۷۴۶	۳۵۱۳	۸	۲	۶	۰	۰	۶۳	۳		خوشاب	
۱۶۲۱۷	۱۰۰	۱۰۰۶	۵۹	۴۶۵	۵۴۲	۱۴۰۴۵	۳۱۰	۱۴۰۰۹	۱۸۹۸	۸	۲	۶	۰	۰	۵۵	۱		داورزن	
۳۲۰۵۸	۳۳۳	۳۷۴۳	۸۷	۲۵۵	۱۰۳۱	۲۶۶۰۹	۲۹۱	۱۱۷۴۸	۱۹۸۰۸	۱۸	۶	۱۰	۲	۰	۱۵۵	۴	۳	درگز	
۲۵۸۵۰	۱۸۱	۱۸۶۲	۳۵۶	۵۵۰	۵۹۷	۲۲۳۰۴	۷۲۷	۱۵۲۳۰	۹۸۸۹	۱۰	۳	۶	۱	۰	۶۵	۳	۲	زبرخان	
۱۴۹۳۵۱	۶۹۰	۱۹۳۱۹	۱۲۷۴	۱۳۷۴	۴۳۴۰	۱۲۲۳۵۴	۱۳۷۲	۳۰۲۴۴	۱۱۷۷۱۸	۴۰	۲۰	۱۱	۸	۱	۱۷۰	۳	۳	سبزوار	
۲۲۱۸۰	۱۹۴	۹۵۳	۹۳	۴۰۱	۷۸۷	۱۹۷۵۲	۳۸۷	۱۷۳۷۲	۴۴۲۱	۱۲	۵	۵	۱	۱	۱۴۰	۳	۱	فیروزه	
۷۸۲۸۸	۵۴۳	۷۵۷۶	۲۹۶	۹۸۷	۲۳۸۴	۶۶۵۰۲	۱۱۵۳	۳۳۶۷۴	۴۲۹۱۱	۲۴	۱۲	۱۱	۱	۰	۲۱۶	۳	۱	قوچان	
۷۹۵۰۸	۴۱۳	۱۰۰۷۲	۵۲۴	۶۹۱	۱۹۸۳	۶۵۸۲۵	۵۲۷	۲۷۳۷۵	۵۱۲۹۲	۲۹	۱۳	۱۱	۴	۱	۵۹	۲	۱	کاشمر	
۱۴۹۵۶	۱۶۶	۹۱۰	۵۶	۱۸۹	۵۵۳	۱۳۰۸۲	۸۶	۱۰۰۴۰	۴۶۶۸	۱۲	۳	۸	۱	۰	۹۷	۲	۲	کلات	
۵۵۶۱۵	۸۸۴	۴۰۰۹	۱۱۵	۶۰۴	۲۳۰۱	۴۷۷۰۲	۵۷۴	۸۷۲۴	۴۵۱۵۵	۱۵	۱۱	۴	۰	۰	۷۲	۲	۱	گلبهار	
۱۵۹۱۱۴	۸۷۷	۱۹۱۹۶	۹۵۶	۱۴۷۲	۴۶۵۵	۱۳۱۹۵۸	۱۶۴۳	۳۷۱۶۹	۱۱۸۷۷۳	۳۶	۲۰	۹	۴	۳	۲۳۱	۲	۱	نیشابور	
۷۸۷۰۷۱	۵۴۵۹	۸۲۶۶۵	۴۹۴۰	۱۰۳۴۹	۲۳۲۲۴	۶۶۰۴۳۴	۱۰۲۱۱	۲۹۱۵۵۱	۴۸۱۲۵۴	۲۸۰	۱۲۳	۱۲۱	۲۹	۷	۱۶۳۹	۳۸	۱۶	غرب استان	

خلاصه اطلاعات آماری شرکت در پایان اسفند ۱۳۹۸



تعداد مشترکین در تعرفه های مختلف							نوع انشعابات			پرسنل (نفر)					تعداد روستاهای تابعه برق دار	تعداد شهرهای تحت پوشش	تعداد مراکز تابعه		شهرستان
جمع	معاير	سایر مصارف	صنعتی	کشاورزی	عمومی	خانگی	سنگین	عادی		جمع	لیسانس و بالاتر	فوق دیپلم	دیپلم	زیر دیپلم			دوایر شهری تابعه	ادارات شهری تابعه	
								روستایی	شهری										
۱۷۶۴۵	۱۰۷	۱۲۶۲	۴۷	۴۷۸	۵۳۱	۱۵۲۲۰	۱۰۵	۱۳۱۰۴	۴۴۳۵	۱۰	۴	۵	۱	۰	۶۴	۲			باخرز
۱۵۷۰۱	۱۳۵	۱۴۴۲	۱۲۰	۳۲۸	۵۶۰	۱۳۱۱۶	۳۸۰	۶۹۰۶	۸۴۱۱	۱۰	۷	۳	۰	۰	۳۵	۲	۲		بجستان
۴۲۲۷۶	۲۳۷	۴۱۱۷	۱۷۰	۶۰۰	۱۰۶۸	۳۶۰۸۴	۶۳۵	۱۳۰۷۵	۲۸۵۶۶	۲۰	۵	۹	۶	۰	۳۹	۳	۱		تایباد
۷۲۹۹۰	۴۱۳	۷۸۶۵	۱۷۴	۱۱۰۲	۱۶۷۶	۶۱۷۶۰	۱۱۶۲	۲۸۱۵۸	۴۳۶۶۲	۳۲	۱۳	۱۷	۱	۱	۱۴۴	۵	۱	۱	تربت جام
۱۰۵۵۴۶	۶۷۱	۱۳۰۸۵	۵۲۸	۱۰۹۷	۲۷۹۲	۸۷۳۷۳	۱۱۲۴	۳۶۲۰۹	۶۸۱۹۹	۴۱	۲۱	۱۵	۳	۲	۱۶۸	۴	۱	۲	تربت حیدریه
۴۸۱۷۸	۳۲۷	۳۷۹۱	۲۷۵	۵۶۴	۱۲۵۵	۴۱۹۶۶	۷۶۷	۲۰۵۲۰	۲۶۸۸۶	۲۱	۶	۱۴	۱	۰	۸۵	۵	۲	۱	خواف
۲۳۰۶۱	۱۴۳	۱۴۶۶	۶۶	۵۳۳	۶۵۲	۲۰۲۰۱	۵۸۰	۱۶۹۶۸	۵۵۰۴	۱۳	۴	۸	۰	۱	۵۷	۲	۱		رشتخوار
۲۷۴۱۳	۱۶۷	۱۴۹۱	۹۹	۶۳۰	۶۸۱	۲۴۳۴۵	۴۷۲	۲۲۲۰۰	۴۷۳۶	۹	۴	۵	۰	۰	۷۲	۲	۱		زاوه
۳۲۷۵۸	۲۳۹	۲۶۲۱	۱۱۳	۴۹۵	۸۵۰	۲۸۴۴۰	۴۸۴	۱۵۹۵۴	۱۶۳۲۰	۱۸	۶	۱۰	۲	۰	۷۱	۲	۱	۱	سرخس
۱۳۲۹۴	۱۲۱	۹۶۵	۹	۱۱۵	۴۶۸	۱۱۶۱۶	۱۰۱	۹۷۶۰	۳۴۳۲	۳	۱	۲	۰	۰	۹۲	۱			صالح آباد
۳۷۳۵۸	۳۵۰	۳۹۳۹	۳۴۸	۶۸۸	۱۱۳۵	۳۰۸۹۸	۶۲۸	۱۳۶۹۴	۲۲۹۱۰	۲۴	۱۲	۱۱	۰	۱	۱۵۲	۴	۲		فریمان
۴۹۰۳۷	۴۴۶	۶۵۱۱	۴۰۱	۱۰۷۷	۱۵۵۵	۳۹۰۴۷	۷۷۸	۲۱۱۶۸	۲۷۰۸۰	۲۲	۱۱	۱۰	۰	۱	۹۵	۴	۱	۱	گناباد
۲۴۵۱۷	۱۸۳	۲۸۳۶	۱۰۸	۷۷۴	۶۰۳	۲۰۰۱۳	۶۷۷	۱۳۲۱۹	۱۰۶۰۵	۱۲	۵	۷	۰	۰	۳۰	۲	۱		مه ولات
۵۰۹۷۷۴	۳۵۳۹	۵۱۳۹۱	۲۴۵۸	۸۴۸۱	۱۳۸۲۶	۴۳۰۰۷۹	۷۸۹۳	۲۳۰۹۳۵	۲۷۰۷۴۶	۲۳۵	۹۹	۱۱۶	۱۴	۶	۱۱۰۴	۳۸	۱۴	۶	شرق استان
										۱۵۶	۱۲۴	۲۶	۳	۳					ستاد
۱۲۹۶۸۴۵	۸۹۹۸	۱۳۴۰۵۶	۷۳۹۸	۱۸۸۳۰	۳۷۰۵۰	۱۰۹۰۵۱۳	۱۸۱۰۴	۵۲۲۴۸۶	۷۵۲۰۰۰	۶۷۱	۳۴۶	۲۶۳	۴۶	۱۶	۲۷۴۳	۷۶	۳۰	۹	شرکت



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
تولید
تولید

عملکرد فیزیکی شبکه‌های شرکت در سال ۱۳۹۸

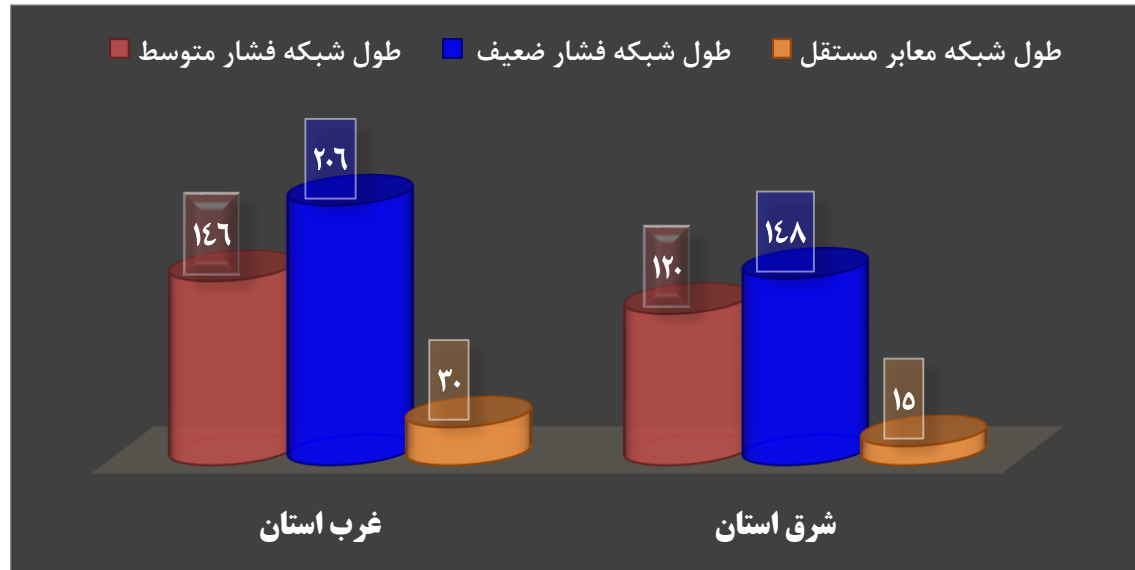
جمع	شرق استان	غرب استان	واحد	شرح			
				سیمی یک مداره	سیمی دو مداره	هوایی	
۵۴	۳۱	۲۳	کیلومتر	بدون روکش	طول شبکه فشار متوسط	هوایی	
۱۸۳	۸۱	۱۰۲	کیلومتر	روکش دار			
۰	۰	۰	کیلومتر	بدون روکش			
۲۳	۶	۱۷	کیلومتر	روکش دار			
۶	۲	۴	کیلومتر	زمینی			
۲۶۶	۱۲۰	۱۴۶	کیلومتر	جمع			
۳۳۷	۱۴۶	۱۹۱	کیلومتر	خودنگهدار هوایی			طول شبکه فشار ضعیف
۱۷	۲	۱۵	کیلومتر	زمینی			
۳۵۴	۱۴۸	۲۰۶	کیلومتر	جمع			
۴۵	۱۵	۳۰	کیلومتر	خودنگهدار هوایی			طول شبکه معابر مستقل
۴۵	۱۵	۳۰	کیلومتر	جمع			
۱۰۹۷	۳۶۶	۷۳۱	دستگاه	تعداد	هوایی	ترانسفورماتور	
۱۰۶۶۹۰	۳۲۶۶۰	۷۴۰۳۰	کیلوولت آمپر	قدرت			
۱۹۳۸۵	۹۶۱۶	۹۷۶۹	تعداد	چراغ‌های منصوبه			شبکه روشنایی معابر
۴۸۰	۱۹۹	۲۸۱	تعداد	فلزی		نصب پایه	
۹۹۰	۲۶۲	۷۲۸	تعداد	بتونی			



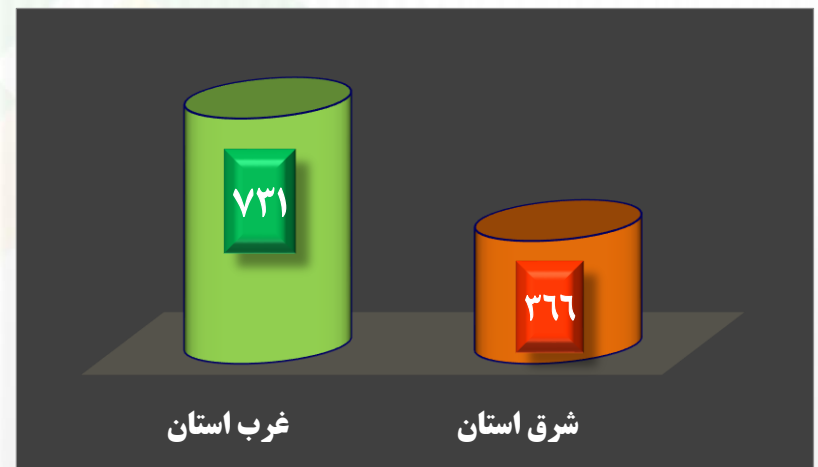


عملکرد فیزیکی شبکه‌های شرکت در سال ۱۳۹۸

طول شبکه – کیلومتر



ترانسفورماتور – دستگاه



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید





شاخص‌های شرکت در سال ۱۳۹۸

شاخص	عملکرد	شاخص‌های برنامه راهبردی
۰/۲	۰/۳۲	نرخ انرژی توزیع نشده در هزار
۰/۲۹	۰/۴۶	خاموشی بر مشترک (دقیقه در روز)
۹/۶	۱۱/۶	تعداد قطعی ۲۰ کیلو ولت (تعداد کل فیدر / تعداد کل قطعی فیدرها)
۱۰	۹/۹۸	تلفات بخش توزیع (درصد)



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بصفت
بلندمرتبه
تشخیص





شاخص‌های شرکت در سال ۱۳۹۸

عملکرد	واحد	شرح
۱۱/۳	متر / مشترک	طول شبکه فشار ضعیف به ازای هر مشترک
۱	کیلومتر	طول شبکه فشار متوسط به ازای هر ترانس
۰/۵۳		طول شبکه فشار ضعیف به ازای هر ترانس
۱۲۴	کیلوولت آمپر	ظرفیت متوسط ترانسفورماتورهای منصوبه
۶۰	کیلومتر	متوسط طول فیدرهای فشار متوسط
۹۲	وات / دستگاه	متوسط قدرت هر چراغ
۴۲/۶	مگاوات	قدرت منصوبه روشنایی
۲/۴	درصد	درصد مصرف روشنایی معابر از کل فروش انرژی
۹۱		درصد برداشت شبکه فشار متوسط در GIS
۵۵۲۹	کیلووات ساعت	متوسط مصرف سرانه هر مشترک در سال
۱۷۵۳		متوسط مصرف مشترکین خانگی در سال
۲۲۸۰		متوسط مصرف بخش سایر (تجاری) در سال



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
بلندمدت
توسعه





حجم فعالیتهای اصلاح و بهینه‌سازی انجام شده

شرح	واحد	حجم عملیات
پست هوایی	دستگاه	۲۳۰
شبکه فشار متوسط هوایی	کیلومتر	۵۸/۳
شبکه فشار ضعیف هوایی	کیلومتر	۱۸۱/۶
لوازم اندازه‌گیری تک‌فاز	دستگاه	۳۲۱۶۱
لوازم اندازه‌گیری سه‌فاز	دستگاه	۱۵۵۲
لوازم اندازه‌گیری دیماندی	دستگاه	۱۴۲۳



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
بخش
تشخیص



وزارت انرژی





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
مشتریان

آمار مشترکین به تفکیک تعرفه در سال ۱۳۹۸

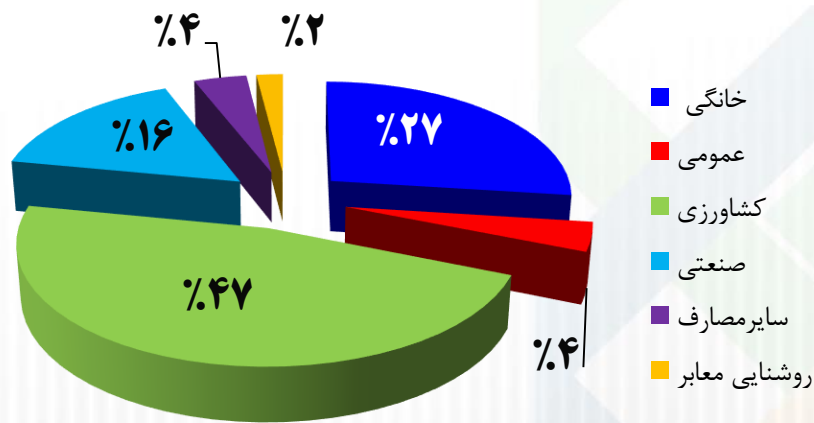
مصرف		مشترک		نوع تعرفه
نسبت مصرف به کل (درصد)	میلیون کیلووات ساعت	نسبت مشترک به کل (درصد)	تعداد	
۲۷	۱۹۱۱	۸۴	۱۰۹۰۵۱۳	خانگی
۴	۳۲۰	۳	۳۷۰۵۰	عمومی
۴۷	۳۳۴۹	۱	۱۸۸۳۰	کشاورزی
۱۶	۱۱۱۳	۱	۷۳۹۸	صنعتی
۴	۳۰۵	۱۰	۱۳۴۰۵۶	سایر مصارف
۲	۱۷۲	۱	۸۹۹۸	روشنایی معابر
۱۰۰	۷۱۷۰	۱۰۰	۱۲۹۶۸۴۵	جمع



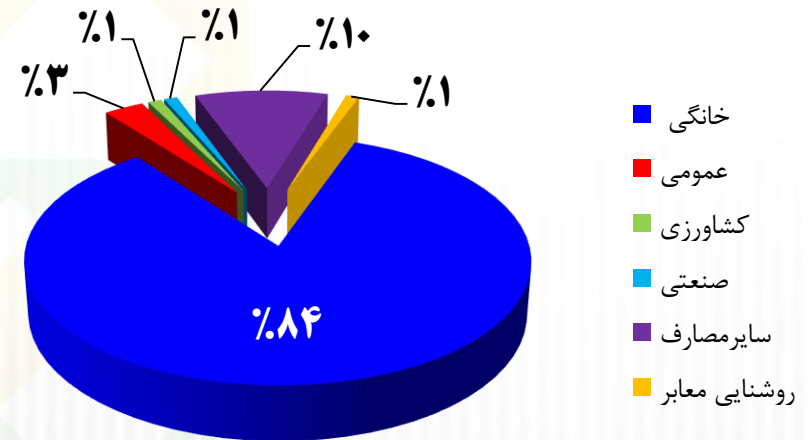


آمار مشترکین به تفکیک تعرفه

نمودار مقایسه‌ای تعداد مشترکین به تفکیک تعرفه



نمودار مقایسه‌ای تعداد مشترکین به تفکیک تعرفه



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تولید

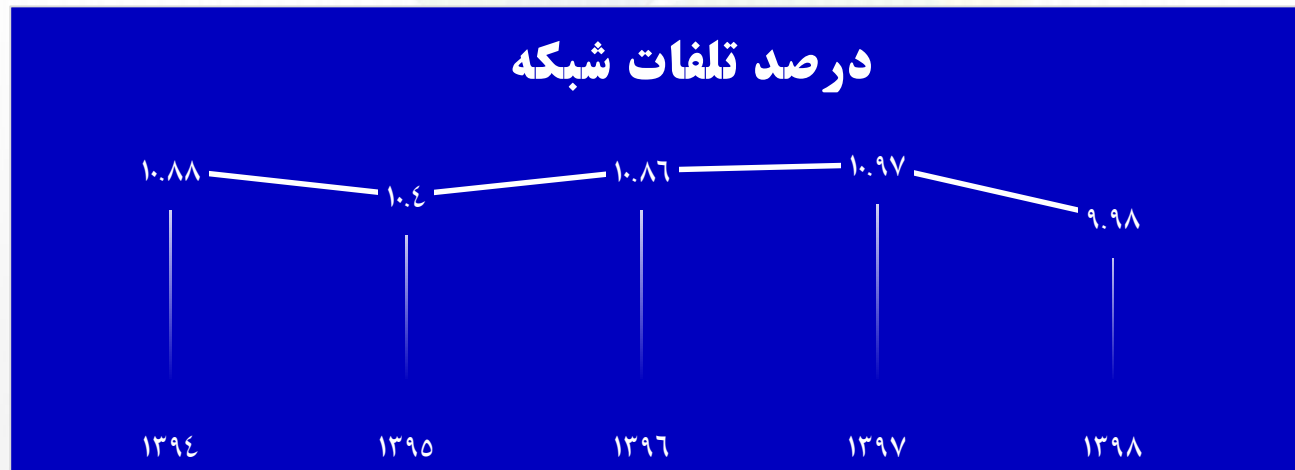




میزان انرژی، تلفات و پیک بار

شرح	واحد	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
انرژی اکتیو تحویلی	میلیون کیلووات ساعت	۷۸۶۱	۷۶۲۸	۷۹۷۵	۷۹۴۳	۷۹۶۵
انرژی فروخته شده	میلیون کیلووات ساعت	۷۰۰۶	۶۸۳۳	۷۱۰۹	۷۰۷۱	۷۱۷۰
تلفات	درصد	۱۰/۸۸	۱۰/۴	۱۰/۸۶	۱۰/۹۷	۹/۹۸
پیک بار همزمان	مگاوات	۱۲۷۴	۱۲۷۰	۱۳۲۶/۵	۱۳۵۹	۱۴۰۷
وصولی به فروش	درصد	۹۳/۵	۹۵/۲۸	۹۶/۴۴	۹۹/۲۸	۹۷/۵۳

درصد تلفات شبکه



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید





تعداد انشعابات

تعداد انشعابات فروخته شده به تفکیک تعرفه

تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعداد	تعرفه / سال
۱۳۹۸	۱۳۹۷	۱۳۹۶	۱۳۹۵	۱۳۹۴	خانگی
۲۶۳۶۹	۲۵۳۳۸	۲۵۷۴۴	۲۱۰۱۳	۲۲۳۹۹	عمومی
۱۱۰۹	۱۳۷۰	۲۳۶۲	۱۳۹۸	۱۱۵۳	کشاورزی
۴۹۴	۶۵۵	۵۳۱	۵۶۶	۴۸۶	صنعتی
۱۶۶	۱۷۵	۱۶۱	۱۵۱	۱۴۲	سایر مصارف
۴۸۹۵	۵۶۷۰	۵۷۷۸	۳۷۴۹	۳۷۸۳	روشنایی معابر
۲۵۶	۲۰۵	۱۲۴۷	۵۳۷	۲۰۴	جمع
۳۳۲۸۹	۳۳۴۱۳	۳۵۸۲۳	۲۷۴۱۴	۲۸۱۶۷	

تعداد انشعابات فروخته شده سال ۱۳۹۸ نسبت به سال ۱۳۹۴ حدود ۱۸ درصد کاهش داشته است.



تعداد انشعابات

تعداد انشعابات فروخته شده به تفکیک دیماندی و غیر دیماندی					
تعارف / سال	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
تک فاز غیر دیماندی	۲۶۳۱۴	۲۵۵۶۴	۳۴۰۵۸	۳۱۰۳۰	۳۱۲۰۴
سه فاز غیر دیماندی	۱۵۵۰	۱۵۵۲	۱۴۸۹	۲۰۶۳	۱۷۳۲
دیماندی فشار ضعیف	۲۸۶	۲۷۹	۲۵۷	۲۸۵	۳۲۹
دیماندی ولتاژ اولیه	۱۷	۱۹	۱۹	۳۵	۲۴
جمع	۲۸۱۶۷	۲۷۴۱۴	۳۵۸۲۳	۳۳۴۱۳	۳۳۲۸۹

انشعابات ایجاد سابقه شده، فروخته شده و افزایش قدرت					
سال	۱۳۹۴	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۱۳۹۷	۱۳۹۸
انشعابات ایجاد سابقه شده	۶۲۸۴۷	۳۰۸۸۵	۳۶۴۳۷	۲۴۵۹۰	۳۲۱۲۴
انشعابات فروخته شده	۲۸۱۶۷	۲۷۴۱۴	۳۵۸۲۳	۳۳۴۱۳	۳۳۲۸۹
افزایش قدرت انشعابات	۲۱۰۵	۲۶۹۲	۴۱۹۳	۳۸۰۱	۷۵۸۲

تأمین برق واحدهای مسکن مهر

شرح	واحد	عملکرد سال ۱۳۹۸	کل عملکرد از ابتدای طرح تا پایان سال ۱۳۹۸
انشعاب فروخته شده	انشعاب	۸۴۲	۶۱۷۸۸
انشعاب نصب شده	انشعاب	۲۴۳۵	۵۱۳۱۲
طول شبکه فشار متوسط	کیلومتر	۶.۶۳	۱۸۸.۵
طول شبکه فشار ضعیف	کیلومتر	۹.۴۹	۳۵۹.۵
تعداد پست	دستگاه	۲۹	۱۱۰۱
ظرفیت پست	مگاوات آمپر	۴.۳۳	۱۴۸.۸



تعداد روستاهای برق دار شده در سال ۱۳۹۸

ترانسفورماتور – کیلوولت آمپر		شبکه مورد نیاز (کیلومتر)		تعداد خانوار	روستا	شهرستان
قدرت	تعداد	فشار ضعیف	فشار متوسط			
۲۵	۱	۰/۱	۱/۲	۱۱	زقیچ	گناباد
۵۰	۱	۰/۶	۳/۷	۱۸	قلعه دختر	فریمان
۷۵	۲	۰/۷	۴/۹	۲۹	جمع کل	



گزارش احیای کنتورهای معیوب



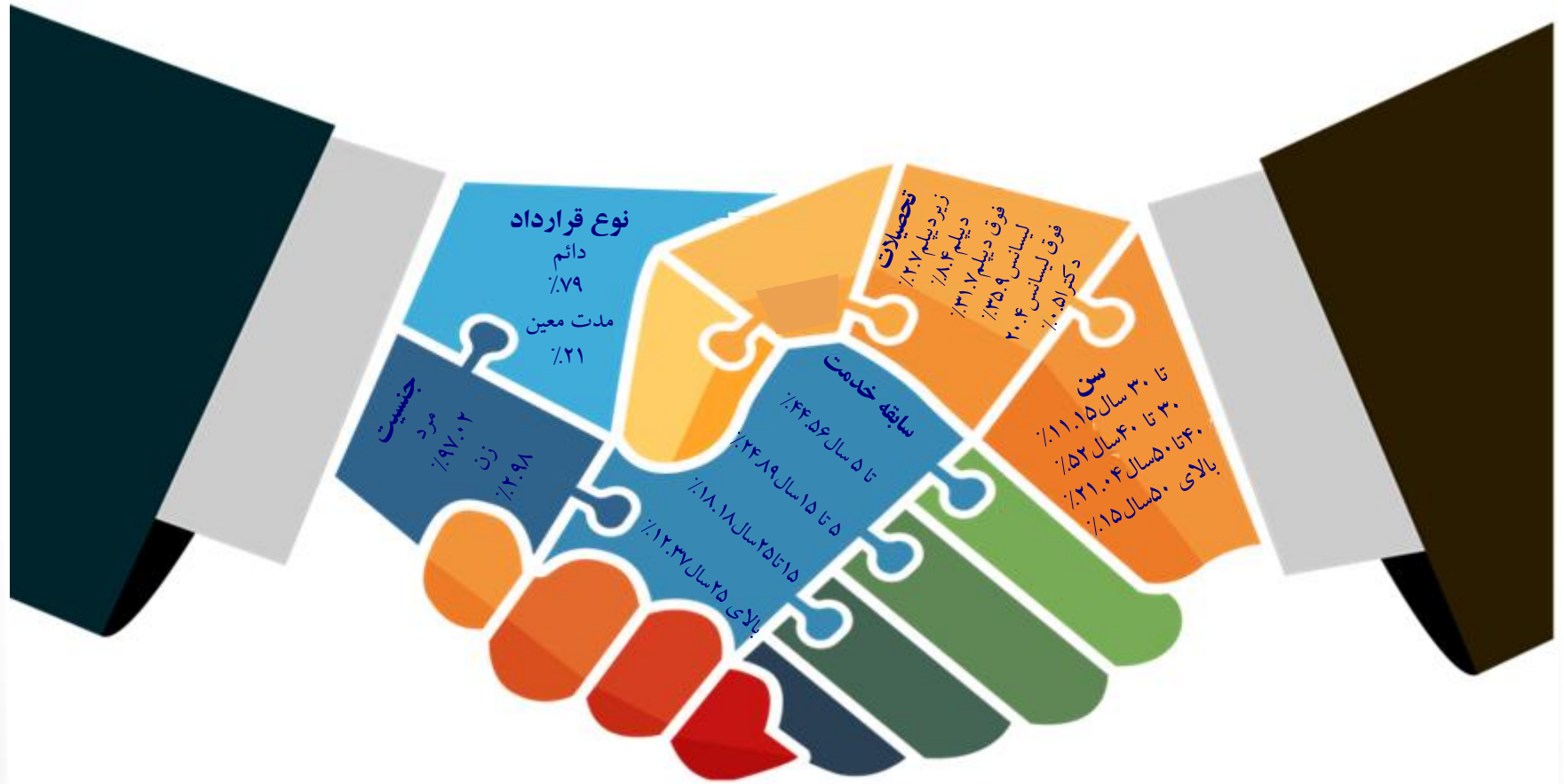
تعداد کل کنتورهای تست شده
کنتور ۱۹۷۹۵

ردیف	شرح	تعداد	مبلغ صرفه جویی (ریال)
۱	کنتورهای دیجیتال احیاء شده	۹۵۰۱	۱۷,۱۰۱,۸۰۰,۰۰۰
۲	قاب کنتورهای دیجیتال احیاء شده	۵۸۵۵	۲,۱۶۶,۳۵۰,۰۰۰
	جمع کل	۱۵۳۵۶	۱۹,۲۶۸,۱۵۰,۰۰۰



وضعیت نیروی انسانی

تعداد کل نیروی انسانی ۶۷۱ نفر



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره مندی
توسعه

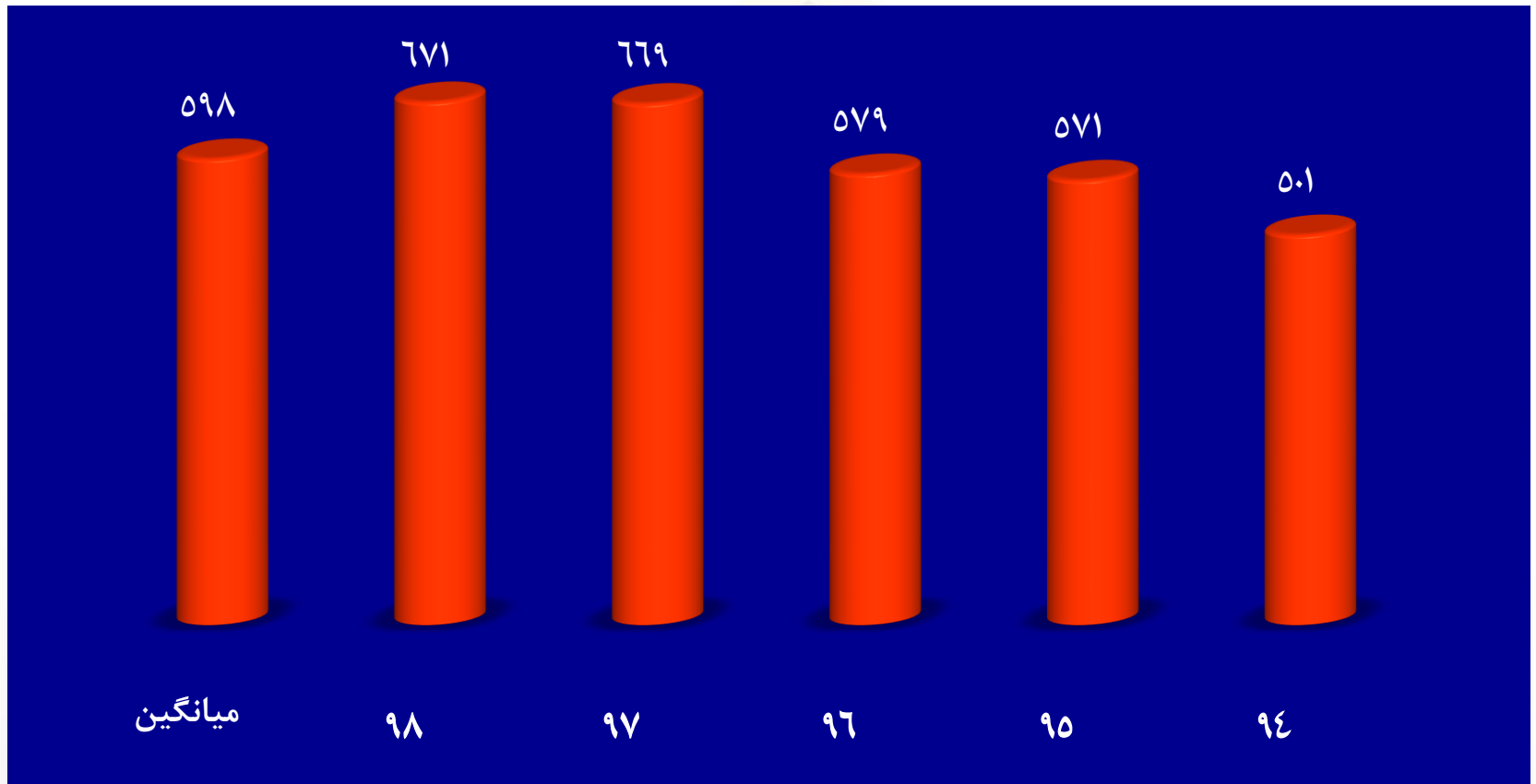




شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تولید

آمار نیروی انسانی در گذر زمان - ۱۳۹۴ تا ۱۳۹۸



میانگین

۹۸

۹۷

۹۶

۹۵

۹۴



عنوان : آخرین وضعیت نیروی انسانی

تعداد کارکنان رسمی

۶۵۱
مرد

+

۲۰
زن



در مجموع
۶۷۱ نفر

تعداد کارکنان شرکتی و حجمی

۱۲۷۲
مرد

+

۴۶
زن



در مجموع
۱۳۱۸ نفر



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بعضی
بلغم
خصل
تشنه

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقت نظارت بر بهره‌برداری

بازدید، سرویس و تعمیرات پیشگیرانه

شرح عملیات	واحد	بازدید	سرویس
خطوط هوایی فشار متوسط	کیلومتر	۶۵۰۵	۹۲۶
خطوط زمینی فشار متوسط	کیلومتر	۴۵	۲۵
خطوط هوایی فشار ضعیف	کیلومتر	۲۴۵۸	۱۳۵۲
خطوط زمینی فشار ضعیف	کیلومتر	۱۴۳	۶۸
پست توزیع - هوایی	پست	۵۲۱۶	۲۲۱۳
پست توزیع - زمینی	پست	۹۵	۳۱



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقر نظارت بر بهره‌برداری

مقاوم‌سازی، ایمنی و پایداری تأسیسات توزیع



شرح عملیات	واحد	عملکرد
سیرکوله روغن ترانسفورماتورها	دستگاه	۲۷۴
تعویض و تقویت تابلوی توزیع فرسوده	دستگاه	۲۲۶
تعویض کلید فیوز تابلو و کلید اتومات	دستگاه	۳۸۵
تعویض پایه‌های معیوب	اصله	۸۵۳
اصلاح اتصال زمین	دستگاه	۱۴۲۳

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقت نظارت بر بهره‌برداری

عملیات خط گرم فرمان از نزدیک



عملکرد	واحد	شرح عملیات
۲۰۰	عدد	تعویض کات اوت فیوز
۲۰۶	ست	نصب یا جمع‌آوری تیغه یا کات اوت فیوز
۸۵۰	اصله	هرس درختان زیر شبکه ۲۰ کیلو ولت
۱۳۳	دستگاه	نصب یا جمع‌آوری کلید گازی
۱۲۰	عدد	کاور نمودن مقره سنجاقی یا کلمپ انتهایی
۳۴۱	عدد	تعویض مقره سنجاقی
۱۵۲	عدد	تعویض مقره بشقابی
۹۴۸	جامپر	روکشدار نمودن جامپر سکشن
۲۸	عدد	نصب یا جمع‌آوری پایه

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقر نظارت بر بهره‌برداری

عملیات خط گرم فرمان از راه دور

شرح عملیات	واحد	عملکرد
باز و بست جامپر	ست	۲۴۷۹
تعویض کات اوت فیوز / برقگیر	ست	۵۱۶
تعویض برقگیر	ست	۱۲۱
نصب نشان‌دهنده خطا	ست	۹۵
کاور کردن ترانس	ست	۱۸
برق‌دار کردن ترانسفورماتور	دستگاه	۳۸۰
شاخه زنی	اصله	۶۳۶۶
سرویس و آچارکشی یراق آلات	عدد	۲۸۶۵
نصب یا جمع‌آوری مهار	دستگاه	۷۵
نصب یا جمع‌آوری اسپیسر	عدد	۷۶۸
سیرکوله روغن ترانسفورماتور	دستگاه	۲۷۴



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌بردار
تولید و توزیع



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقرتظارت بر بهره‌برداری

اهم اقدامات انجام شده در راستای کاهش تلفات فنی

سال ۱۳۹۸	واحد	شرح فعالیت
۵	فیدر	برق‌دار کردن فیدر ۲۰ kv جدید
۱۰۰	دستگاه	نصب ترانسفورماتور جدید جهت کاهش شعاع تغذیه
۲۳۰	دستگاه	تعدیل بار از طریق تغییر مکان پست هوایی
۳	کیلومتر	افزایش مقطع هادی‌های
۲۱.۵	کیلومتر	افزایش مقطع هادی‌های فشار ضعیف
۱۱۴۰۰	اصله	شاخه‌زنی و پاکسازی خطوط از اشجار
۳۵۲	فیدر	متعادل‌سازی بار فیدرهای فشار ضعیف
۲۸	کیلومتر	تبدیل شبکه تک فاز به سه فاز
۹۰	فیدر	تعدیل بار فیدر فشار متوسط
۵۰	مورد	ایجاد نقاط رینگ جدید ۲۰ kv (جابجایی بار)
۴	کیلومتر	احداث خطوط رینگی ۲۰ kv
۳۴۵۰	مورد	اصلاح اتصالات سست
۴۲۰	عدد	اصلاح اتصال زمین در شبکه برق‌دار
۳۲۵	مورد	برقراری اتصال زمین در شبکه برق‌دار با حفر چاه
۵۰۰	مورد	حذف انشعابات غیر مجاز
۹۶۰	عدد	اصلاح سرویس لوازم اندازه‌گیری
۰	کیلووار	نصب خازن ۲۰ kv
۶۰۰	کیلووار	جابجایی خازن ۲۰ kv



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌بردار
تولیدکننده



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقت نظارت بر بهره‌برداری

عملکرد کاهش خاموشی‌ها

عملکرد	واحد	شرح فعالیت
۳۸۴۶	دستگاه	بازدید پست هوایی با دوربین ترموویژن
۶۸۳۵	کیلومتر	بازدید خطوط ۲۰ kv با ترموویژن
۱۲۵	دستگاه	نصب ریکلوزر / کلید گازی هوایی
۲۰	دستگاه	جابجایی ریکلوزر / کلید گازی هوایی
۶۹۲	عدد	نصب تیغه هوایی
۳۸۰	عدد	تعویض تیغه هوایی
۸۸۵	عدد	نصب کات اوت
۵۴۰	عدد	تعویض کات اوت
۲۴۰	عدد	نصب برقگیر
۲۴۵	عدد	تعویض برقگیر
۹۰۵	ست	نصب اسپیسر
۰	عدد	نصب نشان‌دهنده خطا
۲۳۰۰	عدد	تعویض مقره بشقابی
۷۵۵۵	عدد	تعویض مقره سنجاقی
۴۲۰	دستگاه	کاور نمودن اتصالات پست‌های هوایی
۸۰۵	عدد	کاور نمودن سکشنها
۲۵۰	متر	تعویض سیم آلومینیوم با سیم روکشدار ۲۰ kv
۰	دستگاه	تجهیز یا احداث سوئیچخانه جدید



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌برداری
تولید و توزیع
تعمیرات





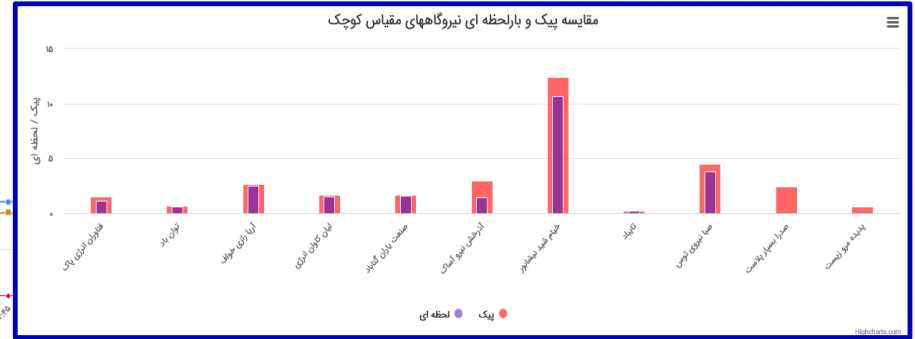
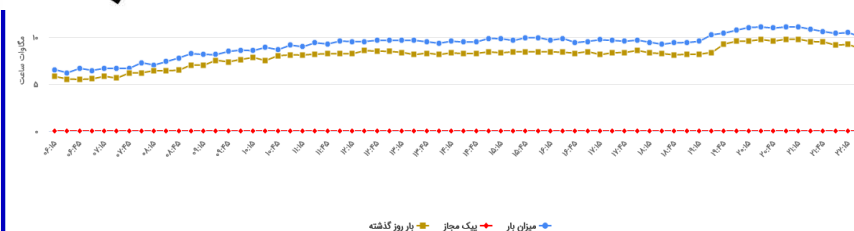
اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دفتر بازار برق

رونمایی از نرم‌افزار سابات



سامانه جامع بازار برق و تلفات سابات



بهره‌مندی بیشتر



اهم فعالیتها در حوزه معاونت بهره برداری و دیسپاچینگ

وضعیت موجود نیروگاههای مقیاس کوچک متصل به شبکه

جدول مقایسه تولید نیروگاه های مقیاس کوچک متصل به شبکه در سال های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸

ردیف	نام نیروگاه	ظرفیت	نوع	شهرستان محل نصب	تولید سال ۱۳۹۷ (Kwh)	تولید سال ۱۳۹۸ (Kwh)
۱	صبا نیروی توس	۵	خورشیدی	خواف	۰	۵۴۲۱
۲	نگین ستاره مرزی تایباد شایان	۰.۳	خورشیدی	تایباد	۲۲۷	۴۹۹
۳	آریا رازی خواف	۱.۵	بادی	خواف	۹۵	۵۰۶۰
۴	فناوران انرژی پاک	۲.۵	بادی	خواف	۴۷۶۹	۵۶۰۰
۵	توان باد	۰.۷	بادی	خواف	۱۴۸۸	۱۱۲۱
۶	خیام شید	۱۲	CHP	نیشابور	۲۹۴۳۹	۶۴۵۶۲
۷	صدرا بسپار پلاست	۳	CHP	کاشمر	۰	۱۵۵۴
۸	صنعت یاران گناباد	۲	CHP	گناباد	۱۲۱۶۶	۱۰۸۳۹
۹	آذرخش نیرو آساک	۴	CHP	قوچان	۲۲۴۱۱	۲۱۶۷۸
۱۰	لیان کاوان انرژی	۲	CHP	چناران	۴۰۲۲	۸۳۰۴
		۳۳		جمع کل	۷۴۶۱۷	۱۲۴۶۳۸

نیروگاههای در حال احداث

ردیف	نوع نیروگاه	نام شهرستان	ظرفیت	وضعیت	توضیحات
۱	CHP	گناباد	1.7	ترخیص تجهیزات	افزایش ظرفیت نیروگاه موجود
۲		قوچان	۳	خرید تجهیزات	افزایش ظرفیت نیروگاه موجود
۳		قوچان	۲۴	ترخیص تجهیزات	چهار نیروگاه ۶ مگاواتی
۴		قوچان	۷	ترخیص تجهیزات	افزایش ظرفیت نیروگاه موجود
۵		نیشابور	۴	جایابی نیروگاه	روستای شرکت ادگ نیشابور
۶	خورشیدی	خواف	۷	ترخیص تجهیزات	منطقه سلامی
۷		چناران	۵	نصب تجهیزات	سه واحد یک مگاواتی - دو واحد یک مگاواتی
۸	بادی	خواف	۱.۴	نصب تجهیزات	دو واحد ۷۱۰ کیلوواتی توان باد
۹		خواف	۰.۶	نصب تجهیزات	یک واحد در خرگرد



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
مشاوران

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دفتر بازرگانی

شاخص رشد انرژی

رشد متوسط سالانه انرژی (نسبت به سال ۱۳۹۷)	هاب	درب شرکت
	-۰.۹٪	-۰.۴٪

شاخص انرژی تولیدی نیروگاه‌های تجدیدپذیر و ناپذیر مقیاس کوچک

سال	انرژی تولیدی نیروگاه‌های تجدیدپذیر-مگاوات	انرژی تولیدی نیروگاه‌های تجدیدناپذیر-مگاوات
۱۳۹۷	۶/۵۴۰	۶۸/۰۳۸
۱۳۹۸	۱۷/۷	۱۰۶/۹
درصد رشد	۱۷۰/۶	۵۷/۲

دستورالعمل‌های تدوین شده

- دستورالعمل اتصال مولدهای تولیدپراکنده مقیاس کوچک به شبکه توزیع
- دستورالعمل فنی نصب سامانه‌های فتوولتائیک (خورشیدی) ویژه مشترکین
- دستورالعمل ایجاد نقاط سنجش انرژی نقاط تبادلی شهرستانی و شرکتی



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

امور دیسپاچینگ و فوریت‌های برق

* اجرای طرح مهتاب در ۲۵۰ نقطه اتوماسیون (در فاز اول)



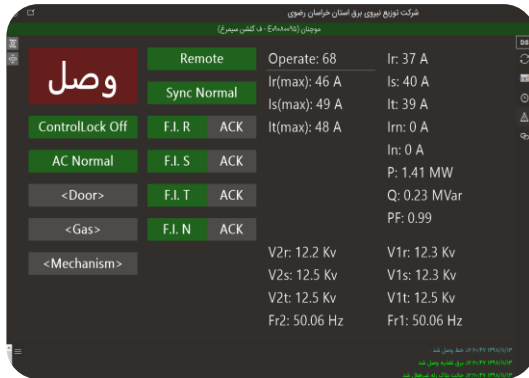
مجموع کل نقاط مرکز	تعداد نقاط	نام شهرستان قاعده	نام مرکز اتوماسیون شبکه
۶۸	۵۹	نیشابور	نیشابور
	۹	قدمگاه	
۵۶	۵۶	ترت حیدریه	ترت حیدریه
۳۵	۳۵	قوچان	قوچان
۵۰	۵۰	سبزوار	سبزوار
۴۱	۴۱	ترت جام	ترت جام
۲۵۰	۲۵۰		جمع



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

امور دیسپاچینگ و فوریت‌های برق

- * راه‌اندازی نرم‌افزار اتوماسیون شبکه توزیع (گلدیس)
- * راه‌اندازی سامانه مانیتورینگ پست‌های فوق توزیع (سام)
- * راه‌اندازی مانیتورینگ پست‌های توزیع عمومی



mini-rtu.com/w1020/record/K

Vave	233.8V
Vu	2.2V
I1	209A
I2	178.3A
I3	181.5A
Iave	189.5A
Iu	31.5A
In	81.3A
F	49.9Hz
T-Device	11°C



شرکت توزیع نیروی برق استان کرمان

بهره‌برداران



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

امور دیسپاچینگ و فوریت‌های برق

* مجموعه اقدامات در جهت بهینه‌سازی و دیجیتال‌سازی شبکه رادیویی بیسیم

- ✓ نصب و راه‌اندازی **۱۲۰** دستگاه بیسیم دیجیتال در مراکز اتفاقات و عملیات، شعبات و پست‌های فوق توزیع
- ✓ نصب و راه‌اندازی **۱۹۵** دستگاه بیسیم دیجیتال در خودروهای عملیاتی سطح شرکت اعم از خودروهای امانی و پیمانی
- ✓ راه‌اندازی **۱۲۰** دستگاه بیسیم دستی دیجیتال
- ✓ تعویض تجهیزات معیوب شبکه رادیویی بیسیم از جمله آنتن دکلی، آنتن بیسیم، کابل آنتن و ...
- ✓ اصلاح فندانسیون و رگلاژ اساسی دکل‌های معیوب





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

امور دیسپاچینگ و فوریت‌های برق

* استقرار مرکز سمپات (سامانه متمرکز پاسخگویی توزیع برق خراسان رضوی)

* اقدامات انجام شده در خصوص هوشمندسازی مراکز اتفاقات (هما)

✓ خرید و تجهیز خودروهای جدید جهت واحدهای اتفاقات و عملیات

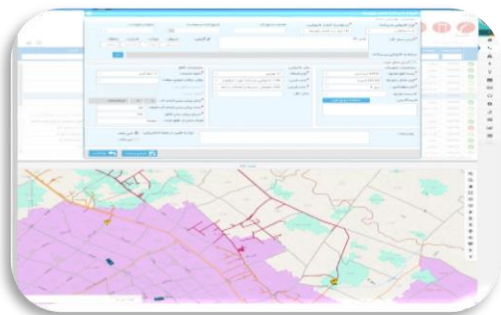
✓ خرید سامانه AVL به منظور هوشمندسازی خودرو اتفاقات

سامانه متمرکز پاسخگویی توزیع برق



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

امور دیسپاچینگ و فوریت‌های برق



* ارتقاء نرم‌افزار ثبت حوادث و خاموشی‌ها ۱۲۱

* ارتقاء ماژول پیامک

* ارتقاء ماژول ایمیل

* خرید نرم‌افزار موبایلی سامانه اطلاع‌رسانی مردمی

* ارتقاء سامانه ضبط مکالمات

* استقرار ۱۰ دستگاه نمایشگر (video wall) جهت مانیتورینگ دیسپاچینگ



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

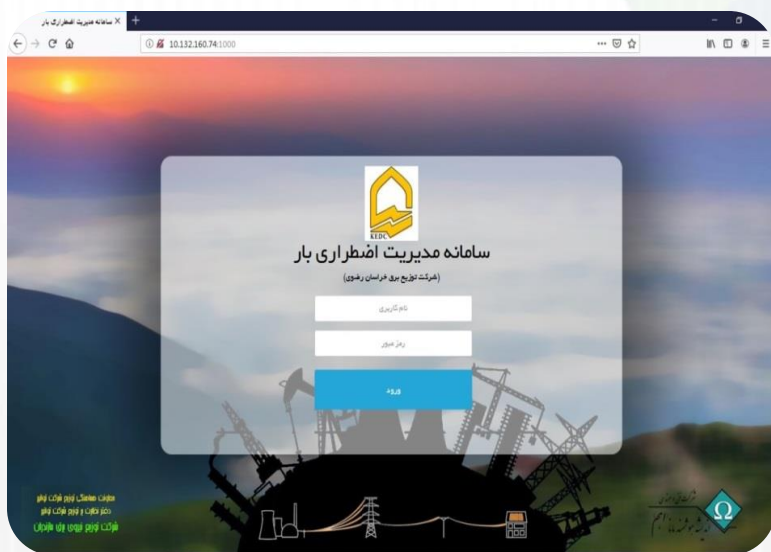
بهره‌بردار
مختص



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

امور دیسپاچینگ و فوریت‌های برق

- * اجرای طرح ذخیره عملیاتی، جهت کنترل پیک بار در تابستان ۱۳۹۸
- * استقرار سامانه مکانیزه مدیریت اضطراری بار، جهت سناریوهای مدیریت بار
- * نصب کلید قابل قطع زیر بار قابل فرمان از راه دور به تعداد **۱۱۰** عدد
- * نصب سکسیونر ساده جداساز هوایی (تیغه) به تعداد **۸۵۰** عدد
- * نصب اسپیسر فازی ۲۰ کیلوولت به تعداد **۲۷۰۰** عدد
- * احداث **۳۵** کیلومتر شبکه فشار متوسط هوایی و **۳/۷** کیلومتر شبکه فشار متوسط زمینی
- * توسعه شبکه، جهت **۱۴** فیدر فشار متوسط



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقراینی و کنترل صنایعات

تجاوز به حریم شبکه‌های توزیع در سنوات گذشته

شناسایی علل تجاوز به حریم

امداد شبکه‌ها بدون توجه به
مراجم توسط جهاد سازندگی
در سنوات گذشته



برق‌دار نمودن روستاهای بالای ۳۰
میلنوار توسط جهاد سازندگی
بدون توجه به مراجم



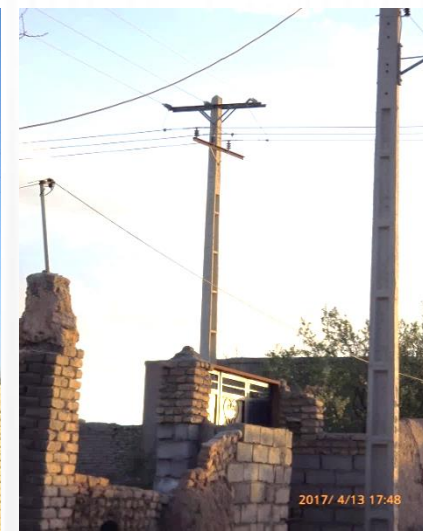
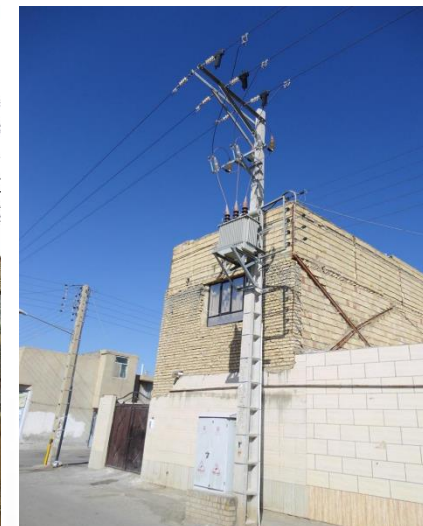
انجام پروژه‌های برق‌دار نمودن
پناه‌های کشاورزی توسط جهاد سازندگی
بدون توجه به مراجم



انجام سافت و سازها، بدون افذ استعلام از
مراجع قانونی در سنوات گذشته



۱.۵ درصد شبکه‌های فشار متوسط و ۱.۳ شبکه
های فشار ضعیف دارای حریم خطرناک



استقرار سیستم حریم‌بانی از شبکه و تاسیسات



01

عقد قرارداد حریم‌بانی با شرکت‌های
ذیصلاح

02

برگزاری دوره آموزشی برای مامورین
حریم‌بانی به میزان ۱۶۰۰ نفر ساعت

03

شناسایی ۶۸۴ مورد حریم مستحذات
جدید

04

تفکیک حریم با اولویت ۱ و تخصیص اعتبارات
در سر فصل مجزا به میزان ۲۰ کیلومتر

05

اخذ حکم تخریب و پاکسازی حریم از
مراجع قضایی به تعداد ۱۹۵ مورد



اهم فعالیتها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقترایمی و کنترل ضایعات

استقرار سیستم مدیریت HSE-MS



تدوین مستندات شرکت در قالب کارگروه‌ها (۲۱۷ جلسه)

اندازه‌گیری آلاینده‌های محیطی و بازرسی خودروهای سنگین و انجام معاینات ادواری

تبیین بیانیه خط مشی، برنامه استراتژیک و اهداف HSE

برگزاری دوره‌های آموزشی لازم و تعیین سطح آگاهی عمومی کارکنان و پیمانکاران از ایمنی

ساماندهی حوزه پیمانکاران شرکت با رویکرد HSE

تدوین HSE PLAN شرکت



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تولید



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت بهره‌برداری و دیسپاچینگ

دقرایمی و کنترل ضایعات

نظام مدیریت

عملکرد ایمنی

شرکت

سیاستگذاری

- کمیته عالی حفاظت ۱۲ جلسه
- اصلاح ساختار عملکردی (در حوزه حریم‌بانی و رابطین حقوقی)
- تفکیک وظایف بازرسی و ایمنی در سطح شرکت و مخصوصاً گروه ج

توسعه فرهنگ

- آموزش (۲۵۴۰ نفر ساعت)
- چاپ برشور (۱۷۰۰۰ نسخه)
- جلسات و همایش ایمنی (۷۲۰ جلسه) در سطح شرکت

تامین و تجهیز

- برآورد سالیانه
- خرید دوره‌ای ابزار و لوازم
- رفع معایب موجود
- بکارگیری تجهیزات نوین

ارزیابی و بازدید

- بازدید مستمر روزانه
- استفاده از ظرفیت AVL
- شنود سیستم مکالمات
- ارزیابی سالیانه از عملکرد شهرستان‌ها



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌رسانی
توسعه





شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بعضی
بلغم
خصل
تشویش

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقر برنامه‌ریزی و بودجه

بودجه‌ریزی و تعیین سهم شهرستان‌ها

❖ ابلاغ بودجه سرمایه‌ای و جاری شرکت به شهرستان‌ها همراه با ورود اطلاعات بودجه ۱۳۹۸ در نرم‌افزارهای «مدیریت منابع و طرح‌ها» و «MIS»

❖ برگزاری جلسات دفاعیه بودجه سال ۱۳۹۹ شهرستان‌ها به تعداد ۲۹ جلسه

❖ برگزاری دو همایش توجیهی برای مدیران شهرستان‌ها، مسئولین مهندسی و برنامه‌ریزی و مسئولین مالی-اداری شهرستان‌ها با هدف آشنایی با فرمت تهیه شده برای بودجه سال ۱۳۹۹ شهرستان‌ها بر پایه فرمت شرکت توانیر



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقر برنامه‌ریزی و بودجه

اقدامات مربوط به نهادهای بالادستی (توانیر و استانداری)

❖ تهیه کتابچه گزارش هیئت مدیره به مجمع عمومی صاحبان سهام برای

عملکرد سال ۱۳۹۸

❖ تهیه کتابچه برنامه عملیاتی شرکت برای سال ۱۳۹۸ براساس فرمت ابلاغی

توانیر و اخذ تأییدیه‌های لازم از واحدهای تخصصی توانیر

❖ تهیه کتابچه بودجه پیشنهادی سال ۱۳۹۹ در پاییز ۱۳۹۸ و دفاع از بودجه

پیشنهادی در شرکت توانیر



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بعضی
بلاخره
تجرباتی



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقت برنامه‌ریزی و بودجه

گزارش عملکرد ستاد و شهرستان‌ها

- ❖ تهیه گزارش ماهیانه مقایسه بودجه با عملکرد در سرفصل‌های جاری و سرمایه‌ای و ارسال منظم آن به شرکت توانیر
- ❖ پیگیری نمایش شاخص‌های پایش فرآیندهای بودجه جاری و سرمایه‌ای در داشبورد مدیریتی با هدف رصد نمودن آنلاین عملکرد شهرستان‌ها توسط مدیران واحدهای اجرایی
- ❖ تهیه گزارش عملکرد شهرستان‌ها در بخش اعتبارات سرمایه‌ای در سرفصل‌های مختلف به صورت ماهانه و انعکاس آن به مدیریت محترم عامل و معاونین محترم با هدف جذب بهینه اعتبارات سرمایه‌ای و نیز هدایت بیشتر شهرستان‌ها به سمت انضباط مالی و اجرای بهینه پروژه‌ها



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تعمیرات



اهم فعالیتها در حوزه معاونت برنامه ریزی و مهندسی

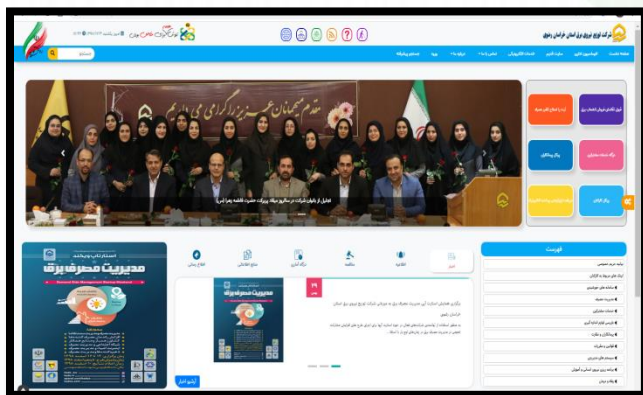
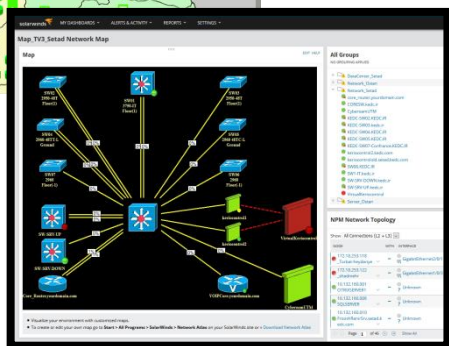
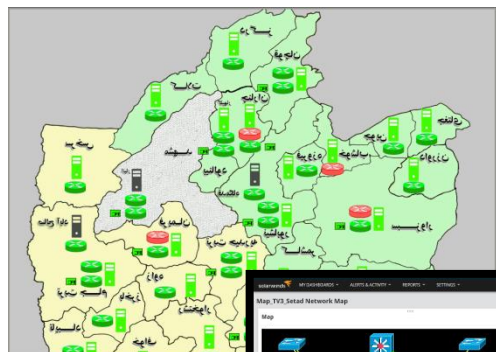
دقرفن آوری اطلاعات و ارتباطات

واحد امنیت

- ❖ نصب و راه اندازی زمین جدید
- ❖ نصب و تعویض راه اندازی فایروال سایبروم بجای UTM طریق
- ❖ نصب و راه اندازی سیستم SIEM
- ❖ نصب و راه اندازی UTM کریو جهت اکانتینگ و شیرینگ اینترنت
- ❖ نصب و راه اندازی Vulnerability Scan Nessus و اسکن آسیب پذیری های شبکه، سرورها، کلاینتها و سوئیچها و روترها و Patch کردن آنها از طریق کنسول Kaspersky

واحد نرم افزار

- ❖ راه اندازی سامانه ناب مشترکین
- ❖ راه اندازی وب سایت جدید
- ❖ راه اندازی ۲۸ خدمت الکترونیک بر روی سایت
- ❖ راه اندازی ۷ خدمت الکترونیک و سامانه اتوماسیون اداری
- ❖ راه اندازی سامانه ثبت قراردادهای تیپ در سامانه اتوماسیون اداری



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره مندی
مشاوران



اهم فعالیتها در حوزه معاونت برنامه ریزی و مهندسی

دقرفن آوری اطلاعات و ارتباطات

واحد زیر ساخت و شبکه:

- ❖ اصلاح و نوسازی شبکه زیر ساخت ستاد شامل کابل کشی CAT 6 و تعویض سویچها
- ❖ استقرار ۴ دستگاه سویچ لایه ۲ در دیتا سنتر به منظور تفکیک لایه distribute از لایه core و نیز ایجاد افزونگی
- ❖ استقرار ۲ دستگاه **UPS** با ظرفیت 20 KV به منظور تأمین برق اضطراری
- ❖ اصلاح شبکه برق اتاق سرور با کابل کشی از ورودی اصلی شرکت تا تابلو اتاق سرور و راهاندازی تابلو برق دیتا سنتر
- ❖ استقرار **San Storage**، **NAS** و افزایش قابلیت ذخیره سازی دادهها
- ❖ راهاندازی ۷ دستگاه سرور جدید به منظور افزایش توان پردازشی



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره مندی
مشاوران

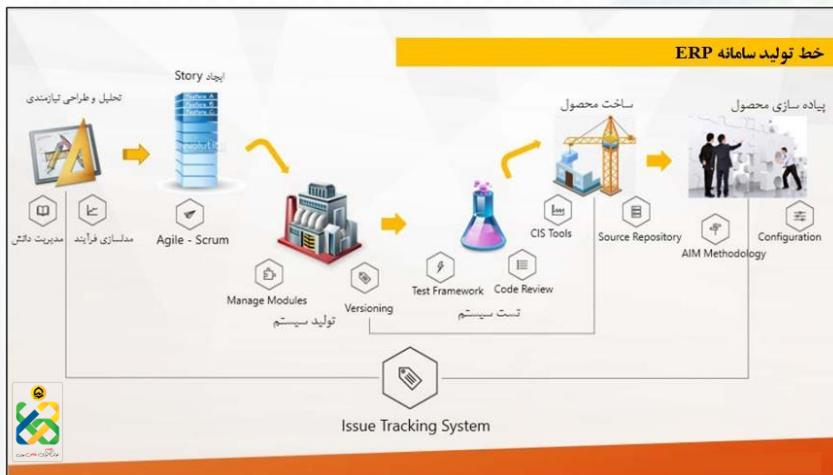


اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقرفن آوری اطلاعات و ارتباطات

پروژه ERP

- ❖ تهیه و تدوین طرح جامع خط تولید سامانه برنامه‌ریزی منابع سازمانی (ERP)
- ❖ تهیه و تدوین شاخص‌ها و پارامترهای بررسی سامانه ERP براساس استانداردهای **ASA-IEEE** و ارزیابی کلیه شرکت‌های داخلی ارائه دهنده خدمات ERP
- ❖ ارائه راهکار و طرح تخصصی به شرکت‌های مجری ERP در جهت اجرای «یکپارچه‌سازی پیوسته» (**Continuous Integration**) و مهاجرت به زیرساخت ابری
- ❖ تهیه و تدوین طرح ملزومات و پیش‌نیازهای پیاده‌سازی و جاری‌سازی پروژه ERP در سازمان براساس استانداردها و مقالات معتبر ارائه شده در این خصوص



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقرفن آوری اطلاعات و ارتباطات

حوزه آمار و اطلاعات

❖ کسب رتبه عالی از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان خراسان

رضوی در راستای تدوین سالنامه آماری ۱۳۹۷

❖ ارسال آمار ماهانه، فصلی و مقطعی به توانیر، استانداری، برق

منطقه‌ای خراسان و سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان خراسان

رضوی

❖ تهیه گزارش‌های آماری به صورت ماهانه، فصلی و سالانه به

تفکیک شهرستان‌ها

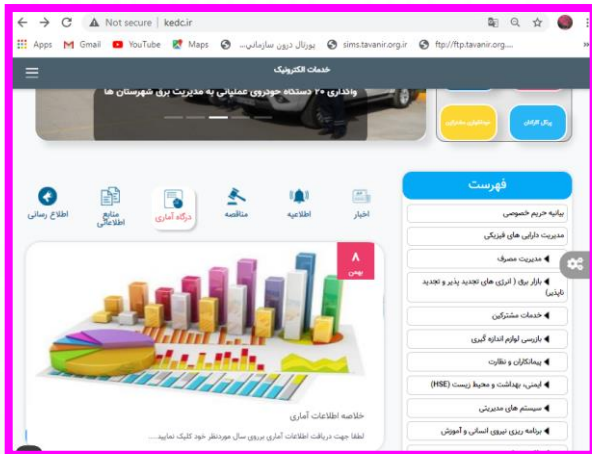
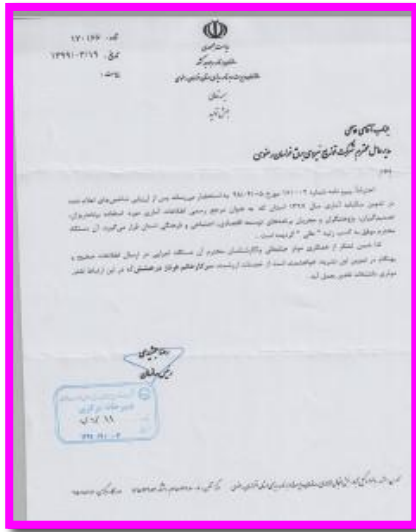
❖ تهیه و تدوین کارنامه سال ۱۳۹۷

❖ بروزرسانی اطلاعات سایت شرکت در حوزه آمار

❖ پیگیری و ارائه ریز اطلاعات مشترکین به توانیر و پیگیری ارائه

آن به شرکت آب منطقه‌ای

❖ جمع‌آوری و بروزرسانی شاخص‌های دفتر جهت ارزیابی عملکرد



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رزمجوی

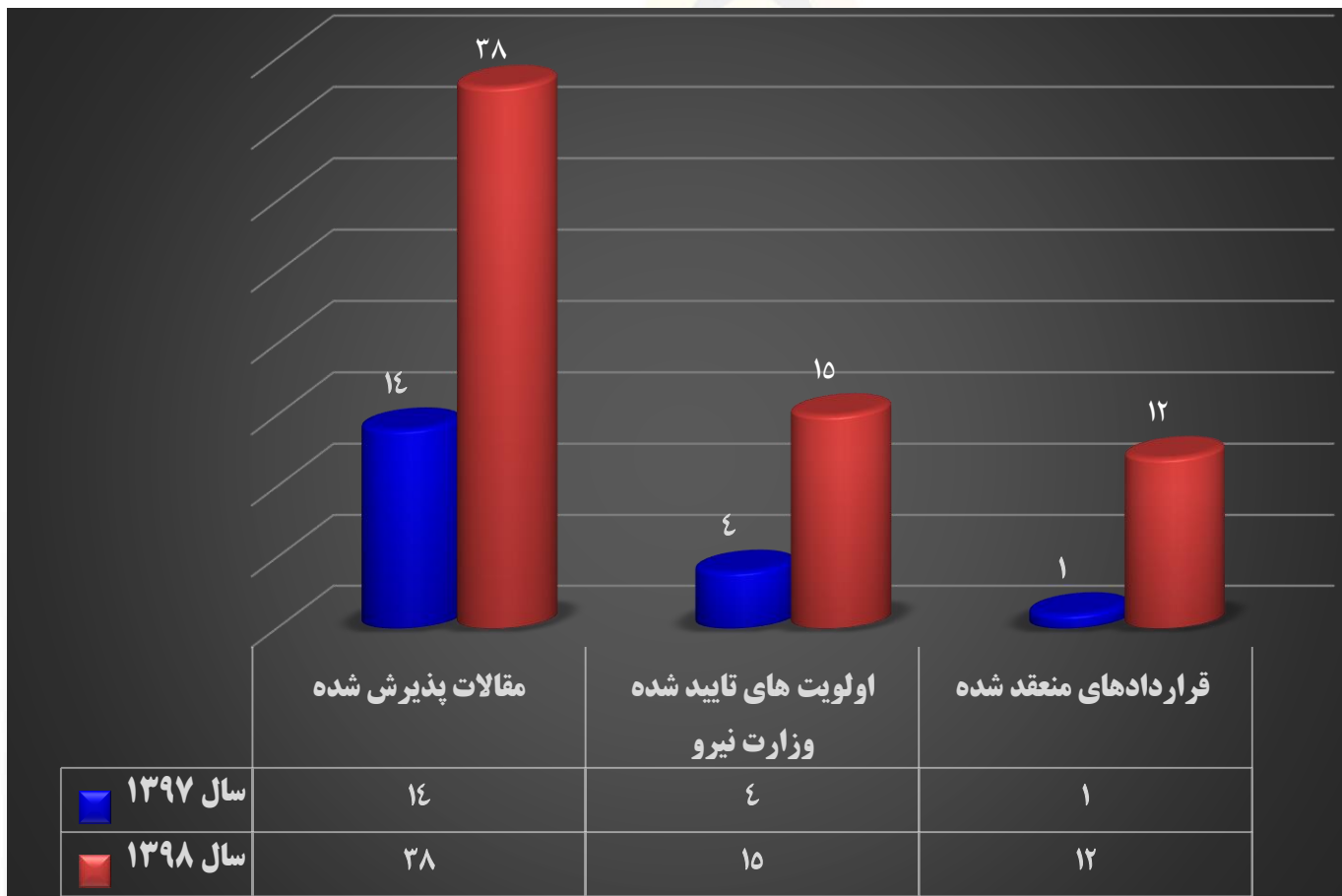
بهره‌مندی
تولید
تولید



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقت تحقیقات

❖ مقایسه عملکرد تحقیقات



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقت‌تحمیات

❖ برگزاری اولین استارت‌آپ و یکند مدیریت مصرف برق



❖ برگزاری جلسات راهبری به ریاست مدیریت محترم عامل

❖ برگزاری جلسات با دانشگاه‌ها، پارک علم و فناوری،
بنیاد ملی نخبگان

□ حامیان رویداد

- اداره کل تعاون کار و رفاه اجتماعی
- انجمن شرکت‌های دانش بنیان
- باشگاه پژوهشگران جوان
- دانشگاه صنعتی سجاد
- دانشگاه فردوسی مشهد
- دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد
- بنیاد ملی نخبگان استان خراسان
- دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی



اهم فعالیتها در حوزه معاونت برنامه ریزی و مهندسی

دقت تحقیقات

❖ برگزاری اولین استارتاپ ویکند مدیریت مصرف برق

برگزاری سه پیش رویداد با حضور معاونین محترم در دانشگاهها

- ✓ دانشگاه فردوسی مشهد
- ✓ دانشگاه صنعتی سجاد
- ✓ دانشگاه آزاد اسلامی واحد مشهد



❖ اطلاع رسانی و تولید محتوا

- سه تیپ محتوای تخصصی مالی مدیا
- آپلود ۱۷ پادکست تخصصی با فعالین اکو سیستم استارتاپی استان
- ۲۱۰ دقیقه محتوای صوتی، انگیزشی و آموزشی
- و برگزاری چالش مشترک با شرکت کنندگان رویداد تحت عنوان «طراحی بوم مدل کسب و کار»



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره مندی
تولید محتوا



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقت تحقیقات



- ۷۰ ایده ثبت شده به مرکز شتاب ایده ارائه شد.
- مانیتورینگ و ارائه گروه‌ها به صورت مجازی
- از بین ۱۲۳ ایده ثبت شده، ۶۳ تیم تشکیل گردید که از بین آن‌ها ۴۵ تیم انتخاب شدند.
- ۳ ایده با بالاترین امتیاز حائز دریافت جایزه نقدی شدند.
- ۲۲ تیم برای دریافت سرمایه‌گذاری اولیه و اختصاص سایت پایلوت منتخب شدند.

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقر مهندسی و مطالعات شبکه

- ❖ تغییر اساسی در فرمت کلیه‌ی تابلوها و جایگزینی تابلوهای هوایی به جای تابلوهای زمینی
- ❖ ارائه دیتیل و ساخت سکویهای جدید ترانسفورماتور و تابلوهای توزیع، دیماندی هوایی
- ❖ انجام پروژه پایلوت بررسی علمی و میدانی تاب‌آوری شبکه در تایباد
- ❖ ارائه طرح و ساخت سیستم ضد سرقت تجهیزات کلیدهای گازی
- ❖ ارائه طرح و ساخت فیکسچرها جهت مونتاژ ترانس و تابلو
- ❖ تشکیل کارگروه حفاظت الکتریکی شبکه و تدوین جدول تجهیزات حفاظتی شبکه
- ❖ ارائه برنامه جامع اتوماسیون شبکه استان
- ❖ ارائه دیتیل و ساخت تابلوهای مجموعه‌ای مشترکین در ارتفاع و خارج از دسترس مشترکین
- ❖ تنظیم شرایط فنی، طراحی و اجرای نصب ۱۷ واحد نیروگاه خورشیدی در پشت بام مدیریت برق شهرستان‌ها



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
توسعه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دفتر مهندسی و مطالعات شبکه

❖ بررسی فنی ۱۷ طرح اتصال نیروگاه‌های تولید پراکنده بالای یک مگاوات

❖ اجرای قرارداد طرح جامع الکتریکی شهرهای کاشمر و سبزوار

❖ بررسی، پیگیری و ارائه طرح‌های نیاز سنجی و طرح‌های توسعه پست‌های فوق توزیع

❖ کنترل و بررسی پروژه‌های کلان و مطالعات برنامه‌ها

❖ تنظیم فهرست بها عمرانی سال ۱۳۹۸ و بررسی طرح‌های تملک دارائی و عوارض برق

❖ برون‌سپاری فعالیت‌های طراحی شبکه و واگذاری تهیه پروژه‌ها به مشاور

❖ بررسی طرح‌های توسعه و بهسازی شبکه‌های شهرک‌های صنعتی

❖ برگزاری کلاس‌های آموزشی همکاران ادارات مهندسی استان



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
توسعه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقر مهندسی و مطالعات شبکه حوزه ساختمانی

- ❖ توسعه ساختمان اداری و ساخت سالن اجتماعات مدیریت برق تربت جام
- ❖ توسعه ساختمان اداری و سالن اجتماعات مدیریت برق مهولات
- ❖ اجرای پروژه‌های تونل انرژی پست اسکان مدیریت برق و زیرگذر خط مترو گلپه‌هار
- ❖ طراحی و اجرای سوله و ساختمان اداری انبار مدیریت برق گلپه‌هار
- ❖ طراحی و اجرای ساختمان مسکونی، محوطه‌سازی و پارکینگ مدیریت برق بجستان
- ❖ طراحی و اجرای ساختمان تکرارکننده گذار مدیریت برق تربت حیدریه
- ❖ طراحی و اجرای توسعه سالن اجتماعات و طبقه فوقانی مشترکین مدیریت برق تربت حیدریه
- ❖ دیوار کشی شعبه کلاته محمدجان مدیریت برق فیروزه
- ❖ طراحی ساختمان‌های مسکونی مدیریت برق درگز
- ❖ طراحی ساختمان اداری جدید مدیریت برق زاوه
- ❖ طراحی انبار مدیریت برق خلیل آباد
- ❖ طراحی و اجرای دیوار کشی مدیریت برق تایباد



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره‌رسانی
بهره‌رسانی
بهره‌رسانی



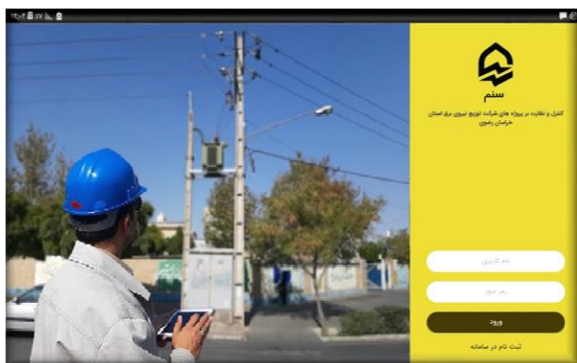
اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقت نظارت و کنترل برنامه و پروژه

❖ نظارت بر اجرای طرح‌ها و پروژه‌ها جمعاً به تعداد **۴۶۵۲** فقره که تعداد **۳۲۵۳** فقره به مبلغ **۱۸۹۴.۶** میلیارد ریال بسته شده است.

❖ حذف پرونده کاغذی پیمانکاران و تشکیل پرونده الکترونیکی و اخذ مدارک به صورت الکترونیکی از شرکت‌های جدید

❖ پیگیری و تهیه نرم‌افزار سامانه نظارت مکانیزه (سنم)



کنترل و نظارت بر کارگاه‌های تیرسازی و پروژه‌های ساختمانی

❖ تست تیر و بازدید نظارتی از کارگاه‌های تیرسازی و سوئیچخانه مشترکین **۶۰** مورد

❖ نظارت بر پروژه‌های احداث ساختمانی **۲۶۰۰** متر مربع و بهینه‌سازی انبارساز به میزان **۱۱۲۰** متر مربع



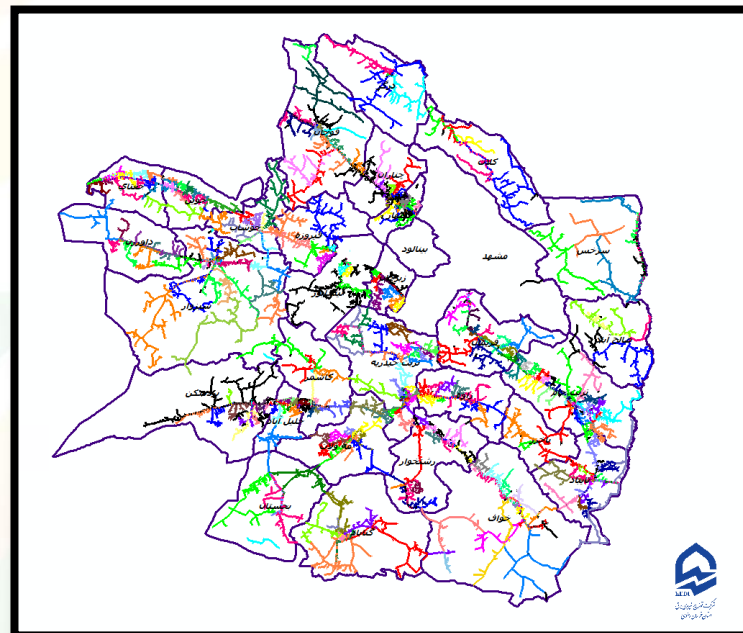
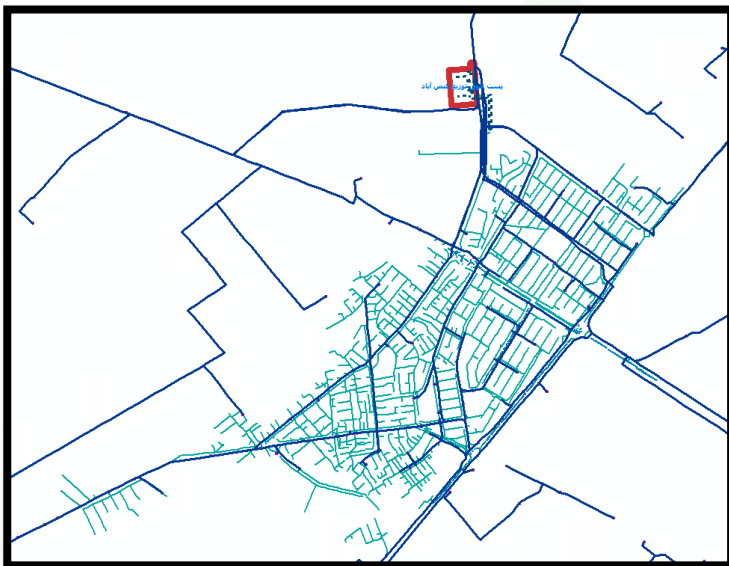
اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دتر GIS

برداشت اطلاعات شبکه توزیع

تکمیل و برداشت ۹۰ درصد از شبکه فشار متوسط استان

شروع برداشت و ثبت شبکه فشار ضعیف
(اتمام برداشت و ثبت شهر فیض آباد - شهرستان
مه ولات)

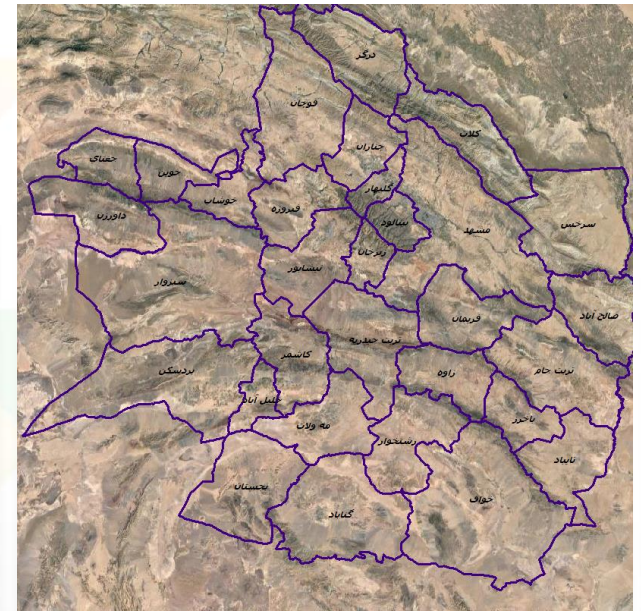
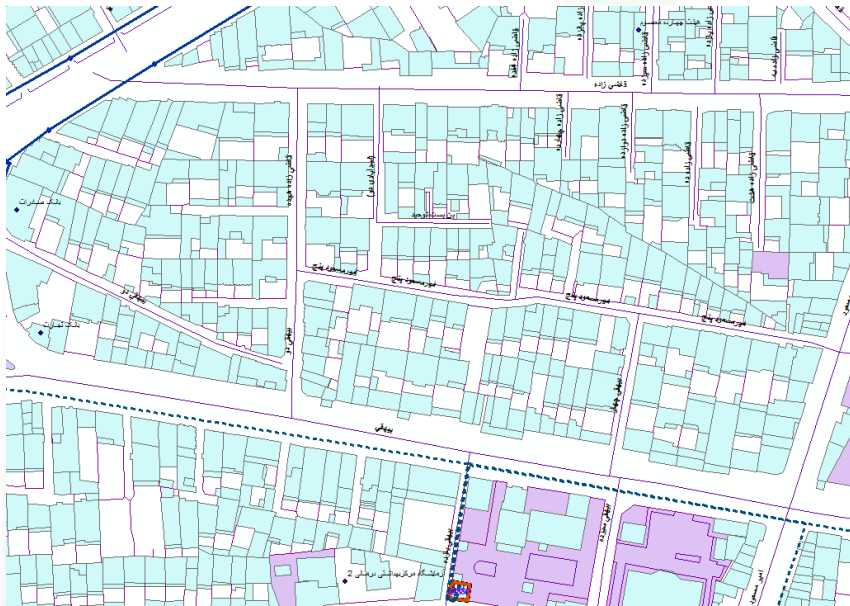


اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دتر GIS

راه‌اندازی نقشه پایه - تصاویر ماهواره‌ای انتشار سرویس در نرم‌افزار GEDAT

دریافت نقشه‌های پایه از استانداری و سازمان مدیریت انتشار سرویس در نرم‌افزار GEDAT



نمونه‌ای از نقشه دریافت شده که در حال حاضر در نرم‌افزار GEDAT قرار داده شده است.



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمانشاه

بهره‌مندی
مشاوران

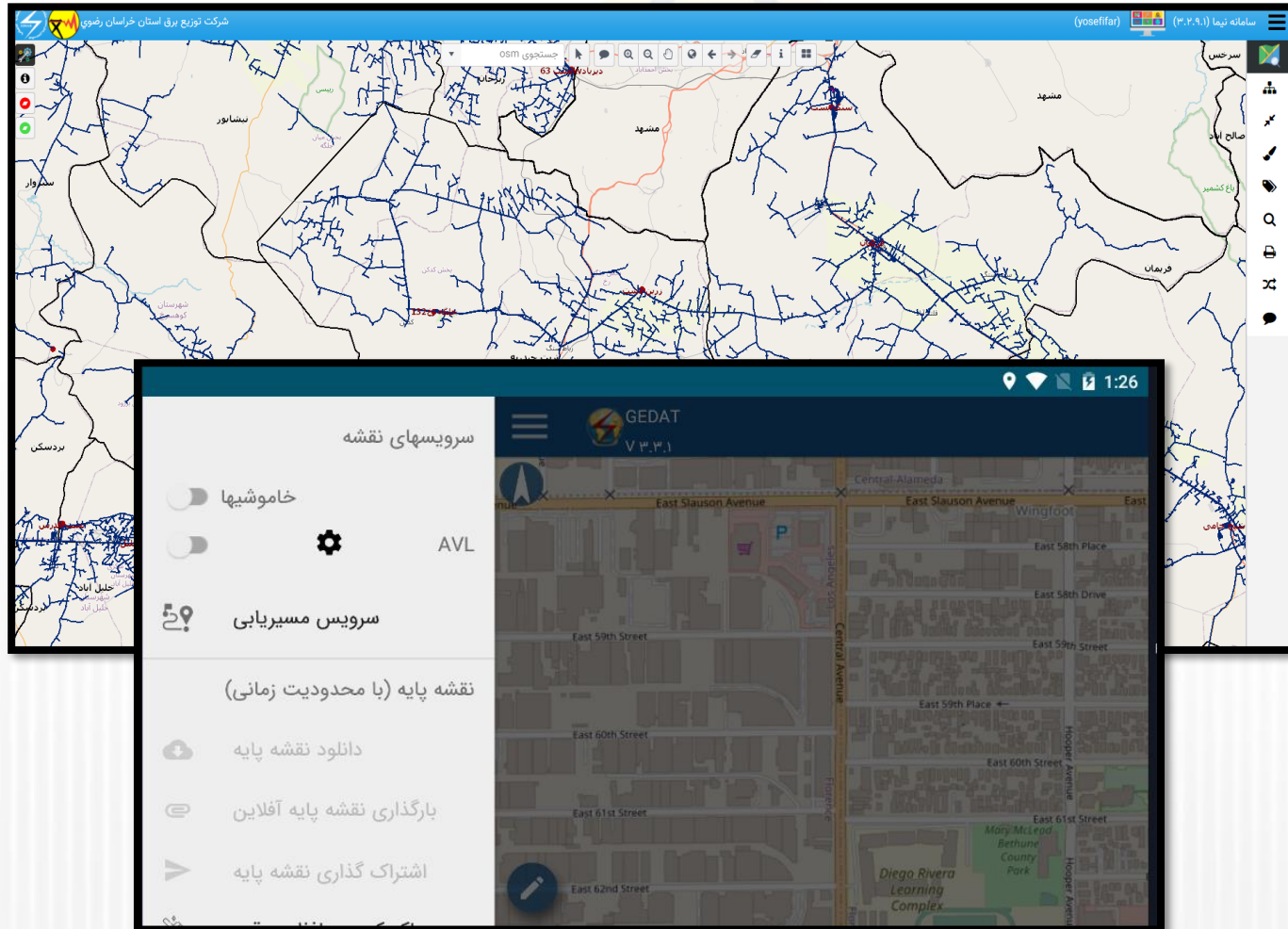


سازمان نقشه‌برداری و نقشه‌نگاری

اهم فعالیتها در حوزه معاونت برنامه ریزی و مهندسی

دتر GIS

توسعه نسخه موبایل و سامانه WebGIS بر اساس تکنولوژی روز



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره مندی
مشاوران





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بعضی
بهره‌مندی
توسعه

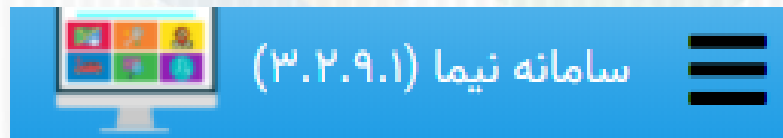
اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دتر GIS

انتخاب شرکت توزیع برق خراسان رضوی به عنوان راهبر توسعه سامانه WEB GIS به
نمایندگی از ۱۴ شرکت توزیع



شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دفتر کنترل کیفی کالا و تجهیزات

❖ برگزاری جلسات با دفتر نظارت بر سازندگان کالای توزیع برق مشهد و آشنایی با روش‌های اجرای کار

❖ برگزاری جلسات با امور محترم تدارکات و اداره بازرگانی جهت هماهنگی و تسریع در برگزاری مناقصات و استعلام‌ها

- برگزاری تعداد ۲۸ فقره مناقصه و بررسی اسناد و ارزیابی کیفی و فنی شرکت‌کنندگان
- برگزاری تعداد ۱۶۰ فقره استعلام تا پایان سال

❖ برگزاری جلسه با پارک علم و فناوری، بازدید آزمایشگاه و تدوین تفاهم‌نامه همکاری



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان

بهره‌مندی
توسعه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقت‌کنترل کیفی کالا و تجهیزات



❖ ارسال نمونه کالاهای مناقصه به پارک علم و فناوری جهت آزمون‌های لازم

❖ برگزاری جلسات آموزشی دبیران کمیسیون فنی فرعی در دو حوزه غرب/شرق



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهرمن
توسعه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دقر کنترل کیفی کالا و تجهیزات

❖ بازدید از نمایشگاه‌های صنعت برق مشهد، تهران و مذاکره با سازندگان و تأمین کنندگان



❖ برگزاری جلسات با سازندگان کالا و ارائه نقطه نظرات و پیشنهادهای جهت بهبود کیفیت



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت برنامه‌ریزی و مهندسی

دفتر کنترل کیفی کالا و تجهیزات



❖ بازدید از کارگاه‌های سازنده و نظارت بر اجرای کار

تعداد ۵۳ مورد

❖ بازدید از کمیسیون فنی فرعی شهرستان‌ها و نظارت

عالیه بر حسن اجرای کار

❖ هماهنگی با برندگان مناقصه معین و نمونه‌برداری، تست و آزمایش کابل‌ها قبل از ارسال

بازدید مرحله‌ای از دیپوی کالا قبل از ارسال و نمونه‌برداری
بازدید از خط تولید و نمونه‌برداری از عایق xlpe و ارسال به پارک علم و فناوری جهت بررسی و تست



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
توسعه





شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره‌مندی
مجموعه

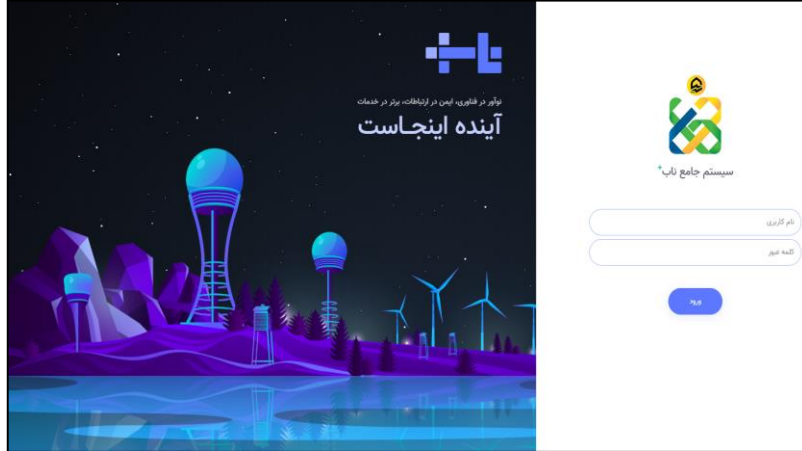
شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت نظارت بر فروش خدمات مشترکین



❖ راه‌اندازی سامانه جامع خدمات مشترکین ناب پلاس

❖ راه‌اندازی مرکز پاسخگویی

❖ مکانیزه نمودن فرم کمیسیون مصرف سنگین

❖ مکانیزه نمودن فرم اصلاح تعرفه و تمدید اعتبار مجوز

❖ راه‌اندازی سامانه دانشنامه خدمات مشترکین صنعت برق



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
مشتریان





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقرتظارت بر فروش خدمات مشترکین

تعداد انشعابات مخفف واگذار شده

نوع معافیت	کمیته امداد امام خمینی	مددجویان بهزیستی	مساجد	خانواده شاهد	جانبازان	جمع
تعداد	۷۹۳	۹۴۵	۳۸	۱۷۷	۱۰۵	۲۰۵۸



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمانشاه

بهره‌مندی
مشتریان





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقتر نظارت بر فروش خدمات مشترکین

عملکرد خدمات بعد از فروش

عملیات	تغییر نام	اصلاح آدرس	تغییر تعرفه	تعویض کنتور	اصلاح شناسایی	جمع
تعداد	۹۰۴۰	۳۳۱۰	۴۰۳۹	۲۹۴۷۸	۴۰۷۲	۴۹۹۳۹



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
مشتریان



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقر نظارت بر فروش خدمات مشترکین

5S فرآیندی در سیستم
فروش انشعاب ناب پلاس

هدف

اصلاح و کاهش
فرآیندها،
تسریع در
واگذاری
انشعاب و ارائه
خدمات

ارجاع سیستمی کار به تبلت مامور بازدید و تهیه کروکی و برگشت
نتیجه به صورت سیستمی

ارجاع سیستمی کار به کارشناس نصب و برگشت اطلاعات نصب
کنتور به صورت سیستمی

ارجاع همزمان کار به ناظر نصب کنتور و ایجاد سابقه در بیلینگ

امکان ثبت تقاضا در کلیه دفاتر پیشخوان و اینترنتی، از هر شهرستان
برای شهرستان دیگر

حذف بایگانی کاغذی و ایجاد بایگانی الکترونیکی در سیستم ناب

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت نظارت بر فروش و وصول مطالبات

نصب، راه‌اندازی و قرائت از طریق نرم‌افزار اندرویدی مشترکین



اهم اقدامات

برگزاری ۵ جلسه آموزشی برای روسای خدمات مشترکین و یک نفر نماینده

تهیه ۲۳۰ عدد پراب بلوتوثی نسل جدید سازگار با تمامی کنتورهای موجود در شبکه

تهیه تعداد ۲۰۰ عدد گوشی موبایل جهت مأمورین

شروع قرائت به صورت آزمایشی از فریمان در دوره ۳ و به صورت رسمی از ابتدای دوره ۴

قرائت کامل از ابتدای دوره ۵



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت نظارت بر فروش و وصول مطالبات

اطلاع‌رسانی در خصوص نحوه پرداخت قبوض برق

باشناسه قبض خود می‌توانید به یکی از روش‌های زیر نسبت به پرداخت آن اقدام کنید



در صورت هرگونه نقل و انتقال، کارت را به مالک یا مصرف‌کننده جدید تحویل دهید.



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بعضی
بلندتر
توسعه

اهم فعالیتها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقرتظارت برفروش ووصول مطالبات

تهیه و نصب برچسب کد ارتباطی

	شرکت توزیع برق استان خراسان رضوی 	
	شناسه قبضی	۱۳۱۵۴۴۱۰۰۵۲۲۳
	کد ارتباطی	۳۱۵۴۴۱۰
	شناسایی	۲۱۳۴۲۶۰۰۰۰
تلفن مرکز پاسخگویی مشترکین : ۳۶۱۰۴		
www.kedc.ir		



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقرتظارت بر فروش و وصول مطالبات

5S در حوزه قرائت و وصول

هدف

اندازه پذیری،
رؤیت پذیری و
تحت کنترل
در آوردن بار و
مصرف آنها در
راستای کاهش
تلفات و وصول به
موقع مطالبات

شناسایی مشترکین دیماندی (۳۰ کیلووات) که در لیست مشترکین عادی وجود دارند و اصلاح شناسایی آنها به روز کار قرائت دیماندی (۸۲)

تجمیع اشتراکهای روشنایی معابر در یک روز کاری (روز کار ۵۲) و انجام قرائت لوازم اندازه گیری به صورت همزمان در پایان روزهای دوره قرائت

تجمیع اشتراکهای خارج از محدوده شهر و روستا (سه فازها) در یک روز کاری (۷۲) و انجام قرائت لوازم اندازه گیری به صورت دوماهه

حذف ۲۰۰۰ فرم های کاغذی در دوره شامل

(ابطال صورتحساب، بدهکاری و برگ مجدد صورتحساب)

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقرتظارت بر فروش و وصول مطالبات

اپلیکیشن آماری قاصدک

گزارشات ماخوذه در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین :

- ۱- تعداد مشترکین به تفکیک تعرفه
- ۲- سهم تعرفه ها از وصول مطالبات
- ۳- سهم تعرفه ها از مصرف انرژی
- ۴- فروش انشعاب
- ۵- درآمد از فروش انشعاب
- ۶- بدهی ارگانهای اداری مجوز خاص
- ۷- درصد وصول جاری به تفکیک تعرفه





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره
مصلحت
توسعه



اهم فعالیتها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت نظارت کنترل لوازم اندازه گیری

تست و بازرسی لوازم اندازه گیری مشترکین

❖ تست و بازرسی ۱۷۰۸۰ مشترک دیماندی ولتاژ ثانویه ۱۷۳۴۲۹ مشترک غیر دیماندی

(تکفاز و سه فاز) در ۲۹ مدیریت برق سطح استان

❖ تست و بازرسی ۴۴۷ مشترک ولتاژ اولیه در سطح استان

❖ اخذ کسر مصرف از ۱۳۵۱۸ مشترک ناشی از دستکاری در لوازم اندازه گیری و خطای

عملکرد لوازم اندازه گیری به میزان بیش از ۳۲۰۰۰ مگاوات ساعت



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت نظارت کنترل لوازم اندازه گیری

استقرار نرم افزار بازرسی و برق غیرمجاز در بستر سیستم جامع خدمات مشترکین

❖ نرم افزار تست، بازرسی و برق های غیرمجاز (سیستم جامع)

- ✓ ثبت و محاسبه هزینه برق مصرفی انشعاب های غیر مجاز مطابق با دستورالعمل توانیر
- ✓ ارتباط نرم افزاری بین درخواست های متقاضیان با ورودی از سمت نرم افزار جامع خدمات مشترکین و بالعکس
- ✓ اصلاح ساختار ثبت دستور کارهای تعویض کنتور (دستور کارهای تعویض کنتور از سمت واحد بازرسی صادر گردید لذا از تراکم دستور کار ثبت نشده تعویض کنتور در اداره خدمات مشترکین جلوگیری شد).
- ✓ ثبت سیستمی علت های تعویض کنتور جهت شناسایی تمرکز عیوب و تحلیل عوامل وقوع تلفات غیر فنی



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره مندی
مشتریان





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره
مصلحت
توسعه

اهم فعالیتها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت نظارت کنترل لوازم اندازه گیری

ارتقا بهره‌وری به وسیله اقدامات مرکز پایش فهاام

موضوع	بر آورد صرفه جویی در سال (ریال)
قرائت قبوض ۱۳۰۰۰ مشترک دیماندی	۸,۴۰۰,۰۰۰,۰۰۰
قرائت ۵۵۰ کنتور مولد خورشیدی	۷۰۰,۰۰۰,۰۰۰
کنترل و پایش بار مشترکین برابر تفاهم‌نامه‌ها	۲۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰
انجام تعرفه‌بندی کنتورها	۶,۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰
کسر می‌گردد هزینه سیم کارت و شارژ+یک نفر نیرو	۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰
مجموع	۳۶,۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقریریت مصرف

مجموع تفاهم‌نامه‌ها منعقد شده در برنامه‌های عادی و ۰۹۸:

پیش بینی عملکرد تفاهم نامه ها نسبت به سهمیه ابلاغی برنامه های عادی و ۰۹۸				
طرح	سهمیه ابلاغی (مگاوات)	تعداد تفاهم نامه منعقد شده	ظرفیت همکاری تفاهم نامه ها (مگا وات)	عملکرد (مگاوات)
صنعتی	۲۸.۳	۳۰۵	۴۷.۶۲	۳۳.۵
		۱۱۸	۱۱.۶۸	۱۰.۶
ذخیره عملیاتی	۹۵.۸	۳۸۱۱	۱۷۹.۷	۴۲.۲۳
کشاورزی	۱.۴	۱۱۵	۱.۰۲	۰.۴
تجاری	۶	۲۶۶	۲.۲۹	۱.۲
اداری		۶۸	۷.۱۸	۱.۶
CNG	۶.۱	۹۷	۱۴.۳	۲.۱
مولد خودتامین	۴۳	۰	۰	۰
اصلاح تعرفه	۳.۵	۰	۰	۱.۶۷
بهینه سازی مصرف	۱.۱	۰	۰	۰
فن آوریهای نوین	۱۸۵.۴	۴۷۸۰	۲۶۳.۷۹	۹۳.۳
مجموع				



شرکت توزیع نیروی برق استان کرمان

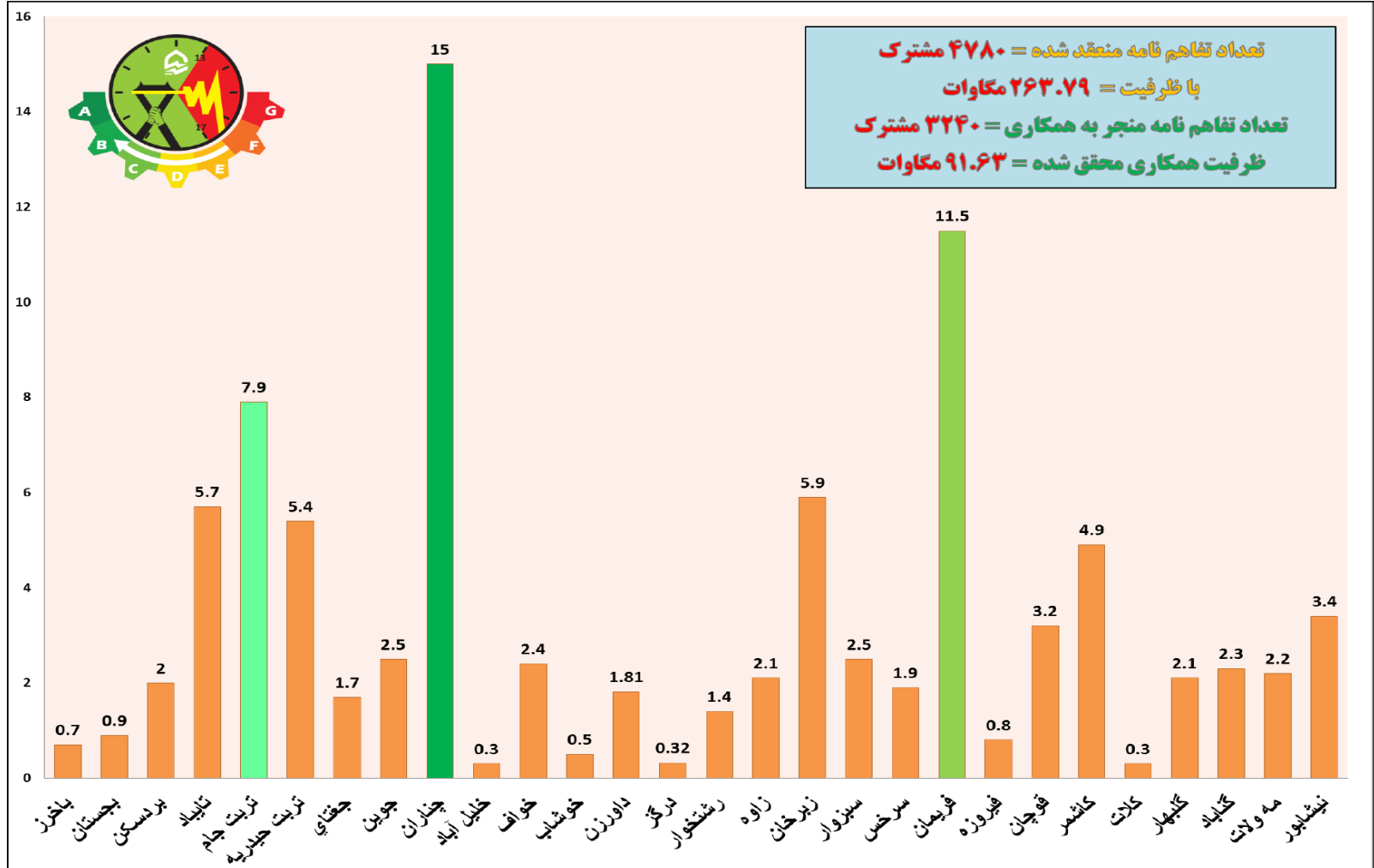
بهره‌مندی حاصل



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت مدیریت مصرف

بیشترین میزان مدیریت مصرف هر شهرستان در بازه پیک ۹۸ - تفاهم نامه های منجر به همکاری (MW)



بهر بخش
توجه



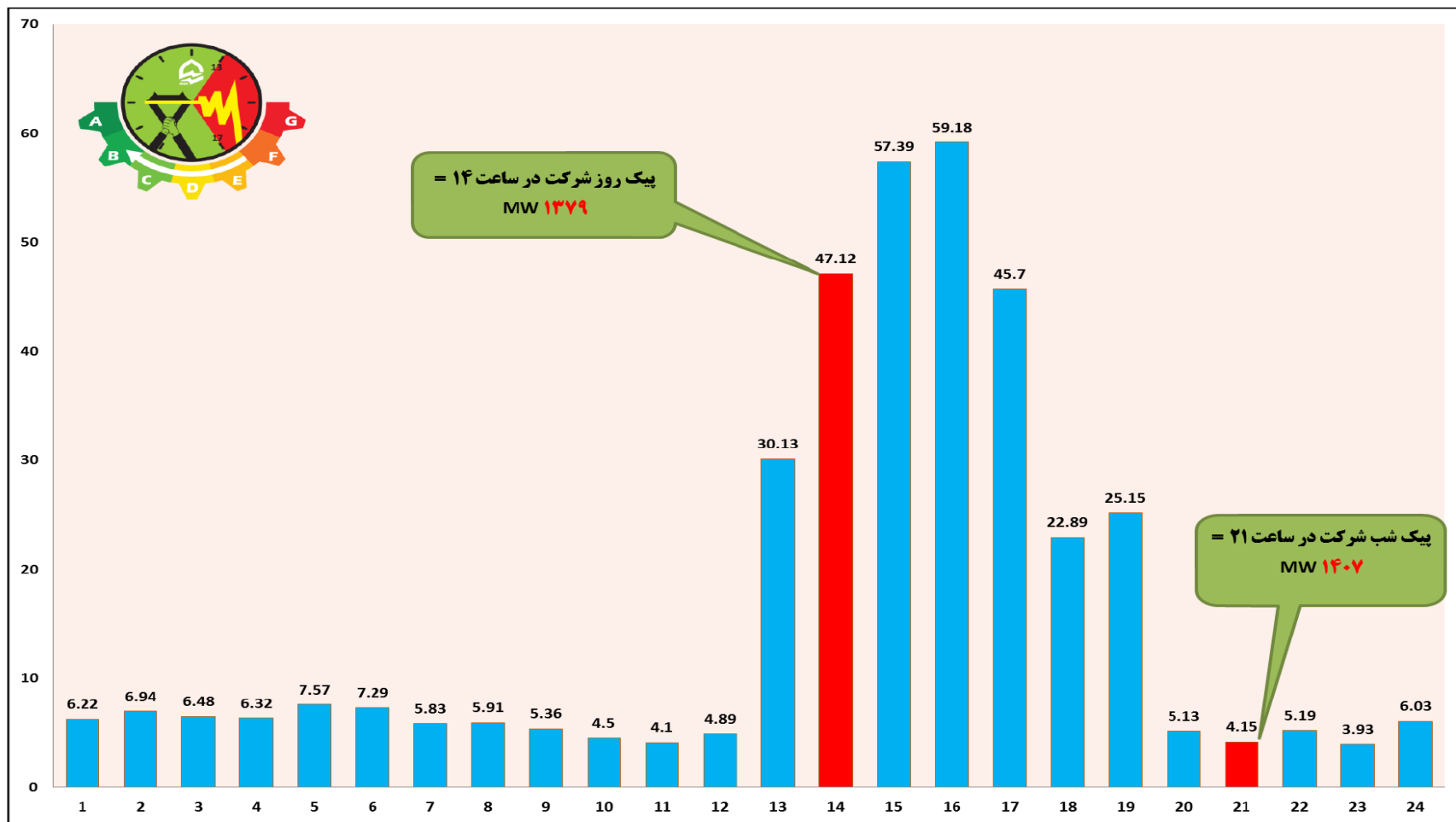
شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت‌ریت مصرف

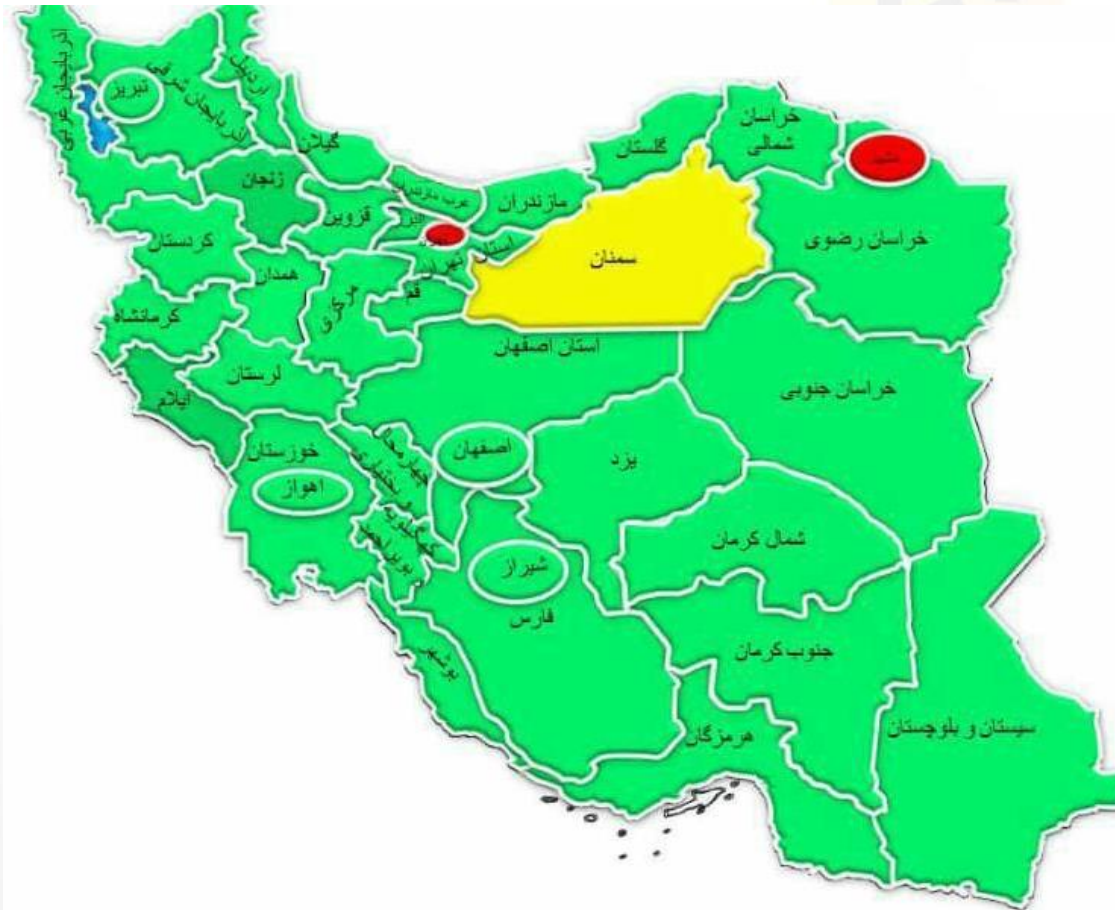
وضعیت میزان همکاری در روز **پیک** شرکت ۹۸/۵/۱۵ - بصورت ساعت به ساعت



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دفتر مدیریت مصرف

عملکرد دفتر مدیریت مصرف در پیک بار سال ۱۳۹۸:



با رهنمودهای اثربخش مدیریت محترم عامل و تلاش بی وقفه همکاران، عبور موفق از پیک بار سال ۱۳۹۸ با عملکرد بسیار خوب میسر گردید. به طوری که جایگاه شرکت از سوی شرکت مدیریت شبکه در کل ایام پیک رتبه **دوم الی چهارم** شده است.



اهم فعالیتها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت در پیرت مصرف

آموزش ۱۰۵۰۰۰ دانش آموز همراه با برگزاری مسابقه همیاران برق:



اهم فعالیتها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت مدیریت مصرف

بهینه سازی مصرف:

در راستای اجرای طرح سرویس کولرهای آبی (از برنامه های ابلاغی ۰۹۸) پس از تهیه روش اجرایی، چک لیست بازدید، چک لیست نظارت، چک لیست گزارش نهایی، فرم درخواست و گردش کار، سهمیه شهرستانها مشخص و همراه با متن تفاهم نامه به مدیریت های برق شهرستانها ابلاغ گردید.

در این راستا تعداد ۷۰۰۰ کولر آبی با تاثیرگذاری ۰/۳۵ مگاوات سرویس گردیدند.



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

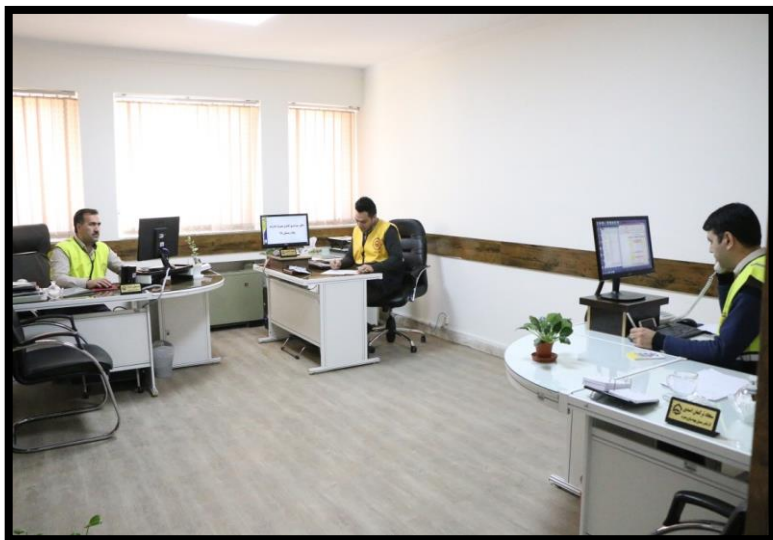
بهره مندی
تولید



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت فروش و خدمات مشترکین

دقت مدیریت مصرف

کنترل و کاهش پیک در زمستان ۱۳۹۸ با اجرای برنامه‌های مدیریت مصرف



۱- برگزاری مانور مدیریت مصرف ویژه ادارات:

در این مانور که به صورت سراسری در سطح استان برگزار گردید، ۵۴۰ مشترک اداری مورد بازدید قرار گرفت و توصیه‌ها و راهکارهای لازم جهت مصرف بهینه انرژی به مشترکین داده شد.

۲- عقد تفاهم‌نامه همکاری با ۲۲۰ مشترک به میزان ۷۰/۴۸ مگاوات، عملکرد: ۲۳/۷ مگاوات

طراحی لوگوی دفتر مدیریت مصرف



شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره‌رسانی
تولید
تولید





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
توسعه

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دقرماندهی و طبقه‌بندی مشاغل

بازنگری ساختار کلان و تفصیلی شرکت



۷ بیش از ۱۶۵ ساعت جلسه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دفتر سازماندهی و طبقه‌بندی مشاغل

بازنگری و ابلاغ شرح اختیارات قابل تفویض به واحدهای اجرایی (شهرستان‌ها)

❖ برگزاری جلسات متعدد در سطوح عالی مدیریت شرکت و همچنین جمع‌آوری نظرات و پیشنهادهای مدیران ستادی و مدیران امور در شهرستان‌ها، شرح اختیارات قابل تفویض در سه سطح شهرستان‌های الف، ب و ج تدوین و ابلاغ گردید.



اهم فعالیتها در حوزه معاونت منابع انسانی

دقرمانندی و طبقه بندی مشاغل

تدوین شاخص های توزیع و ترکیب نیروی انسانی

❖ انجام یک پروژه پژوهشی در حوزه های **اتفاقات، مشترکین و مالی** در سطح ادارات شهرستانها، شاخص های توزیع و ترکیب بهینه نیروی انسانی تعیین شده و خروجی آن در کمیته توسعه سرمایه انسانی با حضور مدیریت محترم عامل، ارائه گردید.





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره
مصلحت
توسعه

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دفتر آموزش و برنامه ریزی نیروی انسانی

جذب ۲۶ نفر نیروی انسانی قرارداد دائم

شامل کمک کارشناسان، کارشناسان و مهندسان برق

فرآیند جامعه پذیری شامل:

- آموزش توجیهی و عمومی
- آموزش‌های تخصصی و کاربردی
- کارآموزی در واحدهای اجرایی
- پایش کارآموزی و ارزیابی عملکرد پایان کارآموزی





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تعمیر

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دقر آموزش و برنامه ریزی نیروی انسانی

برگزاری دو مرحله آزمون پیمانکاری در دو سطح تکنسینی و کارشناسی



وزارت نیرو





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بعضی
بلکه
تشنه

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دفتر آموزش و برنامه ریزی نیروی انسانی

- ❖ برگزاری آزمون تغییر بخش شغلی و کلینیک مدیریت
- ❖ برگزاری دوره‌های آموزشی کوتاه مدت کاربردی (نیروهای دائم و پیمانی)
- ❖ نیازسنجی آموزشی و تدوین تقویم آموزشی سال ۱۳۹۹
- ❖ مکانیزه نمودن ارزیابی اثربخشی دوره‌های آموزشی





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دقت آموزش و برنامه ریزی نیروی انسانی

آموزش کارکنان

با عنایت به سیاست شرکت در برگزاری دوره‌های آموزشی به خصوص دوره‌های کوتاه مدت تخصصی، در مجموع کارکنان و پیمانکاران شرکت در **۲۴۸ برنامه آموزشی** شامل دوره‌های عمومی، تخصصی و بهبود مدیریت، سمینار، همایش و کنفرانس شرکت نموده‌اند.

➤ **مدیران - هدف ۵۲ ساعت - عملکرد ۱۰۹ - تحقق هدف ۲۰۹٪**

➤ **کارکنان - هدف ۴۰ ساعت - عملکرد ۵۵/۴ - تحقق هدف ۱۳۹٪**

➤ **پیمانکاران - هدف ۶ ساعت - عملکرد ۳۶ - تحقق هدف ۶۰۰٪**

توضیح : علت افزایش

- برگزاری ۵ دوره آموزشی در تمام شهرستان‌ها
- دوره جایگزینی شبکه سیمی با کابل خودنگهدار در ۶ قطب آموزشی





شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره‌مندی
تولید
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دفتر توسعه مدیریت و تحول اداری

نظام پیشنهادهای کارکنان = بهبودهای خاص اطراف ما



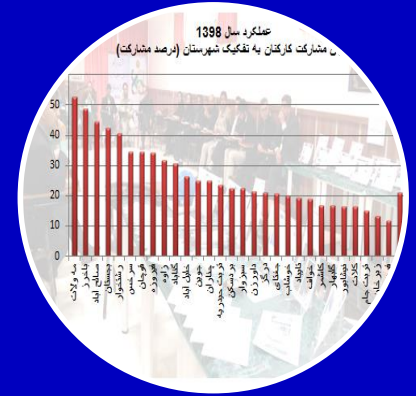
سیستم نرم‌افزار چند
دبیرخانه‌ای نظام پیشنهادهای
و
تدوین
نظام‌نامه پیشنهادها



آموزش و معرفی
بهبودهای خاص اطراف ما
۲۶۹۰ نفر ساعت
در **۲۹** شهر



پیشنهاد های اجرا شده
در مدیریت های برق
شهرستان
۷۷۹ پیشنهاد



ارائه کنندگان پیشنهاد
۴۰۵ نفر
تعداد پیشنهاد **۱۵۴۹**

یک هزار و سیصد و نود و هشت



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دفتر توسعه مدیریت و تحول اداری

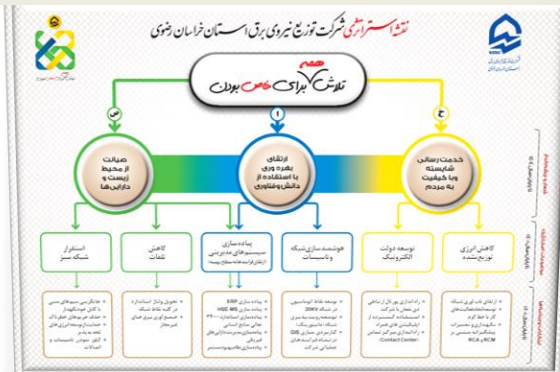
بازنگری نقشه استراتژی و بیانیه چشم‌انداز

برای اولین بار ارزیابی مدیریت‌های برق به صورت غیر حضوری

تلاش برای خاص بودن

با بیش از ۴۰ شاخص، شامل:

- ❖ شاخص‌های سیما
 - ❖ شاخص‌های استراتژیک
 - ❖ و شاخص‌های فرآیندی شرکت
- خ: خدمت‌رسانی شایسته و با کیفیت به مردم
ا: ارتقای بهره‌وری با استفاده از دانش و فناوری
ص: صیانت از محیط‌زیست و دارایی‌ها





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره‌مندی
تولید
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

دفتر توسعه مدیریت و تحول اداری

گزارش استقرار سیستم مدیریتی 5S+1 در سال ۱۳۹۸



اقدامات اجرایی
خرید ملزومات



برگزاری جلسات کارگروه
۱۰ جلسه



اولین دوره ممیزی
واحدهای ستادی
کلیه واحدهای
ستادی



آموزش و ممیزی
مدیریت‌های برق
شهرستان
۲۹ مدیریت برق
شهرستان



آموزش و ممیزی
واحدهای ستادی
۲۵ جلسه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

امور کارکنان و رفاه

طرح ساماندهی و نظارت بر امور پیمانکاران





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
تولید
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت منابع انسانی

امور کارکنان و رفاه

دبیرخانه

- ❖ تدوین و تصویب آیین‌نامه مکاتبات اداری و ابلاغ به کلیه واحدهای شرکت
- ❖ برقراری مکاتبات اداری از طریق شبکه (ECE) با ۲۶ شرکت توزیع نیروی برق و سایر شرکت‌ها (از جمله برق منطقه‌ای خراسان، شرکت مدیریت شبکه برق و انجمن صنفی کارفرمایی شرکت‌های توزیع)
- ❖ همکاری جهت طراحی سربرگ جدید اداری شرکت و پاکت نامه‌های اداری با همکاری دفتر روابط عمومی
- ❖ ایجاد کاربری اتوماسیون اداری برای شرکت‌های منتخب پیمانکار
- ❖ ارتقاء نرم‌افزار اتوماسیون اداری (فرزین) به نسخه ۱۰ و رفع معایب آن
- ❖ فراهم آمدن بستر اینترنتی جهت کار با اتوماسیون اداری فرزین به منظور دورکاری از طریق سایت شرکت
- ❖ پیگیری خرید مجوز ۱۰۰ کاربری جدید اتوماسیون اداری
- ❖ تدوین آیین‌نامه و دستورالعمل مکاتبات جهت یکسان‌سازی مکاتبات در سطح شرکت





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

اهم فعالیتها در حوزه معاونت منابع انسانی

امور کارکنان و رفاه

دبیرخانه

برقراری ارتباط اتوماسیون اداری با شرکتهای پیمانکار منتخب

تسریع و تسهیل
در دریافت و ارسال
مکاتبات اداری

تکریم ارباب رجوع
حذف کاغذ
کاهش زمان و هزینه



امور کارکنان و رفاه - اداره دبیرخانه



شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور مالی

- ❖ تدوین برنامه استراتژی مالی و شاخص‌های ارزیابی عملکرد در حوزه مالی
- ❖ تهیه صورت‌های مالی سال ۱۳۹۸ شرکت و اخذ گزارش مطلوب و بدون بند حسابرسی و ارائه به موقع صورت‌های مالی و گزارش هیات مدیره در بازه قانونی تعریف شده
- ❖ تأمین و تنوع‌بخشی به منابع مالی شرکت و افزایش منابع تأمین مالی با اتخاذ رویکردهای نوین از قبیل استفاده از ظرفیت‌های قانونی تهاتر و اسناد خزانه تسویه
- ❖ همکاری با حسابرسان عملکرد، حسابرسان تأمین اجتماعی و سازمان امور مالیاتی
- ❖ تعیین تکلیف و تسویه مالیات به ارزش افزوده سال‌های ۱۳۹۰ تا پایان سال ۱۳۹۷
- ❖ تعیین تکلیف حسابرسی بیمه‌ای سال‌های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵ و انجام حسابرسی بیمه‌ای سال ۱۳۹۶
- ❖ ساماندهی، بازنگری و صورت‌برداری مجدد اسناد انتظامی (چک، سفته، اسناد زمین، ساختمان و خودروها)
- ❖ پیگیری و اخذ ماهیانه تطبیق حساب با ۹۴ شرکت طرف قرارداد



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
مجموعه





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور مالی

- ❖ پیگیری تعیین تکلیف مانده حساب‌های تنخواه کالایی از طریق چندین مرحله مکاتبه و حضور در شهرستان‌ها
- ❖ انجام اموال گردانی حدود ۲۳۰۰۰ قلم کالا به صورت کلی در ستاد و شهرستان‌ها
- ❖ تهیه و ارائه گزارش‌های متنوع از وضعیت عملکرد پروژه‌ها و جذب اعتبارات سرمایه‌ای در دوره‌های زمانی منظم
- ❖ انجام اقدامات مربوط به بستن حساب‌های پایان سال و محاسبه استهلاک برای اولین بار که منجر به ایجاد برنامه‌های ذیل شده است:

- تهیه برنامه سرشکن حساب‌های انبار و صدور اسناد حسابداری مربوطه
- تهیه برنامه سرشکن حساب‌های پروژه‌ها و صدور اسناد حسابداری مربوطه
- تهیه برنامه مربوط به بستن حساب‌های ۱۶۳ و ۱۸۴ و صدور اسناد حسابداری مربوطه
- تهیه برنامه کنترل دستور کارهای سیستم حسابداری با سیستم پروژه و صدور اسناد حسابداری مربوطه
- تهیه برنامه کالاهای برکناری پروژه‌ها از حساب ۱۰۱ و صدور اسناد حسابداری مربوطه
- تهیه برنامه انتقال پروژه‌های خاتمه یافته از حساب ۱۰۷ به حساب ۱۰۱ و صدور اسناد حسابداری مربوطه
- تهیه برنامه محاسبه استهلاک اموال و تاسیسات شبکه و صدور اسناد حسابداری مربوطه



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
مشاوران





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور مالی

❖ تهیه ماژول نرم‌افزار اموال و دارائی‌ها از طریق برنامه‌نویسی در محیط سیستم حسابداری فعلی تحت اوراکل با همکاری دفتر فن آوری اطلاعات

❖ کنترل و انجام مراحل مربوط به مزایده‌ها و ارتباط با سایر واحدهای مرتبط در خصوص جمع‌آوری مدارک مثبت با قابلیت ارائه در ممیزی‌ها و ارزیابی‌ها

❖ اصلاح و بازنگری دستورالعمل‌های قدیمی و تهیه دستورالعمل‌های جدید مورد نیاز شامل:

- تهیه دستورالعمل پرداخت تنخواه
- تهیه دستورالعمل صدور چک، تهیه صورت مغایرت و نحوه کنترل حساب‌های بانکی
- ویرایش دستورالعمل پرداخت غرامت دستمزد
- تهیه دستورالعمل پرداخت هزینه سفر (با همکاری امور محترم کارکنان و رفاه)
- تهیه دستورالعمل اسناد انتظامی و ضمانتنامه‌های بانکی
- تهیه دستورالعمل مربوط به چگونگی دریافت وجوه فروش انرژی
- ویرایش اساسی در دستورالعمل اسناد حسابداری به عنوان مرجع ثبت اسناد حسابداری در شرکت



شرکت توزیع نیروی برق
استان آزاد کشمیر

بهره‌مندی
توسعه





اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور مالی

- ❖ متمرکز نمودن صدور اسناد حسابداری انشعاب در ستاد و عدم صدور سند حسابداری انشعاب در مدیریت‌های برق
- ❖ مکانیزه نمودن فرم کاغذی اصلاح پانچ انرژی در قالب اتوماسیون اداری با همکاری دفتر فن آوری اطلاعات
- ❖ کاهش حجم ارقام سنواتی بدهکاران اشتراک‌های لغو انشعاب شده در حساب ۱۸۶/۰۰۶ و ۸۸۵ مورد
- ❖ کاهش حجم ارقام سنواتی بستانکاران اشتراک‌های لغو انشعاب شده در حساب ۲۴۲/۰۲۰ و ۱۱۵۰۰ مورد
- ❖ کاهش حجم مغایرت‌های انشعاب سنواتی در سال ۱۳۹۸
- ❖ برگزاری حدود ۱۵۰ ساعت جلسه با حضور کارشناسان شرکت رانیر و همکاران معاونت فروش و خدمات مشترکین و بازدید از شرکت‌های توزیع شمال خراسان و مشهد به منظور استقرار سیستم ناب پلاس



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره‌مندی
تولید
تولید





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره
مصلحت
توسعه

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور تدارکات - اداره بازرگانی

تعداد قراردادهای منعقد شده ۱۳۹۸

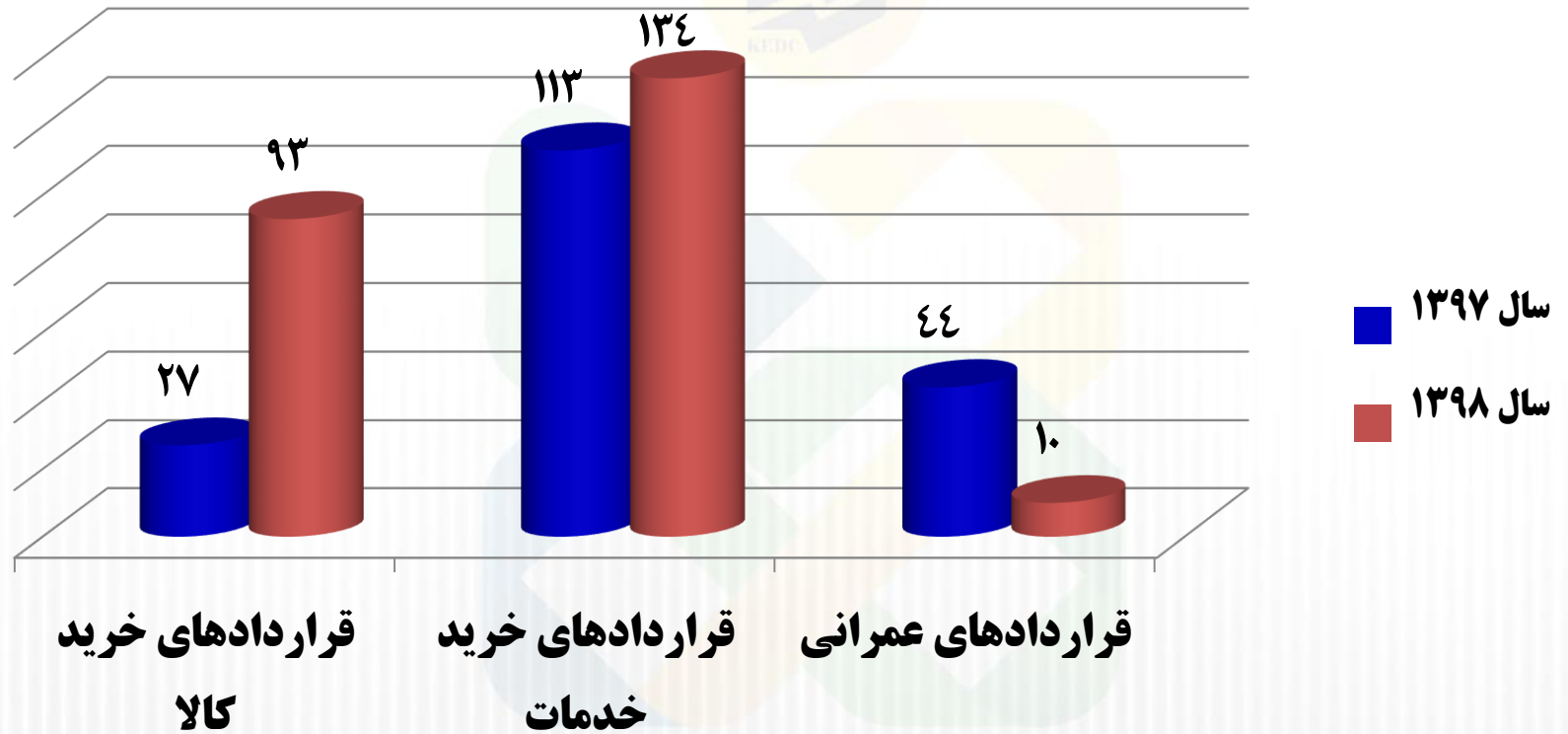
تعداد	موضوع
۹۳	قراردادهای خرید کالا
۱۳۴	قراردادهای خرید خدمات
۱۰	قراردادهای عمرانی
۲۳۷	جمع کل



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور تدارکات - اداره بازرگانی

مقایسه تعداد قراردادهای سال‌های ۱۳۹۷ و ۱۳۹۸



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور نظارت بر خدمات عمومی

- ❖ خریداری وسایط نقلیه سبک و سنگین مورد نیاز جهت ۲۹ مدیریت برق شهرستان
- ❖ تعمیر و اورهال خودروهای اسقاط و مستعمل موجود در انبار
- ❖ تعمیر و اورهال ۱۷ دستگاه خودرو پیکاپ از محل برگشتی خودروهای ریج به شهرستان‌ها
- ❖ بروز رسانی و ثبت اطلاعات ۳۸۶ دستگاه وسایل نقلیه موجود، اعم از فعال و غیرفعال در شرکت
- ❖ جمع و یکسان‌سازی بیمه‌نامه‌های شخص ثالث ناوگان خودرویی اعم از سبک و سنگین به تاریخ ۹۹/۰۷/۰۱ با شرکت بیمه تعاون
- ❖ پیگیری جهت تهیه کارت سلامت برای رانندگان ستاد و آژانس طرف قرارداد
- ❖ تهیه چک لیست‌های ارزیابی و نظافت 5S+1
- ❖ مکاتبات انجام شده در خصوص عدم پذیرش میهمان به علت شیوع ویروس (کویید ۱۹) کرونا
- ❖ ضد عفونی کردن سالن‌ها، اتاق‌ها و سرویس‌های بهداشتی
- ❖ تهیه و توزیع لوازم ضد عفونی و بهداشتی



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رفسنوی

بعضی
بلاخره
تجربش



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رفسنوی

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور نظارت بر خدمات عمومی

✓ تحویل خودروها
با حضور مدیریت محترم عامل، معاونین و مدیران شرکت



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
توسعه



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور نظارت بر خدمات عمومی



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
توسعه





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌رسانی
تولید
تعمیر

اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور نظارت بر خدمات عمومی

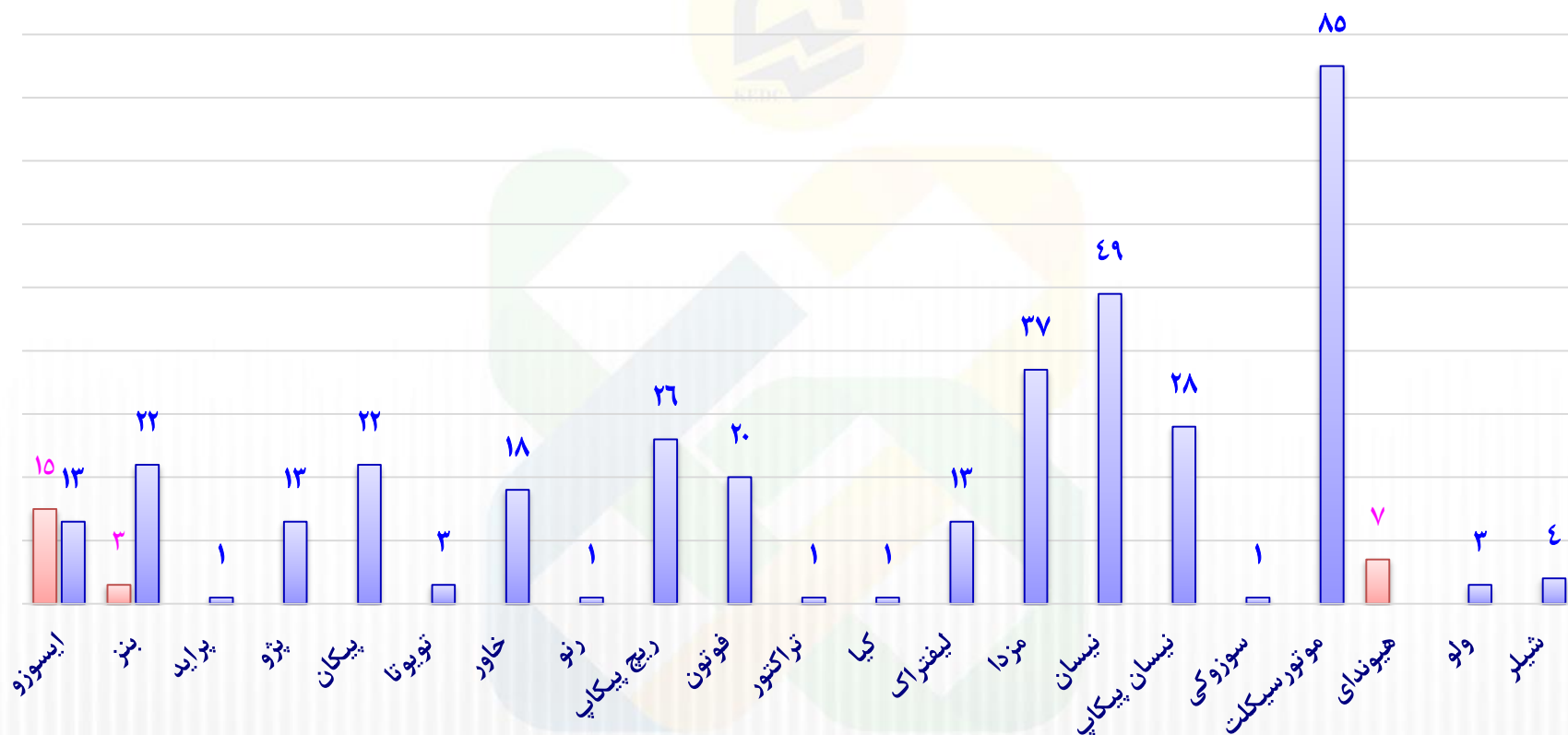
❖ نمونه کارهای اورهال شده



اهم فعالیت‌ها در حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

امور نظارت بر خدمات عمومی

✓ بروز رسانی و ثبت اطلاعات ۳۸۶ دستگاه وسایل نقلیه موجود، اعم از فعال و غیرفعال در شرکت



- خودروهای مشروحه ذیل خریداری شد و بعد از تغییر کاربری و نصب تجهیزات به آمار ناوگان اضافه و قابل بهره برداری می باشد.
- آمار ناوگان شرکت شامل خودروهای سبک، سنگین، موتورسیکلت، لیفتراک و.....



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
تولید



شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان رضوی



حوزه حفاظت IT و اسناد

❖ مدیریت هویت، دسترسیها و مجوزها

- ✓ نظارت و پیگیری انتصاب نقش متناسب با هویت و وظایف مبتنی بر قلمرو و مجوزهای صادره
- ✓ نظارت بر چرخه حیات هویت در سامانهها از تخصیص تا حذف
- ✓ نظارت و پیگیری ایجاد فرایند اصالت سنجی کاربران در سامانهها
- ✓ نظارت بر تهیه دستورالعملهای حفاظتی در تولید، نگهداری، گردش و دسترسی به اطلاعات سیستمها
- ✓ پیگیری استقرار سیستمهای یکپارچه مدیریت کاربران

❖ مدیریت حفاظت از اطلاعات و داده

- ✓ پیگیری تدوین، نظارت و ارزیابی کنترلهای امنیتی روی دادهها و اطلاعات به هنگام تبادل
- ✓ پیگیری و نظارت بر پیادهسازی و پیکربندی پایگاه داده امن
- ✓ پیگیری و نظارت بر تدوین و استقرار معماری و طبقه بندی صحیح اطلاعات به منظور مقابله با مخاطرات نظیر نشت، تخریب اطلاعات و دسترسیهای غیرمجاز
- ✓ پیگیری تدوین و نظارت بر مستندسازی فرآیندها و داراییهای اطلاعاتی و بروزرسانی دورهای (تهیه شناسنامه الکترونیکی برپایه استقرار سامانههای پویا)
- ✓ نظارت، پیگیری و ارزیابی مستمر بر چرخه حیات داده (نظارت بر تهیه نسخ پشتیبان از بانکهای اطلاعاتی به صورت منظم، دورهای و نگهداری در فضای امن)

❖ مدیریت نرم افزار، سیستم و سرویس

- ✓ پیگیری و نظارت بر اجرای الزامات امنیتی حوزه فاوا (اطمینان از اخذ و وجود گواهینامه امنیتی نرم افزارها، سرویسها و سامانهها از مراجع ذی صلاح قبل از انعقاد قرارداد)
- ✓ پیگیری و نظارت بر طراحی، توسعه و استقرار امن و یکپارچه نرم افزارها، سرویسها و سامانهها و مدیریت چرخه حیات
- ✓ پیگیری، نظارت و انجام آزمونها و ارزیابیهای امنیتی حوزه فاوا به صورت دورهای (شناسایی آسیبپذیریهای نرم افزاری، زیرساخت و سامانهها)
- ✓ پیگیری و نظارت بر اجرای کنترلهای حفاظتی مرتبط با سازوکارهای تبادل اطلاعات سیستمی بین دستگاه (امن سازی زیرساخت تبادل اطلاعات بین دستگاه و شرکتها)
- ✓ نظارت بر تدوین سیاستها و محدودیتها در نصب و اجرای غیرمجاز نرم افزارها، سرویسها و کارکردهای غیرسازمانی (پیامرسانها، شبکههای اجتماعی و ...)



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهرمن
تولید



حوزه حفاظت IT و اسناد

❖ مدیریت تهدید و آسیب پذیری

- ✓ پیگیری و نظارت بر تدوین راهبرد مدیریت آسیب‌پذیری، تهدید و رویداد حوزه فاوا (پیاده‌سازی مرکز عملیات امنیت و ابلاغ شرح وظایف، تحلیل تهدیدات از طریق پیاده‌سازی SIEM)
- ✓ پیگیری پیش، کنترل و کاهش آسیب‌پذیری‌ها و تهدیدات براساس استانداردها (نظارت بر صحت پیاده‌سازی مرکز عملیات امنیت)
- ✓ پیگیری و نظارت بر ایجاد فرآیند مستمر ارزیابی مخاطرات حوزه فناوری اطلاعات (پیگیری و نظارت بر انجام دوره‌ای آزمون نفوذپذیری)
- ✓ پیگیری ارتقاء و بروزرسانی توانمندی نیروی انسانی در حوزه امنیت فناوری اطلاعات (نیازسنجی و برگزاری دوره‌های آگاه‌سازی و آموزشی)

❖ مدیریت خدمات فناوری اطلاعات

- ✓ نظارت بر حسن اجرای میزخدمت در حوزه امنیت اطلاعات و سرویس‌های فاوا و اخذ گزارش‌های موردی از آن
- ✓ تشکیل، تهیه صورت‌جلسه و پیگیری انجام مصوبات کمیته راهبردی امنیت اطلاعات

❖ مدیریت دارایی‌های فیزیکی

- ✓ پیگیری و نظارت بر راه‌اندازی و استانداردسازی مرکز داده و تعیین ضوابط کلی حفاظتی آن
- ✓ پیگیری راه‌اندازی مرکز داده متقارن در راستای پوشش و پشتیبانی ارائه سرویس‌های برخط (ایجاد و راه‌اندازی سایت پشتیبان و مقابله با بحران)
- ✓ پیگیری و نظارت بر تفکیک شبکه‌های رایانه‌ای و اعمال کنترل‌های امنیتی جهت جلوگیری از دسترسی غیرمجاز به منابع شبکه (پورت‌های فیزیکی و منطقی سرورها، کلاینت‌ها و تجهیزات)
- ✓ نظارت بر پیاده‌سازی، توسعه و پشتیبانی سامانه‌های هوشمند حفاظتی اعم از سامانه‌های پایش تصویری با محوریت تامین امنیت فناوری اطلاعات
- ✓ پیگیری و نظارت بر پیاده‌سازی استانداردهای معماری شبکه در راستای تأمین امنیت و پوشش نقاط نفوذ (استقرار و پیکربندی صحیح تجهیزات شبکه)
- ✓ تدوین ضوابط حفاظتی در خصوص نقل و انتقال و امحاء سخت‌افزاری و نرم‌افزاری تجهیزات و نظارت بر حسن اجرای آن
- ✓ تدوین ضوابط حفاظتی در خصوص نصب و اتصال هر نوع تجهیزات ارتباطی و الکترونیکی و نظارت بر حسن اجرای آن



اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حراست و امور محرمانه
حوزه حفاظت پرسنلی

برگزاری منظم جلسات کمیته سلامت اداری و صیانت از حقوق مردم، پیگیری مصوبات و اهداف ابلاغی

ردیف	شماره جلسه	تاریخ جلسه	تعداد مصوبات
۱	۲۲	۹۸۰۱۲۷	۷
۲	۲۳	۹۸۰۲۳۱	۶
۳	۲۴	۹۸۰۳۲۸	۸
۴	۲۵	۹۸۰۴۲۵	۴
۵	۲۶	۹۸۰۶۱۲	۶
۶	۲۷	۹۸۰۷۱۴	۴
۷	۲۸	۹۸۰۹۱۰	۵
۸	۲۹	۹۸۱۰۱۴	۱۵
۹	۳۰	۹۸۱۲۱۲	۱۱
جمع کل			۶۶



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
مختص



سازمان ملی پیشبرد مقام زنان و کودکان



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رهنوی

بهره‌مندی
تولید
توسعه



اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حراست و امور محرابه

حوزه حفاظت پرسنلی

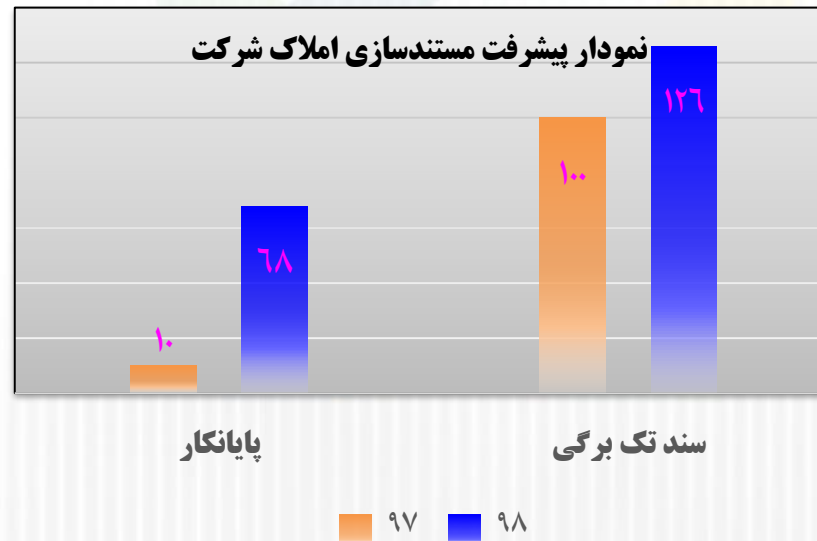
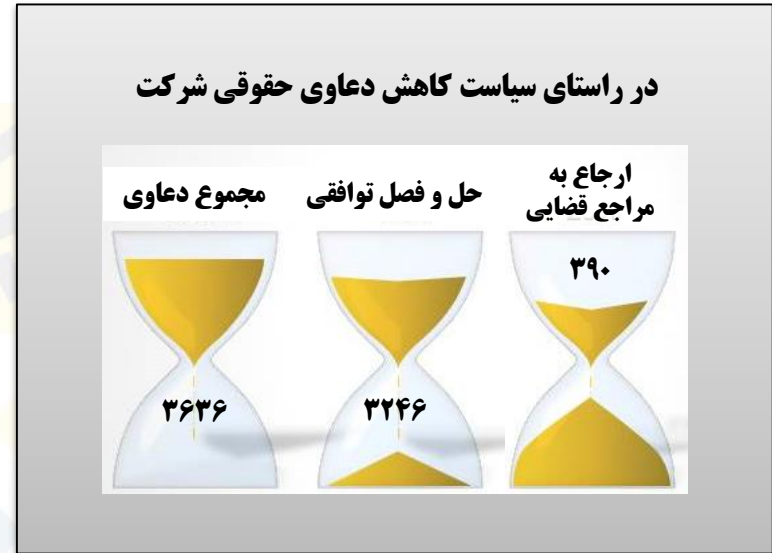
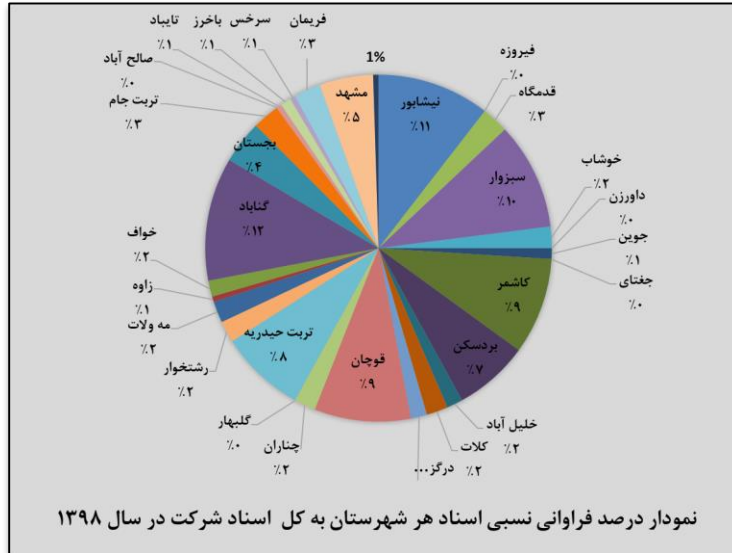
برگزاری دوره‌های آموزشی سلامت اداری در شهرستان‌ها

- * برگزاری دوره‌های آموزشی سلامت اداری در مدیریت برق شهرستان‌های قوچان، تربت حیدریه، تربت جام و سبزوار
- * ارائه آموزش‌های لازم در زمینه پیشگیری و مبارزه با فساد اداری و مالی به صورت منطقه‌ای برای **۴۶۱** نفر از پرسنل امانی و پیمانکار شاغل در **۱۵** مدیریت برق شهرستان
- * برگزاری جلسات پرسش و پاسخ برای تبادل نظر در حوزه شناسایی و برخورد با مفاسد احتمالی



اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

وضعیت اسناد حقوقی و اخذ پایانکار



شرکت توزیع نیروی برق استان کرمان رزمجوی

بصفت از بلغم خصل تشنه





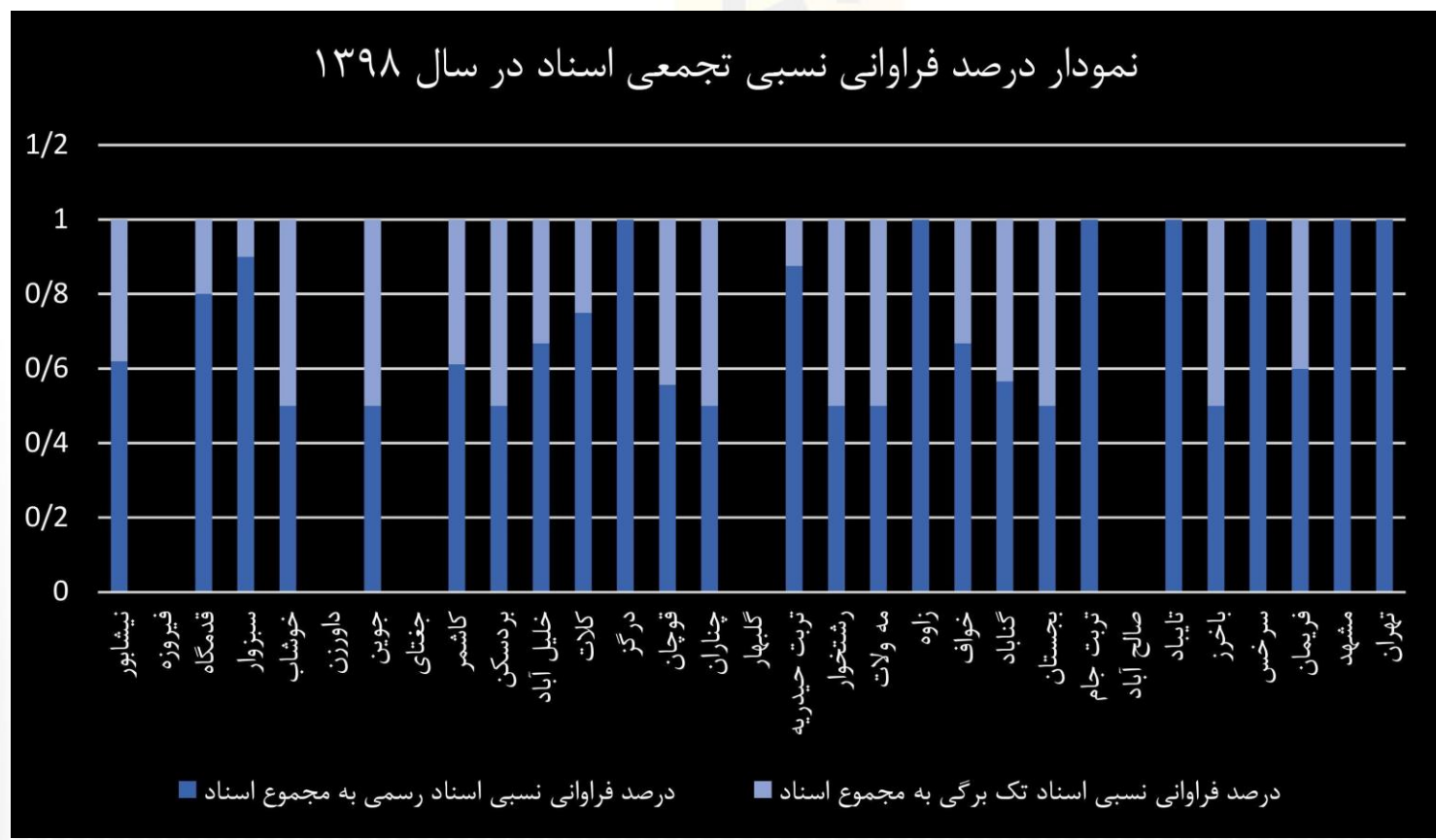
شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره
بلند
مصلحت
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حقوقی و رسیدگی به شکایات

پیگیری اخذ اسناد مالکیت، پایانکار املاک شرکت و ارائه گزارش پیشرفت ماهانه



اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حقوقی و رسیدگی به شکایات

ساماندهی نگهداشت اسناد و اوراق پرونده‌های املاک

❖ بازبینی پرونده‌های بایگانی املاک

❖ شماره‌گذاری پرونده‌های املاک بر اساس دستورالعمل‌های ابلاغی از شرکت توانیر

❖ تهیه صندوق بایگانی نسوز برای نگهداری اصل اسناد مالکیت



اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حقوقی و رسیدگی به شکایات

بایگانی الکترونیک و مکانیزه

- ❖ ایجاد سیستم بایگانی مکانیزه برابر الزامات توانیر برای مکاتبات اداری و دعاوی به صورت مجزا
- ❖ تهیه لیست الکترونیکی پرونده‌های بایگانی راكد
- ❖ بازبینی پرونده‌های دعاوی جاری و تفکیک پرونده‌ها براساس سال طرح آن‌ها
- ❖ بازبینی بایگانی مکاتبات اداری جاری
- ❖ تهیه خلاصه پرونده در دعاوی حقوقی و کیفری له و

علیه شرکت برابر الزامات شرکت توانیر



شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره‌مندی
مشاوران



اهم فعالیتها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حقوقی و رسیدگی به شکایات



بایگانی الکترونیک و مکانیزه

- ❖ انعقاد قرارداد مستندسازی اموال و دعاوی شرکت
- ❖ اسکن پرونده‌های دعاوی و املاک
- ❖ بازبینی پرونده‌ها و شماره‌گذاری صفحات
- ❖ انعقاد قرارداد نرم‌افزار حقوقی برای املاک و دعاوی
- ❖ ورود اطلاعات املاک و مستندسازی اموال غیرمنقول شرکت در نرم‌افزار در راستای بایگانی الکترونیک اطلاعات و ارتقای شاخص‌های امنیتی
- ❖ ورود اطلاعات دعاوی و مستندسازی پرونده‌های قضایی در نرم‌افزار در راستای بایگانی و اقدام الکترونیک اطلاعات





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان روستایی

بهره‌مندی
تولید
تعمیرات

اهم فعالیت‌ها در حوزه دفاتر مستقل

دفتر حقوقی و رسیدگی به شکایات

شکایات واصله و مورد بررسی قرار گرفته

تعداد	مرجع واصله
۲۰	سایت سامد
۲۵	سایت سمات (توانیر)
۳	سازمان بازرسی
۲۰	سایت شرکت
۴۰	سایر مکاتبات

❖ از مجموع ۱۰۸ شکایت واصله در سال ۱۳۹۸ به کلیه شکایات و درخواست‌ها رسیدگی و پاسخ مناسب داده شده است.





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بهره
مصلحت
توسعه

اهم فعالیتها در حوزه افزایش رضایتمندی ذینفعان

دقر روابط عمومی

نظرسنجی و داده کاوی مشترکین

❖ اجرای پروژه نظرسنجی و داده کاوی از مشترکین در قالب انعقاد قرارداد با شرکت مشاور و تجزیه و تحلیل نتایج

❖ نظرسنجی از ارباب رجوع در قالب دستورالعمل طرح تکریم و میز خدمت





شرکت توزیع نیروی برق
استان کرمان رضوی

بعضی
بهره‌مندی
تولید

اهم فعالیت‌ها در حوزه آموزش و فرهنگ سازی عمومی

دقر روابط عمومی

فرهنگ‌سازی مدیریت مصرف برق

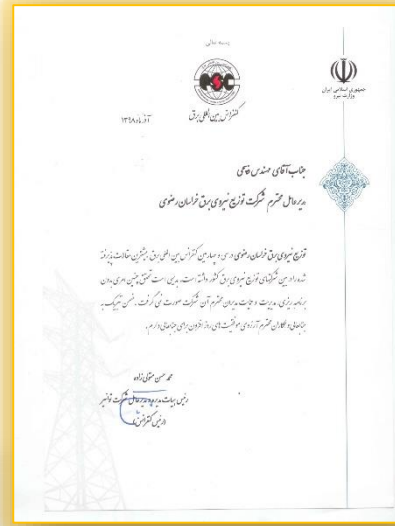
- ❖ تهیه و انتشار ده عنوان موشن گرافی با موضوعات مرتبط با مدیریت مصرف برق
- ❖ انتشار ده‌ها عنوان پیام متنی، اطلاعیه، طرح گرافیکی و پوستر با موضوع مدیریت مصرف برق
- ❖ مصرف برق در بیش از ۵۰ کانال پرمخاطب استانی با بیش از ۶۰۰۰۰۰ مخاطب
- ❖ اجرای طرح پویش مردمی مدیریت مصرف برق





رتبه برتر در شاخص های عمومی ارزیابی (سطح استانی)





بیشترین تعداد مقالات پذیرفته شده در سی و چهارمین کنفرانس بین المللی برق



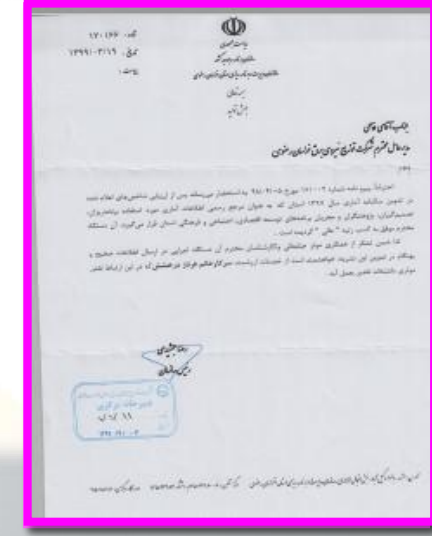
کسب نشان برنزین استقرار هفت گام استاندارد ۳۴۰۰۰ منابع انسانی



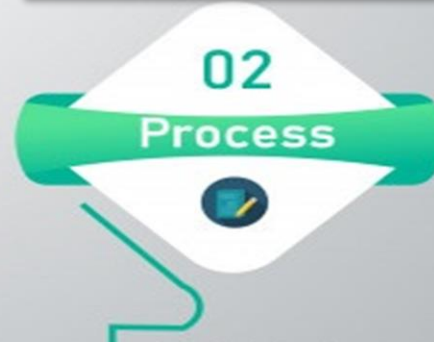
کسب امتیاز ممتاز و نشان ۲ ستاره از پنجمین دوره ارزیابی حفاظت و مدیریت سرمایه و دارایی فیزیکی کشور



عناوین و گزیده افتخارات:



کسب رتبه غرفه نمونه در چهاردهمین
نمایشگاه بین المللی برق در مشهد



لوح تقدیر اجرای موفق برنامه‌های
گذر از پیک ۱۳۹۸
(مدیرعامل محترم برق منطقه خراسان)



کسب رتبه عالی در تدوین سالنامه
آماري استان از سازمان مدیریت و
برنامه‌ریزی استان



شرکت توزیع نیروی برق
استان خراسان رضوی

بهره‌مندی
مشاوران





شرکت توسعه نیروی برق
استان کرمان رضوی

بعضی
مجلس
توسعه



تأیید کننده:

مدیریت عامل - مهندس محسن دهیچی

تحت نظارت:

معاونت برنامه ریزی و مهندسی - مهندس حسن کریم پور

دفتر فن آوری اطلاعات و ارتباطات - دکتر مهدی صفری فارمد

تهیه کننده:

کارشناس آمار و اطلاعات - فرزاد خوشش

