

برقآب

www.barghab.ir

صنعت آب و فاضلاب و برق

Water and Wastewater and Power

فصلنامه برقآب ویژه دهه فجر - دوره جدید - شماره دوازدهم - بهمن ۱۴۰۱ - قیمت ۱۰۰۰۰ تومان



تولید کننده تجهیزات تحقیقاتی و دانش بنیان

پذیرش نمایندگی تحقیقاتی و فروش سراسر کشور

ارتینگ
صاعقه گیر
حفاظت کاندیک
والکتریکه

ایمن
انرژی
پارس
شرکت فنی مهندسی

028 33 55 17 17
www.imenenergy.com



شرکت تولیدی و صنعتی پارس قفل Pars Ghofl Manufacturing & Industrial Co.

تولید کننده انواع قفل های آویز، کتابی، سیلندر سوئیچی در سایز های مختلف و قفل فرمانی، درب حیاطی و قفل های خاص وزارت نیرو، نفت و گاز، پتروشیمی و آب و فاضلاب

اطمینان در انتخاب با قفل پارس

تشابه کلیدها (کلید مادر) کد گذاری و حک نام موسسه متبوع در قسمت مناسب بدنه قفل از امکانات ویژه و منحصر بفرد این واحد صنعتی می باشد.

web: www.parsghofl.com
Email: pars_ghofl@yahoo.com

تلفن: ۰۸۶-۴۲۳۴۲۰۶۴
فکس: ۰۸۶-۴۲۳۴۳۶۲۴

کارخانه: ساوه، شهر صنعتی کاوه، خیابان دوم،
پلاک ۲۷ کدپستی: ۳۹۱۴۳۴۷۱۵۸

 ۰۹۱۲۳۱۹۲۸۸۸

برقآب

www.barghab.ir

صنعت آب و فاضلاب و برق
Water and Wastewater and Power

فصلنامه برقآب ویژه دهه فجر
دوره جدید - شماره دوازدهم - بهمن ۱۴۰۱ - قیمت ۱۰۰۰۰ تومان



فهرست

۲	شرکت فنی مهندسی ایمن انرژی پارس
۳	شرکت تولیدی و صنعتی پارس قفل
۴	فهرست
۵	شرکت ویستا تجهیز کیش بنیان
۶	وزارت نیرو
۷	شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ
۸	شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی
۱۰	شرکت توانیر
۱۱	شرکت توزیع نیروی برق استان البرز
۱۲	شرکت توسعه منابع آب و نیروی ایران
۱۳	شرکت مدیریت شبکه برق ایران
۱۴	شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی
۱۷	شرکت آب و فاضلاب شهر شیراز
۱۸	شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر
۲۱	شرکت آب و فاضلاب استان مازندران
۲۲	شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان
۲۴	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی
۲۶	شرکت آب و فاضلاب استان زنجان
۲۸	شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی
۲۹	شرکت آب و فاضلاب استان خراسان شمالی
۳۰	شرکت آب و فاضلاب استان سمنان
۳۴	شرکت آب و فاضلاب استان کرمان
۳۶	شرکت آب و فاضلاب استان سیستان و بلوچستان
۳۸	شرکت آب و فاضلاب استان همدان
۴۰	شرکت آب و فاضلاب استان یزد
۴۱	شرکت آب و فاضلاب شهر مشهد
۴۲	شرکت آب منطقه ای آذربایجان شرقی
۴۳	شرکت آب منطقه ای بوشهر
۴۴	شرکت آب منطقه ای آذربایجان غربی
۴۷	شرکت آب منطقه ای هرمزگان
۴۸	شرکت آب منطقه ای البرز
۵۰	شرکت آب منطقه ای اصفهان
۵۳	شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی
۵۴	شرکت آب منطقه ای خراسان جنوبی
۵۵	شرکت آب منطقه ای قزوین
۵۶	شرکت آب منطقه ای یزد
۵۷	شرکت آب منطقه ای مرکزی
۵۸	شرکت آب منطقه ای زنجان
۵۹	شرکت سیم و کابل مشهد
۶۰	نیروگاه سیکل ترکیبی شیروان
۶۱	شرکت بهره برداری نیروگاه طرشت
۶۲	شرکت مدیریت تولید برق تهران
۶۴	شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود
۶۶	شرکت مدیریت تولید برق هرمزگان
۶۸	شرکت تعمیرات نیروگاه های برقآبی خوزستان
۷۲	شرکت تولید نیروی برق منطقه شرق
۷۴	شرکت مدیریت تولید برق استان سیستان و بلوچستان
۷۶	شرکت برق منطقه ای سمنان
۷۸	شرکت برق منطقه ای غرب
۸۰	شرکت برق منطقه ای کرمان
۸۱	شرکت برق منطقه ای گیلان
۸۲	شرکت برق منطقه ای آذربایجان
۸۴	شرکت برق منطقه ای یزد
۸۵	شرکت توزیع نیروی برق استان یزد
۸۶	شرکت توزیع نیروی برق تبریز
۸۸	شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر
۹۰	شرکت توزیع نیروی برق شهرستان اصفهان
۹۴	شرکت توزیع نیروی برق استان اصفهان
۹۶	شرکت توزیع نیروی برق استان سیستان و بلوچستان
۹۷	شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی
۹۸	شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی
۱۰۰	شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان
۱۰۲	شرکت توزیع نیروی برق استان همدان
۱۰۴	شرکت توزیع نیروی برق استان فارس
۱۰۶	شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان
۱۰۷	شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل
۱۰۸	شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان
۱۰۹	شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه
۱۱۰	شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین
۱۱۱	شرکت توزیع نیروی برق استان ایلام
۱۱۲	شرکت توزیع نیروی برق شهر شیراز
۱۱۳	شرکت توزیع نیروی برق شهر مشهد
۱۱۴	شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان
۱۱۵	شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان
۱۱۶	شرکت ویستا تجهیز کیش بنیان
۱۱۸	شرکت شیرآلات صنعتی شیروان
۱۱۹	شرکت دیبا گران فرآیند

صاحب امتیاز و مدیر مسئول:

امیر موسی کاظمی

مدیر اجرایی و بازرگانی:

مسعود نیکو منش

سردبیر:

محسن فاتحی

مدیر مالی:

مریم نیکو منش

تهیه و تنظیم خبر:

فریبا ولی نژاد، محمدرضا گلچین عارفی

مسئول بخش خبر:

صفر رحیمیان

مدیر سایت و روابط عمومی:

مبینا رستمی

طرح جلد و مدیر هنری:

محمدرضا محمدی تاش

مدیر بخش بازرگانی:

علی خادمی

عکاس:

محمد ثانی خانی

مسئول بخش آگهی:

الهه خسروی

زیر نظر هیأت تحریریه و شورای سیاست گذاری
چاپخانه:

چاپ و صحافی یزدا

تهران کیلومتر ۱۱ جاده قدیم،

شهرک صنعتی گلگون، خیابان پنجم

برقآب

BARGHAB
NEWS

۰۲۱-۴۴۰۲۷۴۹۴

۰۲۱-۴۴۰۲۰۶۴۱



همایشجا



برقآب

RELAY MODULES & SOLID-STATE RELAYS

 انواع رله های کمکی



POWER SUPPLIES

 منابع تغذیه



TOOLS

 ابزار



LIGHTNING & SURGE PROTECTION

 برقگیر



ویستا تجهیز تامین کننده تمامی محصولات واید مولر

ویستا تجهیز



وزیر نیرو در آئین تجدید میثاق با آرمان‌های امام خمینی (ره) مطرح کرد:

رشد ۳۰ برابری صنعت آب و برق در ۴ دهه اخیر

ظرفیت نیروگاهی صنعت برق کشور به بیش از ۹۰ هزار مگاوات رسیده است



عمده‌ای از صنعت برق کشور عراق توسط شرکت‌های ایرانی ساخته و نگهداری می‌شود. وزیر نیرو در حاشیه آیین تجدید میثاق با آرمان‌های امام‌راحل (ره) گفت: امروز این افتخار نصیب ما شد تا همزمان با ایام الله دهه فجر، همراه کارکنان صنعت آب و برق برای تجدید میثاق و عهد با آرمان‌های بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران در کنار حرم مطهر امام‌راحل حضور یابیم. وزیر نیرو افزود: بی‌تردید مسئولان کشور در مسیر انقلاب برای حفظ آرمان‌های حضرت امام خمینی (ره) و شهدا وظیفه سنگینی دارند که مهمترین آن خدمت بی‌منت به مردم است. وی ادامه داد: طبیعتاً پس از گذشت چهل و چهار سال از پیروزی انقلاب اسلامی فراز و نشیب‌هایی در این مسیر رخ داده است، اما مسئولان در بخش‌های مختلف کشور خدمت کردند و توانستند با پیروی از آرمان‌های والای بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران، در مسیر تداوم راه انقلاب اسلامی ایران و شهدا گام بردارند.

به طوری که کارشناسان صنعت برق فقط مجوز تعویض روغن ترانس برق را داشتند؛ این در حالی است که امروز ظرفیت نیروگاهی صنعت برق کشور بیش از ۹۰ هزار مگاوات است.

ساخت نیروگاه در کشورهای مختلف توسط مهندسان ایرانی

به گفته وی، اکنون صنعت برق کشور به طور کامل به خودکفایی رسیده است، علاوه بر آن حجم وسیعی از خدمات فنی و مهندسی این عرصه صادر می‌شود و ساخت نیروگاه‌ها در خارج از کشور توسط متخصصان و مهندسان ایرانی صورت می‌گیرد. محرابیان ضمن ابراز خرسندی از اینکه امروز فرآیندهای طراحی، اجرا و نگهداری صنعت برق کشور به طور کامل توسط متخصصان مهندسان داخلی هدایت می‌شود، خاطر نشان کرد: در حال حاضر برخی از کشورهای خارجی و همسایه به خدمات و تجهیزات صنعت برق ایران وابسته‌اند، برای مثال اکنون بخش

وزیر نیرو با اشاره به رشد ۲۰ تا ۳۰ برابری بخش‌های مختلف صنعت آب و برق ایران گفت: ظرفیت تولید برق کشور از ابتدای انقلاب اسلامی تا امروز از ۷۰۰۰ مگاوات به بیش از ۹۰ هزار مگاوات رسیده است.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی وزارت نیرو (پاون)، «علی‌اکبر محرابیان» صبح امروز در آیین تجدید میثاق با آرمان‌های امام‌راحل (ره)، به تحولات صنعت آب و برق پس از پیروزی انقلاب اسلامی ایران اشاره و تصریح کرد: این تحولات نسبت به گذشته قابل قیاس نیست، به طوری که در بخش‌های مختلف صنعت آب و برق شاهد رشد ۲۰ تا ۳۰ برابری هستیم.

خودکفایی و صادرات تجهیزات صنعت برق کشور دوروی یک سکه

وزیر نیرو با بیان اینکه در ابتدای انقلاب اسلامی ظرفیت تولید برق در کشور ۷۰۰۰ مگاوات بود، یادآور شد: در آن زمان کشور در حوزه صنعت برق وابستگی کامل به سایر کشورها داشت،





کامیوز ناظران مدیر عامل ورئیس هیئت مدیره شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ

پایتخت، افزایش ضریب اطمینان ارائه خدمات و پایداری سامانه‌های برخط این شرکت در شرایط بحران است و طبق برنامه‌ریزی انجام‌شده، چهل‌وچهارمین فجر پیروزی انقلاب اسلامی، مصادف با اتمام فاز نخست برنامه‌های جداسازی شبکه امنیتی این شرکت شد.

به موازات این اقدامات، با هدف بهبود روند ارائه خدمات، رونمایی از ناوگان جدید و به‌روز خودروهایی عملیاتی نیز از دیگر طرح‌هایی است که امسال در دهه فجر رونمایی خواهد شد؛ اقدامی ارزنده به منظور کاهش زمان و افزایش کیفیت ارائه خدمات به مشترکان برق شهر تهران. اینجانب ضمن بزرگداشت یاد و خاطره شهدای انقلاب اسلامی ایران، ضمن اعلام همبستگی خانواده بزرگ کارکنان توزیع برق پایتخت با آرمان‌های امام‌راحل(ره)، شهدای انقلاب اسلامی ایران و منویات مقام معظم رهبری(مدظله‌العالی) یقین دارم یکایک کارکنان این شرکت با تاسی به فرمان مقام معظم رهبری، رفاه و آسایش و رضایت خاطر هموطنان خود را به عنوان مهم‌ترین آرمان شغلی و ملی در نظر دارند و امید دارم با ارائه بهترین خدمات، بتوانیم تأمین‌کننده رضایت خاطر هرچه بیشتر مشترکان برق و هموطنان ساکن در شهر تهران باشیم.

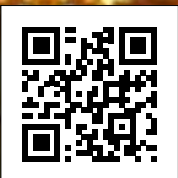


اجرا، نظارت و رهگیری تجهیزات با بهره‌گیری از تجهیزات الکترونیک و فناوری روز، میزان مصرف کاغذ در حوزه خدمات مشترکین این شرکت نیز به حداقل رسیده و ضمن بهبود شاخص‌های زیست‌محیطی، با کنترل لحظه‌ای مأموران عملیاتی، زمان ارائه خدمات به مشترکان برق در شهر تهران به حداقل خواهد رسید.

همچنین با هدف بهبود ارائه خدمات به هموطنان تهرانی به منظور آموزش کارکنان و نیروهای اجرایی این شرکت، طی دهه فجر سال جاری از سایت آموزشی جدید با قابلیت آموزش و رصد میدانی عملکرد در زمینه شبکه‌های زمینی و هوایی و انواع پست‌های برق نیز رونمایی شد. اگرچه در حال حاضر شاهد رضایت قابل ملاحظه هموطنان از عملکرد، پیگیری و تعهد کارکنان خود هستیم، اما از آنجا که توسعه توانمندی نیروی انسانی از طریق ارائه آموزش‌های نوین از جمله مهم‌ترین برنامه‌های در دست اقدام حوزه منابع انسانی این شرکت است، در نظر داریم با بهبود فرآیندهای آموزشی از طریق راه‌اندازی این سایت آموزشی، میزان رضایت‌مندی شهروندان از خدمات همکاران ما بیش از گذشته افزایش یابد. یکی دیگر از برنامه‌های ما در مجموعه توزیع برق

در راستای برنامه‌های شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ به‌منظور بهبود فرآیند خدمت‌رسانی، تغییر در ساختارهای قدیمی و استفاده از فناوری‌های روز و تغییرات بنیادین در روند ارائه خدمات، طبق برنامه‌ریزی انجام‌شده، امسال و همزمان با ایام گرامیداشت چهل‌وچهارمین سالروز پیروزی انقلاب اسلامی ایران از هفت طرح زیربنایی این شرکت با محوریت افزایش نظارت بر کیفیت ارائه خدمات به شهروندان تهرانی رونمایی شد. بهره‌برداری از مرکز جدید راهبری و پایش شبکه فشار ضعیف، سامانه فکور، سامانه ساین و سامانه مکانیزه فرآیندهای حوزه خدمات مشترکین از جمله اقداماتی است که می‌تواند در بهبود هرچه بیشتر کیفیت خدمات این شرکت تأثیری ارزنده داشته باشد.

فعالیت سامانه‌های مزبور در رصد و پایش شاخص‌های راهبردی عملکرد در حوزه‌های صف و ستادی این شرکت و بهبود قابل ملاحظه مدیریت شبکه فشار ضعیف و به دنبال آن کاهش هرچه بیشتر متوسط زمان خاموشی و بهبود قابلیت اطمینان شبکه توزیع برق بسیار مؤثر است. همزمان با بهره‌برداری از این طرح‌ها، ضمن مدیریت جامع فرآیندهای برنامه‌ریزی، طراحی،





برنامه های تولید نیروی برق حرارتی در دوره اوج بار سال ۱۴۰۲

واحدهای گازی کلاس F و E و همچنین بخش بخار نیروگاههای سیکل ترکیبی با سرمایه گذاری بخش دولتی و خصوصی و ۱۰۳۵ مگاوات از طریق افزایش توان عملی نیروگاههای گازی و رفع محدودیت های تولید نیروگاههای بخاری به ظرفیت شبکه سراسری برق کشور اضافه شده است.

به منظور تأمین برق پایدار در شبکه برق سراسری و کاهش خاموشی در دولت سیزدهم، احداث ۱۵۰۹۷ مگاوات در دستور کار شرکت برق حرارتی قرار گرفت. از مجموع طرح های برنامه ریزی شده در این دوره، تاکنون ۵۷۳۰ مگاوات در قالب ۳۱ واحد به ظرفیت ۴۶۹۵ مگاوات نیروگاه حرارتی جدید احداث شده است.





۱۴۰ اقدام دولت، مجموع ۱۴۰۵۰ مگاوات در گروه مدیریت مصرف و تقاضا و تعداد ۴۸ برنامه در گروه برنامه‌های ضروری در رفع محدودیت‌های نقاط مشکل‌ساز پیش‌بینی شده است.

امید است با تأمین به‌موقع منابع مالی و تحقق اهداف فوق، شاهد تابستانی بدون خاموشی باشیم.

شایان ذکر است مجموع ظرفیت نامی نیروگاه‌های منصوبه در شبکه سراسری برق کشور در حال حاضر بیش از ۹۰ هزار مگاوات است که حدود ۸۲ درصد از این ظرفیت، معادل ۷۳۶۹۵ مگاوات را نیروگاه‌های حرارتی تشکیل می‌دهند. براساس آمار پیک برق ۱۴۰۱ مجموع توان تولیدشده در دوره پیک امسال نسبت به سال قبل رشد قابل توجهی داشته است.

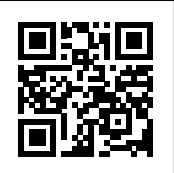
ارتقای ظرفیت عملی تولید نیروگاه‌های حرارتی و برقایی به میزان ۵۱۵ مگاوات، واحدهای مقیاس کوچک جدید به میزان ۱۸۸ مگاوات و نیروگاه‌های تجدیدپذیر جدید به میزان ۸۵۰ مگاوات است.

از دیگر برنامه‌های حائز اهمیت در راستای تأمین برق دوره اوج مصرف، حفظ توان تولید واحدهای نیروگاهی موجود است. معادل ۱۰۷ هزار مگاوات برنامه تعمیرات نیروگاه‌های حرارتی شامل ۷۳۲ مورد تعمیرات اساسی، دوره‌ای، اتاق احتراق و مسیر داغ در دستور کار این شرکت قرار دارد که از این میزان تاکنون ۵۰ هزار مگاوات تعمیرات شروع شده و ۴۳ هزار مگاوات تعمیرات انجام شده است.

علاوه بر برنامه‌های تولید و تأمین برق، در برنامه

برای عبور موفق از اوج بار در دومین سال دولت مردمی، تعداد ۱۴۰ برنامه در قالب سه گروه برنامه‌های تولید و تأمین برق، برنامه مدیریت مصرف و تقاضا و نیز برنامه‌های ضروری در رفع محدودیت‌های نقاط مشکل‌ساز در دستور کار وزارت نیرو قرار دارد.

در بخش تولید و تأمین برق مجموعاً افزایش ۷۷۸۷ مگاوات توان تولید برق برای تابستان سال ۱۴۰۲ برنامه‌ریزی شده که شامل نیروگاه‌های حرارتی جدید در حوزه فعالیت‌های شرکت برق حرارتی به میزان ۳۰۲۶ مگاوات، نیروگاه‌های حرارتی صنایع به میزان ۱۴۷۸ مگاوات، به مدار آمدن واحدهای حادثه‌دیده به میزان ۷۳۰ مگاوات، رفع محدودیت‌های تولید واحدهای حرارتی به میزان ۱۰۰۰ مگاوات،





گزارش عملکرد شرکت توانیر

بهرمن ۱۴۰۱	انتهای ۱۳۵۷	واحد	شرح	
۹۰۳۱۹	۷۰۲۴	مگاوات	ظرفیت نصب شده نیروگاهی	۱
۳۲۴۱۲۸	۱۶۵۵۱	هزار مگاوات ساعت	انرژی تولیدی نیروگاه ها	۲
۱۳۱۳۴۸	۱۳۵۶۱	کیلومتر مدار	طول شبکه های انتقال و فوق توزیع	۳
۳۹۹۶۸۴	۱۸۴۷۷	مگاوات آمپر	ظرفیت پست های انتقال و فوق توزیع	۴
۸۴۵	۶۸	هزار کیلومتر	طول شبکه های توزیع	۵
۱۳۷۴۰۱	۸۳۳۰	مگاوات آمپر	ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع	۶
۸۱۳	۲۶	هزار دستگاه	تعداد ترانسفورماتورهای توزیع	۷
۳۹۲۶۳	۳۳۹۹	هزار مشترک	تعداد مشترکان برق	۸
۵۸۰۶۹	۴۳۶۷	روستا	تعداد روستاهای برق دار شده	۹
۴۵۱۰	۷۵۰	هزار خانوار	تعداد خانوارهای روستایی برق دار شده	۱۰
۱۰۳۳	۲۴۳	وات	قدرت سرانه	۱۱
۴۲۳۵	۵۳۱	کیلووات ساعت	تولید سرانه	۱۲





پیام تبریک مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان البرز به مناسبت چهل و چهارمین سال روز پیروزی انقلاب اسلامی



حسن کریمی
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان البرز

اینجانب ضمن گرامیداشت یاد و خاطره شهدا و امام راحل و آرزوی طول عمر باعزت برای مقام عظمای ولایت، ایام مبارک و فرخنده دهه فجر را به مردم ایران اسلامی؛ به‌ویژه مردم شریف استان البرز تبریک و شادباش عرض می‌نمایم و از پیشگاه حضرت احدیت، سعادت‌مندی و توفیقات روزافزون برای این ملت شریف و همیشه در صحنه خواستارم.

حسن کریمی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان البرز

و خودکفایی همه‌جانبه در این صنعت زیربنایی و تأثیرگذار، نام نیکی از توانمندی متخصصان و تلاشگران صنعت برق بر جای می‌گذارد. امسال نیز به همت کارکنان و مشارکت و همراهی مشترکین، اهداف شرکت توزیع نیروی برق استان البرز به نحو مطلوبی محقق شده و مفتخریم که در سال ۱۴۰۱ هم توانستیم پروژه‌های مختلفی را به بهره‌برداری برسانیم و در رضایتمندی ساکنین و همشهروندانمان در جای‌جای این استان تأثیرگذار باشیم.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان البرز، حسن کریمی، مدیرعامل این شرکت با صدور پیامی، دهه مبارک فجر و چهل و چهارمین سالروز پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی را تبریک گفت.

در متن این پیام آمده است: «ایام... مبارک دهه فجر یادآور روزهایی است که بعد از رشادتهای فراوان و تقدیم شهیدان گرانقدر در راه این انقلاب، مردم عزیزمان به رهبری امام خمینی(ره) توانستند خط مشی آینده خود را ترسیم کنند و امروز شاهد این هستیم که خورشید پرفروغ انقلاب اسلامی با گذشت بیش از چهار دهه از عمر پربرکت و پرفرازونشیبش، سرافرازانه و پرشکوه‌تر از گذشته رخ می‌نماید و ان‌شاءالله، این انقلاب مقدمه استقرار حکومت جهانی حضرت مهدی موعود(عج) و برقراری صلح و امنیت و عدالت در سراسر جهان خواهد بود.

خدا را شاکریم که با زحمات و خدمات فرزندان این سرزمین، شاهد شکوفایی و پیشرفت‌های فراوان در عرصه‌های مختلف، به‌خصوص صنعت برق کشورمان هستیم. دستاوردهای ارزنده صنعت برق در ۴۴ سال گذشته در تأمین این خدمت ارزنده به‌عنوان زیربنای توسعه و پیشرفت

گزارش فعالیت های انجام شده شرکت توزیع نیروی برق در استان البرز در طول سال های انقلاب اسلامی (از سال ۱۳۵۷ تا کنون)

شرح	واحد	کل کشور در سال ۱۳۵۷	کرج در سال ۱۳۵۷	البرز در بهمن ۱۴۰۱
تعداد کل مشترکین	مشترک	۳,۳۹۹,۵۰۹	۶۴,۴۳۲	۱,۴۷۲,۶۷۰
طول شبکه فشار متوسط	کیلومتر	۳۲,۰۷۷	۱,۷۶۹	۵,۴۱۳
طول شبکه فشار ضعیف	کیلومتر	۳۶,۱۳۷	۳۱۵	۷,۳۶۵
تعداد ترانسفورماتورهای توزیع	دستگاه	۲۶,۴۹۵	۱,۴۳۵	۱۹,۴۱۳
ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع	مگا ولت آمپر	۸,۳۳۰	۲۲۸	۴,۷۹۸,۵۷۷





سد و نیروگاه چمشیر



شرکت توان تاسیسات نیروی برق



زیست محیطی

- بهبود کیفیت آب
- بهبود اکوسیستم منطقه
- تخصیص حلقه محیط زیست
- عدم تولید گازهای گلخانه‌ای

نقش تعدیل‌کنندگی مخزن سد چمشیر یعنی اختلاط آب با کیفیت فصول سیلابی با آب کم حجم و بی کیفیت فصول غیرسیلابی اختصاص حداقل ۱۱۲ میلیون مترمکعب آب در سال به محیط زیست جمع کل ارزش حاصل از صرفه‌جویی سوخت: ۳۰ میلیون دلار در سال هزینه‌های اجتناب‌شده: ۹۰۰ میلیارد ریال

اجتماعی

- اشتغال
- امکانات تفریحی توریستی
- جاذبه‌گردی از مهاجرت
- کمک به پایداری شبکه برق

اشتغالزایی: زمان ساخت ۲۰۰۰ نفر در ماه و زمان بهره‌برداری ۱۵۰ نفر در ماه

ایجاد بستر مناسب جهت توسعه صنایع آبرزی پروری و گردشگری در منطقه

اقتصادی

- کشاورزی
- برق آبی
- کنترل سیلاب

تنظیم آب متوسط: ۱/۵ میلیارد مترمکعب در سال

تولید انرژی سالانه: ۴۸۲ | نیروگاه اصلی: ۴۲۹

نیروگاه کوچک: ۵۳ گیگاوات ساعت

کنترل سیلاب: ۱۲۵۰۰ مترمکعب بر ثانیه

نهاد های مطالعاتی

تاریخ اخذ مجوز از سازمان حفاظت محیط زیست: ۸۸/۳/۵

سازمان حفاظت محیط زیست

- سازند آب پارس - شرکت مهندسی مشاور سازند آب پارس
- ABT - شرکت مهندسی مشاور آریو بهین طرح
- شرکت مهندسی مشاور تهران سبح
- پارو - شرکت مهندسی مشاور رویان
- مهندسی مشاور مهاب قدس
- بخش علوم زمین دانشگاه شیراز
- موسسه تحقیقات آب دانشگاه تهران



www



وزارت نیرو

شرکت مدیریت شبکه برق ایران

بزرگترین مرکز راهبری هوشمند شبکه برق در سراسر خاورمیانه

ارتباط الکتریکی با تمامی کشورهای هم مرز خاکی

افتخار ۲۰ سال امنیت و پایداری شبکه برق کشور

افزایش بیش از ۱۳ برابری ظرفیت تولید برق پس از انقلاب

پوشش دهی ۲۶ هزار کیلومتر شبکه فیبر نوری در کشور

ظرفیت تولید برق: جزو ۲۰ کشور نخست در جهان





همزمان با هشتمین روز از دهه مبارک فجر به صورت ویدئوکنفرانسی انجام شد

افتتاح بیش از ۵۰ پروژه آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

فاضلاب استان در راستای محرومیت‌زدایی و تأمین آب روستایی و شهری خوب عمل کرده که نمود آن را در این طرح‌ها شاهد هستیم.»

ذاکری افزود: «با اجرای طرح‌های آبرسانی به روستاها، شاهد شکوفایی و افزایش امید به زندگی و رفاه حال این عزیزان خواهیم بود و جا دارد از تلاش‌های شبانه‌روزی مسئولان شرکت آب و فاضلاب استان؛ به‌ویژه مهندس خانی و همکاران‌شان تقدیر کنیم.»

معاون سیاسی، امنیتی استاندار آذربایجان شرقی هم در مراسم افتتاح پروژه‌های آب و فاضلاب گفت: «استان آذربایجان شرقی باکیفیت‌ترین آب شرب کشور را دارد.»

دکتر محمدی اظهار داشت: «به خاطر خشکسالی‌های پی‌درپی در کشور، در آینده مشکل آب از اساسی‌ترین مشکلات کشور خواهد بود که نیاز است با برنامه‌ریزی‌های بلندمدت و کوتاه‌مدت به فکر آینده باشیم. اما امروز به برکت اقداماتی که در جمهوری اسلامی ایران توسط دولت‌مردان نظام انجام شده، خوشبختانه در آذربایجان شرقی و شهر تبریز نه تنها مشکل آب شرب نداریم، بلکه دارای یکی از بهترین و

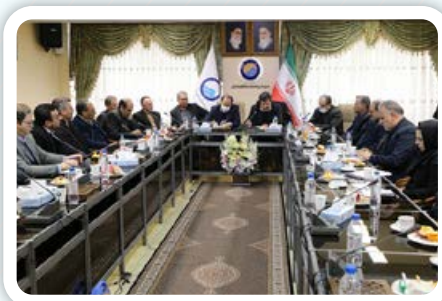
در کشور گفت: «در قالب این طرح نزدیک به پنج میلیون نفر از آب آشامیدنی سالم و بهداشتی بهره‌مند می‌شوند.»

معاون بهره‌برداری و توسعه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با اشاره به اقدامات فرهنگ‌سازی شرکت آب و فاضلاب و تلاش برای اصلاح الگوی مصرف اظهار داشت: «امروز باید در کنار توسعه زیرساخت‌ها برای مدیریت مصرف آب، فرهنگ مصرف را اصلاح کنیم.» دکتر آقازاده حبشی با بیان اینکه در زمینه اصلاح الگوی مصرف آب، تمام سازمان‌ها، نهادهای فرهنگی و تک‌تک شهروندان مسئولیت دارند، گفت: «اینکه شرکت آب و فاضلاب در این زمینه پیش‌قدم شده جای تقدیر دارد؛ البته باید این فعالیت‌ها ادامه یابد و توسعه پیدا کند.»

معاون هماهنگی امور عمرانی استاندار آذربایجان شرقی هم در آیین افتتاح این طرح‌ها گفت: «ارائه خدمات زیربنایی به جمعیت روستایی با توجه به نقش روستاها به عنوان جمعیت مولد در کشور، همواره حائز اهمیت بوده و یکی از مهمترین رسالت‌های شرکت آب و فاضلاب به عنوان متولی تأمین آب شرب شهرها و روستاها نیز بوده است. شرکت آب و

آیین افتتاح و کلنگ‌زنی بیش از ۵۰ پروژه شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با حضور معاون سیاسی، امنیتی استاندار، معاون عمرانی استاندار، مدیر کل امور روستایی و شوراهای استانداری و فرماندار شهرستان تبریز و معاونان و مدیران شرکت آب و فاضلاب استان به صورت ویدئوکنفرانسی افتتاح شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان، در آیین افتتاح که به صورت ویدئوکنفرانسی همزمان در چهار نقطه استانی برگزار شد، معاون بهره‌برداری و توسعه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در این مراسم گفت: «امروز شاهد اقدامات مهم و اساسی در حوزه آب و فاضلاب استان و شهرستان تبریز هستیم که می‌تواند در بهبود کیفیت زندگی مردم عزیز سهم بسزایی داشته باشد.»

دکتر آقازاده حبشی افزود: «مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، کار جهادی و نمونه‌ای در حوزه آب و فاضلاب و تأمین آب شرب مردم انجام دادند که شایسته تقدیر است. امیدواریم شاهد اجرای این دست اقدامات در ارگان‌های دیگر نیز باشیم.» وی با اشاره به اجرای طرح بزرگ جهاد آبرسانی



شرکت در حوزه‌های مختلف بیان داشت. مهندس خانی با تشریح اقدامات شاخص در حوزه‌های معاونت مالی و پشتیبانی، معاونت درآمد و خدمات امور مشترکین، معاونت بهره‌برداری آب و فاضلاب و سایر حوزه‌ها گفت: «حفظ کیفیت آب، انضباط مالی و ایجاد زیرساخت‌های لازم جهت مشتری‌مداری جزو اهداف اصلی این شرکت است.»

معاون منابع انسانی و پشتیبانی آبفای کشور نیز در این جلسه ضمن قدردانی از تلاش‌های شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در راستای خدمت به مردم، اقدامات و فعالیت‌های صورت‌گرفته آبفای استان آذربایجان شرقی را قابل تقدیر دانست.

دکتر تشییعی بازنگری طرح طبقه‌بندی مشاغل را از اولویت‌های شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور دانست

معاون منابع انسانی و پشتیبانی شرکت مهندسی آبفای کشور در جلسه بررسی و ساختار تشکیلات و حوزه‌های مختلف معاونت نیروی انسانی که در شرکت آبفای استان آذربایجان شرقی برگزار شد، گفت: «آذربایجان شرقی جزو شرکت‌های تراز اول کشور در همه حوزه‌هاست و نقاط قوت زیادی دارد.»

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی، جلسه بررسی و ساختار تشکیلات و حوزه‌های مختلف معاونت نیروی انسانی با حضور دکتر تشییعی، معاون منابع انسانی و پشتیبانی، مهندس خانی، مدیرعامل شرکت؛ معاون سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی استان، معاونان و مدیران شرکت در سالن کنفرانس برگزار شد و رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت آبفای استان آذربایجان شرقی ضمن خوش‌آمدگویی، گزارشی از اقدامات شاخص

شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی از شرکت‌های برتر و تراز اول کشور است



افتتاح و کلنگ زنی پروژه های شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به مناسبت دهه فجر ۱۴۰۱

نام شهر	مساحت (هکتار)	طول شبکه (کیلومتر)	تعداد ایستگاه پمپاژ (تعداد)	تعداد ایستگاه تصفیه (تعداد)	تعداد ایستگاه انتقال (تعداد)	تعداد ایستگاه ذخیره (تعداد)	تعداد ایستگاه توزیع (تعداد)	تعداد ایستگاه جمع‌آوری (تعداد)	تعداد ایستگاه تصفیه (تعداد)	تعداد ایستگاه انتقال (تعداد)	تعداد ایستگاه ذخیره (تعداد)	تعداد ایستگاه توزیع (تعداد)	تعداد ایستگاه جمع‌آوری (تعداد)
شهر جدید مهاباد	۱۸۰۰۰	۵/۵	۲۰	۳	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱
شهر جدید میاندوخت	۱۷۰۰	۳	۲	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	۱	
دوندوخت	۲۵۲۲	-	۱۵	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
جمع	۲۳۲۲۲	۳/۵	۳۶	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

مجموع اعتبارات هزینه شده: ۱۰۵۷ میلیارد ریال

رئیس هیئت مدیره شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، آب‌رسانی به ۴۴ روستای محروم استان انجام شد. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی خاطرنشان کرد: «در حوزه آب‌رسانی شهری حفر سه حلقه چاه و افزایش ظرفیت تصفیه‌خانه در شهرهای سهند، هریس و دوندوخت، در حوزه فاضلاب شهری ۱۷ مورد در شهرهای تبریز و مرند و در بخش آب‌رسانی روستایی ۲۶ پروژه در شهرهای تبریز، چارویماق، خداآفرین، سراب، شبستر، کلیبر، مرند، ملکان، میانه و هشترود و دو مجتمع آب‌رسانی در هشترود و چارویماق افتتاح شد.»

مهندس خانی ادامه داد: «پروژه‌های جهاد آب‌رسانی در ۱۲۱ روستای آذربایجان شرقی با پیشرفت ۴۵ درصدی و در سه شهرستان ورزقان، هشترود و کلیبر (خداآفرین) استان با جدیت در حال انجام است.»

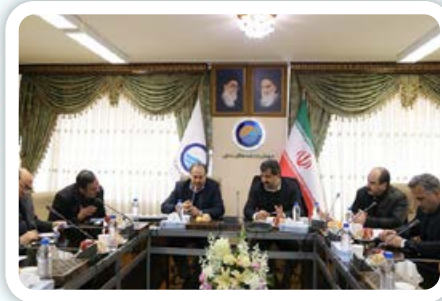
وی تأکید کرد: «شرکت آب و فاضلاب علاوه بر کمیت، به کیفیت کار هم اهمیت بسیاری می‌دهد و با اینکه در روند اجرای پروژه‌ها شاهد مشکلاتی در سطح منطقه بوده‌ایم، ولی همچنان اجرای سایر پروژه‌ها متوقف نشده است.»

با کیفیت‌ترین آب‌های شرب کشور هستیم.» وی با بیان اینکه خدمات دولت مردمی در استان بی‌نظیر است، خاطرنشان کرد: «این مهم نیازمند ق‌دردانی، روشن‌گری، امیدواری و امیدآفرینی است که امروز با دستان پرتوان مهندسان و خادمان مردم در شرکت آب و فاضلاب، کمترین مشکل را در بخش آب داریم.»

معاون سیاسی، امنیتی استاندار آذربایجان شرقی ضمن قدردانی از مدیریت و کارکنان شرکت آب و فاضلاب ابراز داشت: «امسال با وجود بارش کم و خشکسالی در کشور و استان آذربایجان شرقی با اقدامات خوبی که به انجام رسیده، تابستان را با کمترین مشکل و به خوبی پشت سر گذاشتیم.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی هم در آیین افتتاح این پروژه‌ها گفت: «در دهه مبارک فجر، بیش از ۵۰ پروژه در بخش آب و فاضلاب با اعتبار هزار و ۵۷ میلیارد ریال در آذربایجان شرقی افتتاح شد.»

مهندس خانی در خصوص تعداد کل پروژه‌ها افزود: «این افتتاح‌ها در حوزه‌های آب‌رسانی شهری، روستایی و فاضلاب شهری است که به مناسبت



وی در پایان ضمن تشکر از فعالیت‌های مجموعه شرکت آب‌فای آذربایجان شرقی گفت: «شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با توجه به بضاعت موجود، شرکت موفق محسوب می‌شود و امیدوارم مجموعه مدیریتی و کارشناسان در جهت رشد و پایداری بیشتر عمل کنند.»

در این جلسه که در فضایی بسیار صمیمی برگزار شد، به تمام سؤالات و موضوعات مطرح‌شده از طرف همکاران به صورت شفاف پاسخ داده شد.

در ادامه مهندس عظیم‌پور، معاون برنامه‌ریزی و منابع انسانی شرکت آب‌فای استان گزارشی از حوزه برنامه‌ریزی و منابع انسانی شرکت و وضعیت شاخص‌های مربوط به شرکت مطرح کرد. در پایان این جلسه، هر یک از معاونین، مدیران و کارکنان به بیان دیدگاه‌ها و مسائل و مشکلات حوزه کاری خود پرداختند.

دکتر تشییعی لحاظ کردن طرح‌های انگیزشی، استقرار نظام مشارکت کارکنان در پیشبرد برنامه‌ها و بهبود کیفیت و بهره‌وری سیستم را مهم ارزیابی کرد و گفت: «یک مجموعه خدماتی زمانی می‌تواند بهترین خدمات را به مردم ارائه دهد که نیروی انسانی با انگیزه و متخصص داشته باشد، از این رو توجه به نیروی انسانی و توجه به آیت‌های انگیزشی در پرداختی کارکنان می‌تواند به بهبود خدمات‌رسانی منجر شود.»

وی افزود: «باید از نیروهای موجود در شرکت به نحو احسن در جایگاه‌های تخصصی استفاده شود تا شرکت هرچه بهتر به جایگاه و اهداف خود برسد.»

دکتر تشییعی هدفمند کردن آموزش در مدیران و کارکنان و ایجاد انگیزه و پرداخت حقوق و دستمزد به‌موقع و استفاده از تکنولوژی را از برنامه‌های دیگر این معاونت عنوان کرد.

و افزود: «در تلاش هستیم با مشارکت و همکاری وزارت نیرو طرح طبقه‌بندی مشاغل را مورد بازبینی اساسی قرار دهیم و در طرح جدید سعی بر آن است با حذف فاصله مزایای شغلی در بین مشاغل مختلف، رضایت‌مندی کارکنان را موجب شویم.»

وی همچنین بر انجام کامل و مستمر پروژه‌های بهبود عملکرد و تحول اداری در سطح شرکت آب و فاضلاب تأکید کرد.

معاون منابع انسانی و پشتیبانی آب‌فای کشور در این مراسم با اشاره به اهمیت توجه به نیروی انسانی در شرکت آب و فاضلاب افزود: «این معاونت موتور محرکه شرکت است و معاونت منابع انسانی باید با شناسایی ظرفیت‌ها، فرصتی فراهم آورد تا بتوان از نیروهای انسانی متبحر در انجام مأموریت‌های محوله نهایت بهره را برد.»





امضای تفاهم نامه شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی و دانشگاه تبریز در حوزه علمی، پژوهشی، فناوری و آموزشی

با هدف توسعه ارتباط صنعت و دانشگاه، تفاهم نامه همکاری بین شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی و دانشگاه تبریز با حضور مدیرعامل، معاونان و مدیران شرکت و دکتر شیرینی، معاون پژوهش و فناوری دانشگاه تبریز در محل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی امضا شد. به گزارش دفتر روابط عمومی آبنمای استان، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در جریان امضای این سند همکاری، با بیان چالش های موجود در تأمین پایدار آب شرب مشترکین به لحاظ کمی و کیفی و نیز افزایش انتظارات مشترکین، تعامل بیش از پیش دانشگاه تبریز با شرکت آب و فاضلاب را ضروری دانست و گفت: «دانشگاه می تواند در حوزه های مختلف؛ به ویژه ارتقای کیفی منابع آبی کمک کند.»

مهندس خانی افزود: «اجرای پروژه های تحقیقاتی - کاربردی مورد نیاز شرکت از مرحله پیشنهادی تا مرحله تبیین دانش فنی، ارائه سمینارها، دوره های تخصصی و کارگاه های آموزشی کوتاه مدت، تدوین و تألیف اسناد و مدارک علمی و تبادل آنها و انجام داوری و نظارت و بررسی نتایج پروژه های تحقیقاتی از جمله مفاد این تفاهم نامه است.»

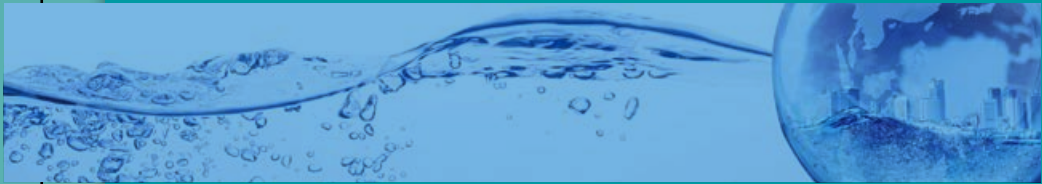
وی ادامه داد: «برگزاری دوره های آموزشی کوتاه مدت به منظور ارتقای توان علمی کارشناسان و محققان شرکت و دانشگاه، همکاری در تعریف موضوع رساله دانشجویان کارشناسی ارشد و دکتری مطابق نیاز شرکت و صنعت آب و فاضلاب و حمایت اطلاعاتی، آماری از دانشجویان جذب شده در این راستا توسط شرکت در طول انجام پایان نامه نیز در دستور کار این سند همکاری قرار دارد.»

دکتر شیرینی، معاون پژوهش و فناوری دانشگاه تبریز نیز با اشاره به



ظرفیت ها و توانمندی دانشگاه تبریز در حوزه مرتبط با فعالیت های شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی امیدواری کرد که دانشگاه با تمام توان در ارائه آخرین دستاوردهای علمی و پژوهشی آماده همکاری با شرکت آب و فاضلاب است. انجام مطالعات پژوهشی و فناوری در زمینه توسعه دانش فنی و انتقال فناوری های مورد نیاز شرکت، ارائه خدمات علمی، نظارتی و مشاوره ای در موضوعات مرتبط با نیازهای شرکت، توسعه و بومی سازی فناوری های مورد نیاز شرکت، کمک به تربیت و ارتقای علمی کارشناسان شرکت جهت آشنایی و یادگیری علوم مرتبط، انجام پروژه های پژوهشی در قالب پایان نامه های تحصیلات تکمیلی و جهت دهی آنها به سمت نیازهای شرکت، برگزاری دوره ها و کارگاه های آموزشی مرتبط با نیازهای شرکت، برگزاری نشست ها و همایش های علمی مشترک، بهره مندی از امکانات آزمایشگاهی، کارگاهی و کتابخانه ای طرفین، همکاری در زمینه دوره های کارآموزی و کارورزی دانشجویان و همکاری جهت انجام بازدیدهای علمی دانشجویان و اساتید از بخش های مختلف شرکت، از محورهای این سند همکاری است.





آب با خود آبادانی را برای روستای نوروزان به ارمغان آورد

طرح‌ها و پروژه‌های افتتاحی آبفای شیراز در دهه فجر سال ۱۴۰۱

مدیرعامل آبفای شیراز با تبریک ایام... دهه فجر اظهار داشت: «در دهه فجر ۱۴۰۱ بخشی از خدمات شرکت آب و فاضلاب شیراز رونمایی و تقدیم مردم شیراز شد. به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی آبفای شیراز، رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب شیراز از پروژه‌های افتتاحی در ایام دهه فجر امسال خبر داد و گفت: «این شرکت در کنار سایر دستگاه‌ها، با پروژه‌های آماده افتتاح در حوزه بهره‌برداری و توسعه آب و اجرای شبکه فاضلاب به استقبال چهل‌وپنجمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی می‌رود.»

بهریزی افزود: «در سال جاری اقدامات زیربنایی مطلوبی در زمینه پروژه‌های عمرانی و خدماتی شامل احداث مخازن، توسعه و بهسازی شبکه آب و... صورت گرفته که در دهه فجر ۱۴۰۱ بخشی از خدمات رونمایی و تقدیم مردم شیراز شد.» این مقام مسئول به تشریح پروژه‌های آبرسانی در شهر شیراز و روستاهای الحاقی پرداخت و اجرای امور آب شرب را مهم‌ترین رسالت آبفای شیراز برشمرد و گفت: «این پروژه‌ها که شامل حفاری چاه، ایجاد خط انتقال و شبکه داخلی، مخازن و... است با اعتباری بالغ بر ۶۴۶ میلیارد ریال از منابع ملی، استانی و داخلی انجام شده که با افتتاح و بهره‌برداری این پروژه‌ها بیش از ۶۳ هزار خانوار از نعمت آب شرب پایدار بهره‌مند می‌شوند.» وی در بخش دیگری از سخنان خود از اجرای پروژه‌های فاضلاب نیز خبر داد و تصریح کرد: «اجرای شبکه فاضلاب در سطح شهر شیراز و صدرا و نیز بخش لجن تصفیه‌خانه فاضلاب شرق صدرا در مجموع با اعتباری بالغ بر دو هزار و ۸۶۴ میلیارد ریال از منابع ملی و داخلی به بهره‌برداری خواهد رسید و ۴۶ هزار و ۵۰۰ خانوار از مزایای افتتاح این پروژه‌ها بهره‌مند خواهند شد.»

بهریزی افزود: «اجرای شبکه فاضلاب در سطح کلان‌شهر شیراز در سال ۱۴۰۱ کلید خورد که شامل دو کیلومتر خط انتقال، ۵۳ کیلومتر شبکه جمع‌آوری و نصب ۱۸ هزار و ۵۰۰ انشعاب است.»

وی در ادامه گفت: «بخش لجن تصفیه‌خانه فاضلاب شرق صدرا به ظرفیت ۱۳ هزار مترمکعب در شبانه‌روز و با اعتبار ۳۷۸ میلیارد ریال از دیگر پروژه‌های افتتاحی دهه فجر امسال است که خدمات اجرای آن ۲۸ هزار خانوار را در بر می‌گیرد.»

همزمان با دهه فجر انقلاب اسلامی، در راستای طرح بزرگ جهاد آبرسانی وزارت نیرو، طرح آبرسانی به روستای «نوروزان» افتتاح شد و به بهره‌برداری رسید.

به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی آبفای شیراز، طرح آبرسانی به روستای نوروزان (نوروز آباد) از توابع بخش سیاخ دارنگون در مدت زمان حدود شش ماه و با همکاری شرکت آب و فاضلاب شیراز، قرارگاه محرومیت‌زدایی احمدبن موسی (ع) شیراز، ناحیه مقاومت بسیج ثارالله، گروه‌های جهادی شهید قاجاری و شهدای شرکت آبفای شیراز به سرانجام رسید.

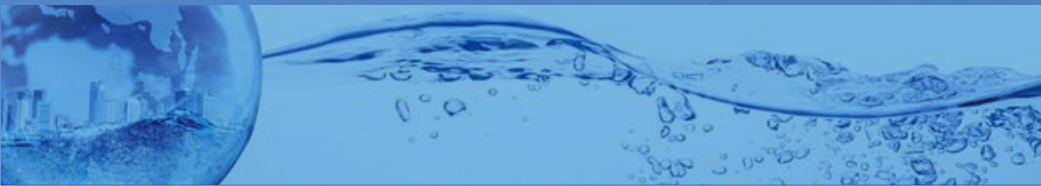
در این مراسم که با حضور محمد هادی ایمانیه استاندار فارس، شیبانی فرماندار شیراز، سردار بوعلی فرمانده سپاه فجر استان فارس و جمعی از فرماندهان ارشد سپاه و مسئولان استانی و محلی برگزار شد، در کنار پروژه نوروزان، ۲۰ پروژه دیگر شامل طرح‌های آبرسانی و شبکه فاضلاب در این دهه پربرکت توسط شرکت آب و فاضلاب افتتاح شد.

استاندار فارس، حرکت جهادی آبرسانی روستایی را ارزشمند عنوان کرد و گفت: «برای حل مشکلات حاشیه‌نشینی کلانشهر شیراز، راهی جز رسیدگی به مسائل روستائیان نداریم و امیدواریم با تداوم این همکاری‌ها دیگر هیچ روستایی از نعمت آب آشامیدنی بی‌بهره نباشد و سیر مهاجرت از روستا به شهر معکوس شود.»

رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل آبفای شیراز به جزئیات اجرای طرح آبرسانی نوروزان پرداخت و گفت: «روستای نوروزان (نوروز آباد) از توابع بخش سیاخ دارنگون با جمعیت حدود ۳۰۰ نفر از نعمت آب شرب بی‌بهره بودند و در زمان تحویل روستا به آبفای شیراز، آبرسانی توسط تانکر سیار صورت می‌گرفت.» بهمن‌بهریزی افزود: «چاه آبرفتی به عمق ۱۰۱ متر و دبی ۲۰ لیتر بر ثانیه حفاری شد و خط انتقال این پروژه به طول هزار متر با لوله ۱۶۰ میلی‌متر پلی‌اتیلن و شبکه‌گذاری به طول چهار هزار و ۵۰۰ متر انجام شده است.»

وی در ادامه سخنان خود به انجام مسئولیت‌های اجتماعی در جهت ارتقای سطح خدمات در روستاها اشاره کرد و گفت: «در زمان اجرای پروژه آبرسانی متوجه نواقص مدرسه عشایری این روستا شدیم و برای رفع برخی نیازهای آن، احداث سرویس بهداشتی، آبخوری، دیوار و برخی امکانات ورزشی را در دستور کار قرار داده و به سرانجام رساندیم.»





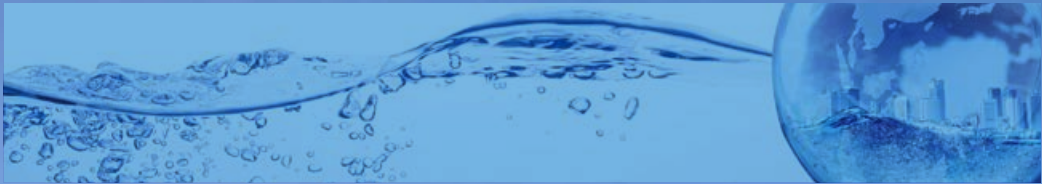
ابوالحسن عالی
مدیرعامل شرکت آب و
فاضلاب استان بوشهر

پیام تبریک مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر به مناسبت آغاز ایام... دهه فجر

تشریح عملکرد

شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر
به مناسبت دهه مبارک فجر

بسمه تعالی
«دوازدهمین روز بهمن ۵۷، شوق‌انگیزترین صفحه کتاب انقلاب، روز ورود زعیم آگاه، ولی فقیه و رهبر مجاهدان و مبارزان، حضرت امام خمینی(ره) به ایران، هنگامه تحقق وعده الهی در غلبه مستضعفان بر مستکبران بود. این ایام یادآور اراده پولادین مردمی بود که با توکل به خدای متعال توانستند نظام ظلم و ستم و استبداد را در هم شکسته و آزادی و عدالت و استقلال مردم را به عنوان آرمان اسلامی به منصفه ظهور برسانند. امروز که نهال انقلاب ۵۷ به درخت سرفراز و تنومند ۴۴ساله مبدل شده، این ایام عزیز و فرخنده، فرصتی است بس غنیمت، که بدانیم رسیدن به تکامل ۴۴سالگی را مرهون شهدای گرانقدر و عزیز هیستیم که درخت این انقلاب را با خون مطهر خودشان سیراب کردند. اینجانب فرا رسیدن ۱۲ بهمن، روز پیروزی انقلاب اسلامی و آغاز دهه فجر را به همه فجر آفرینان و همه مردم سرافرازی که در دوران سلطنت سیاهی، نور حق را طلب کردند؛ به‌ویژه کارکنان و همکاران شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر تبریک و تهنیت عرض نموده، عزت و سربلندی روزافزون ایران اسلامی را از درگاه خداوند مسئلت می‌نمایم.»



عملیات اجرایی مخزن ۵۰۰۰ مترمکعبی ذخیره آب چاه مبارک شهرستان عسلویه آغاز شد

به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، مدیرعامل این شرکت روز شنبه در این آیین گفت: «پروژه مخزن ذخیره آب چاه مبارک شهرستان عسلویه، یک شهر و ۱۲ روستا با چهار هزار و هشت خانوار و جمعیت ۱۶ هزار و ۶۲۰ نفر را تحت پوشش قرار می‌دهد.»

ابوالحسن عالی افزود: «این پروژه در مدت ۲۴ ماه احداث شده که نقش قابل توجهی در پایداری آب شرب منطقه ایفا می‌کند. حجم این مخزن پنج هزار مترمکعب است که آب مورد نیاز آن از خط کوثر تأمین می‌شود. با پیگیری‌هایی که فرماندار و نماینده مردم شهرستان داشتند، فرایندهای ابتدایی پروژه آب‌شیرین کن طی شد و امروز عملیات اجرایی آن آغاز شد.»

فرماندار عسلویه نیز گفت: «هم‌زمان با دهه مبارک فجر، ۶۷ پروژه عمرانی و اقتصادی با ۵۶ هزار میلیارد تومان اعتبار در این شهرستان افتتاح و اجرایی شده است.»

سید علی هاشمی افزود: «از مجموع پروژه‌های یادشده ۴۸ پروژه با اعتبار ۲۲ هزار میلیارد تومان افتتاح شده و همچنین عملیات اجرایی ۱۹ پروژه با ۳۳ هزار میلیارد تومان اعتبار آغاز شده است.»

هاشمی اظهار کرد: «اعتبار این پروژه‌ها از محل اعتبارات بخش دولتی، خصوصی، اقتصادی و عمرانی تأمین شده است. همه سرمایه‌گذاران می‌توانند در شهرستان عسلویه به عنوان سرزمین فرصت‌ها حضور داشته باشند و از این فرصت فراهم‌شده استفاده کنند.» وی در خاتمه بیان کرد: «وعده صادق دولت سیزدهم در خصوص مخزن پنج هزار مترمکعبی و آب‌شیرین کن عسلویه از مطالبه‌های به‌حق مردم عسلویه است که عملیات اجرایی آن امروز آغاز شده است.»



عملیات اجرایی پروژه آب‌شیرین کن عسلویه آغاز شد

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، ابوالحسن عالی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در این آیین گفت: «منطقه تحت پوشش پروژه آب‌شیرین کن عسلویه، شهر عسلویه است که براساس برنامه در مدت ۱۲ ماه احداث می‌شود. منبع تأمین آب‌شیرین کن عسلویه هم دریاست که خط انتقال آن به طول ۱.۵ کیلومتر احداث می‌شود.»

عالی ادامه داد: «اجرای این پروژه نقش بسزایی در تأمین آب شرب عسلویه و بهبود شرایط آب‌رسانی به منطقه هم‌جوار دارد و امید است با همراهی مسئولان شهرستان و همچنین نقش آفرینی صنایع در قالب مسئولیت اجتماعی، شرایطی فراهم کنیم تا پروژه براساس برنامه زمان‌بندی پیش برود.»

محمدهادی رستمیان، معاون عمرانی استاندار بوشهر نیز گفت: «دولت با تکیه بر طرح آمایش سرزمینی، تلاش بر توزیع عادلانه همه خدمات و امکانات دارد. در این زمینه در خصوص آب نیز با توجه به اینکه استان بوشهر منطقه‌ای گرم است و در چندین سال با خشکسالی مواجه بوده، سعی می‌شود با فکر و ایده نو و اجرای پروژه‌های متعدد آب‌رسانی، مشکلات تأمین آب شرب به حداقل برسد.»

وی ادامه داد: «در مجموعه وزارت نیرو که شرکت‌های آبفا و آب منطقه‌ای استان بوشهر به صورت ترکیبی فعالیت دارند بر تسریع در تکمیل سدهای استان بوشهر تأکید می‌شود.»

رستمیان اظهار کرد: «امروز سدهای اخند و باغان به مرحله آبگیری رسیده‌اند و سدهای دالکی، دشت و باهوش روند مناسبی پیدا کرده‌اند. بعد از ذخیره‌سازی آب با احداث سدها، اقدام‌های دیگری مانند احداث مخازن ذخیره آب در راستای تعادل بخشی مصرف آب و بهبود وضعیت توزیع آب قریب به ۵۰ هزار مترمکعب مخزن‌های ذخیره آب در استان بوشهر در حال احداث است.»

رستمیان اضافه کرد: «در خصوص آب‌شیرین کن‌ها نیز تمام مراحل پروژه یک‌هزار و ۵۰۰ مترمکعبی اخند شهرستان عسلویه در کمتر از یک سال از عمر دولت، تکمیل شد و به بهره‌برداری رسید.»

وی افزود: «هم‌زمان با دهه فجر، ۶۴ پروژه با اعتبار ۵۶ هزار میلیارد تومان عملیاتی و افتتاح شد که عمده آنها نیز در بخش صنعت است و کمک و آفری به اشتغال‌زایی در منطقه می‌کند.»

رستمیان تصریح کرد: «رسانه‌ها با انعکاس خدمات دستگاه‌ها، نقش ارزنده‌ای در راستای ارائه دستاوردهای نظام جمهوری اسلامی دارند که این اقدام ارزشمند آنان قابل تحسین است.»

سید علی هاشمی، فرماندار عسلویه نیز در این باره گفت: «اجرای آب‌شیرین کن یکی از مطالبات دیرینه مردم شهرستان عسلویه است که در دولت انقلابی و مردمی سیزدهم، عملیات اجرایی آن محقق شده است. در این راستا از تلاش مسئولان استانی و مدیریت منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس برای عملیاتی شدن پروژه قدردانی می‌شود.»

وی ادامه داد: «عسلویه سرزمین فرصت‌هاست که در همین راستا از سرمایه‌گذاران بخش خصوصی برای حضور و فعالیت در منطقه دعوت می‌کنیم.»

بیش از ۹۰ درصد از روستاهای بالای ۲۰ خانوار کشور از آب شرب پایدار برخوردار می‌شوند

به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، اتابک جعفری لور، مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در حاشیه بازدید از محلات جنوبی شهر بوشهر در جمع خبرنگاران گفت: «آب‌رسانی پایدار به روستاهای بالای ۲۰ خانوار کشور در قالب طرح جهاد آب‌رسانی و با استفاده از ظرفیت پیمانکاران بخش خصوصی و خیرین پیش‌بینی شده است.»

وی بیان کرد: «با برنامه‌ریزی انجام‌شده تا پایان دولت سیزدهم، ۱۲ هزار روستا در قالب جهاد آب‌رسانی و پنج هزار روستا با استفاده از ظرفیت خیرین آب‌رسانی می‌شود.»

جعفری لور ادامه داد: «برای تابستان پیش رو نیز پروژه‌های زیادی در کشور عملیاتی شده که بخش قابل توجهی از آنها به‌عنوان پروژه‌های ویژه و اضطراری در حال اجرا هستند.»

مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور گفت: «پروژه‌های عملیاتی‌شده برای سه بازه زمانی تا فصل بهار، بهار تا تابستان و از تابستان تا آخر سال ۱۴۰۲ اجرا می‌شوند تا با بهره‌برداری از آنها مانع از نگرانی مردم در برخورداری از آب شرب سالم و پایدار شویم.»

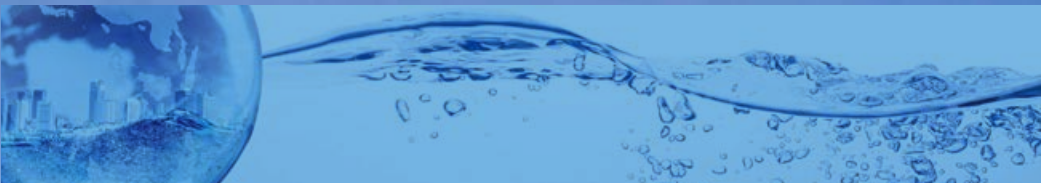
جعفری لور اضافه کرد: «پروژه‌های رفع تنش آبی نیز با هدف تأمین آب پایدار شهرها در کوتاه‌مدت پیش‌بینی شده که عملیات اجرایی آنها در سراسر کشور در حال انجام است و در استان بوشهر نیز پروژه‌های ویژه و رفع تنش آبی به خوبی پیش می‌رود.»

وی گفت: «وضعیت استان بوشهر در جهاد آب‌رسانی نیز با تلاش و عزم جدی مدیران روند بسیار مطلوبی دارد تا جایی که اکنون متوسط پیشرفت پروژه‌های جهاد آب‌رسانی این استان ۴۰ درصد است که این میزان ۱۰ درصد فراتر از متوسط کشوری است.»

جعفری لور در ارتباط با شبکه فاضلاب بوشهر نیز عنوان کرد: «یکی از مشکلات این شهر، نبود شبکه فاضلاب در محلات جنوبی است که با توجه به بالا بودن سطح آب زیرزمینی و تداخل آن با فاضلاب باید هرچه سریع‌تر در این زمینه اقدام شود.»

وی افزود: «براساس هدف‌گذاری صورت‌گرفته، عملیات احداث شبکه فاضلاب محلات جنوبی بوشهر در آینده نزدیک از سوی قرارگاه خاتم‌الانبیاء آغاز می‌شود که با توجه به اهمیت پروژه، باید احداث شبکه فاضلاب محلات یادشده در کمترین زمان ممکن به نتیجه برسد.»





دو پروژه آبرسانی شهرستان کنگان افتتاح و عملیاتی شد

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، معاون بهره‌برداری شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر در این آیین گفت: «نخستین پروژه، بهره‌برداری از عملیات تکمیلی خطوط انتقال و پهنه‌بندی شبکه توزیع آب شهر کنگان با اعتبار ۱۳۰ میلیارد ریال است.»

عبدالله خدادادی ادامه داد: «پروژه عملیات تکمیلی خطوط انتقال و پهنه‌بندی شبکه توزیع آب شهر کنگان به طول و سایز خط انتقال سه‌هزار و ۸۰۰ متر لوله شبکه توزیع آب لوله‌های پلی‌اتیلن و ۸۵ متر مکعب حوضچه شیرآلات به تعداد ۱۸ مورد و تهیه و نصب فشارشکن است.»

معاون بهره‌برداری شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر گفت: «پروژه یادشده ۲۱ هزار و ۶۲۹ خانوار با جمعیت ۶۷ هزار و ۶۹۸ نفر را تحت پوشش قرار می‌دهد که ظرف مدت ۱۸ ماه احداث شده است.»

خدادادی ادامه داد: «دومین پروژه نیز شامل آغاز عملیات اجرایی احداث خط انتقال از مخزن کنگان به مخزن بنک با اعتبار ۴۰۰ میلیارد ریال اعتبار است که با شش کیلومتر خط انتقال با لوله چدن و قطر ۴۰۰ میلی‌متر اجرا می‌شود.»

وی گفت: «این پروژه ۱۴ هزار و ۱۲۶ نفر از جمعیت شهر بنک را تحت پوشش قرار می‌دهد که مدت زمان اجرای آن ۱۲ ماه برآورد شده است.»

خدادادی در پایان اظهار کرد: «تحقق پروژه‌های یادشده در ثبات و پایداری آب شهرهای کنگان و بنک نقش قابل توجهی ایفا می‌کند. در ادامه ویژه‌برنامه‌های دهه فجر، پروژه‌های متعددی در شهرستان‌های استان بوشهر افتتاح و عملیاتی می‌شود.»

عملیات اجرایی خط انتقال مجتمع آبرسانی بنداروز شهرستان دشتستان آغاز شد

به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، حسین رضایی، مدیر آبفای شهرستان دشتستان در تشریح این خبر اظهار کرد: «خط انتقال مجتمع بنداروز شش روستای یک‌هزار و ۸۰۸ خانواری با جمعیت هفت هزار و ۵۶۵ نفر را تحت پوشش قرار می‌دهد.»

وی بیان کرد: «منبع تأمین آب پروژه یادشده خط سوم انتقال آب از خط کازرون است که مدت زمان اجرای آن پنج ماه برآورد شده است. با احداث خط انتقال مجتمع آبرسانی بنداروز شهرستان دشتستان، وضعیت تأمین آب روستاهای جنوب شهر برازجان از وضعیت مطلوبی برخوردار خواهد شد.»

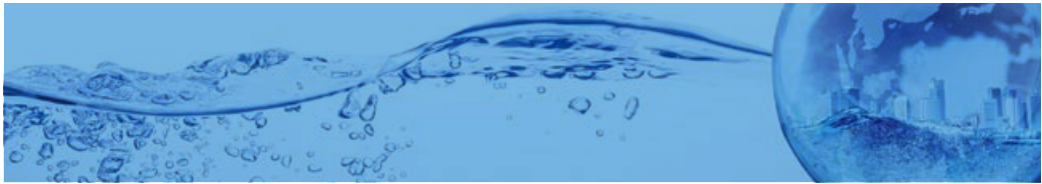
رضایی افزود: «با پروژه‌های ارزشمندی که در حوزه آبرسانی شهرستان دشتستان افتتاح و عملیاتی شده، پیش‌بینی می‌شود تأمین آب شرب مشترکان شهرستان با گذر از شرایط تنش در وضعیت مطلوبی قرار گیرد.»

دو پروژه آبرسانی شهرستان دیر افتتاح و عملیاتی شد

به گزارش روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان بوشهر، اصغر دارستانی، سرپرست امور آبفای شهرستان دیر در تشریح این خبر اظهار کرد: «نخستین پروژه، بهره‌برداری از فاز اول خط انتقال آب مجتمع دمیگز شهرستان دیر با اعتبار ۱۵۰ میلیارد ریال است که ظرف مدت چهار ماه اجرا شده و منبع تأمین آب آن نیز خط انتقال کوثر است. دومین پروژه نیز شامل آغاز عملیات اجرایی فاز دوم خط انتقال مجتمع دمیگز با ۲۵۰ میلیارد ریال اعتبار است که آب مورد نیاز آن از چاه تأمین می‌شود.»

دارستانی با اشاره به اینکه فاز دوم پروژه در مدت هشت ماه اجرا می‌شود، ادامه داد: «پروژه مجتمع دمیگز ۱۰ روستای ۴۳۶ خانواری با جمعیت دو هزار و ۱۸۲ نفر را تحت پوشش قرار می‌دهد.»

وی اظهار کرد: «با اجرای کامل خط انتقال مجتمع دمیگز، آب روستاهای زیر پوشش از پایداری و ثبات قابل توجهی برخوردار خواهد شد.»



مدیرعامل آبفامازندران گفت: با افتتاح و آغاز عملیات اجرایی طرح‌های آب و فاضلاب در این استان، ۹۰۰ هزار نفر از مزایای آن برخوردار شدند.

به گزارش روابط عمومی آب و فاضلاب مازندران، مدیرعامل شرکت با تبریک آغاز چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی به پروژه‌های اجرا شده در ایام دهه مبارک فجر اشاره کرد و گفت: در شهرستان نوشهر ۵ هزار متر شبکه جمع‌آوری فاضلاب و نیز یک دستگاه دیزل ژنراتور در روستای مزگه افتتاح شد.

مهندس برارزاده، به آغاز عملیات حفرو تجهیز یک حلقه چاه با آبدی ۳۵ لیتر در ثانیه در رستمکلاهی بهشهر اشاره و تصریح کرد: طرح آبرسانی به روستاهای کاوان آهنگر، ملک خیل، حاجی کلارزلو در شهرستان قائمشهر با اجرای ۳۸ هزار متر شبکه توزیع به بهره‌برداری رسید.

وی، ادامه داد: اجرای طرح برداشت از کف مخزن ۲۵ هزار متر مکعبی و آغاز عملیات اجرایی شبکه فاضلاب در خیابان شرافت شهر قائمشهر نیز در ایام دهه مبارک انجام شد.

مدیرعامل آبفامازندران، از افتتاح طرح آبرسانی به روستای مقری کلای بابل خبر داد و افزود: دو طرح آبرسانی به روستای میرده و شهر سرخورد شامل بهسازی ۹ حلقه چاه و نصب و راه‌اندازی دو دستگاه دیزل ژنراتور نیز در این ایام به بهره‌برداری رسید.

مهندس برارزاده در بخش دیگری از سخنانش، به بهره‌برداری از طرح اصلاح و توسعه ۳۰۰ هزار متر شبکه آبرسانی در سطح مازندران خبر داد و گفت: این طرح به صورت نمادین در روستای داودکلای شهرستان آمل به بهره‌برداری رسید.

وی با بیان اینکه عملیات اجرایی آبرسانی به مجتمع معلم کلا-کمدره آمل نیز با حفر یک حلقه چاه با آبدی ۲۵ لیتر در ثانیه آغاز شد، افزود: پروژه فاضلاب منطقه برج بن بابل نیز با اجرای ۳۷۵۱ متر شبکه و نصب ۱۵۵ فقره انشعاب افتتاح شد.

مهندس برارزاده ادامه داد: پروژه آبرسانی برداشت از کف مخزن ۲۵ هزار متر مکعبی لسانی ساری شامل اجرای برداشت از کف، مقاوم‌سازی و گرفتن خروجی به قطر ۱۴۰۰ میلیمتر از مخزن نیز در ایام الله دهه مبارک فجر به بهره‌برداری رسید.

وی، ضمن اشاره به افتتاح طرح آبرسانی به روستای رکن کلای سیمیرغ شامل احداث مخزن ذخیره ۳۰۰ متر مکعبی و یک واحد ایستگاه پمپاژ افزود: در اجرای این طرح خانواده خیرین محترم مرحوم حاج سید محسن عبدالمنافی و حاج مختار رحمانی نیز مشارکت داشتند.

مدیرعامل شرکت به آغاز عملیات حفر دو حلقه چاه در مجموع با آبدی ۱۰۰ لیتر در ثانیه برای تامین آب شرب شهرستان تنکابن و روستای لشکرک اشاره و تصریح کرد: در آخرین روزهای دهه مبارک فجر پروژه شبکه جمع‌آوری فاضلاب در خیابان شریعتی شهر چالوس و نیز پروژه بهره‌برداری از یک حلقه چاه با آبدی ۴۰ لیتر در ثانیه افتتاح شد.

وی با اشاره به افتتاح پروژه آبرسانی به روستای افراده، بهسازی و مهندسی ۳ حلقه چاه و نیز آغاز عملیات حفر یک حلقه چاه در مجتمع افراده شهرستان نور ادامه داد: طرح آب‌رسانی به روستاهای شارقلت، بورخانی، مرزیدره، نفت چال و دهکلان در سوادکوه شمالی با اجرای ۳۴ هزار متر خط انتقال واحداث ۸۴۵ متر مکعب مخازن ذخیره به بهره‌برداری رسید.

مهندس برارزاده گفت: به مناسبت دهه فجر دو پروژه آبرسانی در هادی شهر شامل بهره‌برداری از خط انتقال آیت‌الله روحانی و پروژه بهره‌برداری از آب شرب شهرهای گروه الف در هادی شهر افتتاح شد. مدیرعامل آبفامازندران با اشاره به بهره‌برداری از طرح آبرسانی به روستاهای متکلا، لولاک، پاشاکلا و سنگ‌نیش در شهرستان سوادکوه با اجرای ۵۲۰۰ متر خط انتقال واحداث ۳۰۰ متر مکعب مخزن ذخیره تصریح کرد: همزمان با آغاز عملیات اجرایی پروژه‌های محرومیت‌زدایی در مازندران که به صورت وینار با حضور استاندار، نمایندگان مردم در مجلس شورای اسلامی، مدیرعامل آبفامازندران و مدیران دستگاه‌های اجرایی و فرمانداران صورت گرفت، عملیات اجرای ۲۱ کیلومتر شبکه آبرسانی در کلاردشت آغاز شد.

وی، خاطرنشان کرد: این پروژه‌ها در ۱۷ شهرستان استان با بهره‌مندی ۹۰۰ هزار نفر از هم‌استانی‌های عزیز با ۳ هزار و ۳۳۴ میلیارد ریال اعتبار افتتاح و آغاز بکار کرد.



بهره‌مندی ۹۰۰ هزار نفر از جمعیت استان مازندران با افتتاح و آغاز به کار پروژه‌های آب و فاضلاب در ایام دهه مبارک فجر





گزارش عملکرد شرکت آب و فاضلاب اصفهان به مناسبت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی

توسعه چشمگیر آبرسانی به شهرها و روستاهای اصفهان پس از انقلاب اسلامی

افزایش ۱۰ برابری آبرسانی به مناطق مختلف اصفهان کارنامه‌ای چشمگیر در این صنعت حیاتی پس از انقلاب اسلامی است؛ به طوری که هم‌اینک بیش از یک‌هزار شهر و روستا در این استان دارای آب آشامیدنی سالم هستند.

صنعت آب و فاضلاب در سال‌های اخیر شاهد رشد قابل توجه و خدمات گسترده و فراگیر بوده است. این گستره نه تنها شهرهای بزرگ را تشکیل می‌دهد، بلکه در دورافتاده‌ترین روستاها و مناطق محروم نیز به چشم می‌آید؛ به‌ویژه در دولت سیزدهم با به میان آمدن طرح جهاد آبرسانی به مناطق محروم، آبرسانی دائم به مناطق که پیش‌تر از تأمین مایه حیات محروم بودند در دستور کار قرار گرفت که ثمره آن در استان اصفهان، ایجاد طرح‌های مختلف است.

در این ارتباط حسین اکبریان، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب اصفهان گفت: «اکنون چهار تصفیه‌خانه آب در این خطه با ظرفیت تصفیه بیش از ۱.۱ میلیون مترمکعب در شبانه‌روز فعالیت دارند.»

حسین اکبریان
مدیرعامل شرکت آب و
فاضلاب اصفهان

یک میلیون و ۴۵۰ هزار انشعاب آب در استان اصفهان

اکبریان با اشاره به وضعیت آب و فاضلاب در سال ۵۷ گفت: «در آن زمان ۱۱۴ هزار انشعاب آب در این استان وجود داشت که اکنون به یک میلیون و ۴۵۰ هزار رسیده است.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب اصفهان خاطر نشان کرد: «شمار شهرها و روستاهای زیر پوشش این استان به ترتیب ۱۰ و ۹۴ بود که اکنون هر کدام به ترتیب یک‌هزار و یک‌هزار و ۹ درصد افزایش یافته است.»

اکبریان افزود: «طول خطوط انتقال آب پیش از انقلاب که ۱۵۰ کیلومتر بود، این روزها به بیش از پنج هزار و ۵۰۰ کیلومتر رسیده که از افزایش بیش از سه‌هزار و ۸۰۰ درصدی این عرصه حکایت دارد. از سوی دیگر طول شبکه توزیع آب این استان اکنون افزون بر ۱۷ هزار و ۵۰۰ کیلومتر تخمین زده می‌شود که با قبل از انقلاب قابل مقایسه نیست.»

وی ادامه داد: «در ظرفیت مخازن آب استان اصفهان نیز شاهد جهش ۳۵ برابری هستیم؛ به طوری که اکنون حجم این مخازن به بیش از یک میلیون و ۲۰۰ مترمکعب رسیده است. از سوی دیگر در سال‌های پس از انقلاب ۷۵۸ چاه آب آشامیدنی در استان حفر شد، اما این رقم پیش از سال ۵۷، تنها ۱۵ حلقه بود.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب اصفهان اظهار داشت: «جدا از تأمین آب آشامیدنی به عنوان نیاز اساسی شهروندان و روستاییان، انتقال و تصفیه فاضلاب نیز از جمله طرح‌های مهم پیگیری شده در سال‌های پس از انقلاب اسلامی بوده است.»

رشد ۱۹۰۰ درصدی جمعیت زیر پوشش شبکه فاضلاب شهری

اکبریان در این باره گفت: «جمعیت زیر پوشش شبکه فاضلاب شهری در استان اصفهان هم‌اینک بالغ بر سه میلیون و ۲۵۰ هزار نفر برآورد می‌شود که در مقایسه با قبل از انقلاب اسلامی بیش از یک‌هزار و ۹۰۰ درصد رشد را نشان می‌دهد. همچنین اکنون انشعابات فاضلاب استان به ۷۴۱ هزار فقره رسیده، اما این عدد در سال ۵۷، ۵۶ هزار انشعاب بود.»

وی ادامه داد: «۳۹ شهر استان اصفهان اکنون دارای انشعاب فاضلاب هستند و طول خطوط انتقال فاضلاب به ۵۰۴ کیلومتر رسیده که این پیشرفت نیز نشان از جهش در این بخش از صنعت آب و فاضلاب کشور و استان دارد.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب اصفهان اضافه کرد: «در زمینه طول شبکه جمع‌آوری فاضلاب نیز شاهد رشد ۹۰۷ درصدی هستیم؛ به طوری که اکنون این رقم به بیش از هشت هزار و ۴۰۰ کیلومتر رسیده است.»



فعالیت ۳۱ تصفیه‌خانه فاضلاب در استان اصفهان

اکبریان ادامه داد: «از سوی دیگر پیش از انقلاب تنها یک تصفیه‌خانه فاضلاب در استان اصفهان فعالیت می‌کرد، اما اکنون ۳۱ تصفیه‌خانه با ظرفیت ۷۸۴ هزار مترمکعب در ثانیه مشغول به کار هستند.»

اگرچه طرح‌ها و پروژه‌های مختلفی در این زمینه در استان اصفهان در حدود چهار دهه انجام شده، اما اقدامات اساسی دیگر نیز در این خطه باید به طور مداوم دنبال شود. کارشناسان و صاحب‌نظران آب معتقدند اصلاح و بازسازی شبکه فاضلاب در شهرهای اصفهان، شاهین‌شهر و خمینی‌شهر، تأمین اعتبارات لازم برای آب‌رسانی پایدار به روستاها و تکمیل و راه‌اندازی سامانه دوم آب‌رسانی استان از جمله ضروریات غیرقابل چشم‌پوشی به شمار می‌رود.

آنان همچنین اصلاح و بازسازی شبکه‌های آب؛ به‌خصوص در روستاها و تکمیل تأسیسات فاضلاب در تعدادی از شهرهای استان اصفهان به‌ویژه در شهرهای حاشیه زاینده‌رود را بااهمیت می‌دانند.

رعایت صرفه‌جویی در مصرف آب، لزوم مشارکت خیران و سرمایه‌گذار بخش خصوصی در پروژه‌های آب و فاضلاب، استفاده از فناوری جدید و فعالیت شرکت‌های دانش‌بنیان در پروژه‌های آب و فاضلاب و کلنگ‌زنی آب‌رسانی شماری از شهرها مانند مجتمع روستایی کوهستان و بهارستان نایین از دیگر موارد مورد تأکید کارشناسان حوزه آب این دیار است.

بهره‌برداری از آزمایشگاه آب میکروبیولوژی شرق استان در نایین

در دهه فجر و با حضور معاون توسعه مدیریت و منابع انسانی استاندار، آزمایشگاه آب میکروبیولوژی شرق استان در نایین در مدار بهره‌برداری قرار گرفت.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با اشاره به پایش مستمر کیفیت آب شرب در شهرها و روستاها گفت: «با راه‌اندازی این آزمایشگاه آب شرب، ساکنان ۱۸۶ روستا و سه شهر در نایین به صورت مستمر مورد پایش کیفی قرار می‌گیرد.»

حسین اکبریان اعلام کرد: «تا قبل از راه‌اندازی این آزمایشگاه، آب شرب این منطقه به صورت مستمر در آزمایشگاه‌های مستقر در شهرهای مجاور مورد بررسی قرار می‌گرفت. این در حالی است که شبکه‌های بهداشت محلی نیز به‌صورت مستمر سلامت و کیفیت آب شرب را در اقصی نقاط استان مورد ارزیابی قرار می‌دهند.»

وی با بیان اینکه بیش از یک میلیارد تومان هزینه ساخت و تجهیز این آزمایشگاه شده است، عنوان کرد: «تجهیزات و دستگاه‌های به‌کاررفته در آزمایشگاه میکروبیولوژی آب نایین از پیشرفته‌ترین و به‌روزترین دستگاه‌ها هستند که از این طریق شاخص‌های میکروبی، باکتریایی و کدورت آب بررسی می‌شود.»

مدیرعامل آبفای استان اصفهان با اشاره به دریافت گواهی‌نامه ایزو ۱۷۰۲۵ آزمایشگاه آب نایین گفت: «این آزمایشگاه پس از ممیزی‌های صورت‌گرفته توسط کارشناسان، موفق به دریافت گواهی‌نامه مدیریت کیفیت که همان ایزو ۱۷۰۲۵ است، شد که بیانگر دقت و صحت نتایج آزمایش‌های صورت‌گرفته در این مرکز است.»

اکبریان تصریح کرد: «ماه‌بانه ۱۵۰ نمونه‌گیری از آب موجود در مخازن، منابع و شبکه آب در شهرها و روستاهای منطقه نایین در این آزمایشگاه انجام می‌شود که در نهایت این امر موجب ارتقای بیش از پیش کیفیت آب شرب منطقه نایین شده است.»

اصلاح خط انتقال آب روستای کبریت در هرنند از محل مخزن آب روستا

پروژه اصلاح خط انتقال روستای کبریت توسط آبفای هرنند با مشارکت دهیاری کلید خورد. این پروژه شامل اصلاح خط انتقال ۱۱۰ مایلیمتر به طول ۱۶۳۰ متر و خط ۱۶۰ مایلیمتر به طول ۶۸۰ متر است که با مشارکت دهیاری و شورای روستای کبریت آغاز و با انجام این پروژه افت فشار در تابستان برطرف می‌شود.

حیدر رضائیان، رئیس اداره بهره‌برداری و توسعه آب شهرستان هرنند با بیان این خبر گفت: «روستای کبریت از جمله روستاهای شهرستان هرنند است که به دلیل نداشتن خط انتقال آب مجزا و مشترک بودن آن با دو روستای دیگر و همچنین به دلیل وجود اختلاف ارتفاع و عدم پاسخگویی خط انتقال آب قدیمی سه روستای کبریت، باقرآباد و شریف‌آباد دائماً دچار افت و قطعی آب بوده که با انجام این پروژه مشکل اهالی این روستا برطرف خواهد شد.»

گفتنی است مصالح این پروژه از ردیف‌های عمرانی و با مشارکت دهیاری تهیه شده و این امر شاخصی در کاهش هزینه‌های اجراست.

اصلاح شبکه انتقال آب روستای فیض‌آباد در محل پل رودخانه زاینده‌رود

خط انتقال روستای فیض‌آباد روی رودخانه زاینده‌رود توسط آبفای منطقه هرنند اصلاح شد.

به گزارش روابط عمومی آبفای هرنند، در این عملیات ۶۰ متر از لوله خط انتقال روستای فیض‌آباد به قطر ۹۰ میلی‌متر که از روی رودخانه زاینده‌رود عبور می‌کند، اصلاح شد و با انجام این عملیات از هدررفت آب جلوگیری به عمل آمد.

حیدر رضائیان، رئیس اداره بهره‌برداری و توسعه شبکه آب شهرستان هرنند افزود: «گذر لوله در جوار پل و نصب روی دستک‌های پیش‌بینی‌شده از سختی‌های انجام این کار بود که با تلاش هشت‌ساعته پرسنل بهره‌برداری منطقه، این کار به‌صورت آمانی و با حداقل هزینه ممکن انجام شد.»



حضور مدیرعامل آبفای استان اصفهان در مراسم گرامیداشت آغاز دهه مبارک فجر در گلستان شهدا

مدیرعامل، معاونین و جمعی از مدیران و پرسنل آبفای استان اصفهان با حضور در گلستان شهدا و ادای احترام و تجدید میثاق با شهدای انقلاب اسلامی، ۱۲ بهمن‌ماه و آغاز دهه فجر را گرامی داشتند.

در ادامه این مراسم، مدیرعامل و پرسنل آبفای استان اصفهان با حضور در مرکز جامع توانبخشی جانبازان شهید مطهری، با جانبازان هشت سال دفاع مقدس دیدار کرده و با اهدای گل از آنها تقدیر به عمل آوردند.

حسین اکبریان در این دیدار با قدردانی از زحمات جانبازان و ایثارگران هشت سال دفاع مقدس از تلاش‌های ایشان در راه صیانت و حراست از مرزهای عقیدتی و جغرافیایی جمهوری اسلامی ایران تشکر و قدردانی کرد.

وی گفت: «آبفای استان اصفهان همواره ارزش خاصی برای مقام شهدا و جانبازان وطن قائل است و معتقدم خدمت‌رسانی به مردم، ادامه حرکت جهادی شهدا و جانبازان است.»





تشریح فعالیت‌های آبفای خراسان رضوی طی سال‌های بعد از انقلاب و دولت سیزدهم

مدیرعامل آبفای استان

ارائه داد:

کارنامه دولت سیزدهم در بخش‌های آب و فاضلاب خراسان رضوی

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خراسان رضوی در آستانه چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب، عملکرد دولت سیزدهم از بدو شروع فعالیت تاکنون را تشریح کرد. سید ابراهیم علوی با اشاره به چالش‌های مالی و تأمین آب شرب در استان و تشدید این شرایط به دلیل ادامه پدیده خشکسالی، یکی از اهداف دولت را آب‌رسانی به مناطق محروم روستایی اعلام کرد و گفت: «آب‌رسانی به ۸۵ روستا در استان طی مدت یادشده با اعتبار پنج هزار و ۲۵۰ میلیارد ریال، بخشی از کارنامه دولت در حوزه آب شرب محسوب می‌شود.»

اجرای طرح محرومیت‌زدایی

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خراسان رضوی اظهار داشت: «برای تحقق تأمین آب این تعداد روستا با ۶۹ هزار نفر جمعیت نسبت به حفر و تجهیز ۶۷ حلقه چاه، ساخت شش هزار و ۶۰۰ مترمکعب مخزن ذخیره، اجرای ۱۶۰ کیلومتر خط انتقال و ۱۹۷ کیلومتر شبکه توزیع اقدام شده است.» علوی در همین رابطه به طرح محرومیت‌زدایی دولت در قالب ۱۳ بخش و از جمله تأمین آب شرب روستایی اشاره کرد و اظهار داشت: «۶۴۲ روستا در اجرای طرح‌های محرومیت‌زدایی، مشارکت افراد خیر و اعتبارات دولتی از آب شرب پایدار برخوردار می‌شود.» وی افزود: «از این تعداد ۱۲۱ روستا با جمعیت ۱۰۶ هزار نفر و با اعتبار پنج هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال توسط قرارگاه نیروی زمینی سپاه و بسیج سازندگی ظرف ۳۰ ماه آب‌رسانی خواهد شد.»

مدیرعامل آبفای خراسان رضوی به مناسبت سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی، اقدامات انجام‌شده در حوزه‌های آب و فاضلاب استان در ۴۴ سال گذشته و دولت سیزدهم را تشریح کرد.

سید ابراهیم علوی اظهار داشت: «تعداد شهرهای تحت پوشش از ۱۹ شهر با جمعیت ۳۸۰ هزار نفر در سال ۱۳۵۷ به ۹۳ شهر با جمعیت حدود دو میلیون نفر رسیده و طول شبکه انتقال آب شهری از ۲۰۰ کیلومتر به ۱۶۹۶ کیلومتر - شبکه توزیع از ۸۰ کیلومتر به ۶۷۵۱ کیلومتر - و ظرفیت تولید آب شهری از ۵۰ میلیون مترمکعب به ۲۵۲ میلیون مترمکعب افزایش یافته است.»

او ادامه داد: «همچنین در این مدت در حوزه فاضلاب استان که تا سال ۱۳۵۷ هیچ فعالیتی انجام نشده بود، در حال حاضر هفت شهر استان با ۶۰۱ هزار نفر تحت پوشش شبکه جمع‌آوری و دفع بهداشتی فاضلاب قرار گرفته‌اند که معادل ۳۰ درصد جمعیت شهری استان را شامل می‌شوند.»

علوی افزود: «از ابتدای دولت سیزدهم در سال ۱۴۰۰ تاکنون، ۱۷ شهر به تعداد شهرهای تحت پوشش افزوده شد و با اجرای ۳۳۶ کیلومتر شبکه توزیع و ۲۲۵ کیلومتر خط انتقال و حفر ۲۱ حلقه چاه، جمعیت شهری برخوردار از آب شرب به دو میلیون و ۲۴۳ هزار نفر افزایش یافت.»

وی در ادامه اظهار داشت: «در بخش فاضلاب نیز با توجه به ورود سرمایه‌گذار غیردولتی و اقدامات انجام‌شده، ۵۱ هزار نفر به تعداد افراد تحت پوشش شبکه فاضلاب افزوده شد و این تعداد به ۶۵۱ هزار نفر رسید.»

مدیرعامل آبفای خراسان رضوی درباره آب روستایی هم خاطرنشان کرد: «با پیگیری و تلاش شبانه‌روزی خادمان آبفا در استان، ۲۳ روستای بالای ۲۰ خانوار به تعداد روستاهای تحت پوشش افزوده شد و شاخص بهره‌مندی از خدمات آب روستایی به ۷۷ درصد رسید.»

علوی در پایان اظهار داشت: «در بخش فاضلاب روستایی استان با اجرای سه پروژه شامل سه تصفیه‌خانه، شش کیلومتر خط انتقال و ۴۳ کیلومتر شبکه جمع‌آوری فاضلاب به ظرفیت ۶۴۰ مترمکعب، بیش از چهار هزار نفر تحت پوشش قرار گرفتند و خدمات این بخش را دریافت می‌کنند.»





۳۶ پروژه آب شرب در دهه فجر افتتاح و کلنگ‌زنی شد

۳۶ پروژه تأمین و توزیع آب شرب شهری و روستایی در دهه فجر امسال در خراسان رضوی کلنگ‌زنی و بهره‌برداری شد.

به گفته مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خراسان رضوی، برای اجرای این تعداد پروژه در پنج شهر و ۷۰ روستای شهرستان‌های نیشابور، سبزوار، باخرز، گناباد، تایباد، تربت جام، مه‌ولات، فیروزه، جویین، جغتای، داورزن، خواف، زاوه و بردسکن هزار و ۵۷۰ میلیارد ریال اعتبارات ملی (محرومیت‌زدایی) - استانی و تنش هزینه شده است.

سید ابراهیم علوی این پروژه‌ها را شامل ۶۹ کیلومتر اصلاح و توسعه شبکه، ۱۲ کیلومتر احداث شبکه توزیع، ۳۹ کیلومتر اجرای خط انتقال، احداث چهار باب ایستگاه پمپاژ و ۱۱ باب مخزن ذخیره و حفر و همچنین تجهیز و برق‌رسانی به هشت حلقه چاه اعلام کرد و اظهار داشت: «نیشابور با ۱۳ پروژه و هزار و ۱۳۰ میلیارد ریال اعتبار

در صدر شهرستان‌هام استان قرار داد.»



خدمات رسانی

به سه میلیون و ۳۰۰

هزار نفر جمعیت

شرکت آب و فاضلاب خراسان رضوی به

یک میلیون و ۲۰۰ هزار مشترک ساکن با

جمعیت سه میلیون و ۳۰۰ هزار نفر در

۱۰۰ شهر و بیش از دو هزار روستا

خدمات رسانی می‌کند.

حضور پررنگ خیرین در

آب رسانی به روستاهای

خراسان رضوی

علوی با بیان اینکه ۳۰۰ روستای دیگر نیز از

محل طرح‌های تملک دارایی‌های سرمایه‌ای با اعتبار چهار هزار میلیارد ریال تأمین

آب خواهد شد، اظهار داشت: «۲۰۹ روستا در خراسان رضوی با جمعیت ۱۰۰ هزار

نفر و هزینه ۳۰۰ میلیارد ریال با مشارکت بنیاد فرهنگی و نیکوکاری «حاج اکبر

ابراهیمی»، خیر آب رسانی کشور و افراد نیکوکار آب رسانی شده و قرارداد آب رسانی

به ۲۲۱ روستا هم با سرمایه‌گذاری و مشارکت افراد خیر و نیکوکار منعقد شده و

در حال اقدام است.»



تولید روزانه ۱۵ هزار مترمکعب پساب استاندارد در تربت حیدریه

به گفته علوی، در مدت یادشده قرارداد سرمایه‌گذاری اجرا، توسعه و تکمیل پروژه‌های

فاضلاب شهرهای نیشابور، تایباد و خواف در قالب بیع متقابل با مجموع سرمایه‌گذاری

۱۹ هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال ابلاغ و عملیات شروع شده که در قبال این سرمایه‌گذاری،

پساب حاصل از تصفیه فاضلاب برای مدت تعیین شده در اختیار سرمایه‌گذار قرار می‌گیرد.

وی در همین رابطه گفت: «با به‌کارگیری پیشرفته‌ترین فرآیند تصفیه فاضلاب، امکان

تولید روزانه ۱۵ هزار مترمکعب پساب استاندارد در تصفیه‌خانه فاضلاب شهر تربت حیدریه

فراهم شد که کاربرد صنعتی دارد.»

علوی خاطر نشان کرد: «فاضلاب جمع‌آوری شده از سطح شهر تربت حیدریه از طریق

چهار کیلومتر خط انتقال وارد تصفیه‌خانه شده و پس از انجام مراحل جداسازی آشغال و

هوادهای لجن باقی‌مانده در بخش کشاورزی، به عنوان کود و پساب حاصل که از شفافیت

بالایی هم برخوردار است، در صنعت فولاد استفاده می‌شود.»

وی آغاز ساخت یک باب تصفیه‌خانه فاضلاب با ظرفیت هفت هزار مترمکعب در شهر

خواف و تصفیه‌خانه مسکن مهر شهر قوچان با ۳۰ درصد پیشرفت فیزیکی، تصفیه‌خانه

۲۰۰ مترمکعبی روستای بیدوی شهرستان زاوه با ۲۰ درصد پیشرفت و اجرای حدود

۳۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در شهرهای تربت حیدریه، سبزوار، نیشابور، قوچان، گناباد و

بجستان را از فعالیت‌های دولت سیزدهم در بخش فاضلاب خراسان رضوی نام برد و اعلام

کرد: «۳۲ درصد جمعیت شهری استان تحت پوشش خدمات بخش فاضلاب قرار دارند.»

تحقق ۸۵۰ میلیارد ریال اعتبارات هیئت دولت

مدیرعامل آبفای خراسان رضوی همچنین از تحقق ۸۵۰ میلیارد ریال

اعتبارات سفر فروردین‌ماه هیئت دولت به استان خبر داد و گفت: «در

جریان این سفر دو هزار و ۷۹۰ میلیارد ریال اعتبار برای اجرای شش طرح

در بخش آب و سه طرح در بخش فاضلاب استان اختصاص یافت که تأمین

دو هزار و ۱۹۰ میلیارد ریال از این اعتبار برای سال ۱۴۰۱ و شش هزار

میلیارد ریال نیز برای سال ۱۴۰۲ پیش‌بینی شده است.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب خراسان رضوی ادامه داد: «اجرای

پروژه‌های جمع‌آوری و دفع بهداشتی فاضلاب در شهرهای قوچان و

سبزوار، مطالعات پروژه جمع‌آوری فاضلاب شهر ریوش و اجرای طرح‌های

آب‌رسانی به تربت حیدریه، طرقله، فریمان، سبزوار، بجستان و گناباد

از جمله پروژه‌های تعریف‌شده در سفر هیئت دولت به استان است.»

وی یکی از راه‌های حفظ منابع تأمین آب را استفاده از پساب فاضلاب در

صنایع و به‌کارگیری چاه‌های تحت اختیار برای شرب عنوان کرد که این

مهم در تعدادی از شهرهای استان از جمله گلپه‌ار و تربت حیدریه عملیاتی

شده است.

ارتقای کیفی آب در ۱۴۷ شهر و روستا

مدیرعامل آبفای خراسان رضوی همچنین از

ارتقای کیفی آب شرب در ۱۴۷ شهر و روستای

این استان خبر داد و افزود: «وضعیت آب شرب

در ۱۷ شهر و ۱۳۰ روستای استان با اجرای طرح

کنترل کیفیت، بهبود یافته است.»

علوی خاطر نشان کرد: «در برخی شهرها از جمله

گناباد، کاخک، یونسوی و بیدخت نیز سامانه دوم

آب‌رسانی در قالب احداث ایستگاه‌های برداشت

آب اجرا شده است.»

وی تعویض ۳۲ هزار دستگاه کنتور، اصلاح و

بازسازی ۱۱ هزار رشته انشعاب، تبدیل هفت هزار

انشعاب غیرمجاز به مجاز، نصب ۳۹ هزار انشعاب،

اصلاح و توسعه ۶۷۰ کیلومتر شبکه، اجرای ۲۲۵

کیلومتر خط انتقال، تجهیز و برق‌رسانی ۱۴۴

حلقه چاه، اجرای ۱۲۵ مورد تله‌متری، ساخت ۱۶

هزار مترمکعب مخزن ذخیره آب و حفر ۷۱ حلقه

چاه با توان تولید هزار و ۱۴۲ لیتر بر ثانیه در نقاط

شهری و روستایی را از دیگر کارهای انجام‌شده

حوزه آب با اعتبار هشت هزار و ۵۰۰ میلیارد ریال

اعلام کرد.

مدیرعامل آبفای استان در ادامه با اشاره به

اقدامات دولت سیزدهم در بخش فاضلاب طی

یک‌سال و نیم گذشته، از بالا بودن هزینه‌های

اجرای پروژه‌های فاضلاب به عنوان یک مشکل

اساسی در این حوزه نام برد و از تلاش آبفا برای

جذب سرمایه‌گذاران بخش غیردولتی با هدف

اجرا و تکمیل طرح‌ها و پروژه‌های جمع‌آوری و دفع

بهداشتی فاضلاب در استان خبر داد.





تشریح عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان در آستانه دهه فجر

بهره‌برداری از ۱۹۳ میلیارد تومان پروژه‌های آب و فاضلاب در استان زنجان

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان گفت: «امسال با آغاز ایام... دهه فجر، ۱۲۵ طرح با اعتباری افزون بر ۱۹۳ میلیارد تومان در استان زنجان به بهره‌برداری رسید.»
علیرضا جزء قاسمی اظهار کرد: «بهره‌برداری از ۱۱۰ طرح آبرسانی روستایی با اعتبار ۷۵ میلیارد تومان از جمله این طرح‌هاست.»
وی افزود: «بهره‌برداری از ۱۰ حلقه چاه حفرشده سامانه اضطراری شهر زنجان با اعتبار ۵۰ میلیارد تومان نیز از دیگر طرح‌هایی است که امسال در ایام دهه مبارک فجر

به بهره‌برداری رسید.»
مدیرعامل شرکت آب‌فای استان زنجان بیان داشت: «افتتاح ساختمان مرکزی شرکت آب و فاضلاب استان زنجان نیز با اعتبار ۶۰ میلیارد تومان و زیربنای شش هزار مترمربع طی روزهای آتی به بهره‌برداری می‌رسد.»
جزء قاسمی به بهره‌برداری از طرح‌های تکمیل زیرساخت‌های آبرسانی به شهرهای ابهر، خرمدره، گرماب و چورزق نیز اشاره کرد و گفت: «برای افتتاح این طرح‌ها در مجموع اعتباری افزون بر هشت میلیارد تومان هزینه شده است.»



علیرضا جزء قاسمی
مدیرعامل شرکت آب و
فاضلاب استان زنجان



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان خبر داد:

بهره‌مندی شش هزار نفر از خدمات آبرسانی در شهرستان ایجرود

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان با اشاره به توسعه خدمات بخش روستایی در این شرکت پس از یکپارچه‌سازی شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی، از اجرای ۱۳ طرح آبرسانی در روستاهای شهرستان ایجرود خبر داد.

علیرضا جزء قاسمی اظهار کرد: «اجرای شبکه توزیع آب در روستاهای قوشچی و قلقاتی به طول ۱۰ کیلومتر و با اعتباری افزون بر ۱۵ میلیارد ریال از جمله این طرح‌هاست.»

وی افزود: «طرح آبرسانی به روستای قراتپه با مشارکت خیرین، شامل حفر و تجهیز یک حلقه چاه آب آشامیدنی به عمق ۲۷ متر، اجرای خط انتقال به طول ۱۳۰۰ متر و با اعتبار یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون ریال از دیگر طرح‌های آبرسانی روستایی در شهرستان ایجرود است.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان ادامه داد: «در راستای ارتقای خدمات آبرسانی روستایی

در شهرستان ایجرود، ۱۰ کیلومتر عملیات اصلاح و بازسازی شبکه توزیع آب انجام شده که نقش بسزایی در کاهش هدررفت آب و استمرار خدمات برای روستاییان عزیز خواهد داشت.»

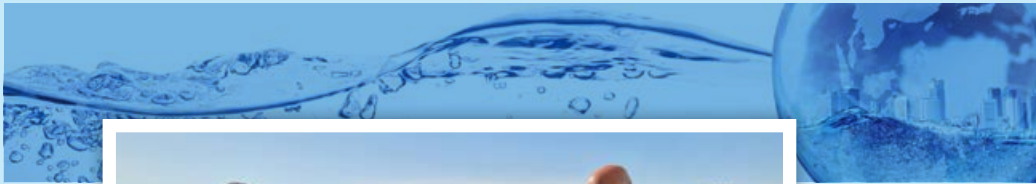
وی با اشاره به حفر یک حلقه چاه دستی به عمق ۳۵ متر در حاشیه جاده اختصاصی کارخانه خمسه با اعتبار دو میلیارد ریال گفت: «این عملیات با همکاری دهیاری روستاهای سعیدآباد و قزلجه انجام شد.»

جزء قاسمی به تأمین هزینه اجرای اصلاح و بازسازی خط انتقال آب مجتمع سعیدآباد با خودیاری خیرین این روستا اشاره کرده و گفت: «برای اجرای این طرح، یک میلیارد و پانصد میلیون ریال اعتبار هزینه شده است.»
وی بیان داشت: «از دیگر طرح‌های آبرسانی روستایی شرکت آب‌فای در شهرستان ایجرود، حفر قنات و چاه عمیق در روستای قارتخلو است که با اعتبار شش میلیارد ریال و از محل اعتبارات محرومیت‌زدایی و مشارکت اهالی اجرا می‌شود.»

به گفته مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان، اجرای شبکه توزیع و خط انتقال آب آشامیدنی در روستای دورمشگان نیز به طول دو هزار و ۲۰۰ متر و با مشارکت اهالی، با اعتباری معادل سه میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال از محل اعتبارات روستاهای فاقد دهیاری اجرایی می‌شود.»

جزء قاسمی عملیات اصلاح و بازسازی شبکه توزیع آب در روستای اوزان به طول ۲/۵ کیلومتر و با اعتبار چهار میلیارد ریال را یادآور شده و افزود: «سه رشته قنات نیز در روستای سعیدآباد توسط شرکت آب و فاضلاب و با مشارکت دهیاری و خیرین روستا با هزینه یک میلیارد ریال اجرایی شد.»

وی به اجرای خط انتقال آب روستای قزلجه به طول ۱۷۰۰ متر نیز اشاره کرده و گفت: «با اجرای این طرح‌ها، مجموعاً شش هزار نفر جمعیت روستایی شهرستان ایجرود از خدمات پایدار آبرسانی بهره‌مند می‌شوند.»



افتتاح ۱۱۶ پروژه صنعت آب و فاضلاب در استان زنجان

گفت: «طرح‌های تأمین و آبرسانی در تمام نقاط استان در دست اجرا بوده و در میان‌مدت، بحران آب در استان زنجان رفع خواهد شد.»

محسن افشارچی با اشاره به تلاش خستگی‌ناپذیر مسئولین در حوزه آبرسانی، از مردم درخواست کرد تا با صرفه‌جویی در مصرف این مایه حیات، مسئولین را در ارائه خدمات پایدار آب یاری دهند.

وی با بیان اینکه ظرفیت تولید و استفاده از پساب در صنعت استان زنجان رشد چشمگیری داشته، گفت: «با اقدامات انجام‌شده این میزان در سال جاری به ۲۰ میلیون مترمکعب رسیده است.»

مقام عالی دولت در استان زنجان با تقدیر از فعالیت‌های مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان در اجرای مناسب طرح‌های آبرسانی و ارائه خدمات مطلوب به مشترکین تأکید کرد: «با تأمین مناسب اعتبارات مورد نیاز برای اجرای طرح‌های آبرسانی، شاهد بهبود هرچه بیشتر شاخص‌های آبرسانی در استان خواهیم بود.»

بزرگ جهاد آبرسانی در کشور گفت: «در قالب این طرح نزدیک به پنج میلیون نفر از آب آشامیدنی سالم و بهداشتی بهره‌مند می‌شوند.»

مجید آقازاده گفت: «در این طرح روزانه ۱۰۵۰۰ مترمکعب آب تولید می‌شود و ۲۰۰۰ ایستگاه پمپاژ احداث و ۷۷۰ هزار مترمکعب مخازن ذخیره‌سازی و سرویس در روستاها اجرایی می‌شود.»

وی با بیان اینکه عملیات اجرایی این طرح‌ها از اوایل سال جاری آغاز شده است، گفت: «طرح‌های جهاد آبرسانی کشور تاکنون ۳۱ درصد پیشرفت داشته و در مدت ۳۰ ماه به بهره‌برداری می‌رسند.»

این مسئول خاطرنشان کرد: «۱۰ هزار روستای دیگر نیز به این طرح بزرگ الحاق می‌شوند که تاکنون موافقت اجرای طرح آبرسانی به ۲۱۰۰ روستا صادر شده و ۶۰ روستا هم در استان زنجان قرار دارند.»

استاندار زنجان نیز در این مراسم با اشاره به اینکه اولویت نخست استان زنجان، بحث آبرسانی است،

همزمان با ایام... مبارک دهه فجر، ۱۱۶ پروژه صنعت آب و فاضلاب استان زنجان با حضور معاون مهندسی و توسعه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه زنجان، استاندار و جمعی از مسئولین این استان به‌صورت ویدئوکنفرانسی به بهره‌برداری رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان زنجان، در این مراسم ۱۱۶ طرح با اعتباری بالغ بر ۲۲۶۰ میلیارد ریال افتتاح شد.

آبرسانی به ۱۱۰ روستای استان زنجان، بهره‌برداری از ساختمان مرکزی شرکت آب و فاضلاب استان زنجان، بهره‌برداری از سامانه تأمین آب اضطراری شهر زنجان و تکمیل تأسیسات آبرسانی در چهار شهر این استان، پروژه‌هایی بودند که همزمان با دهه فجر به بهره‌برداری رسیدند.

معاون بهره‌برداری و توسعه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در این مراسم با اشاره به اجرای طرح



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان:

اجرای ۱۳ طرح آبرسانی شهری و روستایی در شهرستان خرمدره

وی ادامه داد: «احداث مخزن ۱۰۰۰ مترمکعبی روستای سوکهریز نیز با اعتباری بالغ بر ۳۵ میلیارد ریال در دست اقدام است.»

این مقام مسئول گفت: «اصلاح یک کیلومتر خط انتقال مجتمع الوند با اعتباری بالغ بر یک میلیارد ریال و اصلاح یکونیم کیلومتر شبکه توزیع آب و استانداردسازی ۱۰۰ فقره انشعاب در روستای اردجین با اعتبار دو و نیم میلیارد ریال از دیگر اقدامات شرکت آبفا در حوزه آبرسانی روستایی شهرستان خرمدره است.»

جزء قاسمی به راه‌اندازی مجدد چاه رزرو روستای قلعه‌حسینی با اعتبار دو و نیم میلیارد ریال، نصب کلرزن و احداث اتاقک کلرزن در روستای باغدره و نوسازی ۸۵۰ اشتراک در روستای نصیرآباد نیز اشاره کرده و خاطرنشان ساخت: «شرکت آبفا توسعه خدمات آبرسانی روستایی را در اولویت مأموریت‌های خود قرار داده و این روند بیش از پیش مورد توجه و پیگیری قرار خواهد گرفت.»

انشعاب آب مشترکین در شهر خرمدره طی سال جاری، بیان داشت: «این عملیات در راستای ارتقای سطح بهداشت عمومی آب، کاهش هدررفت و ارائه خدمات مستمر و مطلوب به مشترکین انجام شد.»

جزء قاسمی گفت: «تجهیز آزمایشگاه شیمی تصفیه‌خانه آب شهرهای ابهر و خرمدره با اعتباری بالغ بر هفت میلیارد ریال و تجهیز سالن کنفرانس این تصفیه‌خانه برای استفاده آحاد مردم با اعتبار پنج میلیارد ریال از دیگر طرح‌های حوزه شهری شرکت آبفا در شهرستان خرمدره است.»

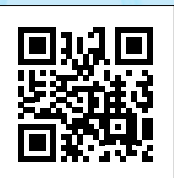
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان با تأکید بر ضرورت توسعه خدمات آبرسانی روستایی در دوره تشکیل شرکت یکپارچه آب و فاضلاب گفت: «در این راستا طرح آبرسانی به روستای نصیرآباد شامل احداث مخزن ۱۰۰۰ مترمکعبی ذخیره آب، حفر و تجهیز چاه جدید، اجرای ایستگاه پمپاژ و احداث خطوط انتقال با اعتباری بالغ بر ۶۰ میلیارد ریال اجرایی شده است.»

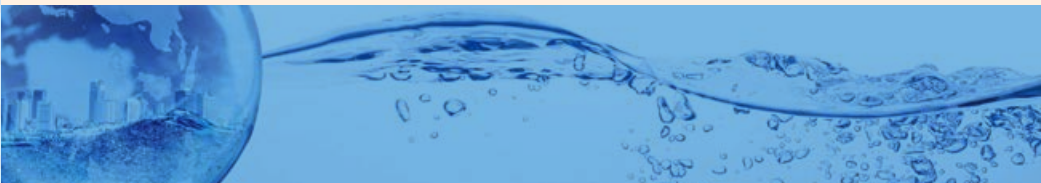
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان گفت: «امسال ۱۴ طرح آبرسانی شهری و روستایی در شهرستان خرمدره با اعتباری بالغ بر ۱۴۳ میلیارد ریال اجرایی شده یا در دست اقدام است.»

علیرضا جزء قاسمی اظهار کرد: «طرح تأمین آب شرب پایدار و بهداشتی شهر خرمدره با اجرای خطوط انتقال و بهره‌برداری از چاه شماره ۱۴ این شهر با دبی ۲۸ لیتر بر ثانیه و اعتباری بالغ بر ۲۰ میلیارد ریال از جمله این طرح‌هاست.»

وی افزود: «اجرای بیش از یکونیم کیلومتر عملیات توسعه شبکه آبرسانی در مناطق تازه‌ساخت شهر خرمدره، مسکن‌های ملی و بنیاد مسکن با اعتباری بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال و اصلاح و بازسازی یکونیم کیلومتر شبکه فرسوده توزیع آب با اعتبار شش میلیارد ریال از دیگر اقدامات شرکت آبفا در شهر خرمدره است.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان زنجان با اشاره به اجرای عملیات استانداردسازی بیش از ۳۰۰ فقره





اهم اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی به مناسبت دهه مبارک فجر ۱۴۰۱

۴۲ پروژه آب و فاضلاب در استان مرکزی به بهره‌برداری رسید



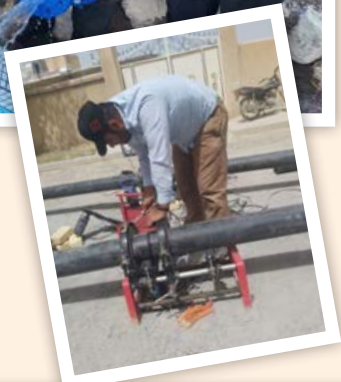
احداث ۱۰ نیروگاه خورشیدی با مجموع ظرفیت ۲۰۰ کیلووات در ۱۰ نقطه از استان مرکزی با اعتباری بالغ بر ۴۰ میلیارد ریال کرده است. همچنین به منظور ارتقای کیفی سامانه ازن‌زنی در تصفیه‌خانه آب اقدام به نصب و راه‌اندازی سیستم نانو ازن با اعتباری بالغ بر ۳۱ میلیارد ریال کرده که این دو پروژه نیز در دهه فجر امسال مورد بهره‌برداری قرار گرفتند.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی در ادامه خاطر نشان کرد: «به‌منظور بهره‌برداری از پروژه‌های آب‌رسانی در دهه مبارک فجر امسال، این شرکت اقدام به اصلاح و توسعه ۳۳ کیلومتر شبکه توزیع آب، ۶۰ کیلومتر اصلاح و توسعه خطوط انتقال آب، حفر و تجهیز ۱۵ حلقه چاه آب، ساخت ۲۰ باب مخزن ذخیره آب با ظرفیت ۱۰۶۹۰ مترمکعب و احداث پنج ایستگاه پمپاژ آب با ظرفیت ۳۵ لیتر در ثانیه در دو بخش شهری و روستایی کرده است. در بخش فاضلاب نیز اقدام به اجرای ۷۱ کیلومتر شبکه جمع‌آوری فاضلاب، احداث سه ایستگاه پمپاژ و نصب ۷۹۲۱ انشعاب فاضلاب کرده است.»

مهندس حشمت‌اله عباسی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان از بهره‌برداری از ۱۷ پروژه آب و فاضلاب در شهرها و روستاهای استان مرکزی، ۲۲ پروژه جهاد آب‌رسانی در روستاهای استان و سه پروژه فاضلاب با اعتباری بالغ بر ۲۸۸۰ میلیارد ریال (در مجموع ۴۲ پروژه در این استان) خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی، مدیرعامل این شرکت در تشریح پروژه‌های بهره‌برداری شده اظهار داشت: «در چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، ۱۲ پروژه آب‌رسانی روستایی با اعتباری بالغ بر ۲۶۸ میلیارد ریال، پنج پروژه آب‌رسانی شهری با اعتباری بالغ بر ۱۶۵ میلیارد ریال، سه پروژه بهره‌برداری از شبکه جمع‌آوری فاضلاب با اعتباری بالغ بر ۱۷۹۲ میلیارد ریال و ۲۲ پروژه جهاد آب‌رسانی با اعتباری بالغ بر ۵۸۵ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید.»

وی در ادامه اظهار داشت: «شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی در راستای بهره‌گیری از انرژی‌های پاک، اقدام به



استان مرکزی با اشاره به اجرای طرح جهاد آب‌رسانی در ۶۷ روستای استان اظهار داشت: «مشکل تأمین آب شرب سالم و بهداشتی در ۲۲ روستا در سطح استان با اجرای ۳۸ کیلومتر خط انتقال و ۲۷ کیلومتر شبکه توزیع آب، حفر و تجهیز دو حلقه چاه آب، ساخت شش باب مخزن ذخیره و سه باب ایستگاه پمپاژ آب برطرف شد.»

وی افزود: «این طرح با اعتباری بالغ بر ۵۸۵ میلیارد ریال افتتاح شد و در نتیجه آن پنج هزار و ۶۰۰ نفر از آب شرب سالم و بهداشتی بهره‌مند شدند.»

و جمعی از مسئولان کشوری و استانی به بهره‌برداری رسیدند. با افتتاح این پروژه‌ها در ۱۱ روستای شهرستان شازند با اعتباری بالغ بر ۳۵۰ میلیارد ریال، آب سالم و بهداشتی در اختیار اهالی این روستاها قرار می‌گیرد.

همچنین در ۱۱ روستای شهرستان‌های ساوه، کمیجان، خمین و خنداب با حضور دکتر مخلص‌الانامه استاندار مرکزی، پروژه‌های جهاد آب‌رسانی با اعتباری بالغ بر ۲۳۵ میلیارد ریال مورد بهره‌برداری قرار گرفتند.

مهندس حشمت‌اله عباسی، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب

با اجرای طرح جهاد آب‌رسانی در روستاهای استان مرکزی
۵۶۰۰ نفر از ساکنین این روستاها از آب شرب سالم و بهداشتی بهره‌مند شدند

پروژه‌های جهاد آب‌رسانی در استان مرکزی با حضور سردار پاکپور، فرمانده نیروی زمینی سپاه پاسداران انقلاب اسلامی





وزارت نیرو



شرکت آب و فاضلاب
 خراسان شمالی

سالگرد چهل و چهارمین پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی گرامی باد

ایران استوار، ۴۴ سال افتخار

پروژه‌های قابل افتتاح و کلنگ‌زنی شرکت آب و فاضلاب خراسان شمالی
 همزمان با دهه مبارک فجر ۱۴۰۱

ردیف	عنوان پروژه	محل اجرای پروژه - شهرستان	افتتاح پروژه	کلنگ زنی	احجام پروژه	اعتبار هزینه شده (میلیارد ریال)	جمعیت تحت پوشش (نفر)
۱	آغاز عملیات اجرایی پروژه ارتقاء و تکمیل تصفیه خانه فاضلاب بجنورد	شهرستان بجنورد	*	*	تکمیل تصفیه خانه فاضلاب بجنورد در مدل دوم نهایی با ظرفیت ۱۸۰۰۰ متر مکعب در شبانه روز و احداث ایستگاه پمپاژ با ظرفیت ۵۰۰ لیتر در ثانیه	۳,۴۲۰	۱۰۰۰۰۰
۲	آبرسانی به روستا بدرانلو (از پروژه آبرسانی به مجتمع شیرین دره)	شهرستان بجنورد	*	*	احداث ۱ باب مخزن ۵۰۰ متر مکعبی، اجرای خط انتقال به طول ۱۱۸۰ متر و اصلاح شبکه توزیع به طول ۷ کیلومتر	۳۰	۷۸۹
۳	اجرای شبکه توزیع آب شرب روستای گلی (از پروژه آبرسانی به مجتمع شیرین دره)	شهرستان بجنورد	*	*	اجرای اصلاح شبکه توزیع آب شرب به طول ۴ کیلومتر	۴۰	۵۱۹۰
۴	اجرای شبکه توزیع شهرک روستای فره نوده	شهرستان بجنورد	*	*	اجرای توسعه شبکه توزیع آب شرب به طول ۴۴۰۰ کیلومتر	۴۹	۳۷۸
۵	آغاز عملیات اجرایی پروژه آبرسانی به شهر بجنورد از منابع آب آهکی پلنگ دره	شهرستان بجنورد	*	*	اجرای خط انتقال به طول ۲۸ کیلومتر	۳۴۰	۱۰۲۰۰۰
۶	اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب شرب روستای قلعه خان	شهرستان مانه و سملقان	*	*	اجرای اصلاح شبکه توزیع آب شرب به طول ۳ کیلومتر	۲۳	۱۵۳۲
۷	اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب شرب روستای روستای لنگر	شهرستان مانه و سملقان	*	*	اجرای توسعه شبکه توزیع آب شرب به طول ۱۵۰۰ متر	۱۲	۸۴۸
۸	اصلاح و توسعه خط انتقال آب شرب روستای عزیز آباد	شهرستان مانه و سملقان	*	*	اجرای خط انتقال به طول ۳ کیلومتر	۲۳	۴۷۰
۹	اجرای خط انتقال و اصلاح شبکه توزیع آب شرب روستای درکشی	شهرستان مانه و سملقان	*	*	اجرای خط انتقال به طول ۲۴۰۰ متر و اجرای اصلاح شبکه توزیع به طول ۶۰۰ متر	۲۱	۱۰۹۶
۱۰	آبرسانی به روستای حصارچه	شهرستان راز و جرگلان	*	*	احداث ۱ باب مخزن ۵۰۰ متر مکعبی، اجرای خط انتقال بطول ۱۵ کیلومتر	۷۵	۱۵۳۳
۱۱	تکمیل و راه اندازی مخزن ۱۵۰ متر مکعبی روستای بیدک	شهرستان گرمه	*	*	احداث ۱ باب مخزن با ظرفیت ۱۵۰ متر مکعب	۶۱	۳۷۶
۱۲	اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب شرب روستایی	شهرستان گرمه	*	*	اجرای ۲۵۰۰ متر اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب شرب	۲۵	۵۳۸
۱۳	اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب شرب شهر	شهرستان گرمه	*	*	اجرای ۱۸۰۰ متر اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب شرب	۲۰	۷۲۶



روابط عمومی آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب خراسان شمالی





محمد طاهری
شرکت آب و فاضلاب استان
سمنان



با ۱,۳۹۹,۷۵۰ میلیون ریال
اعتبار در دهه مبارک فجر

۹۴ پروژه آبرسانی و خدمات دفع و تصفیه فاضلاب در شرکت آب و فاضلاب استان سمنان افتتاح شد

تأمین آب مورد نیاز صنعت استان با استفاده از بازچرخانی آب

به مناسبت گرامیداشت دهه مبارک فجر، علی‌اکبر محرابیان وزیر نیرو در رأس هیئتی وارد شهرستان دامغان شد و تصفیه‌خانه فاضلاب این شهر را افتتاح کرد. به گزارش روابط عمومی آیفای استان سمنان، وزیر نیرو در ادامه آیین افتتاح هم‌زمان ۱۴ پروژه آب و فاضلاب شاهروود، رفع نارسایی و تنش آبی در مناطق مختلف کشور را از مأموریت‌های ویژه وزارت نیرو دانست و گفت: «در این زمینه برنامه‌ریزی لازم صورت گرفته و لازم است با شناسایی مسائل و مشکلات و راهکارهای مناسب برای رفع نیازها گام برداشت.»

محرابیان با اشاره به سرعت گرفتن طرح‌ها و پروژه‌های عمرانی در کشور گفت: «طرح تصفیه‌خانه فاضلاب در این منطقه طی دو ماه آینده تکمیل می‌شود و اعتبارات مورد نیاز پروژه تزریق خواهد شد. همچنین برای طرح‌های آبرسانی به شاهروود، اعتبارات لازم تخصیص می‌یابد و انتقال آب از سد کالپوش به شاهروود به‌عنوان سدی عظیم و تکمیل شده انجام می‌شود.»

او اضافه کرد: «تا تکمیل این امر مهم با بهره‌مندی از سایر روش‌ها برای تأمین آب شرب شهرستان شاهروود اقدام می‌شود و پروژه‌های رفع تنش آبی به‌صورت اضطراری مد نظر قرار می‌گیرد.»

وزیر نیرو تأمین نیاز آب صنعت با بهره‌مندی از ظرفیت دو تصفیه‌خانه در این مناطق را مثبت دانست و افزود: «انتظار می‌رود از طریق بازچرخانی پساب بهداشتی، همه نیاز صنعت در شهرک صنعتی و صنایع بزرگ استان از جمله صنعت فولاد مرتفع شود.»

محمد طاهری، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب نیز گفت: «در این ایام ۹۴ پروژه آبرسانی و خدمات دفع و تصفیه فاضلاب در شرکت آب و فاضلاب استان سمنان با اعتبار ۱,۳۹۹,۷۵۰ میلیون ریال افتتاح و ۱۰ پروژه با اعتبار ۵۳۸,۰۰۰ میلیون

ریال اعتبار ۸۰,۱۰۰ میلیون ریال، حفر و تجهیز چاه مجتمع شهدای گمنام (روستای چهارطاق پرو شاهروود با اعتبار ۲۰۰,۷۰۰ میلیون ریال، تأمین آب روستای قدس میامی با اعتبار ۱۴۱,۱۵۰ میلیون ریال، احداث خط انتقال ارتباطی بین مخزن شهر جدید ایوانکی به طول ۲/۵ کیلومتر و توسعه شبکه ۳۴۴ واحدی شهر جدید ایوانکی به طول ۲/۵ کیلومتر و تکمیل و تجهیز پمپاژ ابتدای خط تصفیه‌خانه آب به شهر ایوانکی و تجهیز چاه روستای چنداب با اعتبار ۱۷۶,۵۰۰ میلیون ریال و در دامغان هم تأمین آب شرب روستای فیروزآباد صرصر و احداث خط انتقال آب از چاه آیت و طرح تأسیسات فاضلاب شهر دامغان (اجرای شبکه فاضلاب) با اعتبار ۳۴۴,۵۰۰ میلیون ریال.»

او یادآور شد: «همچنین سه پروژه در سمنان، دو پروژه در شاهروود، دو پروژه در دامغان، دو پروژه در میامی و یک پروژه در گرمسار با اعتبار ۵۳۸,۰۰۰ میلیون ریال کلنگ‌زنی شد.»

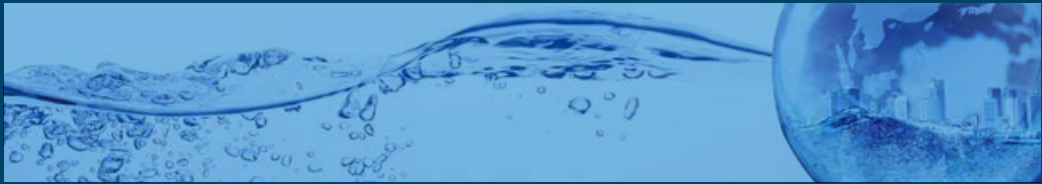
به مناسبت گرامیداشت ایام... دهه فجر، ۹۴ پروژه آبرسانی و خدمات دفع و تصفیه فاضلاب در شرکت آب و فاضلاب استان سمنان انجام شد.

به گزارش روابط عمومی آیفای استان سمنان، محمد طاهری، مدیرعامل شرکت گفت: «۹۴ پروژه با اعتبار ۱,۳۹۹,۷۵۰ میلیون ریال اعتبار و ۱۰ پروژه کلنگ‌زنی با ۵۳۸,۰۰۰ میلیون ریال اعتبار در دهه فجر به بهره‌برداری رسید.»

وی تصریح کرد: «۱۲ پروژه در سمنان، ۱۴ پروژه در شاهروود، ۱۴ پروژه در دامغان، ۱۳ پروژه در گرمسار، ۱۴ پروژه در مهدی‌شهر، ۹ پروژه در سرخه، هفت پروژه در آرادان و ۱۱ پروژه در میامی افتتاح شد.»

طاهری تعدادی از مهمترین پروژه‌ها را به شرح زیر عنوان کرد:

«بازسازی تأسیسات آبرسانی به شهر سمنان (اجرای خط همسان‌سازی) با اعتبار ۲۹۴,۹۰۰ میلیون ریال، احداث ایستگاه پمپاژ و خط انتقال به طول ۱/۵ کیلومتر و مخزن اروانه در سرخه



افتتاح ۳۷ پروژه آبرسانی در سه شهر دامغان، شاهرود و سرخه



در دومین روز از دهه فجر با حضور وزیر محترم نیرو و استانداری، نماینده مردم شریف و جمعی از مدیران استانی، ۳۷ پروژه آبرسانی در سه شهر دامغان، شاهرود و سرخه با اعتبار ۶۲۰ میلیارد ریال در آیین افتتاح همزمان پروژه‌های شرکت آب و فاضلاب استان سمنان به صورت حضوری و ویدئوکنفرانسی افتتاح شد.



همچنین با اعتبار ۱,۳۹۹,۷۵۰ میلیون ریال، ۹۴ پروژه آبرسانی و خدمات دفع و تصفیه فاضلاب در شرکت آب و فاضلاب استان سمنان افتتاح شد. در همین راستا فاز یک مدول اول تصفیه‌خانه فاضلاب دامغان در شرکت آب و فاضلاب استان با حضور وزیر محترم نیرو افتتاح شد. محمد طاهری، مدیرعامل شرکت با اعلام این خبر گفت: «پروژه فاز اول تصفیه‌خانه فاضلاب دامغان با اعتبار ۱۱۰ میلیارد ریال در دهه فجر امسال بهره‌برداری شد.» وی تصریح کرد: «این تصفیه‌خانه به ظرفیت ۸۷۵۰ مترمکعب در شبانه‌روز به روش برکه‌های تثبیت تلفیقی فاضلاب را تصفیه می‌کند و جهت تکمیل مدول اول به ۲۵۰ میلیارد ریال اعتبار نیاز داریم و از طرف شرکت آب و فاضلاب استان به جد در حال پیگیری تخصیص اعتبار هستیم.» این افتتاحیه با حضور وزیر محترم نیرو، نماینده مردم شریف دامغان، استانداری سمنان و سایر مدیران دستگاه‌ها انجام شد. در ابتدای مراسم طاهری، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان گزارش کاملی از وضعیت شرکت و تصفیه‌خانه در حال افتتاح ارائه داد و درخواست تخصیص اعتبار از وزیر محترم جهت تکمیل پروژه‌ها را داشت. در ادامه، وزیر نیرو ضمن قدردانی از زحمات همکاران، بر پیگیری و ادامه فعالیت جهت تکمیل هر چه سریع‌تر پروژه‌های نیمه‌تمام تأکید داشت. مراسم با بهره‌برداری از فاز اول تصفیه‌خانه با استارت هواده‌ها به پایان رسید.



افتتاح همزمان ۱۴ پروژه در شاهرود در سفر استانی وزیر نیرو

۱۴ پروژه با اعتباری بالغ بر ۲۰۰,۷۰۰ میلیون ریال هم‌زمان و به صورت ویدئوکنفرانسی افتتاح شد. به گزارش روابط عمومی آبفای استان سمنان، دکتر محرابیان در ادامه مراسم افتتاحیه، از تصفیه‌خانه فاضلاب فدک شاهرود بازدید کرد. این تصفیه‌خانه جهت تصفیه فاضلاب ساکنین مسکن مهر فدک شاهرود با ظرفیت ۲۶۵۰ مترمکعب در شبانه‌روز به روش SBR فعال است. تاکنون بیش از صد میلیارد ریال برای پروژه مذکور از محل اعتبارات عمرانی هزینه شده و برای تکمیل پروژه به مبلغ ۲۵۰ میلیارد اعتبار نیاز هست.

ریال کلنگ‌زنی شد.»

طاهری در آیین افتتاح تصفیه‌خانه فاضلاب شهرستان دامغان تصریح کرد: «برای مدیریت منابع آبی و حفاظت از محیط زیست، ارتقای بهداشت عمومی و جلوگیری از آلودگی منابع آب زیرزمینی، پروژه جمع‌آوری و انتقال فاضلاب و احداث تصفیه‌خانه دامغان در پنج کیلومتری مناطق مسکونی در دستور کار قرار گرفت. طول مسیر انتقال فاضلاب حدود ۱۰ کیلومتر و طول مسیر خطوط اصلی و فرعی حدود ۱۷۰ کیلومتر است. طراحی تصفیه‌خانه در دو مدول یک و دو هر کدام به ظرفیت ۸۷۵۰ مترمکعب در شبانه‌روز به روش برکه‌های تثبیت تلفیقی بوده که فاز اول آن با اعتبار بالغ بر ۱۱۰ میلیارد ریال انجام شده و برای تکمیل این تصفیه‌خانه در فاز دوم ۲۵۰ میلیارد ریال نیاز است.»

طاهری یادآور شد: «ارتقای کمی و کیفی این تصفیه‌خانه همواره مد نظر بوده و به همین منظور در این تصفیه‌خانه فاضلاب با تبدیل سیستم بی‌هوازی به لاگون هواده‌ای با برگشت لجن، مشکلات انتشار بو و کیفیت پساب خروجی مرتفع شده است.» در ادامه سفر یک‌روزه وزیر نیرو به استان سمنان، ۹ پروژه آب و فاضلاب شهرستان سرخه با اعتبار ۸۰,۱۰۰ میلیون ریال به صورت هم‌زمان افتتاح شد.

وزیر نیرو در این آیین، با بیان اینکه تأمین آب، مهم‌ترین گلوگاه توسعه صنعت و اشتغال در شهرهای کویری است، گفت: «رفع مشکل بحران کم‌آبی در سمنان با اهتمام ویژه پیگیری می‌شود و حجم زیادی از پساب بهداشتی و بازچرخانی شده ظرفیت خوبی برای استفاده در شهرک صنعتی است.»

وی ادامه داد: «در استفاده از پساب بازچرخانی‌شده در بخش صنعت سمنان ممنوعیتی نیست و باید استفاده از این ظرفیت با تأمین زیرساخت تقویت شود.» محرابیان بیان کرد: «اجرای طرح‌های دارای مجوز در صنعت آب و برق استان سمنان باید تسریع شود. موضوع خط انتقال مراحل قانونی را طی می‌کند. همچنین آبرسانی به برخی روستاهای سرخه استان سمنان که از آب آشامیدنی محروم هستند در قالب جهاد آبرسانی دنبال می‌شود.»

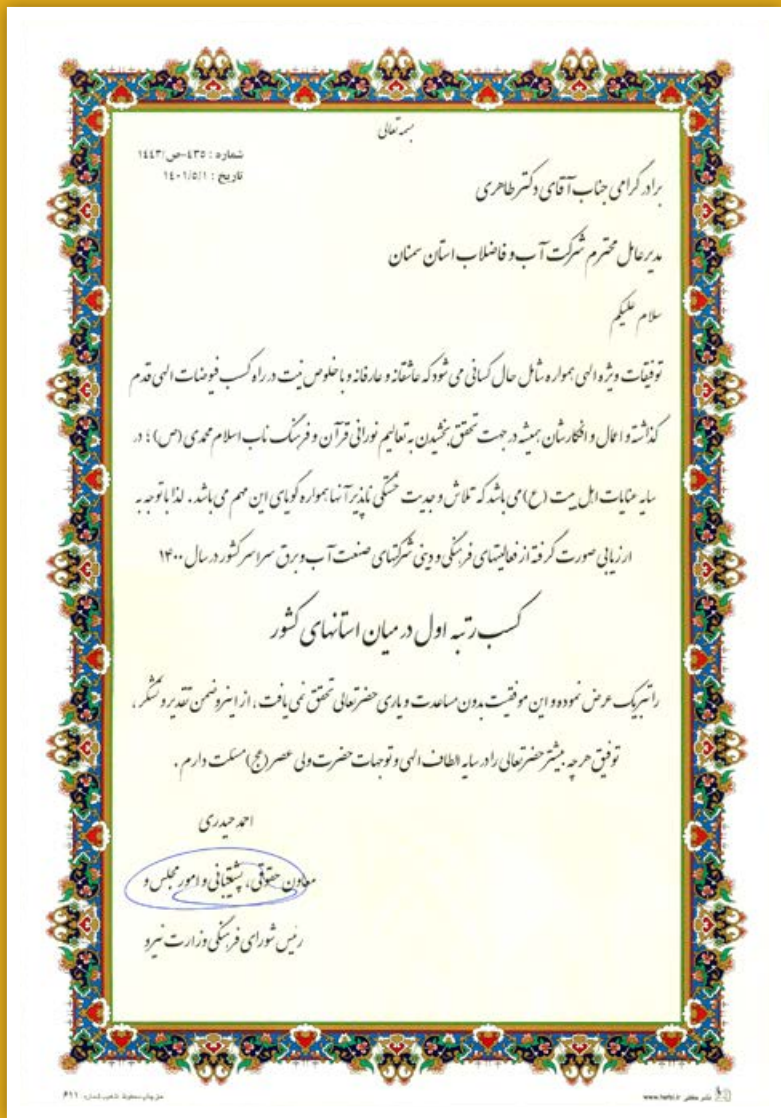




تقدیر از مدیرعامل آبفای استان سمنان

به گزارش روابط عمومی آبفای استان، حضرت حجت الاسلام والمسلمین سیدمرتضی مطهری، نماینده محترم ولی فقیه و امام جمعه سمنان و سید محمدرضا هاشمی استاندار و رئیس ستاد اربعین استان سمنان، طی لوح تقدیری از دکتر طاهری، مدیرعامل آبفای استان سمنان به پاس زحمات و تلاش‌های خالصانه و خدمت به زائران اربعین حسینی تقدیر و تشکر کردند.

در بخشی از این تقدیرنامه آمده است: «بر خود لازم می‌دانیم از زحمات و تلاش‌های خالصانه جنابعالی در پیشبرد این هدف عظیم تقدیر و تشکر نموده و توفیقات روزافزون تان را از درگاه خداوند متعال طلب نماییم. امید که در سایه‌سار الطاف حضرت ولی عصر (عج)، همواره موفق و منصور باشید.»



شرکت آب و فاضلاب استان سمنان موفق به کسب رتبه اول کشوری در امور فرهنگی و دینی شد

به گزارش روابط عمومی آبفای استان سمنان، احمد حیدری، معاون پشتیبانی و امور مجلس و رئیس شورای فرهنگی وزارت نیرو طی لوح تقدیری از محمد طاهری، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان سمنان به پاس کسب رتبه اول کشوری در امور فرهنگی و دینی تقدیر و تشکر کرد. در این تقدیرنامه آمده است: «با توجه به ارزیابی صورت گرفته از فعالیت‌های فرهنگی و دینی شرکت‌های صنعت آب و برق سراسر کشور در سال ۱۴۰۰، کسب رتبه اول در میان استان‌های کشور را تبریک عرض نموده و این موفقیت بدون مساعدت و یاری حضرت تعالی تحقق نمی‌یافت. از این رو ضمن تقدیر و تشکر، توفیق هرچه بیشتر حضرت تعالی را در سایه الطاف الهی و توجهات حضرت ولی عصر (عج) مستلّت دارم.»

در اجلاس استانی نماز از شرکت آب و فاضلاب استان تجلیل شد

در اجلاس استانی نماز از فعالان توسعه فرهنگ نماز و دستگاه‌های برتر و نهادهای متولی ترویج این فریضه الهی تجلیل شد. حجت‌الاسلام والمسلمین سید علیرضا ادیبانی رئیس سازمان عقیدتی-سیاسی فرماندهی انتظامی کشور، حجت‌الاسلام والمسلمین مرتضی مطهری نماینده ولی فقیه و امام جمعه سمنان، سید محمدرضا هاشمی استاندار سمنان و جمعی از مدیران، از محمد طاهری، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان سمنان با لوح تقدیری به پاس خدمات در امر ترویج و توسعه فرهنگ نماز تجلیل کردند.

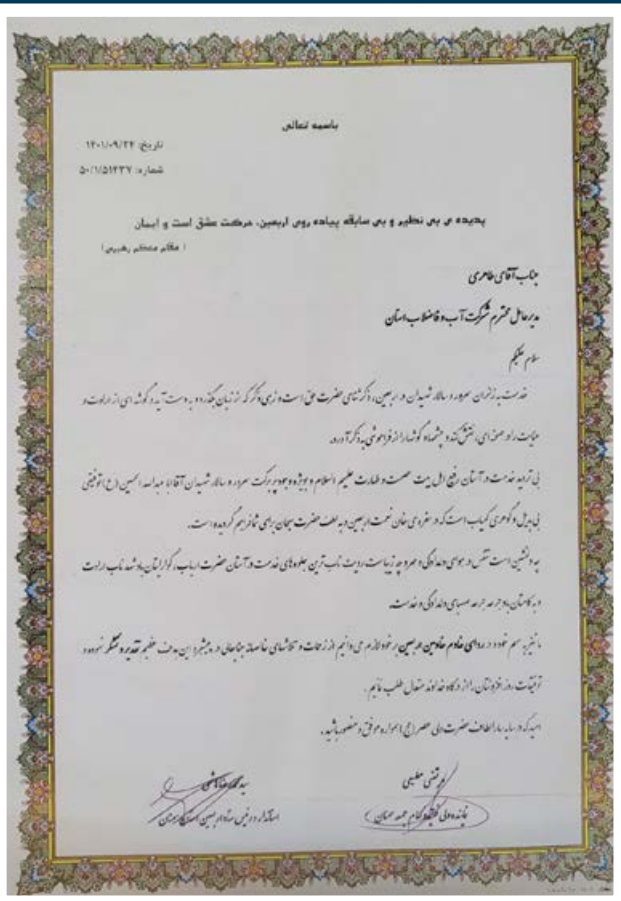
در متن این لوح تقدیر آمده است: «امید اینکه با نماز در پناه صاحب نماز، پایدار و عزت‌مدار و در دل مؤمنان ماندگار باشید. از باری تعالی برای شما و علاقه‌مندان به اعتلای فرهنگ نماز توفیقات روزافزون آرزو داریم.»

شماره بیست و هفتم

بهمن ۱۴۰۱

ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

www.barghab.ir





بهره‌برداری از ۹۶ پروژه آبرسانی با اعتبار ۱۶۲۱ میلیارد ریال

در ادامه تشریح فعالیت‌های آیفای استان سمنان در سال جاری، لازم به ذکر است که در هفته دولت امسال ۹۶ پروژه آبرسانی شرکت با اعتبار ۱۶۲۱ میلیارد ریال در استان سمنان به بهره‌برداری رسید.

به گزارش روابط عمومی آیفای استان سمنان، محمد طاهری، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان سمنان گفت: «حفر و تجهیز ۲۱ حلقه چاه، اجرای اصلاح شبکه آب به میزان هشت هزار و ۲۵۰ متر و احداث شبکه آب به میزان ۱۱ هزار و ۶۵۰ متر از جمله پروژه‌های افتتاحی شرکت در هفته دولت امسال بود.»

وی افزود: «احداث مخازن ذخیره آب آشامیدنی به حجم ۲۰۰۰ مترمکعب، احداث خط انتقال به طول ۱۰۷۵۰ متر و اصلاح خط انتقال به طول ۸۳۰۰ متر از دیگر پروژه‌های افتتاحی شرکت در هفته دولت امسال بود.»

طاهری ادامه داد: «سه هزار و ۸۱۵ فقره نصب انشعابات آب، نصب انشعاب فاضلاب برای چهار هزار و ۱۵۰ فقره، استانداردسازی و تعویض ۳۰۶۵ دستگاه کنتور خراب و اجرای توسعه جمع‌آوری فاضلاب به طول ۱۸۸۰۰ متر در هفته دولت امسال انجام شده است.»

او همچنین خاطر نشان کرد: «عملیات اجرایی ۱۰ پروژه با اعتبار ۴۰۶ میلیارد ریال نیز در هفته دولت اجرا شده است.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان سمنان با اشاره به مهمترین طرح‌های اجرایی شرکت اظهار داشت: «عملیات اجرایی احداث هفت مخزن آب شرب روستاها به حجم ۱۹۰۰ مترمکعب از اعتبارات محرومیت‌زدایی با اعتبار ۹۳۰۰۰ میلیون ریال، عملیات اجرایی هشت حلقه چاه از اعتبارات محرومیت‌زدایی با اعتبار ۱۲۰۰۰۰ میلیون ریال، عملیات اجرایی احداث خط انتقال به طول ۱۶۰۰۰ متر با اعتبار ۱۹۳۰۰۰ میلیون ریال و عملیات اجرایی فاز اول پروژه همسان‌سازی آب شرب چاه‌ها و چشمه روزیه شهر سمنان در هفته دولت امسال انجام شد.»



بازدید میدانی از پروژه‌های جهاد آبرسانی با حضور ناظر عالی جهاد آبرسانی وزارت نیرو

با حضور دکتر خان‌احمدی ناظر عالی جهاد آبرسانی وزارت نیرو، محمد طاهری مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان سمنان و کارشناسان شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و بسیج سازندگی، از پروژه‌های جهاد آبرسانی روستاهای شهرستان دامغان و میامی بازدید به عمل آمد.

خان‌احمدی در این بازدید گفت: «پروژه‌های محرومیت‌زدایی در کشور با اعتبار ۱۹ هزار میلیارد تومان در کل استان‌ها در حال اجراست و بیش از ۱۰ هزار روستا در دستور کار آبرسانی هستند. با قراردادی که با قرارگاه امام حسن مجتبی (ع) و شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور منعقد شده، آبرسانی به بیش از ۵۲ روستا در حال اجراست و در فاز بعدی برای بیش از ۲۴۷ روستا انجام می‌شود.»

معاون عالی جهاد آبرسانی وزارت نیرو با تأکید بر پیشرفت فیزیکی این پروژه‌ها افزود: «با تلاش‌هایی که از طرف مجموعه شرکت آب و فاضلاب استان سمنان و همکاری سازمان بسیج سازندگی در استان داشته‌ایم، بیش از ۴۶ درصد پروژه‌ها پیشرفت فیزیکی داشته‌اند که مورد قبول است و با جدیت ادامه دارد.»

طاهری، مدیرعامل شرکت نیز به اهتمام هرچه بیشتر همکاران شرکت و همکاری همه‌جانبه بسیج سازندگی تأکید و بیان داشت: «در دهه فجر امسال بیش از ۴۰ درصد پروژه‌ها به بهره‌برداری رسید و امیدواریم در سال ۱۴۰۲، آب شرب پایدار تمامی هم‌استانی‌ها تأمین شود.»





اهم عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان کرمان در چهل و چهارمین سالگرد دهه مبارک فجر

همزمان با سفر وزیر نیرو به کرمان ۲۷ طرح آبرسانی در استان کرمان افتتاح شد



در شهرستان بافت و فاز اول سامانه حذف آرسینیک آب چاه‌های حسین‌آباد شهر جیرفت با ظرفیت ۲۲۰ لیتر بر ثانیه در بخش شهری است. طرح آبرسانی به ۲۲ روستای استان کرمان در قالب طرح جهاد آبرسانی نیز با اعتبار ۹۸۰ میلیارد ریال از دیگر طرح‌های افتتاح‌شده توسط وزیر نیرو بود که با افتتاح این طرح، جمعیتی بالغ بر ۱۶ هزار و ۷۲۸ نفر از نعمت آب آشامیدنی سالم و پایدار برخوردار شدند. طرح‌های آبرسانی روستایی که با مشارکت قرارگاه امام حسن مجتبی (ع) انجام شده است، شامل خرید و اجرای ۶۳ کیلومتر شبکه توزیع آب، ۱۸ کیلومتر خط انتقال آب و احداث ۱۷۰۰ مترمکعب مخزن ذخیره آب، دو باب ایستگاه پمپاژ و حفر و تجهیز یک حلقه چاه است که توسط وزیر نیرو افتتاح شد.

در سفر وزیر نیرو به استان کرمان ۲۷ طرح آبرسانی در بخش شهری و روستایی افتتاح شد. همچنین طی این سفر، افتتاح پنج طرح آبرسانی شهری و آبرسانی به ۲۲ روستا رقم خورد. پنج طرح بزنجان بافت، فاز اول تصفیه‌خانه شهر جیرفت، اجرای خط انتقال آب و بهره‌برداری از دو حلقه چاه آب شرب منابع طبیعی، توسعه و بازسازی شبکه آب شهرستان کرمان و پروژه تکمیل خط انتقال برق اختصاصی چاه‌های آب شرب شهر کرمان با اعتبار ۹۶۰ میلیارد ریال در بخش شهری توسط وزیر نیرو افتتاح شد. این طرح‌ها شامل اجرای ۵۸ کیلومتر لوله‌گذاری خط انتقال آب و بهره‌برداری از دو حلقه چاه آب شرب منابع طبیعی و توسعه و بازسازی ۷۱ کیلومتر از شبکه آب شهرستان کرمان و مخزن سه‌هزار مترمکعبی بزنجان

همزمان با دهه مبارک فجر

۱۱ طرح آبرسانی در رفسنجان افتتاح شد

شامل ۳۱۳ روستا با ۶۲۰ کیلومتر لوله‌گذاری و خطوط انتقال است که سه مجتمع حومه شرقی و غربی و نوق را شامل می‌شود. وی اعتبار این طرح را ۶۷۰ میلیارد تومان بیان کرد و افزود: «در جهاد آبرسانی ۷۹ هزار نفر از جمعیت روستایی از نعمت آب آشامیدنی سالم و پایدار برخوردار می‌شوند.» مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب رفسنجان خاطرنشان کرد: «چند باب مخزن ذخیره شامل مخزن دوهزار مترمکعبی جوادیه فلاح و مخزن ۵۰۰ مترمکعبی آماده بهره‌برداری است.» چرخ‌انداز با تأکید بر اهمیت خط انتقال خلیج فارس به رفسنجان یادآور شد: «در صورت بهره‌برداری از خط انتقال خلیج فارس به رفسنجان، مشکل تنش آبی تمام روستاهای این شهرستان برطرف خواهد شد.»

عبدیان احداث مخزن سه هزار مترمکعبی در مجتمع حومه غربی، مخزن هزار مترمکعبی مجتمع نوق، مخزن ۳۰۰ مترمکعبی داوران و مخزن ۱۰۰ مترمکعبی در روستای چاروک را از جمله طرح‌های بهره‌برداری رسیده در این ایام عنوان کرد و افزود: «جهت احداث این مخازن در سطح شهرستان رفسنجان بالغ بر ۱۰۷ میلیارد ریال هزینه شده است.» وی اضافه کرد: «تجهیز هشت حلقه از چاه‌های حفرشده، خرید و اجرای ۸۰ کیلومتر لوله در مجتمع نوق، داوران و مجتمع هشت‌قریه از دیگر طرح‌های اجراشده در سطح رفسنجان است.» حسین چرخ‌انداز، مدیرعامل شرکت رفسنجان در ادامه گفت: «طرح جهاد آبرسانی با همکاری قرارگاه امام حسن مجتبی (ع) و قرارگاه پیشرفت و آبادانی سپاه ثارالله استان کرمان و شهرستان رفسنجان در حال اجراست و

به مناسبت ایام... دهه فجر و چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، ۱۱ طرح آبرسانی با حضور استاندار کرمان، امام جمعه و فرماندار رفسنجان، مدیرعامل آبفای کرمان و جمعی از مسئولان افتتاح شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان کرمان، مدیرعامل شرکت آبفای کرمان اعتبار اجرای این طرح‌ها را ۷۸۰ میلیارد ریال عنوان کرد و افزود: «یکی از این طرح‌ها سامانه تله‌متری (کنترل از راه دور تأسیسات آب شرب) سامانه شهر رفسنجان است که با اعتباری بالغ بر ۱۰۰ میلیارد ریال اجرا شده است.» وی به حفر ۱۱ حلقه چاه در سطح شهرستان اشاره کرد و گفت: «برای حفر شش حلقه چاه در شهر رفسنجان و چاه‌های کبوترخان، جوادیه، الهیه، بیاض، هشت‌قریه و چاه سه مجتمع نوق ۱۶۵ میلیارد ریال اعتبار هزینه شده است.»

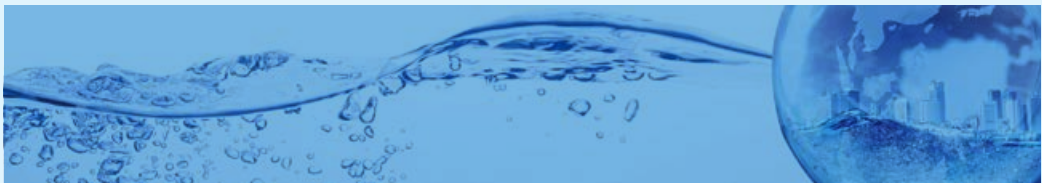


شماره بیست و هفتم

بهمن ۱۴۰۱

ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

www.barghab.ir



در پنجمین روز از ایام... دهه فجر فاز اول طرح آب‌رسانی به چهار روستای بافت به بهره‌برداری رسید

فاز اول طرح آب‌رسانی به چهار روستای حسین‌آباد، شادیان، زرآب و گلیگوران در شهرستان بافت با حضور معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری کرمان، نماینده مردم بافت، رابر و ارزوئیه در مجلس شورای اسلامی، فرماندار و امام جمعه بافت و معاون بهره‌برداری و توسعه آب و مدیر روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان کرمان و جمعی از مسئولان به بهره‌برداری رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان کرمان، علیرضا عبدیان در خصوص این طرح گفت: «برای افتتاح این طرح ۲۹ کیلومتر لوله‌گذاری خط انتقال و ۱۲٫۵ کیلومتر لوله‌گذاری شبکه توزیع اجرا شد.»

وی افزود: «در این طرح آب‌رسانی پنج باب مخزن ۷۰۰ مترمکعبی، یک باب ایستگاه پمپاژ و ۶۷ باب حوضچه شیرآلات احداث و بالغ بر ۹٫۵ میلیارد تومان هزینه شد.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان کرمان تصریح کرد: «با افتتاح این طرح در این چهار روستا، ۳۲۰ خانوار از نعمت آب آشامیدنی بهداشتی و پایدار بهره‌مند می‌شوند.»



افتتاح پروژه هشت قریه انار با اعتبار ۵/۶ میلیارد تومان

با حضور موسوی معاون عمرانی استاندار، امام جمعه، فرماندار، بخشدار، مدیرعامل شرکت آبفای رفسنجان، مدیر و کارکنان امور انار و تعدادی از شوراهای محلی، پروژه هشت‌قریه انار شامل حفر و تجهیز یک حلقه چاه، خرید و اجرای یک کیلومتر خط انتقال ۳۵۵ پلی‌اتیلن، راه‌اندازی ایستگاه پمپاژ با اعتباری در حدود ۵/۶ میلیارد تومان افتتاح و بهره‌برداری شد.

لازم به ذکر است مجتمع هشت‌قریه در فصول گرم سال جزو پرتنش‌ترین مناطق شهرستان بود که با تزریق این چاه به شبکه، مشکل این روستاها تا حدود زیادی حل خواهد شد.



پروژه آب‌رسانی به فاز دو مجتمع قادرآباد شهرستان ارزوئیه به بهره‌برداری رسید

با بهره‌برداری از پروژه آب‌رسانی به فاز دو مجتمع قادرآباد شهرستان ارزوئیه، ۱۱۰ خانوار از نعمت آب شرب سالم و پایدار برخوردار شدند.

به گزارش روابط عمومی شرکت آبفای استان کرمان، در ششمین روز از ایام... دهه مبارک فجر، پروژه آب‌رسانی به فاز دو مجتمع قادرآباد شهرستان ارزوئیه با حضور فرماندار ارزوئیه، بخشدار مرکزی، مدیر امور آبفای ارزوئیه و جمعی از مسئولان محلی به بهره‌برداری رسید.

این پروژه شامل ۱۲ کیلومتر لوله‌گذاری، احداث ۱۲ باب حوضچه شیرآلات و اتصالات است که با بیش از ۱۵۷۰۰ میلیون ریال اعتبار از محل اعتبار کمیته برنامه‌ریزی شهرستان و اعتبارات ملی اجرا شده است.

با اجرای این پروژه، پنج روستا شامل ۱۱۰ خانوار از نعمت آب شرب سالم و پایدار برخوردار شدند.



پروژه آب‌رسانی در سه روستای شهرستان رودبار جنوب (بخش جازموریان) به بهره‌برداری رسید

با افتتاح پروژه آب‌رسانی به سه روستا، بیش از ۱۷۲۰ نفر از نعمت آب شرب سالم بهره‌مند شدند.

به گزارش روابط عمومی شرکت آبفای استان کرمان، همزمان با ششمین روز از ایام... دهه فجر و به همت قرارگاه آب‌رسانی امام حسن مجتبی (ع)، شرکت آب و فاضلاب استان کرمان و با همکاری قرارگاه پیشرفت آبادانی سپاه ثارا، پروژه آب‌رسانی به سه روستای شهرستان رودبار جنوب (بخش جازموریان) با حضور فرماندار رودبار جنوب، فرمانده سپاه ثارا... استان کرمان، مدیر امور آبفای رودبار جنوب و تنی چند از مسئولان محلی به بهره‌برداری رسید.

پروژه مذکور شامل خرید و اجرای ۹۴۰۰ متر لوله پلی‌اتیلن خط انتقال و شبکه توزیع، احداث چهار باب حوضچه محافظ شیرآلات و نصب اتصالات با اعتبار بیش از ۱۳۰۰۰ میلیون ریال است که با اجرای آن ۳۰۰ خانوار (۱۷۲۰ نفر) از نعمت آب شرب سالم و پایدار بهره‌مند شدند.

بهره‌برداری از دو طرح آب‌رسانی در شهرستان بم

دو طرح آب‌رسانی در شهرستان بم با اعتباری بالغ بر ۱۲۳۰ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید. به گزارش روابط عمومی شرکت آبفای استان کرمان، در ششمین روز از دهه مبارک فجر، دو طرح آب‌رسانی در شهرستان بم شامل پروژه تکمیل طرح آب‌رسانی به روستای دولت‌آباد شهرستان بم و تکمیل شبکه آب‌رسانی به شهرک امام علی (ع) بروت فاز (۲) به بهره‌برداری رسید.

در این طرح‌ها ۹۵۰۰ متر لوله‌گذاری در اقطار ۱۱۰، ۶۳، ۹۰ و ۲۰۰ با اعتباری بالغ بر ۱۲۳۰ میلیارد ریال از محل اعتبارات داخلی و عمرانی در مدت زمان کمتر از هفت ماه انجام شد.

با حضور وزیر نیرو

فاز اول تصفیه‌خانه آب شرب جیرفت افتتاح شد

فاز اول تصفیه‌خانه آب شرب جیرفت با ظرفیت ۲۲۰ لیتر بر ثانیه با حضور وزیر نیرو در جیرفت استان کرمان افتتاح شد.

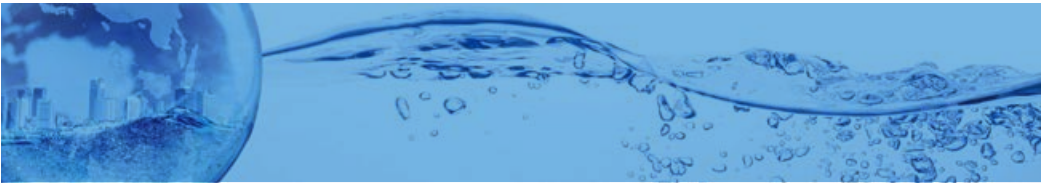
به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان کرمان، علی‌اکبر محرابیان وزیر نیرو در آیین افتتاح فاز اول سامانه حذف آرسنیک چاه‌های حسین‌آباد شهر جیرفت اظهار داشت: «میدوارم آغاز عملیات اجرایی این طرح مقدمه‌ای برای اجرای آن در حداقل زمان باشد و شاهد و حلاوت آن زمانی احساس می‌شود که بتوانیم این طرح را به پایان رسانیم و به مردم تحویل دهیم.»

لازم به ذکر است ظرفیت کامل این سامانه ۳۷۵ لیتر بر ثانیه است و بهره‌برداری از این طرح، غلظت فلزات سنگین در آب را کاهش می‌دهد.

کلنگ‌زنی طولانی‌ترین پروژه خط انتقال روستایی استان کرمان

در هفتمین روز از دهه مبارک فجر، آیین کلنگ‌زنی طولانی‌ترین پروژه خط انتقال روستایی استان کرمان در مجتمع چیل‌آباد شهرستان ارزوئیه با حضور آقای دکتر اسماعیل کاخ، فرماندار شهرستان، عوامل اجرایی مؤسسه فاطر، بخشدار مرکزی و مدیران ادارات انجام شد.





به همت شرکت آب و فاضلاب استان سیستان و بلوچستان در سال‌های بعد از انقلاب اسلامی حاصل شده است

رشد ۳۰ برابری در ایجاد تأسیسات آب روستایی استان

در استان سیستان و بلوچستان، جمعیت روستایی بهره‌مند از آب شرب سالم و پایدار را بالغ بر یک میلیون و ۱۷۰ هزار نفر اعلام و اذعان کرد: «در ابتدای تشکیل نظام جمهوری اسلامی ایران فقط ۳۵ هزار و ۷۰۰ نفر از جمعیت روستایی از آب شرب بهره‌مند بودند.»

به گفته قاسمی، در حالی طول خطوط انتقال آب و شبکه‌های توزیع اجرا شده تا پیش از انقلاب اسلامی ۵۹۵ کیلومتر بوده، که این آمار امروز به بیش از ۱۷ هزار کیلومتر رسیده و این خطوط توسط شرکت، بهره‌برداری و نگهداری می‌شود که این عدد با اجرای طرح جهاد آبرسانی به بیش از ۲۳ هزار کیلومتر خواهد رسید.»

وی در خصوص ارائه خدمات آب و فاضلاب در سطح ۵۶ شهر استان سیستان و بلوچستان نیز بیان کرد: «۵۵ شهر با شاخص بهره‌مندی ۹۷.۲ درصد دارای تأسیسات آب شرب هستند و بیش از پنج هزار و ۸۸۹ کیلومتر خطوط انتقال و شبکه توزیع در سطح این شهرها کار شده است.» قاسمی افزود: «طرح‌های مهمی از جمله آبرسانی به چابهار، کنارک، خاش و طرح‌های تأمین آب اضطراری زاهدان، سراوان و تعدادی دیگر از شهرهای دارای تنش آبی در دستور کار قرار دارد.»

وی همچنین عنوان کرد: «به برکت نظام مقدس جمهوری اسلامی شبکه جمع‌آوری فاضلاب برای چهار شهر استان اجرا شده و در حال توسعه است و در مجموع شش طرح اجرای شبکه جمع‌آوری فاضلاب در استان فعال است.»

با یک جهش ۱۰ برابری، این رقم به ۷۲.۲ درصد رسیده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان ادامه داد: «به منظور افزایش سطح بهره‌مندی جمعیت روستایی از نعمت آب شرب، طرح‌ها و پروژه‌های مهمی براساس مطالعات مدون در قالب مجتمع‌های آبرسانی روستایی یا به‌صورت تک‌روستایی اجرا شده است.»

به گفته وی در دولت سیزدهم نیز به برکت نگاه ویژه نظام و دولت در راستای ارتقای سطح بهره‌مندی از آب شرب روستاییان عزیز، طرح عظیم جهاد آبرسانی به اجرا درآمد که در این راستا برنامه‌ریزی شده است شاخص آبرسانی در سطح روستاهای استان به بیش از ۹۰ درصد ارتقا یابد.

قاسمی با بیان اینکه در ابتدای تشکیل نظام جمهوری اسلامی ایران تنها ۱۱۹ روستا دارای تأسیسات آب آشامیدنی بودند و از منابع محلی، چاه و قنات تأمین آب می‌شدند، افزود: «این آمار حالا به سه هزار و ۱۴۹ روستا رسیده که بیشتر روستاها براساس منابع تأمین آب پایدار و با توجه به شرایط محیطی در قالب مجتمع‌های روستایی آبرسانی شده‌اند.»

وی اضافه کرد: «از شروع به کار دولت سیزدهم تاکنون، ۱۴۹ روستا آبرسانی یا رفع تنش آبی شده و این عدد تا پایان سال به ۲۵۰ روستا می‌رسد.» رئیس شورای انسجام‌بخشی شرکت‌های تابعه وزارت نیرو

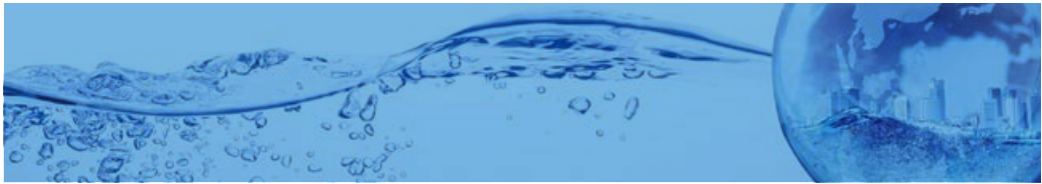
عملکرد حوزه آبرسانی در سال‌های پس از انقلاب اسلامی نشان می‌دهد که به برکت انقلاب و خدمات شایسته نظام در سیستان و بلوچستان، ایجاد تأسیسات آبرسانی روستایی در این استان با رشد ۳۰ برابری همراه بوده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان سیستان و بلوچستان، علیرضا قاسمی، مدیرعامل این شرکت، همزمان با سالروز چهل‌وپنجاهمین پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی، با بیان اینکه پس از استقرار جمهوری اسلامی ایران، آب آشامیدنی در شهرها و بیشتر روستاها با به‌روزترین استانداردهای روز جهانی و با استفاده از تأسیسات و تصفیه‌خانه‌های به‌روز توزیع می‌شود، افزود: «انقلاب اسلامی یک نقطه عطف محسوب می‌شود که تاریخ را به دو قسمت کاملاً متفاوت پیش و بعد انقلاب تقسیم می‌کند.»

وی افزود: «حوزه آبرسانی روستایی در سیستان و بلوچستان در سال‌های پس از انقلاب اسلامی به‌رغم گستردگی این استان، روستازایی، پراکندگی جمعیت، فقر منابع آبی و در پی این چالش‌ها که هزینه هنگفت خدمات‌رسانی نیز به آن اضافه می‌شود، رشد چشمگیری داشته است.»

به گفته وی، در ابتدای تشکیل نظام جمهوری اسلامی ایران، تنها هفت درصد روستاهای سیستان و بلوچستان دارای تأسیسات آب آشامیدنی بودند، اما در حال حاضر،





تداوم خدمت به روستائیان سیستان و بلوچستان با طرح جهاد آبرسانی

عملیات لوله‌گذاری خطوط و شبکه توزیع آب به ۹۰۰ کیلومتر رسید

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان با اشاره به حجم عملیات اجرایی در این طرح گفت: اجرای بیش از ۸ هزار کیلومتر لوله‌گذاری، احداث مخازن ذخیره آب به ظرفیت بیش از ۲۴۰ هزار مترمکعب و ۱۸۰ باب ایستگاه پمپاژ با برآورد اولیه ۷ هزار میلیارد تومان پیش‌بینی شده است. قاسمی با بیان اینکه آبرسانی به روستاهای فاقد هرگونه شبکه آب و رفع تنش آبی از روستاهای دچار مشکل در قالب این طرح دیده شده است، اضافه کرد: با تکمیل و بهره‌برداری از این طرح شاخص آبرسانی روستایی استان با جهش حداقل بیست درصدی به حدود ۹۵ درصد خواهد رسید و عقب‌ماندگی سیستان و بلوچستان در این حوزه به طور کامل جبران می‌شود. وی عنوان کرد: تاکنون برای ۱۵۰ روستا شبکه‌های توزیع و خط انتقال فرعی در قالب طرح محرومیت‌زدایی با قرارگاه امام حسن مجتبی (ع)، توسط نیروی زمینی سپاه قدس استان اجرا شده است.

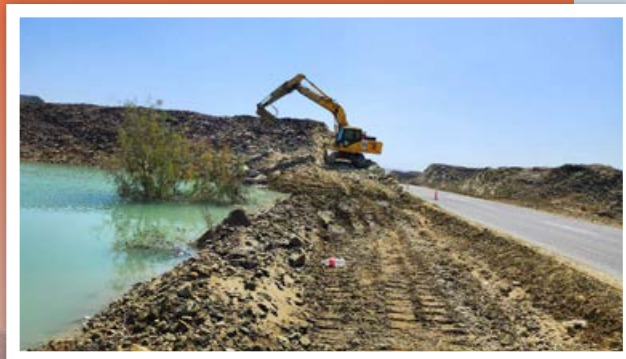
وی ادامه داد: همچنین برای ۴۰ روستا خطوط انتقال و شبکه توزیع آب در قالب مجمع خیران وزارت نیرو توسط شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان اجرا شده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان در پایان خاطر نشان کرد: پیش‌بینی می‌شود تا پایان سال روستاهای تکمیل شده در قالب طرح قرارگاه محرومیت‌زدایی به ۲۰۰ روستا افزایش یابد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب سیستان و بلوچستان از اجرای ۹۰۰ کیلومتر لوله‌گذاری خطوط انتقال و شبکه توزیع آب در سطح این استان خبر داد و عنوان کرد: طرح جهاد آبرسانی وزارت نیرو که عملیات اجرایی آن از اردیبهشت امسال آغاز شد با ۲۵ درصد پیشرفت فیزیکی به منظور بهره‌مندی نیمی از جمعیت روستایی سیستان و بلوچستان بی‌وقفه ادامه دارد.

به گزارش ... «علیرضا قاسمی» با بیان اینکه بیش از ۷۸۰ هزار نفر از جمعیت روستایی سیستان و بلوچستان از مزایای اجرای طرح ملی جهاد آبرسانی بهره‌مند می‌شوند، بیان کرد: با نگاه ویژه دولت، مجلس شورای اسلامی و وزارت نیرو و با هماهنگی‌های صورت گرفته با سازمان برنامه و بودجه کشور، به منظور بالا رفتن سطح بهره‌مندی مردم از نعمت آب شرب و رفع تنش‌های آبی روستاها، توسعه طرح جهاد آبرسانی در سیستان و بلوچستان و الحاق روستاهای جدید به این طرح در برنامه قرار دارد.

وی با بیان اینکه در حال حاضر آبرسانی به ۲۸۰۰ روستای محروم سیستان و بلوچستان در دست اجرا قرار دارد، افزود: تأمین آب ۱۷۵۱ روستا از محل اعتبارات محرومیت‌زدایی، آبرسانی به ۶۰۰ روستا از محل اعتبارات ملی و ۵۰۰ روستا با مشارکت مجمع خیران وزارت نیرو در قالب این طرح بزرگ عملیاتی شده است.





به مناسبت دهه مبارک فجر:

۲۵ طرح آب رسانی روستایی در استان همدان افتتاح شد



فرهاد بختیاری فر
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب
استان همدان



● شماره بیست و هفتم

● بهمن ۱۴۰۱

● ویژه نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

● www.barghab.ir



استان با تانکر آب‌رسانی می‌شد، تصریح کرد: «۲۳۲ دهنه چشمه و ۶۴ رشته قنات تأمین‌کننده آب روستاهای استان هستند که در تابستان به علت خشکسالی با چالش مواجه شده بودند و حدود ۲۲۰ روستا را با تانکر آب‌رسانی کردیم.»

بختیاری‌فر از اجرای جهاد آب‌رسانی به روستاهای استان خبر داد و گفت: «۱۶۰ روستای استان با ۵۰۹ میلیارد تومان توسط بسیج سازندگی ظرف مدت ۳۶ ماه آب‌رسانی می‌شوند که در حال حاضر این پروژه پیشرفت ۴۱ درصدی دارد.»

این مقام مسئول با بیان اینکه در استان همدان ۵۳ مجتمع آب‌رسانی روستایی وجود دارد، تصریح کرد: «۳۵۵ هزار نفر از جمعیت روستایی در ۵۲۳ روستای استان همدان تحت پوشش این مجتمع‌ها هستند.» وی یادآور شد: «۱۴ مجتمع آب‌رسانی در حال اجرا بوده و ۱۶ مجتمع نیز در حال مطالعه و هفت مجتمع آب‌رسانی روستایی در حال بازبینی است.»

بختیاری‌فر با اشاره به اینکه ۷۶ درصد از جمعیت استان همدان تحت پوشش فاضلاب قرار دارند، اظهار کرد: «در استان همدان ۴۱۹ هزار و ۲۸۴ مشترک فاضلاب شهری وجود دارد و وضعیت مناسبی را در بیشتر شهرهای استان داریم؛ به طوری که ۲۰ درصد از میانگین کشوری بالاتر هستیم.»

مدیرعامل شرکت آبفای استان همدان بیان کرد: «در شهرهای همدان، توپسرکان، نهاوند، رزن، اسدآباد و سرکان تصفیه‌خانه فاضلاب وجود دارد و ظرفیت طراحی‌شده در کل استان ۳۴۲ هزار مترمکعب در روز است که گام بزرگی برای ارتقای بهداشت و بازچرخانی آب است.»

بختیاری‌فر با بیان اینکه در ۱۴ روستای استان عملیات فاضلاب در حال اجراست، گفت: «در ۳۸ روستا مطالعات فاضلاب انجام شده و منتظر اعتبارات دولتی هستیم، چهار روستا نیز در حال بهره‌برداری بوده و در روستای دهپیاژ شبکه جمع‌آوری فاضلاب تکمیل و به شبکه فاضلاب همدان متصل شده است. همچنین برای روستاهای بالادست سد اکباتان برنامه ویژه داریم تا تصفیه‌خانه فاضلاب احداث شود و از ورود فاضلاب به سد اکباتان جلوگیری کنیم.»

فرهاد بختیاری‌فر، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان با تبریک چهل‌وپنجاهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی گفت: «به‌مناسبت دهه مبارک فجر ۲۵ طرح آب‌رسانی با اعتبار بیش از ۲۹۰ میلیارد ریال در این استان افتتاح شد.»

به گزارش روابط عمومی آبفای استان همدان، فرهاد بختیاری‌فر در نشست خبری که به مناسبت دهه فجر برگزار شد، اظهار داشت: «برخی از مهمترین این پروژه‌ها شامل اصلاح شبکه، احداث فنس کشی و ساخت حوضچه، خرید و نصب دستگاه آب‌شیرین‌کن، ساخت مخزن و اصلاح و توسعه شبکه و انشعابات بود.»

وی با بیان اینکه برای پایداری شبکه آب شرب و ایجاد مخازن در شهر همدان از سال ۱۴۰۰ شروع به احداث مخازن آب شرب کردیم، خاطر نشان کرد: «مخزن ۱۰ هزار مترمکعبی در منطقه آزاد همدان، مخزن ۱۰ هزار مترمکعبی در منطقه امید اکباتان و مخزن پنج‌هزار مترمکعبی در منطقه چهل‌چمن همدان که در مجموع ۲۵ هزار مترمکعب مخزن آب شرب در شهر همدان در حال احداث است و نقش زیادی در ذخیره آب خواهد داشت.»

وی با بیان اینکه در مجموع ظرفیت منابع آبی شهری همدان ۱۲۸ میلیون مترمکعب است، ادامه داد: «۱۸۳ حلقه چاه، سه چشمه و چهار رشته قنات تأسیسات موجود در آب شهری همدان است که در مجموع ۱۲۸ میلیون مترمکعب ظرفیت دارد.»

مدیرعامل شرکت آبفای استان همدان اظهار کرد: «همچنین ۷۹ مخزن با حجم ذخیره ۳۰۰ هزار مترمکعب و ۲۴ ایستگاه پمپاژ شهری در استان همدان وجود دارد.» بختیاری‌فر با بیان اینکه ۱۷۹ هزار مشترک آب روستایی تحت پوشش خدمات این شرکت قرار دارد، افزود: «شاخص بهره‌مندی روستاییان استان همدان از آب سالم ۷۹٫۳ درصد است.»

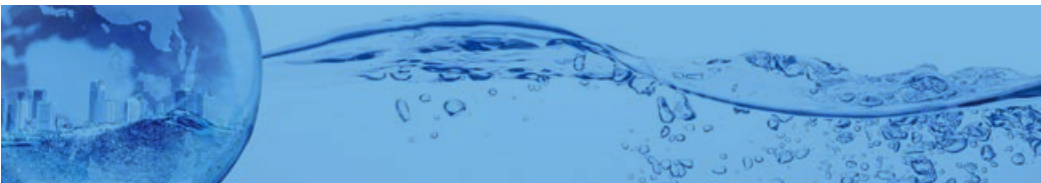
مدیرعامل آبفای استان همدان با اشاره به اینکه ۸۰۳ روستای استان همدان تحت پوشش خدمات شرکت آب و فاضلاب استان هستند، اظهار کرد: «۸۳٫۴ درصد از جمعیت روستایی استان همدان تحت پوشش شرکت قرار دارند.» وی با تأکید بر اینکه در تابستان امسال ۲۲۰ روستای

مخزن آب کبودرآهنگ



مخزن عشاق ملایر





جلال علمدار
مدیرعامل شرکت آبفای یزد

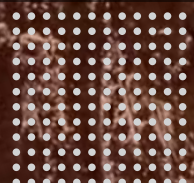
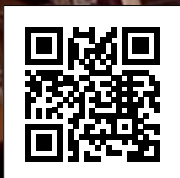


به مناسبت ایام... دهه مبارک فجر

بیش از ۲۵۰ پروژه آب و فاضلاب در استان یزد عملیاتی شد

مدیرعامل شرکت آبفای یزد از اجرای بیش از ۲۵۰ پروژه آب و فاضلاب در سطح استان خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان یزد، جلال علمدار، مدیرعامل شرکت آبفای استان یزد ضمن تبریک فرارسیدن ایام... دهه فجر گفت: «به حول و قوه الهی شرکت آب و فاضلاب استان یزد، جهت خدمت‌رسانی هرچه بهتر به مردم سخت‌کوش در این استان، با همت پرسنل خود و پرتلاش خود، به تعریف و اجرای بیش از ۲۵۰ پروژه آب و فاضلاب در سطح استان با اعتباری بالغ بر ۱۵,۰۰۰ میلیارد ریال، اقدام کرده است.»

وی ادامه داد: «امید است با اجرای این پروژه‌ها در سطح استان، شاهد تاب‌آوری هرچه بیشتر در تأمین آب شرب مردم دیار کویری کار، کاریز و کاهگل باشیم.»





حسین اسماعیلیان
مدیرعامل شرکت آب و
فاضلاب مشهد



همزمان با گرامیداشت دهه مبارک فجر

اعتباری بالغ بر سه هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد، ضمن گرامیداشت ایام... دهه مبارک فجر، از بهره‌برداری از ۳۰ پروژه آب و فاضلاب در شهرستان مشهد با اعتباری بالغ بر سه هزار و ۱۳۷ میلیارد ریال خبر داد. به گزارش روابط عمومی آبفای مشهد، مهندس حسین اسماعیلیان، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد در این باره اظهار داشت: «به برکت این نظام و انقلاب، امروز شاهد پیشرفت روزافزون در حوزه‌های مختلف از جمله صنعت آب و فاضلاب در شهرستان مشهد هستیم که در این میان همزمان با دهه مبارک فجر، تعداد ۳۰ پروژه آب و فاضلاب در این شهر به بهره‌برداری می‌رسد.»

وی افزود: «در بخش آب، سه پروژه شامل طرح ترمیم و بهسازی مخزن ۳۰ هزار مترمکعبی ملک‌آباد (پهنه C)، حفر و تجهیز ۱۷ حلقه چاه و طرح توسعه و تکمیل خطوط آب‌رسانی به طول ۱۸ کیلومتر با اعتبار هزار و ۹۵۰ میلیارد ریال اجرا می‌شود.» مهندس اسماعیلیان با اشاره به پروژه‌های بخش فاضلاب تصریح کرد: «با اجرای عملیات خط انتقال و شبکه جمع‌آوری فاضلاب حاشیه شهر در محدوده‌های شهرک شهید رجایی، طبرسی، عمار یاسر، شهرک شیرین، قدس و آزادگان، ثامن، عصمتیه، آوینی، بابانظر و محدوده‌های پراکنده شهر مشهد، با اعتباری بالغ بر هزار و ۱۸ میلیارد ریال، حدود ۴۲ هزار نفر از جمعیت مناطق مذکور تحت پوشش شبکه فاضلاب قرار می‌گیرند.»

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد همچنین در خصوص پروژه‌های روستاهای شهرستان مشهد بیان کرد: «۱۷ پروژه شامل اجرای پروژه آب‌رسانی روستاهای ابرش و درخت سپیدار، اجرای شبکه توزیع آب شرب علی‌آباد و اسلام‌آباد و بهره‌برداری از ۱۳ مخزن خلق‌آباد، کارده، خوروسطی، قیاس‌آباد، معین‌آباد، دربیابان، ارداک، گجوان، دزق، شیرحصار، تپه سلام، جغنه حضرتی و ناروند از جمله پروژه‌های افتتاحی روستایی این شرکت در دهه مبارک فجر است و با اجرای آن بیش از ۱۸ هزار نفر از روستاییان عزیز شهرستان مشهد از نعمت آب شرب سالم و بهداشتی بهره‌مند می‌شوند.»



ایران استوار، ۴۴ سال افتخار عملکرد شرکت آب منطقه ای آذربایجان شرقی در دولت سیزدهم

شرکت آب منطقه‌ای آذربایجان شرقی با تأمین آب شرب و بهداشتی، صنعت و کشاورزی برای چهار میلیون نفر در استان، ضمن احداث تأسیسات آبی و حفاظت کمی و کیفی از منابع آب، برای دستیابی به توسعه پایدار فعالیت می‌کند. در طول ۴۴ سال پس از پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی، شرکت آب منطقه‌ای با افتخار سقایی و خدمت‌رسانی مستمر به مردم، در این راستا اقداماتی شامل احداث ۱۴۷ سد کوچک و بزرگ، بیش از ۴۶ هزار هکتار شبکه‌های آبیاری و زهکشی، تأمین آب برای مصارف بیش از ۴۰۰۰ واحد صنعتی، تشکیل ۳۹۵ تعاونی آبریان، ساماندهی ۱۰۰۵ کیلومتر از بستر رودخانه‌های استان و پوشش ۹۴ درصدی جمعیت شهری و روستایی از لحاظ تأمین آب شرب سالم و بهداشتی را در کارنامه فعالیت های خود ثبت کرده است.

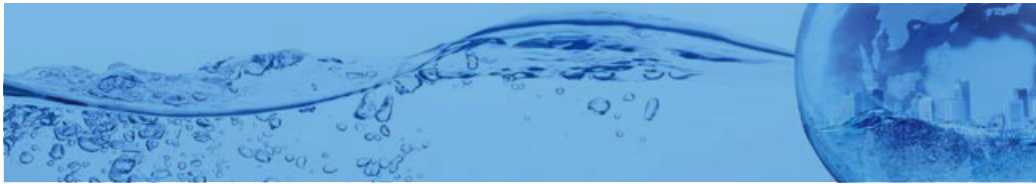
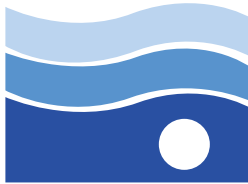
این شرکت در راستای اجرای سیاست‌های دولت سیزدهم و برای آبادانی کشور، پیش‌بینی و اجرای پروژه‌های ویژه رفع تنش تأمین آب شرب شهرهای استان در قالب طرح‌های ویژه کوتاه‌مدت، میان‌مدت و بلندمدت، ورود خط هفت کیلومتری اصلاحی نهند با هدف افزایش ۳۰۰ لیتری توان آبرسانی خط به مدار بهره‌برداری، بهره‌برداری از ایستگاه پمپاژ فرعی ۸۰۰ هکتاری شبکه پایاب سد سه‌سهند هشت‌رود، اصلاح ایستگاه پمپاژ شماره ۵ خط آبرسانی تبریز به ظرفیت ۴۰۰ لیتر در ثانیه، آغاز انتقال ۷۰ میلیون مترمکعب از پساب تصفیه‌خانه فاضلاب تبریز به دریاچه ارومیه، پیشرفت ۸۵ درصدی مخزن ۱۰۰ هزار مترمکعبی و بهره‌برداری از مخزن ۱۰ هزار مترمکعبی رینگ جنوبی تبریز، آبندازی ۵۰۰ هکتار از اراضی شبکه پایاب سد آیدوغموش و بهره‌برداری از ۷۰۰ هکتار از اراضی پایاب سد قلعه‌چای، بهره‌برداری از سیستم حفاظت هوشمند تأسیسات آبرسانی، جایگزینی ۲۶۵ کیلومتر خط لوله ۲۰۰۰ فولادی به جای خط لوله فرسوده

بتنی بین مخزن ۴ و ۵ و اتصال به خط اصلی، بهره‌برداری از ساختمان بهره‌برداری و نگهداری تأسیسات آبرسانی تبریز و پیگیری حقایق جمهوری اسلامی ایران از کشورهای همسایه در سدهای خداآفرین و قیزقلعه‌سی و شروع عملیات اجرایی پروژه مهم انتقال آب ارس به تبریز را تقدیم مردم شریف استان کرده است. همچنین با تصویب بودجه ۳۳۶۰ میلیارد تومانی در سفر ریاست محترم جمهوری و وزیر محترم نیرو به استان آذربایجان شرقی با عنایت ویژه دولت، اتمام پروژه‌های اولویت‌دار بخش آب استان در سد شهریار، شهید مدنی، سد پیغام‌چای، گرمی‌چای، شبکه قلعه‌چای، شبکه آیدوغموش، شبکه سه‌سهند، سد قیزقلعه‌سی، سد خداآفرین و شبکه مربوطه، آبرسانی به مرند، جلفا و روستاهای مسیر، آبرسانی به شهرستان میانه و شبکه توسعه بهره‌برداری از ارس ظرف حداکثر سه سال آینده را در برنامه ویژه کاری خود قرار داده است. بهره‌برداری از تونل و راه‌های جایگزین سد خداآفرین (باقی‌مانده قطعه ۳) و راه‌اندازی ایستگاه پمپاژ ابراهیم سمیع در دهه فجر ۱۴۰۱ دیگر دستاورد شرکت آب منطقه‌ای استان است.



- سایر طرح‌های آماده بهره‌برداری این شرکت در دهه مبارک فجر سال جاری عبارت‌اند از:
- راه‌اندازی ایستگاه پمپاژ روستاهای کلاله و دارانا
 - افتتاح جاده‌های جایگزین قطعات ۱ و ۳ سد خداآفرین و قیزقلعه‌سی
 - آبندازی ۳۵۰ هکتار دیگر از شبکه آبیاری و زهکشی سد آیدوغموش شهرستان میانه
 - راه‌اندازی ایستگاه پمپاژ PS4 و آماده‌سازی ۲۳۰ هکتار از اراضی پایاب سد سه‌سهند هشت‌رود
 - طرح انتقال پساب عجب‌شیر به دریاچه ارومیه
 - احداث مخزن ۵۰ هزار مترمکعبی خط پشتیبیان آبرسانی تبریز





۲ میلیون اصل نخل در انتظار تکمیل سد مخزنی دالکی



علی محمدی
مدیرعامل شرکت آب
منطقه‌ای بوشهر

اصله نخل در سیزده هزار و ۲۰۰ هکتار از اراضی نخیلات دشتستان، از این منبع ذخیره آب، بهره مند شوند که تحول عظیمی در اقتصاد کشاورزی استان ایجاد خواهد کرد.

وی افزود: وجه تمایز این طرح با سایر پروژه‌های توسعه منابع آب کشور، در حال بهره‌برداری بودن شبکه آبیاری پایاب و قدمت مدیریت آب در این شبکه است.

علی محمدی تصریح کرد: سد دالکی از نوع خاکی با هسته آسفالتی و حجم مخزن ۲۷۰ میلیون مترمکعب، از بزرگترین سدهای هسته آسفالتی کشور محسوب می‌شود.

وی ادامه داد: اعتبار مورد نیاز برای ساخت این سد، ۱۶۰۰ میلیارد تومان است که از منابع مختلفی از جمله اعتبارات عمرانی، ماده ۵۶ و تهارت نفت تامین خواهد شد.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای بوشهر عنوان کرد: پیشرفت فیزیکی این طرح ۴۳ درصد است و پیش بینی می‌شود در پایان سال ۱۴۰۳، آنگیزی شود.



تونل انحراف آب این سد، ساخت فرازبند و بدنه اصلی آن در دستور کار قرار گرفت.

محمدی اظهار کرد: این دو رشته تونل انحراف آب مجموعاً ۱۵۰۰ متر طول دارند و برای تکمیل آنها ۳۵۰ هزار مترمکعب خاکبرداری و ۵۴ هزار مترمکعب بتن ریزی انجام شده است.

وی افزود: شروع ساخت فرازبند سد دالکی با ارتفاع ۶۰ متر از مرداد ماه ۱۳۹۹ آغاز شد و پس از ۹ ماه به بهره‌برداری رسید.

مدیرعامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای بوشهر این فرازبند را از نوع خاکی نامید و گفت: برای تکمیل فرازبند سد دالکی ۱۷۰ هزار مترمکعب خاکبرداری و ۷۳۰ هزار مترمکعب خاکریزی انجام شده است.

علی محمدی خاطرنشان کرد: وجود مشکلاتی در زمینه تامین اعتبار، موجب کندی روند ساخت و کاهش جبهه‌های کاری سد دالکی شده است اما خاکبرداری بدنه اصلی سد و سرریز آن همچنان در حال اجرا است.

وی ابراز امیدواری کرد: با پیگیری‌های استاندار بوشهر و نماینده دشتستان در مجلس شورای اسلامی، امیدواریم تا گره‌های مالی این پروژه حیاتی هرچه سریعتر گشوده شود.

محمدی تصریح کرد: بهره‌برداری از این سد موجب احیاء کشاورزی منطقه، تامین معیشت کشاورزان و نخل داران و در نتیجه آن جلوگیری از مهاجرت روستا به شهر و حفظ توازن جمعیت استان بوشهر خواهد شد.

مدیرعامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای بوشهر عنوان کرد: با بهره‌برداری از این سد، پیش بینی می‌شود ۲ میلیون

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای بوشهر اظهار کرد: معیشت درصد قابل توجهی از مردم استان بوشهر به ویژه در شهرستان دشتستان با کشاورزی پیوند خورده و «آب»، کلیدی‌ترین عنصر در بقا و ثبات فعالیت‌های کشاورزی است.

علی محمدی افزود: در این استان گرم و خشک، بهره‌برداری مناسب از کوچکترین منابع آب نیز ارزشمند است و ایجاد ظرفیت‌های جدید در بخش آب به مثابه حفظ حیات به ویژه در بخش روستایی شمرده می‌شود.

وی خاطرنشان کرد: یکی از پروژه‌های مهم و بزرگ در حفظ منابع آبی که منجر به ذخیره‌سازی رواناب‌های فصلی و کاهش خسارات سیلاب مخرب می‌شود، «سد دالکی» شهرستان دشتستان است.

مدیرعامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای بوشهر با اشاره به ضرورت احداث سد دالکی گفت: رودخانه دالکی یکی از مهمترین رودخانه‌های استان بوشهر است که خشکسالی‌های دهه اخیر منجر به کاهش شدید آورد آب و افت کمی و کیفی محصولات نخلستان‌های تحت شرب آن شده است.

محمدی افزود: با توجه به سیلاب‌های زمستانه در این رودخانه و خشکی شدید آن در سایر فصل‌های سال، ساخت سد دالکی به عنوان راهکار نجات نخیلات این منطقه شناخته شد تا با کنترل رواناب‌های فصل بارندگی، آبی پایدار جهت استفاده در تابستان‌های گرم در اختیار کشاورزان قرار گیرد. وی خاطرنشان کرد: در مرداد ماه سال ۱۳۹۹ با تکمیل



در تأمین آب مطمئن بخش‌های مختلف که هدف ذاتی شرکت است، موفق بوده‌ایم

دکتر مجید رستگاری
مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره
شرکت آب منطقه‌ای آذربایجان غربی



با توجه به اساسنامه شرکت در خصوص خدمات‌رسانی به آحاد مردم و سیانت از منابع طبیعی، به کدامیک از استانداردهای بخش‌های اساسنامه و چشم‌انداز سازمانی دست یافته‌اید؟

به طور کلی این شرکت همواره در راستای تأمین آب مطمئن بخش‌های مختلف و حفظ و صیانت از منابع آب و آبخوان‌ها تلاش کرده و به بسیاری از اهداف پیش‌بینی‌شده دست یافته است. در این راستا برخی اهداف به دلیل عدم تکمیل برخی پروژه‌ها (با عنایت به عدم تأمین اعتبارات مورد نیاز) خاتمه نیافته‌اند و در مورد برخی نیز تاکنون مطالعات مربوطه به اتمام نرسیده و برخی چالش‌ها و مشکلات موجود به طور کامل محقق نشده‌اند.

به طور کلی اهم فعالیت‌های شرکت شامل موارد ذیل است:

- شناخت، مطالعه، توسعه، حفاظت و بهره‌برداری بهینه از منابع آب، در حد امکان مطالعات مربوطه صورت پذیرفته و در حال حاضر نیز در دستور کار است.

- اجرای طرح‌ها و پروژه‌های تأمین و انتقال آب برای بخش‌های مختلف: با توجه به نوع نیاز و در راستای کاهش چالش‌ها و رفع مشکلات اهالی منطقه، طرح‌هایی در سطح استان اجرا شده و به مرحله بهره‌برداری درآمده و در حال حاضر نیز طرح‌های بسیاری در حال اجرا و مطالعه هستند.

- تولید انرژی برق آبی، ایجاد، توسعه، بهره‌برداری و نگهداری از تأسیسات و سازه‌های آبی: با توجه به ظرفیت موجود، در حال حاضر نیروگاه برق آبی مهاباد در حال بهره‌برداری است و برنامه‌ریزی جهت استفاده از پتانسیل سایر سدها جهت احداث نیروگاه‌های برق آبی در دست اقدام بوده و در راستای جذب سرمایه‌گذار فراخوان مربوطه داده شده است. همچنین در راستای حفظ سرمایه‌گذاری‌های صورت‌پذیرفته و استفاده حداکثری از تأسیسات در حال بهره‌برداری، مرمت

به کدامیک از اهداف سازمانی که در برنامه‌های کوتاه‌مدت و بلندمدت طراحی شده بود، دست یافته‌اید؟

به طور کلی این شرکت به بسیاری از اهداف بلندمدت و کوتاه‌مدت پیش‌بینی‌شده تا حد امکان دست یافته؛ به طوری که در حال حاضر تأمین آب در بخش‌های مختلف با کمترین چالش در حال انجام بوده است. این در حالی است که طی سنوات اخیر، استان با کاهش منابع آبی نیز مواجه شده است. در این راستا برخی اهداف کوتاه‌مدت و بلندمدت به دلیل عدم خاتمه طرح‌ها، توقف یا حذف طرح‌ها و برخی مشکلات به طور کامل محقق نشده یا تحقق آنها با چالش مواجه شده است که برنامه‌ریزی‌های لازم در دستور کار است تا این طرح‌ها نیز به بهره‌برداری برسند و چالش‌های اجتماعی نیز به حداقل ممکن کاهش یابند.

در این خصوص اجرای طرح‌های با هدف تأمین

و بازسازی این تأسیسات به طور مستمر در دستور کار است.

- کارگزاری وزارت نیرو در اجرای برنامه‌ها، مصوبات و امور ارجاعی: تمامی اقدامات در این خصوص ضمن هماهنگی با شرکت مدیریت منابع آب ایران صورت پذیرفته است. همچنین این شرکت تخصیص آب مورد نیاز در بخش‌های مختلف را براساس ابلاغیه‌ها و مجوزهای مربوطه صادر کرده و در حاضر نیز این امر در حال انجام است.

- انجام تحقیقات لازم درباره منابع آب و تأسیسات آبی و برق آبی: در حال حاضر تحقیقات فراوانی در این خصوص در سطح شرکت در راستای رفع چالش‌ها و مشکلات آب استان با بهره‌گیری از توان نخبگان استان، دانشگاه‌ها و مراکز علمی؛ به خصوص دانشگاه‌های استان صورت پذیرفته یا در حال انجام است.



که هدف ذاتی شرکت نیز است تا حد امکان به اهداف تعریف شده رسیده ایم، ولی نیاز هست که با خاتمه طرح های نیمه تمام، علاوه بر حفظ سرمایه گذاری های انجام شده، برخی مشکلات اقتصادی مردم نیز هرچه بیشتر و سریع تر رفع شود. طی سال های اخیر نیز در راستای رشد استان سعی شده آب صنایع مختلف در کوتاه ترین زمان ممکن در قالب مجوزها و ابلاغیه های مربوطه تأمین شود. لازم به توضیح است که مقرر شده بود بسیاری از طرح های شرکت طی سنوات اخیر خاتمه یابند که به دلیل بروز برخی مشکلات، خاتمه این طرح ها طولانی شده و برخی اهداف به دلیل عدم خاتمه این طرح ها محقق نشده است. البته این مورد مختص این شرکت و این استان نبوده و در کل کشور با این وضعیت مواجهیم. منابع اعتباری برای برخی طرح ها از سوی دولت از ردیف های مختلف اعتباری تأمین شده تا با برنامه ریزی های لازم، این طرح ها بر اساس اولویت طی سنوات آتی به بهره برداری برسند. در خصوص حفظ و صیانت از آبخوان های استان نیز اقدامات مؤثری با وجود چالش ها و مشکلات عدیده صورت پذیرفته است.

در استان شما چه تعداد سد وجود دارد و آیا در آینده پروژه جدیدی در دست مطالعه یا افتتاح دارید؟

سدهای مخزنی بزرگ در حال بهره برداری استان به تعداد ۱۳ سد شامل سدهای بوکان، مهاباد، حسنلو، ساروق، زولا، دریک، شهرچای، بارون، شهید قنبری، آغ چای، قیقاج، ارس ۲ و سیلوه هستند

سدهای در دست مطالعه:

در حال حاضر طرح های مهم در دست مطالعه به تفکیک حوضه آبریز به شرح ذیل است:

حوضه آبریز ارس:

سدهای بلند اند، قطور، بدولی، فشل و سدهای کوتاه یخلاقان، عباس کنندی، یزدکان و بیگ کنندی در دست مطالعه هستند.

حوضه آبریز دریاچه ارومیه:

با عنایت به مصوبات ستاد احیای دریاچه ارومیه، تمامی طرح های مطالعاتی اعم از سدهای کوتاه و بلند در این حوضه متوقف شده است.

حوضه آبریز زاب:

تکمیل مطالعات سد گرده بین و سد لیک بن در این حوضه در دستور کار قرار دارد.

یکی از مشکلات در بخش آب، مدیریت مصرف و تأمین آب شرب و کشاورزی است در این موارد چه اقداماتی انجام

تولید دانش بنیان و مسئول آخرین

شرکت آب منطقه ای استان آذربایجان غربی



شرکت آب منطقه ای آذربایجان غربی

پروژه سد چیر آباد اشنویه

تولید دانش بنیان و مسئول آخرین

شرکت آب منطقه ای استان آذربایجان غربی



مشخصات سد مخزنی اشنویه

تراز نرمال مخزن	۱۴۹۰/۲
حجم کل مخزن	۲۸/۴۴ میلیون متر مکعب
حجم مفید مخزن	۲۲/۸۰ میلیون متر مکعب
حجم مرده مخزن	۴/۶۴ میلیون متر مکعب
نوع سد	خاکی با هسته رسی قائم
ارتفاع سد از بستر رودخانه	۲۲/۵ متر
ارتفاع سد از کف پی	۳۴ متر
طول تاج	۴۸۸ متر
عرض تاج	۱۰ متر
تراز آبگیر	۱۴۷۱/۸ (مجرای آب کشاورزی) ۱۴۸۲ (مجرای آب شرب)
نوع سرریز	جانبی آزاد
عرض سرریز	۶ متر

اهداف تجدید نظر شده طرح سد مخزنی اشنویه:

- ۱- تأمین آب زیست محیطی دریاچه ارومیه
- ۲- تأمین ۱۲/۳ میلیون مترمکعب در سال آب مورد نیاز شرب شهر های نالوس، اشنویه، محمدیار، نقده و روستاهای اطراف
- ۳- تأمین آب اراضی پایاب سد و حق آب بر رودخانه کانی رش به میزان ۱۰۵۲ هکتار

کشاورزی (...)) با کمترین چالش در سطح استان مدیریت می شود.

در برخی مناطق با عنایت به کاهش منابع آبی، شرکت با چالش هایی مواجه شده که ضمن اتخاذ تصمیمات و برنامه ریزی های لازم تلاش کرده ایم این چالش ها به حداقل برسد. همچنین در صورت خاتمه برخی طرح های در حال اجرای شرکت، این خدمت رسانی افزایش نیز خواهد یافت. با عنایت به افزایش جمعیت و تقاضای بیشتر برای آب، برنامه ریزی های لازم جهت تأمین آب در افاق های آتی نیز صورت پذیرفته و با توجه به شرایط زمانی، تصمیمات لازم با هماهنگی شرکت مادر تخصصی مدیریت منابع آب ایران صورت می پذیرد. همچنین سعی شده اقدامات مرتبط با حفظ و صیانت از آبخوان های استان با کمترین چالش اجتماعی صورت پذیرد.

در کدام یک از بخش های آب منطقه ای به اهداف کلان ملی رسیده اید؟ در کدام پیشرو بوده اید و در کدام مورد هنوز به هدف تعیین شده نرسیده اید؟

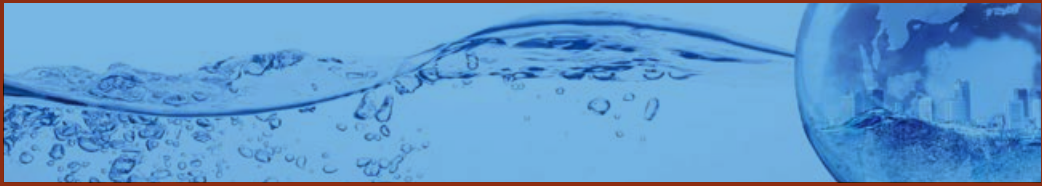
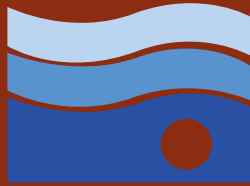
در تأمین آب مطمئن در بخش های مختلف

آب شرب و همچنین طرح های آب رسانی از اهمیت خاصی برخوردار است. عمده مشکل در این خصوص، کمبود منابع اعتباری بوده که تلاش می کنیم در آینده با بهره گیری از سرمایه گذاری بخش خصوصی، بخشی از این مشکلات رفع شود. همچنین در راستای حفظ و صیانت از آبخوان های استان نیز اقدامات مؤثری؛ به خصوص در قالب طرح مطالعه و اجرای طرح های تعادل بخشی، تغذیه مصنوعی و پخش سیل صورت پذیرفته که تحقق کامل اهداف در این خصوص ضمن تأمین منابع مالی، همکاری تمامی ارگان ها، نهادها و خود مردم را می طلبد.

تاکنون به چه حجمی از ساکنین استان توانسته اید خدمات در حد استانداردهای تعیین شده ملی ارائه دهید؟

با عنایت به هدف این شرکت که تأمین آب مطمئن برای بخش های مختلف و حفظ و صیانت از منابع آب زیرزمینی و سطحی بوده، این خدمت برای تمامی ساکنین استان در حال انجام بوده و در حال حاضر خدمت رسانی در راستای تأمین آب مطمئن در بخش های مختلف (شرب، صنعت،





افتتاح طرح‌های شرکت آب منطقه‌ای هرمزگان در دهه فجر انقلاب اسلامی

هم‌زمان با فرا رسیدن دهه فجر انقلاب اسلامی، سه طرح شرکت سهامی آب منطقه‌ای در شهرستان‌های مختلف استان هرمزگان افتتاح شد و مورد بهره‌برداری قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی شرکت سهامی آب منطقه‌ای هرمزگان، جمشید عیدانی، مدیرعامل این شرکت گفت: «در حال حاضر سه طرح در حوزه‌های مختلف آبی توسط شرکت آب منطقه‌ای هرمزگان به بهره‌برداری رسید و در بهمن‌ماه امسال و به مناسبت فرارسیدن چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی افتتاح شد.»

جمشید عیدانی توضیح داد: «یکی از این طرح‌ها خط انتقال آب به حدود ۱۸۰۰ هکتار از اراضی دشت یکدار شهرستان جاسک است که با لوله‌های فولادی به قطر ۸۰۰ و ۹۰۰ میلیمتر به طول ۱۰ کیلومتر احداث شده و در کنار آن نیز یک شبکه برق و ایستگاه پمپاژ برای این پروژه تأمین شده است.»

وی در خصوص ویژگی‌های فنی این طرح افزود: «این طرح شامل ۱۰ کیلومتر خط انتقال به قطر ۸۰۰ و ۹۰۰ میلیمتر، احداث حوضچه و شیرآلات، تهیه و نصب شیرآلات و اتصالات به ظرفیت انتقال هزار لیتر در ثانیه و خرید و نصب یک دستگاه الکترو پمپ است.» مدیرعامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای هرمزگان در خصوص دومین طرح به بهره‌برداری رسیده این شرکت گفت: «اجرای سد بتنی با مغزه سنگی و حجم مخزن یک میلیون متر مکعب و اجرای جاده دسترسی به این سد به طول ۵/۲ کیلومتر و همچنین اجرای چهار بند رسوب‌گیر در بالادست سد دومین طرح به بهره‌برداری رسید.»

عیدانی ادامه داد: «این طرح که کار ساخت آن از سال ۱۳۹۹ در شهرستان بشاگرد شروع شده، دارای مشخصات فنی با طول تاج ۸۵ متر، ارتفاع از بستر ۲۸ متر، حجم مخزن یک میلیون متر مکعب، همچنین جنس سد نیز بتنی وزنی با مغزه سنگی است.»

وی در خصوص آخرین پروژه‌های که بهمن‌ماه امسال در بندر لنگه به بهره‌برداری رسید، شرح داد: «عملیات ساماندهی چاه‌های تغذیه مصنوعی دشت گزیر بندر لنگه که از سال ۱۴۰۰ کار آن شروع شده بود و شامل لایروبی و ساماندهی سه حلقه چاه جهت ایجاد تغذیه مصنوعی در دشت گزیر است به بهره‌برداری رسید.» مدیرعامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای هرمزگان در خصوص سایر ویژگی‌های این طرح‌ها گفت: «اعتبارات مورد نیاز این طرح‌ها به ترتیب ۱۲۰۰ و ۸۶۰ میلیارد ریال بوده که از محل اعتبارات دولتی تأمین شده است.»



جمشید عیدانی
مدیرعامل شرکت سهامی آب
منطقه‌ای هرمزگان



سد درگاه



احداث راه دسترسی و سد گابریک



خط لوله یکدار جاسک



رینگ سراسری آبرسانی آب شرب کرج

رینگ سراسری آبرسانی آب شرب کرج در حال اجراست

به گزارش روابط عمومی شرکت رینگ سراسری آبرسانی آب شرب کرج با ۳۷ درصد پیشرفت فیزیکی در حال اجرا است.

در بازدیدی که مدیر عامل شرکت از روند اجرایی پروژه رینگ سراسری آب شرب شهرستانهای کرج داشت گفت: یکی از مهمترین و حیاتی ترین پروژه های استان محسوب می شود و با تکمیل و راه اندازی این پروژه مشکلات بخش آب شرب استان تا سال ۱۴۳۰ رفع خواهد شد.

یکی از نکات مهم پروژه اولویت طرح منطقه‌ای اشتهاارد است که سفره های منابع آب زیرزمینی آب اشتهاارد شرایط مناسبی ندارند.

امیدوارم با اجرای این طرح بتوانیم باری سنگین از دوش آبخوانهای استان برداشته شود.

مهندس نجفیان در ادامه این بازدید گفت: با اجرای این پروژه جذب ۲۵ میلیون متر مکعبی آب سد طالقان تا سال ۱۴۳۰ برای البرز فراهم می شود.

پروژه تغذیه مصنوعی آب فردیس در آستانه بهره برداری است

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای استان البرز با اشاره به نقش کلید پروژه تغذیه مصنوعی آب های زیر زمینی منطقه فردیس در این استان گفت: این پروژه مهم و اثر گذار با ۹۵ درصد پیشرفت فیزیکی در آستانه تکمیل و بهره برداری است.

به گزارش روابط عمومی مهندس داود نجفیان روز چهارشنبه در تشریح این پروژه بیان داشت:

پروژه تغذیه مصنوعی فردیس در سال ۱۳۸۸ از شرکت آب منطقه‌ای تهران تحویل البرز شد و در این سال عملیات تکمیلی مخازن پنجگانه شروع آن شد.

وی بیان داشت: مساحت سدهای این پروژه حدود ۱۰۵ هکتار است و این پروژه در سال های گذشته تا کنون حدود ۱۸۰ میلیون متر مکعب آب سطحی ذخیره کرده است که موجب شد تا سطح آب چاه های کرج و شهرستان شهریار استان تا حدود زیادی از بحرانی خارج شود.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای البرز اظهار داشت: به عنوان مثال یک چاه در سیمین دشت شهرستان فردیس به طور کامل خشک شد اما اکنون به برکت اجرای پروژه تغذیه مصنوعی فردیس دوباره به آب رسیده است.

نجفیان گفت: برای کنترل سیلاب چند روز گذشته حدود ۱۰ میلیون متر مکعب آب با دبی حدود ۳۵ متر مکعب در ثانیه وارد مخازن پروژه تغذیه مصنوعی فردیس شد و سد چهارم پروژه فردیس سر ریز و وارد مخزن پنجم شد.

این مسوول بیان داشت: پروژه مذکور موجب شد که ما هیچ هدر رفتی از سیلاب رودخانه کرج نداشته باشیم و سیلاب ها به اعماق زمین هدایت شد.

وی با بیان اینکه پروژه تغذیه مصنوعی فردیس یکی از بزرگترین پروژه های آبخوانداری کشور است، گفت: عملکرد سالانه این تغذیه مصنوعی ۵۴ میلیون مترمکعب در سال است که طی این چند روزه ۱۰ میلیون متر مکعب ذخیره داشتیم.

وی بیان داشت: سیلاب اخیر به جای تخریب پایین دست سد کرج به مخازن آب زیر زمینی هدایت شد.

این مسوول افزود: تاکنون ۳۴ میلیارد تومان صرف اجرای این پروژه شده که ۲۴ میلیارد تومان آن از محل اعتبارات دولتی و مابقی از محل فروش شن و ماسه رودخانه کرج تامین شده است.

وی بیان داشت: در مجموع کل هزینه این پروژه تا زمان بهره داری حدود ۴۱ میلیارد تومان برآورد شده است.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای البرز گفت: در بالا دست پروژه تغذیه مصنوعی فردیس یک پروژه دیگر به نام پروژه تغذیه مصنوعی کرج با ظرفیت ذخیره سازی سالانه ۱۹ میلیون متر مکعب آب طراحی شده است که در سال جاری عملیات اجرایی آن شروع می شود.

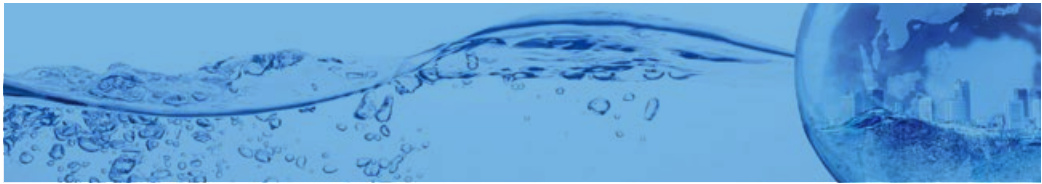
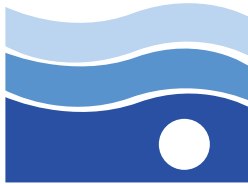
وی ادامه داد: پروژه تغذیه مصنوعی فردیس اگر آب کافی داشته باشیم و میزان بارش ها تا ۱۴ متر بر ثانیه باشد می تواند تمام سیلاب های محدوده خود را جذب و به اعماق زمین هدایت کند.

وی تاکید کرد: اگر آب و بارش کافی باشد می توان سالانه تا ۱۰۰ میلیون متر مکعب آب وارد آبخوان های استان البرز کرد که اینک به پروژه تغذیه مصنوعی فردیس و کرج در کشور منحصر به فرد هستند.



داوود نجفیان
مدیرعامل شرکت آب منطقه
ای استان البرز





با اجرای رینگ سراسری آبرسانی؛ تا سال ۱۴۳۰ مشکل آب شرب البرز مرتفع می‌شود

مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای استان البرز گفت: به دلیل تراکم بالای جمعیت در البرز ۳۱ درصد مصارف آب به شرب اختصاص دارد در حالی که متوسط کشور در این زمینه ۵ تا ۶ درصد است.

به گزارش روابط عمومی: داوود نجفیان، اجرای ضلع غربی طرح رینگ سراسری آبرسانی به شهرستان‌های البرز گفت: البرز در اجرای زیرساخت‌های آب شرب دچار عقب ماندگی است. این پروژه در البرز باید خیلی پیش‌تر انجام می‌شد و بدون آن تامین مطمئن آب شرب امکان ندارد.

وی با اشاره به اینکه تاکنون ۷۵ درصد از آب شرب استان از منابع آب زیر زمینی که شرایط مناسب نداشتند تأمین می‌شود، تصریح کرد: در سال ۹۷ مطالعات رینگ سراسری آبرسانی انجام و نیازها با چشم انداز ۱۴۳۰ مشخص شد و با دلایل منطقی وزارت نیرو را مجاب به اختصاص ۵۵ میلیون متر مکعب آب از سدها کردیم.

این مسئول نبود ردیف اعتباری را از دیگر مشکلات استان دانست و گفت: دریافت ردیف اعتباری نیازمند تخصیص آب بود و برای کل استان با انجام مطالعات رینگ تصویب شد.

نجفیان با بیان اینکه ۷ هزار میلیارد اعتبار مورد نیاز این طرح با قیمت روز است، گفت: با اجرای ضلع غربی رینگ سراسری آبرسانی مشکلات اساسی در بخش تامین آب شرب استان تا سال ۱۴۳۰ کاملاً رفع می‌شود.

وی با اشاره به اینکه انتهای این رینگ به اشتهارد می‌رسد که چالش‌های زیادی در تامین آب شرب دارد، تصریح کرد: سفره‌های آب زیرزمینی اشتهارد فقیر است و عملاً پتانسیل خوبی برای تامین کمبود آب ندارد و اولویت این طرح نیز به منطقه اشتهارد اختصاص یافت.

وی افزود: طول خط انتقال این طرح از سد طالقان ۶۲ کیلومتر است. مدول اول تصفیه خانه اضطراری هشتگرد در حال بهره برداری و مدول دوم در حال آغاز است.

به گفته وی با اجرای این پروژه زیرساخت برای تامین پایدار آب شرب شهرستان اشتهارد خواهیم داشت.

نجفیان ادامه داد: به دنبال این هستیم با اجرای این طرح آب تخصیص داده شده از سدها به استان را به بهره برداری برسانیم و بار را از روی آبخوان‌ها کم کنیم.

وی در پایان ابراز امیدواری کرد به جایی برسیم که بیشترین برخورداری را از آب سطحی داشته باشیم و برداشت از آب‌های زیرزمینی به حداقل برسد.

مدیر امور منابع آب کرج خبر داد:

در راستای احیا و تعادل بخشی و صیانت از منابع آب زیر زمینی، از ابتدای سال جاری تا کنون، ۱۱۷ حلقه چاه غیر مجاز پر و مسلوب المنفعه شده است. ۲۹ مورد پلمپ چاه و ۲۰ مورد توقیف دستگاه حفاری غیر مجاز در محدوده شهرستان کرج انجام شده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای البرز محمد جهانشاهی مدیر امور منابع آب شهرستان کرج در تشریح وضعیت حساس و شکننده منابع آب زیر زمینی این شهرستان و اقدامات حفاظتی امور آب کرج گفت: در حال حاضر با شرایط بحرانی و وخیم آب‌های زیرزمینی از حیث کمیت و کیفیت روبرو هستیم؛ به طوری که تراز آبخوانها به سطح بسیار پایینی رسیده و تقریباً سفره از آب خالی می‌باشد. باید اذعان داشت که دیر زمانی است که زنگ خطر به صدا درآمده است. مدیر امور منابع آب کرج افزود: از مهمترین اقدامات در جهت علاج بخشی وضعیت آبخوانهای شهرستان جلوگیری از برداشتهای غیر مجاز از منابع آب زیر زمینی بوسیله چاه‌های غیر مجاز و جلوگیری از اضافه برداشت از چاه‌های مجاز بوده است. در این راستا از ابتدای سال تا کنون، در سطح شهرستان کرج بیش از ۱۱۷ حلقه چاه غیر مجاز پر و مسلوب المنفعه گردیده است.



مدیریت یکپارچه رودخانه‌زاینده رود در فاز نهایی است



مهندس حسن ساسانی
مدیر عامل شرکت آب
منطقه‌ای اصفهان

وی با اشاره به این که در مدل آب زیر زمینی شبیه سازی اندرکنش آب سطحی و آب زیر زمینی نکته کلیدی است، افزود: این مدل در ابزار پشتیبان تصمیم گیری برای مباحث گوناگون مدل سازی آب زیر زمینی استفاده خواهد شد.

مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای اصفهان خاطر نشان کرد: MIKEHydrobasin اساس و نرم افزار پایه تشکیل دهنده WMT زاینده رود است و این مدل با دریافت داده های ورودی از دیگر مدل های توسعه داده شده و در نظر گرفتن تقاضای آب مصرف کنندگان و شرایط هیدرولوژیکی حوضه، قادر به نمایش ارتباط درونی بخش های مصرف کننده و منابع آب سطحی و زیر زمینی در زمان حال و آینده بوده و پایگاهی برای تصمیمات مدیریتی آب و اجرای آنها را فراهم می کند.

سامانه داده و اطلاعات نیز قادر است علاوه بر بروز نگه داشتن داده ها، تجزیه و تحلیل اطلاعات را به صورت خودکار انجام دهد و با ماکروهای خود داده های ورودی برای دیگر مدل ها را با ساختار ویژه هر مدل تهیه نماید.

وی ابراز امیدواری کرد: با نهایی شدن این پروژه بتوانیم توسعه و مدیریت هماهنگ آب، خاک و منابع وابسته را برای رفاه اقتصادی و اجتماعی به شیوه ای عادلانه، بدون برهم خوردن پایداری اکوسیستم های حیاتی افزایش دهیم.

پروژه مدیریت یکپارچه رودخانه زاینده رود توسط محققان آلمانی، با حمایت وزارت علوم آلمان و وزارت نیرو ایران و با همکاری نیروهای متخصص ایرانی، دانشگاه صنعتی اصفهان، مشارکت شرکت مدیریت منابع آب ایران، شرکت آب منطقه ای اصفهان و چهار محال بختیاری و کلیه ذی نفعان حوضه، هم اینک به فاز سوم (مرحله استقرار) رسیده است و در صورت نهایی شدن قابل تعمیم به تمامی حوضه های آبریز و موارد مشابه است.

مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای اصفهان با اعلام انجام سه فاز مدیریت یکپارچه رودخانه زاینده رود از قرار گرفتن این پروژه در فاز نهایی خبر داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای اصفهان، مهندس حسن ساسانی، با بیان این که پروژه مدیریت یکپارچه رودخانه زاینده رود از سه فاز با موضوعات جمع آوری آمار، اطلاعات و تهیه ابزار مدیریتی، توسعه راهبردها؛ آموزش و استقرار پروژه و ارائه و تعمیم نتایج پروژه تشکیل شده است، افزود: این پروژه از سال ۱۳۸۸ با پشتیبانی مالی وزارت علوم و تحقیقات دولت فدرال آلمان، آغاز به کار کرد.

وی اهداف پروژه را مصرف پایدار آب در طول رودخانه و ایجاد تعادل بین منافع مصرف کنندگان مختلف بر شمرده و تصریح کرد: مشارکت و در نظر گرفتن ظرفیت ها و همکاری های لازم میان ذینفعان راه حل معضلات آبی در حوضه زاینده رود است.

ساسانی با تأکید بر این که تمامی مراحل پروژه در شرکت آب منطقه ای اصفهان و چهار محال بختیاری و با مشارکت ذی نفعان و ذی مدخلان محلی، منطقه ای و ملی به صورت داوطلبانه انجام شده است، خاطر نشان کرد: با تلاش های بیش از یک دهه همکاران با استفاده از فناوری های نوین جهانی و در قالب WMT – Water Management Tool، چهار مدل آب سطحی SWAT، آب زیر زمینی FEFLOW، تخصیص منابع آب MIKEHydroBasin و سامانه داده و اطلاعات WISKI در این پروژه طرح ریزی شده است.

مدیر عامل شرکت آب منطقه‌ای اصفهان با بیان این که در مدل آب سطحی SWAT پارامترهای ورودی تا سال ۱۳۹۸ به روز رسانی شده اند، اظهار کرد: این مرحله هم اکنون در حال آموزش و بروز رسانی مجدد است.

مدیریت یکپارچه منابع آب حوضه زاینده رود

چالش های روزافزون در راستای تامین، توزیع، مدیریت منابع آب و تصمیم گیری در حوضه آبریز زاینده رود، ایجاد ابزارها و مدل های قابل اتکا برای مدیریت پایدار منابع آبی در این حوضه بسیار مهم فلات مرکزی ایران را ضروری ساخته است. برای فاصله گرفتن از رویکردهای سنتی مبتنی بر تجربه و توجه به ترجیحات و انتظارات ذی نفعان، فرآیند تدریجی و گام به گام که از طریق آن ذی نفعان ملی، منطقه ای و محلی به شناسایی چالش های مهم مرتبط با مدیریت منابع آب بپردازند و راه حل ها و ایده های ممکن و موجود، مبتنی بر اصولی شفاف را، برای فائق آمدن بر چالش های کنونی پیاده سازی کنند به عنوان مسیر اصلی و با عنوان مدیریت یکپارچه منابع آب (IWRM) انتخاب شد. رویکرد مدیریت یکپارچه منابع آب فرآیندی را شامل می شود که توسعه و مدیریت هماهنگ آب، خاک و منابع وابسته را به منظور حداکثر کردن رفاه اقتصادی و اجتماعی به شیوه ای عادلانه، بدون برهم زدن پایداری اکوسیستم های حیاتی، ارتقا می دهد.



اهداف پروژه:

راه کارهای پایدار و مؤثر برای کاهش مصرف آب، بازچرخانی و دستیابی به منابع جدید آب برای صنایع بزرگ و شهرک‌های صنعتی، بررسی امکان توسعه و بهینه‌سازی مدیریت مصرف آب شرب و بهره‌برداری از تصفیه‌خانه‌های فاضلاب شهری و حمایت از ظرفیت‌سازی در زمینه آموزش متخصصین از جمله اهداف دیگری است که در این راستا مورد توجه واقع گردیده است.

یک درک مشترک از چالش‌ها در بین ذینفعان و بهره‌برداران از منابع آب، توسعه ایده سازمان حوضه آبریز از طریق ایجاد هماهنگی در تصمیمات بین واحدها و سطوح مدیریتی مختلف همانند سطوح استانی وزارتخانه‌ها و بخش‌های مصرف‌کننده آب، ارزیابی و شناسایی پتانسیل‌ها جهت انجام تغییر و تحولات در بخش کشاورزی در حوضه آبریز به‌منظور بهینه‌سازی و کاهش مصرف آب، شناسایی و توسعه

دستیابی به مفهوم جامع مدیریت یکپارچه منابع آب در حوضه آبریز زاینده‌رود به‌عنوان نمونه و توسعه آن به سایر حوضه‌های آبریز کشور ایران، در مقابل رویکردهای ناموفق بخشی‌نگری، هدف اصلی این پروژه است. در این مسیر به اهداف مهم دیگر نیز توجه شد. ایجاد ابزارها و تولید مدل‌های پویا و قابل‌اتکا و نیز سیستم‌های پشتیبان تصمیم‌گیری (DSS) جهت به تصویر کشیدن مسائل مختلف آبی در مقیاس حوضه، ایجاد

تاریخچه و مراحل انجام پروژه:

تغییر و تحول در بخش کشاورزی ارزیابی شد. راهکارهای کاهش مصرف آب و توسعه پایدار صنایع بزرگ و شهرک‌های صنعتی بررسی گردید. امکان بهینه‌سازی مدیریت مصرف شرب و بهره‌برداری از تصفیه‌خانه‌های فاضلاب شهری مورد تحلیل قرار گرفت و به‌منظور انتقال دانش و ظرفیت‌سازی علمی، مرکز آموزش عالی ایران و آلمان راه‌اندازی شد. مرحله سوم پروژه که چند سالی با توقف زمانی روبرو شد و عملاً غیرقابل انجام تلقی می‌شد مجدداً راه‌اندازی و تمدید گردید. آموزش، به‌روزرسانی و استقرار مدیریت یکپارچه در حوضه زاینده‌رود در این مرحله در حال انجام است.

در جوامع بین‌المللی شکل گرفت. برای تقویت همکاری‌های بین بخشی و فرابخشی تلاش شد. ساختار اولیه ابزار مدیریتی WMT، طرح‌ریزی گردید. در مرحله دوم (۲۰۱۹-۲۰۱۵) با در دسترس قرار گرفتن یک پایگاه داده که در مرحله قبل توسعه داده شده بود، توسعه راهبردها و ابزارها برای اجرایی نمودن مفهوم مدیریت یکپارچه منابع آب مورد توجه قرار گرفت و ابزار WMT با امکان تولید و پردازش سناریوهای مدیریتی ارائه شد. در این مرحله علاوه بر ابزار مدیریتی، به تجزیه و تحلیل سازمان حوضه‌های آبریز در ایران و حوضه زاینده‌رود پرداخته شد. آسیب‌پذیری و شناسایی پتانسیل

با شروع پروژه در سال ۲۰۱۰ میلادی، به جمع‌آوری، تولید و پردازش داده‌های مورد نیاز ابزار پرداخته شد. ضمن برگزاری کارگاه‌های تعاملی، جلسات متعدد و نشست‌های تخصصی سعی در ایجاد درک مشترک از چالش‌ها در بین ذینفعان و ذی‌مدخلان حوضه گردید. مطالعات جانبی نظیر تغییر اقلیم، داده‌های مکانی، نقشه سنگ کف، نقشه یکپارچه خاک، نقشه کاربری اراضی، هیدرولوژی آب‌های سطحی صورت پذیرفت. برای بهبود درک اندرکنش آب سطحی و زیرزمینی حوضه به توسعه مفهومی و کاربرد مدل آب‌های زیرزمینی پرداخته شد. معرفی و شناساندن حوضه زاینده‌رود



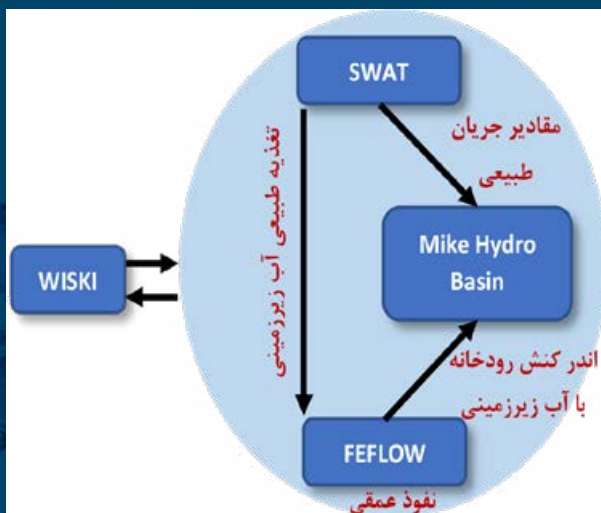
ایده اجرایی مدیریت یکپارچه منابع آب حوضه زاینده‌رود



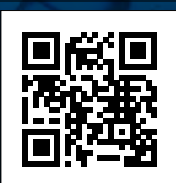
بخشی از همکاران ایرانی و آلمانی پروژه مدیریت یکپارچه حوضه زاینده‌رود

ابزار مدیریت منابع آب (WMT):

انتظار اصلی از ابزار یادشده، مدیریت و نحوه توزیع آب بین ذینفعان بر اساس میزان آب در دسترس با توجه به قوانین مخزن، تخصیص، حوضه به صورت شفاف، منطقی و در چارچوب مدیریت یکپارچه منابع آب حوضه است. در حال حاضر، ابزار مدیریتی تولید شده، قابلیت پیش‌بینی و تشخیص عواقب و تأثیرات تصمیم‌گیری به‌منظور تعیین تصمیم مناسب و بهینه را دارد. تأثیرات استراتژی‌های توزیع آب بر بخش‌های دیگر (کشاورزی، صنعت، محیط‌زیست، حبابه‌ها، مالکیت‌ها) را تشخیص می‌دهد. پیش‌بینی اثر تصمیمات در شرایط خشک‌سالی، نرمال و ترسالی میسر گردیده است. ابزار مدیریتی منابع آب در حوضه زاینده‌رود با به‌کارگیری چهار مدل اصلی Mike Basin (مدل تخصیص آب)، SWAT (مدل شبیه‌ساز هیدرولوژیکی) و FEFLOW (مدل شبیه‌ساز آب زیرزمینی) و مدل WISKI (سامانه داده و اطلاعات) توسعه یافته است.



اندرکنش مدل‌های به‌کار رفته در ابزار مدیریتی



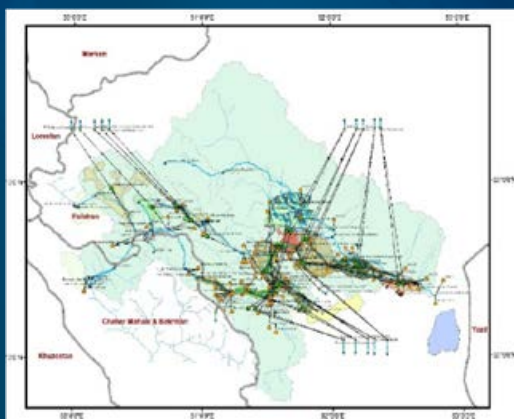
نمونه نتایج - سناریو:

نرمال و ترسالی به ترتیب به ۵۲،۳۷ و ۶۶ درصد بیشترین سطح زیر کشت در سه دهه گذشته برسد. در این شرایط تامین نیاز محیط زیست رودخانه و تالاب گاوخونی میسر نیست. مصرف از منابع آب زیرزمینی به حداکثر مقدار ممکن خواهد رسید و حوضه زاینده رود با تبعات آن روبرو خواهد شد. برخی از نتایج دیگر این سناریو در جدول زیر ارائه شده است. اعداد در جدول بالا برحسب میلیون مترمکعب است. همچنین برای دریافت جزئیات بیشتر این سناریو و کلیه سناریوهای اجرا شده لطفاً به گزارش های مربوط مراجعه شود.

محاسبات هفت سناریو در ابزار مدیریتی منابع آب در سال ۲۰۱۸ توسط DHI WASY و در حال حاضر (بهمن ۱۴۰۱) پنج سناریو توسط تیم ایرانی مدیریت یکپارچه منابع آب زاینده رود در اصفهان محاسبه و تحلیل شد. سناریوی صفر محاسبات اخیر بانام سناریوی پایه بدون تغییر در شرایط حال حاضر، برای آینده میان مدت مورد بررسی قرار داده شد. مشخص شد در این صورت باید انتظار داشت سطوح زیر کشت اراضی پائین دست بند چم آسمان متأثر از رودخانه که بالغ بر هشت شبکه و ناحیه آبیاری است در شرایط خشک سالی،

مهمترین نتایج سناریوی پایه

نتایج مدیریتی برای ۱۵ سال آینده	ادامه وضعیت موجود		
	خشک	نرمال	تر
پارامتر			
ورودی به سد	750.2	946.5	1169.3
بیمارز بالادست زمانخان	77.6	77.6	78.4
شبکه سنتی بالادست مصارف غیر قابل کنترل بازه سد زاینده رود تا زمانخان	126.7	125.5	127.0
سد چم آسمان	36.6	36.5	36.9
بیمارز پائین دست زمانخان	36.6	36.5	36.9
اصفهان بزرگ	420.0	445.2	462.0
یزد	84.0	88.8	91.2
کاشان	26.4	28.0	29.0
چهارمحال و بختیاری	7.2	7.6	7.9
تامین آب صنعت (صنایع بزرگ)	64.2	73.5	82.4
تامین آب کشاورزی پائین دست			
از آب سطحی (زاینده رود)	30.0	213.4	425.2
از آب زیرزمینی	723.8	848.4	998.6
تامین آب محیط زیست تالاب	0.0	9.4	12.6
پائین دست چم آسمان (۱۶۰ هزار هکتار)	58,706	82,694	105,589
تغییر سطح اراضی			
درصد کاهش سطح	37%	52%	66%



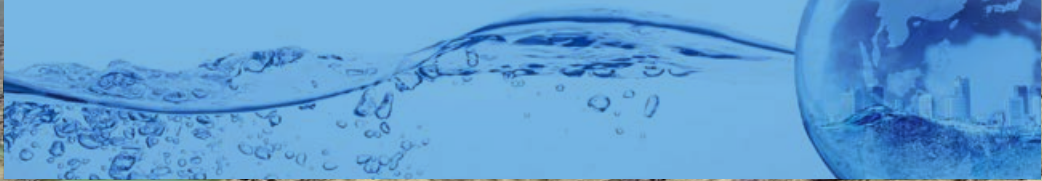
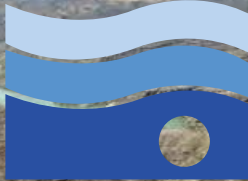
شمای کلی ابزار تخصیص آب، مدل Mike Basin



طراحی سازمان حوضه پیشنهاد می شود. طراحی مکانیسم های تصمیم گیری، مکانیسم اشتراک داده و اطلاعات، مکانیسم نظارت و مکانیسم مشارکت ذی نفعان در RBO، مهم ترین اصول طراحی یک حوضه آبریز است. پیاده سازی مدیریت یکپارچه منابع آب نیازمند برقراری توازن میان اهداف متعارض است و همچنین در این شیوه مدیریتی تغییر پارادایم، از مدیریت بالا به پائین و دستور-کنترل به سمت پارادایمی غیرمتمرکز، مشارکتی و منعطف تر بوده است. به این ترتیب با توجه به موارد ذکر شده و همچنین شرایط بومی ایران، ساختار حوضه آبریز زاینده رود پیشنهاد شد.

سازمان حوضه آبریز (RBO):

در صورت عملیاتی کردن سیستم پشتیبان تصمیم گیری به عنوان یکی از اجزای اصلی فرآیند IWRM، تصمیم گیران قادر خواهند بود که نه تنها تأثیرات احتمالی تصمیمات خود را ارزیابی کنند، بلکه با فراهم آوردن بستری که مورد توافق تمامی ذی نفعان باشد، دریافت بازخورد تصمیمات توسط ذی نفعان و آبران را برای مدیران و تصمیم گیرندگان امکان پذیر سازد. حضور همه ذی نفعان و ذی مدخلان در فرآیند تصمیم سازی، توجه به مسائل محیط زیستی، اقتصادی و اجتماعی را در همه سطوح تضمین می کند و با حداقل توجهات را به این مسائل معطوف می نماید. بر اساس یک سطح بالای تصمیم پذیری تئوری، اصول



۱۷۵ کیلومتر از رودخانه‌های استان به منظور مدیریت سیلاب‌ها در سال جاری لایروبی شد

به منظور مدیریت سیلاب‌ها در استان، این شرکت اقدامات گسترده‌ای در سال جاری انجام داده که عملیات جاری لایروبی به طول ۱۷۵ کیلومتر از رودخانه‌های استان و تعداد پنج کیلومتر ساماندهی از جمله این اقدامات است.

اجرای طرح بازچرخانی پساب با مشارکت بخش خصوصی

قرارداد سرمایه‌گذاری اجرای بخشی از پروژه‌های تصفیه فاضلاب و تأمین آب مشهد به روش بیع متقابل بین شرکت‌های آب منطقه‌ای، آب و فاضلاب مشهد و شرکت تولیدی صنعتی فراسان به امضا رسید.

در این قرارداد شرکت سرمایه‌گذار در مرحله اول، در ازای واگذاری حجم ۱۱ میلیون مترمکعب در سال از پساب تصفیه‌خانه‌های فاضلاب شهر مشهد ملزم به اجرای طرح‌های مربوطه است.

احداث تصفیه‌خانه فاضلاب طبرسی شمالی به ظرفیت ۶۸ هزار مترمکعب در شبانه‌روز، اجرای خط انتقال جدید آب از غرب دشت مشهد به طول تقریبی ۴۵ کیلومتر و انتقال آب از بال شمالی رشته کوه‌های هزارمسجد به مشهد از جمله این طرح‌هاست.

در این طرح علاوه بر مدیریت پساب در شهر مشهد به موضوع بازچرخانی پساب و ارتقای تصفیه‌خانه‌های فاضلاب نیز پرداخته شده است.

جذب مشارکت مالکان بهره‌برداری آب زیرزمینی دشت مشهد جهت تکمیل طرح‌های فاضلاب و استفاده از پساب تولیدی و مابه‌ازای آن آزادسازی چاه‌ها و خرید چاه‌های باکیفیت در غرب مشهد با استفاده از پساب از دیگر برنامه‌های تأمین آب و جایگزینی پساب در دفتر مشارکت‌های مردمی و پساب شرکت است.



علیرضا طاهری
مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای خراسان رضوی

مترمکعب آب در سال، پروژه بهره‌برداری آب از کوه‌های شمال مشهد با اولویت تأمین آب شرب منطقه (کلات و محدوده هزارمسجد) و استارت مجدد پروژه سد شوربچه که مدت‌ها متوقف بود.

با اجرای طرح بازار آب طی یک سال، ۶۰۰ هزار مترمکعب آب در دشت خواف مبادله شد

بازار آب با هدف افزایش بهره‌وری آب، اصلاح ساختار مصرف آب و پاسخ به نیازهای جدید در بخش صنعت تشکیل شده است.

طرح بازار آب سال‌هاست که در وزارت نیرو مطرح است و استان‌هایی نیز برای اجرای آزمایشی انتخاب شده‌اند که دشت خواف از آن جمله است و پس از بررسی نقاط ضعف و قوت آن، تلاش می‌کنیم این طرح را به تمام دشت‌های استان تعمیم دهیم.

مدیریت منابع آب زیرزمینی

استان خراسان رضوی در پیاده‌سازی برنامه مدیریت مشارکتی منابع آب با کمک تشکلهای بهره‌برداران و همچنین نصب و تجهیز چاه‌ها به کنترلهای هوشمند در کشور پیشگام است. در طول عمر دولت مردمی سیزدهم، پیشبرد تجهیز چاه‌های آب به رقم ۱۰۶۶۷ کنتور هوشمند رسید و همچنین به منظور حراست از آبخوان‌ها دو هزار و ۵۲۰ حلقه چاه آب غیرمجاز مسدود شد. با اجرای برنامه مدیریت مشارکتی بالغ بر ۳۳۸ میلیون مترمکعب کاهش برداشت از آبخوان‌ها صورت گرفت.

در دولت سیزدهم رقم خورد؛

پروژه‌های کم‌نظیر تأمین آب در خراسان رضوی

سه پروژه آب‌رسانی بزرگ که در تاریخ آب منطقه‌ای کم‌نظیر بوده، انجام شده است؛ اعم از شیرین‌سازی و انتقال آب از دریای عمان با پیشرفت فیزیکی ۱۰ درصد، انتقال آب از غرب مشهد با پیشرفت بیش از ۲۵ درصد و ظرفیت ۹۶ میلیون

دستاوردهای مدیریت رودخانه‌ها:

علاوه بر مهار آب‌های سطحی، حفاظت از حریم و بستر رودخانه‌های استان نیز از وظایف شرکت آب منطقه‌ای خراسان رضوی است. رفع تصرف از رودخانه‌ها به مساحت ۵۷۰ هکتار و لایروبی رودخانه‌ها به طول ۳۳۵ کیلومتر و بهره‌برداری از چهار بند انحرافی و کانال انتقال آب و مطالعه و اجرای سه طرح تغذیه مصنوعی از جمله این موارد است.

طرح‌های توسعه منابع آب:

بهره‌برداری از چهار سد مخزنی با ظرفیت تأمین ۶۸ میلیون مترمکعب آب مورد نیاز بخش کشاورزی، شرب و خدمات، احداث بالغ بر یک‌هزار و ۵۰۰ هکتار شبکه آبیاری و زهکشی پایاب سدها، اجرای ۲۰ کیلومتر از خطوط آب‌رسانی به شهرها و احداث دو باب مخزن ذخیره به حجم ۲۲ هزار مترمکعب و دستیابی به پیشرفت فیزیکی ۱۰ درصدی طرح عظیم شیرین‌سازی و انتقال آب به کریدور شرقی کشور از طرح‌های توسعه منابع آب در دولت سیزدهم است.



تجهیز ۱۰۰ درصد چاه‌های کشاورزی فعال خراسان جنوبی به کنتور هوشمند

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی گفت: «تاکنون ۱۰۰ درصد چاه‌های کشاورزی فعال در استان خراسان جنوبی به کنتور هوشمند مجهز شده‌اند.» به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی، سعید سروری با بیان اینکه در خراسان جنوبی تعداد ۱۹۶۴ حلقه چاه برقی کشاورزی وجود دارد، اظهار داشت: «در سال جاری تعداد ۵۵ حلقه چاه مجهز به کنتور هوشمند شدند که با احتساب این تعداد، تمامی چاه‌های کشاورزی استان به کنتور هوشمند آب و برق تجهیز شدند.»

به گفته وی، با تصویب طرح احیا و تعادل بخشی منابع آب، کنتورگذاری چاه‌های کشاورزی در اولویت نخست شرکت آب منطقه‌ای قرار گرفت و عملیات خرید و تجهیز چاه‌های کشاورزی استان به کنتورهای هوشمند از سال ۱۳۸۵ آغاز شد.

وی گفت: «در فاز اول اجرایی پروژه و هم‌زمان با برگزاری جلسات اطلاع‌رسانی و فرهنگ‌سازی، تعداد ۱۶۸۱ دستگاه کنتور هوشمند آب و برق روی چاه‌های کشاورزی نصب و کالیبراسیون شد و انتقال حق‌آبه سالانه آن مطابق با احجام مندرج در پروانه‌های بهره‌برداری از سال ۱۳۹۳ عملیاتی شد.» سروری افزود: «با توجه به قابلیت‌های موجود در کنتورهای هوشمند آب و برق در کنترل برداشت، این شرکت موفق شد تنها طی دو سال ابتدایی اجرای طرح (۱۳۹۳ و ۱۳۹۴) زمین‌های جلوگیری از اضافه برداشت ۹۰ میلیون مترمکعب آب مصرفی در قیاس با سال ۱۳۹۲ را فراهم کند.»

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی، تعداد چاه‌های فعال در بخش صنعت و خدمات را ۴۵۷ حلقه عنوان کرد و گفت: «از این تعداد ۲۵۲ حلقه چاه مجهز به کنتور هوشمند شده‌اند که معادل ۵۵ درصد است.» وی خاطر نشان کرد: «تعداد چاه‌های بخش شرب در استان خراسان جنوبی ۳۱۵ حلقه است که ۷۰ درصد این تعداد معادل ۲۱۷ حلقه چاه به کنتور هوشمند تجهیز شده‌اند.»

وی همچنین تعداد چاه‌های دستگاه‌های دولتی را ۳۷۴ حلقه برشمرد و گفت: «با همکاری و تعامل این ارگان‌ها تاکنون ۳۱۴ حلقه چاه به کنتور هوشمند مجهز شده و مابقی آن در دست اقدام است.»



سعید سروری
مدیرعامل شرکت آب
منطقه‌ای خراسان جنوبی



تشریح خدمات شرکت آب منطقه‌ای یزد در حوزه تأمین و انتقال آب بعد از انقلاب اسلامی



جوادیان زاده
مدیرعامل شرکت آب
منطقه‌ای یزد



ممانعت از
نصب آب شیرین کن برای

مصارف غیر شرب به علت نبود منبع پذیرنده پساب، بازرسی‌های مداوم جهت جلوگیری از مصرف پساب یا فاضلاب خام جهت مصارف کشاورزی، اجرای سختگیرانه طرح بازچرخانی پساب و در نتیجه کاهش مصرف آب در صنعت، تهیه و به‌روزرسانی نقشه‌های مربوط به شاخص IRWQI، نقشه‌های پهنه‌بندی و پیش‌بینی پارامترها در آینده و اطللس آلودگی به تفکیک دشت‌های مختلف و پارامترهای گوناگون را از دیگر دستاوردهای این شرکت در یک دهه اخیر عنوان کرد.

او در مورد مهندسی رودخانه‌ها در استان گفت: «انجام مطالعات تعیین حد بستر و حریم رودخانه به طول ۶۱۱ کیلومتر، مطالعات مرحله دوم ساماندهی رودخانه به طول ۵۳ کیلومتر و نیز میله کوبی و رپر گذاری ۳۵۳ کیلومتر از اقدامات دفتر رودخانه‌ها و سواحل شرکت آب منطقه‌ای یزد است.»

جوادیان زاده درباره اقدامات ایستگاه‌های آب و هواشناسی استان گفت: «این شرکت دارای ۷۴ ایستگاه آب و هواشناسی شامل ۲۱ ایستگاه هیدرومتری، ۱۸ ایستگاه تبخیرسنجی و ۳۵ ایستگاه باران‌سنجی است که از این تعداد، ۷۰ ایستگاه شامل ۱۹ ایستگاه هیدرومتری، ۱۷ ایستگاه تبخیرسنجی و ۳۴ ایستگاه باران‌سنجی پس از انقلاب تأسیس شده‌اند.»

وی ادامه داد: «از مجموع ۷۴ ایستگاه آب و هواشناسی، ۷۰ ایستگاه مجهز به ادوات خودکار ثبت و ارسال داده هستند و در صورت اخذ مجوزهای لازم، تأسیس ۱۳ ایستگاه آب و هواشناسی طی سال‌های برنامه هفتم توسعه در دستور کار است.»

این مسئول با بیان اینکه در بخش مطالعات آب‌های زیرزمینی برای پایش مستمر تغییرات سطح آب زیرزمینی، چاه‌های مشاهده‌ای حفر می‌شوند، گفت: «این شرکت دارای ۵۴۲ حلقه چاه مشاهده‌ای است که از این تعداد ۵۰۷ حلقه پس از انقلاب حفاری شده‌اند. از ۵۰۷ حلقه چاه مشاهده‌ای، ۱۷ حلقه طی سال‌های ۵۷ تا ۵۹، ۵۹ حلقه

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای یزد خدمات این شرکت در مدیریت مصرف، تأمین، انتقال آب و داده‌برداری و مطالعات در استان یزد را تشریح کرد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای یزد، محمدمهدی جوادیان زاده گفت: «این شرکت فعالیت خود را به‌عنوان شرکت مستقل از سال ۱۳۶۷ آغاز کرده و تا قبل از این، در قالب امور آب فعالیت داشته و از ابتدای پیروزی انقلاب تاکنون خدمات ارزنده‌ای در تأمین آب شرب و صنعت استان یزد داشته است.»

وی افزود: «با توجه به کمبود شدید منابع آب استان، با پیروزی انقلاب، پروژه‌های متعددی در اجرای طرح‌های تأمین آب؛ از جمله حفاری و تجهیز و بهره‌برداری ۸۵ حلقه چاه در منطقه چرخاب و یزدگرد، حفاری و تجهیز ۲۱ حلقه چاه و اجرای شبکه جمع‌آوری و انتقال آب جهت شهرهای بافق، بهاباد، مروست و ابرکوه به طول بالغ بر ۱۲۰ کیلومتر انجام شده است.»

جوادیان زاده، اجرای عملیات سد ذخیره نهرین و کوریت در طبس و هرات در استان یزد به حجم ۲۸ میلیون مترمکعب، اجرای خط اول تأمین آب شرب یزد و انتقال سالانه بالغ بر ۶۵ میلیون مترمکعب در سال و اجرای خطوط انتقال آب تأمین آب شرب ۹ شهر استان یزد از محل خط اول را از دیگر اقدامات مهم این شرکت بعد از انقلاب برشمرد.

این مسئول در خصوص عملکرد مناسب این شرکت در مدیریت و حفظ کیفیت منابع آب گفت: «این موضوع مرهون تلاش همه دستگاه‌های ذیربط و همراهی مردم بوده و امید است با همکاری سایر بخش‌های درون و برون‌سازمانی، مشکلات کیفیت آب و مسائل محیط زیستی کاملاً مرتفع شود.»

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای یزد، پایش کیفیت منابع آب استان؛ به‌ویژه منابع آب شرب به‌صورت دوره‌ای و به‌روزرسانی نقشه‌های پهنه‌بندی، تعیین حریم کیفی منابع آب سطحی و زیرزمینی، پایش دوره‌ای کیفیت پساب خروجی کاربری مختلف به‌منظور امکان مدیریت کیفی پساب، شناسایی واحدهای آلاینده و پیگیری موضوع رفع آلودگی آنها و جلوگیری از واگذاری حرایم کیفی چاه‌های آب شرب به کاربری‌های مختلف را از جمله اقدامات مهم شرکت برشمرد.

وی تشکیل بانک اطلاعات کیفیت استان در محیط GIS،

طی دهه ۶۰، ۲۲۰ حلقه در دهه ۱۳۱۰، ۷۰ حلقه در دهه ۸۰ و ۲۹ حلقه در دهه ۹۰ حفاری شده‌اند.»

وی ادامه داد: «تاکنون ۸۷ حلقه از چاه‌های مشاهده‌ای مجهز به سطح‌سنج درون چاهی یا دیتالاگر شده‌اند که با استفاده از این تجهیزات، تغییرات سطح آب زیرزمینی به‌صورت مستمر و خودکار ثبت شده و به شرکت مدیریت منابع آب ارسال می‌شود. همچنین حفر ۳۰ حلقه چاه مشاهده‌ای و تجهیز ۲۰ حلقه چاه مشاهده‌ای به دیتالاگر طی برنامه هفتم توسعه در دستور کارمان است.»

اجرای خط دوم تأمین آب استان از سد خرسان ۳ با پیشرفت ۱۳ درصد و برآورد هزینه اجرایی بالغ بر ۵۰ هزار میلیارد تومان، اجرای خط اول انتقال آب از دریا به استان یزد جهت مصارف صنعت، برنامه‌ریزی اجرای خط دوم تأمین آب از دریا به استان جهت بخش صنعت و کشاورزی پربازده و پشتیبان شرب و اجرای پروژه‌های بازتخصیص آب کیفی و جایگزینی با پساب برای اولین بار در کشور شامل خط سبز آبرسان صنایع از دیگر اقدامات شرکت است.

این شرکت در سطح استان ۲۵ طرح تغذیه مصنوعی در دست بهره‌برداری دارد که مجموع حجم ذخیره آنها ۲۷ میلیون مترمکعب است. این طرح‌ها طی سال‌های ۱۳۹۱ تا ۱۴۰۱ توانسته‌اند حدود ۹۴ میلیون مترمکعب از سیلاب‌های بالادست را کنترل و بخش زیادی از آن را با سفره‌های آب زیرزمینی تغذیه کنند.





بیشرفت حدود ۲۵ درصدی پروژه آبرسانی به شهر ساوه

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای مرکزی با اشاره به آخرین وضعیت پروژه آبرسانی به شهر ساوه هم تصریح کرد: اجرای حدود ۳۰ کیلومتر از خط انتقال ۱۳۱ کیلومتری ساوه و پیگیری مراحل انجام مناقصه اجرای ۱۰۰ کیلومتر خط انتقال باقیمانده از جمله اقدامات انجام شده در این پروژه می باشد. وی اجرای ۱۰۰ کیلومتر از خط اصلی آبرسانی به شهر ساوه، یک باب مخزن ذخیره ۲۰۰۰ مترمکعبی بتن آرمه و آبرسانی به ۵۸ روستای در مسیر خط انتقال را از جمله اقدامات باقیمانده برای این پروژه نام برد.

مهندس امری تأمین آب شرب شهر ساوه و ۵۸ روستای مسیر این شهرستان به میزان ۱۴ میلیون مترمکعب آب در سال را از دستاوردها و اهداف این پروژه دانست.

عملیات اجرایی پروژه خط انتقال رینگ جنوبی شهر اراک به زودی به پایان می‌رسد

مهندس امری ادامه داد: با اتمام عملیات اجرایی رینگ شمالی که هدف آن توزیع آب سد کمال صالح در ناحیه شمالی شهر اراک بود امکان آبرسانی سالم و بهداشتی از تصفیه خانه سد کمال صالح به شهرکهای شمالی واقع در قسمت شمالی بلوار امام علی (ع) از قبیل پردیس، قائم، الجواد، الغدیر، آزادگان، بعثت، مشاور، الهیه، حافظیه، حمید و غیره فراهم شد.

وی افزود: طرح کمربند شمالی انتقال آب شهر اراک شامل خط انتقال به طول ۹٫۵ کیلومتر با لوله فولادی سایزهای ۱۲۰۰، ۱۰۰۰ و ۸۰۰ میلی متری و نیز یک باب مخزن ذخیره ۱۰ هزار مترمکعبی بتنی و حوضچه های شیرآلات است.

مهندس امری اظهار داشت: کمربند جنوبی انتقال آب شهر اراک نیز که در مجاورت کمربندی جنوبی ساخته می شود به طول حدود ۱۵ کیلومتر است و تا کنون فاز اول شامل ۲٫۷ کیلومتر اجرا و در مدار بهره برداری قرار گرفته، همچنین فاز دوم بطول حدود ۶٫۱ کیلومتر در حال اجرا می باشد.

مدیرعامل شرکت آب منطقه ای مرکزی گفت: کوی رضوی، شهرک ولیعصر، کوی صنعتی، فاز یک، فاز دو، شهرک شهید بهشتی، کوی نگین از جمله شهرک هایی هستند که با انجام این فاز قابل آبرسانی خواهند بود. وی در پایان گفت: مطالعه و لوپ کردن رینگ های شمالی و جنوبی نیز در دستور کار این شرکت قرار دارد که امید است با حمایت و پشتیبانی مسئولین کشوری و استانی در مرحله اجرا قرار گیرد.



آخرین وضعیت پروژه های آبرسانی استان مرکزی تشریح شد

آبرسانی به شهرها از جمله وظایف شرکت های آب منطقه ای می باشد بر این اساس شرکت آب منطقه ای مرکزی نیز طرحها و پروژه های آبرسانی در سطح استان به انجام رسانده که در حال حاضر نیز طرحها و پروژه هایی از قبیل طرح خط انتقال آبرسانی به شهر اراک از سد کمال صالح، آبرسانی به شهر تفرش و چهل روستای در مسیر از چشمه هفتیان و پروژه آبرسانی به شهر ساوه از خط انتقال سد کوچری در دست اجرا می باشد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه ای مرکزی، مدیرعامل این شرکت آخرین وضعیت پروژه های آبرسانی در این استان را تشریح کرد.

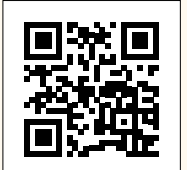


مهندس امری
مدیرعامل شرکت آب
منطقه ای استان مرکزی

آبرسانی به تفرش و ۴۰ روستای در مسیر:

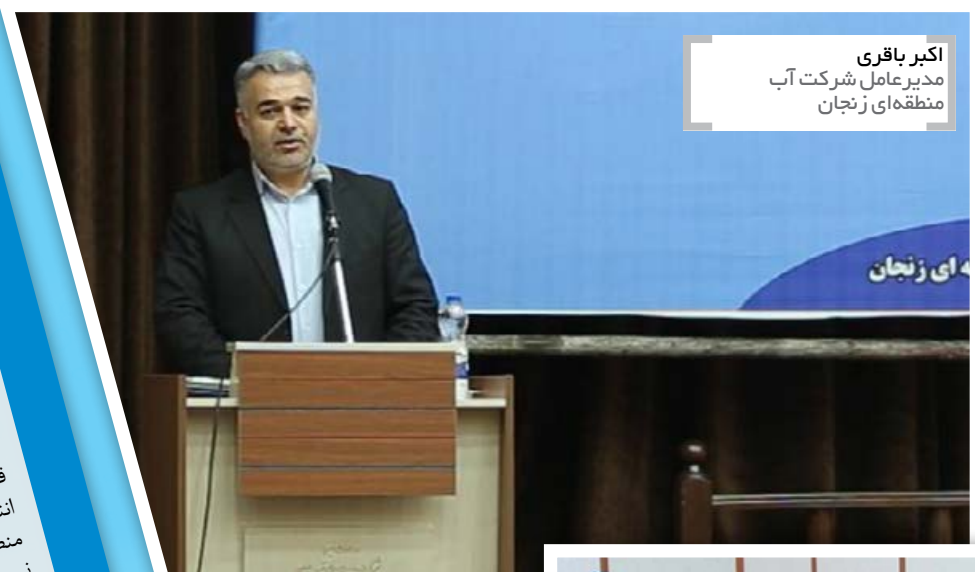
مهندس امری با اشاره به پیشرفت ۶۵ درصدی طرح آبرسانی به تفرش گفت: آخرین اقدامات انجام شده در طرح آبرسانی به شهر تفرش و ۴۰ روستای در مسیر خط انتقال شامل احداث ۶۰ کیلومتر خط اصلی از جنس فولادی در قطرهای ۸۰۰ تا ۵۰۰ میلیمتر، احداث حدود ۷۰ کیلومتر خطوط روستایی، احداث مقسم، احداث ابنیه ایستگاه پمپاژ و مخزن ۲۰۰ متر مکعبی هفتیان، احداث مخزن ذخیره آب ۵۰۰۰ متر مکعبی قرقاقیه، احداث مخازن ۱۰۰۰ متر مکعبی فرک، جفتان و قزلجه، احداث ایستگاه های پمپاژ هفتیان، جفتان، قزلجه و نقوسان با پیشرفت فیزیکی حدود ۶۰ درصدی و بویژه طراحی و احداث طرح اضطراری موقت جهت انتقال ۳۰ لیتر در ثانیه برای برطرف کردن مشکلات شرب شهر تفرش تا انجام طرح اصلی می باشد.

وی ادامه داد: عملیات باقی مانده از این پروژه شامل بهسازی چشمه، تکمیل ایستگاههای پمپاژ خط اصلی، تکمیل خطوط فرعی به میزان ۳۰ کیلومتر، تکمیل خط اصلی و حفاظت کاتدیک و بویژه برق رسانی به طرح مذکور می باشد که لزوم تخصیص اعتبارات مکفی جهت به ثمر رسیدن موارد ذکر شده ضروری است.



ارائه دستاوردهای شرکت آب منطقه‌ای زنجان به مناسبت دهه فجر شکوهمند انقلاب اسلامی ایران

اکبر باقری
مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای زنجان



در مراسم معارفه مدیرعامل جدید شرکت آب منطقه‌ای زنجان مطرح شد:

طرح سازگاری با کم‌آبی، بر خورد با چاه‌های غیرمجاز و همکاری نهادهای امنیتی و قضایی از برنامه‌های تکلیفی این شرکت است

اکبر باقری در ابتدای سخنران خود ضمن تشکر و قدردانی از حسن اعتماد مسئولین استانی و کشوری در انتخاب وی جهت خدمت در پست مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای زنجان گفت: «اجرای سیاست‌های کلی وزارت نیرو و شرکت مادر تخصصی مدیریت منابع آب ایران در بخش آب که به شرکت‌ها ابلاغ و تکلیف شده، سرلوحه کاری این شرکت خواهد بود.»

این شرکت خواهد طرح احیا و تعادل بخشی را از دیگر وظایف با چاه‌های غیرمجاز؛ افزود: «طرح سازگاری با کم‌آبی، برخورد با چاه‌های غیرمجاز؛ البته با هماهنگی مدیریت ارشد استان و تکلیفی این شرکت است.»

باقری خاطر نشان کرد: «ماموریت بعدی شرکت آب منطقه‌ای زنجان، تأمین آب مطمئن و پایدار برای واحدهای صنعتی، شرب و بهداشت در حوزه کشاورزی خواهد بود که امیدوارم با تکمیل طرح‌های عمرانی مدیرعامل شرکت آب، مشکلات مرتفع شود.»

که بنده در این شرکت خدمت می‌کنم و تا حدود زیادی روی منابع انسانی شرکت از لحاظ توانمندی و کارایی شناخت دارم. همکاران نیز بنده را می‌شناسند و این ارتباط دوسویه می‌تواند پتانسیلی باشد تا هر چه سریع‌تر به اهداف مهم شرکت دست پیدا کنیم.»

آب شرب، کارکردهای دیگری همچون جلوگیری از بروز سیلاب، تأمین آب مورد نیاز بخش صنعت و حتی در برخی مناطق تولید برق را نیز به همراه دارد، افزود: «با توجه به کاهش منابع آب زیرزمینی و نیاز منطقه به آب پایدار، سد مرانش در شهرستان ماهنشان برای تأمین آب آشامیدنی شهرهای ماهنشان، دندی و ۱۲۲ روستای مسیر و همچنین صنایع مستقر در این منطقه در حال احداث است.»

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای زنجان با تأکید بر اهمیت احداث سد بلوبین برای شهرستان ایچرود گفت: «هدف از احداث سد بلوبین در این شهرستان، تأمین آب شرب و صنعت در شهرهای زرین‌آباد و حلب و ۹۲ روستا در منطقه است.»

باقری با تأکید بر اهمیت برخورد با متخلفین منابع آبی و انسداد چاه‌های غیرمجاز در استان، عنوان داشت: «چاه‌های غیرمجاز تهدید بزرگی برای صنایع و شرب استان به شمار می‌روند و با همکاری دستگاه‌های قضایی و انتظامی و همچنین هماهنگی فرمانداران و در رأس آن استاندار زنجان، انسداد چاه‌های غیرمجاز در دستور کار خواهد بود.»

باقری خاطر نشان ساخت: «در شهرستان خدابنده دو سد سه‌پور و اشراق در دست مطالعه است و در شهرستان ابهر نیز دو سد توده بین که حوضه شمالی سد کینه‌ورس قرار دارد و سد انجلین در دست مطالعه قرار دارند.»

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای زنجان در پایان افزود:



مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای زنجان به مناسبت دهه فجر انقلاب اسلامی ایران، در گفت‌وگو با خبرنگاری صداوسیما زنجان (برنامه دستاورد) به ارائه دستاوردهای این شرکت پرداخت.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب منطقه‌ای زنجان، اکبر باقری در برنامه رادیوتلوویزیونی «دستاورد» که به مناسبت ایام... دهه مبارک فجر پخش شد، ضمن گرامیداشت پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی و تسلیت سالروز وفات سفیر کربلا، زینب کبری(س)، اظهار داشت: «به لطف خدا در زمستان سال جاری به لحاظ بارش برف، استان زنجان؛ به‌خصوص دشت‌ها و آب‌خوارهای شهرهای خدابنده، گرماب و زرین‌رود از این نعمت الهی به خوبی منتعم شدند و اثر این بارش‌ها در بهار سال بعد با جاری شدن روان‌آب‌های حاصله از این برف‌ها مشاهده خواهد شد.»

وی ادامه داد: «در حال حاضر در سد تهم ۱۲ میلیون مترمکعب آب موجود است که حدود ۲،۵ میلیون مترمکعب آب رسوب است و آب مفید برای استفاده شرب بایستی با برنامه‌ریزی دقیق و حساب‌شده رهاسازی شود.»

باقری خاطر نشان کرد: «در شهرهای ابهر و خرمدره، سد کینه‌ورس را داریم که این دو شهر را از لحاظ تأمین آب شرب پوشش خواهد داد.»

وی با اشاره به اینکه ساخت سدهای بزرگ علاوه بر تأمین

«با مطالعه و احداث دو سد کلوج و جمال‌آباد باکلور در شهرستان طارم، تأمین آب پایدار باغات این شهرستان دور از انتظار نیست؛ چراکه نیاز آبی این منطقه در پیک مصرف حدود ۳۰ میلیون مترمکعب است که با احداث این دو طرح، می‌توان باغات زیتون را تأمین آب کرد، ولی می‌تواند تا کشاورزان و بهره‌برداران از کشت محصولات پرآب طلب خودداری کنند.»



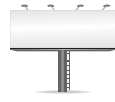
www

● شماره بیست و هفتم

● بهمن ۱۴۰۱

● ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

● www.barghab.ir



Mashad
Wire &
Cable Group

مشهد کابل
سیم و کابل
SINCE 1990 (تاسیس ۱۳۷۰) (تبت ۷۰۳۵)
Mashad
Wire & Cable Co.

Tower of HV Cables 10.63 kv



SCAN ME

مجهر به آزمایشگاه های متعدد تخصصی صنعت برق

تنها آزمایشگاه در کشور که دارای گواهینامه تایید صلاحیت **ISO/IEC 17025**

جهت آزمون های کامل (Type-Test) (الکتریکال و مکانیکال)

کابل های فشار قوی و کابل های فشار متوسط و فشار ضعیف

کابل های دیتا و کابلهای مقاوم در برابر آتش

از سازمان ملی تایید صلاحیت ایران

تولید کننده انواع سیم و کابل فشار ضعیف، متوسط و فشار قوی (10-63kv)

www.mashadcable.ir (051) 31 56



مهندس سید رضا مرجان زاده
مدیر نیروگاه سیکل ترکیبی
شیروان

واحد گازی ۱۵۹ مگاواتی از نوع V94.2 و سه واحد بخار ۱۶۰ مگاواتی در زمینی به مساحت ۱۲۰ هکتار است. در حال حاضر این نیروگاه با ظرفیت ۱۲۷۴ مگاوات در مدار تولید است.

سوخت نیروگاه گاز طبیعی یا گازوئیل است و آب مورد نیاز آن نیز از سد بارزو واقع در شمال شهرستان شیروان تأمین می‌شود. برق تولیدی این نیروگاه از طریق پست ۴۰۰ کیلوولت به شبکه سراسری متصل می‌شود.

در همین راستا، برای آشنایی بیشتر با این مجموعه، با مهندس سید رضا مرجان زاده، مدیر نیروگاه سیکل ترکیبی شیروان درباره اقدامات انجام‌شده نیروگاه و اهداف و برنامه‌هایشان گفت‌وگویی داشته‌ایم که در ادامه می‌خوانید.

مهندس سید رضا مرجان زاده،
مدیر نیروگاه سیکل ترکیبی شیروان:

هدف بلند مدت ما تثبیت جایگاه نیروگاه به عنوان بزرگترین نیروگاه شمال شرق کشور است

میلیارد کیلووات ساعت ثبت شده است که نسبت به سال گذشته بیش از چهار درصد رشد نشان می‌دهد
***چه برنامه‌هایی برای دهه فجر انقلاب اسلامی برای سال جاری داشته‌اید؟**

در دهه فجر امسال کار تعمیرات اساسی صد هزار ساعت (LTE) و آنگرید واحد سه نیروگاه با اعتباری بیش از ۲۰۰ میلیارد تومان به پایان می‌رسد و ظرفیت واحد نیز حدود ۱۰ مگاوات افزایش خواهد یافت.

***با توجه به اقدامات انجام‌گرفته در بخش به‌روزرسانی، آیا تغییری در حجم تولید نیروی برق در این مجموعه ایجاد شده است؟**

یکی از برنامه‌های مهم و سالیانه نیروگاه، انجام پروژه‌های بهینه‌سازی است که بسته به شرایط و بودجه‌های اختصاصی همه‌ساله انجام می‌شود و در بهبود روند کلی تولید نیروگاه نقش اساسی دارد. امسال نیز در حال انجام همزمان چند پروژه بهینه‌سازی در حوزه تولید، تأسیسات جانبی و کاهش مصرف آب هستیم.

با انجام تعمیرات اساسی ۱۰۰ هزار ساعت واحدهای یک و دو نیروگاه در سال گذشته و بهار امسال مجموعاً حدود ۲۵ مگاوات به ظرفیت تولید نیروگاه اضافه شد و همان‌گونه که قبل‌تر اشاره کردم، کار LTE واحد سه نیز هم‌اکنون در حال انجام است و واحد چهار هم از اواخر سال شروع خواهد شد که انجام موفقیت‌آمیز LTE این واحدها نیز باعث افزایش ظرفیت نیروگاه‌ها خواهد شد.

***در مورد فعالیت همکاران نیروگاه که در بخش‌های مختلف مشغول ارائه خدمت هستند، بفرمایید.**

فرزندان این مرز و بوم در خطه شیروان با تلاش شبانه‌روزی و جهادگونه در گرما و سرما؛ خصوصاً دمای کمتر از ۱۵ درجه سانتی‌گراد این منطقه، نگذاشتند ثابتهای کار تولید انرژی الکتریسیته متوقف شود و با همت و غیرت مثال‌زدنی می‌کوشند تا سهم هرچند ناچیزی در آبادانی ایران اسلامی داشته باشند. در دوران کرونا لحظه‌ای امر خطیر تولید برق در نیروگاه با وجود تمام محدودیت‌ها قطع نشد و همکاران عزیز با جان و دل در مسئولیت‌های مختلفی چون تعمیرات، ایمنی، شیمی، حراست، تخلیه سوخت، کانتینر، انبار و اداری ایفای وظیفه کردند.

***در پایان اگر نکته یا نظری باقی مانده، بفرمایید.**
در پایان توفیق همه خادمین به این نظام؛ خصوصاً مقام معظم رهبری و ریاست جمهوری و تمام عزیزان خدمتگزار در صنعت برق را از خداوند منان آرزومندم و امیدوارم با حمایت‌های همیشگی خود، پشتیبان ما در ادامه این مسیر باشند.

***جناب مهندس، در خصوص زمان تأسیس این نیروگاه و روش تولید نیروی برق در آن توضیح می‌دهید؟**

نیروگاه سیکل ترکیبی شیروان در استان خراسان شمالی در ۱۲ کیلومتر ۱۲ جاده شیروان-قوچان و در سال ۱۳۸۴ در زمینی به مساحت ۱۲۰ هکتار احداث شد. اولین واحد گازی آن در اواخر سال ۱۳۸۴ به مدار آمد و آخرین واحد آن یعنی واحد سه بخار در سال ۱۴۰۰ با شبکه سراسری سنکرون شد.

این نیروگاه از نوع سیکل ترکیبی با ظرفیت اسمی ۱۴۳۴ مگاوات است که شامل سه بلوک سیکل ترکیبی، شش واحد گازی ۱۵۹ مگاواتی از نوع V94.2 و سه واحد بخار ۱۶۰ مگاواتی است. سوخت اصلی آن گاز طبیعی و سوخت پشتیبان گازوئیل است.

راندمان نیروگاه حدود ۴۶ درصد است و از نیروگاه‌های بزرگ کشور و دارای راندمان است. این نیروگاه همچنین بزرگترین نیروگاه شمال شرق کشور است.

***چه دلایلی باعث شد که این نیروگاه تأسیس شود؟**
بحث رشد مصرف انرژی و لزوم تأمین نیاز شبکه باعث شد نیروگاه قدیم شیروان که دارای راندمان پایین و عمر بالایی بود، کنار گذاشته شود و نیروگاه جدید با ۱۰ برابر ظرفیت نیروگاه قدیم شیروان احداث شود. انرژی الکتریکی موتور محرک بقیه صنایع و از ارکان توسعه هر کشوری است.

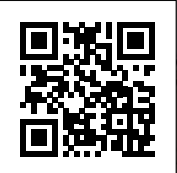
***اهداف کوتاه‌مدت و بلندمدت این نیروگاه چیست؟**
اهداف کوتاه‌مدت شامل رفع دیفکت‌های باقی‌مانده از زمان ساخت نیروگاه و نیز مدیریت مصرف آب در واحدهای بخار و ارتقای ظرفیت نیروگاه‌های گازی و جذب نیروهای مورد نیاز است.

اهداف بلندمدت نیز شامل موارد زیر است: تثبیت جایگاه نیروگاه به عنوان بزرگترین نیروگاه شمال شرق کشور، تداوم تولید پایدار برق با افزایش راندمان و بهینه‌سازی تأسیسات با در نظر گرفتن الزامات زیست‌محیطی و HSE.

***میزان تولید نیروی برق در این نیروگاه چقدر است؟**

تا پایان دی‌ماه سال جاری آمادگی نیروگاه بیش از ۷.۵ میلیارد کیلووات ساعت و تولید خالص بیش از شش

نیروگاه سیکل ترکیبی شیروان در استان خراسان شمالی و در ۱۲ کیلومتر ۱۲ جاده شیروان به قوچان قرار دارد. احداث این نیروگاه از سال ۱۳۸۳ آغاز شد و مدیریت بهره‌برداری آن زیر نظر شرکت مدیریت تولید نیروگاه‌های گازی خراسان بود که اواسط سال ۱۳۹۹ به شرکت بهره‌برداری نیروگاه طرشت واگذار شد. این نیروگاه از نوع سیکل ترکیبی با ظرفیت تولید ۱۴۳۴ مگاوات و شامل شش





معاون تولید شرکت بهره‌برداری نیروگاه طرشت در گفت‌وگو با «برق‌آب» مطرح کرد:

با افزایش شش واحد پایه گازسوز راندمان بالا

ظرفیت تولید این نیروگاه به بیش از ۱۰۰/۰۰۰ کیلووات در حال افزایش است

محمد رضا گوهری دار ابخانی
معاون تولید شرکت
بهره‌برداری نیروگاه طرشت



نیروگاه طرشت قدیمی‌ترین نیروگاه بخار در کشور است. میزان تولید این نیروگاه از زمان تأسیس تاکنون چه مقدار بوده است؟ میزان تولید نیروگاه طرشت از شهریور ۱۳۳۸ تاکنون ۱۴۷۹۸ گیگاوات بوده است. در زمان تأسیس این نیروگاه به عنوان اولین نیروگاه بخار ایران، بیش از ۵۰ درصد برق شهر تهران توسط این نیروگاه تأمین می‌شد و در حال حاضر نیز این نیروگاه بیش از ۶۰ سال بهره‌برداری مستمر داشته است.

آیا ظرفیت تولید این نیروگاه از ابتدای تأسیس تاکنون افزایش داشته است؟ برای خوانندگان «برق‌آب» مختصری توضیح دهید.

از ابتدای تأسیس، ظرفیت تولید نیروگاه طرشت ۵۰/۰۰۰ کیلووات بوده و از سال ۱۳۹۸ و با توجه به اضافه شدن یک واحد گازی به مجموعه نیروگاه طرشت ۲۵/۰۰۰ کیلووات به ظرفیت تولید این نیروگاه اضافه شد. همچنین مطابق برنامه‌ریزی انجام‌شده، افزایش ظرفیت تا بیش از ۱۰۰/۰۰۰ کیلووات پیش‌بینی می‌شود.

با توجه به پیک مصرف برق در سال ۱۴۰۱، وضعیت نیروگاه طرشت در تولید برق چگونه بوده است؟ پیش‌بینی شما در خصوص سال ۱۴۰۲ از عملکرد نیروگاه طرشت به چه صورت است؟

در سال ۱۴۰۱ آمادگی نیروگاه طرشت بیش از ۹۸ درصد بوده که این مهم به خاطر تلاش بی‌وقفه پرسنل و مدیریت این نیروگاه است. همچنین برنامه‌ریزی و انجام دقیق تعمیرات واحدها باعث افزایش آمادگی تولید می‌شود. در خصوص سال ۱۴۰۲ با توجه به تعمیرات منظم و دقیقی که صورت گرفته، پیش‌بینی آمادگی بالایی داریم و برنامه‌ریزی‌ها و آمادگی‌های لازم در حال انجام و به‌روزرسانی است.

برنامه‌های آتی نیروگاه طرشت در جهت افزایش تولید پایدار چیست؟

نیروگاه طرشت در راستای رسیدن به اهداف خود در زمینه تولید پایدار برق از مهرماه ۱۴۰۰ دو واحد قدیمی بخار خود را از مدار خارج کرد و مقرر شد شش واحد پایه گازسوز راندمان بالا با ظرفیت ۶۰/۰۰۰ کیلووات به مدار تولید اضافه کند. این پروژه در حال انجام بوده و پیش‌بینی می‌شود با انجام آن، ظرفیت تولید این نیروگاه به بیش از ۱۰۰/۰۰۰ کیلووات افزایش یابد.

نیروگاه طرشت از هرگونه تغییر در راستای افزایش تولید و راندمان، کاهش مصرف و استفاده از تکنولوژی‌های روز دنیا استقبال می‌کند. با انجام کامل این پروژه، مجموع راندمان نیروگاه طرشت به حدود ۴۰ درصد خواهد رسید که به معنای افزایش ۱۵ درصدی راندمان نیروگاه است.

شرکت بهره‌برداری نیروگاه طرشت غیر از تولید برق چه فعالیت‌های دیگری دارد؟ شرکت بهره‌برداری نیروگاه طرشت غیر از تولید برق در زمینه آموزش بهره‌برداران نیروگاه‌ها در قالب سیمولاتورهای بخار و سیکل ترکیبی فعالیت می‌کند. همچنین مرکز توسعه تولید پراکنده در این نیروگاه در خصوص صدور تأییدیه فنی برای مولدهای پایه گازسوز و نیز تست عملکردی آنها در سطح کشور اقدام می‌کند. سال‌های همایش این کشور نیز قابلیت برگزاری همایش‌ها را به نحو مطلوب دارد.

است. نیروگاه طرشت که مهد پرورش بسیاری از گردانندگان و نخبگان پیشین و کنونی صنعت برق کشور بود، در گذشته محل استقرار نخستین دیسپاچینگ شبکه سراسری و برخی از دفاتر ستادی و عملیاتی صنعت برق و مقر طرح‌های توسعه نیروگاه‌ها بوده و اکنون نیز به اعتبار قرار داشتن در حوزه شهری تهران و برخی ویژگی‌ها، مطلوب‌ترین مکان برای اجرای طرح‌های پایلوت نیروگاهی به‌منظور اشاعه به سایر نیروگاه‌های کشور است.

طی شش سال اخیر رویکردهای نوین مدیریتی در نیروگاه طرشت مطرح شده که اهم آنها عبارت‌اند از: شرکت در جایزه تعالی سازمانی و اخذ گواهینامه تعهد به تعالی، تدوین استراتژی و برنامه‌ریزی راهبردی، اخذ گواهینامه ممیزی مراقبتی سیستم یکپارچه مدیریت (IMS)، انتشار کتاب آرمان مشترک، تشکیل کمیته اتاق فکر و پرداختن به مقوله‌هایی از قبیل CRM و مدیریت تکنولوژی (کسب گواهینامه مدیریت تکنولوژی) و کسب جایزه تعالی در سطح تقدیرنامه ۳ ستاره. برای اطلاع از جدیدترین اقدامات انجام‌شده در نیروگاه طرشت و در آستانه چهل و چهارمین جشن سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، با محمدرضا گوهری دار ابخانی، معاون تولید شرکت بهره‌برداری نیروگاه طرشت گفت‌وگویی داشته‌ایم که پیش روی شماست.

در اواخر سال ۱۳۳۳ نیروگاه برق تهران که زیر نظر شهرداری تهران فعالیت می‌کرد، برای رفع کمبود برق تهران قراردادی با شرکت فرانسوی «آلستوم» جهت خرید نیروگاه طرشت به بهای ۶,۳ میلیون دلار با بازپرداخت ۱۰ ساله و سود پنج درصد منعقد کرد.

در شهریور ۱۳۳۸ واحدهای ۳ و ۴ و در مهر همان سال واحدهای ۱ و ۲ در مدار قرار گرفتند. در آن زمان، این نیروگاه قادر بود به‌تنهایی بیش از ۵۰ درصد انرژی الکتریکی مورد نیاز تهران را تأمین کند.

در سال ۱۳۷۷ مدیریت سازمان توانیر برنامه‌ای جهت بازسازی نیروگاه طرشت تدوین کرد. در این برنامه پیش‌بینی شد که این نیروگاه در کنار دستگاه شبیه‌ساز به‌عنوان مجموعه‌ای برای تولید و آموزش در سطح کشور قرار گیرد.

زمینه عمده فعالیت شرکت بهره‌برداری نیروگاه طرشت، تولید انرژی الکتریکی است که در طول زمان حوزه‌های فعالیت مرکز آموزش سیمولاتوری و مرکز توسعه تولید پراکنده (DGPC) به آن افزوده شده است. پی‌ریزی نیروگاه به حدود شش دهه قبل برمی‌گردد و هم‌اکنون به‌عنوان «قدیمی‌ترین نیروگاه کشور» و نمادی از توانمندی صنعت برق کشور در شصتمین سال بهره‌برداری مستمر خود قرار دارد. این نیروگاه دارای چهار واحد بخاری آلستوم با توان نامی ۱۲,۵ مگاوات





گام‌های بلند بومی‌سازی و تولید داخل

مجموعه شرکت تولید نیروی برق تهران خرسند است در حالی که چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی را جشن می‌گیرد که پیرو فرمایش مقام معظم رهبری که امسال را سال «تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین» نام گذاشتند، گام‌های بلند و اساسی در توسعه و پیشرفت داخل و کاهش وابستگی به خارج بردارد. گامی که از آغاز تشکیل نظام مقدس جمهوری اسلامی از اهداف عالی انقلاب و از منویات مهم رهبر فرزانه انقلاب بوده است.

ساخت سویلر توربین گازی هیتاچی ۲۵

قطعه سویلر یکی از قطعات حساس مجموعه برنر توربین‌های گاز است که جریان گردابی در محفظه احتراق ایجاد می‌کند و علاوه بر شکل‌دهی ساختار شعله و تأثیر مستقیم بر جریان شعله، در معرض گرادیان دمایی بالایی نیز قرار دارد. طول عمر این قطعه نسبتاً محدود و حدود هشت هزار ساعت است. در اولین تعمیرات دوره سال ۱۳۹۹ این واحد، سویلرهای قدیمی با رپورژن جدید هیتاچی جایگزین شد. با توجه به عملکرد نامطلوب سویلرهای رپورژن جدید هیتاچی، عدم توازن دمایی در رینگ برنرها و اهمیت موضوع در تعمیرات بازدید داغ این واحد، سویلرها با استفاده از تست‌های PT و VT مورد بازرسی قرار گرفت. پس از انجام تست‌های غیرمخرب مشخص شد سویلرهای نصب‌شده روی واحد ترک‌های غالباً شعاعی دارند و از این رو پس فرستاده شدند.

با توجه به اهمیت موضوع و نیاز به برنامه‌ریزی جهت تأمین لوازم قطعات یدکی مورد نیاز این واحد گازی، قرارداد همکاری با شرکت‌های داخلی برای ساخت و تأمین این قطعه بسته شد. در آغاز، یکی از شرکت‌ها ۱۲ عدد و شرکت دیگر یک عدد از این قطعات را تحویل نیروگاه طرشت برای نصب داد. با توجه به آثار اورهیت شدید به همراه ترک‌های ماکروسکوپی شعاعی رؤیت‌شده در قطعات ساخته‌شده، تعدادی از قطعات شرکت اولیه پس فرستاده شدند. اما شرکت دوم توانست با تغییر متریکال و استفاده از آلیاژ تقویت‌شده، قطعه مورد نظر را به صورت یکپارچه و به روش ساخت افزایشی (3D-Printing) بومی‌سازی کرده و تولید و مشکلات ایجاد ترک و تخریب‌های پدیدآمده در نمونه‌های قبلی «OEM» و «Non-OEM» را برطرف کند. مطابق بازدید انجام‌شده در تاریخ ۱۴۰۱/۰۸/۲۹ و انجام تست غیرمخرب پس از هزار ساعت EOH، عملکرد قطعه این شرکت مورد بازرسی و تأیید قرار گرفت. با توجه به عملکرد مطلوب قطعه مورد نظر، قرارداد ساخت دو ست از این قطعه با شرکت مورد نظر بسته شد. در تعمیرات بازدید اتاق احتراق در تاریخ ۱۴۰۱/۱۱/۰۱ از این واحد، قطعات جدید با موفقیت روی واحد نصب شد. با بومی‌سازی و بهینه‌سازی این قطعه، ضمن رفع مشکلات بهره‌برداری و حمایت از کالای داخل، به میزان ۱۵۰ هزار دلار از خروج ارز جلوگیری خواهد شد.

این پروژه با توجه به فناوری و نتایج مطلوب حاصل از ساخت در جشنواره پژوهش و فناوری وزارت نیرو در حوزه آب و برق و انرژی به‌عنوان پروژه برتر شناخته شد و با اهدای لوح از سوی وزیر نیرو به عنوان پروژه پژوهشی برگزیده این شرکت مورد تقدیر قرار گرفت.



ساخت داخل، اولویت اصلی و ملی

اولویت اصلی شرکت تولید نیروی برق تهران در اجرای سیاست‌های کلی نظام در خصوص استفاده حداکثری از توان ساخت داخل و توانمندسازی شرکت‌های داخلی و قطع وابستگی در شرایط تحریم، تأمین قطعات مورد نیاز نیروگاه‌های تحت پوشش از طریق ساخت داخل و شرکت‌های دانش‌بنیان است و تاکنون توانسته با همکاری و بهره‌گیری از توان ساخت داخل، بیشتر قطعات نیروگاهی از جمله متعلقات روتور توربوکمپرسور، پره‌های ثابت و متحرک، متعلقات محفظه اتاق احتراق و همچنین سیستم‌های کنترل واحدهای نیروگاهی خود را بومی‌سازی کند و وابستگی به شرکت‌های سازنده خارجی، هزینه‌های مالی تأمین قطعات تعمیراتی و خروج ارز از کشور را به مقدار قابل توجهی کاهش دهد.

شرکت تولید نیروی برق تهران با تأکید و تلاش در بومی‌سازی این قطعات و افزایش کیفیت ارائه خدمات پس از ساخت شرکت‌های داخل، توانسته است تعمیرات واحدهای نیروگاهی خود را مطابق با برنامه‌های زمان‌بندی پیش‌بینی‌شده به پایان برساند و حتی واحدهایی را که به دلیل کمبود قطعات خارج از مدار تولید بوده‌اند، بازسازی کند و به مدار تولید بازگرداند.

یعقوب روجی، مدیرعامل شرکت تولید نیروی برق تهران

شرکت تولید نیروی برق تهران، علاوه بر مالکیت دو نیروگاه دولتی ری و طرشت، نظارت حاکمیتی پنج نیروگاه خصوصی رودشور، دماوند، پرند، قم و منتظر قائم را نیز در دستور کار خود دارد. مجموع نیروگاه‌های تحت حاکمیت این شرکت (دولتی و خصوصی) با ظرفیت اسمی در حدود ۸۳۷۱ مگاوات، حدود ۱۲ درصد از ظرفیت نیروگاه حرارتی کل کشور را تشکیل می‌دهند. شرکت تولید برق نیروی تهران، در بازه زمانی فروردین تا پایان دی‌ماه ۱۴۰۱، ۲،۵۹۹،۶۵۸ مگاوات ساعت نیروی برق تولید کرده است که از این میان سهم نیروگاه ری ۲،۲۷۵،۸۸۰ مگاوات ساعت و نیروگاه طرشت ۲۳۱،۸۸۰ مگاوات ساعت بوده است.



ساخت لاینر وترانزیشن پیس توربین گازی اچ ۲۵

با توجه به ساعت کار کرد معادل واحد
اچ ۲۵ هیتاچی و پیش‌بینی تعمیرات بازدید
مسیر داغ این واحد در سال ۱۴۰۲ و ضرورت تأمین
قطعات یدکی مورد نیاز، پس از مناقصه انجام‌شده،
قرارداد خرید با آزمایش یک ست لاینر وترانزیشن پیس
این توربین گازی در سال ۱۴۰۱ با سازنده داخلی در دست
انعقاد است. مدت زمان اجرای این پروژه، ۱۲ ماهه و از
زمان ابلاغ قرارداد خواهد بود و با انجام موفق این
پروژه، امید است از خروج ۲۹۰ هزار دلار ارز
جلوگیری می‌شود.



مدیریت مصرف آب

با توجه به قدمت بالای فناوری ساخت نیروگاه
طرشت، باتاقان‌های بویلر فید پمپ‌های منصوبه از
نوع پکینگی است و خنک‌کاری آنها از طریق آب
نرم تأمین‌شده از تصفیه‌خانه شیمی نیروگاه صورت
می‌پذیرد. آب مورد نیاز از طریق منابع مختلف
(لاین آبفا و چاه‌های نیرگاه) تأمین می‌شود، اما با
توجه به دمای پایین و کیفیت آب ورودی از لاین
آبفا نسبت به آب چاه‌ها، در خنک‌کاری باتاقان‌ها از
مخلوط این آب‌ها استفاده می‌شود. نظر به ماهیت
آب‌بندی پکینگی پمپ‌های اصلی و حساسیت آنها
نسبت به دمای خنک‌کاری، استفاده از لاین آبفا
از سنوات گذشته حائز اهمیت بوده است، اما با
توجه به تداوم روند کاهش بارش‌ها، بحران کم‌آبی
و خشکسالی در سال‌های اخیر و پیش‌بینی کمبود
آب و اهمیت تداوم تولید نیروگاه، به منظور کاهش
و مدیریت مصرف آب این لاین و همچنین کاهش
هزینه‌های تولید، مقرر شد با ایجاد تغییرات در
سیستم خنک‌کاری پمپ‌ها، مصرف آب به حداقل
برسد تا ضمن حفظ تداوم تولید نیروگاه، گامی مهم
در کاهش مصرف آب و حفظ منابع آبی برداشته
شود.

پس از بررسی‌های کارشناسی، تصمیم به
جایگزینی پمپ‌های قدیمی با پمپ‌های دارای
سیستم مکانیکال سیل و همچنین تغییر
لوله‌کشی سیستم آبرسانی تصفیه‌خانه نیروگاه
گرفته شد.

در پمپ مکانیکال سیل با توجه به ماهیت
عملکردی پمپ، تغییرات دمای خنک‌کاری تأثیر
چندانی در عملکرد آن ندارد و بدون مشکل تا
دمای‌های بالا (۷۰-۸۰°C) نیز فعالیت می‌کند. با
اجرای موفق این پروژه در نیروگاه طرشت، آب
مصرفی مردادماه لاین آبفا نیروگاه نسبت به
مدت مشابه سنوات قبل از ۳۲ هزار مترمکعب به
۹ هزار مترمکعب کاهش پیدا کرده است.

در پی کسب نتایج قابل قبول از طرح اصلاحی
انجام‌شده، نسبت به قطع کامل آب برداشتی از
لاین آبفا اقدام شد و در شهریورماه سال جاری
میزان آب برداشتی از این لاین به صفر رسید. در
مجموع با اجرای این طرح، میزان آب مصرفی لاین
آبفا نیروگاه طرشت در مقایسه با سنوات گذشته
به میزان ۹۰،۰۰۰ مترمکعب کاهش یافته است.

اجرای این پروژه سالانه ۱۷۰،۰۰۰ مترمکعب آب
(برابر با متوسط میزان مصرفی سالانه نیروگاه
از لاین آبفا) صرفه‌جویی می‌شود و آب مازاد
برداشتی از چاه‌های نیروگاه به شرکت آب و
فاضلاب استان تهران تحویل شد تا کمک بسزایی
در تأمین آب شرب و گذر از بحران تنش آبی شهر
تهران داشته باشیم.

ساخت بلیدرینگ واحدهای آسک

پوسته بلیدرینگ به دلیل دمای کارکرد بالا در
بخش توربین و حوادث شکست پره‌ها، شکل
هندسی اولیه خود را از دست می‌دهد و نصب
پره‌ها روی آن با مشکل مواجه می‌شود.

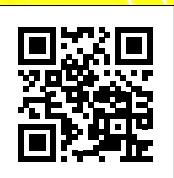
پروژه ساخت یک ست پوسته بلیدرینگ واحدهای
آسک در سال ۹۷ با همکاری شرکت داخلی آغاز
شد. پس از انجام مهندسی معکوس و تهیه مدل
و خرید نقشه‌های اصلی و دستورالعمل‌های کیفی
و برگزاری جلسات فنی، فرآیند ریخته‌گری این
قطعه به صورت یکپارچه انجام شد. از مشکلات
روند پروژه تدوین فناوری ساخت قطعه برای
اولین بار مخصوصاً آلیاژسازی و ریخته‌گری قطعه
بوده است. دو نیم‌رینگ قطعه پس از تأیید کیفی
آزمایشگاه، ذوب‌ریزی مجدد، عملیات حرارتی و
تست‌های مکانیکی ماشین‌کاری شده‌اند و پس
از تست‌های نهایی سرانجام در سال ۱۴۰۱ روی
واحد ۳ آسک نیروگاه ری نصب شد که با موفقیت
در حال بهره‌برداری است.

با توجه به بروز حادثه پیش‌بینی‌نشده در واحد ۱
آسک نیروگاه ری، نیاز مجدد به این قطعه جهت
راه‌اندازی و آماده‌سازی واحد و همچنین تجربه
ساخت و نصب موفق این قطعه توسط شرکت
سازنده داخلی، قرارداد ساخت مجدد دو ست
بلیدرینگ توربین گازی آسک با این شرکت بسته
شده که مدت زمان اجرای این پروژه از تاریخ
مهرماه ۱۴۰۱ به مدت ۱۱ ماه است. با اجرای این
پروژه، به میزان ۵۳۰ هزار دلار صرفه‌جویی ارزی
اتفاق خواهد افتاد.

ساخت پره‌های ثابت و متحرک ردیف ۱ واحد هیتاچی ۲۵

با توجه به ضرورت تأمین قطعات یدکی مربوط
به واحد گازی H25 پس از مناقصه انجام‌شده،
قرارداد ساخت با نظارت بر ساخت یک دست
کامل پره‌های ثابت و متحرک ردیف اول توربین
گازی در سال ۱۴۰۰ با سازنده داخلی شرکت
بسته شد.

این پروژه باید تا اردیبهشت ۱۴۰۲ تحویل شرکت
تولید برق تهران شود و برای ساخت قالب فلزی
پره‌ها باید طراحی، کنترل ابعادی و ریخته‌گری
آن انجام شود و شرکت مجری فناوری ساخت
آن را تدوین کند و آزمایشات کنترل کیفی آن را
انجام دهد. تاکنون یک ست پره متحرک تحویل
نیروگاه شده و پره‌های ثابت در حال ساخت و
آماده‌سازی است. همچنین با توجه به تجربه
تعمیرات در واحدهای گازی نیروگاه ری و آمادگی
برای تأمین قطعات یدکی و موجودی انبار، تعداد
۱۰ عدد پره متحرک و دو عدد سگمنت پره ثابت
از محل ۲۵ درصد افزایش قرارداد، به این قرارداد
افزوده شد که این قطعات نیز در حال ساخت
و آماده‌سازی است. با انجام این پروژه، ضمن
بومی‌سازی قطعات، به میزان ۵۶۰ هزار دلار خروج
ارز از کشور جلوگیری خواهد شد.





مهندس امیر طالبی، مدیرعامل شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود:

صرفه جویی اقتصادی بیش از ۴۰ میلیارد ریالی با اقدامات شاخص متخصصان داخلی در تعمیر توربین‌های نیروگاه



امیر طالبی طرح‌بده
مدیرعامل و عضو هیات مدیره
شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود

مشخصات فنی و روش تولید نیروی برق در مجموعه شما چگونه است؟ نیروگاه بادی بینالود متشکل از ۴۳ توربین بادی شامل ۴۲ توربین ۶۶۰ کیلوواتی و یک توربین ۷۱۰ کیلوواتی Vestas ساخت شرکت صبا نیرو از گروه صنعتی سدید است. این توربین‌ها با ارتفاع برج ۴۰ متر، طول پره ۲۲/۹ متر و دور ژنراتور ۱۶۵۰-۱۵۱۵ RPM از سرعت باد چهار متر بر ثانیه در مدار تولید آمده و در سرعت باد ۱۵ متر بر ثانیه به ماکزیمم توان تولیدی خود (توان نامی) می‌رسد.

نحوه کار توربین‌های بادی، تبدیل انرژی مکانیکی باد با گرداندن پرها به انرژی الکتریکی از طریق افزایش دور توسط گیربکس و انتقال آن به ژنراتور بدون استفاده از سوخت‌های فسیلی و بدون آلاینده‌های زیست‌محیطی است.

این نیروگاه به بخش خصوصی واگذار شده است. لطفاً در این خصوص توضیح دهید که چه اقداماتی در این موضوع صورت گرفته است؟

این شرکت در راستای اجرای سیاست‌های اصل ۴۴ از سال ۸۹ به بخش خصوصی واگذار شده و طی چندین نوبت انتقال در میان شرکت‌های خصوصی مختلف، در حال حاضر زیرمجموعه هلدینگ انرژی توان سرمایه پویا است. این هلدینگ مدیریت ۳۵۰۰ مگاوات نیروگاه حرارتی و تجدیدپذیر را برعهده دارد.

لطفاً شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود را برای خوانندگان نشریه «برق‌باز» معرفی بفرمایید. ابتدا بر خود فرض می‌دانم چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی و فرارسیدن ایام... دهه فجر را به شما و خوانندگان نشریه برق‌باز تبریک بگویم. در سال‌های بعد از انقلاب، در حوزه‌های مختلف فعالیت‌ها و پیشرفت‌های مختلفی داشته‌ایم که یکی از این زمینه‌ها، تولید برق پایدار برای شهروندان و صنایع مختلف است و نیروگاه بینالود هم در این زمینه فعالیت دارد و همه همکاران ما در تلاش برای رسیدن به اهداف و دستاوردهای بیشتر برای کشور عزیزمان هستند.

شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود (نیروگاه بادی بینالود) قدیمی‌ترین و بزرگترین نیروگاه بادی شرق کشور است. مطالعات احداث نیروگاه بادی بینالود از سال ۱۳۷۹ در دستور کار وزارت نیرو قرار گرفت و قرارداد ساخت و نصب ۴۳ توربین بادی ۶۶۰ کیلوواتی در سال ۱۳۸۰ با گروه صنعتی سدید منعقد شد. این پروژه در سال ۱۳۸۱ وارد مرحله اجرایی شد و فاز اول آن در سال ۱۳۸۳ با نصب تعداد پنج توربین، فاز دوم در سال ۱۳۸۴ با نصب ۱۵ توربین و فاز سوم با نصب ۲۳ توربین دیگر در سال ۱۳۸۶ به پایان رسید. در مجموع تعداد ۴۳ دستگاه توربین در نیروگاه بادی بینالود با توان نامی ۲۸/۴ مگاوات نصب و راه‌اندازی شده و فعالیت می‌کنند.

شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود به عنوان یک شرکت سهامی عام در اداره ثبت شرکت‌ها و مالکیت صنعتی شهرستان مشهد به ثبت رسیده و مرکز اصلی فعالیت شرکت در راستای اهداف اساسنامه مصوب، کیلومتر ۵۵ جاده مشهد نیشابور است.

پس از طی بازه مراحل مطالعاتی و نصب پنج دستگاه توربین تحقیقاتی در سال ۱۳۸۳، متولیان احداث نیروگاه با اتکا به عملکرد تجهیزات فوق و همچنین پتانسیل جغرافیایی باد منطقه بینالود، اقدامات نصب سایر توربین‌های ۶۶۰ کیلوواتی تا سقف ۴۳ دستگاه را از سال ۱۳۸۴ آغاز کردند. پس از احداث و ایجاد تمامی زیرساخت‌های لازم جهت تزریق برق تولیدی، مجموع توربین‌ها عملاً با قرارداد فروش برق و مجوز اتصال به شبکه از مهرماه ۱۳۸۷ وارد مدار تولید شد و عملیات تجاری شرکت در راستای تولید برق پاک و فروش آن به اشخاص حقوقی زیرمجموعه وزارت نیرو آغاز شد.

در چارچوب اساسنامه و وظایف تعریف‌شده بازار برق ایران، تمامی اقدامات شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود در راستای نیل به اهداف موضوع فعالیت و پایداری توربین‌ها در مدار تولید است. برای آشنایی بیشتر شما با فعالیت‌ها و اقدامات این شرکت، با مهندس امیر طالبی، مدیرعامل این نیروگاه بادی، گفت‌وگویی داشته‌ایم که در ادامه می‌خوانید.



۱۳۸۷/۸/۱۹



و تولیدات پراکنده افزایش یابد و افق جدیدی به روی متخصصان این حوزه باز شود.

اگر صحبت پایانی و نکته نگفته‌ای در خصوص فعالیت‌های شرکت مانده، بفرمایید.

در سال‌های اخیر با ایجاد ناترازی در تولید و مصرف گاز، همچنین تولید و مصرف برق در کشور، ضرورت ایجاد و احداث نیروگاه‌های تجدیدپذیر در سبد انرژی کشوری احساس شده است. از این رو ضمن برنامه‌ریزی احداث ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه تجدیدپذیر طی چهار سال توسط دولت محترم سیزدهم، قوانین حمایتی خوبی نیز توسط مجلس محترم شورای اسلامی تصویب شده است.

استفاده نکردن از سوخت‌های فسیلی و آب، استفاده از انرژی‌های رایگان و تجدیدپذیر باد و خورشید و کاهش آلودگی محیط زیست از ویژگی‌های صنعت انرژی‌های تجدیدپذیر است. نیروگاه بادی بینالود در تونل بادی بینالود قرار گرفته که این تونل ظرفیت نصب هزار مگاوات نیروگاه بادی را دارد. همچنین توان فنی نصب، راه‌اندازی و بهره‌برداری از توربین‌های بادی در این شرکت وجود دارد. ما می‌توانیم به منظور گسترش نیروگاه‌های بادی در کشور، این توان را در اختیار سایر شرکت‌ها و صنایع قرار دهیم و امیدواریم با توجه بیشتر صنایع انرژی‌بر و بخش خصوصی و همچنین حمایت‌های بیشتر دولت محترم به زودی شاهد افزایش ظرفیت نیروگاه‌های بادی در کشور عزیزمان باشیم.

در ارتفاع ۴۰ متری و بدون باز کردن پره‌ها و پایین آوردن ناسل توربین بوده که با اتکا به توان پرسنل فنی نیروگاه به منظور کاهش چشمگیر هزینه‌ها و همچنین کاهش مدت زمان توقف واحدها انجام شده که صرفه‌جویی اقتصادی بیش از ۴۰ میلیارد ریالی برای شرکت داشته است.

درباره دهمین کنفرانس «انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران» و حضور و حمایت مالی و معنوی شرکت تولید نیروی برق سبز بینالود از این کنفرانس برایمان بگویید.

منابع انرژی‌های تجدیدپذیر مانند خورشید و باد از سرمایه‌های مهم هر جامعه در دنیای امروزی است و بهره‌گیری از آنها به همراه تولیدات پراکنده نقش بسزایی در پیشرفت اقتصادی آن جامعه خواهد داشت. در این راستا دانشگاه صنعتی شاهرود دهمین کنفرانس «انرژی‌های تجدیدپذیر و تولید پراکنده ایران» را در تاریخ ۱۰ و ۱۱ اسفند ۱۴۰۱ در شهر شاهرود برگزار می‌کند.

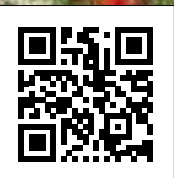
این کنفرانس فرصتی برای متخصصان پژوهشگران انرژی‌های نو و تولیدات پراکنده ایجاد می‌کند که بتوانند با آخرین دستاوردهای پژوهشی این حوزه آشنا شوند. همچنین در این کنفرانس کارگاه‌ها، نشست‌های تخصصی و نمایشگاه‌های جنبی برای علاقه‌مندان برگزار می‌شود. همکاری و همراهی ما برای برگزاری این کنفرانس و برنامه‌های اینچنینی به این امید است که دانش استفاده از انرژی‌های نو

با توجه به هزینه‌بر بودن توربین‌ها، در این باره چه اقداماتی داشته‌اید؟

طی سال‌های پس از واگذاری به بخش خصوصی، علاوه بر نصب و راه‌اندازی دو عدد توربین ۲/۰۴ مگاواتی بادی در سایت این نیروگاه با آموزش و تربیت نیروی انسانی متخصص، ضمن کاهش ساعات توقف اضطراری توربین‌ها از بیش از ۳۰ هزار ساعت (برای مجموع توربین‌ها) به حدود سه هزار ساعت در سال و انجام تمامی خدمات بهره‌برداری و تعمیرات واحدها توسط توان فنی نیروهای بومی نیروگاه، اقدامات مختلفی نیز در خصوص ساخت و بازسازی قطعات توربین‌ها در داخل و کاهش وابستگی به خارج از کشور در نیروگاه انجام پذیرفته است.

در موضوع هزینه‌بر بودن تعمیرات، دست به اقدامات خاصی زده‌اید؟ لطفاً در این خصوص هم توضیح دهید.

با توجه به افزایش عمر توربین‌ها، تعداد بالای آنها و نیز کمبود قطعات در داخل کشور طی سال جاری به منظور تأمین قطعات مورد نیاز، کاهش ساعات توقف، رفع وابستگی به خارج از کشور و کاهش هزینه‌ها، علاوه بر انجام تعمیرات روتین و دوره‌ای واحدها با استفاده از توان پرسنل نیروگاه، دو اقدام شاخص نیز برای اولین بار در کشور در این نیروگاه صورت پذیرفته که اولی تعویض پیچ راد توربین بدون استفاده از جرثقیل و باز کردن پره توربین و دومی تعویض دنده گیربکس توربین





داریوش محمودی
مدیرعامل نیروگاه بندرعباس



استفاده از دانش فنی متخصصان نیروگاه بندرعباس در ساخت قطعات نیروگاهی

نوسازی و بهینه‌سازی تجهیزات و فضاهای تفریحی در شهرک مسکونی نیروگاه بندرعباس

نیروگاه بندرعباس در راستای تحقق اهداف استراتژیک و پاسخگویی به بخشی از مسئولیت اجتماعی و تأمین ملاحظات نظیر حفظ حقوق شهروندی و حفظ منابع آبی و الزامات زیست‌محیطی، با افزایش میزان سرانه فضای سبز و نگهداری از آن به حفظ محیط زیست کمک می‌کند.

این شرکت تلاش خود را به طور همزمان در چند حوزه از جمله توسعه فضای سبز، آماده‌سازی چمن ورزشگاه فوتبال، باشگاه ورزشی، سالن چندمنظوره بسکتبال، والیبال و فوتسال، نوسازی و رنگ‌آمیزی آلاچیق‌های احداث‌شده در پارک ساحلی، سرویس‌های بهداشتی، تعویض پروژکتورهای برج نوری جهت ساحل و زمین ماسه‌ای جنب پارک ساحلی با صرف هزینه گزاف جهت رفاه حال شهروندان ادامه داده و به کاشت نهال‌های بومی همچون گذشته مبادرت می‌ورزد. در راستای اقدامات زیست‌محیطی در نیروگاه بندرعباس و شهرک مسکونی می‌توان به کاشت ۳۰۰ نهال لیمو و ایجاد نهالستان، بهینه‌سازی گلخانه نیروگاه و کاشت هفت هزار گل فصلی اشاره کرد که شادابی خاصی به محیط پیرامون افزوده است. وظیفه اصلی نیروگاه بندرعباس، تولید برق پایدار برای هموطنان به صورت شبانه‌روزی است و در تلاشیم تا برق تولیدی اثری مثبت بر محیط زیست و جامعه داشته باشد و رسیدن به این امر جزو اهداف شرکت در کنار تولید برق خواهد بود.

نیروگاه بندرعباس با قدمتی ۴۳ ساله حساس‌ترین و مهمترین نیروگاه جنوب شرق کشور است که نقش مهمی در پایداری برق کشور ایفا می‌کند. نگهداری و تعمیرات از فاکتورهای مهم در نیروگاه است که انجام به‌موقع آنها علاوه بر حفظ دارایی‌های فیزیکی، می‌تواند در زمان آمادگی کامل برای تأمین برق در اوج مصرف به کار آید که سبب شده در تابستان و زمان اوج مصرف و در ماه‌های اخیر شاهد یک مورد خاموشی در سطح استان نباشیم.

با توجه به شرایط تحریم و موانع موجود در تأمین قطعات خارجی، استفاده از توانمندی‌های ساخت داخلی، بهترین گزینه برای تأمین قطعات جهت تولید برق پایدار، حمایت از تولیدکننده‌های داخلی، کمک به اشتغال و صرفه‌جویی ارزی است.

استفاده از ظرفیت متخصصان داخلی و شرکت‌های دانش‌بنیان در تعمیرات اساسی واحدها در این نیروگاه، تمایل شرکت‌های دیگر را در به‌کارگیری مهندسان نیروگاه دوچندان کرده است.

حساسیت بخش تولید در صنعت برق از همه بخش‌های آن بالاتر است و از سویی عملکرد مطلوب در این حوزه، مرهون نیروی انسانی متخصص است.

● شماره بیست و هفتم

● بهمن ۱۴۰۱

● ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

● www.barghab.ir





ساخت و بازسازی ۱۶۰۰ قطعه تخصصی در نیروگاه بندرعباس

بزرگ نیروگاهی شده که علاوه بر صرفه‌جویی ارزی، گام بسیار مهمی در عرصه افزایش دانش این بخش مهم صنعت برق کشور برداشته است.

در این بازه زمانی قطعات یدکی ولوهای آب‌شیرین‌کن، نازل تفلونی و هدر آب‌پاش آب‌شیرین‌کن، قطعات بانداکسکرین، توری، قرقره و زنجیر بانداکسکرین ساخته شده است. در این مدت همچنین هوزینگ مکانیکال سیل، کاسه‌نمد، قطعات کمپرسور شامل اینترکولر سوپاپ ولوها، رینگ پیستون‌ها، گلندهای روغن، دیافراگم، شاتون، شفت و پیستون کمپرسور فیلترهای هوا، قطعات پوسته یاتاقان بانداکسکرین، یاتاقان و پوسته یاتاقان G.R.FAN، پروانه پمپ بلودان آب‌شیرین‌کن، کمربند و نازل جهت انشعاب جدید مسیر آب دریا در کلرزنی، ساپورت‌های داخلی تانک میکس‌بد، استم اکچویاتور کنترل‌ولو آب‌شیرین‌کن، پولی کمپرسور هیدروژن و شافت پمپ بلودان آب‌شیرین‌کن توسط متخصصان داخلی نیروگاه بومی‌سازی شده است.

یکی از افتخارات نیروگاه در سال‌های اخیر، خودکفایی در زمینه ساخت ۹۰ درصد قطعات نیروگاهی است و این مهم در سایه حمایت از تولید داخلی و همکاری با شرکت‌های دانش‌بنیان در نیروگاه بندرعباس محقق شده است. در این زمینه صرفه‌جویی‌های بسیار زیادی شده و قطعات ساخته‌شده برگ زرینی از افتخارات صنعت برق هرمزگان به‌ویژه شرکت مدیریت تولید برق هرمزگان و نیروگاه بندرعباس به شمار می‌رود.

نیروگاه بندرعباس در ۱۰ ماهه سال ۱۴۰۱، موفق به بومی‌سازی بیش از ۱۶۰۰ قطعه مهم کوچک و



ساخت و بازسازی سه قطعه تخصصی دیگر در نیروگاه بندرعباس

در راستای اجرای تعمیرات نیمه‌اساسی واحد ۳۲۰ مگاواتی شماره یک بخار و با استفاده از توانمندی و دانش متخصصان این نیروگاه، ساخت و بازسازی تجهیزاتی مانند دیفیوزر هوا، فیلتر آب‌شیرین‌کن و گریپینگ نگهدارنده بسکت‌های سرد لانگستروم در دستور کار قرار گرفت. ساخت و بازسازی این تجهیزات که قبلاً توسط شرکت پیمانکار صورت گرفته بود، با تلاش و همت متخصصان اداره کارگاه‌های عمومی این شرکت، در داخل نیروگاه ساخته شد.

ساخت این تجهیزات در قالب سه پروژه، به ترتیب شش عدد فیلتر آب‌شیرین‌کن، ۲۰ عدد دیفیوزر و ۲۴ عدد گریپینگ نگهداری بسکت‌های سرد، تماماً با وسایل داخل میسر شد.

استفاده از ظرفیت متخصصان داخلی و شرکت‌های دانش‌بنیان در تعمیرات اساسی و نیمه‌اساسی واحدها، تمایل شرکت‌های دیگر را در به‌کارگیری مهندسان نیروگاه دوچندان کرده است. با توجه به شرایط تحریم و موانع موجود در تأمین قطعات خارجی، استفاده از توانمندی‌های ساخت داخلی، بهترین گزینه برای تأمین قطعات جهت تولید برق پایدار، حمایت از تولیدکننده‌های داخلی، کمک به اشتغال و صرفه‌جویی ارزی و ریالی است که با خودباوری متخصصان این نیروگاه، تاکنون محقق شده است.



صرفه‌جویی هشت میلیارد ریالی

در ساخت و بازسازی قطعات دستگاه جت پرشر در نیروگاه بندرعباس

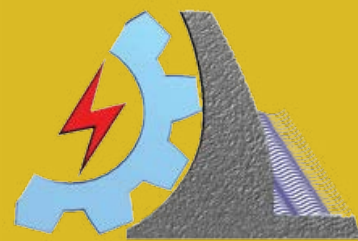
در توقف و کاهش سطح تولید برق کشور داشته است، صنعت برق کشور با بهره‌مندی از دانش، تخصص و تجربه ارزشمند متخصصان این صنعت، روندی پایدار و مستمر در خدمت‌رسانی به مردم ایران اسلامی و تأمین انرژی الکتریکی مورد نیاز بخش‌های اقتصادی و تولیدی کشور داشته و در این زمینه توانسته به موفقیت‌های کم‌نظیر و ارزشمندی دست یابد؛ از این رو گذر از تحریم‌ها عزمی راسخ و جدی را طلب می‌کرد که این موضوع به انگیزه‌های مهم و امیدآفرین در صنعت برق تبدیل شد. در حوزه مسائل اقتصادی، اجتماعی، آموزشی، فرهنگی و... در کشور، که وابسته به صنعت برق است، خوشبختانه خدمات مورد انتظار از این صنعت به خوبی ارائه شده و از این نظر، صنعت برق کشور از این آزمون سربلند بیرون آمده و بزرگان کشور نیز از عملکرد این صنعت رضایت دارند. حساسیت بخش تولید در صنعت برق از همه بخش‌های آن بالاتر است و از سویی، عملکرد مطلوب صنعت تولید برق، ناشی از حضور نیروی انسانی متخصص در این حوزه است که باید مشکلات نیروی انسانی و همکاران خود در این بخش از صنعت بررسی و حل شود.

با توجه به وضعیت نامساعد لوله‌های کندانسور واحدها و همچنین افت شدید خلأ ناشی از گرفتگی لوله‌ها که منجر به کاهش محسوس بار تولیدی می‌شود، شست‌وشوی لوله‌های کندانسور با دستگاه جت پرشر با فشار بالا در تعمیرات دوره‌ای واحدها انجام می‌شود. در سال‌های گذشته نیروگاه بندرعباس با اجاره دستگاه جت پرشر اقدام به جت لوله‌های این مبدل می‌کرد که متحمل هزینه زیادی می‌شد؛ بنابراین اقدامات لازم جهت تعمیر دستگاه و ساخت قطعات مورد نیاز در دستور کار قرار گرفت. این دستگاه محصول آلمان است که در زمان تحریم‌های موجود و هزینه بسیار بالای خرید قطعات، به دلیل اشکالات فنی به مدت پنج سال از مدار خارج بود که با همت متخصصان این نیروگاه و با هدف صرفه‌جویی و کاهش هزینه، نسبت به ساخت و بازسازی قطعات آن، در داخل کشور اقدام شد. با ساخت قطعاتی مانند پلانجر، پیستون‌ها، یاتاقان‌ها، سوپاپ‌ها و فن‌های با قطرهای مختلف در این دستگاه، بالغ بر ۸۰ درصد صرفه‌جویی ریالی صورت گرفت. در سال‌های گذشته، با وجود برخی مشکلات که سعی





رئیس هیات مدیره
و مدیر عامل:
سید مهران اسدی



KHPIMC

شرکت نصب، تعمیر و نگهداری
نیروگاه‌های برق آبی خوزستان

هدف از تاسیس شرکت

از آنجا که صنعت آب و برق در استان خوزستان، بخش حیاتی تولید برق آبی کشور را به عهده دارد، سازمان آب و برق خوزستان در سال ۱۳۸۱ نسبت به صدور مجوز تاسیس شرکت نصب، تعمیر و نگهداری نیروگاه‌های برق آبی خوزستان اقدام نمود تا ضمن پایداری و استمرار تولید انرژی برق آبی استان، از مجموعه فنی مهندسی این شرکت برای پرورش منابع انسانی حرفه‌ای و توسعه امکانات فنی در زمینه نصب، بهسازی و نگهداری نیروگاه‌ها و تاسیسات صنعت آب و برق بهره‌مند گردد.

این شرکت با پیش‌توانه نزدیک به ۵۰ سال سابقه تعمیر و نگهداری نیروگاه‌های برق آبی، در سال ۱۳۸۲ بر اساس قانون تجارت با ترکیبی از سهامداران دولتی و خصوصی تاسیس و توانست علاوه بر تاسیسات آب و برق استان خوزستان حوزه فعالیت خود را در سطح کشور نیز گسترش دهد و در آبان‌ماه سال ۱۳۸۸ با موافقت سهامداران اولیه نسبت به واگذاری سهام به کارکنان اقدام نماید، تا علاوه بر اجرای سیاست اصل ۴۴ قانون اساسی، حوزه خدمات خود را توسعه دهد.

زمینه‌های فعالیت شرکت

- نصب و راه‌اندازی نیروگاه‌ها
- بهینه‌سازی و تعمیرات اساسی نیروگاه‌ها
- کارهای ساختمانی و تاسیساتی سد و نیروگاه
- بهره‌برداری از نیروگاه‌های برق آبی
- انجام پایش وضعیت تجهیزات نیروگاهی (CM) با استفاده از تکنیک‌های ارتعاش سنجی، ترموگرافی، صداسنجی و آنالیز روغن به منظور نگهداشت پیشگویانه
- احداث و بهینه‌سازی پست و شبکه‌های فشار قوی و خطوط انتقال انرژی
- احداث و بهینه‌سازی ایستگاه‌های پمپاژ و تصفیه خانه‌های آب
- عملیات نصب و راه‌اندازی و اجرای خطوط لوله تاسیسات آب و فاضلاب
- تعمیر و نگهداری تاسیسات و تجهیزات نیروگاهی، پست و شبکه، آب و فاضلاب، نفت و گاز و پتروشیمی
- عملیات ژئوتکنیک، حفاری و احیای زهکش‌ها
- ارائه خدمات مشاوره فنی، مهندسی و صنعتی
- تعمیر، نگهداری، تعمیرات اساسی و بهینه‌سازی دیزل ژنراتورهای برق اضطراری با توان بالا
- کالیبراسیون ابزار دقیق در حوزه فشار دما الکترونیک
- تعمیرات تخصصی بریکرهای نیروگاهی
- مشارکت با کلیه صنایع اعم از داخلی و خارجی جهت نیل به اهداف شرکت



آدرس: اهواز، گلستان، بلوار فروردین، خیابان

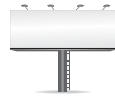
اسفند، نبش شهرریور، شماره ۱۷۵

کد پستی: ۶۱۳۵۹۵۴۶۵۱

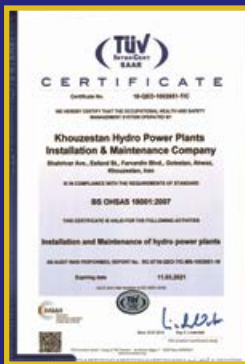
تلفن: ۰۶۱-۳۳۲۰۱۰۲۶

فکس: ۰۶۱-۳۳۲۰۱۰۴۶





www.khpimc.com





مدارک اخذ شده

- گواهینامه صلاحیت پیمانکاری رتبه یک نیرو، رتبه سه آب، رتبه پنج تاسیسات و تجهیزات و رتبه پنج نفت و گاز
- گواهینامه صلاحیت بهره برداری، نگهداری و تعمیرات نیروگاه‌های برق آبی
- گواهینامه صلاحیت بهره برداری، نگهداری و کنترل ایمنی سدها
- گواهینامه ISO 9001:2015
- گواهینامه ISO 14001:2015





اهم فعالیت‌های انجام شده توسط شرکت نصب، تعمیر و نگهداری نیروگاه‌های برق آبی خوزستان

فعالیت‌های نیروگاهی



بهره‌برداری و نگهداری از نیروگاه سد طالقان تهران

تعمیر و نگهداری نیروگاه‌های برق آبی خوزستان، پست‌های بلا فصل و خطوط انتقال انرژی: سد و نیروگاه‌های دز، شهید عباسپور، مسجد سلیمان، کارون ۳، کرخه و مارون



بهینه‌سازی و افزایش ظرفیت واحد شماره ۴ نیروگاه سد دز از ۶۵ به ۹۰ مگاوات



بهینه‌سازی تجهیزات توربین ژنراتور واحد شماره ۳ نیروگاه سد شهید عباسپور



بهره‌برداری و نگهداری از سد و نیروگاه درودزن استان فارس



بهره‌برداری و نگهداری از سد و نیروگاه لتیان و کلان تهران



نصب و راه اندازی ترانسفورماتورهای قدرت نیروگاهی در سطوح ۱۳۲ - ۲۳۰ و ۴۰۰ کیلوولت



بهره‌برداری، تعمیر و نگهداری تجهیزات سد‌های مخزنی و سامانه‌های انتقال آب



تعمیر و نگهداری پست‌های فشار قوی و خطوط انتقال در سطوح ۱۳۲، ۲۳۰ و ۴۰۰ کیلوولت نیروگاه‌های خوزستان



انجام تست‌های پایش وضعیت (CM) شامل: ارتعاش سنجی، صوت سنجی، ترموگرافی و آنالیز روغن تجهیزات نیروگاه‌های برق آبی کشور



تعمیر و بازسازی سیم پیچ و هسته ژنراتورها تا ظرفیت ۲۵۰ مگاوات



علاج بخشی و نصب شیرها و تجهیزات تخلیه تحتانی



شرکت نصب، تعمیر و نگهداری نیروگاه‌های برق آبی خوزستان



بهره‌برداری و نگهداری از نیروگاه‌های زنجیره‌ای یاسوج در استان کهگیلویه و بویر احمد



اجرای طرح اصلاحی تعمیراتی توربین‌های فرانسسی تا ظرفیت ۲۷۸ مگاوات

فعالیت های غیر نیروگاهی



ارائه خدمات
کالیبراسیون
تجهیزات
اندازه‌گیری ابزار
دقیق مربوط به
نیروگاه‌های استان
خوزستان، صنایع
نفت و گاز و
پتروشیمی



تعمیر و بازسازی
کارت‌های
الکترونیکی
سیستم‌های کنترل
PLC و تجهیزات
الکترونیکی
نیروگاهی



طراحی، تهیه،
نصب، راه‌اندازی،
تعمیرات اساسی،
سرویس و
نگهداری دیزل
ژنراتورهای
اضطراری صنعت
آب و برق خوزستان
به ظرفیت ۵۰
مگاوات ساعت



انجام تعمیرات
اساسی انواع
جرثقیل‌های سقفی
دروازه ایی، موبایل
و غیره



احداث ساختمان‌ها
تاسیسات سرچاهی
و اجرای خط انتقال
آب از تاسیسات
جدید کفعمی
شوشتر تا مخازن
ذخیره



راه‌اندازی مرکز
تخصصی تعمیرات
بریکر، GCB،
در ایوهای عمل
دهنده ژنراتورهای
نیروگاهی



تعمیرات اساسی
واحد شماره یک
آب شیرین‌کن
پالایشگاه آبادان



تعمیرات اساسی
توربولور تصفیه
خانه فاضلاب جنوب
تهران



ارائه کلیه خدمات
تعمیراتی و
بهینه‌سازی انواع
الکتروپمپ‌ها و
شیرآلات صنعتی



بهره‌برداری،
نگهداری و تعمیرات
تاسیسات ایستگاه
تقویت فشار گاز
سمنان



سرویس و
نگهداری شبکه برق
مجمع بندری امام
خمینی (ره)



احداث فاز اول
ایستگاه کنترل
جریان حسینی
خرمشهر - ایستگاه
جنوبی طرح آبرسانی
غدیر



تعمیرات اساسی
یک دستگاه موتور
گاز سوز ۷ مگاوات
تاسیسات گاز شهید
محمدی



بهره‌برداری،
نگهداری و تعمیرات
تاسیسات ایستگاه
تقویت فشار گاز
بندر دیلم

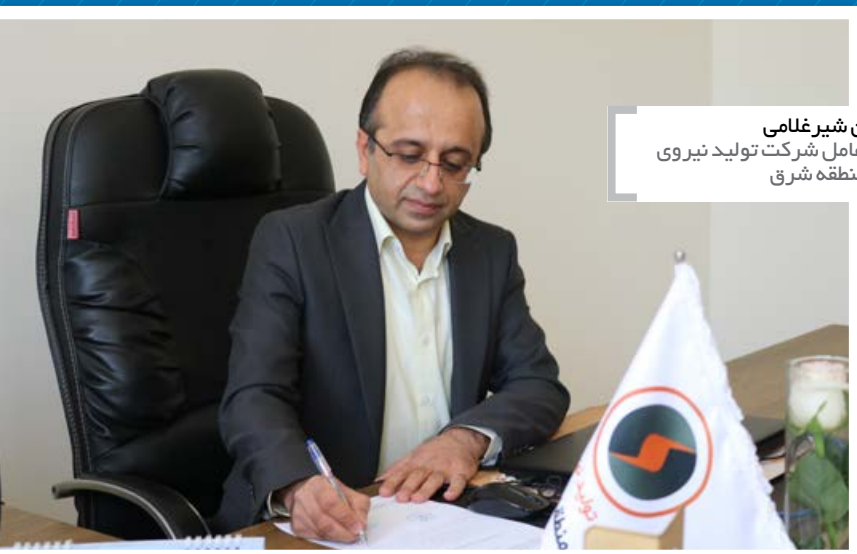


اجرای خط ۳۳
کیلوولت انتقال
برق از پست برق
سبزآب به ایستگاه
پمپ‌آب قدیر از
کانال W۲ شبکه
آبیاری ناحیه شمال
دز



معرفی و اهداف شرکت تولید نیروی برق منطقه شرق

محسن شیرغلامی
مدیرعامل شرکت تولید نیروی
برق منطقه شرق



با تغییر ساختار انجام شده در سطح وزارت نیرو و تشکیل شرکت‌های تولید نیروی برق، این شرکت از ابتدای سال ۱۳۹۵ متولی بحث تولید در استان یزد، مشتمل بر یک نیروگاه دولتی سیکل ترکیبی یزد و چهار نیروگاه خصوصی شیرکوه، تابان، سرو و زنبق با ظرفیت مندرج در جدول ذیل به عنوان یکی از قطب‌های تولید برق کشور گردید که با تغییرات به وجود آمده و با افزایش حوزه فعالیت، نیروگاه دولتی بخاری زرنند نیز تحت مالکیت این شرکت قرار گرفت.

نیروگاه‌های خصوصی استان یزد				نیروگاه‌های دولتی تحت مالکیت شرکت تولید برق منطقه شرق		
نیروگاه شهید زنبق	نیروگاه سیکل ترکیبی تابان	نیروگاه سیکل ترکیبی سرو اردکان	نیروگاه سیکل ترکیبی شیرکوه	نیروگاه بخاری زرنند	نیروگاه سیکل ترکیبی یزد	نیروگاه
۹۷	۴۸۴	۴۸۶	۴۸۴	۶۰	۱۰۰۴/۸	ظرفیت (MW)

نیروگاه‌های تحت مالکیت شرکت تولید نیروی برق منطقه شرق:

اهم فعالیت‌های شرکت:

- تولید برق حرارتی در سطح کل استان و مشارکت حداکثری در بازار برق ایران
- بهره‌برداری از نیروگاه سیکل ترکیبی یزد با انعقاد قرارداد خرید برق با شرکت مدیریت تولید برق یزد
- بهره‌برداری از نیروگاه بخاری زرنند با انعقاد قرارداد خرید برق با شرکت مدیریت تولید برق زرنند
- پیگیری اجرای طرح نیروگاه خاتم یزد
- تاکید بر انجام پروژه‌های ساخت داخل و استفاده از توانمندی پیمانکاران داخلی
- برنامه‌ریزی و انجام تعمیرات موردنیاز مولدهای نیروگاهی با توجه به لزوم حفظ آمادگی حداکثری نیروگاه‌ها در پیک بار تابستان
- پیگیری مستمر سوخت گاز (سوخت اصلی) و گازوئیل (سوخت پشتیبان) موردنیاز نیروگاه‌های استان
- بهره‌برداری از ایستگاه‌های گاز نیروگاه‌های شیرکوه و تابان استان یزد

۱- نیروگاه سیکل ترکیبی یزد

این نیروگاه با ۸ واحد نیروگاهی با ۴ تیپ مختلف، با مجموع ظرفیت نامی ۱۰۰۴/۸ مگاوات در استان یزد واقع شده است. واحدهای گازی کرافت به صورت مجزا و با سوخت گاز (هر کدام ۶۰ مگاوات)، واحدهای آلستوم با واحد بخار S1 به عنوان سیکل ترکیبی ۱ (مجموعاً ۴۰۶/۸ مگاوات) و واحدهای آنسالدو با واحد بخار S2 به عنوان سیکل ترکیبی ۲ (مجموعاً ۴۷۸ مگاوات) می‌باشند. راندمان نیروگاه در حال حاضر ۴۱/۹ درصد می‌باشد.



نیروگاه سیکل ترکیبی یزد

۲- نیروگاه بخاری زرنند

نیروگاه زرنند از قدیمی‌ترین نیروگاه‌های منطقه جنوب شرق کشور است. این نیروگاه مشتمل بر دو واحد بخار است که توربین‌های آن هر کدام به ظرفیت ۳۰ مگاوات ساخت ESCHER WYSS آلمان، ژنراتور و تجهیزات برقی آن ساخت شرکت JEUMONT SCHNEIDER فرانسه و بویلرهای نیروگاه ساخت شرکت M.A.N آلمان می‌باشند. هر دو واحد این نیروگاه در سال ۱۳۵۲ به بهره‌برداری رسیده‌اند. راندمان نیروگاه در حال حاضر حدود ۲۷ درصد می‌باشد.



نیروگاه بخاری زرنند



اهم پروژه‌های انجام شده و در دست اقدام

میزان صرفه جویی ارزی	زمان اتمام	شرح پروژه	پروژه
۲۳۰,۰۰۰ یورو	سال ۹۶	ساخت یک دستگاه تاوراد مولد کرافت	ساخت داخل
۱,۰۰۰,۰۰۰ یورو	سال ۱۴۰۱	ساخت ۸ ست پره متحرک و ثابت مولد کرافت	
۳۰۰,۰۰۰ یورو	سال ۱۴۰۱	ساخت یک ست پره متحرک کمپرسور مولد کرافت	
۳۰۰,۰۰۰ یورو	سال ۱۴۰۱	ساخت یک دستگاه بویلر فیدپمپ مولد بخار	
۳۵۰,۰۰۰ یورو	سال ۱۴۰۱	ساخت یک دستگاه فرکانس کنورتور و سیستم تحریک استاتیک مولدهای کرافت	
۷۰۰,۰۰۰ یورو	در حال انجام	ساخت میکسینگ چمبر اتاق احتراق مولدهای کرافت	
به ارزش ۲۷۰ میلیارد ریال	سال ۱۴۰۱	تامین لوله های طرح انتقال پساب فاضلاب شهری به نیروگاهها و صنایع استان	
MW 12	سال ۱۴۰۰	ارتقای واحد گازی آنسالدو نیروگاه سیکل ترکیبی یزد به روش CT60	پروژه‌های شاخص
MW 8	سال ۹۶	ارتقای واحدهای آلستوم به روش IGV+	
MW 32	سال ۹۶	خنک کاری هوای ورودی به توربین‌های گازی آنسالدو به روش مدیا	



پره توربین مولد کرافت ساخت داخل

اجرای طرح ارتقای واحد گازی آنسالدو نیروگاه سیکل ترکیبی یزد به روش CT60 با استفاده از توانمندی ساخت داخل برای اولین بار در کشور در سال ۱۴۰۰

شرح پروژه	پروژه ارتقای واحد گازی نیروگاه سیکل ترکیبی یزد به روش CT60
کارفرما	شرکت تولید نیروی برق منطقه شرق
پیمانکار (مجری)	گروه مپنا
شماره قرارداد	۱۴۰۰/پ۳۰۸۰۰
مبلغ طرح	۷۴۲ میلیارد ریال
صرفه جویی ارزی	۳,۵۲۷,۰۰۰ یورو
شروع کار	۱۴۰۰/۱۰/۱۶
اتمام کار	۱۴۰۰/۱۲/۲۷
افزایش توان (در شرایط استاندارد)	۱۲ مگاوات
افزایش بازده (در شرایط استاندارد)	۱/۳ درصد
افزایش فواصل تعمیراتی	این طرح فاصله بین تعمیرات واحد گازی را افزایش داده که موجب کاهش هزینه‌ها و افزایش در دسترس بودن توربین می‌شود. بازه تعمیرات اساسی از ۳۳۰۰۰ ساعت کارکرد معادل به ۵۰۰۰۰ ساعت کارکرد معادل افزایش یافته است.
عمده قطعات ساخت داخل استفاده شده در طرح ارتقا	پره های ثابت و متحرک ردیف ۱ و ۲ توربین و ردیف ۱ تا ۴ کمپرسور پره و دیسک ردیف ۱۶ کمپرسور و پره IGV

اهم اقدامات شرکت مدیریت تولید برق نیروگاه‌های استان سیستان و بلوچستان در جشن چهل و چهارمین سالگرد پروزی انقلاب اسلامی

بهره‌برداری از دومین واحد نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان

دومین واحد ۴۲ مگاواتی نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان در شهریورماه امسال به شبکه سراسری برق کشور متصل شد و در مدار تولید قرار گرفت. مهندس مرادبخش بامری، مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره شرکت مدیریت برق سیستان و بلوچستان با اشاره به شعار شرکت (۴۴ سال افتخار آفرینی نیروگاه‌ها) با تأکید بر اینکه این پروژه با فاصله کمتر از ۱۰ روز نسبت به سنکرون واحد نخست به مرحله بهره‌برداری رسیده است، افزود: «شرکت مادر تخصصی برق حرارتی به منظور بهبود تراز منفی تولید استان سیستان و بلوچستان، جلوگیری از افت ولتاژ شبکه موجود، اشتغال‌زایی و استفاده از قابلیت‌های پیمانکاران و سازندگان تجهیزات و مشاوران داخلی، پروژه احداث نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان به ظرفیت ۱۲۶ مگاوات را در دستور کار قرار داده است.»

وی با اشاره به اینکه این نیروگاه دارای سه واحد ۴۲ مگاواتی است، ادامه داد: «در استان سیستان و بلوچستان تراز منفی است و مصرف برق بیشتر از برق تولیدی توسط نیروگاه‌های استان است. بدین منظور افتتاح این نیروگاه کمک مهمی به تأمین برق پایدار شبکه سراسری کشور و پاسخگویی به نیاز مصرف برق این منطقه خواهد کرد.»



مرادبخش بامری
مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره شرکت
مدیریت برق سیستان و بلوچستان

مهندس مرادبخش بامری،

مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره
شرکت مدیریت برق سیستان و بلوچستان
ضمن تبریک ایام... دهه فجر، با اشاره به اقدام
وزارت نیرو برای توسعه برق‌رسانی در این استان،
در راستای تشریح اقدامات انجام‌شده در بعد از
انقلاب در این زمینه به نمونه‌هایی از این
اقدامات در سال‌های اخیر اشاره
کرد.



مشخصات شرکت مدیریت تولید برق نیروگاه‌های استان سیستان و بلوچستان

در حال حاضر این شرکت، جزو شرکت‌های
زیرمجموعه شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق
حرارتی بوده و ستاد اصلی آن در زاهدان واقع است که از
اول فروردین سال ۱۳۸۳ با کارکرد چهار نیروگاه حرارتی
ایران‌شهر، گازی زاهدان، گازی کنارک و سیکل ترکیبی
بمپور ادامه فعالیت داده است.
وظیفه اصلی این شرکت، بهره‌برداری از چهار
نیروگاه مذکور بوده و ظرفیت نامی کل
شرکت ۹۷۲ مگاوات است.



با بهره‌برداری از سومین واحد نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان حاصل شد

بهبود تراز منفی تولید برق سیستان و بلوچستان

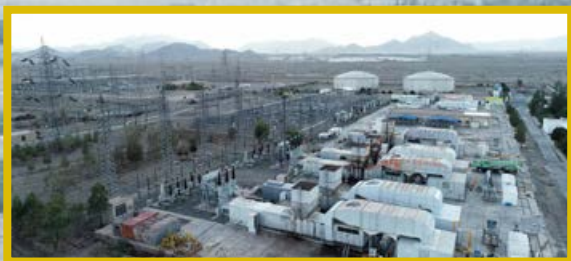
مهمی در افزایش تولید توان الکتریکی و کاهش افت ولتاژ در مناطق دور افتاده و نقاط ژرف شبکه خواهد داشت، اضافه کرد: «امیدواریم پروژه ساخت نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان نقطه عطفی در بومی‌سازی این نوع توربین‌ها بوده و به‌زودی در اقصی نقاط ژرف شبکه برق کشور نیز این اقدام سازنده ادامه یابد.»

نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان در کیلومتر سه جاده چشمه زیارت و در مجاورت نیروگاه گازی زاهدان واقع شده است. مهندس بامری در پایان به توسعه چشمگیر در نصب ظرفیت نیروگاهی کشور هم اشاره کرد که از ۷۰۲۴ مگاوات به ۸۹۷۱۰ مگاوات ارتقا یافته که بیانگر تلاش‌های دست‌اندرکاران این صنعت برای بهره‌مندی مردم کشورمان از این خدمات است.

مهندس مرادبخش بامری، مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره شرکت مدیریت برق سیستان و بلوچستان در خصوص بهره‌برداری از سومین واحد نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان در بهمن‌ماه امسال گفت: «سومین واحد ۴۲ مگاواتی نیروگاه مقیاس متوسط زاهدان به شبکه سراسری برق کشور متصل شد و در مدار تولید قرار گرفت.»

به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت برق سیستان و بلوچستان، مهندس بامری با اشاره به اینکه واحدهای اول و دوم این نیروگاه شه‌پورماه امسال وارد مدار شده است، گفت: «این نیروگاه دارای سه واحد ۴۲ مگاواتی است. با توجه به اینکه در استان سیستان و بلوچستان تراز تولید و مصرف برق منفی است و میزان مصرف انرژی در پیک تابستان بیشتر از برق تولیدی توسط نیروگاه‌های استان است، افتتاح این نیروگاه کمک مهمی به تأمین برق پایدار شبکه سراسری کشور و پاسخگویی به نیاز مصرف برق این منطقه خواهد کرد.»

مهندس بامری با تأکید بر اینکه نیروگاه‌های مقیاس متوسط نقش



نیروگاه گازی زاهدان
شامل ۸ واحد ۲۵ مگاواتی و
یک واحد ۴۲ مگاواتی (در
مجموع ۲۴۲ مگاوات)

سال شروع بهره‌برداری:
سه واحد ۲۵ مگاواتی در سال

۱۳۶۵

پنج واحد ۲۵ مگاواتی سال

۱۳۸۶

و یک واحد ۴۲ مگاواتی در سال

۱۳۹۸

واحدهای جدید نیروگاه گازی
زاهدان

۴۲ مگاوات

قدرت نامی

۱۲۶ مگاوات

مجموع قدرت نامی سه واحد

سال شروع بهره‌برداری:

سال ۱۴۰۱

در حال تست و راه‌اندازی‌های

اولیه

نیروگاه بخار ابرانشهر:

شامل چهار واحد ظرفیت نامی ۶۴
مگاواتی (در مجموع ۲۵۶ مگاوات)

سال شروع بهره‌برداری

۱۳۷۴

نیروگاه سیکل ترکیبی

بمپور:

شامل دو واحد ۷۹۴٫۲ است.
(دو واحد ۱۶۲ مگاواتی، در مجموع
۳۲۴ مگاوات)

سال شروع بهره‌برداری

۱۳۹۳

نیروگاه گازی کنارک

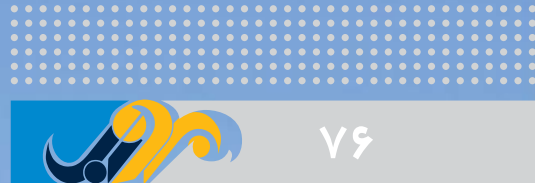
دارای شش واحد ۲۵ مگاواتی (در
مجموع ۱۵۰ مگاوات)

سال شروع بهره‌برداری

۱۳۵۶

پس از بهره‌برداری از این نیروگاه‌ها، تمامی بازدیدها و تعمیرات اساسی از سوی نیروهای متخصص ایرانی و پرسنل متخصص و زحمتکش نیروگاه‌های استان در حال انجام است. همچنین بسیاری از فعالیت‌های فنی و تعمیراتی در این شرکت بومی‌سازی شده است. این مجموعه امروز توان تعمیرات اساسی انواع توربین‌های گازی و بخار و ساخت بسیاری از قطعات و تجهیزات مهم و استراتژیک نیروگاهی را داراست.





بهره‌برداری و آغاز عملیات اجرایی پروژه‌های شرکت برق منطقه‌ای سمنان

همزمان با دهه مبارک فجر ۱۴۰۱
با اعتباری بیش از ۳۷۶۱ میلیارد ریال
با حضور وزیر محترم نیرو، جناب آقای مهندس محرابیان

پروژه‌های افتتاح شده در دهه مبارک فجر ۱۴۰۱

احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت شهرک صنعتی سرخه با اعتباری معادل ۷۵۰/۰۰۰ میلیون ریال

احداث پست سیار ۶۳/۲۰ کیلوولت شهرک صنعتی ایوانکی به ظرفیت ۳۰ مگاوات آمپر

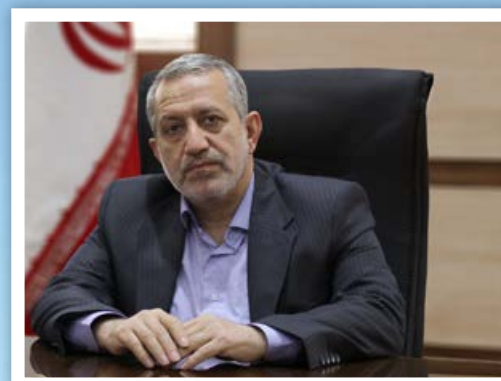
اهداف پروژه:

تأمین برق شهرک صنعتی ایوانکی - ایجاد ظرفیت جدید برق‌رسانی به مشترکین صنعتی ایوانکی - افزایش قابلیت اطمینان شبکه - افزایش قابلیت مانور.

میزان اعتبار: ۲۱۰/۰۰۰ میلیون ریال

۲۰ پروژه جهت اصلاح و بهینه‌سازی شبکه انتقال و فوق توزیع برق در سطح استان

میزان اعتبار: ۱۱۴/۸۴۴ میلیون ریال



مهندس مجید وفایی
مدیرعامل شرکت برق
منطقه‌ای سمنان

آغاز عملیات اجرایی پروژه‌های شرکت برق منطقه‌ای سمنان
با اعتباری معادل ۲/۶۸۶/۲۸۲ میلیون ریال

اعتبار کل (میلیون ریال)	شهرستان	پروژه
۱۳۵۰۰۰۰	سمنان	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت به ظرفیت ۲*۴۰ مگاوات آمپر شهرک صنعتی شرق
۶۲۳۰۰۰	شاهرود	احداث خط ۶۳ کیلوولت دومداره البرز شاهرود به طول ۳۵ کیلومتر
۳۵۰۰۰۰	مهدیشهر	افزایش ظرفیت پست ۶۳ کیلوولت شه میرزاد از ۱*۳۰ به ۲*۳۰ مگاوات آمپر
۳۳۰۰۰۰	دامغان	افزایش ظرفیت پست ۶۳ کیلوولت امیریه از ۱*۱۵ به ۲*۱۵ مگاوات آمپر
۱۴۳۲	گرمسار	خرید شارژر ۱۱۰ ولت ۸۰ آمپر پست سیار ایوانکی
۷۰۰۰	شاهرود	خرید و نصب بریکرهای پست ۲۳۰ کیلوولت سمنان و ۲۳۰ کیلوولت شاهرود
۵۰۰۰	کل استان	خرید و نصب ۵۱۲۴ ست خار ضد صعود خورشیدی برای ۱۲۸۱ دستگاه دکل خطوط ۶۳ کیلوولت
۹۴۵۰	شاهرود	خرید و نصب فیچر خازن پست ۶۳ کیلوولت شاهرود یک
۸۰۰	آرادان	پروژه تعویض درپوش‌های بتونی کلیه کانال‌ها و اصلاح گروتینگ تجهیزات پست ۶۳ کیلوولت آرادان
۹۶۰۰	آرادان	پروژه دیوارکشی ضلع جنوبی پست به همراه نصب سیم خاردار و دستک مربوط روی دیوارهای پیرامونی پست ۶۳ کیلوولت آرادان
۲۶۸۶۲۸۲		جمع کل



سال تولید، دانش بنیان اشتغال آفرین گرامی باد.

افتخار ما خدمت به مردمی است که شایسته خدمتند



با حضور وزیر نیرو در شهرستان سرخه انجام شد بهره‌برداری از پست ۶۳ کیلوولت سرخه با اعتباری معادل ۷۵۰ میلیارد ریال

با به‌روزترین سیستم‌های کنترلی جاری در صنعت برق و سیستم مدیریت هوشمند ساختمان کنترل (BMS) به‌منظور کنترل و بهینه‌سازی مصارف روشنایی، تأسیسات سرمایشی، گرمایشی و کنترل دماست که تمامی مراحل طراحی و اجرا با کمترین هزینه ممکن با حداکثر بهره‌وری به انجام رسیده است.

مهندس وفایی با بیان مشخصات فنی پست ۶۳ کیلوولت سرخه گفت: «پست ۶۳ کیلوولت شهرک صنعتی سرخه افزود: «این پست دارای دو دستگاه فیذر خط ورودی ۶۳ کیلوولت، دو دستگاه فیذر ترانس، ۱۲ دستگاه فیذر خروجی ۲۰ کیلوولت و دو دستگاه فیذر خازن است که ظرفیت خازن منصوبه، ۴/۸*۲ مگاوار و ظرفیت پست ۴۰*۲ مگاوات آمپر بوده و قابلیت توسعه به ۴۰*۴ مگاوات آمپر را داراست.»

وی با اشاره به اجرای مهندسی ارزش در مراحل مختلف انجام این پروژه بیان داشت: «پست ۶۳ کیلوولت سرخه مجهز به سیستم کنترلی DCS و مدیریت هوشمند ساختمان کنترل (BMS) برای کنترل و بهینه کردن مصارف روشنایی، تأسیسات سرمایشی، گرمایشی و کنترل دما بوده که مطابق با به‌روزترین سیستم‌های کنترلی جاری در صنعت برق طراحی و اجرا شده است.»

همزمان با دهه مبارک فجر و با حضور وزیر نیرو و دیگر مقامات استانی در شهرستان سرخه، پروژه احداث پست ۶۳ کیلوولت شهرک صنعتی سرخه به بهره‌برداری رسید.

مهندس مجید وفایی، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای سمنان در حاشیه آیین افتتاح پروژه‌های عمرانی شهرستان سرخه گفت: «پست ۶۳ کیلوولت شهرک صنعتی سرخه یکی از پروژه‌های مهم شرکت برق منطقه‌ای سمنان در سطح استان است که با اعتباری معادل ۷۵۰ میلیارد ریال و با هدف تأمین برق مطمئن، پایدار و مستقل جهت مصارف صنعتی شهرک صنعتی سرخه در شهرستان سرخه احداث شد. این پست در اقداماتی از جمله ایجاد زیرساخت و ظرفیت جدید برق‌رسانی مطمئن به مشترکین جدید صنعتی از قبیل تأمین برق صنایع جدید و کارگاه‌های صنعتی، افزایش قابلیت اطمینان شبکه فوق توزیع در شهرستان سرخه، بهبود پارامترهای کیفی برق و پروفیل ولتاژ شبکه، کاهش تلفات برق، افزایش قابلیت مانور و کاهش خاموشی‌ها فعالیت و ارائه خدمت می‌کند.»

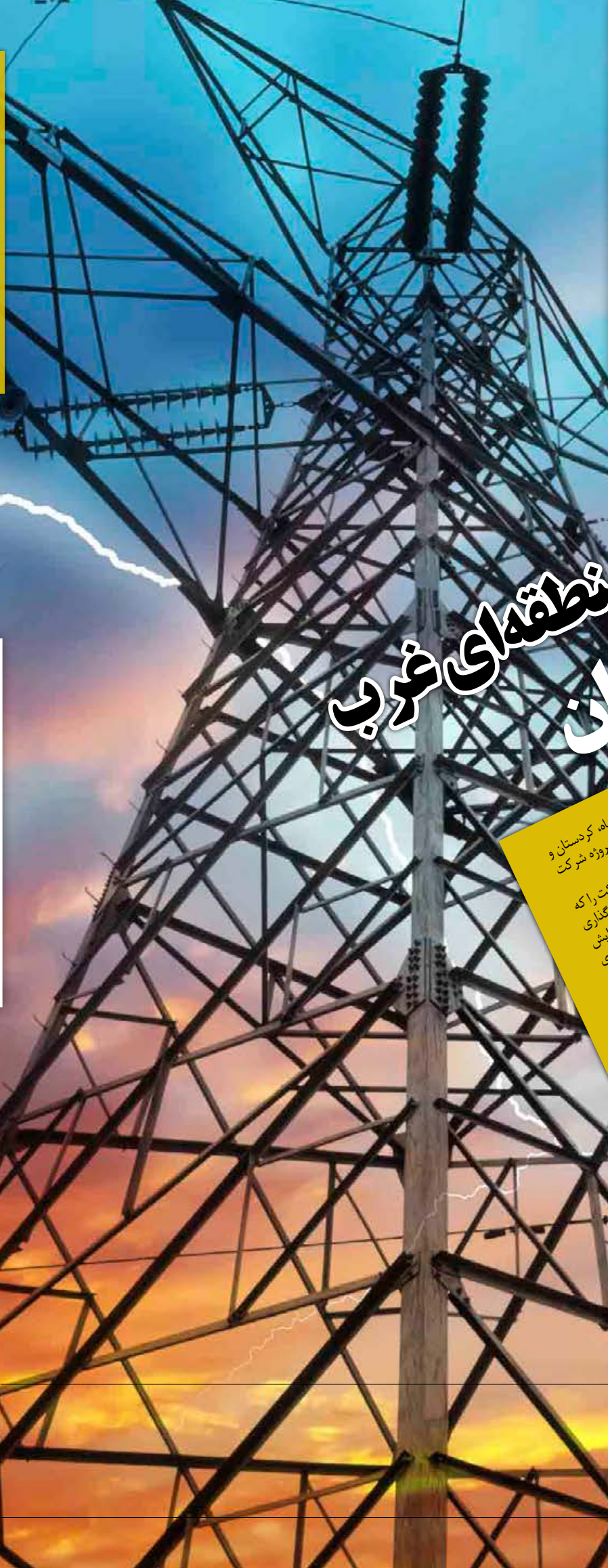
مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای سمنان با اشاره به ویژگی‌های پست ۶۳ کیلوولت شهرک صنعتی سرخه گفت: «این پست دارای سیستم کنترلی DCS مطابق



عملکرد شرکت برق منطقه‌ای سمنان طی ۴۴ سال پس از پیروزی انقلاب اسلامی ایران

شرح	واحد	قبل از انقلاب	سال ۱۳۹۹	بهمن ۱۴۰۱
طول خطوط	طول خطوط ۴۰۰ کیلوولت		۷۵۹/۸	۷۵۹/۸
	طول خطوط ۲۳۰ کیلوولت		۴۱۶/۰۲	۴۱۶/۰۲
	طول خطوط ۶۳ کیلوولت	کیلومترمدار	۱۱۳۰/۷۸	۱۱۳۰/۷۸
تعداد پست	تعداد پست‌های ۴۰۰ کیلوولت	دستگاه	۵	۵
	تعداد پست‌های ۲۳۰ کیلوولت	دستگاه	۶	۶
	تعداد پست‌های ۶۳ کیلوولت	دستگاه	۲۷	۲۸
ظرفیت پست	ظرفیت پست‌های ۴۰۰ کیلوولت	مگاوات آمپر	۲۰۰۰	۲۲۰۰
	ظرفیت پست‌های ۲۳۰ کیلوولت	مگاوات آمپر	۱۸۵۰	۱۸۵۰
	ظرفیت پست‌های ۶۳ کیلوولت	مگاوات آمپر	۱۵۵۰	۱۶۳۰





علی اسدی
مدیر عامل شرکت برق
منطقه‌ای غرب

تشریح عملکرد شرکت برق منطقه‌ای غرب
به مناسبت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی

توسعه سرمایه‌گذاری با اعتبار ۹۱۰ میلیارد تومان

علی اسدی، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب از افتتاح و بهره‌برداری از شش پروژه این شرکت در استان‌های کرمانشاه، کردستان و ایلام در دهه فجر با ۹۱۰ میلیارد تومان ارزش سرمایه‌گذاری خبر داد و گفت: «در دهه فجر امسال عملیات اجرایی دو پروژه شرکت برق منطقه‌ای غرب نیز آغاز شد.»

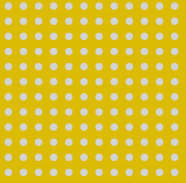
به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای غرب، افزایش ظرفیت پست ۲۳۰ کیلوولت کنگاور در استان کرمانشاه با ارزش سرمایه‌گذاری در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید، افزایش ظرفیت پست ۲۳۰ کیلوولت کنگاور در استان کرمانشاه با ارزش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۲۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: «با اجرای این پروژه ظرفیت پست کنگاور از ۱۶۰ به ۲۳۰ مگاوات امپر افزایش می‌یابد.» وی اضافه کرد: «توسعه این پست ۲۳۰ کیلوولتی کنگاور و هرسین در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق و کارآفرینی در سه شهرستان صحنه، کنگاور و هرسین در این مناطق مشکلی نخواهیم داشت.»

پروژه‌های صنعتی و توسعه‌ای در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق ایلام در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید، افزایش ظرفیت پست ۲۳۰ کیلوولت کنگاور در استان کرمانشاه با ارزش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۲۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: «با اجرای این پروژه ظرفیت پست کنگاور از ۱۶۰ به ۲۳۰ مگاوات امپر افزایش می‌یابد.» وی اضافه کرد: «توسعه این پست ۲۳۰ کیلوولتی کنگاور و هرسین در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق و کارآفرینی در سه شهرستان صحنه، کنگاور و هرسین در این مناطق مشکلی نخواهیم داشت.»

پروژه‌های صنعتی و توسعه‌ای در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق ایلام در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید، افزایش ظرفیت پست ۲۳۰ کیلوولت کنگاور در استان کرمانشاه با ارزش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۲۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: «با اجرای این پروژه ظرفیت پست کنگاور از ۱۶۰ به ۲۳۰ مگاوات امپر افزایش می‌یابد.» وی اضافه کرد: «توسعه این پست ۲۳۰ کیلوولتی کنگاور و هرسین در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق و کارآفرینی در سه شهرستان صحنه، کنگاور و هرسین در این مناطق مشکلی نخواهیم داشت.»

پروژه‌های صنعتی و توسعه‌ای در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق ایلام در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید، افزایش ظرفیت پست ۲۳۰ کیلوولت کنگاور در استان کرمانشاه با ارزش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۲۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: «با اجرای این پروژه ظرفیت پست کنگاور از ۱۶۰ به ۲۳۰ مگاوات امپر افزایش می‌یابد.» وی اضافه کرد: «توسعه این پست ۲۳۰ کیلوولتی کنگاور و هرسین در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق و کارآفرینی در سه شهرستان صحنه، کنگاور و هرسین در این مناطق مشکلی نخواهیم داشت.»

پروژه‌های صنعتی و توسعه‌ای در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق ایلام در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید، افزایش ظرفیت پست ۲۳۰ کیلوولت کنگاور در استان کرمانشاه با ارزش سرمایه‌گذاری بالغ بر ۲۲۰ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: «با اجرای این پروژه ظرفیت پست کنگاور از ۱۶۰ به ۲۳۰ مگاوات امپر افزایش می‌یابد.» وی اضافه کرد: «توسعه این پست ۲۳۰ کیلوولتی کنگاور و هرسین در استان کرمانشاه ایجاد می‌کند و با وجود آن برای تأمین برق و کارآفرینی در سه شهرستان صحنه، کنگاور و هرسین در این مناطق مشکلی نخواهیم داشت.»





سهم ۲۳ درصدی

بخش صنعتی از کل مصرف انرژی استان

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب، افزایش مصرف برق در حوزه صنعتی را نشان‌دهنده تولید و اشتغال کرمانشاه دانست و گفت: «خوشبختانه سهم مصرف انرژی در بخش صنعتی، ۲۳ درصد از کل مصرف استان بوده که امیدواریم این رشد آهنگ صنعتی شدن مصرف برق ادامه داشته باشد.» اسدی افزود: «در شبکه برق غرب شامل هشت هزار و ۷۳۸ کیلومتر مدار خط انتقال و فوق توزیع، ۱۲۹ دستگاه پست انتقال و فوق توزیع با ظرفیت ۱۲ هزار و ۲۱۰ مگاوات امپر و سه هزار و ۹۵۸ مگاوات ظرفیت نیروگاهی نصب شده است.»

وی با اشاره به نامگذاری سال و اینکه برق، اصلی‌ترین محور تولید و صنعت در استان محسوب می‌شود، گفت: «ارائه طرح تأمین برق شرکت‌های فرآیند تولید شرق آسیا، پتروشیمی اسلام‌آباد غرب، طرح گرمسیری شهرستان‌های سرپل‌دهاب، قصر شیرین و گیلانغرب و پروژه‌های برق‌دار کردن چاه‌های کشاورزی بخشی از اقداماتی است که در استان کرمانشاه انجام شده است.» مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب، راه‌اندازی پروژه نیروگاه دالاهو را به دلیل بهبود پارامترهای شبکه برق کشور یکی از پروژه‌های ملی دانست و گفت: «در بخش نیروگاه‌های بزرگ با بهره‌برداری از دو واحد گازی ۳۰۰ مگاواتی نیروگاه دالاهو، در این حوزه ظرفیت تولید به میزان ۶۰۰ مگاوات افزایش داشته است.»

او استفاده از نیروگاه‌های خورشیدی را موجب افزایش راندمان و بهره‌وری بالا دانست و گفت: «برای توسعه در حوزه انرژی خورشیدی ۵۲ طرح با ظرفیت ۲۳۰ مگاوات در دست اقدام است و برای توسعه در این بخش نیازمند همکاری بانک‌ها و تأمین اعتبار هستیم.»

اسدی اشاره‌ای هم به برخی از پروژه‌های در دست اقدام در استان‌های کردستان و ایلام کرد و گفت: «ارائه طرح تأمین زنجیره فولاد کردستان، شهرک‌های صنعتی دهگلان و سرنجینه، سامانه‌های آب سد آزاد و ژاوه، نیروگاه تلمبه‌ذخیره‌ای سد آزاد، شرکت صنایع، ارائه طرح تأمین شرکت فولاد زاگرس ایوان، شهرک‌های صنعتی ایوان و ششدار، شرکت پتروشیمی ایلام، میدان نفتی چنگوله، زنجیره‌ان‌جی‌ال دهران، ایستگاه‌های پمپ‌آب کهره، داجیوند و سیروان بخشی از این طرح‌هاست. استان کرمانشاه با دو میلیون نفر جمعیت دارای ظرفیت نامی تولید حدود ۲۲۲۱ مگاوات بوده که ۲۲۰۸ مگاوات مربوط به نیروگاه‌های بزرگ (شامل نیروگاه‌های گازی زاگرس، بخاری بیستون، سیکل ترکیبی دالاهو، آبی داریان، گازی اسلام‌آباد) و ۱۳/۲ مگاوات مربوط به نیروگاه‌های مقیاس کوچک می‌باشد.»

پروژه احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت شهدای نمکی (ششم‌سنندج) و خطوط ارتباطی کابلی و هوایی مربوطه با ارزش سرمایه‌گذاری ۵۳۰ میلیارد تومان در دهه فجر به بهره‌برداری رسید

اسدی یکی دیگر از مهمترین پروژه‌های شرکت برق منطقه‌ای غرب را پروژه احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت شهدای نمکی (ششم‌سنندج) و خطوط ارتباطی کابلی و هوایی با ارزش سرمایه‌گذاری ۵۳۰ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: «این پروژه با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در دهه فجر به بهره‌برداری رسید.» اسدی با بیان اینکه ایستگاه‌های پست برق از نظر فنی شاید حتی از نیروگاه هم به‌خاطر ایجاد بالانس و جلوگیری از خاموشی‌ها و تزریق برق به خطوط مهم‌تر باشند، افزود: «در کشور برای تمام مراکز استان‌ها ایجاد دو ایستگاه پست برق پیش‌بینی شده که شهرهای ایلام و سنندج دارای یک ایستگاه هستند.»

وی افتتاح ایستگاه پست دوم شهرهای ایلام و سنندج و مهران را از دیگر پروژه‌های دهه فجر امسال دانست و گفت: «توسعه ایستگاه پست شهر مهران به‌خاطر تأمین زیرساخت‌های برق راهپیمایی عظیم اربعین است.»

شرکت برق منطقه‌ای غرب با ۷۴ هزار کیلومتر مساحت و جمعیت حدود چهار میلیون و ۲۰۰ هزار نفر، مسئولیت تأمین و انتقال انرژی الکتریکی استان‌های کرمانشاه، ایلام و کردستان را برعهده دارد.



احداث خط و پست ۶۳/۲۰ کیلوولت شهدای نمکی (ششم‌سنندج):

این پروژه برای اولین بار در ایران و در صنعت برق با استفاده از روش تأمین مالی توسط فروشنده به انجام خواهد رسید.

■ اهمیت بالای پست با توجه به قرار گرفتن در مرکز نقل بار شهرستان سنندج

■ ارزش سرمایه‌گذاری این پروژه در شهرستان سنندج بالغ بر بیش از ۵۳۰ میلیارد ریال می‌باشد

■ در کمترین زمان ممکن (کمتر از دو سال) و بعنوان شاخص از لحاظ زمان اجرای پروژه فوق

توزیع در سطح پروژه‌های صنعت برق شاخص می‌باشد.

■ پروژه پست به صورت GIS با سیستم اتوماسیون DCS به انجام رسیده است. (این نوع از

پروژه با تکنولوژی پیشرفته بومی سازی شده می‌باشد)

■ بنابه اظهار نظر مدیران ارشد شرکت توانیر در بازدیدهای میدانی صورت گرفته، کیفیت

اجرای پروژه‌های پست و خط شهید نمکی در سطح بسیار بالای استاندارد های صنعت برق

قرار گرفته است

■ حجم بتن ریزی مسلح در بخش ساختمانی پست ۱۶۰۰ مترمکعب و با استفاده از دیوارهای

ضد زلزله (Wall Post) و همچنین اجرای سازه بتنی به ارتفاع ۱۰ متر به انجام رسیده است

■ با توجه به محدودیت های فضای شهری و به منظور حفظ حداکثری میلان شهری در

بخش پست اجرای پروژه در زمینی به مساحت ۷۹۰ مترمربع (۳۸*۲۱) و در بخش خط به

صورت ترکیبی در قالب کابل زمینی، دکل های چند منظوره هوایی مشبک چهار مداره، دکل

تلسکوپی و دکل های دومداره مشبک به انجام خواهد رسید.



افزایش صادرات برق به عراق با احداث پست برق ۴۰۰ کیلوولت سرپل‌دهاب

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب گفت: «با احداث پست برق ۴۰۰/۲۳۰ کیلوولت سرپل‌دهاب و خطوط مربوطه و همچنین توسعه پست ۲۳۰/۶۳ کیلوولت این شهرستان، صادرات برق به عراق و ارزآوری حاصل از صادرات افزایش می‌یابد.»

به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای غرب، علی اسدی در ادامه اظهار داشت: «سرپل‌دهاب یک مرکز انرژی به سمت غرب کشور است و این پروژه یکی از بزرگترین پروژه‌های غرب کشور است که با اعتبار اولیه ۹۱۸ میلیارد تومان آغاز می‌شود، ولی قطعاً هزینه‌های اجرایی طرح بیشتر خواهد شد.» مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب گفت: «این طرح با نگاه به آینده طراحی شده و در مطالعات آن، طرح ۱۰ سال آینده نیز دیده شده است. در این پروژه از به‌روزترین فناوری دنیا استفاده می‌شود و بیش از ۹۵ درصد تجهیزات آن تولید داخل است.»

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای غرب کشور گفت: «این شرکت سه استان کرمانشاه، کردستان و ایلام را پوشش می‌دهد و در سال جاری هزار و ۶۰۰ میلیارد تومان اعتبار برای آن در نظر گرفته شده که در دهه فجر ۹۱۰ میلیارد تومان پروژه آن به بهره‌برداری رسید و بقیه هم در دست اجراست.»





در نهمین روز از دهه مبارک فجر در استان کرمان برگزار شد

افتتاح دو واحد گازی نیروگاه سیکل ترکیبی مهتاب کویر زرنند

مهندس حمیدرضا حبیبی
مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان



حضور وزیر نیرو افتتاح می‌شود که در این زمینه می‌توان به پروژه‌های خط انتقال اشاره کرد که تأثیر زیادی در پایداری شبکه جنوب کرمان و سیستان و بلوچستان و ارزوئیه دارد.»

حمیدرضا حبیبی با اشاره به افتتاح پست برق قلعه گنج، فاریاب، رفسنجان و توسعه نیروگاه شوباد و بم که تأثیر زیادی بر پایداری شبکه دارند، افزود: «استان کرمان ۴۲۰۰ مگاوات ظرفیت تولید برق با زیرساخت‌های نصب شده دارد.»

وی بیان کرد: «۴۵ درصد مصرف برق استان کرمان در حوزه صنعت و ۲۳ درصد در بخش کشاورزی است که این آمار نشان می‌دهد انرژی کرمان مولد است.»

حبیبی با اشاره به آغاز عملیات اجرایی شش پروژه برق‌رسانی در کرمان تصریح کرد: «بست زهکلویت و شهرک صنعتی سیرجان و جیرفت، پست ۱۳۲ کیلوولت و خط ارتباطی رابر به عنوان دیار سردار دلها، کلنگ‌زنی شد که این طرح باعث رشد و توسعه در زادگاه سردار شهید سلیمانی خواهد شد.»

وی ادامه داد: «کلنگ‌زنی این طرح‌ها ارزشی بیش از یک‌هزار و ۵۰۰ میلیارد تومان دارد.»

وزیر نیرو گفت: «ظرفیت تولید برق کشور در ابتدای پیروزی انقلاب اسلامی، هفت هزار مگاوات بود، اما ظرفیت ساخت نیروگاه در نظام جمهوری اسلامی طی هر سال بیش از هفت هزار مگاوات شده که آن هم به برکت نظام جمهوری اسلامی است.»

محرابیان ضمن ابراز خرسندی از اقدامات انجام‌شده برای مهیاسازی طرح‌های افتتاحی در جشن پیروزی انقلاب در برق منطقه‌ای و شرکت‌های توزیع، از مهندس حبیبی، مدیرعامل و کارکنان برق منطقه‌ای و همچنین مدیران و کارکنان شرکت‌های توزیع برق استان تقدیر و تشکر کرد و اظهار داشت: «ما خادمان در وزارت نیرو مسئولیتی سنگین و مهم در تأمین آب و برق مردم داریم و باید همچنان تلاش کنیم که مسیر این خدمات ارزنده تداوم داشته باشد و موجبات رضایت مردم در جای‌جای ایران را جلب کنیم.»

مدیرعامل برق منطقه‌ای استان کرمان نیز در این آیین اظهار داشت: «هشت پروژه زیرساختی این شرکت به ارزش یک‌هزار و ۹۰۰ میلیارد تومان با

در نهمین روز از دهه مبارک فجر، آیین بهره‌برداری از پروژه‌های برق‌رسانی استان کرمان با حضور علی‌اکبر محرابیان وزیر نیرو، استاندار کرمان، نماینده مردم زرنند در مجلس، مدیران صنعت آب و برق استان و مسئولان محلی برگزار شد.

در این مراسم، دو واحد گازی نیروگاه سیکل ترکیبی مهتاب کویر زرنند و همچنین هشت طرح انتقال و فوق توزیع برق و تعدادی از طرح‌های برق‌رسانی شرکت‌های توزیع شمال و جنوب استان افتتاح شد.

وزیر نیرو در این آیین ضمن تبریک ایام... دهه مبارک فجر گفت: «آمار برق‌رسانی به شهرهای کشور بعد از پیروزی انقلاب اسلامی ۱۰۰ درصد شده است.»

محرابیان اظهار داشت: «مقایسه رقم برق‌رسانی در ایران با کشورهای توسعه‌یافته نشان می‌دهد مسیر خدمت‌رسانی نظام جمهوری اسلامی با سرعت و شدت در طول این سال‌ها پیشرفت داشته است.»

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان خبر داد

هشت پروژه انتقال و فوق توزیع با اعتبار بیش از ۱۹۰۰ میلیارد تومان افتتاح می‌شود



کرده و در جایگاه مناسبی قرار گرفته است.» وی در ادامه گفت: «طی چهار دهه انقلاب، طول خطوط انتقال و فوق توزیع از ۱۱۸۲ کیلومتر مدار به ۱۱۰۱۶ کیلومتر مدار، روستاهای برق‌دار شده از ۱۷۳ به ۵۲۸۲، مشترکین صنعتی بزرگ بالای هفت مگاوات از یک به ۲۵ مشترک، ظرفیت پست‌های انتقال و فوق توزیع از ۳۳۷ مگاوات آمپر به ۱۸۳۲۷ مگاوات آمپر و نیاز مصرف برق از ۵۹ مگاوات به ۳۳۱۳ مگاوات افزایش پیدا کرده است.»

مهندس حبیبی افزود: «استان کرمان از جمله استان‌هایی است که دارای مصرف مولد بالای است و بیشترین میزان برق تولیدی در صنعت و کشاورزی مصرف می‌شود.»

وی ادامه داد: «میزان تولید برق استان ۴۲۰۰ مگاوات است؛ در حالی که میزان مصرف ۳۳۰۰ مگاوات است که نشان می‌دهد طراز تولید و مصرف استان مثبت است.»

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان گفت: «در تفاهم‌نامه‌ای که میان وزارت نفت و صمت صورت گرفت، توافق شد ۱۲۰۰۰ مگاوات نیروگاه جهت تأمین برق نیروگاه‌ها احداث شود که بیش از ۱۸۰۰ مگاوات آن در استان کرمان است.» وی همچنین از افتتاح نیروگاه سیکل ترکیبی زرنند توسط وزیر نیرو خبر داد.

کنفرانس خبری مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان به مناسبت دهه فجر، ۱۹ بهمن‌ماه با حضور اصحاب رسانه در محل سالن پیامبر اعظم (ص) استانداری برگزار شد. مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای کرمان ضمن گرامیداشت چهل‌وپنجاهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی از افتتاح هشت پروژه انتقال و فوق توزیع با اعتبار بیش از ۱۹۰۰ میلیارد تومان و آغاز عملیات اجرایی شش پروژه پست و پنج پروژه خط با اعتبار ۱۵۶۰ میلیارد تومان خبر داد.

مهندس حمیدرضا حبیبی افزود: «این پروژه‌ها که به مناسبت دهه فجر آماده افتتاح هستند، شامل احداث فیدر ۴۰۰ کیلوولت بم برای خط زاهدان، پست ۱۳۲ کیلوولت قلعه گنج ۲، توسعه و افزایش ظرفیت پست ۱۳۲ کیلوولت خضراء، احداث پست ۱۳۲،۲۰ کیلوولت فاریاب ۲، احداث خط ۴۰۰ کیلوولت شاهماران ۲، احداث خط ۴۰۰ کیلوولت ارگ بم جیرفت، احداث پست ۱۳۲۲،۲۰ کیلوولت رفسنجان ۱ و توسعه فیدر در پست رفسنجان ۲ است.»

مهندس حمیدرضا حبیبی درباره شاخص‌های مهم شرکت برق منطقه‌ای کرمان اظهار داشت: «صنعت برق صنعتی زیرساختی است و در استان کرمان با توجه به نیاز استان توسعه خوبی پیدا



● شماره بیست و هفتم

● بهمن ۱۴۰۱

● ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

● www.barghab.ir



مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای گیلان:

سه پروژه برقی در بخش پست و خط در ایام... دهه فجر افتتاح شد

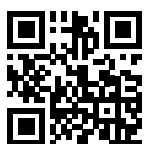


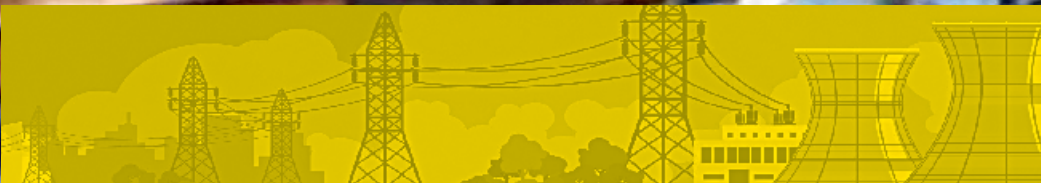
بهمن دارابزاده
مدیرعامل شرکت برق
منطقه‌ای گیلان

بهمن دارابزاده، مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای گیلان گفت: «پست ۶۳،۲۰ کیلوولت ضیابر به همراه اتصالات ۶۳ کیلوولت مربوطه، احداث یک فیدر ترانس ۶۳،۲۰ کیلوولت جانبازان رشت به همراه اتصالات ۶۳ کیلوولت مربوطه و خط ۶۳ کیلوولت کابلی دومداره تغذیه‌کننده پست سلیمانداراب رشت از پروژه‌هایی هستند که در دهه فجر در مدار بهره‌برداری قرار گرفتند.»

وی افزود: «این پروژه‌ها با هدف تأمین برق مطمئن و پایدار واحدهای صنعتی و مسکونی شهر ضیابر و نواحی اطراف آن، تقویت ولتاژ و پایداری شبکه و افزایش قابلیت اطمینان و کاهش تلفات، کاهش بارگیری خطوط انتقال و برقرسانی به مشترکان شهر رشت به بهره‌برداری رسیدند.»

دارابزاده گفت: «برای این سه پروژه حدود ۱۲۷ میلیارد تومان سرمایه‌گذاری شده و با بهره‌برداری از این طرح‌ها، برای ۸۰ نفر به صورت موقت و برای ۶ نفر به طور دائم اشتغال‌زایی می‌شود.»





شرکت برق منطقه ای آذربایجان



دکتر رسول اسماعیلزاده
مدیرعامل شرکت برق منطقه ای آذربایجان

۹۳۶۳/۳ کیلومتر مدار؛ ۱۵۸ پست فوق توزیع و انتقال با ظرفیتی معادل ۱۷۲۹۳/۵ مگاوات آمپر و تلفات خطوط انتقال و فوق توزیع معادل ۲/۲۱ درصد میباشد
شرکت برق منطقه ای آذربایجان در سال ۱۴۰۰ بیش از ۳۴۶۴ مگاوات پیک بار را تجربه نموده است که این امر لزوم افزایش توان تولید و توزیع را بیش از پیش نمایان می کند.
با توجه به لزوم گسترش تولید مبتنی بر مولدهای

جمعیتی قریب به ۸/۵ میلیون نفر تحت پوشش؛ منحصرأ توسط شرکت برق منطقه ای آذربایجان انجام می شود
ترانزیت برق با کشورهای جمهوری آذربایجان، ترکیه، عراق و ارمنستان و ارتباط با شبکه برق منطقه قفقاز به اروپا و شمال خاورمیانه مطابق با پروتکل های بین المللی و استانداردهای شبکه انتقال، نشانگر اهمیت فراوان این شرکت است
شبکه گسترده برق منطقه ای آذربایجان دارای

در حال حاضر شرکت برق منطقه ای آذربایجان به بیش از ۳۹۴۱۳۴۱ مشترک توزیع و فوق توزیع برق رسانی می کند که سالانه نزدیک به ۱۹ میلیارد کیلووات ساعت برق را در بخش های فنی، تجاری، کشاورزی، خدماتی و مسکونی به مصرف می رساند
بیش از ۶۰ سال است که انتقال برق در استانهای آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل با وسعتی معادل ۱۰۰/۷۰۲ کیلومتر مربع و

پروژه های قابل افتتاح تا پایان سال ۱۴۰۱

ردیف	نام پروژه	استان	تاریخ شروع پروژه	سرمایه گذاری (میلیارد تومان)		
				ریالی	ارزی	خصوصی / دولتی
۱	احداث یک دستگاه پست فیوژی با ترانس ۱۲/۵MVA پست ۱۳۲/۲۰ کیلوولت خلیقان	آذربایجان غربی شهرستان خلیقان (۴۰ کیلومتری شهرستان مهاباد به طرف سردشت)	۱۴۰۰/۰۳	۲۵	دولتی	
۲	احداث خطوط ارتباطی پست ۱۳۲/۲۰ کیلوولت خلیقان	آذربایجان غربی شهرستان خلیقان	۱۴۰۰/۰۳	۵	دولتی	
۳	اجرای ارتباطات پست پسوه	آذربایجان غربی - اشنویه - سردشت - پسوه	۱۴۰۰/۰۳	۱/۵	دولتی	
۴	احداث خط چهار مداره ۲۳۰ و ۶۳ کیلوولت کمی آباد - اردبیل (فاز اول)	اردبیل - کمی آباد	۱۳۹۸	۱۳۰	دولتی	
۵	نصب و راه اندازی یک دستگاه پست سیار ۶۳/۲۰ کیلوولت در شهرک صنعتی ۲ اردبیل (نمین)	اردبیل / نمین	۱۴۰۱/۰۵	۱۵	دولتی	
۶	احداث پست ۱۳۲/۲۰ کیلوولت شبستر در دو بخش عمومی و اختصاصی	آذربایجان شرقی - شبستر	۱۳۹۹/۰۶	۵۰	دولتی	
۷	احداث پست ۶۳/۲۰ کیلوولت عمرانی اول	اردبیل - اصلاندوز	۱۴۰۰/۰۳	۴۵	دولتی	
۸	احداث پست ۱۳۲/۲۰ کیلوولت پسوه	آذربایجان غربی - پیرانشهر	۱۴۰۱/۰۲	۴۰	دولتی	
۹	افزایش ظرفیت پست امامیه	آذربایجان شرقی - تبریز	۱۴۰۰/۱۱	۶۰	دولتی	
۱۰	افزایش ظرفیت پست مسکن مهر	آذربایجان شرقی - تبریز	۱۴۰۱/۰۹	۲۰	دولتی	



- احداث یک دستگاه پست فیوزی با ترانس $12/5 MVA$ در پست $132/20$ کیلوولت خلیفان مهاباد به سردهشت با هزینه ۲۵ میلیارد تومان
- احداث خطوط ارتباطی پست $132/20$ کیلوولت خلیفان با هزینه ۵ میلیارد تومان
- اجرای پروژه ارتباطات پست پسوه در حوزه اشنویه، سردهشت و پسوه با هزینه $1/5$ میلیارد تومان
- احداث خط چهار مداره 230 و 63 کیلو ولت کمی آباد - اردبیل (فاز اول) با اعتباری بالغ بر 130 میلیارد تومان
- نصب و راه اندازی یک دستگاه پست سیار $63/20$ کیلو ولت در شهرک صنعتی ۲ اردبیل (نمین) با هزینه ای بالغ بر 15 میلیارد تومان
- احداث پست $132/20$ کیلوولت شبستر در دو بخش عمومی و اختصاصی با اعتباری بالغ بر 50 میلیارد تومان
- احداث پست $63/20$ کیلوولت عمرانی اول در حوزه اردبیل - اصلاندوز با هزینه 45 میلیارد تومان
- احداث پست $132/20$ کیلوولت پسوه با هزینه‌ای بالغ بر 40 میلیارد تومان
- افزایش ظرفیت پست امامیه تبریز با هزینه 60 میلیارد تومان
- افزایش ظرفیت پست مسکن مهر تبریز با هزینه ای بالغ بر 20 میلیارد تومان
- نصب و راه اندازی دو بی خط ماکو- خوی در پست چالدران با هزینه‌ای بالغ بر 20 میلیارد تومان.

کوچک گازی بر اساس سیاستهای وزارت نیرو هم اکنون 16 نیروگاه مقیاس کوچک در حوزه شرکت برق منطقه ای آذربایجان کار تولید برق با مشارکت بخش خصوصی را انجام می دهند.

همزمان با ایام دهه مبارک فجر صورت می‌گیرد:

همزمان با دهه مبارکه فجر، 11 پروژه برق رسانی شرکت برق منطقه ای آذربایجان با مجموع 411 میلیارد و 500 میلیون تومان اعتبار هزینه شده به بهره‌برداری می رسد. دکتر رسول اسماعیل زاده مدیرعامل شرکت برق منطقه ای آذربایجان در گفتگویی ضمن اعلام این خبر، افزود: این پروژه ها در سطح سه استان تحت پوشش (آذربایجان شرقی، آذربایجان غربی و اردبیل) احداث و همزمان با ایام دهه فجر چهل و چهارمین سالگرد انقلاب اسلامی، مورد بهره‌برداری و تقدیم مردم بزرگوار این استانها می شود. وی یکی از بزرگترین و مهمترین پروژه آماده بهره‌برداری این شرکت در دهه فجر امسال را فاز اول پروژه «خط چهار مداره $230/63$ کیلوولت کمی آباد به اردبیل» نام برد که بالغ بر 130 میلیارد تومان برای احداث آن هزینه شده است. دکتر اسماعیل زاده با بیان اینکه این پروژه های مهم برق رسانی در افزایش اطمینان و پایداری شبکه و نیز تامین نیازهای جدید انرژی برق در بخش های صنعت، کشاورزی، خانگی و ... منطقه بسیار موثر خواهد بود، عنوانین پروژه های آماده بهره برداری شرکت برق منطقه ای آذربایجان را به شرح ذیل ذکر کرد:

پروژه های قابل افتتاح تا پایان سال ۱۴۰۱

توضیحات	مزیت طرح	ذینفعان پروژه	شرکت پیمان کار	تعداد اشتغال ایجاد شده (نفر)	تاریخ افتتاح
			شرکت تعمیرات برق آذربایجان	۲۵	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/07$
			شرکت مترا نیرو	۲۵	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/07$
			شرکت های آذر انرژی - آراز نیرو	۵	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/07$
			شرکت های پارس ساختار - پارس مفره - آگدا - دانیال برق	۴۱۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/12$
یک دستگاه ترانسفورماتور 40 مگاولت آمپر برای نصب توسط شرکت شهرک ای صنعتی استان اردبیل خریداری شده است			شرکت صانع شرق	۸۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/12$
			شرکت پیما برق - شرکت اماج کنترل تبریز	۱۰۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/05$ (بخش عمومی) $1401/12$ (بخش اختصاصی)
			شرکت تعمیرات برق آذربایجان	۶۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/10$
			شرکت تعمیرات برق آذربایجان	۶۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/09$
			شرکت سازه های نوین تبریز	۸۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/12$
			شرکت تعمیرات برق آذربایجان	۳۰	تاریخ خاتمه پروژه: $1401/11$





دستاوردهای برق منطقه‌ای یزد در چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران

درخشش برق منطقه‌ای یزد با تلاش همکاران این شرکت در عرصه‌های مختلف



مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای یزد، در آستانه چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، دستاوردهای این شرکت را در سال ۱۴۰۱ تشریح کرد.

به گزارش روابط عمومی شرکت برق منطقه‌ای یزد، ابوالفضل اسدی در تشریح وضعیت شبکه استان یزد، گفت: شبکه برق استان یزد با دارا بودن بیش از ۴۱۰۰ کیلومتر خط، ۲۸۰۰ مگاوات آمپر ظرفیت نامی تولید برق نیروگاه‌ها و ۸۴ مگاوات نیروگاه خورشیدی، با یک نیاز مصرف ۲۰۵۲ مگاواتی، کمترین میزان تلفات انرژی شبکه انتقال و فوق توزیع کشور را دارد.

وی در تشریح عملکرد شرکت برق منطقه‌ای یزد در سال ۱۴۰۱، به بهره‌برداری رسیدن پروژه‌های تکلیفی یک‌بار تابستان ۱۴۰۱ را مورد تأکید قرارداد و افزود، پست ۶۳ به ۲۰ کیلوولت مزرعه کلانتر، پست ۶۳ به ۲۰ کیلوولت اشنیز، پست ۶۳ به ۲۰ کیلوولت سریزد، توسعه پست ۱۳۲ به ۲۰ کیلوولت مروست، نیروگاه خورشیدی ۲،۵ مگاواتی آفتاب تابان، نیروگاه تولید پراکنده ۸ مگاواتی رستاق، از جمله این پروژه‌ها است و امید است نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی ساغند نیز به زودی به بهره‌برداری برسد.

اسدی در تشریح دستاوردهای شرکت برق منطقه‌ای یزد در سال ۱۴۰۱ گفت، کسب رتبه دوم ارزیابی شرکت‌های برق منطقه‌ای، کسب عنوان دستگاه برتر استانی در جشنواره شهید رجایی، کسب جایگاه برتر توسعه نیروگاه خورشیدی استان یزد، رتبه اول کاهش تلفات انرژی در شبکه انتقال و فوق توزیع، اجرای اقدامات راهبردی در زمینه بهره‌وری و نوآوری و برنامه ریزی و تعامل با صنایع بزرگ استان برای گذر از بیک بار تابستان بدون اعمال خاموشی‌های ناخواسته، از جمله دستاوردهایی است که با زحمات همکاران این شرکت حاصل شده است.

وی همچنین برگزاری نخستین رویداد ملی تأمین پایدار انرژی صنایع، کسب رتبه نخست در پیاده سازی GIS در بین شرکت‌های برق منطقه‌ای، ادامه طرح بهینه‌سازی مصرف انرژی خانه به خانه و اخذ مشارکت در طرح بهینه‌سازی مصرف انرژی از آستان قدس رضوی و بسیج ادارات را از دیگر فعالیت‌های این شرکت در سال ۱۴۰۱ عنوان کرد.

اسدی ادامه داد: عقد توافق نامه با پژوهشگاه نیرو برای همکاری در برگزاری رویدادهای مرتبط با انرژی، حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان در زمینه مدیریت مصرف، تکمیل و به‌روزرسانی سامانه سادا، اطلاع‌رسانی عمومی در مورد حریم خطوط برق به مردم از طریق ارتباط با مقامات قضایی و اداری استان و بایرداری شبکه و حفظ بایرداری شبکه برق در زمان بحران سیل کم‌نظیر در استان نیز، از دیگر نتایج تلاش‌ها و زحمات همکاران شرکت برق منطقه‌ای یزد در سال ۱۴۰۱ است.



شرکت برق منطقه‌ای یزد

۹۰٪ برق تولیدی کشور از سوخت گاز است

هوشمندان مصرف کنیم

انرژی را

عملکرد مقایسه‌ای

کسب رتبه برتر در کشور در احداث نیروگاه‌های خورشیدی در حال بهره‌برداری با بهره‌برداری از ۱۱ نیروگاه با ظرفیت ۸۴ مگاوات

رتبه برتر کمترین تلفات انرژی شبکه انتقال و فوق توزیع در کشور

کسب رتبه اول جشنواره رجایی در مجموع شاخص‌های اختصاصی و عمومی

اجرای موفق طرح پابلوت پروژه ملی بهینه‌سازی مصرف خانه به خانه برای دومین سال پیاپی

آخرین وضعیت	سال ۱۳۵۷	سال ۱۴۰۱
۴۰۰ کیلوولت	۰	۱۵۰
۲۳۰ کیلوولت	۰	۱۵۰
۱۳۲ کیلوولت	۱۵۰	۱۵۰
۶۳ و ۶۶ کیلوولت	۰	۱۵۰
۲۴۶۳ سیکل ترکیبی	۰	۱۱۶،۵
۹۷ شهید زنبق	۹۷	۱۱۶،۵
۰ دی‌زلی	۱۹،۵	۱۱۶،۵
۸۴ خورشیدی	۰	۱۱۶،۵
۱۶۹ تولید پراکنده	۰	۱۱۶،۵
۴۰۰ مگاوات آمپر	۰	۷۵
۲۳۰ مگاوات آمپر	۰	۷۵
۱۳۲ مگاوات آمپر	۳۰	۷۵
۶۳ و ۶۶ مگاوات آمپر	۴۵	۷۵





به مناسبت دهه فجر

بهره‌برداری از ۱۴۰ پروژه برق در استان یزد



علی جم
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان یزد



همزمان با دهه فجر، ۱۴۰ پروژه برق استان یزد در بخش توزیع با اعتباری بالغ بر ۲۵۵۰ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان یزد در خصوص جزئیات طرح‌های افتتاحی دهه فجر در سال ۱۴۰۱ اظهار داشت: «طرح‌های حوزه برق استان در چهار محور برقی توسعه و احداث شبکه در مناطق شهری و روستایی، برق‌رسانی به روستاها، بهینه‌سازی شبکه‌ها در حوزه روستایی و شهری و تأمین روشنایی شهرها و روستاها با اعتباری بالغ بر دو هزار و ۵۵۰ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید.»

مهندس علی جم با بیان اینکه بهره‌برداری از طرح‌های یادشده نقش مهمی در پایداری شبکه و توسعه خدمات‌رسانی به مشترکین برق دارد، عنوان کرد: «با اجرای ۴۱ طرح توسعه و احداث شهری و روستایی افزون بر ۱۱۲ هزار و ۶۲۶ متر شبکه فشار متوسط و ضعیف و نیز ۲۱۲۵ دستگاه چراغ پربازده به تجهیزات شبکه استان یزد افزوده می‌شود.»

وی اعلام کرد: «در حوزه روشنایی ۴۷ پروژه با احداث افزون بر ۳۵ هزار متر شبکه فشار متوسط و ضعیف با هزینه‌ای بالغ بر ۴۸۸ هزار و ۳۸۸ میلیون ریال به بهره‌برداری رسید.»

جم توسعه روشنایی را از برنامه‌های وزارت نیرو برشمرد و خاطر نشان کرد: «در دهه فجر امسال تأمین روشنایی بلوارهای تبلیغات اسلامی، واعظ، بوستان و حاجی‌مهدی و اصلاح روشنایی بلوارهای نواب و تشریفات در برنامه افتتاح شهرستان یزد قرار دارد.»

وی با بیان اینکه ۱۲۱ دستگاه پست هوایی به تأسیسات موجود افزوده شده است، اذعان کرد: «شرکت توزیع نیروی برق در این پروژه‌ها بر اساس رویکرد وزارت نیرو با بهره‌گیری از ترانسفورماتورهای کم‌تلفات و تجهیزات نوین، ضمن اتوماسیون کردن شبکه‌ها، کاهش تلفات برق را لحاظ کرده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان یزد برق‌رسانی به ۱۳ روستای استان با هزینه‌ای بالغ بر ۹۸ میلیارد ریال را از دیگر برنامه‌های شاخص در دهه فجر برشمرد و اظهار امیدواری کرد با برق‌رسانی به این روستاها، زمینه تولید و اشتغال فراهم شود و سطح رفاه و آسایش مردم با برخورداری از نعمت برق، ارتقا یابد.

او همچنین با بیان اینکه تعداد مشترکین برق استان یزد از ۷۵۵ هزار مشترک فراتر رفته است، تأکید کرد: «استفاده از شیوه‌های نوین مدیریت شبکه برای استمرار انرژی الکتریکی و افزایش قابلیت اطمینان شبکه، فرهنگ‌سازی و اصلاح الگوی مصرف مشترکین و گسترش و توسعه خدمات الکترونیکی از برنامه‌های استراتژیک این شرکت محسوب می‌شود.»

اقدامات و دستاوردهای شاخص شرکت توزیع نیروی برق استان یزد همزمان با دهه مبارک فجر

بهره‌برداری از ۱۴۰ پروژه برق‌رسانی با اعتباری بالغ بر ۲۵۵۰ میلیارد تومان	رتبه برتر کاهش تلفات کشور در کشور با میزان ۵.۸۹ درصد
تأمین روشنایی معابر شهری و روستایی با اعتباری افزون بر ۳۱۶ میلیارد ریال	برقرسانی به ۱۳ روستای استان در سال جاری با اعتبار ۱۸ میلیارد ریال
رتبه نخست کاهش خاموشی در کشور با میزان ۶۴ دقیقه در سال به ازای هر مشترک	ارائه ۴۰ خدمت مشتری مدار به صورت الکترونیک از طریق سامانه برق من
پروژه‌های ۹۶.۷۴٪ از خانوارهای روستایی از نعمت برق برخوردار بودن ۹۶.۶٪ جاه‌های کشاورزی استان	گذر از پیک تابستان بدون اعمال خاموشی به مشترکین

www.ved.co.ir

شاخص‌های خدمت‌رسانی به مردم

- راه‌اندازی دیسپاچینگ نوین و اتوماسیون تجهیزات شبکه توزیع با هدف دسترسی سریع به محل عیب در شبکه و رفع به‌موقع آن، مدیریت وضعیت شبکه‌ها
- سرویس و اصلاح شبکه‌ها به روش خط گرم بدون اعمال خاموشی به مشترکین
- راه‌اندازی سامانه AVR به منظور پاسخگویی هوشمند و بدون نیاز به اپراتور در سامانه ۱۲۱ جهت خدمت‌رسانی و پاسخگویی مطلوب به مشترکین از طریق مرکز استان و پاسخگویی به تمام شهرستان‌ها به‌صورت شبانه‌روزی.





شرکت توزیع نیروی برق تبریز از دیروز تا امروز، در مسیر توسعه



شرکت توزیع نیروی برق تبریز شامل شهرستان‌های تبریز، اسکو و آذرشهر و ۱۰ شهر تابعه این شهرستان‌ها، به یک میلیون و هشتاد هزار مشترک شهری و روستایی خدمات ارائه می‌دهد. تعداد کل ترانسفورماتورهای این شرکت، هفت هزار و ۹۳۰ دستگاه بوده و ظرفیت ترانسفورماتورهای هوایی و زمینی آن، دو هزار و ۲۶۱ مگاوات آمپر است. همچنین طول شبکه توزیع ۱۰ هزار و ۱۰۹ کیلومتر است.

تعمیرات پیشگیرانه خطوط برق به صورت خط گرم

با عنایت به اینکه مشترکین واقع شده در فیدرهای ۲۰ کیلوولت منتخب جهت سرویس، شامل کارخانه‌ها و کارگاه‌های تولیدی است، به منظور جلوگیری از اعمال خاموشی هنگام عملیات سرویس و تعمیرات و حمایت از صنایع و تولیدکنندگان استان، اقدامات مذکور به صورت خط گرم و بدون اعمال خاموشی انجام می‌شود. برای تحقق این امر برنامه‌ریزی‌های لازم جهت شناسایی فیدرهای ۲۰ کیلوولت ناپایدار به وسیله تجهیزات مدرن از قبیل دوربین ترموویژن و دستگاه آلتراسونیک صورت گرفته و پس از پایش و احصای لیست فیدرهای ناپایدار، اقدامات لازم جهت تأمین تجهیزات مورد نیاز انجام و هماهنگی‌های لازم برای سرویس و تعمیرات لازم به روش خط گرم (بدون اعمال خاموشی و قطعی برق) به عمل می‌آید. این اقدام علاوه بر اینکه به مدیریت دارایی‌های فیزیکی و استفاده بهینه از امکانات و سرمایه‌های شرکت کمک می‌کند، در عمل، زمینه‌ساز افزایش رضایتمندی مشترکین و تأمین برق پایدار و مطمئن است.

سرقت کابل برق عامل خاموشی

با بالا رفتن نرخ تورم و بروز مشکلات عدیده اقتصادی، طی سال‌های اخیر شاهد افزایش سرقت کابل‌های برق در سطح شهر هستیم. برخلاف سال‌های قبل، خوشبختانه با مدیریت صحیح برق، امسال پیک مصرف تابستان را بدون بروز هیچ‌گونه خاموشی طی کردیم. در این شرایط مردم تصور می‌کنند علت افزایش حجم قطع برق در برخی مناطق مربوط به شبکه توزیع این شهر بوده، در حالی که وقوع برخی خاموشی‌ها ناشی از سرقت کابل‌های برق است. در این راستا شرکت توزیع نیروی برق تبریز، تمهیداتی برای جلوگیری از سرقت تجهیزات در نظر گرفته است. بدین نحو با هماهنگی و همکاری دستگاه‌های انتظامی، بسیج و همچنین دستگاه‌های سیاسی و امنیتی استان، سعی می‌شود تا از سرقت کابل‌ها تا حد زیادی جلوگیری شود.





پروژه‌های افتتاحی در دهه فجر سال ۱۴۰۱

- پیاده‌سازی سیستم قرائت اندرویدی و قرائت کنتورهای مکانیکی با استفاده از نرم‌افزار پردازش تصویر
- ایجاد و پیاده‌سازی سیستم گزارشات مدیریتی آنلاین هوش تجاری
- کسب دو رتبه اول در مسابقات مهارت‌های شغلی شمال غرب کشور
- کسب عنوان موفق‌ترین رده بسیج در سطح حوزه مقاومت یک بسیج ادارات کل سپاه عاشورا توسط پایگاه مقاومت شهید یاجچیان برق تبریز
- کسب عنوان قهرمانی جام مسابقات دانشگاه‌ها و ادارات دولتی توسط تیم فوتسال برق تبریز
- کسب رتبه برتر در حوزه امنیت، دولت الکترونیک و هوشمندسازی شمالغرب کشور توسط دفتر فناوری اطلاعات و ارتباطات برق تبریز
- کسب رتبه برتر هفدهمین جشنواره ملی انتشارات توسط دفتر روابط عمومی و ده‌ها دستاورد دیگر که در این مجال نمی‌گنجد.

- مجموع طرح‌های افتتاحی شرکت توزیع نیروی برق تبریز در این ایام، دو هزار و ۸۸ پروژه با اعتبار دو هزار و ۷۱۹ میلیارد ریال است.
- امروز به مناسبت چهل‌وپنجاهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی تعدادی از این دستاوردها تقدیم مردم غیور منطقه می‌شود که از اهم آنها می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:
- تبدیل بیش از یک‌چهارم از کل شبکه فشار ضعیف هوایی شرکت به کابل خودنگهدار
- بهبود و کاهش متوسط طول عمر پروژه‌ها از ۱۹۵ روز به ۷۴ روز
- نصب نزدیک به ۳۰ هزار دستگاه کنتور فاهم در انشعابات دیماندی در راستای هوشمندسازی شبکه
- پیاده‌سازی نرم‌افزار جدید سیستم اسکادا و توسعه اتوماسیون شبکه
- کشف و جمع‌آوری بیش از ۱۰ هزار دستگاه ماینر از ۶۱۳ مرکز غیرقانونی استخراج رمز ارز دیجیتال
- ایجاد و ارتقای زیرساختها در حوزه فناوری اطلاعات

باعث فخر و مباهات است که همزمان با چهل‌وپنجاهمین بهار پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی، شرکت توزیع نیروی برق تبریز، یک‌هزار و ۶۹۲ پروژه با اعتبار دو هزار و ۲۹۰ میلیارد ریال در محدوده شهرستان تبریز، ۲۱۱ پروژه با اعتبار ۲۴۷ میلیارد ریال در محدوده شهرستان آذرشهر و ۱۸۵ پروژه با اعتبار ۱۸۱ میلیارد ریال در محدوده شهرستان اسکو به بهره‌برداری رساند.

به همین منظور ۵۶۸ پروژه با اعتباری بالغ بر ۹۳۷ میلیارد ریال در حوزه توسعه و احداث، ۴۶۳ پروژه با اعتبار ۵۷۳ میلیارد ریال در حوزه اصلاح و بهینه‌سازی، ۴۴ پروژه با اعتبار ۱۱۸ میلیارد ریال در زمینه ایجاد قدرت مانور، سه پروژه با اعتبار ۱۲ میلیارد ریال در حوزه توسعه فیدر، ۸۶ پروژه با اعتبار ۲۵۵ میلیارد ریال در حوزه کاهش تلفات، ۶۲ پروژه با اعتباری بالغ بر ۳۹ میلیارد ریال در راستای اصلاح و توسعه روشنایی معابر و ۸۶۲ پروژه با اعتبار ۷۸۴ میلیارد ریال در حوزه نیروسانی در شهرستان‌های تبریز، اسکو و آذرشهر، همزمان با ایام... دهه فجر افتتاح شد.



تداوم اجرای طرح هوشمندسازی و کنترل‌پذیری کلید مشترکین صنعتی (ولتاژ اولیه)

در قالب هوشمندسازی و کنترل‌پذیری کلید مشترکین صنعتی، میزان مصرف مشترکین ۲۰ کیلوولت به کمک کنتورهای فاهم رصد شده و در صورت لزوم طبق برنامه زمان‌بندی شده به کمک تجهیزات منصوبه قطع و وصل می‌شوند. دستگاه PLC و مدارهای الکترونیکی به کار رفته در این سیستم قادر هستند خطاهای انسانی را به حداقل رسانده و اجرای طرح را با اطمینان بیشتری پیش ببرند. هدف از اجرای این طرح، کاهش خاموشی‌های با برنامه و مدیریت مناسب بار مصرفی در ایام پیک مصرف است.

تعداد مشترکین ولتاژ اولیه این شرکت بالغ بر ۲۸ هزار مشترک هستند و با تغییر آرایش ترانس‌های ولتاژ و نصب تجهیزات کنترلی، اجرای طرح با سرعت بیشتری تداوم خواهد گرفت. امید است تا آغاز پیک مصرف برق در سال ۱۴۰۲ طرح هوشمندسازی و کنترل‌پذیری برای تمامی مشترکین ولتاژ اولیه اجرایی شود.

عبور موفق از پیک مصرف تابستان

به‌دلیل وجود صنایع تولیدی بزرگ در حومه تبریز، ۳۵ درصد بار مصرف تبریز مربوط به صنایع و ۳۵ درصد در بخش خانگی است. پیک بار مصرف برق تبریز در سال ۱۴۰۰، حدود ۹۴۷ مگاوات بود که این میزان، با رشد ۱۱ درصدی در سال ۱۴۰۱ به یک هزار و ۳۱ مگاوات رسیده است و انتظار می‌رود این رقم در سال بعد به یک هزار و ۱۵۰ مگاوات برسد.

عبور موفق از پیک مصرف تابستان بدون خاموشی، از طریق بهینه‌سازی کمی و کیفی خدمات فنی، تدوین برنامه‌های استراتژیک، توسعه شبکه فیبر نوری و جی‌آی‌اس، فعال‌سازی بخش تحقیقات، پایبند و مدیریت بهبود شاخص‌های کیفیت توان، مدیریت بهینه طرح‌ها و پروژه‌ها و بهینه‌سازی فرایندها محقق شده است.

تبدیل شبکه‌های مسی به کابل‌های خودنگهدار

شبکه توزیع برق تبریز آنقدر گسترده است که کنترل دقیق تمام شبکه را مشکل ساخته است. هم‌اکنون حدود ۱۰ هزار کیلومتر شبکه در حوزه کاری شرکت توزیع نیروی برق تبریز وجود دارد که از این مقدار، حدود شش هزار و ۳۰۰ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و حدود سه هزار و ۸۰۰ کیلومتر شبکه فشار متوسط شبکه زمینی و هوایی است.

یکی از تمهیدات اساسی در راستای کاهش سرقت کابل، استفاده از کابل‌های آلومینیومی روکش دار به جای کابل‌های مسی است. هم‌اکنون موجودی کابل خودنگهدار این شرکت یک‌هزار و ۱۸۴ کیلومتر بوده و طی ۱۰ ماهه نخست سال جاری ۱۰۶ کیلومتر شبکه فشار زیاد به کابل خودنگهدار تبدیل شده است.

کابل خودنگهدار برخلاف سیم‌های مسی از ایمنی بیشتر در مقابل حوادث طبیعی برخوردار بوده و امکان اتصال در آنها بسیار کم است. همچنین این کابل‌ها امکان استفاده غیرمجاز از برق را کاهش می‌دهند.





دستاوردها و عملکرد شرکت توزیع برق استان بوشهر به مناسبت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی

غلامرضا حشمتی، مدیرعامل شرکت توزیع برق استان بوشهر در آستانه دهه مبارک فجر و چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی به ارائه اهم اقدامات این شرکت در راستای خدمت‌رسانی به اهالی شریف استان پرداخت و فعالیت‌های انجام‌شده در شهرستان‌های زیرمجموعه را تشریح کرد.



غلامرضا حشمتی
رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل
شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر



دهه فجر انقلاب اسلامی



نام پروژه:
پروژه نیروگاه خورشیدی ۲۰۰ کیلو وات آقای رضا غلامی

محل اجرا:
شهرستان دشتی - شهرک صنعتی خورموج

مبلغ سرمایه گذاری:
سرمایه گذاری: ۷۰ میلیارد ریال



روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر

■ امور یک بوشهر:

پروژه نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب، احداث و اصلاح شبکه و تأسیسات و زیرسازی مسیر حفاری کابل‌های زمینی با اعتبار ۱۴۳،۶۱۵ میلیون ریال.

■ امور دو بوشهر:

احداث و اصلاح شبکه شهری ناشی از بحران و برق‌رسانی به مسکن مهر با اعتبار ۱۰،۴۲۲ میلیون ریال.

■ امور سه بوشهر:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت کاهش تلفات، برق‌رسانی به اماکن برق‌دار فاقد انشعاب، تعدیل بار ترانس‌های پربار و رفع ضعف ولتاژ با اعتبار ۶۷،۳۷۱ میلیون ریال.

■ برازجان:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت پروژه جایگزین سیم‌های سرقتی با کابل خودنگهدار، رفع ضعف ولتاژ و تعدیل بار ترانس‌های پربار، اصلاح شبکه ناشی از سرقت خط آب طولیل، بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۴۱۹،۱۰۱ میلیون ریال.

■ نواحی دشتستان:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه و نیرورسانی شهری، اصلاح ترانس‌های بحرانی، نصب تجهیزات جهت پروژه فیدر پرواز، برق‌رسانی به پمپاژ آب حاج‌مهدی با اعتبار ۱۳۴،۷۵۸ میلیون ریال.

■ کنگان:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت اصلاح و بهینه‌سازی شهری، بهسازی شبکه برق داخل روستا، برق‌رسانی به هتل شرکت پتروپالایش با اعتبار ۴۲۲،۵۵۰ میلیون ریال.

■ دشتی:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه و اصلاح شبکه‌های برق شهری با اعتبار ۸۷،۰۵۴ میلیون ریال.

■ گناوه:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت فیدر بندی ایستگاه ساحل و تعدیل بار فیدرهای فشار متوسط با اعتبار ۳۹،۶۱۱ میلیون ریال.

■ دیر:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه فیدر ایستگاه برق دیر، احداث شبکه و بازسازی خطوط، رفع ضعف ولتاژ و تعدیل بار ترانس‌های پربار، بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۹۸،۶۱۴ میلیون ریال.

■ تنگستان:

نیرورسانی، توسعه، اصلاح و بهینه‌سازی شبکه‌های توزیع نیروی برق، شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت و نصب تجهیزات جهت تعدیل بار، اصلاح و بهینه‌سازی شهری و روستایی و بحران بارندگی با اعتبار ۱۱۴،۱۷۰ میلیون ریال.

■ دیلم:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه فیدر، احداث و اصلاح شبکه شهری ناشی از بحران با اعتبار ۱۳۶،۸۱۹ میلیون ریال.

■ جم:

نیرورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت نصب لوازم اندازه‌گیری شهرک پردیس جم، برق‌رسانی و توسعه روستایی، بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۱۲۵،۳۸۰ میلیون ریال.

جمع کل اعتبارات هزینه‌شده:

۱,۷۹۹,۴۶۵ میلیون ریال





پروژه‌های کلنگ‌زنی شده در شهرستان‌های استان بوشهر

■ امور دو بوشهر:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت احداث شبکه برق به منظور رفع ضعف ولتاژ و تعدیل بار ترانس‌های پر بار با اعتبار ۲۲،۲۵۳ میلیون ریال.

■ برازجان:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه شهری و روستایی و احداث شبکه جایگزین شبکه‌های سرفتی با اعتبار ۱۱۸،۹۹۳ میلیون ریال.

■ نواحی دشتستان:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت تعویض سیم به کابل خودنگهدار نقاط مختلف شهری و روستایی، توسعه شهری و روستایی، رفع ضعف ولتاژ و تعدیل بار ترانس‌های پر بار، بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۳۶۵،۳۷۰ میلیون ریال.

■ عسلویه:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه شبکه‌های برق و برق‌رسانی به متقاضیان با اعتبار ۱۵،۷۱۳ میلیون ریال.

■ دشتی:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه شهری و روستایی، بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۱۲۱،۸۴۱ میلیون ریال.

■ گناوه:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه شهری و اصلاح و بهینه‌سازی روستایی با اعتبار ۱۲۵،۴۶۹ میلیون ریال.

■ دیر:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت توسعه برق شهری و روستایی با اعتبار ۷۷،۲۳۹ میلیون ریال.

■ تنگستان:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۴۷،۲۱۱ میلیون ریال.

■ دیلم:

نیروورسانی، توسعه، بازسازی و بهینه‌سازی شامل تهیه و تأمین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تأسیسات جهت بهسازی شبکه برق داخل روستا با اعتبار ۸۱،۶۹۲ میلیون ریال.

جمع کل اعتبارات هزینه‌شده:

۹۷۵،۷۸۱ میلیون ریال



ده فجر انقلاب اسلامی
کمیته مرکزی بوشهر



نام پروژه:

خط انتقال برق ۳۳ کیلو ولت طرح آبرسانی سیراف - جم

مشخصات پروژه

۱- احداث و تکمیل ۱۴۴ دستگاه دکل مشبک و تلسکوپی

۲- احداث شبکه انتقال هوایی ۳۳ کیلو ولت دو مداره به طول ۳۴ کیلومتر

۳- احداث شبکه زمینی ۳۳ کیلو ولت دو مداره به طول ۱ کیلومتر

۴- تأمین برق به میزان ۲۰ مگا وات از ایستگاه برق بالایشگاه دوازدهم

پارس جنوبی فاز ۲۴-۲۲

محل اجرا:

سیراف - جم

اعتبار هزینه شده

۱۴۰۰ میلیارد ریال



روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر





در ایام... دهه فجر و با اعتبار ۲۴۶ میلیارد تومان انجام شد

بهره‌برداری از ۳۹۲ پروژه بزرگ و کوچک شرکت توزیع برق اصفهان

در آستانه چهل‌وپنجمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، ۳۹۲ پروژه با اعتباری بالغ بر ۲۴۶ میلیارد تومان از سوی شرکت توزیع برق اصفهان عملیاتی شد و در مدار قرار گرفت.

سرپرست شرکت توزیع برق اصفهان با اعلام این مطلب در جمع خبرنگاران گفت: «شرکت توزیع برق اصفهان پنج شهرستان اصفهان، هرنه، کوهپایه، ورزنه و جرقویه و ۳۰۰ روستا را تحت پوشش داشته و بیش از ۲۵۰ هزار چراغ را در معابر روشن کرد و در کل، برق‌رسانی به بیش از یک میلیون و ۲۷۰ هزار مشترک در تعرفه‌های مختلف

صنعتی، تجاری، خانگی و... را به انجام رسانده است.»

علیرضا کشانی تصریح کرد: «برنامه‌ریزی برای ۶۰۰ کیلومتر تبدیل شبکه‌های هوایی بدون روکش به کابل‌های خودنگهدار تا پایان سال که تاکنون بیش از ۲۰۰ کیلومتر آن اجرا شده، احداث ۱۸ کیلومتر روشنایی معابر جدید و هوشمندسازی کنتورهای دیماند از مهم‌ترین طرح‌های ویژه شرکت است.»

این مقام مسئول ابراز داشت: «ایجاد ظرفیت جدید با احداث ۴۰ باب پست زمینی و ۳۲ دستگاه پست هوایی و ۸۴ کیلومتر شبکه فشار متوسط و ضعیف زمینی و هوایی در محدوده شهرها و روستاها برق‌رسانی پایدار را ایجاد کرده است.»

رئیس هیئت‌مدیره شرکت توزیع برق اصفهان گفت: «با نصب نزدیک به ۳۰ هزار کنتور فهام به طور قطع تلفات کاهش می‌یابد. همچنین به منظور تکمیل ساختارهای هوشمند و کاهش خاموشی‌ها علاوه بر به‌کارگیری خط گرم که هر سال افزایش می‌یابد ۹۰۰ نقطه اتوماسیون نیز ایجاد شده است.» وی افزود: «ایجاد ظرفیت برای برقراری انشعاب‌های جدید، تبدیل شبکه‌های هوایی به زمینی، کاهش خاموشی‌ها و تلفات برق، پایداری بیشتر شبکه‌ها، همچنین زیباسازی مبلمان شهری از مزایای بهره‌برداری از این طرح هاست.»

علیرضا کشانی در ادامه افزود: «در مدیریت مصرف انرژی اقداماتی خوبی صورت گرفته؛ به طوری که در سال گذشته ۸۰ هزار دانش‌آموز، مصرف بهینه انرژی را آموزش دیدند و برای مدیریت مصرف در بخش‌های صنعتی، تجاری، خانگی و... نیز طرح‌هایی را تدارک دیده و اجرا کردیم.»

سرپرست شرکت توزیع برق اصفهان بر صرفه‌جویی در مصرف برق تأکید و اضافه کرد: «این کار باعث صرفه‌جویی در مصرف گاز و سوخت‌های مایع می‌شود.» وی گفت: «۱۰۰ طرح حمایتی تولید انرژی پاک از طرف وزارت نیرو در شهرستان‌های زیر پوشش شرکت توزیع برق اصفهان با اعطای تسهیلات به خانواده‌ها و تضمین خرید برق در جریان است.»

سرپرست توزیع برق اصفهان با اذعان به دو مبحث جدی توسعه سامانه‌های برق خورشیدی و مدیریت مصرف انرژی که در دستور کار شرکت توزیع قرار داد، بیان کرد: «با توجه به بحران انرژی و آلودگی هوا، برنامه‌ریزی برای گسترش سامانه‌های خورشیدی صورت گرفته است. چنانچه در آستانه دهه فجر با سرمایه‌گذاری فولاد مبارک، بزرگترین نیروگاه خورشیدی کشور در کوهپایه آغاز شد.»

کشانی در ادامه اعلام کرد: «برای چهار سال آینده، ایجاد ظرفیت ۱۰ هزار مگاوات نیروگاه خورشیدی برای کشور برنامه‌ریزی شده که اکنون کلنگ‌زنی ۱۰۰ مگاوات در استان صورت گرفته است.»

او درباره مبحث مدیریت مصرف انرژی توضیح داد: «کنون کشور با چالش انرژی روبه‌روست. در تابستان با مشکلات پیک برق و در زمستان نیز به دلیل کمبود سوخت نیروگاهی، با محدودیت تولید برق و چالش مدیریت مصرف روبه‌رو هستیم.»

کشانی افزود: «مشترکان شرکت جزو افرادی بودند که در گستره کشوری بیشترین همکاری را در کاهش مصرف برق داشته‌اند.»



سامانه‌های نوین و رفع مشکلات زیست محیطی

معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع برق اصفهان نیز غیرحضوری شدن فعالیت‌ها و وصول مطالبات را از اهداف شرکت در گذشته خواند و گفت: «توانسته‌ایم سامانه ۱۵۲۱ (سمیع) را که از ۷ صبح تا ۹ شب فعال است، برای ارائه خدمات برق‌رسانی و درخواست‌های مردم پیاده‌سازی کنیم و تمامی درخواست‌ها از صفر تا صد به صورت غیرحضوری صورت می‌پذیرد و با این کار تردها کاهش می‌یابد.»

مهرداد جنتیان امسال را سال بسیار خوبی برای ایجاد اعتماد مردم نسبت به شرکت توزیع برق اصفهان برشمرد و گفت: «امسال ۹۲۴ هزار تماس با سامانه سمیع گرفته شد.»



تحقق پردازش هوشمند و به روزرسانی شبکه

میلیارد تومان، افزایش قدرت مانور شبکه ۱۶ میلیارد تومان، بازسازی و نوسازی شبکه ۱۲۳ میلیارد تومان، تأمین برق مشترکین جدید ۱۳۴ میلیارد تومان، تأمین روشنایی

معاون مهندسی و نظارت شرکت توزیع برق اصفهان هم عنوان کرد: «عمده فعالیت‌ها در طرح و توسعه شبکه در چند محور بوده که شامل هوشمندسازی و اتوماسیون شبکه، اصلاح شبکه‌های فرسوده، اصلاح و رفع شبکه‌های معارض شهری، برق‌رسانی به مشترکین و متقاضیان جدید است.»

مهرداد دادخواه افزود: «در دهه فجر امسال در حوزه هوشمندسازی و اتوماسیون شبکه، سامانه سپهر (سامانه پردازش هوشمند و به‌روزرسانی) را افتتاح خواهیم کرد.

وی در ادامه افزود: «از آنجا که اطلاعات صحیح و باکیفیت در تمامی سطوح تصمیم‌سازی و تصمیم‌گیری سازمانی مؤثر و در انجام خدمات به مشترکین و ذینفعان تأثیرگذار است؛ به‌روزرسانی اطلاعات هوشمند GIS در برنامه‌های این معاونت به صورت جدی قرار گرفته و با پیاده‌سازی الگوریتم‌های هوشمند پردازش اطلاعات با تکنیک Integration (تجمیع)، تمامی اطلاعات مشترکین، بهره‌برداری، کنتورهای هوشمند و اتوماسیون را به صورت مکانیزه در قالب GIS آنالیز کرده و میزان دقت اطلاعات استاتیک تأثیرگذار استخراج و نسبت به بهبود آنها اقدام می‌شود.»

اطلاعات GIS در حوزه‌های مختلف خدمات مشترکین، بهره‌برداری و اطلاع‌رسانی‌های مختلف در خصوص قبوض و خاموشی‌ها به صورت مستمر در حال استفاده است. همچنین تمامی تغییرات در حوزه مانور شبکه یا حوادث نیز به صورت هوشمند رصد می‌شود.

وی گفت: «برای اتوماسیون شبکه ۳۱

جدید ۱۵ میلیارد تومان و مدیریت پیک بار و کنترل خاموشی‌ها ۱۵ میلیارد تومان هزینه شده است.»

معاون مهندسی و نظارت شرکت توزیع برق اصفهان خاطر نشان کرد: «جایگزینی کابل‌های خودنگهدار به جای شبکه‌های سیمی در شهرستان‌های اصفهان، کوهپایه، ورزنه، هرنند و جرقویه برق‌رسانی پایدار و مطمئن را به شهروندان ارائه داده است.»

مهرداد دادخواه در ادامه افزود: «کاهش خاموشی و اتلاف برق از دیگر مزایای بازسازی و نوسازی شبکه‌های فرسوده برق است.» مهندس دادخواه اظهار کرد: «تاکنون اصلاح ساختار بیش از ۵۰ درصد شبکه‌های فشار ضعیف هوایی انجام شده است.»



رضایتمندی ۹۵ درصدی مشتریان توزیع برق اصفهان

معاون بهره‌برداری و دیسپاچینگ شرکت توزیع برق اصفهان هم با گرمی داشت دهه فجر، به خبرنگاران گفت: «همکاران ما در شرکت توزیع برق به صورت ۲۴ ساعته، تجهیزات و تأسیسات در سطح شهر و روشنایی معابر را رصد می‌کنند و در ۱۳ منطقه، مستقر شده و خدمات‌رسانی می‌کنند.»

حمیدرضا آقایی با بیان اینکه رصد شبکه‌ها که در معرض عوامل طبیعی و غیرطبیعی هستند بسیار سخت است، افزود: «در هر حال همکاران با تلاش گسترده سعی در کاهش مشکلات مشترکین داشته‌اند؛ به گونه‌ای که در چند سال اخیر بیش از ۹۰ درصد مشترکین ما رضایتمندی خود را اعلام داشته‌اند.»

وی ادامه داد: «امسال در تابستان و زمستان در بخش مشترکین خانگی خاموشی نداشته‌ایم و همواره سعی کرده‌ایم خاموشی ناشی از حوادث را نیز کاهش دهیم.»

آقایی گفت: «شرکت توزیع برق اصفهان در بین ۳۹ شرکت توزیع کشور در زمره برترین‌هاست و توانسته تمامی تعمیرات سالانه را به خوبی انجام دهد.»

معاون بهره‌برداری شرکت توزیع برق اصفهان ابراز داشت: «تمامی خودروهای ما در مناطق ۱۳ گانه مجهز به تبلت و ردیاب بوده که درخواست‌ها را دریافت می‌کنند و در اسرع وقت از این طریق کار مشترکین به انجام می‌رسد.»

وی استفاده از ترانس سپار را از دیگر تجهیزات مورد استفاده خواند و گفت: «این ترانس سپار در حوادث غیرمترقبه به صورت سیار عمل می‌کند تا مشکلات برطرف شود. همچنین همه کارها در داخل سازمان نیز به صورت مکانیزه و قابل ردیابی است.»

این مقام مسئول گفت: «براساس تجزیه و تحلیل، برخی از عیوب قبل از تماس مشترکین با شرکت توزیع، عمدتاً توسط همکاران شناسایی و برطرف می‌شود و خوشبختانه همکاران ما اطلاعات مشترکین را جمع‌آوری و تأسیسات را مکان‌محور کرده‌اند.»



۴



معاون فروش و خدمات مشترکین شرکت توزیع برق اصفهان خاطر نشان کرد: «سامانه ۱۲۱ نیز در مواقع اضطراری کمک‌کننده مشترکین است.» جنتیان گفت: «در انشعابات دیمانه، هوشمندسازی کامل صورت گرفته تا قطع و وصل از راه دور انجام شود که تاکنون این امر صددرصد در صنعت و صددرصد در ادارات و ۵۰ درصد در کشاورزی قرائت کنتور از راه دور انجام شده و امیدواریم تا پایان سال آینده این کار به صورت صددرصد در بخش‌های مختلف صنعتی، کشاورزی، تجاری و خانگی کامل شود.» وی ابراز داشت: «از یک میلیون و ۲۶۸ هزار مشترک شرکت توزیع برق اصفهان ۷۶ درصد خانگی، پنج درصد عمومی، یک درصد کشاورزی، یک درصد صنعتی، ۱۶ درصد سایر مصارف و نیم‌درصد در بخش روشنایی سهم دارند که این میزان از نظر مصرف انرژی ۳۳ درصد در بخش خانگی، ۱۱ درصد عمومی، ۱۲ درصد کشاورزی، ۲۸ درصد صنعتی، ۱۲ درصد سایر مصارف و یک درصد معابر را به خود اختصاص داده‌اند.»

وی افزود: «امسال توانستیم یک میلیون و ۵۴۰ هزار تردد را کاهش داده و در این راستا چهار میلیون و ۶۲۲ لیتر صرفه‌جویی معادل ۱۳ میلیارد تومان ذخیره سوختی ایجاد کنیم.» جنتیان از ایجاد سامانه «برق‌من» در شرکت توزیع برق اصفهان خبر داد و گفت: «با ایجاد این سامانه، حذف قبض برق صورت گرفت و امروز ۴۰ درصد مشترکین، سامانه برق من را نصب کرده‌اند. شرکت توزیع برق اصفهان در زمینه وصول مطالبات و خدمات غیرحضور در کشور رتبه اول را دارد و ۸۵ درصد مشترکین در همان مرتبه اول پس از صدور قبض برق به صورت پیامک، هزینه‌های برق خود را پرداخت کرده و ۱۵ درصد بقیه نیز با اخطار مجدد نسبت به پرداخت اقدام می‌کنند.» وی اظهار داشت: «ادارات و سازمان‌ها هم هزینه برق خود را پرداخت می‌کنند یا به صورت تهاوت می‌پردازند.»





تحول عملکرد شرکت توزیع با اجرایی شدن سند ۱۴۰۵



مدیر دفتر برنامه‌ریزی و بودجه شرکت توزیع برق اصفهان نیز در جمع خبرنگاران اعلام کرد براساس سند استراتژی ۱۴۰۵، شرکت توزیع برق اصفهان در هفت حوزه فعالیت‌هایش را دسته‌بندی کرده است.

عباس رفیعی افزود: «کاهش میزان خاموشی از ۱۰۰ دقیقه به ۳۰ دقیقه به ازای هر مشترک، میزان وصول مطالبات به صورت صددرصد، ارائه خدمات غیرحضوری که امروز به حدود ۱۰۰ درصد رسیده، میزان تلفات از شش درصد به پنج درصد، حفظ سلامت کارکنان و ایمنی بیش از پیش آنها، عملیاتی شدن ۹۰ درصد پروژه‌های پیش‌بینی شده و مدیریت رشد بار از اقداماتی است که باید تا سال ۱۴۰۵ به آن دست یابیم که البته در این راستا تا ۹۰ درصد به مؤلفه‌های تعریف‌شده رسیده‌ایم.»



طرح حمایتی نصب پنل‌های خورشیدی ویژه اقشار کم‌درآمد



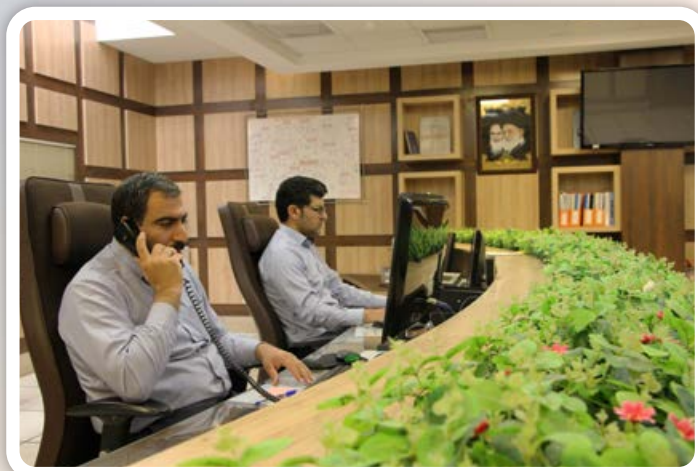
سارا صالحی، مدیر دفتر بازار برق شرکت توزیع برق اصفهان با اشاره به فعالیت‌های گسترده‌ای که از سال‌های گذشته تاکنون در حوزه مدیریت مصرف برق و کنترل بار شبکه انجام شده، تصریح کرد: «همکاری و تلاش دفتر امور زنان و خانواده در کسب موفقیت طرح‌های مزبور، ستودنی است.»

صالحی در ادامه به معرفی طرح حمایتی برق خورشیدی ویژه اقشار کم‌برخوردار و بانوان سرپرست خانوار پرداخت و افزود: «در طرح توانمندسازی اقشار کم‌برخوردار با استفاده از ظرفیت قراردادهای خرید تضمینی ۲۰ ساله برق خورشیدی و ابعاد درآمد پایدار ۲۰ ساله برای ایشان با تخصیص تسهیلات بانکی ویژه صورت گرفته است.»



وی تصریح کرد: «مشمولان این طرح توسط چهار نهاد حمایتی کمیته امداد امام خمینی(ره)، سازمان بهزیستی، جهاد کشاورزی و امور توسعه روستایی و عشایری منتخب می‌شوند.»

وی ابراز داشت: «از جمله مزایای این طرح، معرفی به بانک‌های عامل جهت تخصیص و اخذ تسهیلات ویژه تا سقف ۱۲۰ میلیون تومان و کارمزد چهاردرصد ۸۰ ماه اقساط (ماهانه تقریباً ۱۷ میلیون ریال) در نظر گرفته شده و در ادامه، مشمولین به شرکت توزیع جهت بازدید میدانی امکان‌سنجی نصب و برآوردن نیازهای توسعه، اصلاح و بهینه‌سازی شبکه معرفی می‌شوند.»





مشترکین خوش مصرف برق پاداش گرفتند

مرسل صالحی، مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع برق اصفهان با بیان اینکه ۷۶ درصد از مشترکان را مشترکان بخش خانگی تشکیل می‌دهند، گفت: «۲۸۰ هزار مشترک بخش خانگی معادل ۳۰ درصد آنها جزو مشترکان پرمصرف‌اند که بیش از الگوی مصرف برق مصرف می‌کنند و در هر دوره به آنها یادآوری می‌شود تا مصرف برق خود را مطابق با الگوی مصرف کاهش دهند و برای کنترل برق مصرفی مشترکان خانگی به آنها مشاوره داده می‌شود.»

وی افزود: «الگوی مصرف برق از ابتدای مهر تا پایان اردیبهشت سال بعد ۲۰۰ کیلووات ساعت در ماه است و مشترکانی که الگوی مصرف را رعایت کنند، پاداش می‌گیرند که امسال در بخش‌های خانگی، دیماندی و تجاری افزون بر ۷۹ میلیارد تومان پاداش تعلق گرفته که در قبوض برق آنها در هر دوره لحاظ می‌شود.»

اعلام ساعات پیک زمستان از ساعت ۱۷ تا ۲۱ و لزوم رعایت مصرف برق در این ساعات

صالحی با بیان اینکه ۳۰ درصد برق شهرستان اصفهان در بخش خانگی مصرف می‌شود که این میزان مصرف با برق مصرفی بخش صنعت در اصفهان برابری می‌کند، گفت: «هرچه میزان مصرف برق در بخش خانگی افزایش یابد، به ناچار باید سهم بخش صنعت را کاهش دهیم.»

او ساعات پیک مصرف برق در فصل زمستان را از ساعت ۱۷ تا ۲۱ و در فصل تابستان را از ۱۹ تا ۲۳ اعلام کرد و گفت: «اگر مشترکان استفاده از وسایل برقی پرمصرف همچون ماشین لباسشویی، جاروبرقی و اتو را به ساعات غیر از پیک موکول کنند، هزینه مصرف برق آنها به یک‌چهارم کاهش می‌یابد.»

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع برق اصفهان با بیان اینکه تمام ۷۰۰ مشترک بخش اداری شهرستان اصفهان دارای کنتور برق هوشمند هستند و مصرف اداره‌ها به صورت لحظه‌ای پایش می‌شود، افزود: «تمام ادارات دولتی ملزم به کاهش حداقل ۱۰ درصدی مصرف انرژی در ساعات اداری نسبت به مدت مشابه پارسال شده‌اند و پس از ساعات اداری و روزهای تعطیل نیز باید سامانه‌های گرمایشی خود را خاموش کنند و در صورت عدم رعایت به عنوان ترک فعل مدیر به دستگاه‌های نظارتی معرفی می‌شوند.»

رعایت دستورالعمل‌های مصرف بهینه برق در ادارات اصفهان

وی با تأکید بر اینکه شرکت‌های برق و گاز می‌توانند بر اساس دستور وزیر کشور، برق ادارات خطی را قطع کنند، تصریح کرد: «خوشبختانه بیشتر ادارات شهرستان اصفهان دستورالعمل را رعایت کرده‌اند، اما چند دستگاه رعایت نکردند که به آنها اخطار داده شد.»

صالحی از تشکیل گروه‌های بازرسی برای رعایت مصرف انرژی و کنترل دمای رفاه در اداره‌های اصفهان خبر داد و گفت: «این گروه‌های بازرسی با مراجعه به ادارات، دمای رفاه در اداره‌ها که ۱۸ تا ۲۱ درجه سانتیگراد است را کنترل می‌کنند و در صورت عدم رعایت با آنها برخورد می‌شود.»

هوشمندسازی سامانه برق ادارات تأثیر زیادی در مدیریت مصرف داشته است

صالحی با بیان اینکه هوشمندسازی سامانه‌ها در اداره‌ها بر بستر اینترنت اشیا تأثیر زیادی در مدیریت مصرف بهینه دارد، گفت: «شرکت توزیع برق اصفهان تمام سامانه‌های سرمایشی و گرمایشی ساختمان‌های خود را به اینترنت اشیا تجهیز کرده و این سامانه‌ها به صورت مرکزی پایش شده و دمای رفاه را کنترل می‌کنند.»

مدیر دفتر مدیریت مصرف شرکت توزیع برق اصفهان با اشاره به ۶۰ هزار چراغ لاک‌پشتی در معابر اصلی شهر اصفهان گفت: «شرکت توزیع برق اصفهان برای مصرف بهینه برق تمام چراغ‌های لاک‌پشتی معابر اصلی را به صورت یک‌درمیان روشن می‌کند که این کار موجب ۱۰ مگاوات صرفه‌جویی در مصرف برق شده است.»

به گفته وی، با تجدید ساختار شبکه توزیع همچون استفاده از کابل‌های مسی به خودنگهدار، تلفات شبکه توزیع برق این شرکت به شش درصد کاهش یافته و این میزان تلفات نزدیک به استانداردهای جهانی است. وی اضافه کرد: «کنتور برق تمام مشترکان دیماندی شرکت برق اصفهان هوشمند شده و به راحتی از راه دور قابل کنترل است.»





توسط حمید علاقمندان، رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان صورت گرفت

تشریح اقدامات انجام شده شرکت توزیع برق استان اصفهان به مناسبت دهه مبارک فجر



حمید علاقمندان
رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل
شرکت توزیع برق استان اصفهان

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع برق استان اصفهان، سه‌شنبه ۱۸ بهمن‌ماه ویژه‌نامه جشن انقلاب، مصادف با چهل‌وچهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران با حضور مهندس حمید علاقمندان مدیرعامل، حجت‌الاسلام گرجی، حجت‌الاسلام وثیق، حجت‌الاسلام جعفرزاده، قائم‌مقام، معاونین هماهنگی، مالی و پشتیبانی، خدمات مشترکین، مدیران ستادی و امور برق شهرستان‌ها، رؤسا و کارشناسان در سالن اجتماعات ستاد برگزار شد.

مهندس علاقمندان در تشریح پروژه‌های ستادی (زیرساختی و پشتیبانی) افتتاحی دهه فجر ۱۴۰۱ موارد انجام‌شده زیر را برشمرد:

۱. راه‌اندازی سامانه «سپاد» برای پیش‌اطلاعات داینامیک شبکه با اعتبار ۰.۶ میلیارد تومان
۲. طرح نور خدمت (تبدیل ۱۹۱۲ عدد چراغ‌گازی به LED در ۱۱۸ روستای استان که در شهرستان‌های چادگان و فردوس شهر ۱۰۰ درصد طرح انجام پذیرفته است) با اعتبار ۵.۴ میلیارد تومان
۳. راه‌اندازی مرکز دیسپاچینگ منطقه مرکزی جهت کنترل گروه‌های حوادث و اتفاقات مرکز با اعتبار دو میلیارد تومان که به صورت مستمر در حال انجام است.
۴. پروژه تحقیقاتی صنعتی‌سازی آشکارساز خطا با ۰.۵ میلیارد تومان اعتبار جهت خرید و بهره‌برداری از ۲۵ دستگاه
۵. رونمایی از نرم‌افزار سامانه ETS توسط دفتر فناوری اطلاعات و ارتباطات با ۰.۱ میلیارد تومان
۶. رونمایی از سامانه پیش‌بینی بار پایش با ۰.۳ میلیارد تومان اعتبار
۷. تدوین معماری امنیت سایبری با ۰.۵ میلیارد تومان

۸. راه‌اندازی دیتاستر معاونت برنامه‌ریزی با اعتبار ۱۳ میلیارد تومان که اقدامات مربوط به ساختمان و شبکه به طور کامل انجام شده است.
 ۹. راه‌اندازی سامانه طراحی مکان‌محور مبتنی بر GIS با اعتبار ۰.۲ میلیارد تومان توسط معاونت مهندسی که طی آن طراحی براساس GIS بدون نیاز به روزرسانی مجدد اطلاعات به صورت آنلاین از GIS صورت می‌گیرد.
 ۱۰. بهسازی شبکه‌های برق روستایی (طرح بهارستان) با اعتبار ۹۳.۶ میلیارد تومان
 ۱۱. سرویس روشنایی و رفع خاموشی معابر با اعتبار ۴۰.۸ میلیارد تومان
 ۱۲. تعمیرات شبکه‌های فشار ضعیف، فشار متوسط و پست‌های توزیع با ۳۰.۵ میلیارد تومان اعتبار
 ۱۳. تعویض کنتور با ۳۲.۱ میلیارد تومان اعتبار
 ۱۴. نصب کلید قطع‌کننده با ۱۵.۲ میلیارد تومان اعتبار
 ۱۵. احداث پست و توسعه شبکه فشار متوسط (برق‌رسانی، رفع ضعف ولتاژ) با ۱۱۱.۶ میلیارد تومان اعتبار
 ۱۶. پروژه جهادی تبدیل سیم به کابل با ۲۲۰ میلیارد اعتبار. (فاز آخر پروژه ۱۴۰۱ خمینی شهر ۳۰۰ کیلومتر با اعتباری بالغ بر شش میلیارد تومان و بر خوار ۱۶۰ کیلومتر با اعتباری بالغ بر ۳/۲ میلیارد تومان)
 ۱۷. راه‌اندازی و افتتاح مرکز دوربین توسط دفتر حراست در مجموعه بختیار دشت با پنج میلیارد تومان اعتبار
 ۱۸. سایر پروژه‌های بهینه‌سازی با ۸۵.۳ میلیارد تومان اعتبار.
- برای مجموع پروژه‌های ستادی ۷۴۰.۵ میلیارد تومان اعتبار هزینه شده است.
- مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان پروژه‌های شهرستانی افتتاحی در دهه فجر ۱۴۰۱ را نیز به شرح زیر برشمرد: (اعتبار پروژه‌ها به میلیارد تومان است.)

۳. اجرای ۱۰ کیلومتر پروژه تبدیل سیم به کابل که ۶۰ درصد از آن اجرایی شده است: ۲،۱

● سمیرم

۱. پروژه دومداره ۲۰ کیلوولت در منطقه پادنا جهت برق‌رسانی به روستای کلنجه سمیرم: ۱۸
۲. طرح نور خدمت (در پنج روستا تبدیل ۱۱۰ چراغ‌گازی به LED به علت بارش برق اجرا نشده است): ۰،۱۸۷
۳. پروژه‌های سیم‌به‌کابل ۱۴۰۱ (از ۲۵ کیلومتر قرارداد پروژه ۷۲ درصد اجرایی شده است): ۵

● دهقانان

۱. احداث شبکه ۲۰ کیلوولت آستانه - بودجان دهقانان و اتمام فاز اول به طول ۱۰ کیلومتر: ۴
۲. پروژه‌های سیم‌به‌کابل ۱۴۰۱ که از ۲۵ کیلومتر

● بوئین و میانددشت:

۱. نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ کیلوواتی غرب استان (بوئین و میانددشت) با مشارکت بخش خصوصی: ۲
۲. گزارش پروژه‌های سیم‌به‌کابل ۱۴۰۱ که ۳۰ کیلومتر قرارداد به طور صددرصد انجام شده است: ۶،۳
۳. تبدیل صددرصدی پروژه سیم‌به‌کابل شهر افسوس (بوئین و میانددشت) به طول ۲۲ کیلومتر: ۴
۴. انعقاد ۱۲۰ عدد قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس‌کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۳،۴

● گلپایگان:

۱. پروژه تبدیل و جمع‌آوری شبکه ۲۰ کیلوولت و فشار ضعیف به کابل زمینی در خیابان امام خمینی (ره) گلپایگان: ۸
۲. انعقاد یک قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس‌کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰،۲

قرارداد پروژه، ۹۱ درصد اجرایی شده است: ۵
۳. انعقاد تعداد ۱۲ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس‌کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۱،۸

● اردستان:

۱. انعقاد تعداد هفت قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس‌کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۲،۴۴
۲. پروژه‌های سیم‌به‌کابل ۱۴۰۱ که از ۵۰ کیلومتر قرارداد پروژه، ۹۶ درصد اجرا شده است: ۱،۵

● آران و بیدگل:

۱. پروژه‌های سیم‌به‌کابل ۱۴۰۱ که از ۱۰ کیلومتر قرارداد پروژه، صددرصد آن اجرا شده است: ۲
۲. انعقاد تعداد ۱۷ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس‌کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۲،۳



● **برخوار:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۷۵ کیلومتر قرارداد پروژه، ۴۱ درصد آن اجرایی شده است: ۱۵
 ۲. انعقاد سه قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۳

● **تیران و کرون:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۷۵ کیلومتر قرارداد پروژه، ۵۷ درصد اجرا شده است: ۱۵
 ۲. نیروگاه تولید در مقیاس بزرگ چهارمگاواتی نیروگاه گازی توسط شهپاز انرژی اسپادانا: ۶۰
 ۳. طرح نور خدمت که در یک روستا تبدیل ۳۷ چراغ گازی به LED به علت بارش برق اجرا نشده است: ۰,۴۶
 ۴. انعقاد تعداد ۱۳ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۱,۴

● **خمینی‌شهر:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۰۰ کیلومتر قرارداد پروژه، ۷۴ درصد آن اجرا شده است: ۲۱
 ۲. انعقاد سه قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۵۶

● **خوانسار:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۹ کیلومتر قرارداد پروژه، ۸۸ درصد آن اجرا شده است: ۴
 ۲. طرح نور خدمت که در یک روستا تبدیل ۳۰ چراغ گازی به LED در دست اقدام است: ۰,۵۱
 ۳. انعقاد ۲۰ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۲

● **خور و بیابانک:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۲۵ کیلومتر قرارداد پروژه، ۹۲ درصد آن اجرا شده است: ۵
 ۲. طرح نور خدمت در بهمن‌ماه که در یک روستا تبدیل ۳۰ چراغ گازی به LED تکمیل شده است: ۰,۵۱
 ۳. انعقاد سه قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۱

● **شاهین‌شهر و میمه:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۲۵ کیلومتر قرارداد پروژه، ۸۹ درصد آن اجرایی شده است: ۲۶
 ۲. طرح نور خدمت که در یک روستا تبدیل ۲۰ چراغ گازی به LED در حال اجراست: ۰,۳۴
 ۳. انعقاد ۲۰ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۵,۹

● **شهرضا:**

۱. طرح نور خدمت که در یک روستا تبدیل ۲۰ چراغ گازی به LED در دست اقدام است: ۰,۳۴
 ۲. انعقاد تعداد هشت قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۴,۶
 ۳. راه‌اندازی کنترل عملیات جنوب برای هدایت و راهبری اکیپ‌های شهرستان‌های شهرضا و دهقان برای کنترل گروه‌های حوادث و اتفاقات جنوب به صورت مستمر: ۰,۱

● **فریدن:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۹ کیلومتر قرارداد پروژه ۳۷ درصد آن اجرایی شده است: ۴
 ۲. انعقاد تعداد شش قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۶
 ۳. گسترش کنترل عملیات غرب برای هدایت و راهبری اکیپ‌های شهرستان‌های تیران، بونین، میاندشت، چادگان و گلپایگان برای کنترل گروه‌های حوادث و اتفاقات غرب به شکل مستمر: ۰,۱۳

● **فریدونشهر:**

۱. طرح نور خدمت که در هشت روستا تبدیل ۲۴۰ چراغ

● **گازی به LED در دست اقدام است: ۰,۳۹۱**

۲. نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۲

● **فلورجان:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۲۵ کیلومتر قرارداد پروژه، ۲۸ درصد آن اجرا شده است: ۲۶
 ۲. انعقاد تعداد هشت قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر: ۱۴۰۱

● **کاشان:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۲۵ کیلومتر قرارداد پروژه، ۶۸ درصد آن اجرا شده است: ۲۶
 ۲. انعقاد تعداد ۵۲ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۱۴,۸
 ۳. گسترش کنترل عملیات شمال برای هدایت و راهبری اکیپ نظنز و ارتقای کیفیت وضعیت موجود جهت کنترل عملیات گروه‌های حوادث و اتفاقات شمال شهرستان‌های کاشان و آران و بیدگل به صورت مستمر: ۰,۵

● **مبارکه:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱: ۲
 ۲. انعقاد تعداد ۱۱ قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۵,۱

● **نطنز:**

۱. انعقاد تعداد یک قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۲

● **نجف‌آباد:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۱۲۵ کیلومتر قرارداد پروژه ۸۳ درصد آن اجرا شده است: ۲۶,۲۵
 ۲. انعقاد تعداد پنج قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۶۶

● **نائین:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل ۱۴۰۱ که از ۳۸ کیلومتر قرارداد پروژه ۴۰ درصد اجرا شده است: ۸
 ۲. نیروگاه‌های یکمگاواتی خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱ با مشارکت سولار انرژی اسپادانا: ۲۰
 ۳. انعقاد تعداد چهار قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۳,۹۲

● **چادگان:**

۱. پروژه‌های سیم به کابل از ۵۰ کیلومتر قرارداد پروژه، ۷۰ درصد اجرا شده است: ۱۰
 ۲. طرح نور خدمت که در یک روستا تبدیل ۲۲ چراغ گازی به LED به علت بارش برف اجرا نشده است: ۰,۳۷
 ۳. انعقاد تعداد چهار قرارداد خرید ۲۰ ساله نیروگاه‌های خورشیدی مقیاس کوچک تا پایان آذر ۱۴۰۱: ۰,۴

● **لنجان:**

۱. طرح نور خدمت: ۰,۱۳۶
 ۲. بهره‌برداری از ساختمان بخش جدید فولادشهر در برق بخش فولادشهر در بهمن‌ماه: ۵

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان مجموع بودجه هزینه‌شده در شهرستان‌ها را ۳۹۴,۱۰۷ میلیارد تومان اعلام کرد.

مهندس علاقمندان همچنین نصب نیروگاه‌های خورشیدی و گازی در سطح شرکت که با جذب سرمایه‌های بخش خصوصی به بهره‌برداری رسیده است را مبلغ ۱۳۵,۵۸ میلیارد تومان اعلام کرد و در نهایت بیان داشت که برای کل پروژه‌های شرکت توزیع برق استان اصفهان ۷۴۰,۵ میلیارد تومان هزینه شده است.





خلیل عوض زاده
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی
برق استان سیستان و بلوچستان

۲۴۶ میلیارد تومان پروژه توزیع برق سیستان و بلوچستان در دهه فجر افتتاح و کلنگ‌زنی شد

محمدآباد تیغ‌آب، محمودآباد، انورآباد و محمدآباد شهرستان‌های ایرانشهر، بمپور، خاش و زابل است.»

وی تصریح کرد: «این پروژه با حجم عملیات دو کیلومتر شبکه فشار ضعیف، ۳۲۰ متر شبکه فشار متوسط و چهار دستگاه ترانسفورماتور با اعتبار ۱۸ میلیارد ریال افتتاح شده است.»

عوض‌زاده اظهار داشت: «با بهره‌برداری از پروژه‌های برق‌رسانی روستایی، بیش از ۵۹ خانوار این مناطق از نعمت برق مطمئن و پایدار بهره‌مند شدند.»

وی در بخش پروژه‌های افتتاحی در حوزه اصلاح و توسعه شبکه برق روستایی گفت: «در این ایام ۹۶ پروژه با حجم عملیاتی ۵۶ کیلومتر شبکه فشار متوسط، ۱۹۸ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۲۰۵ دستگاه ترانسفورماتور افتتاح شدند و ۱۵ هزار و ۲۵۲ خانوار از این خدمات بهره‌مند شدند.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان سیستان و بلوچستان به پروژه‌های افتتاحی در بخش اصلاح و توسعه شبکه برق شهری نیز اشاره کرد و افزود: «۳۸ پروژه با حجم عملیاتی ۱۹ کیلومتر شبکه فشار متوسط، ۸۳ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۸۷ دستگاه ترانسفورماتور با بهره‌مندی ۱۲ هزار و ۱۶۱ خانوار در این ایام افتتاح شدند.»

وی تصریح کرد: «۱۲۰ کیلومتر شبکه فشار متوسط، ۴۱۶ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۳۹۷ دستگاه ترانسفورماتور با بهره‌مندی ۸۱۹ روستا و ۴۴ هزار و ۷۰۱ خانوار مجموع حجم عملیاتی پروژه‌های افتتاح‌شده و در دست اقدام این شرکت در دهه فجر است.»

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان سیستان و بلوچستان، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق سیستان و بلوچستان گفت: «۱۴۵ پروژه این شرکت با اعتبار بیش از ۱۶۴ میلیارد تومان در ایام دهه فجر افتتاح و ۴۲ پروژه با اعتبار ۸۲ میلیارد تومان، کلنگ‌زنی شد.»

مهندس خلیل عوض‌زاده اظهار داشت: «این تعداد پروژه در بخش‌های برق‌رسانی، روشنایی معابر، توسعه شبکه روستایی و شهری، اصلاح و بهینه‌سازی شبکه برق روستایی و شهری انجام شده است.»

وی ادامه داد: «۱۲۶ پروژه افتتاح و کلنگ‌زنی با اعتبار ۱۵۴ میلیارد تومان تنها در بخش روستایی سیستان و بلوچستان انجام شده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان سیستان و بلوچستان بیان کرد: «از جمله پروژه‌های مهم این شرکت، برق‌رسانی به چهار روستای





مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی از بهره‌برداری از ۲۲۷ پروژه توزیع برق با اعتبار ۲۱۴ میلیارد ریال، همزمان با دهه فجر در استان خبر داد.

محمود محمودی اظهار کرد: «۲۵ پروژه توزیع برق در اراک، هشت پروژه در آشتیان، ۱۰ پروژه در تفرش، ۲۷ پروژه در خمین، ۱۲ پروژه در خنداب، شش پروژه در دلپجان، ۱۴ پروژه در زرندیه، ۲۹ پروژه در ساوه، ۵۳ پروژه در شازند، چهار پروژه در غرق‌آباد، ۱۷ پروژه در فراهان، ۱۶ پروژه در کمیجان و شش پروژه در محلات افتتاح خواهد شد.»

وی اتمام پروژه سیم به کابل شهرستان‌های آشتیان، شازند، دلپجان و تفرش، جابه‌جایی سه هزار اصله تیر برق، اصلاح و بهینه‌سازی ۲۲۵ کیلومتر شبکه فرسوده، توسعه و بهینه‌سازی چهار هزار چراغ روشنایی معابر و اصلاح و بهینه‌سازی شبکه توزیع برق ۹۰ روستا در طرح بهارستان را از پروژه‌های شاخص افتتاحی توزیع برق در دهه فجر عنوان کرد.

محمودی با بیان اینکه با افتتاح پروژه‌های توزیع برق استان برای ۸۵۶ نفر اشتغال‌زایی مستقیم و غیرمستقیم ایجاد شده است، افزود: «صنعت برق کشور علاوه بر اشتغال‌زایی مستقیم و غیرمستقیم فعالیت‌های تولیدی در همین صنعت، به صورت مستقیم در فعالیت دیگر صنایع نقش داشته و به صورت غیرمستقیم در اشتغال‌زایی صنایع دیگر نقش آفرین است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی توسعه زیرساخت‌های شهری، افزایش قابلیت اطمینان شبکه، کاهش تلفات، کاهش خاموشی‌ها و بهبود مبلمان روستایی و شهری را از اهداف افتتاح این پروژه‌ها دانست.

محمودی تصریح کرد: «شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی در راستای تداوم توزیع مطمئن و پایدار نیروی برق، رضایت‌مندی مشترکین، استفاده بهینه از امکانات و منابع موجود و بهره‌وری اقتصادی اقدام به افتتاح طرح‌های برق‌رسانی در شهرستان‌ها و نقاط مختلف استان کرده است.»

افتتاح ۲۲۷ پروژه توزیع برق استان مرکزی در دهه فجر



محمود محمودی
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان مرکزی

**تمام
روستاهای
بالای ۱۰ خانوار
استان مرکزی از
نعمت برق بهره‌مند
هستند**

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی گفت: تعداد روستاهای برخوردار از برق استان قبل از انقلاب ۴۱ روستا بوده، اما اکنون تمامی روستاهای بالای ۱۰ خانوار استان از نعمت برق بهره‌مند هستند.

محمود محمودی با اشاره به دستاوردهای انقلاب در حوزه توزیع برق استان مرکزی اظهار داشت: پس از پیروزی انقلاب اسلامی بیش از ۱۸ هزار کیلومتر شبکه توزیع برق در استان مرکزی افزایش یافته است.

وی افزود: طول شبکه برق در استان مرکزی قبل از انقلاب یک‌هزار و ۵۰۰ کیلومتر بوده، این میزان بعد انقلاب به ۲۰ هزار و ۹۱۵ کیلومتر افزایش یافته است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی با اشاره به این که تعداد ترانس‌های هوایی و زمینی برق در استان مرکزی قبل از انقلاب ۴۲۲ دستگاه بوده است گفت: تعداد این ترانس‌ها بعد از انقلاب به ۱۸ هزار و ۵۲۵ دستگاه رسیده است.

محمودی تصریح کرد: تعداد مشترکان برق استان قبل از انقلاب اسلامی ۵۷ هزار مشترک بوده است و تاکنون این تعداد به ۷۹۲ هزار مشترک افزایش یافته که تعداد مشترکان صنعتی و کشاورزی استان قبل از انقلاب ۲۰۷ مشترک بوده است، اما هم‌اکنون تعداد مشترکان مذکور به ۱۸ هزار و ۴۸۳ مشترک رسیده که نشانگر تبدیل استان به قطب صنعتی و کشاورزی کشور بعد از انقلاب است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی ادامه داد: تعداد روستاهای برخوردار از برق استان قبل از انقلاب ۴۱ روستا بوده، اما اکنون تمامی روستاهای بالای ۱۰ خانوار استان از نعمت برق بهره‌مند هستند و هم‌اکنون تعداد روستاهای برق‌دار به یک‌هزار و ۱۶۶ روستا رسیده است و ضریب نفوذ برق در مناطق شهری و روستایی ۱۰۰ درصد شده است. محمودی عنوان کرد: تعداد پایه‌های روشنایی معابر ۲۰۶ هزار دستگاه است و این رقم قبل از انقلاب ۱۹ هزار دستگاه بوده است.





خلاصه عملکرد صنعت برق استان خراسان شمالی



تعداد مشترکین
۳۹۷/۵۳۸ مشترک

میزان خاموشی به ازاء هر مشترک در سال (SAIDI)
۷۸ دقیقه بر مشترک

تعداد روستای برقدار
۹۶۸ روستا

میزان عملکرد اعتبارات سرمایه ای ۶ ماهه اول سال ۱۴۰۱
۶۹۲ میلیارد ریال

تعداد جاه کشاورزی برقدار شده
۱۳۶۰ حلقه

تلفات شبکه های توزیع برق تا پایان سال ۱۴۰۰
۷/۸ درصد

تعداد چراغ منصوبه LED روشنایی معابر
۳۷/۸۶۶ دستگاه

درصد تبدیل شبکه سیمی فشار ضعیف به کابل خودنگهدار
۱۰۰ درصد

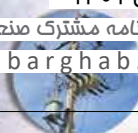
طول خطوط فشار متوسط
۷۱۶۰ کیلومتر

طول خطوط فشار ضعیف
۴۹۴۷ کیلومتر

تعداد ترانسفورماتور
۸۱۱۳ دستگاه

تعداد نقاط دارای اتوماسیون توزیع
۷۰۵ نقطه

تعداد چراغ های روشنایی معابر
۱۳۵۳۸۲ دستگاه





دعای مهمانی انقلاب بارش



۵۷ پروژه برق رسانی قابل افتتاح در دهه مبارک فجر سال ۱۴۰۱

شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی با اعتباری بالغ بر ۱۱۶ میلیارد تومان

اجرای طرح پاکت ۱۵۹ دستگاه پست هوایی (به منظور کاهش خاموشی ها و کنترل لحظه ای بار)

احداث ۴۰ کیلووات نیروگاه خورشیدی متصل به شبکه شهری و روستایی

اصلاح و بازسازی ۹۸۰۰ متر شبکه فشارمتوسط و ۳۰۵۰ متر شبکه فشارضعیف و نصب و جابجایی ۵۵ دستگاه ترانس شهری

احداث، اصلاح و بازسازی شبکه های روشنایی معابر با نصب و جایگزینی ۲۱۲۰ دستگاه چراغ LED

اصلاح و بازسازی ۲۷۹۳۰ متر شبکه فشارمتوسط و ۴۰۰۲۰ متر شبکه فشارضعیف و نصب و جابجایی ۶۲ دستگاه ترانس روستایی (طرح بهارستان)

تامین برق ۵ روستای بی برق و ۱۱ شهرک روستایی و متقاضیان جدید روستایی با احداث ۲۰۲۸۰ متر شبکه فشارمتوسط و ۳۸۷۱۰ متر شبکه فشارضعیف و نصب و تقویت ۳۴ دستگاه ترانس

تامین برق و توسعه ۶۵۷۰ متر شبکه فشارمتوسط و ۱۴۵۴۰ متر شبکه فشارضعیف و نصب ۱۶ دستگاه ترانس و نصب ۳ دستگاه پست زمینی پدمانند جهت متقاضیان شهری واتوماسیون شبکه

شهرستان **بجنورد** ۱۱ پروژه و ۴۳۳/۷ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **شیروان** ۷ پروژه و ۱۸۵ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **اسفراین** ۹ پروژه و ۲۱۴ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **مانه و سملقان** ۶ پروژه و ۱۴۳/۵ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **جاجرم** ۶ پروژه و ۳۰/۶ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **گره** ۶ پروژه و ۱۶/۲ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **فاروج** ۴ پروژه و ۵۸/۲ میلیارد ریال اعتبار

شهرستان **راز و جرگلان** ۸ پروژه و ۷۸/۱ میلیارد ریال اعتبار





پیام جوادی
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان زنجان



رزمایش تلفیقی فجر بر
مخبر دفتر حراست و امور محرمانه شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان با عنوان رزمایش دفاع از مقدر و پیشگیری از سرقت تجهیزات شرکت در این رزمایش ۲۰۰ نفر در قالب ۷۰ اکیب عملیاتی مشترک از نیروهای بسیج شهید تجلی و امورهای دهکانه شرکت توزیع نیروی برق با اجراییه شبکه‌های توزیع برق استان را پایش کردند.

۳۷ طرح بزرگ صنعت برق با اعتبار ۳۲۲ میلیارد ریال افتتاح شد

خدمات شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان به مناسبت دهه فجر

آیین آغاز بهره‌برداری از ۳۷ طرح بزرگ صنعت برق استان زنجان با حضور نماینده محترم ولی فقیه در استان و امام جمعه زنجان، استاندار و مدیران ارشد استان زنجان برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان، محسن افشارچی، استاندار زنجان در این آیین با تأکید بر اینکه پایه و اساس توسعه اجتماعی و اقتصادی، انرژی و به‌خصوص برق است، گفت: «برق یک زیرساخت مهم برای تولید و صنعت است و باید صنایع بزرگ در استان به سمت تولید و خودکفایی در تأمین انرژی حرکت کنند و این رویکرد علاوه بر کمک به صنعت برق برای تولید انرژی منجر به افزایش کارایی و کارآفرینی می‌شود.»

افشارچی استفاده از انرژی‌های نو را بهترین راهکار برای تولید برق دانست و افزود: «سرمایه‌گذاری‌های کوچک و بزرگ در زیست‌محیطی پیشگیری کرد. دولت مردمی برای تولید انرژی خورشیدی برنامه‌های ویژه‌ای طراحی کرده که در دورافتاده‌ترین روستاها نیز می‌توان به تولید انرژی برق پرداخت.»

استاندار زنجان با تقدیر از اقدامات صنعت برق استان و رویکرد این بخش در توسعه بیش از پیش زیرساخت‌های انتقال و توزیع انرژی تصریح کرد: «خوشبختانه با تلاش صنعتگران برق استان زنجان تلاش‌ها با ما هستیم.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان نیز در این آیین با اشاره به اینکه ۳۷ طرح بزرگ توزیع برق در قالب ۵۸۹ پروژه در جای‌جای استان در فاصله زمانی هفته دولت تا دهه فجر ۱۴۰۱ طراحی و اجرا شده و به بهره‌برداری رسیده است، گفت: «این طرح‌ها با اعتباری بالغ بر ۳۲۲ میلیارد ریال با تلاش اکیب‌های اجرایی و عملیاتی این شرکت به اتمام رسیده و به بهره‌برداری از این طرح‌ها در سال تولید، دانش‌بنیان و اشتغال‌آفرین گام بلندی در ارتقای سطح ارائه خدمات به مشترکان و پایداری شبکه‌های توزیع برق برداشته شده است.»

دستور امام جمعه مسی به کابل‌خودنگهدار، ۱۳۱ پروژه توسعه و احداث شبکه برای تأمین برق متقاضیان تبدیل و بهبود پایداری شبکه، ۲۳ پروژه احداث و اصلاح روشنایی معابر، ۱۴۳ پروژه اصلاح و بهسازی، توسعه شبکه‌های توزیع برق روستایی و ۱۰ پروژه پیک‌سازی از جمله طرح‌های افتتاح‌شده در این آیین بود.



افتتاح وکلنگ زنی ۱۵۲ پروژه برق به مناسبت دهه فجر در استان همدان

علی سهرابی بیدار
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان همدان



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان گفت: «به مناسبت دهه فجر ۱۳۲ پروژه برق با اعتبار ۱۵۵ میلیارد و ۶۳۳ میلیون تومان در استان همدان افتتاح و ۲۰ پروژه با اعتبار ۳۰ میلیارد تومان کلنگ زنی شد.»

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان همدان، علی سهرابی بیدار در نشست خبری با اصحاب رسانه، ضمن تبریک اعیاد ماه رجب و ایام دهه فجر، اظهار کرد: «شرکت توزیع نیروی برق استان همدان وظیفه خدمت رسانی را در استان بر عهده دارد و در این راستا مهم ترین مأموریت این شرکت، تأمین برق مطمئن و پایدار برای مشترکین است.» وی افزود: «در استان همدان در راستای پیشبرد برنامه ها و رسیدن به مأموریت تعریف شده، محورهای فعالیت اساسی داریم که از مهم ترین محورها، هوشمندسازی و حرکت در راستای هوشمند کردن و توجه به شعار «شرکت هوشمند، شبکه هوشمند و مشتری هوشمند» است که در این راستا در شرکت اقداماتی از قبیل هوشمند کردن شبکه ها، لوازم اندازه گیری و مدیریت سمت تقاضا طرح ریزی شده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان تصریح کرد: «افزایش بهره‌وری در راستای توزیع برق و ارتباط دوسویه با مشتریان و مشتری مداری از دیگر محورهای اساسی فعالیت این شرکت است.»

وی با بیان اینکه در استان همدان بیش از ۸۰۵ هزار مشترک برق وجود دارد، ابراز کرد: «از این تعداد حدود ۶۴۵ هزار مشترک خانگی هستند که ۸۰ درصد از مشترکین برق استان را شامل می‌شوند و حدود ۳۰ درصد مصرف انرژی را دارند.»

سهرابی بیدار ادامه داد: «حدود ۱۴ هزار مشترک برق استان در بخش کشاورزی هستند که ۱،۷ درصد از مشترکین را شامل می‌شود و بیش از ۴۳ درصد از برق استان را مصرف می‌کنند.»

وی گفت: «شش هزار و ۶۰۰ مشترک نیز در بخش صنعتی هستند که معادل ۰،۸ درصد مشترکین بوده و ۱۲ درصد از مصرف برق استان را دارند. ۱۰۴ هزار و ۴۸۵ مشترک نیز در تعرفه سایر مصارف هستند که شامل ۱۳ درصد مشترکین بوده و هفت درصد مصرف برق استان را دارند.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان عنوان کرد: «سه هزار و ۶۵۰ مشترک مربوط به روشنایی معابر است که ۱،۷ درصد از مصرف برق استان را به خود اختصاص داده است.»

بیشترین رشد مصرف برق استان در تعرفه صنعتی

شرکت است. مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان تصریح کرد: «یکی از مهمترین اقدامات ما اصلاح شبکه برق ۲۱۷ روستا بوده که در این زمینه دو هزار و ۲۰۰ پایه جابه‌جایی داشتیم که نسبت به سال گذشته صد درصد رشد عملکرد دارد.»

سهرابی بیدار با اشاره به اصلاح ۱۵ کیلومتر شبکه ۲۰ کیلوولت بیرون از روستاها عنوان کرد: «در این راستا نیز ۴۰ درصد رشد نسبت به مدت مشابه سال قبل داشتیم.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان عنوان کرد: «از دیگر اقدامات انجام شده، احداث شبکه روستایی جهت متقاضیان جدید به میزان ۳۰ کیلومتر بوده که نسبت به سال گذشته رشدی معادل ۱۱۵ درصد داشته است.»

وی با بیان اینکه در سال جاری ۱۵ هزار انشعاب به مشترکین افزوده شده است، گفت: «امسال بیشترین رشد مصرف برق را در تعرفه صنعتی داشتیم که نسبت به مدت مشابه سال گذشته ۴،۱ درصد رشد داشته است.»

سهرابی بیدار در ادامه با اشاره به وضعیت شبکه‌های برق استان گفت: «۱۹ هزار و ۳۶۳ کیلومتر شبکه برق در سطح استان گسترده شده و ۱۸ هزار و ۵۱۲ پست توزیع برق با ظرفیت دو هزار و ۴۲۷ مگاوات امپر در استان همدان وجود دارد.»

وی با اشاره به اینکه هدف تلفات انرژی شبکه توزیع برق استان ۹،۵ درصد است، گفت: «این میزان در حال حاضر به ۹،۲۳ درصد رسیده که نشان دهنده برنامه‌ریزی مدون و دقیق برای بهبود شاخص‌های



کلنگ زنی ۲۰ پروژه برق طی دهه فجر در همدان

وی در ادامه با اشاره به پروژه‌های افتتاحی در ایام... دهه فجر گفت: «در مجموع ۱۳۲ پروژه با اعتبار ۱۵۵ میلیارد و ۶۲۳ میلیون تومان به مناسبت این ایام در استان افتتاح و ۲۰ پروژه با اعتبار ۳۰ میلیارد تومان در دهه فجر کلنگ‌زنی شد.»

سهرابی بیدار ادامه داد: «از پروژه‌های افتتاحی، ۲۳ پروژه با اعتبار ۲۶ میلیارد و ۹۵۸ میلیون تومان در شهرستان همدان، ۳۵ پروژه با اعتبار ۳۱ میلیارد و ۶۲۳ میلیون تومان در ملایر، هفت پروژه با اعتبار ۱۰ میلیارد و ۷۴۰ میلیون تومان در نهاوند، ۱۱ پروژه با اعتبار ۱۵ میلیارد و ۶۵۰ میلیون تومان در تویسرکان و ۱۰ پروژه با اعتبار ۱۳ میلیارد و ۲۳۰ میلیون تومان در اسدآباد به بهره‌برداری رسید.»

وی عنوان کرد: «در بهار ۱۲ پروژه با اعتبار حدود ۱۸ میلیارد تومان، در کیبودرآهنگ هشت پروژه با اعتبار حدود ۹ میلیارد و ۸۱ میلیون تومان، در رزن سه پروژه با اعتبار ۱۱ میلیارد و ۸۰۰ میلیون تومان، در فامنین ۱۵ پروژه با اعتبار حدود پنج میلیارد و ۹۱۰ میلیون تومان و در شهرستان درگزین نیز هشت پروژه با اعتبار ۱۲ میلیارد و ۶۳۰ میلیون تومان افتتاح شد.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با بیان اینکه در حال حاضر نیز با پیک بار زمستان مواجه هستیم، گفت: «با توجه به بارش‌های خوب و سرمای مداوم و ماندگار در استان، خوشبختانه هیچ‌گونه خاموشی نداشته‌ایم که این نشان از رعایت، همدلی و همکاری عموم مردم استان در مدیریت مصرف انرژی و همچنین اقدامات تعمیرات شبکه‌ای خوب و به‌موقع و به‌هنگام نیروهای خدمت این شرکت بوده است.»

وی در ادامه با درخواست از خبرنگاران در راستای اطلاع‌رسانی و جلب مشارکت مردم برای عبور از پیک بار زمستان گفت: «با توجه به برودت سرما و بارش نعمات الهی از همه مردم استان تقاضا می‌کنیم در مصرف انرژی برق و گاز نهایت رعایت و صرفه‌جویی را داشته باشیم.»

سهرابی بیدار با بیان اینکه شرکت توزیع برق در مجموع شاخص‌های عمومی رتبه برتر را در جشنواره شهید رجایی کسب کرد، ابراز کرد: «کسب رتبه شایسته تقدیر ویژه در ارزیابی فرهنگی شرکت توانیر و ارزیابی توسعه و ترویج فرهنگ نماز، تقدیر از سوی وزارت نیرو در راستای تأمین برق مطمئن و پایدار و گذر از پیک تابستان ۱۴۰۱، همکاری جهادی در پروژه آبرسانی به شهر همدان و تقدیر برای توسعه و احداث، اصلاح و بهینه‌سازی پروژه‌های توزیع برق از دیگر افتخارات این مجموعه است.»

وی عنوان کرد: «همچنین این شرکت موفق به دریافت تندیس شرکت برتر توزیع نیروی برق در سال ۱۴۰۰ در چهارمین دوره جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر ایران با رویکرد تأمین انرژی پاک و حفاظت مؤثر از محیط زیست شد.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با بیان اینکه ۱۱۰ میلیارد تومان بدهی مشترکین به شرکت توزیع برق استان است که از سال‌های گذشته باقی مانده است، گفت: «مشترکین با پرداخت بدهی‌های خود به توسعه شبکه برق استان کمک می‌کنند.»

درصد مشترکین خانگی استان همدان زیر الگوی مصرف هستند

سهرابی بیدار با بیان اینکه برای گذر موفق از پیک بار تابستان امسال با استفاده از طرح‌های تشویقی وزارت نیرو شاهد همراهی خوب مشترکین خانگی در استان بودیم، گفت: «در این راستا ۵۸۵ هزار مشترک خانگی (معادل ۹۱ درصد کل مشترکین خانگی استان) زیر الگوی مصرف قرار داشتند و تعداد ۳۳۷ هزار مشترک خانگی مشمول پاداش صرفه‌جویی شدند که ۵۲ درصد کل مشترکین خانگی بود.» وی افزود: «علاوه بر مشترکین خانگی سایر طرح‌های تشویقی برای تعرفه‌های صنعتی، کشاورزی و سایر مصارف را داشتیم که پاداش‌های آنان نیز در قبوض مصرفی اعمال شد.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با بیان اینکه در حوزه اطلاع‌رسانی و تعامل با رسانه‌ها نیز اقدامات خوبی انجام شد، افزود: «علاوه بر انتشار آگهی‌های اطلاع‌رسانی و مدیریت مصرفی در نشریات، با صداوسیما مرکز همدان و شرکت پیام‌های بازرگانی عقد قرارداد داشتیم و تبلیغات محیطی گسترده‌ای در سطح استان انجام شد.»

کاهش ۲۶ درصدی نرخ انرژی توزیع نشده برق نسبت به سال گذشته

دستگاه تا پایان سال برسد و در پست‌های زمینی نیز نوسازی ۶۰ دستگاه پست زمینی در فرایند اجرا قرار گرفته است.»

وی با بیان اینکه هشت نیروگاه خورشیدی با توان ۴۸،۹ مگاوات در استان همدان فعال است و تولید برق را انجام می‌دهد، عنوان کرد: «خیراً نیز موفق به کسب رتبه برتر در چهارمین جایزه ملی انرژی‌های تجدیدپذیر شدیم.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان تصریح کرد: «سهم ظرفیت نیروگاه‌های خورشیدی استان همدان نسبت به کل نیروگاه‌های خورشیدی بهره‌برداری شده در کشور، ۱۱،۷ درصد است.»

وی با اشاره به اینکه در تابستان گذشته ۳۳ حلقه چاه در کوتاه‌ترین زمان برق‌دار شد تا به آب شهری وصل شوند، بیان کرد: «برق‌رسانی به سه ایستگاه پمپاژ آب، احداث ۱۸ کیلومتر شبکه فشار متوسط هوایی و زمینی، اصلاح ۲۳ کیلومتر شبکه فشار متوسط هوایی و نصب ۲۸ دستگاه ترانسفورماتور از دیگر اقدامات انجام‌شده در راستای آبرسانی بوده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان اشاره به اینکه نرخ انرژی توزیع‌نشده برق در همدان ۲۶ درصد نسبت به سال گذشته کاهش دارد، ابراز کرد: «در راستای تأمین خدمات در محل و نزدیک شدن خدمات‌رسانی به مشترکین، ۱۵ اکیپ محور روستایی و چهار دفتر خدمات روستایی فعال شده و به نقاطی که از مراکز شهرستان‌ها و بخش‌ها دور هستند، خدمت‌رسانی می‌کنند.»

وی با بیان اینکه در حوزه پاسخگویی به درخواست‌های مشترکین توجه ویژه صورت گرفته و تمام درخواست‌ها از طریق اپلیکیشن «برق من» انجام می‌شود، خاطر نشان کرد: «مردم می‌توانند پاسخ درخواست‌های خود را از طریق این اپلیکیشن یا سامانه ۱۲۱ در کوتاه‌ترین زمان دریافت کنند که در این راستا بستر ۲۴۰ خط ارتباطی فراهم شده است.»

سهرابی بیدار گفت: «در راستای مدیریت هوشمندسازی شبکه ۸۵ دستگاه کلید قطع و وصل به صورت هوشمند و قابل کنترل سریع روی شبکه نصب شده که امیدواریم این تعداد به بیش از ۳۰۰

تبدیل ۱۶۴ کیلومتر شبکه سیمی به خودنگهدار در مناطق روستایی

عنوان برق ضعیف داشته باشیم.»

وی اظهار کرد: «اعتبارات عوارض روستایی در سال جاری ۸۶ میلیارد تومان بوده که نسبت به سال گذشته صددرصد رشد دارد.»

سهرابی بیدار ادامه داد: «برداشت اطلاعات شبکه به صورت کامل در فیدرهای ۲۰ کیلوولت پست‌های توزیع عمومی و اختصاصی و برداشت شبکه فشار ضعیف و مشترکین به میزان ۹۹ درصد انجام شده که نسبت به سال گذشته ۱۵ درصد افزایش داشته است.»

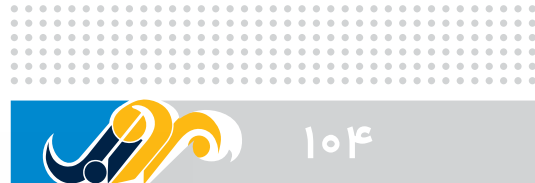
وی با اشاره به سرویس و تعمیر ۴۲ دستگاه سکسیونر معیوب و اسقاط یک دستگاه اتوپوستر و چهار دستگاه اتوریکلوزر گفت: «برگشت این تجهیزات به شبکه توزیع استان، هفت میلیارد تومان ارزش افزوده داشته است.»

سهرابی بیدار با اشاره به تبدیل ۱۶۴ کیلومتر شبکه سیمی به خودنگهدار در مناطق روستایی تصریح کرد: «این میزان نسبت به سال گذشته ۲۱۰ درصد رشد نشان می‌دهد.»

وی بیان کرد: «همچنین برای تأمین روشنایی معابر، یک‌هزار و ۵۰۰ دستگاه چراغ در روستاها نصب شده که ۱۱۰ درصد رشد دارد.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با بیان اینکه اعتبارات تعمیر به روش خط گرم افزایش سه‌برابری دارد، گفت: «اعتبارات این‌گونه تعمیرات خطوط گرم (بدون اعمال خاموشی) سه میلیارد تومان بوده که امسال به ۹ میلیارد تومان رسیده و آخرین شاخص ولتاژ استاندارد ما ۹۹ درصد بوده است؛ بنابراین نباید چیزی با





حمیدرضا کریمی فرد
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان فارس

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس:

افتتاح ۱۲ پروژه کلان برق رسانی در استان فارس هم زمان با دهه مبارک فجر

می‌یابد.»
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس در بخش دیگری از سخنان خود از برق‌رسانی به ۱۰ روستای فاقد برق در سطح استان فارس با اعتباری بالغ بر ۷۷ میلیارد ریال خبر داد و افزود: «این تعداد روستا با احداث بیش از ۲۲ کیلومتر شبکه فشار متوسط و بیش از چهار کیلومتر شبکه فشار ضعیف و نصب ۱۳ دستگاه پست هوایی با ظرفیت ۳۵۰ کیلوولت آمپر برق‌دار شده و ۹۰ خانوار روستایی از نعمت برق بهره‌مند شدند.»
حمیدرضا کریمی فرد در خاتمه ضمن قدردانی از تلاش‌های همکاران شرکت توزیع نیروی برق استان فارس در اجرای موفق پروژه‌های بهره‌برداری شده، ابراز امیدواری کرد این اقدامات جهادی موجبات افزایش رضایت‌مندی هم‌استانی‌های عزیز را بیش از پیش فراهم آورد.

۶۳ کیلومتر شبکه فشار متوسط، حدود ۸۳ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۱۲۳ دستگاه ترانسفورماتور با ظرفیت ۱۸۵۰۰ کیلوولت آمپر احداث و نصب شده است.»
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس تصریح کرد: «اصلاح و توسعه ۱۰ هزار متر شبکه روشنایی و نصب دو هزار دستگاه چراغ روشنایی با اعتباری معادل ۷۰ میلیارد ریال از پروژه‌های بهره‌برداری شده در این ایام است.»
وی به نصب و راه‌اندازی کنتورهای هوشمند فهام در سطح این استان نیز اشاره کرد و گفت: «در سال جاری تاکنون چهار هزار دستگاه کنتور هوشمند فهام به ارزش حدود ۲۴۰ میلیارد ریال نصب شده و مورد بهره‌برداری قرار گرفته است که تا پایان سال جاری این تعداد به پنج هزار دستگاه کنتور افزایش

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس با اشاره به پروژه‌های افتتاح‌شده این شرکت در دهه مبارک فجر اظهار کرد: «با تلاش بی‌وقفه کارکنان شرکت توزیع نیروی برق استان فارس، به‌منظور خدمت‌رسانی بیشتر به مردم شریف استان، تعداد ۱۲ پروژه کلان در زمینه‌های توسعه شهری، توسعه روستایی، بهارستان و روستاهای بدون برق با اعتباری بالغ بر ۲۳۰۰ میلیارد ریال در سطح استان افتتاح شد.»

وی بیان کرد: «این پروژه‌ها شامل طرح‌های کاهش تلفات، اصلاح و بهینه‌سازی برق شهری و روستایی، برق‌رسانی به روستاهای فاقد برق و توسعه و اصلاح روشنایی معابر است که در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید.»

این مقام مسئول با بیان اینکه بهره‌برداری از طرح‌های مذکور نقش مهمی در پایداری شبکه، برق‌رسانی و توسعه خدمات‌رسانی بهتر به مشترکان استان دارد، بیان کرد: «جهت بهره‌برداری از این پروژه‌ها





مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس خبر داد:

اجرای موفق طرح بهارستان در ۳۵۰ روستای استان فارس

جامع و روستامحور در بازه‌های زمانی مشخص انجام می‌شود.

کریمی‌فرد ادامه داد: «از ابتدای شروع طرح بهارستان در استان تاکنون ۴۱۷۷ اصله پایه فشار ضعیف و متوسط فرسوده و مخاطره‌آمیز با اعتباری معادل ۲۳۶ میلیارد ریال تعویض و جابه‌جا شده و تعداد ۶۳ دستگاه پست هوایی نیز جهت تقویت ولتاژ ۳۵۰۰ مشترک روستایی با صرف اعتباری معادل ۹۵ میلیارد ریال نصب شده است»

این مقام مسئول یادآور شد: «نصب ۶۸۰۰ هزار دستگاه چراغ ال‌ای‌دی ۲۰ وات با اعتباری معادل ۱۳۰ میلیارد ریال و تعویض ۱۶۴ دستگاه باتری و اینورتور پانل روستاهایی که با فتوولتاییک برق‌دار هستند نیز از دیگر اقداماتی است که در راستای اجرای این طرح در روستاهای استان فارس تاکنون انجام پذیرفته است.»

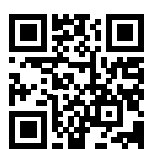
کریمی‌فرد در خاتمه ابراز امیدواری کرد با تداوم اجرای طرح بهارستان در روستاهای استان فارس، بیش از پیش زمینه محرومیت‌زدایی و آسایش مشترکان در روستاها فراهم شود.

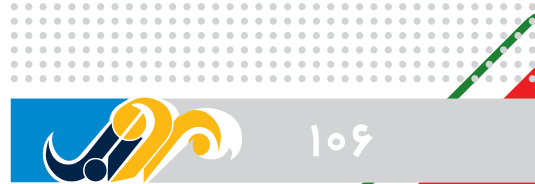
در قالب طرح بهینه‌سازی شبکه‌های برق روستایی (بهارستان)، شبکه برق ۳۵۰ روستای استان فارس در سطح استان تا پایان ۱۴۰۱ بهسازی می‌شود. وی هدف از اجرای این طرح را جابه‌جایی و مقاوم‌سازی پایه‌های برق در معابر روستایی، تأمین ولتاژ مطمئن مشترکان روستایی، اصلاح روشنایی معابر عمومی روستاها، اصلاح فرسودگی شبکه برق روستاهای مشمول طرح و توسعه شبکه و تأمین برق متقاضیان جدید انشعاب عنوان کرد و اظهار داشت: «طرح بهارستان در ۳۵۰ روستای استان فارس با اعتباری بالغ بر ۱۳۶۰ میلیارد ریال در راستای بهسازی شبکه‌های برق روستایی در حال اجراست.»

«جابه‌جایی و مقاوم‌سازی پایه‌های برق در معابر روستایی، تأمین ولتاژ مطمئن مشترکان روستایی، اصلاح روشنایی معابر عمومی روستاها، اصلاح فرسودگی شبکه برق روستاهای مشمول طرح و توسعه شبکه و تأمین برق متقاضیان جدید انشعاب از اهداف طرح بهارستان است که با نگاهی

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان فارس از پیشرفت ۹۵ درصدی اجرای پروژه‌های طرح بهارستان در این استان از زمان شروع طرح خبر داد و گفت: «در قالب طرح بهارستان، تاکنون شبکه برق ۳۵۰۰ مشترک روستایی پایدار شده است.»

حمیدرضا کریمی‌فرد اظهار داشت: «طرح بهارستان از سال ۱۴۰۰ از سوی شرکت توانیر طراحی شد و در آن شرکت‌های توزیع نیروی برق در یک فرآیند پنج‌ساله اقدام به بهسازی شبکه برق می‌کنند که در همین راستا،





هیوا لهونیان
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان کردستان

به مناسبت
گرامیداشت
ایام... دهه
مبارک فجر انجام شد

بهره‌برداری از ۶۳ پروژه شرکت توزیع برق استان کردستان

شبکه توزیع برق استان صورت گرفته که از مهمترین آنها می‌توان به اصلاح و بهسازی قریب به ۸۱ درصد شبکه فشار ضعیف هوایی استان، اجرای کامل طرح بهارستان در بیش از ۴۵۰ روستا با هدف اصلاح کامل تجهیزات شبکه موجود در سطح روستاهای فوق و... اشاره کرد.

لهونیان به پروژه‌های این شرکت به مناسبت گرامیداشت ایام... دهه مبارک فجر اشاره کرد و گفت: «امسال ۶۳ پروژه در استان کردستان با اعتباری بالغ بر ۱۷۰ میلیارد و ۴۳۰ میلیون تومان افتتاح شد و به بهره‌برداری رسید.»

لهونیان در ادامه اظهار داشت: «در مجموع پروژه‌های قابل افتتاح و کلنگ‌زنی این شرکت در ایام... دهه مبارک فجر امسال در حوزه‌های برق‌رسانی به پروژه‌های شاخص ملی و استانی، برق‌رسانی به شهرک‌های مسکونی و پمپاژهای آب شرب روستایی، اصلاح و بهسازی شبکه توزیع برق، رفع ضعف ولتاژ در شبکه، تک‌خوانی کنتور روستاهای باز فروش و در نهایت اصلاح و احداث روشنایی معابر است که در دهه فجر امسال به بهره‌برداری رسید.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان با اشاره به پراکندگی پروژه‌های این شرکت در سراسر استان، افزود: «۶۰ درصد از این پروژه‌ها در مناطق روستایی بوده و ۴۰ درصدشان نیز مختص نقاط شهری و طرح‌های اختصاصی است.»

لهونیان گفت: «از این ۶۳ پروژه افتتاحی در سطح استان، ۱۲ پروژه در شهرستان سقز، ۱۰ پروژه در شهرستان سنندج، هشت پروژه در شهرستان بانه، هفت پروژه در شهرستان بیجار، شهرستان‌های مریوان، قروه، سروآباد، دهگلان و دیواندره هر کدام پنج پروژه و در شهرستان کامیاران نیز یک پروژه به بهره‌برداری رسید.»

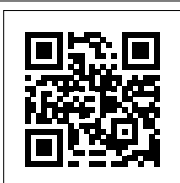
وی در پایان با اشاره به اینکه در حال حاضر بیش از ۷۲۳ هزار مشترک کردستانی از نعمت انرژی برق بهره‌مند هستند، افزود: «هم‌اکنون صددرصد مناطق شهری و صددرصد روستاهای بالای پنج خانوار استان از انرژی برق برخوردارند.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان گفت: «به مناسبت گرامیداشت ایام... دهه مبارک فجر، امسال ۶۳ پروژه با اعتباری بالغ بر ۱۷۰ میلیارد و ۴۳۰ میلیون تومان در سطح استان افتتاح شد و به بهره‌برداری رسید.»

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان، هیوا لهونیان، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان گفت: «توسعه صنعت برق به وسعت ایران، یکی از دستاوردهای بزرگ انقلاب اسلامی برای مردم است و این پیشرفت و توسعه در ۴۴ سالگی انقلاب تا جایی پیش رفته که ایران را به یکی از کشورهای توسعه‌یافته در این بخش تبدیل کرده است.»

وی افزود: «شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان نیز از ابتدای پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی تاکنون هم‌راستا با سایر شرکت‌های موفق، در حوزه‌های گوناگون همچون توسعه شبکه، اصلاح و بهسازی شبکه و بهره‌گیری از زیرساخت‌های نرم‌افزاری در راستای ارتقای کیفیت خدمات‌دهی عملکرد موفق‌تری در تأمین برق مطمئن و پایدار برای مشتریان داشته است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کردستان خاطر نشان کرد: «طی سال جاری اقدامات مطلوبی در زمینه احداث و توسعه و همچنین بازسازی و بهسازی





مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل:

افتتاح ۳۲۰۰ میلیارد ریال پروژه در دهه فجر امسال



حسین قدیمی
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان اردبیل



کنتورهای هوشمند آب و برق (فهام) با اعتباری بالغ بر ۱۲۴ میلیارد ریال است.

قدیمی ادامه داد: «برق‌رسانی به روستاهای بی‌برق داش‌بلاغ اردبیل، قیزیل‌قیه، دوز، مجیدلو و مرکوت مشکین‌شهر، روستای دلیک‌دش گرمی، پالاز محرم اصلاندوز و روستای عزیز براتعلی بیله‌سوار جمعاً با اعتباری بالغ بر ۱۰۷ میلیارد ریال نیز انجام شده است.»

وی در تشریح اهداف اجرای این پروژه اظهار داشت: «ایجاد زیرساخت لازم به منظور تأمین برق صنایع و متقاضیان جدید، افزایش قابلیت اطمینان شبکه به منظور تحویل برق مطمئن و عدم ایجاد وقفه در تأمین برق صنایع از جمله اهداف این پروژه‌هاست.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل همچنین افزود: «برق‌دار کردن روستاهای فاقد برق به منظور ایجاد انگیزه برای مهاجرت معکوس و افزایش تولیدات دامی، ایجاد تسهیلات اعم از روشنایی معابر در روستاها و اصلاح شبکه برق به منظور افزایش رفاه اجتماعی نیز از دیگر اهداف اجرای این پروژه‌ها در استان است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل از افتتاح پروژه‌های این شرکت با اعتبار ۳۲۰۰ میلیارد ریال در دهه مبارک فجر امسال خبر داد.

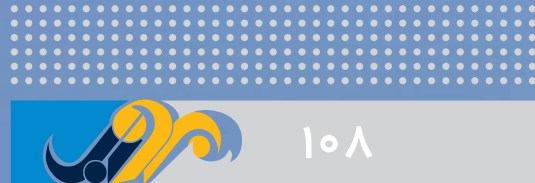
حسین قدیمی با اعلام این خبر گفت: «پروژه‌های سرمایه‌گذاری توزیع شامل توسعه و احداث، اصلاح و بهینه‌سازی شبکه‌های روستایی و شهری، تجهیز و راه‌اندازی پست‌های توزیع هوایی، فیدرهای جدید و توسعه شبکه‌های KV ۲۰، افزایش قدرت مانور و استفاده از تجهیزات با فناوری‌های جدید از جمله ریکلوزر - سگسیونر گازی با اعتباری بالغ بر ۷۵۹ میلیارد ریال، نصب چراغ روشنایی معابر شهرها و روستاها با اعتبار ۱۸۰ میلیارد ریال، پروژه‌های نیرورسانی (شامل چاه‌های کشاورزی، دامداری، مرغداری، پرورش ماهی، صنایع تولیدی و...) با اعتبار ۴۰۰ میلیارد ریال، طرح کاهش تلفات و جایگزینی سیم مسی با کابل خودنگهدار با اعتبار ۱۶۳۰ میلیارد ریال و نصب



پروژه‌های قابل افتتاح در ایام ... دهه فجر ۱۴۰۱
شرکت توزیع نیروی برق استان اردبیل

ردیف	توضیحات	محل اجرا	مبلغ (میلیارد ریال)
۱	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۲	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۳	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۴	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۵	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۶	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۷	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۸	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۹	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۱۰	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰
۱۱	توسعه و احداث پست‌های توزیع ۱۰ کیلوولت در روستاهای بی‌برق و کم‌برق استان اردبیل	استان اردبیل	۱۰۰۰





سرپرست شرکت توزیع نیروی برق لرستان:

جایگزینی ۱۰۰ هزار چراغ خیابانی با چراغ های فوق کم مصرف



مهندس مهران امیری
سرپرست شرکت توزیع
برق لرستان

مهندس مهران امیری، سرپرست شرکت توزیع نیروی برق لرستان بیان کرد: «به عنوان نخستین طرح از سلسله طرح های اولویت دار شرکت توانیر، با استفاده از گواهی مبادلات مستقیم برق، طرح تعویض ۱۰۰ هزار چراغ روشنایی بخار جیوه با لامپ های فوق کم مصرف LED در لرستان آغاز می شود.»

سرپرست شرکت توزیع نیروی برق لرستان گفت: «در استان ۱۶۰ هزار چراغ خیابانی وجود دارد که در راستای اصلاح روشنایی معابر تحت حوزه این شرکت، ۱۰۰ هزار چراغ خیابانی با چراغ های فوق کم مصرف LED جایگزین می شوند.»

وی اظهار کرد: «این اقدام با هدف توسعه طرح های مدیریت بار و مصرف انرژی و در کنار طرح های زیرساختی گسترده دیگر به منظور افزایش پایداری شبکه توزیع برق به اجرا درمی آید و لرستان به عنوان چهارمین استان برای اجرای این طرح و برگزاری مناقصه انتخاب شده است.»

سرپرست شرکت توزیع نیروی برق لرستان:

اتصال مجدد برق ۶۰۷ روستای گرفتار در برف لرستان

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق لرستان، سرپرست این شرکت در این خصوص اظهار داشت: «بر اثر بارش سنگین برف در سطح استان، برق ۶۰۷ روستا قطع شد که با تلاش جهادی نیروهای شرکت توزیع برق استان، تعداد ۴۷۵ روستا در کمترین زمان ممکن برق دار شدند.»

مهندس مهران امیری با بیان اینکه ۱۳۲ روستای دیگر به دلیل صعب العبور بودن و نبود راه دسترسی در روز اول برق دار نشدند، گفت: «با تلاش نیروهای اداره راه و بازگشایی مسیر دسترسی ۱۰۹ روستا، در دومین روز برق این ۱۰۹ روستا نیز وصل شد.» وی خاطر نشان کرد: «در چهارمین روز و پس از بازگشایی راه های دسترسی، تمامی روستاها به شبکه برق متصل شدند.»

جهت جلوگیری از خاموشی های سال آینده انجام می شود

نصب ۸۳۵ ترانس برق جدید در سطح لرستان تا پایان سال جاری شبکه برق ۳۳۰ روستا بهسازی می شود

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق لرستان، سرپرست این شرکت گفت: «جهت پیشگیری از خاموشی ها در تابستان ۱۴۰۲، تا پایان سال جاری حدود ۸۳۵ ترانس در سطح استان نصب و شبکه برق ۳۳۰ روستا نیز بهسازی خواهد شد.» مهندس مهران امیری افزود: «تا پایان سال جاری شبکه برق ۳۳۰ روستای استان با اعتباری بالغ بر ۱۰۰ میلیارد تومان بهسازی خواهد شد.»

وی به طرح بزرگ شرکت توزیع برق لرستان جهت جلوگیری از قطع برق و خاموشی ها در تابستان ۱۴۰۲ اشاره و تصریح کرد: «حدود ۳۳۵ ترانس جدید برق و ۵۰۰ ترانس افزایش قدرت جهت جلوگیری از خاموشی های تابستان سال آینده در سطح استان نصب می شود.»



طرزهای قابل افتتاح «برق رسانی روستایی» در دهه مبارک فجر ۱۴۰۱

ردیف	محل اجرای پروژه	شهرستان	میزان اعتبار هزینه شده (میلیون تومان)
1	روستای بن عباس لطیف	پلدختر	270
2	روستای بن عباس صیدرما	پلدختر	340
3	روستای آب باریک میر	کوهدشت	210
4	بوکلان ۲	کوهدشت	147
5	مله کیود	بروجرد	570
6	درازی	الیگودرز	305
*	جمع کل		1843

چکیده ای از اقدامات انجام شده شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان از ابتدای سال ۱۴۰۱ تاکنون

ردیف	پروژه	مقدار	میزان اعتبار هزینه (میلیارد تومان)
1	احداث و اصلاح پست	۹۸ عدد	19
2	احداث و اصلاح شبکه فشار متوسط kv۲۰	138km	25
3	احداث و اصلاح شبکه فشار ضعیف	68km	11
4	احداث و اصلاح معابر شهری و روستایی	۲۳۰۰ عدد	4.7

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان





تعداد روستاهای برق دار کرمانشاه به ۹۹.۸ درصد رسید

محمد مرادی میانکوهی، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه گفت: «تعداد روستاهای بهره‌مند از برق استان کرمانشاه، قبل از انقلاب چهار درصد بود و اکنون به ۹۹.۸ درصد رسیده است.»

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع برق استان کرمانشاه، محمد مرادی با اشاره به اینکه امروز صنعت برق یکی از شریان‌های حیاتی زندگی اجتماعی است، اظهار داشت: «شرکت برق استان در پهنه ۲۵ هزار کیلومتر مربع و ۸۱۵ هزار مشترک صنعتی، خانگی، کشاورزی و تعرفه‌های عمومی به مردم خدمت‌رسانی می‌کند.»

وی با اشاره به اینکه ۸۳ درصد مشترکان شرکت برق مربوط به بخش خانگی است که ۴۰ درصد مصرف انرژی را به خود اختصاص داده‌اند، عنوان کرد: «قبل از انقلاب تنها



چهار درصد از روستاهای استان برق داشتند و امروز ۲۵۵۲ روستا برق دارند که ۹۹.۸ درصد روستاییان را شامل می‌شود.»

مرادی با بیان اینکه تعداد مشترکان قبل از انقلاب ۶۸ هزار نفر بوده و اکنون به ۸۱۵ هزار نفر در استان رسیده است، گفت: «تعداد مشترکان نسبت به قبل از انقلاب بیش از ۱۰ برابر افزایش یافته است.»

وی افزود: «۶۴۸۷ چاه آب برقی در استان وجود دارد که ۴۳ درصد چاه‌ها را شامل می‌شود؛ در حالی که قبل از انقلاب کمتر از دو درصد چاه‌ها برق‌دار بوده‌اند.»

مرادی بیان کرد: «طول شبکه فشار متوسط ۱۲ هزار و ۲۰۰ کیلومتر و طول شبکه فشار ضعیف نیز ۷۲۰۰ کیلومتر است و ۱۹ هزار دستگاه ترانسفورماتور وظیفه تقلیل ولتاژ و تأمین برق را به عهده دارند.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه گفت: «بیک بار مصرف‌شده در مردادماه امسال ۸۴۰ مگاوات بوده و ۱.۵ درصد برق کشور در استان کرمانشاه مصرف می‌شود.»

رقم خوردن برگ زرین دیگری در کارنامه انقلاب اسلامی

افزایش ۱۳۰۰ درصدی بر خورداری خانوارهای

روستایی کرمانشاه از نعمت برق

بر خورداری مناطق روستایی از نعمت برق یکی دیگر از خدمات ارزشمندی است که از سوی نظام جمهوری اسلامی ایران به ملت ارائه شده است. با توجه به امر رهبر فرزانه انقلاب مبنی بر ضرورت جهاد تبیین دستاوردهای انقلاب در ایام... دهه فجر، بیش از پیش به برشمردن خدمات ارائه‌شده توسط نظام جمهوری اسلامی ایران می‌پردازیم که یکی از این خدمات، برق‌رسانی به روستاها و مناطق محروم است که استان کرمانشاه نیز از این قاعده مستثنی نبوده است. کارنامه این نظام مقدس در چهل و چهارمین بهار انقلاب اسلامی ایران از رشد ۲۴۰۰ درصدی شمار روستاهای برق‌دار و افزایش ۱۳۰۰ درصدی بر خورداری خانوارهای روستایی استان کرمانشاه از نعمت برق حکایت دارد که به تنهایی گواهی بر ادعای توجه انقلاب به مناطق کمتر بر خوردار است.

رشد ۲۴۰۰ درصدی شمار روستاهای برق‌دار در استان کرمانشاه نسبت به قبل از انقلاب

محمد مرادی میانکوهی، مدیرعامل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه اظهار داشت: «در حال حاضر دو هزار و ۵۵۲ روستا و ۱۶۱ هزار و ۳۷۵ خانوار روستایی در استان کرمانشاه از نعمت برق بهره‌مند هستند؛ در حالی که قبل از انقلاب شمار روستاهای دارای برق ۱۰۲ روستا و تعداد خانوار روستایی ۱۱ هزار و ۳۷ روستا بوده است.»

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع برق استان کرمانشاه، وی افزود: «تعداد روستاهای برق‌دار در استان کرمانشاه نسبت به سال ۵۷، دو هزار و ۴۰۱ درصد و تعداد خانوار بر خوردار از نعمت برق نیز یک هزار و ۳۶۲ درصد رشد داشته است.»

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه گفت: «در سال ۵۷ تعداد چاه برق‌دار در استان کرمانشاه ۴۳ حلقه بوده که اکنون به شش هزار و ۴۸۷ حلقه رسیده و از رشد ۱۵ هزار درصدی حکایت دارد.» مرادی خاطر نشان کرد: «همه روستاهای بالای ۲۰ خانوار در استان کرمانشاه برق‌دار شده‌اند؛ به‌گونه‌ای که اکنون ۹۹.۸۳ درصد از خانوارهای روستایی برق‌دار هستند.»

به گفته مدیرعامل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه، ۲۷ روستای دارای سکنه در استان کرمانشاه بی‌برق و عمدتاً کمتر از ۱۰ خانوار و دارای سکونت فصلی هستند.

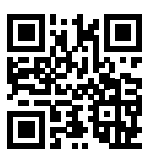
مرادی تصریح کرد: «بخش توزیع برق در استان کرمانشاه با بیش از ۱۹

هزار کیلومتر شبکه توزیع، ۱۹ هزار و ۳۰۵ دستگاه انواع ترانسفورماتور زمینی و هوایی وظیفه خدمات‌رسانی به مشترکین در استان کرمانشاه را به انجام می‌رساند.» وی عنوان کرد: «طول خط فشار متوسط پیش از انقلاب دو هزار و ۳۸۸ کیلومتر بود و اکنون ۱۲ هزار و ۲۴۷ کیلومتر است که از رشد ۴۱۳ درصدی حکایت دارد.»

مرادی گفت: «همچنین طول خط فشار ضعیف در سطح استان کرمانشاه ۶۵۹ کیلومتر است که اکنون به هفت هزار و ۲۴۲ کیلومتر رسیده و ۹۹۹ درصد رشد داشته است.»

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه اذعان کرد: «تعداد پست‌های توزیع قبل از انقلاب ۴۸۳ دستگاه بود و اکنون ۱۹ هزار و ۳۰۵ دستگاه است که از رشد سه هزار و ۹۰۰ درصدی حکایت دارد.» مرادی تصریح کرد: «میزان انرژی مصرفی برق استان کرمانشاه در سال ۵۷، ۵۷۲۱۵ میلیون کیلووات بر ساعت بود و اکنون به سه هزار و ۴۴ میلیون کیلووات بر ساعت رسیده که رشد یک هزار و ۳۱۷ درصدی را نشان می‌دهد.»

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان کرمانشاه گفت: «بیک بار در دوران قبل از انقلاب ۵۵ مگاوات بود و اکنون به ۸۴۳ مگاوات رسیده که بیانگر افزایش هزار و ۴۲۳ درصدی است.»





مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین خبر داد:

۳۰۳ پروژه برق استان در دهه مبارک فجر به بهره‌برداری رسید

۹۰٪ برق تولیدی کشور از سوخت گاز است

هوشمندانه مصرف کنیم

انرژی را

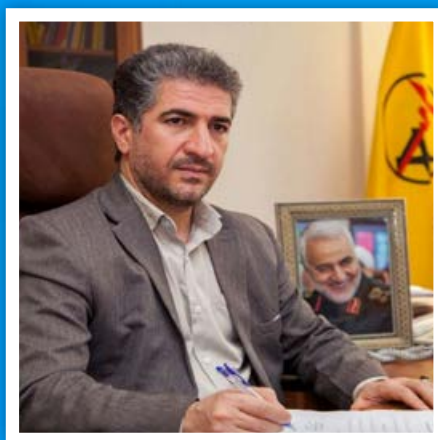


خواهوند در خصوص انرژی‌های نو با اشاره به ظرفیت مناسب استان قزوین در این زمینه، اقدامات انجام‌شده و برنامه‌های در دست اقدام استان قزوین را برشمرد و ادامه داد: «در زمینه انرژی بادی در حال حاضر چهار پروانه احداث با ظرفیت ۳۰۴ مگاوات صادر شده و یک قرارداد با ظرفیت ۱۰ مگاوات مبادله شده و شش واحد با ظرفیت ۱۶۴،۳۸ مگاوات در حال بهره‌برداری است.»

این مقام مسئول در ارتباط با انرژی خورشیدی هم گفت: «در حال حاضر ۹ پروانه احداث با ظرفیت ۳۳،۷ مگاوات صادر شده و چهار قرارداد با ظرفیت ۲۱،۱ مگاوات مبادله شده و سه واحد با ظرفیت چهار مگاوات در حال بهره‌برداری است.»

وی درباره انرژی زیست توده هم اعلام کرد: «در حال حاضر یک پروانه احداث با ظرفیت یک مگاوات صادر شده و یک قرارداد با ظرفیت یک مگاوات مبادله شده است.» خواهوند در ارتباط با نیروگاه‌های تولید پراکنده اضافه کرد: «تاکنون چهار قرارداد با ظرفیت ۴۵،۷۹ مگاوات در زمینه نیروگاه‌های مقیاس کوچک مبادله شده و ۱۶ واحد با ظرفیت ۷۹،۶۸ مگاوات در حال بهره‌برداری است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین در خاتمه با اشاره به اقدامات زیرساختی و توسعه‌ای انجام‌شده در طراحی و تکمیل شبکه فیبر نوری برق استان گفت: «با هدف بهبود زیرساخت‌های ارتباطی و جلب رضایتمندی مشترکین در حوزه‌های مختلف فعالیت برق استان و به منظور ارتقای سرعت و امنیت شبکه، تمامی ارتباطات مدیریت‌ها و امورهای اجرایی با حوزه ستاد برق استان بر بستر فیبر نوری و به طول ۶۷ کیلومتر راه‌اندازی شده و اجرای پروژه فیبر نوری برای ادارات اقماری استان نیز در دستور کار برنامه‌های سال آینده شرکت قرار دارد.»



دکتر مسعود خواهوند
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان قزوین

رسیده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین با بیان وضعیت صنعت برق استان قبل از پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی، به خدمات ارزشمند و درخشان انجام‌شده اشاره کرد و افزود: «در قبل از انقلاب تنها ۷۲ روستای این استان از نعمت برق مطمئن و پایدار برخوردار بود، ولی هم‌اکنون ۸۴۱ روستای این منطقه از نعمت برق مطمئن و پایدار بهره‌مند هستند. طول خطوط شبکه برق استان در قبل از انقلاب اسلامی ۲۵۴۳ کیلومتر بود که با رشدی معادل ۴۲۲ درصد به ۱۳۲۳۹ کیلومتر رسیده است. این آمار برای ظرفیت پست‌ها در قبل از انقلاب ۵۴۰ مگاوات آمپر است که با رشد ۳۳۰ درصدی به ۲۳۲۱ مگاوات آمپر در حال حاضر رسیده است.»



به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین، مدیرعامل این شرکت گفت: «همزمان با دهه مبارک فجر، تعداد ۳۰۳ پروژه صنعت برق، با اعتباری بالغ بر ۱۱۱ میلیارد تومان توسط این شرکت به بهره‌برداری رسید.»

دکتر مسعود خواهوند، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین، ضمن گرامیداشت حلول ماه مبارک رجب‌المرجب و اعیاد فرخنده رجبیه و تبریک فرارسیدن ایام... دهه مبارک فجر و چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی، درباره پروژه‌های افتتاحی برق این استان اظهار داشت: «این پروژه‌ها در بخش‌های مختلفی مانند توسعه، اصلاح، احداث، برق‌رسانی، رفع افت ولتاژ، گذر از پیک، سامان‌دهی برق‌های غیرمجاز و جایگزینی شبکه سیمی با کابل خودنگهدار انجام شده است.»

وی ادامه داد: «با بهره‌برداری از این پروژه‌ها ضمن توسعه، اصلاح و احداث شبکه‌های توزیع برق استان، شاهد برآورده شدن درخواست‌های مشترکین و در نتیجه، افزایش رضایتمندی شهروندان خواهیم بود.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین یکی از افتخارات صنعت برق کشور را عبور موفق از پیک مصرف برق تابستان سال جاری دانست و افزود: «با وجود افزایش مصرف برق، کاهش نزولات آسمانی و ناترازی تولید و مصرف، افزایش جمعیت و لزوم واگذاری انشعاب جدید، برق هیچ یک از مشترکان خانگی به جهت مدیریت بار قطع نشد.»

خواهوند یکی از اقدامات مهم دولت سیزدهم را توجه به مناطق روستایی دانست و اظهار داشت: «یکی از اقدامات مهم شرکت توزیع نیروی برق قزوین در این بخش، اجرای طرح بهارستان (اصلاح، توسعه و احداث شبکه برق مناطق روستایی) در ۱۵۳ روستای این استان است. در همین راستا از مجموع ۳۰۳ پروژه افتتاحی استان در ایام... دهه مبارک فجر، ۷۷ پروژه با اعتباری معادل ۱۰ میلیارد تومان در بخش توسعه روستایی و تأمین برق مشترکین روستایی و تعداد ۹۵ پروژه آن با اعتباری معادل ۵۰ میلیارد تومان در زمینه بهسازی و اصلاحات شبکه‌های برق روستایی به بهره‌برداری رسید.»

وی بیان کرد: «۱۳ پروژه نیز با هزینه‌ای معادل ۵۱ میلیارد تومان در سایر بخش‌ها مانند جابه‌جایی و مقاوم‌سازی پایه‌های برق در معابر، تأمین ولتاژ مطمئن برای مشترکان شهری، اصلاح روشنایی معابر عمومی، اصلاح فرسودگی شبکه‌های برق و تأمین برق متقاضیان جدید در قالب اقدامات ضربتی و جهادی مورد اقدام قرار گرفته و به انجام

● شماره بیست و هفتم

● بهمن ۱۴۰۱

● ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

● www.barghab.ir



www



شرکت توزیع نیروی برق
استان ایلام



پروژه های شرکت توزیع نیروی برق استان ایلام گرامیداشت ایام الله دهه مبارک فجر ۱۴۰۱ کلنگ زنی، افتتاح و عملکرد دولت سیزدهم

تولید، دانش، شیان، اشتغال آفرین

ردیف	شهرستان	تعداد پروژه های دستگیره (میلون ریال)	عملکرد دولت سیزدهم (میلون ریال)	تعداد پروژه های فصل افتتاح	پروژه های حال انجام (میلون ریال)	جمع کل اعتبار برپه نهه (میلون ریال)	تعداد پروژه های کلنگ زنی	پروژه های کلنگ زنی (میلون ریال)
۱	ایلام	۱۳	۲۵۲,۰۰۰	۴	۱۵,۰۰۰	۲۹۸,۰۰۰	۷	۱۱۲,۰۰۰
۲	ایوان	۱۴	۱۵۲,۰۰۰	۳	۱۲,۰۰۰	۱۶۴,۰۰۰	۵	۲۲۵,۰۰۰
۳	آبدان	۶	۸۳,۰۰۰	۳	۲۵,۰۰۰	۱۰۷,۰۰۰	۱۳	۲۷۵,۰۰۰
۴	بهره	۵	۳۲,۰۰۰	۳	۸۶,۰۰۰	۱۱۷,۰۰۰	۱۸	۲۸۸,۰۰۰
۵	جرادول	۹	۶۷,۰۰۰	۱	۲,۰۰۰	۶۹,۰۰۰	۱	۱۰۰,۰۰۰
۶	چوار	۷	۶۶,۰۰۰	۲	۱۵,۰۰۰	۸۱,۰۰۰	۳	۸۵,۰۰۰
۷	فره نظر	۱۲	۱۲۰,۰۰۰	۲	۲۸,۰۰۰	۱۴۸,۰۰۰	۱۰	۳۸۷,۰۰۰
۸	نظران	۱۴	۱۲۳,۰۰۰	۶	۳۷,۰۰۰	۱۶۰,۰۰۰	۳	۲۱۲,۰۰۰
۹	سورن	۸	۹۲,۰۰۰	۳	۵,۰۰۰	۹۷,۰۰۰	۷	۲۶۰,۰۰۰
۱۰	ملکناس	۱۰	۲۵,۰۰۰	۳	۱۳,۰۰۰	۳۸,۰۰۰	۸	۱۳۳,۰۰۰
۱۱	سوران	۱۱	۱۶۹,۰۰۰	۱	۱۲۲,۰۰۰	۳۹۱,۰۰۰	۱۸	۳۴۲,۰۰۰
۱۲	خلیلان	۲	۱۳,۰۰۰	۴	۴,۰۰۰	۱۷,۰۰۰	۸	۱۶۰,۰۰۰
	جمع	۱۱۱	۱,۲۲۵,۰۰۰	۲۵	۴۶۶,۰۰۰	۱,۵۱۱,۰۰۰	۱۰۲	۲,۰۴۴,۰۰۰

مجموعاً ۲۴۸ پروژه با اعتباری بالغ بر ۴۸۴۶ میلیارد ریال

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان ایلام



ولی اله ناصری
مدیرعامل شرکت توزیع
نیروی برق استان ایلام

۲۴۸ پروژه برق رسانی با اعتبار ۴۸۴۶ میلیارد ریال در دهه مبارکه فجر در استان ایلام افتتاح و کلنگ زنی می شود

مدیرعامل شرکت برق استان ایلام گفت:
در دهه فجر سال جاری ۳۵ پروژه برق رسانی با
اعتبار ۴۶۶ میلیارد و ۷۰۰ میلیون ریال در ۱۲ شهرستان
ایلام افتتاح می شود.

ولی اله ناصری افزود: همچنین در این ایام ۱۰۲ پروژه برق رسانی
با اعتبار ۲۹۳۵ میلیارد ریال در استان کلنگ زنی می شود.
وی اضافه کرد: عمده این پروژه ها در حوزه های احداث نیروگاه های
خورشیدی مقیاس، برق رسانی روستایی، توسعه و احداث شبکه و تاسیسات
توزیع، اصلاح و بهینه سازی خطوط، ایجاد و یا اصلاح سیستم روشنایی معابر شهری
و روستایی و کوچک و متوسط به بهره برداری یا کلنگ زنی خواهند شد.
وی ادامه داد: از ابتدای دولت سیزدهم تاکنون جمعاً ۱۱۱ پروژه برق رسانی با اعتبار
۱۴۴۵ میلیارد ریال به بهره برداری رسیده است.

مدیرعامل شرکت برق ایلام گفت: مجموعاً پروژه های برق رسانی تا کنون
۲۴۸ مورد با اعتبار بالغ بر ۴۸۴۶ میلیارد ریال است.





محمدرضا سلاحی
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی
برق شیراز

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق شیراز:

افتتاح ۸۵۰ میلیارد ریال پروژه برقی در دهه مبارک فجر

سلاحی ادامه داد: «برای اجرا و آماده‌سازی طرح‌های ویژه دهه فجر امسال، در بخش نیرورسانی و توسعه شبکه ۱۱۰ میلیارد ریال، در بخش برقراری انشعاب‌های کشاورزی ۲۵۰ میلیارد ریال و در بخش نصب لوازم اندازه‌گیری به منظور جلب مشترک جدید ۱۰۰ میلیارد ریال هزینه شده است.»

وی با بیان اینکه از ابتدای دولت سیزدهم طرحی با عنوان «طرح بهارستان» به منظور اصلاح و بهسازی شبکه‌های برق روستایی در ابعاد ملی ابلاغ شد، گفت: «امسال در راستای طرح ملی بهارستان، شبکه برق ۸۰ روستا با اعتباری بالغ بر ۴۰۰ میلیارد ریال به صورت کامل اصلاح و بهسازی شده که از این میزان ۱۵۰ میلیارد ریال در حد فاصل هفته دولت تا دهه فجر هزینه شده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق شیراز همچنین ضمن اشاره به اینکه در محدوده عملکرد این شرکت هیچ روستای بالای ۱۰ خانوار بدون برق وجود ندارد، اظهار داشت: «مضاف بر پروژه‌های مذکور، در ایام... دهه فجر عملیات اجرایی نیرورسانی به سه روستا که اخیراً موفق به دریافت کد آبدی شده‌اند، با اعتبار ۱۲۰ میلیارد ریال آغاز شد.»

مشکلات، با همکاری خوب مشترکان و اجرای برنامه‌های مختلف فرهنگی و تیبینی، موفق به کاهش پیک مصرف به میزان ۲۲۰ مگاوات شدیم.»

او اضافه کرد: «در ۱۰ ماهه امسال نسبت به مدت مشابه سال قبل، شش درصد رشد مصرف داشتیم و رشد مصرف بخش صنعتی بسیار بالاتر از رشد متوسط و به میزان ۱۱ درصد است.»

سلاحی همچنین از افزایش سه هزار چراغ روشنایی و افزایش تعداد مشترکان این شرکت به تعداد ۲۳ هزار و ۵۴۶ مشترک خبر داد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق شیراز در خصوص طرح‌های افتتاح‌شده در ایام... دهه فجر امسال هم گفت: «امسال بالغ بر ۸۰ طرح در قالب پنج عنوان کلی پروژه در بخش‌های جذب مشترکین جدید، نیرورسانی، افزایش قدرت، توسعه فیدر و روشنایی معابر افتتاح شد.»

وی مجموع اعتبارات هزینه‌شده برای این طرح‌ها را بالغ بر ۸۵۰ میلیارد ریال و منابع تأمین این اعتبارات را از محل بودجه‌های ملی و داخلی و بخش خصوصی اعلام کرد و افزود: «در اجرای پروژه‌های توسعه‌ای شبکه توزیع برق شیراز ۲۴۰ میلیارد ریال هزینه شده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق شیراز اعلام کرد در ایام... دهه فجر امسال، بالغ بر ۰۸۵ میلیارد ریال پروژه در محدوده ۱۰ شهرستان تحت مدیریت این شرکت به بهره‌برداری رسید.

مهندس محمدرضا سلاحی در جمع خبرنگاران، ضمن اشاره‌ای کوتاه به وضعیت کنونی شبکه و تأسیسات برقی در محدوده شرکت توزیع نیروی برق شیراز، با انجام مقایسه‌ای آماری، میزان رشد کمی و کیفی اقدامات در دهه مبارک فجر را بیان کرد.

او با یادآوری اینکه اولویت اصلی در پروژه‌های امسال محرومیت‌زدایی، هوشمندسازی و ارتقای شاخص‌های کیفی در بهینه‌سازی و پایداری شبکه است، گفت: «در طول امسال، طول خطوط شبکه فشار متوسط ۱۲۶ کیلومتر و طول شبکه فشار ضعیف ۱۳۷ کیلومتر شده و با نصب ۶۳۵ عدد ترانسفورماتور جدید، ظرفیت ترانسفورماتورهای منصوبه ۱۰۷ مگاوات آمپر افزایش یافته است.»

سلاحی یکی از مهم‌ترین و تأثیرگذارترین وظایف و اقدامات شرکت توزیع نیروی برق شیراز را مدیریت مصرف انرژی ذکر کرد و ادامه داد: «امسال با وجود همه



● شماره بیست و هفتم

● بهمن ۱۴۰۱

● ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

● www.barghab.ir



شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد

Mashhad Electric Energy Distribution Co.



مهندس رضانی
مدیرعامل شرکت توزیع
برق مشهد

حرکت توزیع برق مشهد به سوی سازمانی هوشمند و ناب

هوشمندسازی تدوین کرد. به منظور تسهیل در عملیاتی سازی برنامه های تدوین شده، نقشه استراتژی با پنج موضوع اصلی و سه موضوع زیرساختی تدوین شد. موضوعات اصلی و اقدامات این نقشه (برنامه های سه تا پنج ساله) بر اساس الگو برداری از محورهای اصلی مدل SGMM (هشت محور)، اهداف کلان چشم انداز شرکت و بهره گیری از مدل ویرایش شده SGED (smart grid evaluation & development) توسط مشاوران تدوین شده است.

وی همچنین در خصوص نحوه مشارکت کارکنان در تدوین اسناد استراتژی توضیح داد که پس از تدوین پیش نویس اولیه چشم انداز و نقشه استراتژی توسط دفتر مدیریت استراتژیک (در قالب جلسات کارشناسی با خبرگان شرکت) برای دریافت نظرات و پیشنهادات برای تمامی کارکنان به اشتراک گذاشته شد و بعد از ویرایش نهایی و طرح نظرات در کمیته عالی استراتژی (شورای معاونین) مورد تصویب قرار گرفت و در ادامه برای پیشبرد برنامه های مصوب، شش کمیته اجرایی زیر نظر هر یک از معاونت های شرکت ایجاد شد. یکی دیگر از مهم ترین فعالیت ها، پایش مناسب برنامه های مدون شده است که بدین منظور ضمن بهره مندی از یک نرم افزار برای ثبت پیشرفت برنامه های استراتژی، گزارش ها در جلسات پایش فصلی (سه ماهه) با حضور مدیرعامل شرکت و رؤسا و اعضای کمیته های اجرایی استراتژی مطرح و دلایل تأخیر بررسی می شود و منابع لازم تخصیص می یابد.

در پایان مهندس رضانی ضمن تقدیر از زحمات کارشناسی کارکنان توزیع برق مشهد در بازنگری اسناد استراتژی، اظهار امیدواری کرد با اجرای این برنامه استراتژی، شرکت توزیع برق مشهد همچنان شرکتی پیشرو و خلاق و نوآور در سطح کشور در منطقه باشد.

نهفته و چشمگیری منابع انسانی می پردازد.» مهندس رضانی در خصوص نحوه بازنگری نقشه استراتژی شرکت توضیح داد: «یکی از منابع اصلی تدوین سند چشم انداز و نقشه راه شرکت توزیع برق مشهد، راهنمای آژانس بین المللی انرژی (IEA) بوده که مراحل تدوین گام به گام نقشه راه در آن تشریح شده و علاوه بر آن در موضوع هوشمندسازی از مدل بین المللی بلوغ شبکه های هوشمند (maturity model: smart grid) استفاده شده است. این مدل یک ابزار مدیریتی برای ارزیابی، تدوین و کنترل مسیر هوشمندسازی صنعت تولید، انتقال و توزیع نیروی برق، تحت نظارت گروه مهندسی نرم افزار در دانشگاه کارنگی ملون بوده و همچنین ابزاری برای شناخت وضع موجود است. این مدل در بیش از ۲۸۴ شرکت خدمات عمومی و ۴۷ کشور جهان مورد استفاده قرار گرفته است. این مدل دارای هشت محور اساسی «استراتژی، مدیریت و قوانین»، «ساختار سازمانی»، «بهره برداری شبکه»، «مدیریت کار و دارایی ها»، «مشترکان»، «تکنولوژی»، «یکپارچگی زنجیره ارزش» و «اجتماعی و زیست محیطی» است که برای هر یک از این معیارها پنج سطح «مقدمانی»، «توانمندسازی»، «یکپارچگی»، «بهبودسازی» و «پیشگامی» تعریف شده است.

این شرکت بر اساس مدل مذکور ابتدا با بهره گیری از توان خبرگی و تسهیلگری کارشناسان و مدیران نسبت به انجام ارزیابی اولیه و تعیین وضعیت موجود شرکت اقدام کرد و در گام بعدی با تشکیل کمیته های تدوین استراتژی هشت گانه (بر اساس هشت محور) با در نظر گرفتن منابع، پتانسیل های شرکت و پیش بینی های آتی، هدف گذاری ۱۰ ساله برای تک تک محورها کرده و سپس با تحلیل شکاف ها، پروژه ها و برنامه های عملیاتی مناسب کوتاه مدت و میان مدت را جهت دستیابی به اهداف و سطح مطلوب

مطابق گزارش آژانس بین المللی انرژی (IEA) رشد مصرف برق در سراسر جهان رو به افزایش است و با توجه به اقبال جهانی به انرژی های پاک، توسعه چشم گیر تولیدات پراکنده، ذخیره سازی های برق و خودروهای الکتریکی به زودی شبکه توزیع را متحول می کند؛ چراکه ساختار توپولوژی و تجهیزات موجود در صنعت توزیع برق پاسخگوی نیازهای آینده نیست. مطابق گزارش آژانس، بالاترین سرمایه گذاری در دهه اخیر در صنعت توزیع انجام شده که بیانگر آغاز این تحول است.

مهندس رضانی، مدیرعامل شرکت توزیع برق مشهد با بیان مطلب فوق افزود: «برای عبور موفقیت آمیز از این چالش ها و به منظور هم راستایی با تحولات پیش رو و تأمین نیازهای جدید مشتریان، ناگزیر به اتخاذ استراتژی و سیاست گذاری های مناسب هستیم. شرکت توزیع نیروی برق شهرستان مشهد به عنوان یکی از شرکت های پیشرو صنعت برق کشور با بهره گیری از مشاورین زبده و خرد جمعی کارشناسان و مدیران و با شناسایی و تحلیل دقیق فرصت ها و تهدیدهای محیطی و نقاط قوت و ضعف سازمان، در سال ۱۴۰۰ چشم انداز این شرکت را با مضمون «تبدیل شدن به سازمانی ناب و هوشمند» تدوین کرد که به دو موضوع بسیار حیاتی «هوشمندسازی شبکه: smart grid» و «ناب سازی: lean» می پردازد.

«هوشمندسازی شبکه» نه تنها یکی از راهکارهای مهم برون رفت از مشکلات موجود از جمله توسعه و مدیریت تولیدات انرژی پراکنده، مدیریت انرژی، بهره برداری بهینه و هوشمند... است؛ بلکه مسیر پیش روی توسعه صنعت توزیع برق جهان نیز محسوب می شود. موضوع «ناب سازی» دلالت بر ضرورت های روز فعلی کشور دارد و به مباحث مهمی نظیر افزایش بهره وری سازمانی، توسعه مدیریت مشارکتی، ارتقای فرهنگ سازمانی و استفاده بهینه از پتانسیل





هم‌زمان با ایام... دهه فجر

پروژه برق‌رسانی در هر مزگان به بهره‌برداری رسید

۶۹

پروژه برق‌رسانی به روستای درونجی بن‌گهر حاجی آباد به بهره‌برداری رسید

در مراسمی با حضور مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان و فرماندار حاجی آباد پروژه برق‌رسانی به روستای درونجی بن‌گهر این شهرستان به بهره‌برداری رسید.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان در مراسم افتتاح این پروژه گفت: «در ایام دهه فجر امسال در شهرستان حاجی آباد ۱۵۸۲ متر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۳۹۱ متر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۹۷۵۷ متر شبکه فشار متوسط هوایی، ۵۹ دستگاه پست هوایی و ۳۴۰ چراغ روشنایی معابر با اعتبار ۱۵۶ میلیارد ریال افتتاح شده و مورد بهره‌برداری قرار می‌گیرد.» مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان گفت: «۶۹ پروژه توزیع برق این استان در دهه فجر افتتاح و بهره‌برداری شد.»

محمد کریمی افزود: «این پروژه‌ها شامل ۶۵ کیلومتر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۱۴ کیلومتر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۹۹ کیلومتر شبکه فشار متوسط هوایی، ۱۲ کیلومتر شبکه فشار متوسط زمینی و ۵۰۸ دستگاه پست هوایی و ۲۰ دستگاه پست زمینی است.»

همچنین در ششمین روز دهه فجر، طرح تأمین برق شهرک مسکونی شهر بندر خمیر با حضور معاون اقتصادی استاندار، فرماندار بندر خمیر و معاون بهره‌برداری شرکت توزیع نیروی برق هرمزگان افتتاح شد.

مصطفی طبیبی در مراسم افتتاح این طرح گفت: «در دهه فجر امسال در شهرستان بندر خمیر ۷۵۰۰ متر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۱۱۴۸ متر شبکه فشار متوسط هوایی، ۲۸ دستگاه پست هوایی و ۵۹۰ چراغ روشنایی معابر محلات در مجموع با اعتبار ۱۰۸ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید.» در هفتمین روز از دهه فجر نیز طرح توسعه برق شهرک علی آباد روستای گزدان جاسک با حضور فرماندار این شهرستان به بهره‌برداری رسید.

مدیر برق جاسک در مراسم افتتاح این پروژه گفت: «برای توسعه برق این شهرک ۲۹۰ متر شبکه فشار متوسط هوایی، ۷۰۰ متر شبکه فشار ضعیف هوایی و یک دستگاه پست هوایی با ظرفیت ۱۰۰ کاوا احداث شده است.» اسماعیل سالفی افزود: «در دهه فجر در شهرستان جاسک، ۵۰۹۲ متر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۱۸۷۹ متر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۴۳۳۵ متر شبکه فشار متوسط هوایی، ۱۲۹ متر شبکه فشار متوسط زمینی، ۲۴ دستگاه پست هوایی، پنج دستگاه پست زمینی و ۲۶۰ چراغ روشنایی معابر در محلات به بهره‌برداری رسید.»

فرماندار جاسک در پایان این مراسم از مدیر برق شهرستان به خاطر تلاش در جهت توسعه و بهینه‌سازی شبکه برق روستاها قدردانی کرد.

در هشتمین روز از دهه فجر، پنج طرح توزیع برق در شهرستان سیریک افتتاح شد

مدیر برق شهرستان سیریک در مراسم افتتاح این پروژه‌ها گفت: «در دهه فجر امسال ۱۷۰۵ متر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۳۷ متر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۲۶۳۷ متر شبکه فشار متوسط هوایی، ۲۱ دستگاه ترانسفورماتور و ۲۱۰ چراغ روشنایی معابر به بهره‌برداری رسید.» محسن فروتنی افزود: «برای احداث این پروژه‌ها ۵۷ میلیارد ریال هزینه شده است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان هرمزگان گفت: «در دهه فجر امسال ۶۸ پروژه برق‌رسانی به بهره‌برداری رسید.»

محمد کریمی افزود: «این پروژه‌ها شامل ۶۵ کیلومتر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۱۴ کیلومتر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۹۹ کیلومتر شبکه فشار متوسط هوایی، ۱۲ کیلومتر شبکه فشار متوسط زمینی و ۵۰۸ دستگاه پست هوایی است.»

در این ایام پنج‌هزار و ۸۹ چراغ روشنایی معابر و طرح اصلاح و بهینه‌سازی شبکه جزایر تنب بزرگ، تنب کوچک و فارور به طول ۹ هزار و ۴۷۰ متر نیز به بهره‌برداری رسید.» کریمی اعتبار هزینه‌شده برای اجرای این پروژه‌ها را دو هزار و ۱۱۹ میلیارد ریال اعلام کرد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق در ادامه گفت: «این شرکت در حال حاضر ۷۵۲ هزار مشترک دارد که برای تأمین برق مطمئن و پایدار مشترکین ۱۶ هزار کیلومتر شبکه فشار متوسط، ۹ هزار و ۷۷۵ متر شبکه فشار ضعیف، ۲۸ هزار و ۴۹۷ دستگاه ترانسفورماتور به ظرفیت پنج هزار و ۲۲ مگاوات آمپر وظیفه برق‌رسانی به شهرها و روستاهای سراسر استان هرمزگان را بر عهده دارد.»





به مناسبت فرا رسیدن دهه مبارک فجر

۶۲۰ پروژه برق‌رسانی توسط شرکت توزیع نیروی برق جنوب کرمان افتتاح شد



عبدالوحید مهدوی‌نیا
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی
برق جنوب استان کرمان

عبدالوحید مهدوی‌نیا، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان از افتتاح ۶۲۰ پروژه برق‌رسانی، همزمان با ایام مبارک دهه فجر خبر داد. به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان، عبدالوحید مهدوی‌نیا مدیرعامل این شرکت از افتتاح ۶۲۰ پروژه برق‌رسانی خبر داد و گفت: «همزمان با ایام مبارک دهه فجر و با تلاش و همت کارکنان این شرکت، پروژه‌های مذکور با اعتباری بالغ بر ۳۲۷۸۱۰۴ میلیون ریال بهره‌برداری قرار گرفت.» مهدوی‌نیا بیان کرد: «این پروژه‌ها شامل برق‌رسانی به ۲۰ روستای فاقد برق با ۲۱۲ خانوار و همچنین توسعه و اصلاح شبکه و تأمین برق بیش از ۱۸ هزار مشترک جدید با استفاده از ۴۳۱ دستگاه پست توزیع و ۱۹۰ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۱۵۵ کیلومتر شبکه فشار متوسط است.»

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان از اصلاح و بهینه‌سازی شبکه برق در ۱۶ شهرستان تحت پوشش این شرکت نیز خبر داد و گفت: «این اقدام در جهت رفع افت ولتاژ، کاهش تلفات و افزایش قابلیت اطمینان شبکه

صورت می‌گیرد و در این راستا ۵۱۲ کیلومتر کابل خودنگهدار، جایگزین سیم مسی شده است.»

این مقام مسئول افزود: «با نصب ۱۷۵۰۰ دستگاه کنتور هوشمند، گام بزرگی در جهت توسعه هوشمندسازی شبکه و کنترل‌پذیر کردن انرژی مصرفی مشترکین برداشته شده است.»

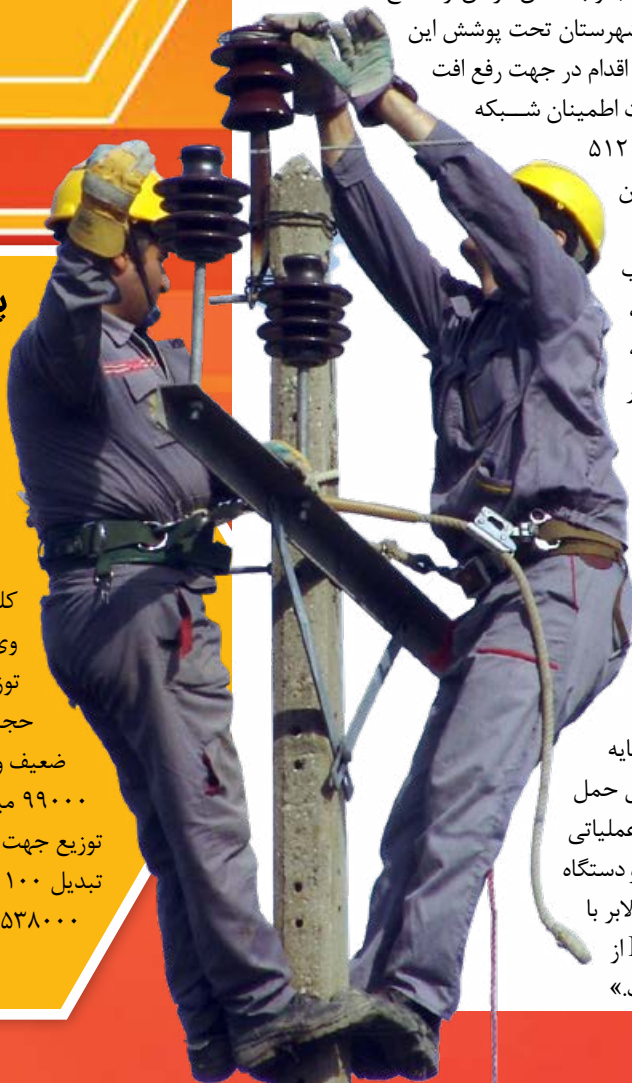
مهدوی‌نیا خاطرنشان کرد: «همچنین ۵۲ نیروگاه با سرمایه‌گذاری ۲۷۰۰۰۰ میلیون ریالی بخش خصوصی با قدرت ۱۳۵۴ کیلووات وارد چرخه تولید برق شده‌اند.»

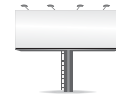
وی افزود: «مقاوم‌سازی ۲۷۴۵ پایه شبکه برق، تحویل ۲۶۰ مولد قابل حمل خورشیدی به عشایر، خرید خودرو عملیاتی شامل دو دستگاه جرثقیل بادکل، دو دستگاه تراکتور و بیل بکهو، یک دستگاه بالابر با دکل و دو دستگاه خودرو KMC از دیگر اقداماتی بود که انجام شده است.»

پروژه‌های ۹ روستای فاقد برق به مناسبت دهه فجر کلنگ‌زنی شد

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان، همچنین از پروژه‌های کلنگ‌زنی شده یاد کرد و گفت: «پروژه برق‌رسانی به ۹ روستای فاقد برق و ۱۷۱ خانوار با اعتباری بالغ بر ۲۴۱۰۶۰ میلیون ریال کلنگ‌زنی شده است.»

وی تصریح کرد: «پروژه‌های توسعه و احداث شبکه‌های توزیع جهت برق‌رسانی به ۲۰۰۰ متقاضی فاقد برق با حجم ۱۶۴ دستگاه پست توزیع و ۱۴۹ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و ۸۶ کیلومتر شبکه فشار متوسط با اعتبار بیش از ۹۹۰۰۰ میلیون ریال، همچنین اصلاح و بهینه‌سازی شبکه‌های توزیع جهت رفع افت ولتاژ و قابلیت اطمینان شبکه‌های توزیع با تبدیل ۱۰۰ کیلومتر سیم مسی به کابل خودنگهدار با اعتبار ۵۳۸۰۰۰ میلیون ریال در این ایام کلنگ‌زنی شد.»





Weidmüller

LET'S CONNECT

Relay modules & solid-state relays

Lightning and surge protection

Power supplies

Tools



www.vistakb.com | info@vistakb.com

ویستا تجهیز کیش بنیان
تلفن: (۱۰) خط ۰۲۱-۹۱۰۷۰۰۵۸





Weidmüller



LET'S CONNECT

RELAY MODULES &
SOLID-STATE RELAYS

LIGHTNING & SURGE
PROTECTION

POWER SUPPLIES

TOOLS



ویستا تجهیز

تامین کننده تمامی محصولات واید مولر

 VISTATKB.COM

 INFO@VISTATKB.COM



تلفن
۰۲۱-۹۱۰۷۰۰۵۸ (۱۰ خط)



شیرآلات صنعتی شیروود

شیرآلات زبانه لاستیکی
از جنس چدن داکتیل
از سایز ۲ الی ۱۲ اینچ
بارنگ پودری الکترواستاتیک
شیرآلات زبانه فلزی
از سایز ۲ الی ۱۶ اینچ

شیرآلات دارای ۳ سال گارانتی
و ۱۰ سال خدمات پس از فروش



www.shirood.ir

فکس: ۰۲۱-۷۷۷۱۸۹۵۴ همراه: ۰۹۱۲۴۰۲۶۷۸۳ - ۰۹۱۲۴۷۰۴۳۶۹



www.difaco.com
 www.difashop.ir
 ۰۲۱-۸۸۳۴۳۶۹۲

تولید کننده انواع کنتور آب
 (حجمی، مکانیکی، هوشمند و فلومتر)

مصنوعی دیپاکو ایران فرآیند



Pressure Transmitter



Level Transmitter



Diff. Pressure Transmitter



www.difaco.com

دانش بنیان

Sales@difaco.com



روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ

برای دریافت خدمات
غیر حضوری برق

من رو اسکن کن!