برقاب

www.barghab.ir

صنعت آب و فاضلاب و برق

Water and Wastewater and Power

فصلنامه برقاب ویژه دهه فجر - دوره جدید - شماره اول - بهمن ۱۳۹۷ - قیمت ۱۰۰۰۰ تومان

آیندگان و انرژی

مهندسین رسانش انرژی نوین (رسان)

تولید کننده پستهای کمپکت و انواع تابلوهای برق

RASAN Co.

محصولات:

پستهای کمپکت با بدنه فلزی

- پدمانتد
- روزمینی
- موبایل

تابلوهای فشار متوسط

- کشویی
- کمپکت AIS
- کمپکت GIS
- سنتی

سایر تجهیزات

- انواع تابلوهای فشار ضعیف(کشویی-فیکس)
- نشانگر خطای زمینی و هوایی با قابلیت ارسال sms
- سکسیونر و دژنکتور
- ترانسفورماتور
- دیتالاگر
- رله
- تسمه های مسی پرسی و بافته شده قابل انعطاف

آدرس دفتر مرکزی : تهران ، فلکه دوم صادقیه ، بلوار ایت الله کاشانی ، خیابان نیرو ، پلاک ۱ ، واحد ۱۱ تلفن :۵ و ۴۴۰۰۲۵۳۴

www.rasaneng.com

Email:info@rasaneng.com

www.serajabzar.com

نوآوران
سراج ابزار
ابزاربندی و رفتارنگاری ژئوتکنیکی

پیشرو در بومی سازی ابزاردقیق ژئوتکنیکی

- طراحی و ساخت ابزاردقیق ژئوتکنیکی(بومی‌سازی)
- رفتارنگاری سد، تونل، پل، ساختمان و معدن
- نصب و راه اندازی ابزاردقیق ژئوتکنیکی
- حفاری گمانه های پاندول معکوس
- تامین ابزاردقیق ژئوتکنیکی

EARTH SYSTEM SRL
integrated monitoring solutions

نمایندگی انحصاری شرکت EARTH SYSTEM ایتالیا

ACE INSTRUMENT CO., LTD.
The first value in the Geotechnical & Structural Instrumentation

نمایندگی انحصاری شرکت ACE کره جنوبی

تهران، خیابان شریعتی، خیابان شهید قدوسی، کوی زارنشت، کوچه زمانی، ساختمان ۱۲
واحد ۱۲ کدپستی : ۱۶۳۹۶۹۳۸۳۶ صندوق پستی :۴۱۵۴ - ۱۶۷۶۵
تلفن : ۰۲۱ - ۸۸ ۴۱ ۷۹ ۵۷ فکس : ۰۲۱ - ۸۸ ۴۶ ۱۷ ۱۳ info@serajabzar.com

برقاب

www.barghab.ir

صنعت آب و فاضلاب و برق

Water and Wastewater and Power

فصلنامه برقاب ویژه دهه فجر - دوره جدید - شماره اول - بهمن ۱۳۹۷- قیمت: ۱۰۰۰۰ تومان

فهرست

شرکت مهندسین رسانش انرژی نوین ۲
سراج ابزار ۳
پیام وزیر نیرو ۵
مدیریت منابع آب ایران ۶
پژوهشگاه نیرو ۸
شرکت مادر تخصصی تولید نیروی برق حرارتی ... ۹
گفت‌وگو با مدیر عامل شرکت سراج ابزار ۱۰
توزیع برق تهران بزرگ ۱۲
آب و فاضلاب روستایی اصفهان ۱۴
آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی ۱۶
آب و فاضلاب روستایی تهران ۱۸
آب و فاضلاب روستایی کرمان ۲۰
آب و فاضلاب روستایی البرز ۲۱
آب و فاضلاب روستایی مرکزی ۲۲
آب و فاضلاب روستایی خراسان شمالی ۲۳
آب و فاضلاب روستایی بوشهر ۲۴
آب و فاضلاب روستایی گیلان ۲۶
آب و فاضلاب روستایی زنجان ۲۸
شرکت آب بان صنعتگران ۳۰
آب و فاضلاب روستایی همدان ۳۲
آب و فاضلاب روستایی مازندران ۳۴
آب و فاضلاب یزد ۳۵
آب و فاضلاب آذربایجان شرقی ۳۶
آب و فاضلاب آذربایجان غربی ۳۸
آب و فاضلاب منطقه ۳ تهران ۴۲
آب و فاضلاب سمنان ۴۴
آب و فاضلاب اصفهان ۴۶
آب و فاضلاب مشهد ۴۹
آب و فاضلاب غرب استان تهران ۵۰
آب و فاضلاب همدان ۵۱
آب و فاضلاب کاشان ۵۲
آب و فاضلاب مرکزی ۵۴
آب منطقه‌ای کرمان ۵۵
آب منطقه‌ای اصفهان ۵۶
آب منطقه‌ای هرمزگان ۵۸
آب منطقه‌ای البرز ۶۰
شرکت مهندسی آنیل صنعت پیشرو ۶۲
آذر کلید ۶۳
آب منطقه‌ای خراسان جنوبی ۶۴
نیروگاه طرشت ۶۶
برق منطقه‌ای سیستان و بلوچستان ۶۸
توزیع نیروی برق زنجان ۷۰
برق منطقه‌ای گیلان ۷۱
توزیع نیروی برق مرکزی ۷۲
توزیع نیروی برق تبریز ۷۳
توزیع نیرو برق شهرستان اصفهان ۷۴
توزیع نیروی برق خراسان شمالی ۷۶
توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان ۷۸
توزیع نیروی برق همدان ۸۰
توزیع نیروی برق لرستان ۸۲
توزیع نیروی برق آذربایجان غربی ۸۴
توزیع نیروی برق اصفهان ۸۶
شهرستان استان کرمانشاه ۸۷
توزیع نیروی برق قزوین ۸۸
توزیع نیروی برق هرمزگان ۸۹
توزیع نیروی برق شمال کرمان ۹۰
شرکت پرشیا دال ۹۱
شرکت توانیر ۹۲

صاحب امتیاز و مدیر مسئول :
امیر موسی کاظمی
مدیر اجرایی و بازرگانی :
مسعود نیکو منش
سردبیر:
محسن فاتحی
مدیرمالی:
مریم نیکومنش
تهیه و تنظیم خبر :
صفر رحیمیان، زهرا قره‌باغی
مدیر سایت و روابط عمومی:
محسن محروقی
طرح جلد و صفحه‌آرایی:
شروین محروقی
عکاس:
محمد ثانی‌خانی
زیر نظر هیأت تحریریه و شورای سیاست‌گذاری

BARGHAB NEWS

۰۲۱-۴۴۰۲۷۴۹۴
۰۲۱-۴۴۰۲۰۶۴۱

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

پیام وزیر نیرو به مناسبت دهه فجر؛

چهل ساله شدن انقلاب و جمهوری اسلامی ایران دست آورد جمعی همه ایرانیان است

وزیر نیرو در پیامی با گرامی داشت دهه فجر، چهل ساله شدن انقلاب و جمهوری اسلامی ایران را دست آورد جمعی همه ایرانیان عنوان کرد.
به گزارش پایگاه اطلاع رسانی وزارت نیرو (پاون)، متن پیام «رضا اردکانیان» به مناسبت دهه فجر به شرح زیر است:

«مردم ایران بی گمان در بهمن ۱۳۵۷ یکی از بزرگترین انقلاب‌های جهان را محقق ساختند. انقلاب پدیده ساده‌ای نیست و به مانند همه انقلاب‌های بزرگ جهان، انقلابیون برای تحقق آن هزینه‌های بسیار پرداختند. پدیده سترگ انقلاب حکایت از آن می کند که مردم چنان از نظم سیاسی حاکم بر جامعه به تنگ آمده بودند که هزینه‌های بسیار به جان خریدند تا زندگی در نظم و نسق جدیدی را تجربه کنند. مردم ایران نظمی را مطالبه می کردند که در آن استقلال ملی، حق تعیین سرنوشت، آزادی‌های سیاسی و مدنی، حقوق شهروندی، شیوه زندگی و معنویت دینی، عدالت و سطح منصفانه‌ای از کیفیت زندگی تضمین شود. چهل سال از بهمن ۱۳۵۷ گذشته و انقلاب اسلامی ایران حیات سیاسی جدیدی را در قالب جمهوری اسلامی ایران پدید آورده است. چهل ساله شدن انقلاب و جمهوری اسلامی ایران این دست آورد جمعی همه ایرانیان را باید تبریک گفت. دشواری‌ها پیش روی جمهوری اسلامی ایران بسیار بوده و موفقیت‌های بزرگی نصیب شد و دشواری‌هایی کماکان پیش روست. لیکن ایران و نظام جمهوری اسلامی ایران به پشتوانه مردم، گام برداشتن در مسیر تحقق آرمان‌های انقلاب را ادامه می دهد.

اینجانب به عنوان مدیر بخش آب و انرژی که از اولین روزهای پس از پیروزی انقلاب در کنار صنعت آب و برق بوده‌ام، به دست آوردهای عظیم صنعت آب و برق ایران که با سرمایه‌های همین کشور و با تخصص و سخت کوشی ایرانیان به دست آمده اشراف دارم و به آن‌ها مفتخرم. چهل سالگی، زمان بلوغ و بازاندیشی نیز هست و از این منظر نیز آگاهم که کاستی‌هائی در مدیریت پایدار منابع آب و انرژی کشور وجود دارد. وقت آن است که در سایه تجربه‌های گذشته، همدلی، اندیشه‌های نو، شفافیت بیشتر، پاسخگویی افزون تر، مشارکت همدلانه تر و امیدواری سرشار از میهن‌دوستی، برای توسعه پایدار منابع آب و انرژی ایران تلاش کنیم. چهل سال تجربه را پشت سر داریم و باید با اتکا بر انبوه سرمایه‌ها که مهم‌ترین شان انسان‌های نیک سرشت این سرزمین است، راه توسعه را برای آیندگان، هموارتر از امروز سازیم. تردید ندارم که در سایه امید، تخصص و حکمرانی بهتر قادریم آینده‌ای بسیار پرشکوه را رقم بزنیم.»

۸۲۵۰ پروژه آب و برق همزمان با دهه فجر افتتاح و کلنگ‌زنی می‌شود

همزمان با چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی حدود هشت هزار و ۲۵۰ پروژه آب، برق و فاضلاب با صرف اعتباری بالغ بر ۲۲ هزار میلیارد تومان در سراسر کشور افتتاح و یا عملیات اجرایی آن‌ها آغاز خواهد شد.

رضا اردکانیان در حاشیه جلسه این هفته هیئت دولت با حضور در جمع خبرنگاران گفت: هشت هزار و ۲۵۰ پروژه صنعت آب و برق که در ایام دهه فجر امسال افتتاح و یا کلنگ‌زنی می‌شوند نقش مهمی در تامین آسایش و امنیت خاطر مردم خواهد داشت.

وی به وضعیت بارندگی‌های سال آبی جاری در کشور اشاره کرد و افزود: خوشبختانه میزان نزولات جوی کشورمان نسبت به سال گذشته و حتی نسبت به مدت متوسط درازمدت مناسب بوده است.

وزیر نیرو تاکید کرد: اما این مهم به این معنا نیست که رواناب‌های ایجاد شده از بارش‌های چند ماه اخیر که در مخازن سدهای کشور ذخیره می‌شود در تمامی نقاط ایران به شکل مناسب بوده باشد.

اردکانیان ادامه داد: هم اکنون در تعدادی از استان‌ها همچنان با مشکل مواجه هستیم ولی تردیدی نداریم که با برنامه ریزی‌های صورت گرفته تابستان پیش رو به شکل راحت تری سپری خواهد شد.

ساخت ۲۰ پروژه برون‌مرزی بخش آب توسط متخصصان ایرانی

وی افزود: کارخانه‌های تولید کننده تجهیزات آب و فاضلاب در ابتدای انقلاب حدود ۲۰۰ مورد بوده است که این رقم هم اکنون با رشد ۶ برابری به هزار و ۲۰۰ شرکت رسیده است. همچنین شرکت‌های مهندسین مشاور آب و فاضلاب هم با رشد ۳۰ برابری نسبت به سال ۵۷ به ۳۰۰ شرکت فعال در این زمینه رسیده‌اند.

اردکانیان ادامه داد: شرکت‌های مهندسین مشاور طرح‌های ملی سدسازی با افزایش ۳۲,۵ برابری به حدود ۶۵ شرکت رسیده و شرکت‌های پیمانکار طرح‌های ملی سدسازی نیز با رشد ۲۵,۶ برابری به ۷۷ شرکت رسیده است.

وزیر نیرو تاکید کرد: تا پایان سال ۹۶ نیز مشاوران، پیمانکاران و دست اندرکاران بخش غیردولتی کشورمان در ۲۰ پروژه برون مرزی بخش آب مشغول به فعالیت بوده‌اند.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

جایگاه صنعت سدسازی ایران در منطقه و جهان

بر اساس آمار کمیسیون بین‌المللی سدهای بزرگ (ICOLD) کشور ما در منطقه پس از ترکیه رتبه دوم و در جهان رتبه هفدهم را دارا است. اما با تحرک خوبی که در سال‌های اخیر انجام شده در اکثر ساختگاه هایی که امکان احداث سد بوده این امر خطیر صورت پذیرفته است و چه‌بسا در سال‌های آتی این رتبه بهبود یابد. در رابطه با این سؤال در مورد بر تحقق اهداف در طول برنامه ششم توسعه در بخش آب کشور موارد زیر به استحضار می‌رسد:

همسو با تصویب و ابلاغ قانون برنامه ششم توسعه بسته برنامه عملیاتی این قانون در قالب برنامه تفصیلی تهیه و تدوین شد. این سند در بخش آب کشور شامل اهداف و اعتبارات مورد نیاز هر یک از فعالیت‌هاست. ضرورت وجود این بسته بسیار مهم و حیاتی است اما با کاهش یک‌سوم اعتبارات موردنیاز بدون توجه به اهداف تعیین‌شده از ابتدا تحقق اهداف را با مشکل روبرو کرد. لذا تناسبی بین منابع اعتباری و اهداف تعیین‌شده وجود ندارد و این از مشکلات این سند است.

در خصوص عملکرد فعالیت‌های هدف‌گذاری شده و وضعیت اعتبارات تخصیص‌یافته طی سال اول برنامه ششم (۱۳۹۶) به‌صورت خلاصه در دو بخش زیر محورها ارائه می‌شود:

الف- اعتبارات قانون بودجه در سال ۹۶ نسبت به اعتبارات سند تفصیلی برنامه ششم توسعه در جدول زیر برای هر یک از سرفصل‌های بخش آب درج شده است در کل اعتبار تخصیص‌یافته به اعتبار موردنیاز مندرج در سند تفصیلی ۷۲ درصد کاهش را نشان می‌دهد که نشان دهند محدودیت بسیار منابع مالی در بخش آب کشور است.

ب- در خصوص عملکرد اهداف تعیین‌شده بر اساس سند تفصیلی برنامه ششم می‌توان اشاره کرد که:

۱- در سرفصل برنامه تأمین آب، ظرفیت آب تنظیمی سدها (غیرمرزی) مقرر است در طول برنامه ۱۴۰۱ میلیون مترمکعب اضافه شود که در سال ۱۳۹۶ هدف ۱۳۲ میلیون مترمکعب بوده و عملکرد این فعالیت بالغبر ۱۱۲ میلیون مترمکعب بوده است.

۲- در ظرفیت آب تنظیمی سدها (مرزی) مقرر است در طول سال‌های برنامه ششم ۲۸۵۷ میلیون مترمکعب ظرفیت تنظیم اضافه شود که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۳۱۴ میلیون مترمکعب بوده و عملکرد بالغبر ۲۲۸ میلیون مترمکعب است.

۳- در سرفصل انتقال و توزیع آب در زمینه فعالیت توسعه شبکه آبیاری اصلی غیرمرزی مقرر است در طول ساله‌ای برنامه ششم ۲۲۴ هزار و ۳۳۹ هکتار اجرا شود که در سال ۱۳۹۶، ۳۲ هزار و ۳۰۰ هکتار هدف‌گذاری شده و عملکرد بالغبر ۱۰ هزار و ۶۹۰ هکتار بوده است.

۴- این فعالیت در زمینه شبکه آبیاری مرزی در طول برنامه ششم ۱۵۸ هزار و ۲۵۸ هکتار است که در سال ۱۳۹۶، ۷۳ هزار و ۵۵۴ هکتار هدف‌گذاری شده و عملکرد ۵۶ هزار و ۳۳ هکتار بوده است.

در سرفصل حفاظت و بهره‌برداری از رودخانه‌ها و سواحل به ترتیب در عملیات‌های:

۵- تعیین حد بستر و حریم رودخانه‌ها و مرحله اول ساماندهی مقرر است در طول سال‌های برنامه ۳۰ هزار کیلومتر فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۶ هزار کیلومتر بوده که عملکرد بالغبر ۴ هزار و ۷۰ کیلومتر است.

۶- اجرای عملیات ساماندهی رودخانه‌ها مقرر است در طول سال‌های برنامه ۴۵۹ کیلومتر فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۸۰ کیلومتر بوده که عملکرد بالغبر ۱۳۶ کیلومتر است.

۷- اجرای عملیات رپرگذاری حد بستر رودخانه‌ها مقرر است در طول سال‌های برنامه ۱۵ هزار کیلومتر فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۳ هزار کیلومتر بوده که عملکرد بالغبر ۶۲۱ کیلومتر است.

۸- تعیین حد بستر و حریم سواحل دریا، دریاچه‌ها و تالاب‌ها مقرر است در طول سال‌های برنامه ۴۵۰۰ کیلومتر فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۹۰۰ کیلومتر بوده که عملکرد بالغبر ۱۳۹۷ کیلومتر است.

۹- اجرای عملیات رپرگذاری حریم سواحل دریا، دریاچه‌ها و تالاب‌ها مقرر است در طول سال‌های برنامه ۵۸۷۵ کیلومتر فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۱۱۷۵ کیلومتر بوده که عملکرد بالغبر ۲۱۴

کیلومتر است.
در سرفصل حفاظت منابع آب زیرزمینی و احیاء و تعادل‌بخشی منابع آب زیرزمینی به ترتیب فعالیت‌های:
۱۰-کنترل، نظارت و مسلوب‌المنفعه نمودن چاه‌های آب فاقد پروانه بهره‌برداری مضر به مصالح عمومی، جلوگیری از اضافه برداشت چاه‌های مجاز و تعدیل پروانه‌های بهره‌برداری کشاورزی مقرر است در طول سال‌های برنامه ۱۰۶۴۸ میلیون مترمکعب فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۳۰۰۰ میلیون مترمکعب بوده که عملکرد بالغبر ۵۸۱ میلیون مترمکعب است.
۱۱-تجهیز چاه‌ها به ابزار اندازه‌گیری هوشمند مقرر است در طول سال‌های برنامه ۴۰۰ هزار و ۵۵۴ دستگاه فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۱۴۰ هزار دستگاه بوده که عملکرد بالغبر ۴۲۱۵ دستگاه است.
۱۲-تقویت آبخوان از طریق بازسازی، نگهداری و بهره‌برداری طرح‌های تغذیه‌مصنوعی و پخش سیلاب موجود مقرر است در طول سال‌های برنامه ۱۰۲ میلیون مترمکعب فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۲۱ میلیون مترمکعب بوده که عملکرد بالغبر ۳۴،۲ میلیون مترمکعب است.
۱۳-خرید چاه‌های کم بازده کشاورزی برای تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی مقرر است در طول سال‌های برنامه ۴۳ میلیون مترمکعب فعالیت صورت گیرد که در سال ۱۳۹۶ این هدف ۱۰ میلیون مترمکعب بوده که عملکردی در این خصوص صورت نگرفته است.
می‌توان به سایر فعالیت‌های از جمله مطالعات پایه منابع آب، بهره‌برداری و نگهداری از تأسیسات آبی، تحقیقات کاربردی و... نیز اشاره کرد که هریک با توجه به منابع تخصیص‌یافته عملکردی متناظری داشته‌اند همان‌طوری که ملاحظه می‌شود در زمینه‌های مختلف صنعت آب کشور در سال اول برنامه ششم (۱۳۹۶) عملکرد چشم‌گیری داشته است چنانچه منابع اعتباری مورد نیاز و متناسب و حمایت‌های لازم صورت گیرد پیش‌بینی می‌شود دستیابی به اهداف برنامه ششم در حد مطلوب محقق شود.
در خصوص سوژه‌های خاص ضمن معرفی روابط عمومی شرکت مدیریت منابع آب ایران برای هماهنگی لازم تهیه گزارش از سدهای احداث‌شده در مناطق محروم همچون سیستان و بلوچستان، هرمزگان، خراسان جنوبی و همچنین سد دوستی به‌عنوان نماد بهره‌گیری صلح‌آمیز از آب‌های مرزی و سدهای عظیم برق‌آبی در غرب کشور پیشنهاد می‌شود.
ضمناً اطلاعاتی تحت عنوان ترین‌های سدسازی به‌عنوان سوژه پیشنهاد می‌شود.

ترین‌های سدسازی ایران

سدهای در دست بهره‌برداری

بلندترین سد بتنی: سد کارون ۳ با ارتفاع ۲۳۰ متر از پی
بلندترین سد خاکی: سد گتوند علیا با ارتفاع ۱۸۲ متر از پی
بلندترین سد بتن غلطکی (RCC): سد جگین با ارتفاع ۸۰ متر از پی و حجم مخزن ۳۰۰ میلیون مترمکعب در رقوم نرمال (در یکی از محروم‌ترین منطقه ایران)
بلندترین طول تاج: سد چاه‌نیمه ۴ با طول تاج بیش از ۱۵ کیلومتر و حجم مخزن ۸۲۰ میلیون مترمکعب در رقوم نرمال در مرز بین ایران و افغانستان.
بیشترین حجم مخزن: سد کرخه با حجم مخزن ۵۳۴۷ میلیون مترمکعب در رقوم نرمال
بلندترین سد مرزی مشترک بین دو کشور: سد دوستی با ارتفاع ۷۹ متر از پی و حجم مخزن ۱۲۲۳ میلیون مترمکعب بین دو کشور ایران و افغانستان
بیشترین حجم مخزن سد مرزی مشترک بین دو کشور: سد خدا آفرین با حجم مخزن ۱۶۱۲ میلیون مترمکعب در رقوم نرمال بین دو کشور ایران و آذربایجان

سدهای در دست اجرا

بلندترین سد بتنی: سد بختیاری با ارتفاع ۲۷۵ متر از پی و حجم مخزن ۴۸۴۵ میلیون مترمکعب دارای بیشترین حجم مخزن.
بلندترین سد خاکی: سد کارون ۵ با ارتفاع ۱۸۸ متر از پی
بلندترین سد بتن غلطکی (RCC): سد چمشیر با ارتفاع ۱۵۱ متر از پی و حجم مخزن ۲۳۰۰ میلیون مترمکعب در رقوم نرمال

سدهای در دست مطالعه

بلندترین سد بتنی: سد خرسان ۲ با ارتفاع ۲۶۰ متر از پی و حجم مخزن ۲۱۹۰ میلیون مترمکعب.
بلندترین سد خاکی: سد هراز (منگل) با ارتفاع ۱۵۰ متر از پی و حجم مخزن ۲۰۱۳ میلیون مترمکعب.
بلندترین سد بتن غلطکی (RCC): سد پیرتقی با ارتفاع ۱۵۰ متر از پی و حجم مخزن ۵۰۰ میلیون مترمکعب در رقوم نرمال

طراحی و ساخت توربین گازی نیروگاهی کلاس F

طراحی و ســـاخت توربیـــن گازی نیروگاهی کلاس F) توربین گازی (MGT-75 پروژه ای است که با مشارکت دو گروه مپنا و پژوهشگاه نیرو در حال انجام می باشد.
هدف از این پروژه مشترک شناسایی، انتقال و بومی سازی فناوری های نوین در حـــوزه توربین های گازی کلاس F و بالاتر و همچنین ســـاخت توربیـــن گازی MGT75 با راندمان حدود ۳۹ درصد و توان نامی حدود ۲۲۰ مگاوات می باشد. از اهداف دیگر این پروژه می توان به جایگزینی محصول MGT75 با توربین خانـــواده V94.2 کلاس E و صدور خدمات فنی و مهندســـی محصول MGT75 اشاره کرد. در تفاهم نامه منعقد شده بین دو شرکت فوق به ایجاد کمیته های مشـــترک برای نظارت بر پیشـــرفت طراحی و ســـاخت اجـــزاء و محصول کامـــل و اختصاص بودجه و البته توســـعه فناوری های لازم بـــا افق ۱۴۱۰ شمسی برای تداوم مسیر طراحی و ساخت به محصولات کلاس های بالاتر نیز اشاره شـــده است. همچنین میزان سرمایه گذاری طرفین جهت اجرای پروژه به طور مساوی و مدت زمان اعتبار آن ۱۵ سال است که ۵ سال اول برای تحقیق و توسعه و ۱۰ سال باقیمانده برای فروش و تجاری سازی محصول خواهد بود.

اهداف:

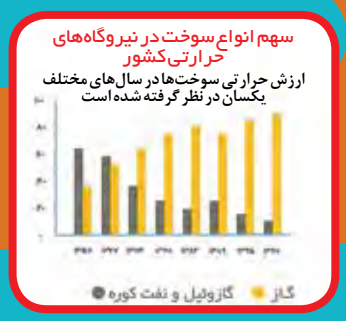
- تداوم بخشی به سرمایه‌گذاری انجام شده در صنعت توربین گاز در سالهای اخیر
- تداوم بخشی به فعالیت صنعت دانش بنیان توربین‌های گازی
- دست یابی به تکنولوژی توربین گاز کلاس F با راندمان ۳۹ %.
- جایگزینی توربین های گازی موجود سری V۹۴.۲ با توربین‌های کلاس F.
- ایجاد زمینه صادرات توربین‌های گازی تولیدی با رقابت پذیری محصول
- ایجاد تداوم در سرمایه‌گذاری برای تحقیقات روی توربین گاز نیروگاهی

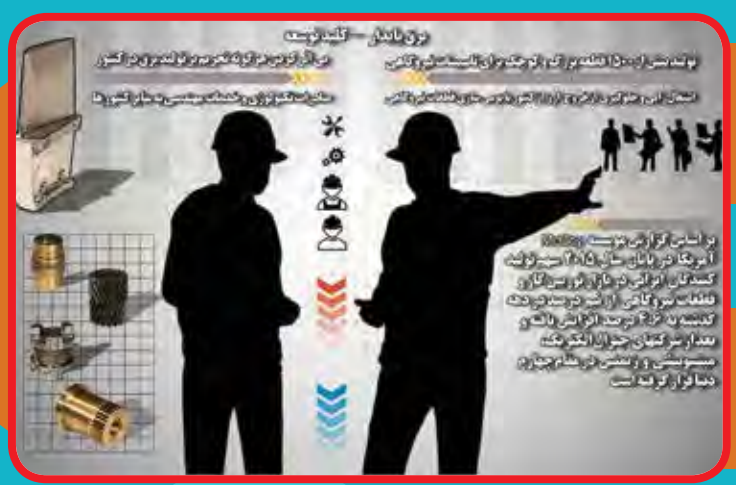
شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

چهاردهمین تولیدکننده بزرگ برق
بیست و دومین کشور در صادرات برق
چهارمین تولید کننده بزرگ قطعات نیروگاهی

دستاوردهای انقلاب اسلامی

- بیست و دومین کشور در صادرات برق
- چهارمین تولید کننده بزرگ قطعات نیروگاهی
- تولید ۹۴ درصد برق کشور توسط نیروگاه های حرارتی
- ساخت بیش از ۶۰ نیروگاه در چهار دهه گذشته در کشور
- آمادگی ۹۷ درصدی نیروگاه ها در پیک تابستان ها
- استفاده از بیش از ۹۰ درصد سوخت گاز در نیروگاه های حرارتی
- بالا بردن راندمان نیروگاه های حرارتی تا سال ۱۴۰۰ به ۴۰ درصد
- ساخت بیش از ۳۰۰۰ قطعه نیروگاهی در داخل نیروگاه های حرارتی
- تولید بیش از ۶۳۰۰۰ مگاوات برق در نیروگاه های حرارتی





شرکت مادرتخصصی تولید نیروی برق حرارتی

شمـاره پانزدهم
بهمـن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شرکت سراج ابزار انجـام داده است:

بومی‌سـازی ابـزار دقیق ژئوتکنیکـی

۱- آقای مهندس سراج در شماره تیرماه نشریه برقاب در مورد فعالیت‌های عمومی شرکت توضیح دادید، در این شماره لطفاً در مورد فعالیت‌های خاصی که در شرکت شما صورت می‌پذیرد توضیح دهید.

با عرض سلام و احترام خدمت خوانندگان محترم نشریه برقاب و با تشکر فراوان از مجموعه محترم نشریه برقاب برای ایجاد این فرصت، به استحضار می‌رساند فعالیت‌های خاص شرکت سراج ابزار بر سه محور زیر استوار است:

■ **بومی‌سازی ابزاردقیق ژئوتکنیکی:** با توجه به نیاز کشور به ابزاردقیق ژئوتکنیکی، این شرکت اقدام به بومی‌سازی ابزاردقیق سدها کرده که تاکنون توانسته حدود ۶۰ تا ۷۰ درصد ابزاردقیق سدهای بتنی و تونل‌ها و درصد قابل‌توجهی از ابزاردقیق سدهای خاکی را باکیفیت رقابتی تولید کند

■ **ارائه طرح‌های ابتکاری:** از آنجائی که حل برخی از مسائل مربوط به ابزاربندی در پروژه‌های عمرانی نیاز به خلاقیت، ارائه راهکارهای ابتکاری و ... دارند، این شرکت با به‌کارگیری نفرات مجرب و خلاق، تاکنون کارفرمایان را در حل بسیاری از مسائل یاری کرده است که به عنوان نمونه می‌توان به طراحی و ساخت دستگاه انحراف‌سنج پاندول معکوس، ساخت دستگاه سیم‌بر درون چاهی، طراحی و ساخت دستگاه انحراف‌سنج خارج از مرکز و موارد متعدد فراوان دیگر اشاره نمود که مشکلات کارفرمایان را به بهترین نحو مرتفع کرده است.

■ **بهینه‌سازی عملکرد سیستم‌های کنونی ابزاردقیق:** در این مسیر، این شرکت با طراحی و ساخت تجهیزات ابتکاری همچون تلسکوپی نمودن لوله پیزومترهای استندپایپ که سبب شده شکستگی آن در سدهای خاکی به صفر برسد و یا ساخت پاندول مستقیم متمرکز که جابجایی نقاط زیادی از بدنه سد را از یک نقطه اندازه‌گیری می‌کند و موارد دیگر، توانسته سیستم‌های قبلی را کاملاً دگرگون کرده و کارآمد نماید.

۲- شما در مورد انتقال دانش فنی مطالبی ارائه داده بودید، لطفاً در مورد روش انتقال دانش فنی کسب‌شده در شرکت نوآوران سراج ابزار برای خوانندگان نشریه برقاب توضیح دهید.

شرکت سراج ابزار از ابتدا برای هدف تعریف‌شده خود سعی در انتقال دانش فنی این صنعت را داشته است، منتها ازآنجاکه این صنعت بازار کوچک و محدودی دارد، شرکت¬ها و متخصصان این رشته، علاقه چندانی به انتقال دانش فنی به دیگران نداشته و سعی در حفظ آن به‌صورت انحصاری دارند. لذا این شرکت کلیه دستاوردهای خود را با تکیه بر تجربه، خلاقیت و تخصص نفرات خود در طراحی، ساخت، تحقیق و توسعه و ... به دست آورده است.

نمونه بارز در این خصوص، اقدامات مربوط به پاندول‌ها در آیتم شماره ۱ است که تنها بر اساس خلاقیت کارشناسان این شرکت و بدون انتقال هیچ‌گونه دانشی از سوی شرکت‌های دیگر صورت گرفته و حتی در حال حاضر، می‌توان ادعا نمود، شرکت سراج ابزار تنها شرکت تخصصی در زمینه پاندول بوده و خود ایجادکننده دانش فنی در این خصوص است.

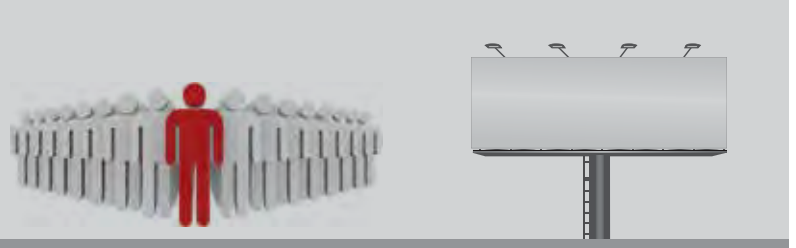
۳- عمده مشکلاتی که در صنعت ابزاردقیق ژئوتکنیکی در کشور وجود دارد چیست؟

این صنعت در ایران مشکلات زیادی دارد. در دهه‌های گذشته اکثر شرکت‌های ابزاردقیق در ایران، صرفاً فروشنده بودند. در ادامه بعضی از آن‌ها بدون کسب دانش فنی وارد مرحله نصب و راه‌اندازی شدند که ضعف در سیستم کارشناسی و اجرایی آن‌ها، خسارات و مشکلات فراوانی به پروژه‌ها تحمیل نمود.

در سال‌های اخیر با توجه به اهمیت ابزاربندی و حساسیتی که شرکت مدیریت منابع آب، کمیته ملی سدها، کارفرمایان و مشاوران به خرج داده‌اند و از طرف دیگر ارتقای فنی فروشندگان، این مشکل تا حدود زیادی مرتفع شده است. عمده مشکلات در حال حاضر ایجاد محدودیت برای ورود شرکت‌های جدید خصوصاً تولیدکنندگان داخلی است که توسط فروشندگان قبلی یا برخی کارفرمایان و مشاوران استانی صورت می‌پذیرد، ایجاد موانع توسط فروشندگان قبلی طبیعی و قابل پذیرش می‌باشد، منتها از سوی کارفرمایان دولتی که خود مجری سیاست‌های نظام هستند، عجیب و غیرقابل پذیرش است. به عنوان مثال در سال جاری که به اسم حمایت از کالای ایرانی نامگذاری شده و همه موظف به خرید تجهیزات ایرانی البته با رعایت مشخصات فنی بودند، شرکت آب منطقه‌ای گیلان بدون توجه به تجارب و سوابق موفق این شرکت در ابزاربندی سدهای بتنی و همچنین بی اعتنایی به شعار سال و سیاست‌های نظام، تنها با متوسل شدن به وندور لیستی که در سال ۲۰۰۷ در قرارداد گنجانده شده بود، تمام انرژی خود را به کار بست تا ابزاردقیق سد شفارود را با چند برابر قیمت از یک شرکت خارجی تامین نماید، این در حالی بود که بیش از ۷۰٪ این تجهیزات با کیفیت مشابه توسط این شرکت تولید می‌شود و این شرکت نیز آمادگی خود را به دفعات اعلام نمود و شرکت ژیان هم به عنوان پیمانکار ساختمانی که سابقه همکاری با این شرکت را دارد، خرید از این شرکت را توصیه کرده بود!. همچنین در این راستا می‌توان به درج شروط غیرقانونی همانند «لزوم اروپایی یا آمریکایی بودن ابزاردقیق» در اسناد بعضی از مناقصات اشاره کرد که برخی کارفرمایان نیز آن را به خواست شرکت مدیریت منابع آب نسبت می‌دهند، در صورتیکه با توجه به رویکرد شرکت محترم مدیریت منابع آب، چنین چیزی نباید صحت داشته باشد و به نظر می‌رسد بیشتر بدلیل نبود نظارت کافی اتفاق می‌افتد. علاوه بر این در حال حاضر بخش قابل‌توجهی از ابزاردقیق سدها باکیفیت بسیار بالا در ایران تولید می‌شود که برخلاف بخشنامه‌ها و دستورالعمل‌های حمایتی، مشابه آنها همچنان به‌راحتی وارد می‌شوند.

۴- به نظر شما چگونه می‌شود بر مشکلات موجود در این صنعت چیره شد.

همان‌گونه که اشاره شد عمده مشکلات این صنعت در ایران انحصاری بودن آن توسط چند شرکت قدیمی و ایجاد محدودیت برای ورود شرکت‌های جدید است که به نظر می‌رسد



با رتبه‌بندی صحیح شرکت‌های فعال، بتوان این مشکل را تا حدی حل نمود. البته برای رتبه‌بندی شرکت‌ها نباید تنها سن یا تعدد پروژه‌ها ملاک باشد، بلکه باید رتبه‌بندی بر اساس توانمندی فنی، عملکرد شرکت‌ها، کیفیت محصولات و خدمات آن‌ها، میزان رضایت و از آن مهم‌تر میزان عدم رضایت کارفرمایان از عملکرد آن‌ها انجام گیرد تا شرکتی که به دلیل ضعف فنی، کیفیت پایین محصولات و یا هر مورد دیگر مسبب خرابی سیستم ابزاربندی پروژه یا پروژه‌ها می‌گردد، سهم کمتری داشته باشد و به‌جای آن شرکت‌های متعهد جدید با دانش روز وارد شوند. علاوه بر این نیاز است در راستای منافع ملی و تقویت تولید داخلی، همانند دیگر صنایع، در این صنعت هم واردات کالاهایی که مشابه داخلی (با کیفیت مناسب) دارند، ممنوع شود و با کسانی که به هر دلیل شرایط را فراهم می‌کنند تا این تجهیزات با چند برابر قیمت از خارج تامین شوند، برخورد گردد.

۵- در کشور چه تعداد شرکت تخصصی در رشته کاری شما وجود دارد؟

حدود ۱۰ تا ۱۲ شرکت فعال در زمینه ابزاردقیق وجود دارد که یکی دوتا از آن‌ها در زمینه بومی‌سازی فعالیت دارند.

۶- آیا انجمن صنفی یا اتحادیه خاصی برای تجمیع این شرکت‌ها وجود دارد؟ در این رابطه لطفاً توضیح دهید.

در این خصوص انجمن صنفی خاصی رسماً به ثبت نرسیده است. البته بعضی از شرکت‌های فروشنده ادعا دارند که صنفی تشکیل داده‌اند و رئیس صنف هم مشخص کرده‌اند، اما به نظر می‌رسد چنین چیزی به صورت رسمی وجود ندارد و بیشتر هدف آن‌ها حفظ بازار انحصاری گذشته و حذف شرکت‌های جدید و تولیدکنندگان داخلی است، چراکه اگر صنفی وجود داشته باشد، باید همه شرکت‌های فعال، خصوصاً شرکت‌های تولیدکننده داخلی در آن حضور داشته باشند. درهرصورت تشکیل صنف به این صنعت کمک زیادی خواهد کرد.

۷- آیا سازمان حمایتی بالادستی در رشته ابزاردقیق ژئوتکنیکی وجود دارد و آیا شما در این سازمان‌ها عضویت دارید؟

سازمان حمایتی که مستقیماً از شرکت‌های ابزاردقیق حمایت نماید وجود ندارد، ولی بعضی از ارگان‌ها همانند کمیته ملی سدها یا شرکت مدیریت منابع آب در این خصوص فعالیت‌ها و دخالت‌هایی دارند که به نظر می‌رسد حمایت آنها هم به دلیل کم‌توجهی یا مشخص نبودن اهداف آنها، شامل شرکت‌های تولیدکننده‌داخلی نمی‌شود.

به عنوان مثال در همایش یک روزه که کمیته ملی سدها در مهرماه ۹۴ برای معرفی شرکت‌های ابزاردقیق برگزار نمود! به درخواست برخی از فروشندگان خارجی، از حضور شرکت سراج ابزار به‌عنوان تنها شرکت تولیدکننده ابزاردقیق سدها در ایران، در این همایش ممانعت به عمل آمد! و کمیته ملی سدها هم این درخواست را اجرا کرد.

۸- آیا از طرف اتاق بازرگانی صنایع، معادن، کشاورزی ایران و یا اصناف کشوری خدماتی دریافت می‌کنید؟

این شرکت تنها برای تأمین نیازهای خود کارت بازرگانی تهیه نموده است و چون فعالیت بازرگانی بخشی کوچکی از فعالیت این شرکت است، نیاز زیادی به خدمات اتاق بازرگانی ندارد.

در آخر اگر موردی باقیمانده، لطفاً مطرح بفرمایید.

ایران جزو کشورهایی است که سدهای ساخته‌شده و ساخته‌نشده زیادی دارد که برای ساخت سدهای جدید و برای نگهداری سدهای ساخته‌شده، نیاز به ابزاردقیق دارد که سالانه مقدار قابل‌توجهی ارز برای تأمین آن‌ها از کشور خارج می‌شود. این موضوع در شرایط تحریم بسیار مهم‌تر می‌شود.

تأمین مشخصات فنی مناسب، در راستای منافع ملی و تقویت تولیدکننده داخلی، واردات تجهیزات مشابه آن ممنوع شود.

سدها سازه‌های عظیمی هستند که رفتار ناشناخته‌ای دارند، رفتار این سازه‌های عظیم تنها با ابزاردقیق قابل‌اندازه‌گیری و تحلیل است، بنابراین ابزاربندی صحیح سدها اهمیت بالایی دارد که متأسفانه به دلیل عدم توانایی فنی، کیفیت پایین ابزاردقیق بعضی از شرکت‌ها و یا موارد دیگر، چندین سد مهم کشور از داشتن شبکه ابزاربندی درست و کارآمد محروم‌اند و بهره‌برداران آن‌ها به دلیل عدم اطلاع از رفتار این غول خطرناک،نگران‌اند.

لذا توصیه می‌شود کمیته‌ای فنی و بی‌طرف در این خصوص تشکیل و شرایط این‌گونه سدها را بررسی کنند تا اولاً در حد امکان ابزاربندی آنها احیاء شود و دوماً برای جلوگیری از اتفاقات مشابه، مجوز فعالیت شرکت‌های ناتوان و ضعیف که مسبب اصلی این‌گونه نواقص بودند، باطل شود تا شاهد این‌گونه مسائل در آینده نباشیم.

لذا پیشنهاد می‌گردد تولید ابزاردقیق با کیفیت در داخل باید به یک الزام از سوی نهادهای مسئول تبدیل شود و از آن‌ها حمایت گردد.

در حال حاضر بخش‌هایی از ابزاردقیق ژئوتکنیکی باکیفیت بسیار بالا در ایران تولید می‌شود، پیشنهاد می‌شود کیفیت و کارایی آن‌ها توسط کمیته ملی سدها، مدیریت منابع آب و یا مراجع ذیصلاح دیگر مورد بررسی قرار گیرد و در صورت

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

افتتاح پروژه‌های شرکت برق تهران بزرگ به ارزش ۱۱۵ میلیارد تومان

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، از افتتاح چندین پروژه بزرگ این شرکت، در چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران، خبر داد.

مهندس حسین صبوری، مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، در گفت‌وگو با خبرنگار ما، ضمن تبریک به مناسبت فرا رسیدن دهه مبارک فجر، انقلاب اسلامی ایران را، مظهر تجلی نور در ظلمت و نماد دستیابی به معانی عمیق قرآنی در قلوب ملت همیشه در صحنه ایران و طلیعه رهایی انسانیت از خودکامگی و استبداد ستم‌شاهی، به رهبری فرزانه‌ای که اندیشه‌ای جز عزت اسلام، در سر نداشت، دانست و از افتتاح سه پروژه بزرگ، با ارزش بیش از ۱۱۵ میلیارد تومان، توسط این شرکت، به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران خبر داد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، ایجاد، توسعه و بهینه‌سازی شبکه‌های توزیع نیروی برق در پایتخت با هدف تأمین برق پایدار و ایمن، طرح ملی فراسامانه هوشمند اندازه‌گیری و مدیریت انرژی (فهام)، با هدف توزیع هر چه بهتر انرژی و کنترل بار مصرفی مشترکان و رونمایی از اپلیکیشن همراه برق، در راستای ارائه خدمات غیرحضوری و افزایش رضایت مشترکان را، از طرح‌هایی دانست که در ایام دهه مبارک فجر امسال، توسط این شرکت، افتتاح خواهد شد.

وی در ادامه افزود: مصرف برق شهر تهران، با بیش از ۲۰ هزار گیگاوات ساعت در سال، معادل مصرف کل شهرهای تبریز، مشهد، اصفهان و شیراز است و این شهر، به‌عنوان پایتخت جمهوری اسلامی ایران با وسعت ۸۹۸ کیلومترمربع، مرکز هدایت سیاسی کشور، استقرار وزارتخانه‌ها، سفارتخانه‌ها، مجالس شورای اسلامی و خبرگان رهبری و مراکز حساس امنیتی و نظامی بوده و به دلیل وجود این مراکز، سرعت و کیفیت ارائه خدمات در این ابر شهر که بزرگ‌ترین شهر خاورمیانه است از حساسیت‌های ویژه‌ای برخوردار است و به همین دلیل سازمان‌های خدماتی با پیچیدگی‌های زیادی در این زمینه، مواجه هستند.

وی همچنین با اشاره به‌سرعت رشد پایتخت و نیاز به امکانات به‌روزتر، حجم بالای توسعه سالانه تأسیسات شبکه توزیع برق در شهر تهران،، افزایش

بیش از ۸۰ هزار مشترک، افزایش ۱۸۰ کیلومتر خطوط فشار متوسط و ۲۰۰ کیلومتر خطوط فشار ضعیف، نصب بیش از ۳۰۰ دستگاه ترانسفورماتور توزیع و افزایش بیش از ۲۰۰ مگاولت آمپر ظرفیت ترانسفورماتورهای توزیع در هرسال را به‌عنوان برخی دیگر از اقدامات انجام‌شده در سال‌های پس از انقلاب، نام برد.

مهندس صبوری در خصوص اقدامات شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ در طول ۴۰ سال گذشته، اظهار داشت: این شرکت، اقداماتی وسیع در زمینه بهبود فرآیندهای اداری و فنی، انجام داده است که از طراحی و اجرای تمامی شبکه‌های توزیع انرژی برق، توسط پیمانکاران و متخصصان داخلی، ظرفیت‌سازی پیمانکاری با بیش از ۲۰۰ پیمانکار فعال در حوزه برق، برون‌سپاری و واگذاری فرایند خدمات مشترکین و بهره‌برداری، به بخش خصوصی و ساخت بیش از ۹۰ درصد تجهیزات شبکه توزیع برق، در داخل کشور، در قالب ۴۰۰ شرکت سازنده و تأمین‌کننده و تأمین بیش از صد قلم، کالای اساسی، در بخش توزیع، می‌توان به‌عنوان بخشی از این اقدامات، نام برد.

وی در پایان با بیان این‌که تأمین و توزیع برق و جلب رضایت مشترکان شهر تهران، از دغدغه‌های همیشگی و اهداف تمامی کارکنان این شرکت است، ابراز امیدواری کرد با تلاش‌های صورت گرفته و برنامه‌های پیش رو، تلاشگران شرکت توزیع نیروی برق تهران بزرگ، بتوانند در مسیر رشد و تعالی عرصه خدمت گذاری به شهروندان، گام‌هایی هرچه بلندتر، بردارند.

مستقل فراتیر شفاف
پیش می رویم

آب و فاضلاب

آب منطقه‌ای
آب و فاضلاب شهری
آب و فاضلاب روستایی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

هم‌زمان با دهه فجر صورت گرفت

بهره‌برداری از ۳۳ پروژه آب‌رسانی روستایی در اصفهان

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان با اشاره به اینکه سلامت و بهداشت آب شرب جزو اولویت‌های وزارت نیرو قرار دارد گفت: آب مورداستفاده روستاییان با توجه به این حساسیت کاملاً استاندارد است.

محمدحسین قرائتی در مورد فعالیت‌ها و دستاوردهای این شرکت در سال‌های گذشته افزود: تلاش شده با مطالعات دقیق و ایجاد تأسیسات جدید، انتقال و توزیع آب آشامیدنی در تمام روستاهای استان اصفهان صورت گیرد. محمدحسین قرائتی تصریح کرد: مطالعه و اجرای ۱۰ طرح دفع بهداشتی فاضلاب روستایی اعم از جمع‌آوری و انتقال و تصفیه از دیگر فعالیت‌هایی بوده که در دستور کار قرار داده‌شده است.

قرائتی بابیان اینکه ۲۴۵ هزار خانوار در روستاهای استان از خدمات آب و فاضلاب روستایی استفاده می‌کنند، توضیح داد: جمعیت بهره‌مند از این خدمات حدود ۶۳۵ هزار نفر عنوان‌شده که ۸۸ درصد آن‌ها کاربری خانگی دارند. او تأکید کرد: ۸۷۷ منبع تأمین آب در هزار و ۳۳۹ روستای استان وجود دارد که شامل چاه، چشمه و قنات هستند. از سوی دیگر ۲۱۸ مورد نیز استفاده از آب‌های سطحی صورت گرفته است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان اضافه کرد: در سال گذشته با توجه به کاهش منابع آبی که در استان به وجود آمد و خشک شدن بیش از ۱۰۰ حلقه چاه ، حدود ۴۰۰ لیتر بر ثانیه آب را از دست داده‌ایم.

وی ادامه داد: این موضوع را با منابع جایگزین جبران کردیم و در مناطقی که نتوانستیم از منابع جایگزین استفاده کنیم از آب‌رسانی سیار استفاده شد. قرائتی بابیان اینکه در تابستانی که گذشت باوجود کمبودهای موجود، ۴۱۷ روستای استان که دچار کمبود آب بودند به‌صورت سیار آب‌رسانی شدند، اظهار کرد: آب آشامیدنی که توسط تانکرهای این شرکت توزیع می‌شوند هیچ‌گونه مشکلی از نظر کیفیت ندارند.

او در مورد نحوه نظارت بر آب‌رسانی تانکری به روستاها اذعان کرد: تمام ناوگان حمل آب شرب برای روستاییان مجهز به جی‌پی‌اس هستند و نحوه خدمت‌رسانی رصد می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان در مورد آمار کنترل کیفی و بهداشت آب در سال ۹۶ گفت: ۵۴۱ هزار و ۶۴۶ مورد کلر سنجی در شبکه‌های توزیع استان انجام‌شده که این فعالیت با مطلوبیت ۹۹/۳۷ درصد بوده است.

قرائتی ادامه داد: در زمینه تعداد آزمون‌های میکروبی در کل شبکه‌های روستاها ۱۲ هزار و ۴۴۶ مورد انجام‌شده که در این حوزه نیز مطلوبیت ۹۹/۹۵ درصد داشته و این موضوع نشان می‌دهد سلامت و کیفیت آب در چه جایگاهی است.

محمدحسین قرائتی با بیان اینکه در سه سال گذشته در بین شرکت‌های آب و فاضلاب روستایی کشور رتبه برتر در زمینه کنترل کیفیت آب را کسب کرده‌ایم اظهار داشت: این در حالی است که در بحث سنجش فلزات سنگین آب، دومین شرکتی هستیم که در آن این سنجش صورت می‌گیرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اضافه کرد: به دلیل مشکلاتی که ناشی از استفاده‌های نادرست کشاورزان از کودهای شیمیایی است پایش میزان نیترات آب را به‌طور مستمر در تمام منابع آبی روستاها داشته‌ایم. قرائتی بابیان اینکه تقریباً ۶۳۷ مورد آزمایش در رابطه با پایش نیترات انجام‌شده خاطرنشان کرد: طبق مباحث کیفی و استاندارد در سال ۹۶ حدود هزار و ۸۶۵ مخزن شستشو شدند.

او تأکید کرد: منابع آبی تعدادی از روستاهای استان به‌ویژه روستاهای غرب استان دچار مسائل کیفی شده بودند که در این راستا ۱۵ دستگاه آب‌شیرین‌کن را در روستاها مستقر کردیم و آب‌رسانی سیار به این روستاها حذف شده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان در ادامه در مورد تعداد پروژه‌هایی که در دهه فجر امسال به بهره‌برداری می‌رسد، گفت: ۳۳ پروژه آب‌رسانی روستایی با اعتباری بیش از ۲۰۰ میلیارد ریال برای بهره‌برداری وجود دارد که برای افتتاح این پروژه‌ها ۶۴ کیلومتر خطوط انتقال آب، ۶۶ کیلومتر تعویض شبکه‌های توزیع داخلی، ساخت ۶ مخزن ذخیره بتنی با ظرفیت ۳ هزار مترمکعب آب، ساخت یک ایستگاه پمپاژ آب، حفر هفت حلقه چاه و اصلاح هزار و ۸۰۰ انشعاب آب انجام شده است و ۸۵ روستا با جمعیتی بیش از ۶۷ هزار نفر را زیرپوشش قرار می‌دهد.

قرائتی ادامه داد: در دهه فجر امسال عملیات اجرایی ۱۲ پروژه شامل ۴۰ کیلومتر خطوط انتقال آب، ۱۱ کیلومتر تعویض خطوط توزیع، پنج مخزن بتنی و یک ایستگاه پمپاژ آب آغاز می‌شود. او بابیان اینکه برای اجرای این پروژه‌ها ۱۷۰ میلیارد ریال موردنیاز است، خاطرنشان کرد: ۵۱ روستای استان با جمعیتی بیش از ۲۰ هزار نفر را تحت پوشش خواهد داشت.

قرائتی افزود: اعتبارات در نظر گرفته‌شده از محل صندوق توسعه ملی از سال ۹۴ تا ۹۷، مبلغ هزار و ۲۰۰ میلیارد ریال بوده است که برای ایجاد ۳۴ مجتمع آب‌رسانی در نظر گرفته‌شده است. او ادامه داد: از این تعداد تاکنون هشت مجتمع آب‌رسانی کامل شده و ۱۰ مجتمع نیمه‌تمام و مابقی نیز در سال‌های آینده ساخته می‌شود.

قرائتی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به توجه ویژه جمهوری اسلامی در خدمت‌رسانی به روستاها تصریح کرد: تعداد روستاهایی که در ابتدای انقلاب از لوله‌کشی برخوردار بودند، ۳۶۰ روستا با جمعیتی ۱۲۰ هزار نفر و ۳۷ هزار مشترک برآورد می‌شد که امروز به ۹۶۵ روستا با جمعیتی بیش از ۵۲۷ هزار نفر و ۲۴۷ هزار مشترک رسیده است. او اظهار کرد: تعداد منابع آبی روستاهای استان در سال‌های قبل از پیروزی انقلاب ۲۴۰ منبع بود که امروز به ۸۷۸ منبع تأمین رسیده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان گفت: میزان شبکه‌های توزیع پیش از انقلاب تنها ۱۶۶ کیلومتر بود که در حال حاضر بیش از ۵ هزار و ۳۴۰ کیلومتر رسیده است.

قرائتی با اشاره به راه‌اندازی سامانه ارتباط مردمی ۱۵۲۳، برای تسهیل ارتباط مشترکان با شرکت گفت: کاهش رفت‌وآمدهای مشترکان، کمک به جلوگیری از هدر رفت آب ناشی از شکستگی خطوط انتقال و انشعابات و جلوگیری از سرقت آب از مهم‌ترین مزایای ایجاد این سامانه بوده است و در سال گذشته از این طریق ۶۰۰ تا ۷۰۰ انشعاب غیرمجاز شناسایی شد. او بابیان اینکه کل شبکه‌های توزیع آب استان بالغبر ۵ هزار و ۳۴۰ کیلومترمربع است، افزود: ۳۰ تا ۳۵ درصد این شبکه دچار فرسودگی است که برای اصلاح آن به اعتباری بیش از ۲ هزار و ۷۰۰ تا ۳ هزار میلیارد ریال احتیاج است.

پروژه های آماده افتتاح و بهره برداری شرکت آب و فاضلاب روستایی استان اصفهان در چلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران

ردیف	شهرستان	عنوان پروژه	حجم کار	تعداد روستاهای بهره بردار	تعداد جمعیت بهره بردار (نفر)	اعتبار هزینه شده میلیون ریال
۱	اردستان	آبرسانی به روستاهای تل آباد سهرویه	احداث خط انتقال بطول ۱۲ کیلومتر–احداث مخازن ذخیره به حجم ۱۰۰ مترمکعب–احداث مخازن فشارشکن ۲۰ متر مکعب–احداث فنس کشی و محوطه سازی ۹۰۰ متر مربع–تعداد انشعاب واگذار شده ۲۸ مورد	۲	۴۵	۴۰۰۰
۲	اردستان	تامین آب شرب پایدار روستای ماستبندی	تعویض شبکه توزیع به طول ۱۷۰۰ متر– تعویض و اصلاح انشعابات مشترکین ۷۲ فقره	۱	۱۴۰	۲۱۰۰
۳	اردستان	تامین آب شرب پایدار روستای امیرآباد	تعویض خط انتقال آب به طول ۶ کیلومتر، تعویض شبکه توزیع به طول ۲ کیلومتر،–اصلاح انشعابات مشترکین ۵۷ فقره	۱	۱۱۶	۶۰۰۰
۴	اصفهان	تامین آب شرب پایدار روستای قهی	اجرای خط انتقال به طول ۴ کیلومتر ، تعویض شبکه توزیع به طول ۸ کیلومتر، تعویض ۳۰۰ فقره انشعاب ، احداث یک باب مخزن ذخیره بتنی	۱	۸۳۵	۸۱۰۰
۵	اصفهان	تامین آب شرب پایدار روستای زفره	تعویض شبکه توزیع به طول ۹ کیلومتر	۱	۱۷۵۰	۷۲۰۰
۶	اصفهان	آبرسانی به روستای علی آباد	اجرای خط انتقال و شبکه توزیع به طول ۲ کیلومتر	۱	۳۵	۲۰۰۰
۷	اصفهان	آبرسانی به روستای مهدی اباد	اجرای خط انتقال و شبکه توزیع به طول ۶ کیلومتر	۱	۳۶	۵۰۰۰
۸	بویین میاندشت	تامین آب شرب پایدار روستای هلاغره	تعویض شبکه توزیع به طول ۳۵۰۰ متر	۱	۱۳۲	۳۵۰۰
۹	بویین میاندشت	آبرسانی به روستاهای جوزار و احمدآباد	اجرای لوله گذاری به طول ۶ کیلومتر،	۲	۹۱	۶۵۰۰
۱۰	بویین میاندشت	تامین آب شرب پایدار روستای کرچ	تعویض شبکه توزیع به طول ۱۵۰۰ متر	۱	۳۱۳	۱۸۰۰
۱۱	تیران و کرون	آبرسانی به روستا های محمدیه و مهدی آباد و مبارکه	اجرای خط انتقال بطول ۵ کیلومتر	۳	۸۸۵۰	۱۲۰۰۰
۱۲	خوانسار	آبرسانی به روستای ویست	اجرای خط انتقال به طول ۵۵۰۰ متر، حفر چاه به عمق ۲۰۰ متر، احداث یک ایستگاه پمپاژ	۳	۲۰۰۰	۱۲۰۰۰
۱۳	خوانسار	تامین آب شرب پایدار روستاهای سنگ سفید– دوشخراط– قلعه بابا محمد	تعویض شبکه توزیع به طول ۶ کیلومتر و تعویض ۲۰۰ فقره انشعاب	۳	۱۹۵۰	۴۵۰۰
۱۴	خور و بیابانک	فنس کشی مخزن روستای بیاضه				۱۶۰۰
۱۵	خور و بیابانک	تامین آب شرب پایدار روستای هفتومان	اجرای لوله گذاری خط انتقال به طول ۳ کیلومتر، تعویض شبکه توزیع به طول ۶ کیلومتر، احداث مخزن ذخیره ۵۰ مترمکعبی، حصارکشی به مساحت ۱۸۰ متر مربع	۲	۲۰۰	۱۱۰۰۰
۱۶	خور و بیابانک	تامین آب شرب پایدار روستای عروسان گلستان	تعویض شبکه توزیع به طول ۴ کیلومتر	۱	۱۶۵	۷۰۰۰
۱۷	دهاقان	تامین آب شرب پایدار روستای همگین	تعویض شبکه توزیع به طول ۴۲۰۰ متر	۱	۱۲۰۰	۲۰۰۰
۱۸	دهاقان	فنس کشی چاه شماره ۲ روستای قهه				۵۰۰
۱۹	سمیرم	آبرسانی به روستاهای کیفته گیوسین و قنات و دیده جان و سادات آباد	اجرای خط انتقال به طول ۵۰۰۰ متر، اجرای شبکه برق به طول ۱۱۰۰ متر	۴	۲۲۰۷	۱۳۸۰۰
۲۰	فریدن	تامین آب شرب پایدار روستای نسار	تعویض شبکه توزیع به طول ۴ کیلومتر ، اصلاح فقره انشعابات	۱	۶۲۲	۴۰۰۰
۲۱	فریدونشهر	آبرسانی به روستای چقا	احداث یک باب مخزن ذخیره بتنی ۴۰۰ متر مکعبی، تعویض شبکه توزیع به طول ۳۷۰۰ متر، تعویض ۴۷۰ فقره انشعاب	۱	۱۵۴۶	۱۶۳۰۰
۲۲	فریدونشهر	تامین آب شرب پایدار روستای چقادر	تعویض شبکه توزیع به طول ۲۱۶۵ متر، تعویض ۹۸ فقره انشعاب	۱	۲۵۰	۳۸۷۰
۲۳	فریدونشهر	فاز اول تامین آب شرب پایدار روستای بزمه	تعویض شبکه توزیع به طول ۳۲۰۰ متر ، تعویض ۱۴۵ فقره انشعاب	۱	۱۳۳۸	۶۵۰۰
۲۴	فریدونشهر	آبرسانی به مجتمع روستایی دهسورها	احداث مخزن ذخیره ۴۰۰ مترمکعبی، اجرای خط انتقال به طول ۲۱۰۰ متر، فنس کشی تاسیسات به مساحت ۳۶۰ مترمربع	۲	۸۰۰	۱۴۵۰۰
۲۵	فلاورجان	آبرسانی به مجتمع ۱۹ روستا	احداث مخزن ۲۰۰۰ مترمکعبی	۱۹	۲۷۰۰۰	۱۱۰۰۰
۲۶	کاشان	آبرسانی به روستای کله	حفر یک حلقه چاه، احداث یک باب موتورخانه	۱	۱۵۰۰	۱۰۰
۲۷	گلپایگان	آبرسانی به مجتمع ۱۹ روستا	اجرای ۹ کیلومتر خط انتقال و احداث ۱۲ حوضچه شیرآلات	۱۹	۶۰۰۰	۱۹۰۰۰
۲۸	گلپایگان	تامین آب شرب پایدار روستای نیوان	تعویض شبکه توزیع به طول ۴ کیلومتر	۱	۱۶۰۰	۴۵۰۰
۲۹	مبارکه	تامین آب شرب پایدار روستای باغملک	تعویض شبکه توزیع به طول ۸ کیلومتر ، تجهیز دو حلقه چاه، تعویض ۴۰۰ فقره انشعاب	۱	۲۵۰۰	۵۰۰۰
۳۰	نایین	آبرسانی به روستای هماباد	احداث مخزن ذخیره ۳۰۰ مترمکعبی	۷	۴۷۵	۳۰۰۰
۳۱	نایین	تامین آب شرب پایدار روستای چوپانان	نصب دستگاه آب شیرین کن با آبدهی ۱۰ مترمکعب درشبانه روز	۱	۱۸۲۶	۶۰۰
۳۲	نایین	آبرسانی به روستای کجان	اجرای مخزن ذخیره پیش ساخته ۲۲۰ مترمکعبی	۱	۳۵۷	۱۴۰۰
۳۳	نطنز	تامین آب شرب سالم و پایدار روستای نیه	اجرای خط انتقال آب شرب به طول ۱۵۰۰ متر، حفر چاه به عمق ۵۳ متر، تجهیز چاه ، اجرای شبکه برق با ترانس مجزا به طول ۶۰۰ متر ،	۱	۷۵۰	۲۸۰۰

شمـاره پانزدهم
بهمـن۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

چهل سال سقایت روستاییان خراسان رضوی

مدیرعامل شـرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی با گرامیداشت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی و تبریک ایام ا... دهه فجر گفت: با استقرار نظام جمهوری اسـلامی، در همه زمینه‌ها به‌ویژه در مقوله آب‌رسانی به مردم روستاهای کشور انقلابی عظیم رخ داده است به‌گونه‌ای که میزان آب‌رسانی روستایی در قبل و بعد از انقلاب به‌هیچ‌عنوان قابل مقایسه نیست.

محمـد دانشـگر بیان کرد: شـاخص آب‌رسـانی به روسـتاهای اسـتان قبل از انقلاب ۸ درصد بوده که این رقم در بدو تأسیس شـرکت آبفار خراسان رضوی ۳۳ درصد و در ابتدای دولت تدبیـر و امید ۸۶ درصد و هم‌اکنون به ۹۸ درصد ارتقـاء یافته که افزایش ۱۲ درصدی برخورداری روستاهای اسـتان از آب شرب سـالم و بهداشـتی را در دولت تدبیر و امید به همراه داشته است.

دانشـگر از افتتاح ۴۴ پروژه آب‌رسانی به ۸۶ روستای اسـتان هم‌زمان با دهه مبارک فجر خبـر داد و افزود: برای تکمیل و اجرای این تعداد پروژه، اعتباری بالغبر ۲۷۴ میلیارد ریال از محل اعتبارات صندوق توسـعه ملی و استانی هزینه شده است.

وی تصریح کرد: برای انجام ایـن پروژه‌ها در مجموع، بیش از ۱۰۵ کیلومتر عملیات لوله‌گذاری خط انتقال و ۱۴۳ کیلومتر شـبکه توزیع اجرا شـده، ۲۷ مخزن ذخیره با حجـم ۷۹۷۰ مترمکعب احـداث گردیده و ۲۲ حلقه چاه با آبدهـی ۳۰۷ لیتر بر ثانیه مورد حفر و تجهیز قرار گرفته است.

مدیرعامـل آبفـار خراسـان رضـوی ادامـه داد: با بهره‌بـرداری از این پروژه‌ها بیـش از ۱۱۱ هزار نفر از مردم شریف روستایی اسـتان از نعمت آب آشامیدنی سالم و بهداشتی برخوردار می‌گردند.

محمد دانشـگر گفت: همچنین هم‌زمـان با ایام دهه مبارک فجر، عملیـات اجرایی ۱۰ پروژه آب‌رسـانی روستایی در ۱۴ روستای اسـتان با اعتباری افزون بر ۸۴ میلیارد ریال آغاز می‌شـود که با انجام آن‌ها بیش از ۱۷ هزار نفر از نعمت آب شرب بهداشتی و باکیفیت بهره‌مند می‌شوند.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شاخص آبرسانی به روستاهای خراسان رضوی

چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی گرامی باد

تلاش متعهدانه، خدمت صادقانه

ارتقاء شاخص برخورداری روستاهای استان خراسان رضوی از آب شرب سالم و بهداشتی در یک نگاه

شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان رضوی
اداره روابط عمومی و آموزش همگانی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

در دهه فجر امسال صورت می‌گیرد

افتتاح ۹ پروژه تأمین آب روستایی استان تهران

رضا پور رجب رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل آبفار استان تهران اعلام کرد: در دهه فجر امسال ۹ پروژه تأمین آب در سطح روستاهای استان تهران (سه مجتمع و ۱۹ روستا با جمعیتی بالغبر ۳۹ هزار ۷۸۸ نفر) به بهره‌برداری می‌رسد.

وی گفت: تمامی پروژه‌های اجراشده طی یک سال گذشته با انجام مطالعات کارشناسی و فنی دقیق صورت گرفته اکنون استان تهران با مشکلاتی همچون کاهش سفره‌های آب زیرزمینی و همچنین بارش بسیار کم نزولات جوی دست‌وپنجه نرم می‌کند و با وجود چنین شرایطی تأمین و توزیع آب باید بسیار دقیق و اصولی و با بروزترین استانداردها انجام گردد و در آبفار استان تهران تلاش می‌کنیم با توجه به امکانات و اعتبارات موجود از آخرین روش‌ها برای طراحی و اجرای پروژه‌ها بهره ببریم تا علاوه بر ارائه خدمات بهتر به مشترکین از منابع نیز محافظت کنیم.

مدیرعامل آبفار استان تهران گفت: پروژه‌های مذکور شامل تأمین آب برای تعداد تک روستا و مجتمع‌های آب‌رسانی انجام شده که پس از افتتاح این پروژه‌ها تأمین آب روستاها باکیفیت بالاتری صورت خواهد گرفت.

وی حجم عملیات را شامل ۲۵۷۰ متر لوله‌گذاری خط انتقال و شبکه توزیع، حفر و تجهیز ۵ حلقه چاه، احداث دو باب مخزن ذخیره آب، تأمین برق در سطح دو واحد تأسیسات تأمین آب، تعویض ۱۰۰ دستگاه کنتور و کیت انشعاب بود که در سطح روستاهای چیچکلو، پلاین، نام‌آور، لواسانات، مشاء وزرنان و همچنین مجتمع‌های شهدای جنگی، معین‌آباد و ریحان‌آباد اعلام کرد که درمجموع با اعتباری بالغبر ۳۲۰۷۷ میلیون ریال اجرایی شده است.

پور رجب افزود بیشتر اعتبار فوق از منابع صندوق توسعه ملی تأمین گردیده و امیدواریم پس از بهره‌برداری از پروژه‌های فوق رضایت مشترکین کسب شود.

ردیف	نام پروژه	شهرستان	جمع کل اعتبار (میلیون ریال)	مشخصات پروژه
۱	تأمین آب آشامیدنی روستای چیچکلو	اسلامشهر	۳،۵۴۴	حفاری یک حلقه چاه به عمق ۱۳۰ متر و اجرای طرح تامین برق چاه روستای چیچکلو
۲	تأمین آب آشامیدنی مجتمع شهدای چنگی	پاکدشت	۷،۸۰۹	حفاری و تجهیز چاه آب آشامیدنی روستای گلزار – مجتمع روستایی شهدای چنگی بعمق ۲۸۲ متر با لوله های جدار ۱۴ اینچ و ضخامت ۸ میلی متر به روش روتاری
۳	تأمین آب آشامیدنی مجتمع معین آباد	پیشوا	۵،۵۲۵	حفاری و تجهیز چاه آب آشامیدنی بعمق ۱۸۰ متر با لوله های جدار ۱۴ یوپی وی سی به روش روتاری
۴	تأمین آب آشامیدنی روستای پلائین	تهران	۴،۴۳۰	حفاری و تجهیز چاه آب آشامیدنی روستای پلائین به عمق ۱۳۸ متر با لوله های جدار ۱۴ و ۱۸ اینچ و ضخامت ۸ و ۶ میلی متر به روش ضربه ای
۵	تأمین آب آشامیدنی روستای مشاء	دماوند	۲،۹۷۸	احداث مخزن بتنی زمینی ۵۰ مترمکعبی،لوله گذاری خط انتقال آب آشامیدنی به طول ۱۳۰۰ متر با لوله ۷۵ پلی اتیلن، احداث و تجهیز ایستگاه پمپاژ روستای مشاء
۶	تأمین آب آشامیدنی روستای لواسانات	شمیرانات	۲،۷۲۵	مخزن آب ۲۰۰ مترمکعبی و ۶۰ متر خط انتقال روستای لواسان بزرگ
۷	تأمین آب آشامیدنی روستای نام آور	فیروزکوه	۱،۲۰۰	حفر چاه دستی آب آشامیدنی روستای نام آور
۸	تأمین آب آشامیدنی روستای زرنان	قدس	۱،۵۰۰	لوله گذاری شبکه توزیع به طول ۱۴۵۰ متر – تهیه و نصب ۴۴ عدد شیر فلکه– تعویض و نصب ۱۰۰ عدد کنتور و کیت کامل انشعاب
۹	تأمین آب آشامیدنی مجتمع ریحان آباد	ورامین	۵،۹۱۰	حفاری و تجهیز چاه آب آشامیدنی مجتمع روستایی ریحان آباد به عمق ۲۲۸ متر با لوله های جدار ۱۴ اینچ و ضخامت ۸ میلی متر به روش روتاری– تامین برق چاه آب آشامیدنی روستای عبدل آباد (مجتمع روستایی ریحان آباد)
مجموع			۳۲،۰۷۷	

بهره‌مندی ۷۳ درصد از روستاهای استان کرمان از آب آشامیدنی سالم

مدیرعامل شرکت آبفار استان کرمان گفت: ۷۳ درصد از جمعیت روستاهای بالای ۲۰ خانوار استان کرمان از نعمت آب شرب سالم بهره‌مند هستند.

علی رشیدی مدیرعامل آبفار استان با تبریک فرا رسیدن چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی گفت: ۶۴ درصد جمعیت استان کرمان در روستاهای بالای ۲۰ خانوار واقع شده است که ۷۳ درصد این جمعیت از نعمت آب شرب بهره‌مند هستند. وی جمعیت روستاهای برخوردار از آب استان را ۹۶۲ هزار و ۹۲۴ نفر ذکر کرد و افزود: از ۶ هزار و ۶۴۲ روستای استان ۲ هزار و ۵۲۱ روستا تحت پوشش شبکه آب‌رسانی قرار دارند.

وی تصریح کرد: در شرایطی که خشک‌سالی بر راستان و کشور حاکم است و به دلیل افت منابع آبی هم‌اکنون ۷۰۵ روستا با تانکر آب‌رسانی سیارمی شوند که از این تعداد ۳۷۳ روستا دارای شبکه آب شرب هستند اما به دلایل مختلف از جمله افت منابع آبی یا شوری آب به شکل سیار آب‌رسانی می‌شوند.

رشیدی تصریح کرد: ۲ هزار و ۷۸۹ روستا فاقد شبکه آب‌رسانی ثابت یا سیار هستند و در حوزه تعریف فاضلاب روستایی نیز برای ۴ روستا شبکه فاضلاب روستایی ایجاد شده و برای ۵ روستا نیز شبکه فاضلاب روستایی در دست اجراست.

وی اعتبارات عمرانی امسال این شرکت را ۳۰ هزار و ۶۰ میلیارد ریال ذکر کرد و گفت: با توجه به کاهش بودجه دولت در سال ۹۷ از مجموع این اعتبار ۵۳ درصد آن تخصیص یافته است.

رئیس هیئت‌مدیره شرکت آبفار استان کرمان بیان کرد: تا پایان دولت دوازدهم ۲۴ مجتمع آب‌رسانی روستایی به بهره‌برداری می‌رسد که ۳۲۰ روستا را در برمی‌گیرد.

رشیدی خاطرنشان کرد: در حال حاضر ۲۸۵ پروژه نیمه‌تمام اولویت‌دار در سطح استان داریم که ۱۰۱ پروژه نیمه‌تمام در جنوب استان تعریف شده‌اند.

از ۷۵ روستا در قبل انقلاب به حدود ۲۶۰۰ روستای آبدار در سال ۹۷ رسیدیم

علیرضا عبدیان معاون طرح و توسعه شرکت آبفار استان کرمان گفت: افتخار داریم در آستان چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب ۲ هزار و ۶۰۰ روستای استان در شبکه آب شرب سالم قرار دارند.

وی با بیان اینکه قبل انقلاب ۶۵۰ تا ۷۰۰ کیلومتر لوله‌کشی آب داشتیم اظهار داشت: در سالگرد چهلم پیروزی انقلاب به ۱۷ هزار ۳۰۰ کیلومتر لوله‌کشی رسیدیم.

معاون طرح و توسعه شرکت آبفار استان کرمان تصریح کرد: تنها در سه سال گذشته حدود ۲ هزار کیلومتر لوله‌گذاری و ایجاد ۳۲ هزار مترمکعب مخازن ذخیره‌سازی آب و حفر بیش از ۱۰۰ حلقه چاه انجام شده است.

وی اهم برنامه‌های افتتاحیه دهه فجر را آغاز آب‌رسانی به ۱۰۰ روستا که شامل ۹۰ مجتمع آب‌رسانی و ۱۰ تک روستا می‌شوند عنوان کرد و افزود: یکی از برکات انقلاب اسامی در سالیان اخیر، آب‌رسانی به روستاهایی بود که واقعاً در شرایط سختی از محرومیت و دور از دسترس بودند مانند روستای قلعه مارزدر قلعه گنج یا روستاهای اطراف رمشک که در حال حاضر پیمانکار در حال اجرای پروژه در این مناطق است.

وی گفت: در دهستان کوهستان شهرستان رودبار جنوب نیز کار آغازشده و روستاهای چاه ابراهیم، رهگذر، پیرخوشاب تازه در برنامه آب‌رسانی قرارگرفته‌اند که امیدوارم به‌زودی این پروژه اجرا و آب به اهالی محروم این مناطق برسد.

عبدیان خاطرنشان کرد: ما از مجموع ۵ هزار و ۶۴۲ روستا باید به ۲ هزار و ۷۹۹ روستای بالای ۲۰ خانوار آب‌رسانی کنیم این در حالی است که هم‌زمان با آب‌رسانی به روستاهای بالای ۲۰ خانوار، به ۵۰۰ روستای زیر ۲۰ خانوار که در مسیر پروژه‌های آب‌رسانی بودند، نیز آب‌رسانی کردیم.

وی اظهار کرد: با توجه به شرایط اقتصادی کشور وزندگی سخت شهری، بعضاً در روستاهایی که آب‌رسانی انجام‌شده شاهد مهاجرت‌های معکوس از شهر به روستا هستیم که نشان‌دهنده سطح آبادانی و رفاه نسبی در روستاها است.

وی با اشاره به کاهش بارندگی تا ۶۸ درصد در سال جاری گفت: سال قبل تعداد روستاهایی که با تانکر آب‌رسانی می‌شد ۷۵۰ روستا بود که در تابستان به ۱۵۰۰ روستا رسید هرچند این آمار فعلاً به ۹۰۰ روستا کاهش یافته است اما باید فکری اساسی برای حل این معضل کرد.

معاون طرح و توسعه شرکت آبفار استان کرمان با بیان اینکه در شرایط کنونی باید سازگاری با کم‌آبی را در دستور کار قرار دهیم گفت: علاوه بر مدیریت مصرف باید برای مدیریت منابع آبی از راهکارهایی نظیر گنجاندن دروسی در خصوص نگهداری از آب در کتب درسی، استفاده از گیاهان کم‌مصرف در مبلمان شهری، استفاده از ادوات کاهنده مصرف در شیرآلات شرکت‌های آب‌رسانی، برخورد با انشعابات غیرمجاز، استفاده از منابع آبی غیرشرب برای آبیاری درختان و تغییر سیاست‌های قیمت‌گذاری آب برای حفظ آب موجود استفاده برد.

عبدیان خاطرنشان کرد: از ابتدای انقلاب تغییر و تحولات زیادی در حوزه آب‌رسانی روستایی رخ داده است شهرهایی مانند قلعه گنج، ارزوئیه، نرماشیر، ریگان و فهرج روستاهای اوایل انقلاب بودند که آب‌رسانی شدند و اکنون از حوزه کاری ما خارج و به آب و فاضلاب شهری متصل شدند.

وی از تبدیل ۶۰ روستا بعد از انقلاب به شهر خبر داد و گفت: اکنون نیز روستاهایی داریم که جمعیت بالای ۳۵۰۰ نفر جمعیت داشته و قابلیت تبدیل به شهر شدن را دارند.

وزارت نیرو
شرکت آب و فاضلاب روستایی استان البرز

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

افتتاح طرح‌های آب‌رسانی در ۱۳ روستای استان البرز در دهه فجر

رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان البرز گفت: طرح‌های آب‌رسانی روستایی این شرکت هم‌زمان با چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی در ۱۳ روستای استان با جمعیت بالغبر ۱۲هزار و ۵۸۵ نفر افتتاح می‌شود.

مهندس عبدالحسین حسن‌زاده رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان البرز گفت: طرح‌های آب‌رسانی روستایی در استان البرز در روستاهای ایپک، فردآباد، مختارآباد، مرادتپه، صحت آباد از توابع شهرستان اشتهارد، روستاهای اغشت، سرخاب، عرب‌آباد کوه، شورقلعه و عرب‌آباد خسروی از توابع شهرستان ساوجبلاغ، روستاهای مرجان، نساء علیا و گوران از توابع طالقان و روستاهای شیخ حسن و صالحیه از توابع شهرستان نظرآباد با اعتبار ۷۸ میلیون و ۳۵۶ هزار ریال در دهه فجر امسال به بهره‌برداری می‌رسد.

وی با اشاره به طرح‌های افتتاحی در دهه فجر خاطرنشان کرد: حفر ۳ حلقه چاه آب، تجهیز ۶ حلقه چاه آب، بهسازی ۳ دهنه چشمه، احداث ۱۱،۵ کیلومتر خط انتقال، احداث ۱۱،۲ کیلومتر شبکه توزیع آب، احداث ۱۶۰۰ مترمکعب مخزن زمینی، احداث ۲۵۰ مترمکعب مخزن هوایی، احداث ۲ ایستگاه پمپاژ با ظرفیت ۴۳ لیتر بر ثانیه، احداث ۷۹۰۰ مترمربع دیوارکشی و محوطه‌سازی، احداث ۷۳ مترمربع ساختمان تأسیسات، احداث ۱۸۵۰ متر شبکه برق و نصب تعداد ۵ دستگاه مبدل از جمله طرح‌هایی است که در این ایام به بهره‌برداری می‌رسد.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

هم‌زمان با چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران تعداد ۳۰ پروژه آب‌رسانی در روستاهای استان مرکزی با هزینه‌ای بالغبر ۸۰۷۸۸ میلیون ریال به بهره‌برداری می‌رسد

بهره‌برداری از ۳۰ پروژه آب‌رسانی به روستاهای استان مرکزی

یوسف عرفانی نسب مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی با اعلام این خبر گفت: این پروژه‌ها در ۹ شهرستان اراک، ساوه، شازند، خمین، محلات، دلیجان، فراهان، تفرش و کمیجان اجرا شده است و ۳۳ روستا با جمعیتی بالغبر ۱۲ هزار و ۸۰۴ نفر از مزایای آن بهره‌مند هستند.

عرفانی نسب افزود: برای اتمام عملیات اجرایی در پروژه‌های مذکور، در مجموع ۶ حلقه چاه حفر شده است و حدود ۱۰۰ کیلومتر خطوط انتقال و شبکه توزیع آب اجرا شده است. وی ادامه داد: همچنین ۷ مخزن ذخیره آب در مجموع به حجم ۱۶۵۰ مترمکعب احداث شده و ۴ ایستگاه پمپاژ، نصب و تجهیز گردید.

رئیس هیئت‌مدیره شرکت آبفار دیگر اقدامات انجام‌شده در این پروژه‌ها را شامل اجرای ۱۰۳۰ متر خطوط انتقال برق، اجرای ۴ مورد فنس پیرامون به طول ۸۲ متر و نصب ۲۲۸۸ فقره انشعاب جدید آب، برشمرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی با بیان اینکه در سال ۹۷ تعداد ۲۲۴ پروژه آب‌رسانی در روستاهای استان در دست اجرا بوده که برخی از این پروژه‌ها در طول سال به پایان رسیده است.

افتتاح پکیج تصفیه آب روستای دودهک

در دومین روز از دهه مبارک فجر پروژه تصفیه آب روستای دودهک شهرستان دلیجان با حضور استاندار استان مرکزی و معاونین ایشان، نماینده مجلس و فرماندار شهرستان دلیجان، مدیرعامل شرکت آبفار استان مرکزی و جمعی از مردم و مسئولین برگزار شد.

در این مراسم مهندس یوسف عرفانی نسب مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی گفت: نصب و بهره‌برداری از این سیستم تصفیه آب ۳,۵ میلیارد ریال هزینه داشت و با بهره‌برداری از آن، آب شرب روستای دودهک شهرستان دلیجان با تعداد ۱۷۱۶ نفر به‌صورت سالم و بهداشتی تصفیه می‌شود.

وی گفت: آب شرب این روستا از خط انتقال پروژه آب‌رسانی کوچری تأمین می‌شود که با استفاده از این پکیج، تصفیه شده و به‌صورت سالم و بهداشتی به مشترکین روستای دودهک تحویل می‌شود.

عرفانی نسب افزود: در چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب در سطح شهرستان دلیجان، ۷ پروژه آب‌رسانی به روستاها با هزینه‌ای بالغبر ۱۴ میلیارد ریال به‌طور هم‌زمان به بهره‌برداری می‌رسد که پروژه تصفیه آب روستای دودهک، یکی از این پروژه‌ها است.

رئیس هیئت‌مدیره شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی از بهره‌برداری ۳۰ پروژه آب‌رسانی به روستاها در سطح استان مرکزی با هزینه‌ای بالغبر ۸۰۷۸۸ میلیون ریال خبر داد و گفت: درمجموع ۳۳ روستا با جمعیتی بالغبر ۱۲۸۰۴ نفر از مزایای این پروژه‌ها بهره‌مندمی شوند.

در نشست خبری مدیرعامل شرکت آبفار مرکزی وضعیت آبرسانی به روستاها در قبل و بعد از انقلاب تشریح شد

یوسف عرفانی نسب مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی در نشست خبری با اصحاب رسانه ضمن گرامیداشت ایام الله دهه مبارک فجر و چهلمین

سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی گفت : قبل از انقلاب شکوهمند ایران اسلامی وضعیت آب رسانی روستاها بسیار نامناسب و لوله کشی در منازل نبود.

به گزارش روابط عمومی شرکت آبفار، عرفانی نسب گفت: قبل از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی ۵۰ روستای استان دارای آب شرب بودند که در حال حاضر، این عدد به ۸۳۳ روستا رسیده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان مرکزی خاطرنشان کرد: میزان خطوط انتقال و شبکه توزیع آب در روستاها قبل از انقلاب ۵۷ کیلومتر بوده که از بعد از انقلاب تا کنون، این میزان به ۶۸۴۲ کیلومتر افزایش یافته است .

ایشان تعداد مخازن ذخیره آب روستاهای استان را در قبل از انقلاب ، ۴۵ مخزن با حجم ۲هزار متر مکعب دانست و بیان کرد: این مخازن بعد از انقلاب به ۷۱۲ مخزن با حجم ۹۵۳۵۵متر مکعب رسیده است.

عرفانی نسب همچنین به وضعیت کیفیت آب روستاها اشاره کرد و گفت: قبل از انقلاب با عدم کنترل کیفیت آب و شیوع بیماری ها و افزایش مرگ و میر مواجه بودیم که هم اکنون در سطح استان مرکزی توسط ۹ آزمایشگاه، سالانه ۲۵ هزار آزمایش جهت اطمینان از کیفیت آب شرب انجام می شود.

رئیس هیات مدیره شرکت آبفار مرکزی گفت : قبل از انقلاب ۲۷حلقه چاه آب شرب وجود داشته که بعد از انقلاب این تعداد به ۵۲۷ حلقه رسیده است.

شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان شمالی
روابط عمومی و آموزش همگانی

چهل سال تلاش مستمر در تامین آب آشامیدنی سالم برای روستائیان

مهندس حمید روشن روان
رئیس هیات مدیره و مدیر عامل

بدو امر مسئولیت آب رسانی به روستاهای استان با وزارت بهداری بود و با آغاز انقلاب اسلامی، به فرمان بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران امام خمینی (ره) جهت تشکیل جهادسازندگی، این نهاد با خودیاری مردم فعالیتهایی را جهت آبرسانی به روستاها آغاز نمود.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب روستایی خراسان شمالی گفت: بعد از انتزاع استانهای خراسان رضوی، شمالی و جنوبی در سال ۱۳۸۳ و به تبع آن تاسیس شرکت آب و فاضلاب روستایی استان خراسان شمالی، آبرسانی به روستاهای استان شتاب بیشتری به خود گرفت و در سالهای گذشته و به ویژه در طول فعالیت دولت یازدهم و دوازدهم دکتر روحانی توجه خاصی به عمران و رونق مناطق روستایی شد و این امر در حوزه آبرسانی به روستاها نمود بیشتری گرفت.

۴۰ سال خدمت
۴۰ سال افتخار

ردیف	عنوان	شاخص	وضعیت در سال ۵۷	وضعیت در سال ۹۷
۱	جمعیت روستایی برخوردار از آب سالم و بهداشتی	نفر	۸۵,۴۵۷	۳۴۱,۸۲۹
۲	تعداد مشترکین آب شرب روستایی	فقره	۲۹,۰۰۰	۱۱۹,۶۸۶
۳	شاخص بهره مندی از آب شرب سالم و بهداشتی	درصد	۲۸	۷۷,۱۸

"حمید روشن روان" خاطر نشان کرد:
به همت دولت مردان طی چند سال اخیر، اعتبارات مناسبی به حوزه آب شرب روستایی اختصاص یافت. بطوریکه در سال مالی ۸۴، ۷۰ میلیارد و ۷۲۳ میلیون ریال اعتبارات عمرانی به این شرکت اختصاص یافت و در سال مالی ۹۶، این اعتبارات به ۳۷۶ میلیارد و ۱۲۸ میلیون ریال رسید.

نگاهی به عملکرد دولت تدبیر و امید در راستای آبرسانی به روستاهای استان خراسان شمالی از سال ۹۲ الی بهمن ماه ۹۷

- تعداد روستاهای تحت پوشش: سال ۹۲: ۶۱۱ — سال ۹۷: ۶۷۵
- حجم مخازن در مدار بهره برداری (متر مکعب): سال ۹۲: ۶۸,۰۴۰ — سال ۹۷: ۸۹,۵۴۶
- جمعیت روستاهای تحت پوشش: سال ۹۲: ۳۲۵,۸۹۴ — سال ۹۷: ۳۴۱,۸۲۹
- اصلاح و بازسازی شبکه توزیع و خط انتقال (کیلومتر): سال ۹۲: ۶۲۵ — سال ۹۷: ۹۷۷
- تعداد مشترک (فقره): سال ۹۲: ۱۰۰,۴۳۲ — سال ۹۷: ۱۱۹,۶۸۵
- تعویض کنتورهای خراب منازل مشترکین: سال ۹۲: ۲,۳۲۰ — سال ۹۷: ۵,۰۴۷
- طول خط انتقال و شبکه توزیع اجرا شده (کیلومتر): سال ۹۲: ۳,۹۸۲ — سال ۹۷: ۴,۹۰۸
- نصب و راه اندازی دستگاه آب شیرین کن: سال ۹۲: صفر — سال ۹۷: ۵

سال ۹۲: ۶۵/۰۲ درصد
سال ۹۷: ۷۷/۱۸ درصد
ارتقاء شاخص بهره مندی جمعیت روستاهای استان از آب شرب سالم و بهداشتی

بهره‌برداری از ۳ پروژه آبفار با اعتبار ۵ میلیارد تومان در استان بوشهر

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر از بهره‌برداری از ۳ پروژه این شـــرکت با اعتبار ۵ میلیارد تومان در ایام دهه فجر خبر داد.

روح‌الله طاهریان‌پـــور افزود: آب‌رســـانی بـــه بردخون، مجتمع روستاهای جنوب دشتستان و روستای اشکالی تنگستان از جمله این پروژه‌هاست.

وی ابراز امیدواری کرد: با بهبود شـــرایط تأمین بودجه، امکان تکمیل پروژه‌های بیشتری فراهم شود.

افتتاح پروژه آب‌رسانی به مجتمع اشکالی تنگستان

با حضور دکتر گراوند اســـتاندار بوشهر و دکتر شهریاری نماینده مردم شریف شهرســـتان‌های دشتی و تنگستان در مجلس شورای اســـلامی پروژه نوسازی شبکه توزیع آب‌رسانی به ۵ روستای مجتمع اشـــکالی در شهرستان تنگستان به بهره‌برداری رسید.

در مراســـم افتتـــاح این پـــروژه مهنـــدس طاهریان‌پور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر گفت: پروژه نوسازی شـــبکه توزیع آب‌رسانی به مجتمع اشکالی شهرستان تنگستان شامل ۵ روستا با تعداد ۱۸۶ خانوار و ۷۰۸ نفر جمعیت است که به‌منظور کاهش هدر رفت آب و افزایش رضایت مشترکین آغاز شده است.

وی در خصوص منبع تأمین آب این مجتمع گفت: منبع تأمین آب این روســـتاها خط انتقال کوثر اســـت و طول شبکه توزیع ۷ کیلومتر است.

همچنین در این مراسم اســـتاندار بوشهر ضمن تقدیر و تشکر و ابراز رضایت از خدمات شرکت آبفار استان بوشهر در جهت تأمین مشکلات آب روستاهای استان گفت: با فعالیت‌های مؤثر و ارائه خدمات شایســـته به روستاییان و نیز پیگیری پروژه‌های آب‌رســـانی توســـط شـــرکت آبفار اســـتان بوشهر، شـــاخص بهره‌مندی مؤثر و میزان رضایتمندی روستاییان استان افزایش یافته است.

بازدید استاندار بوشهر از غرفه شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر

با حضور اســـتاندار بوشـــهر و مدیران اجرایی، نمایشگاه دســـتاوردهای چهل‌ســـاله انقلاب اســـلامی در مدرسه تاریخی سعادت بوشهر گشایش یافت.

در این مراســـم اســـتاندار بوشـــهر از غرفه شرکت آب و

مقایسه اقدامات شاخص از قبل از انقلاب تادولت دوازدهم

ردیف	عنوان	واحد	اقدامات انجام شده			
			قبل از انقلاب	تا پایان دولت یازدهم	از ابتدای دولت دوازدهم تاکنون	مجموع
۱	تعداد روستاهای دارای شبکه آب	روستا	۲۶	۴۵۵	۴	۴۵۹
۲	جمعیت دارای شبکه آب	نفر	۲۹۶۸۱	۲۸۶۹۰۴	۹۱۳	۲۸۷۸۱۷
۳	ارتقاء سطح بهداشت آب	درصد	۰	۸۶	۱	۸۷
۴	مشترکین آب	فقره	۵۹۳۶	۸۹۹۶۰	۴۱۹۴	۹۴۱۵۴
۵	خط انتقال	کیلومتر	۴۲	۱۸۷۱	۹۱	۱۹۶۲
۶	شبکه توزیع		۱۲۲	۳۳۶۴	۹۷	۳۴۶۱
۷	مخازن آب	متر مکعب	۲۸۰	۶۸۸۴۰	۲۶۶۵	۷۱۵۰۵
۸	ایستگاه پمپاژ	باب	۰	۳۵	–	۳۵
۹	تعداد دستگاه های کلرزنی	دستگاه	۰	۱۹۰	–	۱۹۰
۱۰	منابع تامین آب	حلقه	۱۶	۵۹	۳	۶۲
		دهنه	۰	۱۲	–	۱۲
		فقره	۸	۷۵	–	۷۵

فاضلاب روستایی استان بوشهر بازدید کرد. در این بازدید مهندس طاهریان‌پور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر ضمن گرامیداشت دهه مبارک فجر مهم‌ترین دستاوردهای شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر را بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی ایران برشمرد.

۱۰۰۰ میلیارد ریال به‌کل پروژه جم اختصاص یافت

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان بوشهر گفت: وزارتخانه‌های نفت و نیرو هرکدام ۵۰۰ میلیارد ریال به پروژه آب‌رسانی به شهر جم در این استان اختصاص دادند.

روح‌الله طاهریان‌پور افزود: این پروژه در سال ۱۳۸۹ تصویب و سال ۱۳۹۰ عملیات اجرایی آن آغاز شد که تنها ۳۰ درصد ابنیه فنی آن اجرایی و در ادامه به دلیل نبود اعتبار پروژه متوقف شد.

وی بیان کرد: در سفر سال ۱۳۹۳ هیئت دولت به استان بوشهر یک هزار و ۸۰ میلیارد ریال از محل اعتبارات وزارت نفت به این پروژه اختصاص یافت.

طاهریان‌پور ادامه داد: با این روند پروژه از سال ۱۳۹۵ تا اواسط سال گذشته خوب پیش می‌رفت که به دلیل نوسان نرخ ارز متوقف شد.

وی اظهار داشت: از اواخر سال گذشته تاکنون پروژه متوقف بوده که با پیگیری‌های فراوانی که توسط استاندار بوشهر انجام شد یک هزار میلیارد ریال اعتبار از محل اعتبارات وزارتخانه‌های نفت و نیرو به این پروژه اختصاص یافته است.

طاهریان‌پور ادامه داد: با این روند انتظار است این پروژه تا پایان سال ۱۳۹۸ مورد بهره‌برداری قرار گیرد.

وی افزود: این پروژه آب موردنیاز ۴۶ روستا، شهر جم و ۲ شهرک نفتی شهرستان جم را با ۷۵ هزار نفر جمعیت تأمین می‌کند.

طاهریان‌پور اظهار داشت: علاوه بر آب‌شیرین‌کن جم مجوز احداث پنج آب‌شیرین‌کن جدید به ظرفیت ۱۵/۱۰۰ مترمکعب در استان بوشهر صادر شده که با انجام مناقصه در مرحله انعقاد قرارداد با پیمانکار است.

وی افزود: پیش‌بینی شده است عملیات اجرایی این پنج طرح تا پایان بهمن‌ماه جاری آغاز شود.

طاهریان‌پور اظهار داشت: مطالعات احداث ۲ آب‌شیرین‌کن برای روستاهای شهرستان‌های کنگان و دیر نیز هم‌اکنون در دست انجام است.

وی یادآور شد: پیش‌بینی شده تا پایان سال ۱۳۹۹، ۵۰ درصد آب مورد نیاز حوزه روستایی استان بوشهر توسط آب‌شیرین‌کن‌ها تأمین که بخشی از آن تا پایان سال آینده محقق می‌شود.

طاهریان‌پور اظهار داشت: آب مور نیاز روستاهای استان بوشهر اکنون ۱۰۰ هزار مترمکعب است که پیش‌بینی می‌شود با تأمین ۵۰ درصد آن توسط آب‌شیرین‌کن به پایداری خوبی در تأمین آب روستاهای استان برسیم.

وی افزود: هم‌اکنون به ترتیب ۵۰، ۳۰ و ۲۰ درصد آب مورد نیاز روستاهای استان بوشهر از محل سد کوثر، خط آب‌رسانی چشمه ساسان کازرون و منابع زیرمینی موجود در بوشهر تأمین می‌شود.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی گیلان عنوان داشت:

سنجش سلامت آب با ۶۸ تصفیه‌خانه و ۱۵ واحد آزمایشگاهی

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی گیلان در گفت‌وگو با نشریه برقاب با بیان اینکه تا قبل از پیروزی انقلاب اسلامی هیچ‌یک از روستاهای این استان از آب شرب تصفیه‌شده و بهداشتی برخوردار نبودند، گفت: پس از پیروزی انقلاب و با تشکیل جهاد سازندگی، عمران و آبادانی روستاها بدون وقفه و با شتاب انجام شد.

محب‌علی رنجور همچنین شـــاخص بهره‌مندی روستاهای گیلان از نعمت آب آشامیدنی ســـالم و بهداشتی را ۷۶,۶ درصد برشـــمرد و تأکید کرد سنجش سلامت آب روستاهای گیلان با ۶۸ تصفیه‌خانه و ۱۵ واحد آزمایشگاهی انجام می‌شود.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

محب‌علی رنج‌ور افزود: کار آب‌رسانی به روستاهای گیلان نیز با تلاش جهادگران آغاز و از سال ۱۳۷۴ با تشکیل شرکت آب و فاضلاب روستایی شتاب بیشتری به خود گرفت.

وی گفت: اکنون در آستانه فرا رسیدن چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی با افتخار اعلام می‌کنیم بالغ بر ۷۶۰ هزار نفر از روستاییان زحمتکش گیلان در سطح ۱۷۹۰ روستا از نعمت آب آشامیدنی سالم و بهداشتی برخوردارند.

وی افزود: در طول ۴۰ سال عمر با برکت انقلاب اسلامی به‌منظور آب‌رسانی مناسب به این روستاها بیش از ۲۱ هزار و ۸۰۰ کیلومتر خطوط انتقال و توزیع آب اجرا شد.

وی، منبع تأمین آب شرب این روستاها را ۸۲۷ دهنه چشمه و ۴۷۲ حلقه چاه عنوان کرد و گفت: برای ذخیره‌سازی و تأمین فشار مناسب آب این روستاها ۱۳۱ هزار مترمکعب مخزن زمینی و هوایی و ۵۸۸ باب ایستگاه پمپاژ نیز احداث شده است.

رنج ور افزود: هم‌اینک شاخص بهره‌مندی روستاهای گیلان از نعمت آب آشامیدنی سالم و بهداشتی ۷۶,۶ درصد است.

وی خاطرنشان کرد: به‌منظور تأمین کیفیت مناسب آب آشامیدنی روستاییان گیلان ۶۸ باب تصفیه‌خانه در مدار بهره‌برداری است و ۱۵ واحد آزمایشگاهی کار سنجش سلامت آب روستاییان را انجام می‌دهند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی گیلان در بخش دیگری از سخنانش با بیان اینکه در دو سال گذشته پروژه‌های خوبی در حوزه دفع بهداشتی فاضلاب روستاهای این استان اجرا شده، گفت: هم‌اکنون از محل تسهیلات بانک توسعه اسلامی ۵ پروژه با اعتباری بالغ‌بر ۵۰۳ میلیارد ریال به‌منظور جمع‌آوری و دفع بهداشتی فاضلاب روستاهای لیجارکی انزلی، نوخاله جعفری صومعه سرا، کیسُم آستانه اشرفیه، قاسم‌آباد علیاء رودسر و امامزاده هاشم رشت در دست اجراست.

رنج‌ور افزود: با بهره‌برداری از این طرح‌ها بیش از ۱۹ هزار نفر از شبکه مدرن فاضلاب بهره‌مند می‌شوند.

وی، با اشاره به اینکه طرح جمع آوری و تصفیه فاضلاب روستاهای ویرمونی آستارا و پاشاکی لاهیجان نیز تکمیل شده و در دهه فجر امسال به بهره‌برداری می‌رسد، گفت: عملیات احداث شبکه فاضلاب مسکن مهر شهرستان‌های تالش، فومن، لاهیجان و آستانه اشرفیه نیز توسط شرکت آبفار گیلان انجام شده که در مدار بهره‌برداری است.

وی، با بیان اینکه در راستای احیای تالاب بین‌المللی انزلی، طرح نمونه جمع‌آوری فاضلاب روستای مبارک‌آباد شهرستان رشت با همکاری اداره کل محیط‌زیست گیلان و شرکت جایکای ژاپن اجرا شده، اظهار داشت: در این طرح با بهره‌مندی از روش **one site** از پکیج‌های هوازی که قابلیت تصفیه فاضلاب با حذف ازت و فسفر را تا ۹۰ درصد دارد، استفاده شده است.

وی گفت: این روش برای موقعیت جغرافیایی شکننده و آسیب‌پذیر گیلان و سایر استان‌های شمالی مناسب است.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

۹۰ درصد جمعیت روستایی استان زنجان تحت پوشش خدمات آب‌رسانی قرار گرفتند

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان زنجان گفت: شرکت آبفار استان زنجان بعد از پیروزی انقلاب اسلامی ۸۹ درصد جمعیت روستایی را در قالب ۶۰۱ روستای استان تحت پوشش خود قرار داده است.

شویر – پروژه مشارکتی – حفر چاه و احداث موتورخانه و خط انتقال

رضا کابلی با بیان اینکه شرکت آبفار استان زنجان بیش از ۱۰۵ هزار مشترک دارد، افزود: سالانه حدود ۳۵ میلیون مترمکعب آب شرب سالم و بهداشتی تولید و در سطح روستاهای تحت پوشش توزیع می‌شود.

وی با اشاره به اینکه شرکت آبفار استان زنجان در جهت خدمات‌رسانی به روستاییان، خدمات غیرمستقیم نظیر تحویل پودر پرکلرین به مراکز بهداشتی جهت تهیه کلر مادر برای گندزدایی آب شرب را برای روستاهای غیر تحت پوشش را نیز به‌طور مستمر انجام می‌دهد، تصریح کرد: در حال حاضر شاخص بهره‌مندی از آب آشامیدنی سالم و بهداشتی در سطح روستاهای استان زنجان ۸۲ درصد بوده که نسبت به میانگین کشوری از سطح بالا و نسبتاً خوبی برخوردار است.

این مقام مسئول افزود: تولید آب روستاهای تحت پوشش شرکت جهت آب‌رسانی از ۷۰۶ منبع تأمین می‌شود که شامل ۳۲۲ حلقه چاه، ۲۱۰ دهنه چشمه و ۱۷۴ رشته قنات است.

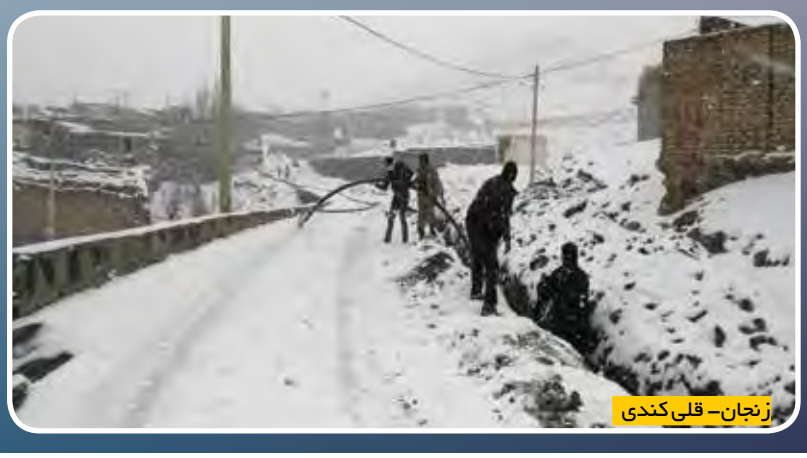
کابلی یادآور شد: احداث ۵ هزار و ۶۵۸ کیلومتر خط انتقال و شبکه توزیع، ساخت ۳۴۳ باب ایستگاه پمپاژ و ۵۸۰ باب مخزن با حجم ۷۸ هزار و ۷۵۷ مترمکعب از دیگر اقدامات شرکت آب و فاضلاب روستایی استان زنجان پس از پیروزی انقلاب اسلامی بوده است.

وی افزود: شرکت آبفار استان زنجان بعد از پیروزی انقلاب اسلامی اقدام به احداث ۷۷ مجتمع آب‌رسانی نموده که بیش از ۳۱۰ روستا را تحت پوشش خود دارد که در برخی از این مجتمع‌ها برای اینکه آب استحصالی دست اهالی روستاها برسد در چندین مرحله پمپاژ صورت می‌گیرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان زنجان افزود: یکی از کارهای شاخص و مؤثر شرکت

روستای نجم‌الشیخان – نصب پنل خورشیدی – پروژه مشارکتی

بین راهی قجور



زنجان – قلی‌کندی

شویر – پروژه مشارکتی – حفر چاه و احداث موتورخانه و خط انتقال

بعد از انقلاب به دلیل محدودیت‌های موجود در منابع اعتباری دولتی، استفاده از پتانسیل‌های جایگزین ازجمله خیرین و مشارکت مردم بود که نسبت به رفع مشکلات روستاها در بخش آب شرب اقدام کرد.

کابلی خاطرنشان ساخت: از توفیقات خوبی که در این زمینه به دست آمد تأسیس مجمع خیرین آب‌رسان استان زنجان است که برای اولین بار در کشور انجام گرفته است.

این مقام مسئول تصریح کرد: از امتیازات برجسته این روش (مشارکت مردمی)، می‌توان به صرفه‌جویی بیش از ۴۰ درصدی هزینه‌ها در نتیجه مساعدت اهالی و تأمین نیروی کار، حذف سود پیمانکار، ارزش افزوده، بیمه و مالیات، ... و همچنین سرعت در اجرا و بهره‌برداری زودهنگام از پروژه اشاره نمود که در اثر حضور و تلاش جهادی مردم و همکاران این شرکت و حمایت معنوی مسئولین به دست می‌آید.

وی افزود: در طرح‌های آب‌رسانی مشارکتی شرکت آبفار از ابتدای سال ۹۲ تاکنون، ۱۵۱ روستا با مشارکت مردم و اعتباری بالغبر ۲۵ میلیارد تومان از آب شرب سالم بهره‌مند شدند که بر اساس برآورد پیمانکاری ۳۳ درصد در هزینه‌ها صرفه‌جویی صورت گرفته و رقم مشارکت مردم در این پروژه‌ها ۵۰ درصد است.

کلنگ زنی مجتمع آب‌رسانی شهید بیگدلی شهرستان خدابنده

در ایام پیروزی انقلاب اسلامی کلنگ احداث مجتمع آب‌رسانی شهید قربانعلی بیگدلی با تحت پوشش قرار دادن ۲۵ روستای شهرستان خدابنده به زمین زده خواهد شد.

رضا کابلی مدیرعامل شرکت آبفار استان زنجان با اعلام این خبر گفت: با احداث این مجتمع آب‌رسانی ۳ هزار و ۳۹۹ خانوار با جمعیت ۱۲ هزار و ۳۱ نفر از نعمت آب سالم و بهداشتی و پایدار بهره‌مند خواهند شد.

وی افزود: ایجاد شرایط پایدار در عرصه تأمین آب روستایی، بالا بردن کیفیت آب شرب مصرفی در روستاهای منطقه، جلوگیری از هدر رفت آب به دلیل فرسودگی تأسیسات آب‌رسانی، کاهش تعداد منابع تأمین آب و تمرکز آن در ۲ منطقه، کاهش هزینه‌های تولید و توزیع آب شرب و ... از ضرورت‌های احداث مجتمع آب‌رسانی شهید بیگدلی است.

این مقام مسئول اظهار داشت: تأسیس ۶ باب ایستگاه پمپاژ سرچاهی-بین راهی، احداث ۱۴۸ کیلومتر خط انتقال، احداث ۶۲,۵ کیلومتر شبکه توزیع، حفر ۲ حلقه چاه عمیق و ساخت مخزن ذخیره با حجم ۲۶۰۰ مترمکعب از فعالیت‌هایی است که در این پروژه انجام خواهد شد.

۵۴ روستای استان زنجان از آب شرب سالم بهره‌مند می‌شوند

در ایام دهه مبارک فجر، ۵۴ روستای استان زنجان با اعتباری بالغبر ۱۸۰ میلیارد و ۹۳۶ میلیون ریال به بهره‌برداری خواهد رسید.

رضا کابلی مدیرعامل شرکت آبفار استان زنجان با اعلام این خبر گفت: ۲۴ هزار و ۹۰۰ نفر با به بهره‌برداری رسیدن این پروژه‌های آب‌رسانی از آب شرب سالم بهره‌مند می‌شوند.

وی با بیان اینکه از این ۵۴ روستا ۲۲ روستا در قالب ۵ مجتمع آب‌رسانی قرار دارد، افزود: فاز یک مجتمع معجزات و ۴ روستا از مجتمع روستاهای حاشیه شمالی از توابع شهرستان زنجان، مجتمع امامزاده یعقوب و مجتمع خراسانلو شهرستان ابهر به ترتیب با ۲ و ۱ روستا از پروژه‌های آب‌رسانی در دهه مبارک فجر است.

این مقام مسئول اظهار داشت: احداث مخزن آب با حجم ۳ هزار و ۹۸۰ مترمکعب، ۱۴۴ کیلومتر و ۱۵۰ متر خط انتقال، ۱۵۱ کیلومتر و ۳۸۲ متر احداث و توسعه شبکه توزیع، ساخت ایستگاه پمپاژ و ... از فعالیت‌های انجام‌گرفته در پروژه‌های آب‌رسانی این مجتمع‌ها بوده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان زنجان با اشاره به اینکه یکی از کارهای شاخص و مؤثر شرکت آب و فاضلاب روستایی استان زنجان بعد از انقلاب به دلیل محدودیت‌های موجود در منابع اعتباری دولتی، استفاده از پتانسیل‌های جایگزین ازجمله خیرین و حتی مشارکت خود مردم در اجرای پروژه‌های آب‌رسانی بوده است خاطرنشان ساخت: در این ایام باشکوه ۳۲ روستا با ۳ هزار و ۳۸۹ خانوار از روستاهای استان زنجان با مشارکت اهالی از آب سالم و بهداشتی بهره‌مند خواهند شد.

مجتمع معجزات

گیلانکشه – پروژه مشارکتی

شبکه فاضلاب روستای نصیر آباد

گیلانکشه – پروژه مشارکتی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شرکت «آب‌بان صنعتگران» در مسیر تبدیل به بزرگ‌ترین تولیدکننده کنتورهای آب خانگی و حجیم

مهندس امین احمدیان کارآفرین جوان، خوش‌فکر و دوستدار و حامی ورزش است که با کمک مهندسان جوان و مجرب، شرکت تولیدی- صنعتی «آب‌بان صنعتگران» را برای تقویت تولیدات صنعتی در زمینه تولید و عرضه کنتورهای حجمی و خانگی با استانداردهای بین‌المللی و جهانی تأسیس و راه‌اندازی کرده ست. او و همکاران متخصص و جوانش که هم چون خود او جملگی از نخبه‌های علمی و صنعتی کشور هستند در مدت ۱۵ سالی که از فعالیتشان سپری شده با تولید و ارائه محصولاتی که دارای آخرین استانداردها و دستاوردهای این صنعت است توانسته‌اند هم کمک مؤثری به صنعت کشور کنند و هم اینکه گامی مؤثر در مسیر خودکفایی در راستای اقتصاد مقاومتی بردارند.

● لطفاً در مورد تأسیس و سابقه فعالیت شرکت آب‌بان صنعتگران توضیح دهید.
شرکت آب‌بان صنعتگران از سال ۱۳۸۲ به‌عنوان یکی از تولیدکنندگان کنتورهای آب خانگی و حجیم در ایران، در راستای ارتقا سطح کیفیت و بهره‌مندی از جدیدترین فناوری‌های روز دنیا فعالیت خود را آغاز کرده است.

● عمده تولیدات شرکت شما چیست؟
تولید انواع کنتورهای آب خانگی و حجیم
طراحی و ساخت دستگاه‌های اتوماتیک تست کنتور آب مطابق با استانداردهای مرجع و بین‌المللی
طراحی و پیاده‌سازی سیستم‌های قرائت از راه دور

● فعالیت شما در چه بخش‌هایی است؟
شرکت آب‌بان صنعتگران با کلیه شرکت‌های آبفای کشور، همچنین پیمانکاران بخش خصوصی همکاری می‌کند.

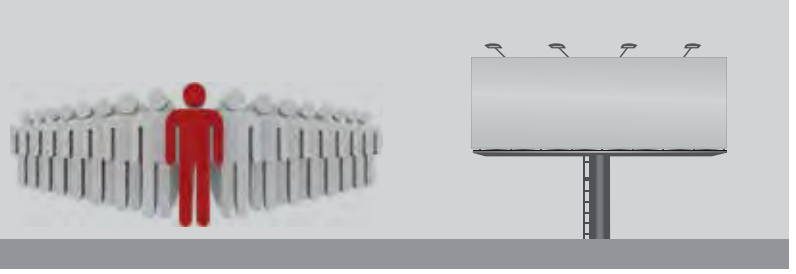
● فعالیت شما در بخش همایش و نمایشگاه در سال‌های گذشته بیشتر در چه بخش‌هایی بوده است؟
عمده فعالیت‌های ما در نمایشگاه‌های مرتبط با صنعت آب و فاضلاب در سطح کشور بوده است.

● محصولات شما دارای تأییدیه خاصی است؟
کلیه کنتورهای آب در مجموعه مطابق با استانداردهای بین‌المللی OIML، ISO 4064 R49 و استاندارد مورد تائید اداره استاندارد ایران ISIRI 19191، طراحی، تست و تولید می‌شوند.

● لطفاً در مورد توان علمی و فنی شرکت آب‌بان صنعتگران توضیح دهید؟
مجموعه آب‌بان صنعتگران در راستای الزامات قانونی ملی و بین‌المللی با استفاده از نیروهای جوان، پرتوان، کوشا و آموزش‌دیده در واحد R&D، توانسته است طراحی و ساخت سیستم‌های قرائت از راه دور و ساخت دستگاه‌های تست اتوماتیک که کلیه مراحل طراحی و ساخت و پیاده‌سازی آن به تیمی بسیار مجرب نیاز دارد را به عرصه ظهور رساند. امید است که بتوان از توان‌های بالقوه‌ی خود بیش‌ازپیش استفاده و در اعتلای نام کشور عزیزمان ایران موفق باشیم.

● چشم‌انداز شرکت آب‌بان صنعتگران چگونه ترسیم شده است؟
تمرکز اصلی سازمان در سال‌های آتی ارتقاء به بزرگ‌ترین تولیدکننده کنتورهای آب خانگی و حجیم بوده و برای رسیدن به این هدف ۶ عامل مهم را در خود تقویت نموده: ارتباط مؤثر با مشتریان و تأمین رضایت ایشان به‌عنوان شرکای تجاری آب‌بان صنعتگران، ارتقاء نام و اعتبار آب‌بان، توسعه و ارتباط منابع انسانی، توسعه محصولات جدید، کنترل و بهبود کیفیت، حفظ و گسترش بازار.

● در پایان اگر مطلبی باقی مانده است، بفرمایید.
مشکلات اقتصادی ناشی از تورم و افزایش نرخ ارز، کمبود و موانع واردات مواد اولیه کلیه شرکت‌های تولیدی را با مشکلات فراوانی مواجه نموده، درصورتی‌که برنامه‌ای جدی و کارآمد برای رفع مشکلات تولیدکننده‌های صنعت آب و فاضلاب تنظیم و اجرایی نشود با بی‌نظمی و مشکلات فراوانی در این صنعت روبه‌رو خواهیم بود. امیدوارم مسئولین مربوطه با شناسایی موانع و تلاش در برطرف کردن آن‌ها کمک شایانی به خانواده تولیدی صنعت آب و فاضلاب نمایند.



ABBAN
We are ABBAN

دستگاه تست کنتور آب
ABBAN - HA1

مجموعه آب بان صنعتگران در راستای ماموریت سازمانی خود و با محوریت بخشیدن به رضایت مشتری و همچنین به منظور ایجاد تحولی اساسی در راستای الزامات قانونی ملی و بین المللی در زمینه انجام تست کنتورهای آب، با استفاده از نیروهای جوان، پرتوان، کوشا و آموزش دیده در واحد R & D نسبت به طراحی و ساخت دستگاه های تست تمام اتوماتیک اقدام نموده است. واحد R & D این مجموعه با هدف ایجاد فناوری و کشف دانش جدید در خصوص محصولات، فرایندها و خدمات و استفاده از این دانش در جهت تولید محصولات جدید و بهبود یافته، توانسته است بسیاری از نیازهای صنعت آب و فاضلاب کشور را برطرف ساخته و در این راستا نسبت به طراحی و ساخت دستگاه تست مدل ABBAN HA1 مطابق با الزامات بین المللی اقدام نماید.

هم اکنون شرکت آب بان صنعتگران به لحاظ کیفیت بالای محصولات و نیز ابتکار و نوآوری در طراحی و ساخت دستگاه های تست همواره مورد تایید مراجع ذیربط، متخصصان و مصرف کنندگان بوده و ضمن تایید تطابق نتایج حاصل از تست های انجام شده با نمونه های انجام پذیرفته توسط آزمایشگاه های مرجع بین المللی در اروپا، موفق به دریافت گواهینامه ISO 9001: 2015 در زمینه طراحی و تولید دستگاه های تست از شرکت BRS امریکا نیز شده است.

دستگاه تست کنتور آب مدل ABBAN HA1 برای انجام تست دقت، تست فشار و تست افت فشار کلی کنتورهای خانگی با ظرفیت تست ۱۰ دستگاه کنتور آب با قطر ۱/۲ اینچ (DN15)، ۸ دستگاه کنتور آب با قطر ۳/۴ اینچ (DN20) و ظرفیت تست ۶ دستگاه کنتور آب با قطر ۱ اینچ (DN20) طراحی و ساخته شده است.

دستگاه ABBAN HA1 به صورت اتوماتیک عملیات تست، قرائت و محاسبات را انجام داده و نتایج حاصل از آن در مانیتور دستگاه نمایش داده می شود و همچنین قابلیت ذخیره سازی و چاپ اطلاعات مربوطه را دارا می باشد. یکی از ویژگیهای منحصر به فرد این دستگاه مجهز بودن به نرم افزار بومی (ربان فارسی) جهت سهولت امکان کنترل و پایش اتوماتیک کلیه فرآیندهای تست می باشد.

شرکت آب بان صنعتگران

تلفن: ۸۸۲۴۴۲۲۰
فکس: ۴۳۸۵۵۴۰۰
www.abbanco.com
info@abbanco.com

دفتر مرکزی:
تهران، بزرگراه جلال آل احمد
خیابان شهید آرش مهر
خیابان سی ام پلاک ۱، واحد۵

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

مدیرعامل آب و فاضلاب روستایی استان همدان خبر داد:

بهره‌برداری و کلنگ‌زنی ۲۲ پروژه عمرانی در ایام‌الله دهه فجر

مدیرعامل آب و فاضلاب روستایی استان همدان از بهره‌برداری و کلنگ‌زنی ۲۲ پروژه عمرانی به ارزش ۱۷۶ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال در ایام‌الله دهه فجر خبر داد.

سید مصطفی هاشمی ضمن گرامیداشت ایام‌الله دهه فجر و با تأکید بر اینکه خدمت‌رسانی به مردم یک وظیفه ذاتی است، گفت: امسال نیز هم‌زمان با چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی و ایام‌الله دهه فجر؛ ۱۶ پروژه عمرانی قابل‌افتتاح و ۶ پروژه عمرانی قابل کلنگ‌زنی از سوی شرکت آبفار تقدیم مردم انقلابی استان خواهد شد.

وی افزود: در همین راستا؛ ۴ پروژه عمرانی به ارزش ۱۹ میلیارد و ۹۰۰ میلیون ریال در روستاهای تابعه شهرستان ملایر، ۲ پروژه عمرانی به ارزش ۱۰ میلیارد ریال در روستاهای شهرستان نهاوند، ۴ پروژه عمرانی به ارزش ۱۷ میلیارد و ۵۰۰ میلیون ریال در روستاهای شهرستان اسدآباد، یک پروژه عمرانی به ارزش ۳ میلیارد ریال در روستاهای شهرستان بهار، ۳ پروژه عمرانی به ارزش ۱۳ میلیارد و ۳۰۰ میلیون ریال در روستاهای شهرستان کبودرآهنگ، یک پروژه عمرانی به ارزش ۴ میلیارد ریال در روستاهای شهرستان رزن و ۲ پروژه عمرانی به ارزش ۸۰۰ میلیون ریال در روستاهای تابعه شهرستان فامنین آماده بهره‌برداری است.

هاشمی در ادامه ضمن اشاره به پروژه‌های قابل بهره‌برداری، اظهار داشت: آب‌رسانی به روستای ملابداغ شهرستان رزن، اجرای شبکه داخلی روستای سیراوند شهرستان اسدآباد، اجرای شبکه داخلی روستای کمک سفلی و علیا شهرستان اسدآباد، آب‌رسانی به روستای بیفانج شهرستان اسدآباد، حفاری و تجهیز چاه مکانیکی روستای بهراز شهرستان اسدآباد، تکمیل مخزن و اجرای شبکه روستای حسین‌آباد شاملو شهرستان ملایر، اجرای قسمتی از شبکه توزیع آب روستای ازناو شهرستان ملایر، آب‌رسانی به روستای گنبد شهرستان ملایر، آب‌رسانی به روستای حمزه‌لو سفلی شهرستان ملایر، آب‌رسانی به روستای فیازمان شهرستان نهاوند، اجرای خط پمپاژ و تجهیز چاه روستای میانگران شهرستان نهاوند، آب‌رسانی به روستای مسجدین شهرستان کبودرآهنگ، آب‌رسانی به روستای جزوان کبودرآهنگ، آب‌رسانی به روستای زین‌آباد شهرستان کبودرآهنگ، لایروبی قنات روستای آقاج شهرستان فامنین و تجهیز چاه روستای تجرک شهرستان فامنین از جمله این پروژه‌هاست.

مدیرعامل آب و فاضلاب روستایی استان همدان همچنین ضمن اشاره به پروژه‌های قابل کلنگ زنی نیز گفت: در ایام‌الله دهه فجر سال جاری؛ پروژه‌های آب‌رسانی به روستای دمورچی شهرستان رزن، اجرای شبکه آب‌رسانی روستای دستجرد، اجرای شبکه توزیع آب روستای آورزمان شهرستان ملایر، اجرای خط انتقال مجتمع حسین‌آباد شاملو-علی آباد شهرستان ملایر، پروژه آب‌رسانی به روستای راوند شهرستان نهاوند و دو پروژه در روستاهای تابعه مدان و بهار کلنگ زنی خواهد شد.

بیش از ۷۶ درصد روستاها تحت پوشش آب آشامیدنی هستند

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب روستایی استان همدان گفت: میزان بهره‌مندی روستاهای بالای ۲۰ خانوار از آب آشامیدنی سالم از ۲۰ درصد در سال ۵۷ به ۰۳/۷۶ درصد در سال جاری رسیده است.

سید مصطفی هاشمی ضمن گرامیداشت ایام‌الله دهه

فجر و با اشـاره به مهم‌ترین دسـتاوردهای شرکت آب و فاضلاب روستایی اسـتان همدان در آستانه سالگرد چهل‌سالگی انقلاب اسلامی، گفت: خوشبختانه در طول مدت مذکور؛ شاهد ارتقاء شاخص بهره‌مندی جمعیت روستایی از آب آشامیدنی سالم و بهداشتی بودیم. وی افزود: اجرای مجتمع‌های آب‌رسانی روستایی به‌منظور کاهش هزینه‌هـا و افزایش بهره‌مندی روسـتاییان از آب شـرب بهداشـتی و اجرای پروژه‌های جمع‌آوری و دفع بهداشـتی فاضلاب با اسـتفاده از اعتبارات ملی و تسهیلات بانک توسعه اسـلامی ازجمله دستاوردهای انقلاب ۴۰ ساله اسلامی ایران است.

هاشـمی با اذعان به اینکـه انقلاب اسـلامی در ابعاد مختلـف دسـتاوردهای ویـژه‌ای را به همراه داشـته است، خاطرنشـان کرد: راه‌اندازی سیسـتم چاپ در محل به‌منظـور صیانت از حقوق شـهروندی و کاهش هزینه‌هـای چـاپ و توزیع قبـوض، کاهش سـفر و به حداقل رسـاندن قرائت‌هـای اشـتباه ازجمله این دستاوردهاست.

وی همچنین بیان کرد: در رابطه بـا اجرای پروژه‌های جمع‌آوری و دفع بهداشـتی فاضلاب؛ خوشبختانه در حال حاضر، شـاخص بهره‌مندی روسـتاهای اسـتان از خدمات دفع بهداشـتی فاضلاب، بالاتر از شـاخص کشوری است.

مدیرعامل شـرکت آب و فاضلاب روسـتایی اسـتان همدان؛ در ادامه ضمن اشاره به ایجاد سامانه ارتباطات مردمی ۱۵۲۳ به‌منظور تسریع در رسیدگی به حوادث و اتفاقات، عنوان کرد: ارائه خدمات امور مشـترکین از طریق دفاتر پیشـخوان دولت در سطح استان به‌منظور تسریع در ارائه خدمات از دیگر دسـتاوردهای انقلاب اسلامی است.

وی همچنیـن از اجـرای پروژه‌های مدیریت فشـار و هوشمند سازی شـبکه‌های آب‌رسانی به‌منظور کاهش تعداد حـوادث شکسـتگی و حجم هدر رفـت آب در شبکه‌های توزیع آب خبر داد و گفت: اجرای پروژه‌های آب‌رسانی با مشـارکت مردم به‌منظور ارتقاء بهره‌مندی جمعیت روستایی در طول سـاله‌ای اخیر حداکثر شده است.

وی در بخش دیگری از سـخنانش از ایجاد و راه‌اندازی آزمایشـگاه‌های کنتـرل کیفیـت آب در تمامـی شهرستان‌های استان خبر داد و اظهار داشت: بر همین اساس میزان مطلوبیت میکروبی آب شرب از ۱۵ درصد در سـال ۱۳۵۷ به ۹۷ درصد در سـال جاری رسیده است.

هاشمی افزود: کلرزنی مداوم، نصب دستگاه‌های کلرزن، تجهیز آزمایشگاه‌ها، تعویض شبکه‌های فرسوده و رفع به‌موقع شکسـتگی‌ها و تأمین آب مطمئن در راستای سالم‌سازی آب انجام شده است.

وی همچنیـن عنوان کـرد: جمعیت روسـتایی تحت پوشش آب آشـامیدنی از کمتر از ۲۰ درصد در ابتدای پیروزی انقلاب اسـلامی به ۰۳/۷۶ درصد در وضعیت فعلی رسیده است.

وی در خصـوص تعداد مشـترکین از ابتـدای انقلاب تاکنون نیـز این‌گونـه توضیح داد: تعداد مشـترکین شرکت آب و فاضلاب روستایی از کمتر از ۳۰ هزار فقره در ابتدای پیروزی انقلاب به ۱۴۳ هزار در ابتدای دولت یازدهم،۱۴۶ هـزار در ابتدای دولـت دوازدهم و ۱۵۳ هزار فقره در شرایط فعلی رسیده است.

شمـاره پانزدهم
بهمـن۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

مدیر عامل آبفار مازندران اعلام کرد:

افتتاح و بهره‌برداری از ۱۸ پروژه بزرگ آب‌رسانی روستایی

به مناســـبت گرامیداشت چهلمین سالگرد انقلاب شکوهمند اســـلامی۱۸ پروژه آبرسانی روستایی در سراسر استان مازندران افتتاح و به بهره برداری از آنها آغاز خواهد شد.

به گزارش اداره روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضـــلاب روســـتایی مازندران ؛ مهنـــدس مجید عبدالهی مدیر عامـــل آبفار اســـتان در گفتگویی ضمن تبریک دهـــه مبارک فجر و چهل ســـالگی انقلاب اظهار داشت: شـــرکت آب و فاضلاب روســـتایی مازندران در آستانه چهلمین سالگرد پیروزی باشکوه انقلاب اسلامی بار دیگر خدمات ارزنده خود را در راستای رضای خداوند متعال و خشـــنودی روســـتاییان محروم و زحمتکش به مردم تقدیم می کند در همین راستا طی دهه فجر بیش از ۱۸ پروژه بزرگ آبرسانی روســـتایی با صرف اعتباری بالغ بر ۱۴۰ میلیارد ریال به بهره برداری خواهد رســـید که با افتتاح این پروژه ها ۲۶ روســـتا بـــا ۸۰۰۰ خانوار از غرب تا شرق استان پهناور مازندران از آب این نعمت بی بدیل الهی بهره مند خواهند شد.

وی افزود: از مجموع ۱۸ پروژه آبرسانی روستایی ۵ پروژه مجتمعی و ۱۳ پروژه نیز تک روســـتایی اســـت که برای بهره‌برداری از این پروژه هـــا ۳۷,۱ کیلومتر لوله گذاری خط انتقال، ۶۶ کیلومتر لوله گذاری شـــبکه توزیع، ۱۵ باب مخزن زمینی به حجم ۳۵۵۰ متر مکعب ، ۱۳ واحد ایســـتگاه پمپاژ ، حفر و تجهیز ۶ حلقه چاه و بهســـازی ۳ دهنه چشـــمه همچنین یک مورد تصفیه خانه پکیج حذف آهن و ..... اجرا شده است.

مهندس عبدالهی گفت : این پروژه ها شـــامل آبرســـانی (فاز ۱) تیله نو و عســـگرآباد در گلوگاه، آبرسانی کوا و فاز ۱ پرکلا در بهشهر، آبرســـانی مجتمع طوسکلا ایستگاه دنگسرک فاز ۲ در نکاء، آبرســـانی پیله کوه در میاندرود، آبرســـانی امره در ساری، مجتمع المشـــیر در قائمشهر، مجتمع ریگ چشـــمه فاز ۱ و ۲ - مجتمع شـــیخ محله و آبرسانی میاندره در بابـــل همچنین مجتمع آبرسانی بوران و کته پشت در آمل، آبرســـانی ســـینوا تازه آباد- ستار ســـفلی- ناتر — کلاچان و گیل کلا در چالوس است.

مدیر عامل شـــرکت آب و فاضلاب روستایی مازندران در ادامه به دســـتاورد ۴۰ ســـاله شرکت آب و فاضلاب روســـتایی مازندران اشـــاره کرد و گفت: استان مازندارن (با احتســـاب جمعیت اســـتانهای ســـمنان و گلستان فعلی) بر اســـاس آخرین سرشماری مرکز آمار ایران در ســـال ۱۳۵۵ بیش از ۲۲۹۱۳۲۷ نفر جمعیت داشـــته که ۱۱۹۱۴۹۰ نفر آن جمعیت روستایی بودند و اکنون براساس آخرین سرشماری دارای ۳۲۸۳۵۸۲ نفر جمعیت است که ۴۲/۳ درصد جمعیت ثابت در روستاها سکونت دارند و با احتساب جمعیت فصلی و شناور حدود ۵۰ درصد جمعیت اســـتان به نوعی در روستاها زندگی می کنند بر این اســـاس ۶/۷ درصد از جمعیت روستایی کشور را در خود جای داده اســـت که بخش روستایی در مقایسه با روستاهای ســـایر استانها رتبه سوم جمعیتی و رتبه چهارم تراکم روستایی کشوری را دارد.

مهنـــدس عبدالهی ادامـــه داد: اکنون ۲۹۲۸ روســـتا با ۴۶۰۰۵۵ خانوار و جمعیتی بالغ بـــر ۱۳۸۶۰۲۴ نفر در اســـتان مازندران وجو دارد که ۱۶۰۳ روستا با ۳۲۵۱۱۰ خانوار و ۹۸۵۰۵۳ نفر جمعیت تحت پوشش شرکت قرار دارند.

وی شـــاخص بهره منـــدی از آب آشـــامیدنی ســـالم و بهداشتی در مازندران در سال ۱۳۵۷ را حدود ۱۴ درصد اعلام کرد و گفت: این شاخص در ابتدای دولت یازدهم به ۷۲/۶۸درصد رســـیـــد و خوشـــبختانه بـــا تلاش شـــرکت آب و فاضـــلاب روســـتایی مازنـــدران اکنون شـــاخص بهره مندی آب شـــرب به ۷۵/۹۶ درصد افزایـــش یافته که از میانگین شـــاخص کشـــوری (۷۴/۹ درصد) به میـــزان ۱/۸۷ درصد پیشـــی گرفته است.

مدیر عامل شـــرکت آب و فاضلاب روستایی مازنـــدران افـــزود: در بخش فاضـــلاب قبل از انقـــلاب هیچگونه تاسیســـاتی در روســـتاهای استان مازندران وجود نداشـــت اما بعد از پیروزی شـــکوهمند انقلاب اســـلامی اجرای تاسیســـات فاضلاب در ۲ روستای «زاغمرز» بهشهر و «شورکا» جویبار در دست اجراست و مطالعات اجرای این طرح در ۵ روســـتای دیگر استان نیز با اســـتفاده از فرصت تسهیلات بانک توسعه اسلامی در حال انجام می باشد .

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

آبفای آذربایجان شرقی

رتبه برتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل آبفاهای سراسر کشور را کسب کرد

مهندس ایمانلو مدیرعامل آبفای آذربایجان شرقی

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی توانست رتبه برتر ارزیابی عملکرد شرکت‌های آب و فاضلاب شهری کشور در حوزه مدیریت بحران و پدافند غیرعامل را از آن خود کند.

در ارزیابی‌های صورت گرفته توسط شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور این شرکت مقام برتر را کسب نموده و مورد تقدیر توسط معاونت راهبردی و نظارت بر بهره‌برداری شرکت مهندسی قرار گرفته است.

شایان ذکر است نمونه‌ای از شاخص‌ها و دستاوردهای مهم دفتر بحران و پدافند غیرعامل شرکت عبارت‌اند از: تشکیل تیم‌های واکنش سریع، تشکیل سامانه فرماندهی حادثه، تدوین دستورالعمل اقدام در شرایط اضطراری، ایجاد و تجهیز سوله بحران، تجهیز شرکت به خودروهای سامانه فرماندهی بحران، ایجاد و راه‌اندازی سامانه پیامکی، ایجاد سایت مستقل و انجام آموزش‌های مستمر کارکنان، کارشناسان و مدیران در خصوص بحران و پدافند غیرعامل است.

لازم به یادآوری است با برنامه‌ریزی صورت گرفته این شرکت آمادگی مناسبی برای شرایط متفاوت و مقابله با حوادث پیدا کرده و در طول سال با انجام مانورهای گوناگون و برگزاری کارگاه‌های آموزشی تلاش شده سطح آمادگی شرکت در شرایط مطلوب قرار گرفته و عملکرد شرکت نسبت به سال‌های گذشته رشد قابل‌توجهی داشته است.

بهره‌برداری از ۸ پروژه آب و فاضلاب شهری در دهه مبارک فجر

هم‌زمان با دهه مبارک فجر سال ۹۷ و چهلمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی از ۸ پروژه آب و فاضلاب با هزینه ۲۳۶ میلیون و ۵۰۰ هزار ریال در شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی بهره‌برداری می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان در تشریح فعالیت‌ها و پروژه‌های قابل‌افتتاح در دهه مبارک فجر امسال گفت: در دهه فجر انقلاب اسلامی امسال از چندین پروژه آب‌رسانی و فاضلاب در شهرهای استان بهره‌برداری خواهد شد.

مهندس ایمانلو به پروژه‌ها و طرح‌های آماده افتتاح و بهره‌برداری در دهه مبارک فجر در شهرستان تبریز اشاره کرد و افزود: بهره‌برداری از تأسیسات شبکه فاضلاب تبریز (بهره‌برداری از خط اصلی و فرعی فاضلاب محله خیابان ۴۲ متری انقلاب و بهره‌برداری از شبکه جمع‌آوری فاضلاب کوی شمس‌آباد) ازجمله طرح‌هایی است که در دهه مبارک فجر امسال در شهرستان تبریز با هزینه‌ای بیش از ۱۱۰ هزار میلیون ریال به بهره‌برداری می‌رسد.

وی با اعلام اینکه هم‌زمان با دهه مبارک فجر از چندین طرح آب‌رسانی در شهرهای مختلف استان کلنگ زنی یا بهره‌برداری خواهد شد افزود: با تلاش پرسنل زحمتکش شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی در دهه مبارک فجر مخزن ۵ هزار مترمکعبی عجب‌شیر با هزینه‌ای بالغبر ۳۰ هزار میلیون ریال کلنگ زنی و همچنین از بخشی از طرح آب‌رسانی این شهر به‌منظور افزایش تأمین آب به میزان ۹۰ لیتر در ثانیه با هزینه‌ای بالغبر ۴۰ هزار میلیون ریال بهره‌برداری خواهد شد.

مهندس ایمانلو در ادامه به طرح‌های قابل بهره‌برداری و کلنگ زنی سایر شهرستان‌ها اشاره کرد و افزود: بهره‌برداری از مخزن ۱۰۰۰ مترمکعبی دوزدوزان با هزینه‌ای بالغبر ۷۰۰۰ میلیون ریال، بهره‌برداری از چاه و خط انتقال آب از چاه‌های تولید آب مهربان با هزینه‌ای بالغبر ۴۵۰۰ میلیون ریال با ظرفیت ۷ لیتر در ثانیه، بهره‌برداری از چاه و خط انتقال آب از چاه‌های تولید آب شربیان با هزینه‌ای بالغبر ۱۳۰۰۰ میلیون ریال با ظرفیت ۱۵ لیتر در ثانیه و همچنین بهره‌برداری از اصلاح و توسعه شبکه آب‌رسانی مراغه با هزینه‌ای بالغبر ۹۰۰۰ میلیون ریال از طرح‌هایی هستند که امسال بهره‌برداری از آن‌ها آغاز و یا کلنگ‌زنی می‌شوند.

طرح پژوهشی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به‌عنوان طرح برتر انتخاب شد

انتخاب طرح پژوهشی «طراحی، ساخت و بهره‌برداری از سیستم حذف فلزات سنگین به روش کاویتاسیون پلاسمایی با ظرفیت ۱۰ لیتر بر ثانیه» به‌عنوان طرح پژوهشی برتر مجموعه صنعت آب و فاضلاب کشور در سال ۱۳۹۷ انتخاب شد.

بر اساس ارزیابی به‌عمل‌آمده توسط کمیته داوری شرکت مهندسی آب و شرکت کشور، طرح پژوهشی «طراحی، ساخت و بهره‌برداری از سیستم حذف فلزات سنگین به روش کاویتاسیون پلاسمایی با ظرفیت ۱۰ لیتر بر ثانیه» به‌عنوان طرح پژوهشی برتر مجموعه صنعت آب و فاضلاب کشور در سال ۱۳۹۷ انتخاب شده و در مراسم گرامیداشت هفته پژوهش وزارت نیرو با اهدای لوح توسط مقام عالی وزارت نیرو تقدیر شد.

مهم‌ترین محورهایی که در انتخاب طرح پژوهشی برتر در سال جاری مورد توجه قرار گرفته عبارت‌اند از:

- هم‌راستایی و تطابق پروژه با اولویت‌های تحقیقاتی مصوب وزارت نیرو و اسناد بالادستی
- دستاوردهای پروژه در صنعت

● ارزش فنی، اقتصادی و اجتماعی حاصل از اجرای پروژه- صرفه‌جویی، افزایش تولید و بهره‌وری، استفاده از منابع داخلی، امکان صادرات، پیشگیری و رفع مشکلات بهداشتی و زیست‌محیطی

● اخذ تأییدیه و جوایز از مراجع علمی داخل یا خارج کشور

● انتشار نتایج پژوهش در مجامع و نشریات معتبر علمی

یادآور می‌شود امسال از مجموعه شرکت‌های مادر تخصصی وزارت نیرو ۵ طرح به‌عنوان طرح پژوهشی برتر معرفی‌شده که طرح فوق‌الذکر از شرکت آب و فاضلاب استان انتخاب شد.

مراسم گرامیداشت هفته پژوهش وزارت نیرو با حضور جمع کثیری از مقام‌های وزارت نیرو از جمله مقام عالی وزارت، معاونین وزیر، روسای شرکت‌های مادر تخصصی وزارت نیرو، مدیران عامل شرکت‌ها در حوزه توانیر، منابع آب و شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی در محل پژوهشگاه نیرو برگزار شد.

در حاشیه این مراسم مقام عالی وزارت نیرو به همراه مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور از نمایشگاه صنعت آب و فاضلاب کشور بازدید کرد.

کسب عنوان «شرکت برتر در حوزه پژوهش و فناوری» توسط شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بر اساس ارزیابی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور عنوان شرکت پژوهشی برتر در ارزیابی سال ۱۳۹۶ را کسب نمود.

این ارزیابی در قالب کمیته‌ای متشکل از اعضاء هیئت‌علمی دانشگاه‌ها و همکاران دفتر تحقیقات، توسعه فناوری و ارتباط با صنعت شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور انجام گرفته است.

عملکرد پژوهشی شرکت‌های زیر مجموعه صنعت آب و فاضلاب بر اساس شاخص‌های تدوین‌شده از طرف کمیته ارزیابی و مستندات ارائه‌شده شرکت‌ها به هریک از شاخص‌ها صورت گرفته است که برخی از این شاخص‌ها عبارت‌اند از:

● ایجاد زیرساخت پژوهش و فناوری در شرکت

● اعتبار هزینه شده در بخش پژوهش و فناوری

● اجرای پروژه‌های تحقیقاتی کاربردی

● بازتاب دستاوردهای پژوهشی و تحقیقاتی در نمایشگاه‌های ملی و استانی

● میزان حمات از ارائه مقاله و پایان‌نامه‌های دانشجویی

● ارتباط با دانشگاه‌ها و مراکز علمی و استفاده از ظرفیت‌های شرکت‌های دانش‌بنیان

● انجام فعالیت‌های ارزشمند در سطح ملی و بین‌المللی

بر این اساس شرکت آب و فاضلاب استان در مجموع شاخص‌های ارزیابی به‌عنوان شرکت برتر در بین شرکت‌های سطح اول انتخاب شد.

مراسم گرامیداشت هفته پژوهش شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با حضور معاون وزیر در امور آموزش و تحقیقات، مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، رئیس مرکز توسعه فناوری‌های راهبردی معاونت علمی ریاست جمهوری، تعدادی از مدیران عامل شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی، معاونین و مدیران تحقیقات در تالار آبگینه تهران برگزار شد.

در این مراسم رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور با اهدای لوح سپاس از این شرکت به خاطر تلاش‌های بی‌دریغ در حوزه پژوهش و فناوری تشکر و قدردانی نمودند.

«۲۲ بهمن در طول زندگی و برای نسلهای آینده باید سرمشق همه قرار گیرد»

امام خمینی (ره)

شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان غربی

ایام الله دهه فجر یاد آور حماسه جاویدان آزادگی و اراده پولادین ملتی است که با پرچمداری حضرت امام خمینی(ره) رحمه الله علیه ، مردی از سلاله رسول الله (ص) و ذریه حضرت فاطمه زهرا (س) که هدفی جز تحقق حکومت اسلامی برپایه عدل در سر نداشت، بنیانی را بنا نهاد که با خون پاک شهیدان و ایثارگری های تمام اقشار ملت ایران پایه های آن هر روز محکم تر می شود.

در حال حاضر یکی از اهداف راهبردی دشمنان پس از شکست‌های متعدد، ایجاد یاس وناامیدی در جامعه بویژه در نسل جوان از طریق سیاه نمایی مشکلات و یا کم ارزش جلوه دادن دست آوردهای انقلاب وناکار آمد نشان دادن نظام اسلامی است.لذا تقارن سالگرد انقلاب اسلامی با ایام فاطمیه ، فرصت مناسبی برای تبیین اندیشه های ولایی و معنوی امام راحل که زمینه ساز حکومت عدل الهی است، می باشد .

برهمه مسئولان لازم است با اقتدار همه جانبه در مسیر و خط اصیل امام(ره) برای خدمت صادقانه به مردم ، آستین همت جهادی را بالا بزنندو بدین طریق مقاومت وحمایت ملت بزرگ ایران را قدر بدانند.

رسول اکبری
رئیس هیات مدیره و مدیر عامل

از بدو تاسیس شرکت آب و فاضلاب شهری استان تاکنون:
با احداث سامانه های فاضلاب در ۱۰ شهر استان ، میزان بهره مندی مشترکین از خدمات دفع بهداشتی فاضلاب به ۶۵ درصد رسیده است.

ظرفیت تصفیه خانه های فاضلاب استان ۳۰۰ هزار مترمکعب در شبانه روز می باشد.

مدول ۲ و ۱ سامانه فاضلاب ارومیه
ظرفیت تصفیه خانه: ۸۰،۰۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۴۰۰،۰۰۰ نفر

مدول ۲ و ۱ سامانه فاضلاب خوی
ظرفیت تصفیه خانه: ۲۹،۵۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۱۴۹،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب سلماس
ظرفیت تصفیه خانه: ۱۴،۰۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۸۰،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب قره ضیا.الدین
ظرفیت تصفیه خانه: ۷،۹۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۴۳،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب مهاباد
ظرفیت تصفیه خانه: ۴۰،۰۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۲۲۴،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب بوکان
ظرفیت تصفیه خانه: ۵۲،۰۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۲۴۰،۰۰۰ نفر

۴ سال تلاش جهادی در امر مقدس سقایی وحفظ محیط زیست

سامانه فاضلاب میاندوآب
ظرفیت تصفیه خانه: ۲۱،۰۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۱۰۵،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب نقده
ظرفیت تصفیه خانه: ۲۳،۰۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۱۲۳،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب پیرانشهر
ظرفیت تصفیه خانه: ۱۱،۴۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۷۳،۰۰۰ نفر

سامانه فاضلاب سردشت
ظرفیت تصفیه خانه: ۱۵،۵۰۰ مترمکعب درشبانه روز
جمعیت تحت پوشش : ۸۰،۰۰۰ نفر

افتخار به گذشته، امید به آینده

چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی ایران گرامی باد

شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان غربی

شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان غربی

از ابتدای انقلاب تاکنون

همزمان با چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی

– استان آذربایجان غربی با وسعت ۳۷ هزار و ۵۹ کیلومتر مربع، در شمال غربی کشورمان واقع گردیده و با کشورهای ترکیه، عراق و جمهوری آذربایجان، مرزی مشترک به طول ۹۶۷ کیلومتر دارد. آذربایجان غربی به لحاظ اقلیمی، از گذشته های دور از توان آبی بالایی برخوردار بوده و رودخانه های پرآبی چون ارس، زرینه رود و سیمینه رود از منابع آبی مهم آن محسوب می شوند.

با این وجود خشکسالی های سالهای اخیر در کشور، این منطقه پر آب را نیز به صورت جدی، با تهدید کم آبی مواجه ساخته است.

– شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان غربی، جمعیتی بالغ بر ۲ میلیون و ۲۰۰ هزار نفر را در ۳۸ شهر سطح استان تحت پوشش خدمات آب و فاضلاب قرار داده است که از این میان ۱۰۰٪ جمعیت مزبور تحت پوشش خدمات آب و ۶۵٪ تحت پوشش خدمات جمع آوری فاضلاب قرار دارند.

در ادامه نگاهی به **اقلام پایه و وضعیت آماری شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان غربی** خواهیم داشت:

ردیف	شرح	۱۳۵۷ پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی	۱۳۷۰ سال تاسیس شرکت آب و فاضلاب	۱۳۹۷ منتهی به پایان آذرماه
۱	تعداد شهرهای تحت پوشش شبکه آب	۱۲	۲۲	۳۸
۲	جمعیت شهری تحت پوشش شبکه آب	۹۴۸۰۰	۹۷۶۰۰۳	۲۱۷۳۸۶۶
۳	درصد جمعیت تحت پوشش شبکه آب شهری	٪۲۰	٪۸۶	٪۱۰۰
۴	جمعیت شهری تحت پوشش شبکه فاضلاب	صفر	صفر	۱۳۹۵۵۱۶
۵	درصد جمعیت تحت پوشش خدمات فاضلاب شهری	صفر	صفر	٪۶۴/۲
۶	تعداد مشترکین آب استان	۲۸۶۱۰	۱۸۵۷۹۵	۸۷۳۷۵۷
۷	تعداد تصفیه خانه آب استان	۲	۵	۱۲
۸	طول خط انتقال و شبکه توزیع آب (کیلومتر)	۲۳۱	۱۴۴۱	۵۶۳۴
۹	تعداد مشترکین فاضلاب استان	صفر	صفر	۵۴۲۵۷۱
۱۰	تعداد تصفیه خانه فاضلاب استان	صفر	صفر	۱۰
۱۱	طول خط انتقال و جمع آوری فاضلاب (کیلومتر)	صفر	صفر	۳۰۷۱

توسعه بیش از ۵۷۰۰ کیلومتر،
شبکه های آب شهری
استان آذربایجان غربی

توسعه بیش از ۲۸۰۰ کیلومتر،
شبکه های فاضلاب
استان آذربایجان غربی

سامانه آب بلدشت

سامانه تامین آب مهاباد

سامانه فاضلاب گلمان

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شرکت آب و فاضلاب شهری استان آذربایجان غربی

۴۰ سال خدمت

تلاش جهادی در امر مقدس سقایی

آبرسانی قبل از سال ۱۳۵۷ با عنوان شرکت آب و برق رضائیه با ۱۵۶۰۰ انشعاب در مرکز استان

۱۳۵۷
سال ۱۳۵۷
پیروزی انقلاب شکوهمند انقلاب اسلامی ایران به رهبری امام خمینی (ره)

۱۳۵۸
سال ۱۳۵۸
آغاز جنگ تحمیلی توسط رژیم بعث عراق علیه کشور عزیزمان ایران

۱۳۷۰
۱۳۷۰/۱۰/۱۱
تشکیل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان غربی

۱۳۷۱
تعداد تصفیه خانه آب ۵ واحد در سطح استان
خط انتقال و شبکه توزیع آب ۱۵۹۱ کیلومتر
ظرفیت تامین آب ۳۵۱۷ لیتر در ثانیه
جمعیت تحت پوشش ۸۶ درصد
جمعیت شهری استان ۱۱۳۳۴۰۰ نفر

۱۳۹۷
تعداد تصفیه خانه آب ۱۲ واحد در سطح استان
خط انتقال و شبکه توزیع آب ۵۶۲۹ کیلومتر
ظرفیت تامین آب ۱۰۲۶۷ لیتر در ثانیه
جمعیت تحت پوشش ۱۰۰ درصد
جمعیت شهری استان ۲۱۷۳۸۶۶ نفر

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب شهری آذربایجان غربی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

نگاهی به عملکرد شرکت آب و فاضلاب منطقه ۳

آغاز عملیات گودبرداری و ساخت مخزن ۱۵ هزار مترمکعبی غرب تهران

عملیات گودبرداری و ساخت مخزن ۱۵ هزار مترمکعبی زون فشاری ۱-۲۲ در منطقه ۲۲ شهر تهران با وسعت ۳۷۹ هکتار و جمعیت ۹۳۱۶۰ نفر(افق سال ۱۴۱۵) توسط شرکت آبفای منطقه ۳ تهران آغاز شد.

غلامرضا مرادی‌زاده مجری طرح‌های آبرسانی مناطق ۲۱ و ۲۲ اظهار داشت: تأمین و ذخیره آب این زون توسط مخازن ۲۰ هزار مترمکعبی شمال آزادراه تهران- شمال خواهد بود که نیمی از ساخت یک باب آن با گنجایش ۵ هزار مترمکعب توسط پیمانکار شرکت آزادراه تهران- شمال انجام گرفته و عملیات گودبرداری مخزن دوم این زون به گنجایش ۱۵ هزار مترمکعب نیز آغاز شده است. مرادی‌زاده افزود: خطوط لوله ورودی، خروجی، سرریز (خطوط ۸۰۰، ۷۰۰ و ۶۰۰ میلی‌متر چدن داکتیل) مخازن به دلیل هم‌پوشانی مکانی با طرح ساخت آزادراه تهران- شمال به اجرا درآمده و پایان یافته است.

این خطوط لوله در داخل یک باب کالورت بتنی ساخته شده، از عرض آزادراه تهران- شمال گذر کرده و به شبکه توزیع این زون فشاری متصل خواهد شد. مجری طرح‌های آبرسانی مناطق ۲۱ و ۲۲ بابیان این‌که این مخازن نزدیک‌ترین مخازن به خط خروجی تصفیه‌خانه ششم (طرح حضرت قمر بنی‌هاشم(ع)) به شمار می‌آید، خاطرنشان ساخت: ازاین‌رو امکان آبگیری از طرح یادشده و زیرساخت آبگیری فراهم می‌شود.

این مخزن با هزینه حدود ۱۳۰ میلیارد ریال و از منابع درآمدهای سرمایه‌ای فروش انشعاب آب شرکت آب و فاضلاب منطقه ۳ و در مدت ۲۴ ماه ساخته خواهد شد.

برگزاری دهمین جشنواره نخستین واژه آب در کانون توحید

دهمین جشنواره نخستین واژه با هدف نهادینه‌سازی فرهنگ مصرف صحیح آب با حضور بیش از ۶۵۰ دانش‌آموز کلاس اولی منطقه ۲ تهران به همت روابط عمومی آبفای منطقه ۳ و با همکاری آموزش‌وپرورش منطقه ۲ در کانون توحید برگزار شد.

در این جشنواره که از ابتدای مهرماه با تلاش روابط عمومی شرکت آبفای منطقه ۳ تهران، در سطح منطقه ۲ تهران انجام گرفت ۱۰۰۰ کلاس اولی با مدیریت مصرف آب آشنا شدند. اجرای برنامه زنده با حضور هنرمندان شبکه ۲ سیما، مسابقه و اهدای جوایز به مربیان و دانش آموزان برگزیده در جشنواره نقاشی نخستین واژه آب و دانش آموزان منتخب حاضر در جشنواره از برجسته‌ترین برنامه‌های این مراسم بود.

اختتامیه دومین جشنواره سراسری نقاشی آب=زندگی برگزار شد

مراسم اختتامیه دومین جشنواره سراسری نقاشی آب=زندگی ویژه کودکان و نوجوانان، به همت شرکت آب و فاضلاب منطقه ۳ و مشارکت آموزش‌وپرورش و شهرداری مناطق ۲ و ۵ و ۲۲ در مجموعه فرهنگی اجتماعی امام علی شهرک گلستان برپا شد.

پونه سادات حسینی مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی با اعلام این خبر اظهار داشت: این مراسم بخشی از جشنواره‌ای است که با حمایت دو وزارت نیرو و آموزش‌وپرورش، سازمان محیط‌زیست، سازمان آموزشی علمی و تربیتی ملل متحد و مرکز منطقه‌ای مدیریت آب شهری تهران تحت پوشش یونسکو و به‌صورت کشوری توسط شرکت‌های مهندسی آب و فاضلاب کشور، مدیریت منابع آب ایران، آب و فاضلاب استان تهران، شرکت‌های آب و فاضلاب روستایی و گروه NGO بچه‌های آب و برگزارشده است.

حسینی با اشاره به مشارکت پویای مدیران آموزش‌وپرورش و معاونان فرهنگی و اجتماعی و مدیران آموزش شهروندی شهرداری مناطق ۲ و ۵ و ۲۲ از ابتدای فراخوان این جشنواره، برگزاری ۳۰ کارگاه خلاقیت ویژه دانش آموزان کلاس اولی مدارس این محدوده‌ها و اجرای ۵۰ نمایش موزیکال با هنرنمایی هنرمندان نمایش خلاق کودک برای نخستین بار در سطح استان تهران را از ویژگی‌های منحصربه‌فرد دومین جشنواره و نمایشگاه آب=زندگی برشمرد.

وی همچنین ضمن بیان این‌که مسابقات در بین دو گروه سنی کودکان ۴ تا ۹ سال و نوجوانان ۱۰ تا ۱۶ سال برگزار شد، افزود: بیش از ۶ هزار اثر در این دوره جشنواره با همکاری آموزش‌وپرورش و شهرداری‌های مناطق ۲ و ۵ و ۲۲ تهران از مدارس و سراهای محله جمع‌آوری و برای دبیرخانه جشنواره در روابط عمومی شرکت آبفای منطقه ۳ دریافت شد که از آن میان ۱۰ اثر برگزیده و ۱۰ اثر شایسته تقدیر توسط هیئت‌داوران متشکل از اساتید دانشگاهی در رشته‌های نقاشی و روانشناسی کودکان قرار گرفت. دیدار از نمایشگاه ۵۰ اثر برتر و اهدای جوایز، لوح تقدیر و تندیس جشنواره به متصدیان، فعالان و برگزیدگان نمایشگاه نقاشی، اجرای موسیقی، مسابقه و تقدیم هدیه به شرکت‌کنندگان از برجسته‌ترین برنامه‌های این جشنواره به شمار می‌آید.

پونه سادات حسینی همچنین خاطرنشان ساخت: در ابتکاری نوین و متفاوت برای نخستین بار ۲۰۰ اثر نقاشی دیگر شرکت‌کننده در این جشنواره و مسابقه که شانس انتخاب توسط هیئت‌داوران نیافتند اما کارهای ارزنده‌ای بودند، طی فراخوانی در مسابقه‌ای مجازی از نگاه مخاطبان بار دیگر به مسابقه گذاشته‌شده و ۱۰ نفر برتر آنان لوح تقدیر و جوایزی اهدا شد.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

دستاوردهای شرکت آب و فاضلاب شهری استان سمنان

حمد و سپاس بی‌پایان پروردگار متعال را که در پرتو تعالیم پیامبر اعظم (ص) و اهل‌بیت گرامی‌اش (ع) ایستادگی و مقاومت امت سرافراز ایران را به شمیم معطر تحقق و عده الهی مبدل ساخت تا شاهد شکوفایی انقلاب اسلامی ایران به رهبری حضرت امام خمینی (ره) و با پیروی از رهنمودهای رهبر عزیزمان حضرت آیت‌ا... العظمی خامنه‌ای (مدظله‌العالی) باشیم؛ و اینک که در آستانه چهلمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی هستیم خلاصه‌ای از دستاوردهای ارزشمند در صنعت آب و فاضلاب از بدو تأسیس که در استان اخلاق‌مدار و شهیدپرور سمنان به بهره‌برداری رسیده است، ارائه می‌شود.

شرکت آب و فاضلاب شهری استان سمنان بر اساس قانون تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب (مصوب مجلس شورای اسلامی مورخ ۱۳۶۹/۱۰/۱۱) در تاریخ ۱۳۷۱/۱/۲۲ به‌صورت شرکت سهامی خاص با هدف، ایجاد تأسیسات تقسیم و توزیع آب شهری و تأسیسات مرتبط با جمع‌آوری، انتقال و تصفیه فاضلاب و همچنین بهره‌برداری از آن تأسیس شد. پس‌ازآن اموال و دارائی‌ها و تأسیسات شهری با تعداد ۶۳۴۴۳ مشترک آب که ۷۵ درصد از جمعیت شهری استان بود، از دستگاه‌های قبلی در چارچوب قانون تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب تحویل و وفق قانون تجارت آغاز بکار کرده است. محدوده خدمات شرکت آب و فاضلاب استان سمنان در حال حاضر ۱۹ شهر استان و ۲۵ منطقه روستایی هست. طی این ۲۵ سال ۱۰۰ درصد جمعیت شهری و همچنین حدود ۲۴ هزار نفر از جمعیت روستایی تحت پوشش آب شرب بهداشتی هستند که به تعداد ۲۰۱ هزار و ۲۴۳ فقره اشتراک آب برای شهروندان نصب و ۸۷۷ کیلومتر شبکه توزیع آب و ۷۸۱ کیلومتر خط انتقال آب به خطوط توزیع و انتقال سابق افزوده شده است. حجم مخازن طی این سال‌ها از ۱۰۰ هزار مترمکعب به ۱۸۵ هزار مترمکعب رشد داشته است. همچنین تصفیه‌خانه آب در دو شهر دامغان و گرمسار و سامانه آب‌شیرین کن RO در شهر سرخه احداث شده است. در بخش خدمات جمع‌آوری، انتقال و تصفیه فاضلاب شهری نیز تاکنون حدود ۱۴۴ هزار نفر از جمعیت شهری در ۵ شهر با تعداد اشتراک ۶۲ هزار و ۳۷۰ فقره تحت پوشش قرار گرفته‌اند که در این ۵ شهر (سمنان، شاهرود، دامغان، مهدی‌شهر و شهمیرزاد) تصفیه‌خانه‌های فاضلاب نیز با ظرفیت اسمی ۴۸۲ لیتر بر ثانیه احداث شده است. طول خطوط جمع‌آوری فاضلاب در سطح استان ۴۹۰ کیلومتر است.

محمد طاهری
رئیس هیئت‌مدیره و مدیرعامل
شرکت آب و فاضلاب شهری استان سمنان

اطلاعات کلی بخش آب شرکت آب و فاضلاب شهری استان سمنان

ردیف	عنوان	واحد	ابتدای تحویلگیری سال ۱۳۷۱	پایان ۹ ماه ۱۳۹۷	عملکرد شرکت از بدو تاسیس تاکنون
۱	درصد جمعیت شهری تحت پوشش آب	درصد	۷۵	۱۰۰	افزایش ۲۵ درصدی
۲	جمعیت تحت پوشش(با روستاها)	نفر	۲۴۱,۰۰۰	۵۹۷,۱۳۸	۳۵۶,۱۳۸
۳	جمعیت شهری تحت پوشش	نفر	۲۴۱,۰۰۰	۵۷۳,۸۳۲	۳۳۲,۸۳۲
۴	جمعیت روستایی تحت پوشش آب شهری	نفر	۰	۲۳,۳۰۶	۲۳,۳۰۶
۵	تعداد شهر	شهر	۱۵	۲۰	۵
۶	تعداد کل انشعاب آب (آحاد)	فقره	۶۵,۰۰۰	۲۶۶,۲۴۳	۲۰۱,۲۴۳
۷	طول خط انتقال آب	کیلومتر	۵۸	۵۳۹	۷۸۱
۸	طول شبکه توزیع آب	کیلومتر	۱,۵۸۳	۲,۴۶۰	۸۷۷
۹	حجم مخازن در مدار بهره برداری	متر مکعب	۱۰۰,۰۰۰	۱۸۵,۰۱۷	۸۵,۰۱۷
۱۰	تصفیه خانه های آب	تعداد	۲	۵	۳
۱۱	سامانه های آب شیرین کن RO	تعداد	۰	۱	۱

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

اطلاعات کلی بخش فاضلاب شرکت آب و فاضلاب شهری استان سمنان

ردیف	عنوان	واحد	مقدار
۱	جمعیت تحت پوشش آب شهری	نفر	۵۷۳،۸۳۲
۲	جمعیت شهری تحت پوشش فاضلاب شهری	نفر	۱۴۳،۵۹۲
۴	تعداد شهر	شهر	۵
۵	تعداد کل انشعاب فاضلاب	فقره	۶۲،۳۷۰
۶	طول شبکه جمع آوری فاضلاب	کیلومتر	۴۹۰
۷	درصد جمعیت تحت پوشش شبکه فاضلاب	درصد	۲۵
۸	تصفیه خانه های فاضلاب	تعداد	۵
۹	ظرفیت اسمی تصفیه خانه ها	لیتر بر ثانیه	۴۸۲
۱۰	ظرفیت مورد بهره برداری تصفیه خانه ها	لیتر بر ثانیه	۱۳۲

اهم پروژه های شرکت

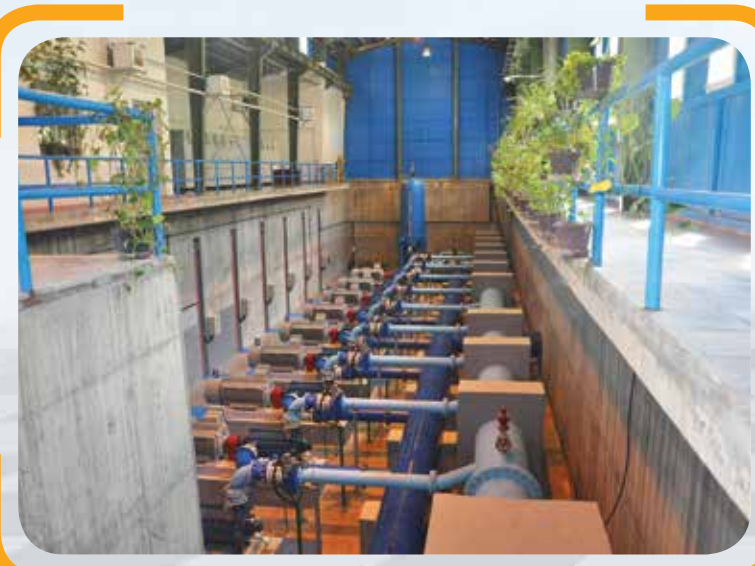
ردیف	نام پروژه
۱	ایجاد تاسیسات فاضلاب و بهره برداری از ۵ تصفیه خانه در شهر های شاهرود، سمنان، شهمیرزاد، مهدیشهر و دامغان.
۲	بهره برداری از تصفیه خانه آب جدید گرمسار (با ظرفیت حدود ۴۲۰ لیتر بر ثانیه).
۳	بهره برداری از تصفیه خانه آب در شهر دامغان باظرفیت حدود ۱۲۰ لیتر بر ثانیه).
۴	ساخت و بهره برداری تصفیه خانه دوم فاضلاب مهدیشهر (افزایش ظرفیت و تغییر فرآیند تصفیه).
۵	ساخت و بهره برداری مخازن آب شرب در شهرهای استان با ظرفیت ۸۵۰۰۰ مترمکعب.
۶	آبرسانی به شهر شاهرود از چشمه سارهای قطری
۷	آبرسانی به شهر سمنان از چشمه روزیه
۸	آبرسانی به ایوانکی از چاههای آلوئک

اهم پروژه های سرمایه گذاری در حال اجرا

ردیف	نام پروژه	مبلغ (میلیاردریال)	سرمایه گذار	روش سرمایه گذاری
۱	احداث نیروگاه برق آبی (هیدروپاور)	۱۸۰	نیروگاه برق آبی ماهد انرژی چشمه روزیه	BOO
۲	تکمیل فاضلاب شهر سمنان	۵۵۲	فنان تجارت بین الملل قشم	بیع متقابل
۳	احداث تاسیسات نمکزدایی آب شرب شهر سرخه	۱۵	آبنوس پالایش	BOO

کلیات پروژه های قابل افتتاح وباقابلیت شروع شدن(کلنگ زنی) در دهه مبارک فجر ۱۳۹۷

ردیف	عنوان	تعداد پروژه	اعتبار (به میلیون ریال)
۱	پروژه های قابل افتتاح	۴۰	۲۶۶،۵۳۹
۲	پروژه های باقابلیت شروع شدن(کلنگ زنی)	۸	۳۰۱،۰۰۰
جمع		۴۸	۵۶۷،۵۳۹



شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

به مناسبت دهه فجر در آبفا اصفهان صورت می‌گیرد

بهره‌برداری از ۳۰ پروژه در بخش آب و فاضلاب

در دهه فجر ۳۰ پروژه در بخش آب و فاضلاب با اعتباری بالغبر ۱۲۷۵ میلیارد و ۴۰۰ میلیون ریال در سطح استان اصفهان افتتاح می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بیان اینکه در دهه فجر سال جاری ۲۲ پروژه در بخش آب به بهره‌برداری می‌رسد اعلام کرد: در دهه فجر ۹۷، بهره‌برداری از خط آب‌رسانی به گلشهر، افتتاح خط دوم آب‌رسانی به تودشک، بهره‌برداری از خط انتقال آب به دولت‌آباد و شاپورآباد، آب‌رسانی به شهرک صنعتی نایین، افتتاح خط انتقال آب به برف انبار و نیز بهره‌برداری از مخزن ۲ هزار مترمکعبی این شهرستان ازجمله پروژه‌هایی است که در دهه فجر به بهره‌برداری می‌رسد.

مهندس هاشم امینی افزود: بهره‌برداری از ۲۵۸ کیلومتر شبکه آب در سطح استان، حفر و تجهیز چاه و بهره‌برداری از خط انتقال آب چاه در زواره، اصلاح شبکه آب و انشعابات اردستان، بهره‌برداری از سیستم تله‌متری شبکه آب، مخازن و ایستگاه‌های پمپاژ در خمینی‌شهر، اصلاح شبکه و انشعابات آب در مهاباد، تجهیز ایستگاه پمپاژ کمکی آب اردستان، بهره‌برداری از سیستم تله‌متری تأسیسات آب پیربکران، افتتاح دو حلقه چاه در شهر ابریشم و بهره‌برداری از ایستگاه پمپاژ گلدیس شاهین‌شهر از دیگر پروژه‌ها قابل‌افتتاح در بخش آب است.

وی اعلام کرد: بهره‌برداری از مخزن ۲ هزار مترمکعبی نیک‌آباد، افتتاح خط انتقال و برگشت مخزن ۲۰ هزار مترمکعبی شاهین‌شهر، بهره‌برداری از مخزن ۵ هزار مترمکعبی خمینی‌شهر، مخزن ۲ هزار مترمکعبی منطقه ۶ اصفهان، ایستگاه پمپاژ آب منطقه ۶ اصفهان و حفر و تجهیز چاه آب در خمینی‌شهر از مهم‌ترین پروژه‌هایی است که در دهه فجر در استان اصفهان به بهره‌برداری می‌رسد. مهندس امینی به مهم‌ترین پروژه‌هایی که در دهه فجر در بخش فاضلاب افتتاح می‌شوند پرداخت و اظهار داشت: بهره‌برداری از ۳۶۸ کیلومتر شبکه فاضلاب در سطح استان به‌طور متوسط هر روز یک کیلومتر، بهره‌برداری از فاز اول شبکه فاضلاب خوانسار و نیز افتتاح تصفیه‌خانه فاضلاب این شهر، بهره‌برداری از پکیج تصفیه فاضلاب مسکن مهر فریدون‌شهر، افتتاح ایستگاه پمپاژ و خط انتقال فاضلاب مبارکه، بهره‌برداری از ایستگاه پمپاژ و شبکه فاضلاب کرکوند، بهره‌برداری از شبکه فاضلاب سطح شهر و محله قلعه سمیرم از مهم‌ترین پروژه‌ها در بخش فاضلاب است که در دهه فجر افتتاح می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اعلام کرد: بهره‌برداری از شبکه فاضلاب مینا دشت و اشترجان، شبکه فاضلاب خیابان خندق فلاورجان، فاز دوم شبکه فاضلاب شهرک آبشار سمیرم از دیگر پروژه‌ها بخش فاضلاب است که به بهره‌برداری می‌رسد.

مهندس هاشم امینی در ادامه به مهم‌ترین پروژه‌های در دست اقدام شرکت آب و فاضلاب اشاره کرد و بیان داشت: آب‌رسانی به شهرستان دهاقان به طول ۴۷ کیلومتر با حجم ریالی ۲۶۵ میلیارد ریال است که تا پایان مهرماه به پیشرفت فیزیکی ۷۰ درصدی رسیده است.

وی با اشاره اجرای تأسیسات فاضلاب شهر تیران با سرمایه‌گذاری شرکت سازه‌گستر منفرد گفت: در حال حاضر تأسیسات فاضلاب شهر تیران با سرمایه‌گذاری ۵۶۴ میلیارد ریال شرکت سازه‌گستر منفرد اجرایی شده است که تاکنون به پیشرفت فیزیکی ۵۰ درصدی رسیده است.

مهندس امینی اجرای تأسیسات فاضلاب درچه با مشارکت مردمی از طریق تبصره ۳ به طول ۷۰ کیلومتر را از دیگر پروژه‌های در دست اقدام خواند و اظهار داشت: سرعت اجرای شبکه فاضلاب جمع‌آوری فاضلاب با مشارکت مردمی تبصره ۳، در سطح استان ۶ برابر میانگین ۲۰ سال گذشته بوده است.

مهندس هاشم امینی با اشاره به اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرهای مبارکه و لنجان که با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در دستور کار قرار گرفت عنوان کرد: سرعت اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرهای مبارکه، کرکوند، زیباشهر، دیزیچه، زرین‌شهر، چمگردان، زاینده‌رود، سده و لنجان و ورنامخواست با مشارکت و سرمایه‌گذاری شرکت فولاد مبارکه ۱۴ برابر میانگین ۲۵ سال گذشته بوده است.

وی افزود: از سال ۶۸ تا ۹۲ حدود ۱۶۵ کیلومتر شبکه فاضلاب در شهرهای مبارکه، کرکوند، زیباشهر، دیزیچه، زرین‌شهر، چمگردان، زاینده‌رود، سده و لنجان و ورنامخواست اجرا شد درحالی‌که از سال ۹۲ تاکنون بیش از ۵۷۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در این شهرها اجرا شده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بیان اینکه هم‌اکنون اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرهای مبارکه، کرکوند، زیباشهر، دیزیچه، زرین شهر، چمگردان، زاینده‌رود، سده و لنجان و ورنامخواست به پیشرفت فیزیکی ۸۹ درصدی رسیده است اعلام کرد: مطابق با انعقاد قرارداد بیع متقابل با مبلغ ۲۵۲۰ میلیارد ریال میان شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان و شرکت فولاد مبارکه در راستای اجرای شبکه فاضلاب در مقابل تخصیص پساب مقرر گردید ۶۴۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در این شهرها اجرا شود که تاکنون ۵۷۰ کیلومتر از این رقم عملیاتی شده است.

> از سال ۵۷ تاکنون به بیش از یک‌میلیون و ۱۳۵ هزار و ۸۲۷ مشترک انشعاب آب به مشترکین واگذارشده

مهندس هاشم امینی عنوان کرد: استفاده از توان بخش خصوصی در اجرای تأسیسات فاضلاب در شهرستان‌های مبارکه و لنجان منجر شد به‌طور میانگین در هر سال بیش از ۹۸ کیلومتر شبکه فاضلاب در این شهرها اجرا شود درحالی‌که قبل از انعقاد این قرارداد میانگین اجرا شبکه فاضلاب در این شهرها حدود ۷ کیلومتر بوده است.

وی به احداث ایستگاه‌های پمپاژ و خطوط انتقال فاضلاب و پساب در شهرستان مبارکه پرداخت و خاطرنشان ساخت: هم‌اکنون ۹ ایستگاه پمپاژ فاضلاب و ۲ ایستگاه پمپاژ پساب در شهرستان مبارکه به‌منظور انتقال ۲۶۰ لیتر در ثانیه پساب به شرکت فولاد مبارکه در دستور کار قرار گرفت.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان استان اصفهان گفت: ۲ ایستگاه پمپاژ محله وینیچه و ایستگاه پمپاژ محله‌های حسن‌آباد و نکوآباد در شهرهای زیباشهر و دیزیچه برای انتقال پساب به شرکت فولاد مبارکه در حال احداث است.

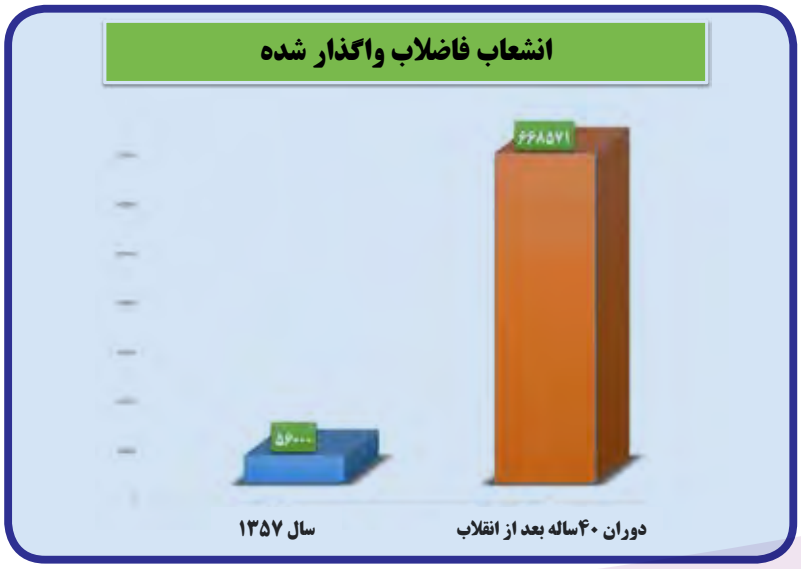
حجم مخازن ذخیره(مترمکعب)

لوله گذاری آب(کیلومتر)

لوله گذاری فاضلاب(کیلومتر)

انشعاب آب واگذارشده

انشعاب فاضلاب واگذار شده



تعداد تصفیه خانه فاضلاب

قبل از انقلاب اسلامی	وضعیت فعلی
۱	۲۵

وی با بیان اینکه از سال ۸۳ تا ۹۳ فقط ۲۷ کیلومتر از شبکه فاضلاب نجف‌آباد اجرا شد گفت: از سال ۸۳ تا ۹۳، ۲۷ کیلومتر (۵ درصد شبکه) اجرا شده بود ولی از ۹۴ تا ۹۶، بیش از ۲۱۰ کیلومتر یعنی معادل ۴۲ درصد شبکه اجرا شد.

مهندس امینی اعلام کرد: بابت اجرای ۵۰۰ کیلومتر شبکه فاضلاب نجف‌آباد هزینه‌ای بالغبر ۲,۹۰۰ میلیارد ریال برآورد شد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با اشاره به اجرای تأسیسات فاضلاب شهرهای دستگرد، خورزوق، دولت‌آباد، گرگاب، نجف‌آباد با سرمایه‌گذاری ۱۵۳۰ میلیارد ریال به روش بیع متقابل گفت: اجرای فاضلاب شهرهای ایمانشهر و توسعه تصفیه‌خانه فاضلاب فولادشهر با سرمایه‌گذاری شرکت ذوب‌آهن اصفهان به مبلغ ۲۱۰۰ میلیارد ریال همچنین اجرای تأسیسات فاضلاب دهق به مبلغ ۱۵۰ میلیارد ریال از دیگر پروژه‌هایی است که با سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در دستور کار قرار گرفت ونیز احداث تصفیه‌خانه فاضلاب نطنز هم در حال اجراست.

وی اعلام کرد: هم‌اکنون عملیات بازرسی و بازسازی شبکه فرسوده جمع‌آوری فاضلاب شهر اصفهان با مبلغ

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

۳۶۸ میلیون و ۷۲۹ هزار و ۸۱۶ یوان معادل ۴۶۰ میلیارد تومان از طریق فایناس خارجی در حال اجرا است. در نهایت می‌توان گفت سرعت اجرای شبکه فاضلاب با مشارکت بخش خصوصی ۱۴ برابر میانگین ۲۵ سال گذشته بوده است.

خدمات ۴۰ ساله شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در مقایسه با قبل از انقلاب

مهندس هاشم امینی با توجه به چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی و حجم قابل‌توجه خدمات در بخش آب و فاضلاب و بهره‌گیری از توان نیروی انسانی و دانش بومی گفت: از آغاز فعالیت شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در سال ۱۳۴۴ تا سال ۱۳۵۷ حدود ۱۶۸ هزار نفر تحت پوشش خدمات شبکه فاضلاب قرار گرفتند این در حالی است که پس از پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی تاکنون بیش از ۲ میلیون و ۹۷۸ هزار و ۵۴۲ نفر در استان اصفهان از خدمات شبکه فاضلاب بهره‌مند شدند.

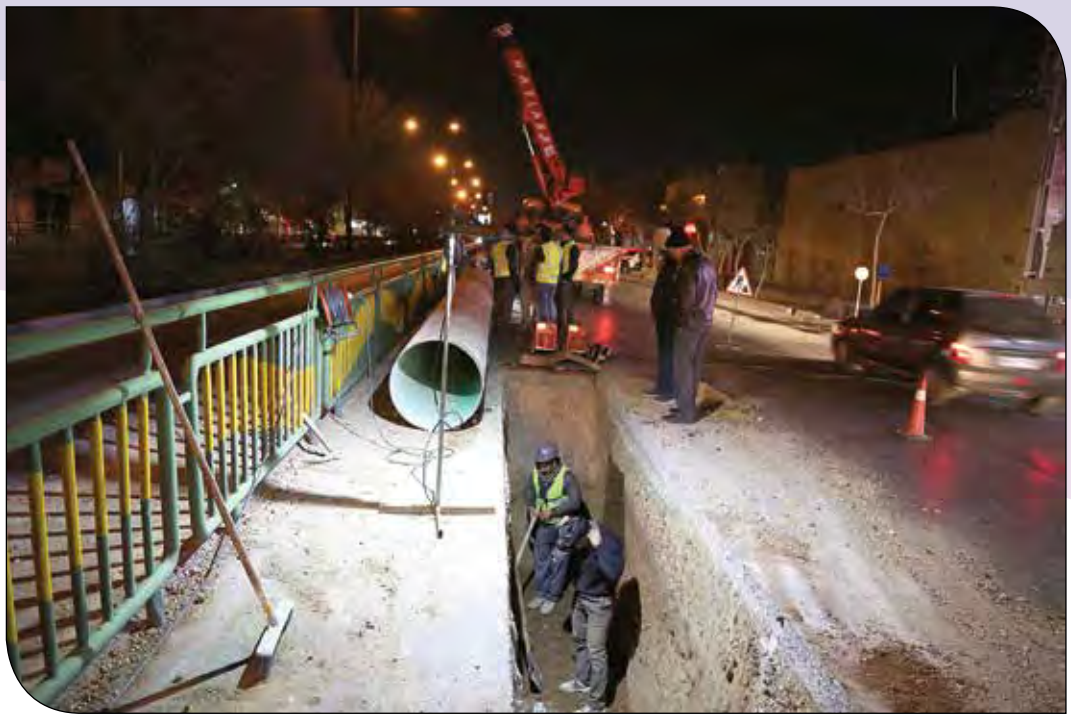
مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بیان اینکه ۵۳ سال از ارائه خدمات شبکه فاضلاب در اصفهان می‌گذرد اعلام کرد: اصفهان اولین شهر در کشور بوده که شبکه فاضلاب در آن اجرا گردیده است، همچنین استان اصفهان با اجرای ۴۲۲ کیلومتر خطوط شبکه فاضلاب بیشترین میزان خطوط اجراشده در کشور را به خود اختصاص داده است که ۱۳ درصد خطوط شبکه فاضلاب اجراشده در کشور را شامل می‌شود.

مهندس هاشم امینی با اشاره به اجرای خطوط شبکه فاضلاب در دوران ۴۰ ساله انقلاب اسلامی اعلام کرد: از سال ۴۴ تا سال ۵۷ حدود هزار و ۳۵ کیلومتر شبکه فاضلاب در استان اصفهان اجراشده بود درحالی‌که از سال ۵۷ تاکنون بیش از ۸ هزار و ۸۴ کیلومتر شبکه فاضلاب در استان عملیاتی شد که بیانگر افزایش ۸ برابری اجرای شبکه فاضلاب در دوران پس از انقلاب است.

وی افزود: از سال ۴۴ تا سال ۵۷ حدود ۵۶ هزار انشعاب فاضلاب به مشترکین واگذار شد درحالی‌که از سال ۵۷ تاکنون به ۶۶۸ هزار و ۵۷۱ متقاضی شبکه فاضلاب واگذار شد که افزایش ۱۲ برابری را طی دوران ۴۰ ساله انقلاب اسلامی نشان می‌دهد. این در حالی است که در حال حاضر ۷۰ درصد مشترکین تحت پوشش خدمات شبکه فاضلاب در استان اصفهان قرار دارند.

وی با بیان اینکه در حال حاضر ۲۵ تصفیه‌خانه فاضلاب در استان اصفهان در مدار بهره‌برداری قرار دارد خاطرنشان ساخت: هم‌اکنون استان اصفهان با ۲۵ تصفیه‌خانه فاضلاب در مدار بهره‌برداری رتبه نخست تعداد تصفیه‌خانه فاضلاب را در کشور دارد که ۱۲ درصد تصفیه‌خانه‌های فاضلاب را در کشور شامل می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان تأمین آب شرب پایدار مشترکین را یکی از اولویت‌ها برشمرد و اظهار داشت: از سال ۵۷ تاکنون جمعیت تحت پوشش طرح آب‌رسانی اصفهان بزرگ ۴ میلیون و ۱۵۵ هزار و ۴۶۲ نفر است درصورتی‌که از سال ۴۴ تا سال ۵۷ تنها ۳۵۰ هزار نفر تحت پوشش شبکه آب‌رسانی شرکت آب و



فاضلاب قرار داشتند که این امر نشان‌دهنده افزایش ۱۲ برابری تعداد جمعیت تحت پوشش شبکه آب‌رسانی از بدو انقلاب تاکنون بوده است.

وی چگونگی تأمین آب شرب مردم را در استان اصفهان بسیار حائز اهمیت دانست و خاطرنشان ساخت: استان اصفهان ازجمله استان‌های مهاجرپذیر است که همه‌ساله با رشد جمعیت روبرو است بر این اساس تأمین آب شرب مشترکین در این استان بسیار حائز اهمیت بوده است و تلاش شده از ظرفیت منابع تأمین آب به نحو احسن استفاده گردد که با بکارگیری مدیریت مصرف و بهره‌گیری تکنیک‌های نوین امروزی در بهره‌برداری از شبکه‌های آب‌رسانی این امر تحقق پیدا کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اعلام کرد: حجم مخازن آب در استان اصفهان طی ۴۰ سال پس از پیروزی انقلاب ۲۷ برابر افزایش یافت بطوریکه از سال ۴۴ تا سال ۵۷، حجم مخازن ۳۵ هزار مترمکعب بوده درحالی‌که این رقم از سال ۵۷ تاکنون به ۹۳۹ هزار و ۴۲۰ مترمکعب افزایش یافت.

مهندس هاشم امینی به افزایش ۱۰ برابری واگذاری انشعاب آب در دوران ۴۰ ساله انقلاب شکوهمند اسلامی پرداخت و تصریح کرد: از سال ۵۷ تاکنون به بیش از یک‌میلیون و ۱۳۵ هزار و ۸۲۷ مشترک انشعاب آب به مشترکین واگذارشده درصورتی‌که از سال ۴۴ تا سال ۵۷ به ۱۱۴ هزار مشترک انشعاب آب واگذار شده بود.

وی افزود: از سال ۴۴ تا سال ۵۷ فقط هزار و ۴۱۰ کیلومتر شبکه آب در استان اصفهان اجرا شده بود درحالی‌که از سال ۵۷ تا به امروز بیش از ۱۴ هزار و ۲۶۷ کیلومتر شبکه آب در استان عملیاتی شد که رشد ۱۰ برابری اجرای شبکه آب در استان را پس از پیروزی انقلاب اسلامی نشان می‌دهد.

هم زمان با دهه مبارک فجر:

بهره‌برداری و آغاز عملیات اجرایی ۱۱ پروژه آب و فاضلاب مشهد

مهندس حسین اسماعیلیان مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد در آستانه چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی از بهره‌برداری و آغاز عملیات اجرایی ۱۱ پروژه آب و فاضلاب با هزینه‌ای بالغبر ۱۵۱۰ میلیارد ریال در دهه فجر امسال خبر داد.

مهندس حسین اسماعیلیان ضمن تبریک چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی گفت: از این پروژه‌ها ۹ پروژه در بخش آب و ۲ پروژه در بخش فاضلاب است.

وی افزود: بهره‌برداری از طرح‌های بخش فاضلاب باعث ارتقای سطح سلامت و حفظ محیط‌زیست شده و در بخش آب نیز با تکمیل و بهره‌برداری از این پروژه‌ها شاهد افزایش کمی و کیفی آب شرب شهر مشهد خواهیم بود.

مهندس اسماعیلیان با اشاره به پروژه‌های فاضلاب تصریح کرد، بهره‌برداری از ۵۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در شهرک‌های حاشیه شهر نظیر بلوار کشاورز، حجّت، نوید و امام علی علیه‌السلام با هزینه‌ای بالغبر ۲۶۰ میلیارد ریال آغاز می‌شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد افزود: علاوه بر اقدامات فوق در دهه فجر امسال شاهد آغاز عملیات اجرایی ۵۰ کیلومتر شبکه جمع‌آوری فاضلاب در شهرک‌های ابوذر، طرق، الهیه و کرامت با هزینه‌ای بالغبر ۳۱۰ میلیارد ریال خواهیم بود.

مهندس اسماعیلیان در ادامه به پروژه‌های بخش آب اشاره نمود و گفت: در بخش آب نیز شاهد بهره‌برداری و آغاز عملیات اجرایی ۹ پروژه با هزینه‌ای افزون بر ۹۴۰ میلیارد ریال خواهیم بود.

وی ادامه داد: در بخش آب ۴ پروژه با هزینه‌ی ۴۵۰ میلیارد ریال به بهره‌برداری خواهد رسید که شامل بهره‌برداری از مخزن ۶۰ هزار مترمکعبی ذخیره آب پهنه A4، حفاری و لوله‌گذاری و تجهیز و برق‌رسانی و احداث ابنیه ۷ حلقه چاه آب شرب و پروژه خطوط جمع‌آوری آب چاه‌ها پهنه K ـ فاز ۱ و ۲ به طول ۱۱,۶ کیلومتر است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد همچنین تصریح کرد در ایام دهه مبارک فجر شاهد آغاز عملیات اجرایی ۵ پروژه بزرگ آب‌رسانی با هزینه‌ای بالغبر ۴۹۰ میلیارد ریال خواهیم بود که شامل پروژه خطوط جمع‌آوری آب چاه‌های نبی اکرم (ص) پهنه L و A (فاز ۴ و ۵)، پروژه خط انتقال ۱۶۰۰ میلی‌متری خروجی پهنه A و همچنین پروژه خط انتقال ۱۲۰۰ میلی‌متری خروجی پهنه k است.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

بیش از ۶۱ میلیارد تومان اعتبار طرح‌های دهه مبارک فجر در حوزه آبفا غرب استان تهران

محمودی اعتبار طرح‌های اجرایی برای افتتاح و بهره‌برداری به مناسبت گرامیداشت چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی در غرب استان تهران را بیش از ۶۱ میلیارد تومان اعلام کرد و افزود: این اعتبارات در طرح‌های توسعه‌ای، توزیعی و تامین منابع آبی و ساخت یک آزمایشگاه بسیار تخصصی و مدرن در شهر اندیشه هزینه شده است.

معاونت مهندسی و توسعه شرکت آب و فاضلاب غرب تهران به توسعه ۱۴/۵ کیلومتری و حفر ۱۲ حلقه چاه در مدت ۱۰ ماهه امسال اشاره کرد و گفت: با توجه به تمام نوسانات بازار امسال موفق شدیم تمام بودجه سال ۹۷ را پوشش دهیم.

او افزود: ۳۴ کیلومتر اصلاح و توسعه شبکه، ۱۲ کیلومتر خطوط انتقال، در کنار ۵۲ کیلومتر شبکه جمع آوری فاضلاب و بهره‌برداری از ۱۲ حلقه چاه‌های حفرشده ارمغانی است که شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران به مناسبت گرامیداشت دهه فجر هدیه می‌کند.

معاون مهندسی و توسعه شرکت اب و فاضلاب غرب تهران رفع مشکلات مسکن مهر صفادشت را از اولویت‌های برنامه‌های اجرایی دانست و گفت: یک مخزن ۵ هزار مترمکعبی برای این منطقه در نظر گرفته شده و شبکه‌های توزیع این مخزن نیز طراحی و آماده شده است.

محمودی به مشکلات پیش آمده در اجرای طرح تصفیه‌خانه صفادشت اشاره کرد و با تأکید بر تأمین نشدن مطالبات از مسکن مهر گفت: با توجه به اینکه مطالبات شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران از مسکن مهر وصول نشده بود، این شرکت برای اجرای هر چه سریع‌تر طرح تصفیه‌خانه فاضلاب صفادشت بیش از سه میلیارد و ۷۰۰ میلیون تومان به پیمانکار پرداخت کرده است.

او افزود: بدون در نظر گرفتن نوسانات قیمت‌ها، ۸ میلیارد تومان دیگر اعتبار برای تکمیل این طرح نیاز است و تأمین این بودجه همکاری ویژه استان را می‌خواهد تا بتوانیم هر چه زودتر اعتبارات را برای ادامه روند اجرای طرح به پیمانکار برسانیم.

شهرک مصطفی خمینی صبا شهر تابستان مشکل آب ندارد

معاونت مهندسی و توسعه شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران از تملک زمین برای احداث مخزن ۵ هزار مترمکعبی در صباشهر خرداد و افزود: تملک زمین برای احداث مخزن کار طراحی آن انجام گرفته است که با ارسال آن مشکل صباشهر تا حدودی رفع خواهد شد، البته حفر ۳ حلقه چاه نیز که یک حلقه آن وارد مدار بهره‌برداری شده است و با حفر ۲ حلقه دیگر مشکل صباشهر برطرف می‌شود.

مطالعات اصلاح شبکه توزیع آب در شهریار

محمودی اصلاح شبکه توزیع آب را از موضوعات مهم و حائز اهمیت دانست و با اشاره به رشد روزافزون جمعیت و تغییر خانه‌ها از ویلایی و یک طبقه به ۲۰ واحدی چندطبقه یا به مشکلات گوناگون ایجاد شده در شبکه توزیع اشاره کرد و گفت: در شهر شهریار مطالعات شبکه توزیع در حال اجرا است و پیگیر تملک زمین برای حفر چاه‌های جدید در راستای این طرح هستیم.

این مقام اجرایی در شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران به ورود فاضلاب ملارد زودتر از ساخت تصفیه‌خانه در شبکه جمع‌آوری هم اشاره کرد و گفت: به‌منظور رفع این مشکل یک تصفیه‌خانه موقت با ظرفیت ۱۰ هزار مترمکعب در این منطقه احداث شد که وارد مدار شده و سرمایه‌گذار هم از آن بهره‌برداری می‌کند.

معاون مهندسی و توسعه آبفای غرب استان تهران ادامه داد: ظرفیت تصفیه‌خانه فاضلاب شهر ملارد ۳۵ هزار مترمکعب در شبانه‌روز است و تاکنون بیش از ۲۰ کیلومتر احداث شبکه جمع‌آوری در این شهر انجام شده است.

محمودی به اقدامات انجام شده در حوزه شهر قدس نیز اشاره کرد و گفت.: امسال در شهر قدس ۸ کیلومتر اصلاح و توسعه شبکه آب‌رسانی در کنار حفر یک حلقه چاه و ۱/۵ کیلومتر خطوط انتقال آب و بیش از ۸ کیلومتر اجرای شبکه جمع‌آوری فاضلاب انجام شده است.

او در ادامه برنامه‌های سال آینده نیز اشاره کرد و با تأکید بر وضعیت بحرانی آب در منطقه غرب استان تهران گفت: در تلاش هستیم تا سال آینده مخازن مسکن مهر صفادشت، سعیدآباد و نصیرآباد در باغستان و مخزن شهید روحی ملارد وارد مدار بهره‌برداری شود.

محمودی افزود: حفر ۱۵ حلقه چاه در غرب استان تهران بسیار الزامی است و با تمام توان به دنبال گرفتن استعلام برای حفر این چاه‌ها هستیم.

معاونت مهندسی و توسعه شرکت آب و فاضلاب غرب استان تهران تخصیصی آب‌های سطحی به این منطقه را انقلابی بزرگ، در زمینه آب عنوان کرد و گفت: برای رفع مشکل آب در غرب استان تهران نیازمند تأمین منابع آبی از خارج این منطقه هستیم و اختصاص آب‌های سطحی یا ساخت تصفیه‌خانه ششم بسیار حائز اهمیت است.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

افزایش چهار برابری مشترکین تحت پوشش آب در استان همدان طی ۴۰ سال گذشته

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: در سال ۱۳۵۷، ۳۱۰ هزار و ۹۵ نفر (۴۸ درصد از جمعیت استان) دارای آب لوله‌کشی بوده‌اند که این عدد در سال ۹۷ به یک‌میلیون و ۹۷ هزار و ۵۰۴ نفر (۱۰۰ درصد) رسیده است.

سید هادی حسینی بیدار افزود: این آمار گویای این است که با رشد روزافزون، در سال ۱۳۷۲، ۸۷ درصد مردم تحت پوشش آب لوله‌کشی قرارگرفته‌اند و تا سال ۱۳۹۲ به ۹۹ درصد رسیده است؛ که هم‌اکنون ۱۰۰ درصد مردم استان تحت پوشش آب لوله‌کشی هستند.

وی افزود: در سال ۵۷ بااینکه هدر رفت آب تا ۵۴ درصد بود پس از انقلاب روند کاهشی به خود گرفت و طی ۴۰ سال با اقدامات صورت گرفته اکنون پرت آب ۲۴ درصد است که هدررفت واقعی ۱۴درصد می‌باشد.

مدیرعامل آبفای استان همدان گفت: طبق آمار منتشرشده جمعیت تحت پوشش فاضلاب نیز طی ۴۰ سال با افزایش ۷۲ درصدی از حدود ۱۰۵ هزار نفر به ۷۹۷ هزار نفر در سال ۹۷ رسیده است که در این راستا طول شبکه فاضلاب از ۱۲۸ کیلومتر به ۱۴۴۶ کیلومتر رسیده و تعداد تصفیه‌خانه‌های فاضلاب نیز از ۱ واحد (با ظرفیت تصفیه ۱۸۵۰ مترمکعب در شبانه‌روز) به ۸ واحد (با ظرفیت ۱۷۹ هزار مترمکعب در شبانه‌روز) رسیده است.

حسینی بیدار افزود: علاوه بر این در اوایل انقلاب، ظرفیت ذخیره مخازن آب استان ۶۵ هزار و ۴۵۵ مترمکعب بوده است که در سال ۹۷ به ۳۰۶ هزار و ۱۷۳ مترمکعب افزایش یافته است. همچنین طول شبکه آب هزار و ۲ کیلومتر بود که با ساخت هزار و ۵۸۷ کیلومتر در ۴۰ سال اکنون ۲ هزار و ۵۸۹ کیلومتر شبکه آب در استان همدان وجود دارد. افزایش خط انتقال آب نیز از ۱۵۲ کیلومتر در سال ۵۷ به ۴۶۳ کیلومتر در سال ۹۷ رسیده است.

وی گفت: در سال ۵۷، بیش از ۹۰ هزار انشعاب در استان به مشترکین ارائه شده بود که اکنون تعداد آن‌ها به بیش از ۳۷۳ هزار انشعاب رسیده است که رشد ۴۰۰ درصدی را نشان می‌دهد.

حسینی بیدار افزود: تعداد چاه‌های موجود نیز با افزایش ۱۹۶ فقره به ۲۶۴ فقره در سال ۹۷ رسیده است.

مدیرعامل آبفای استان همدان افزود: در ۴۰ سال اخیر توسعه در حوزه‌های مختلف آب و فاضلاب از حدود ۵۰ درصد تا حدود ۴۰۰ درصد رخ داده است.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

بهره برداری از واحد دوم تصفیه‌خانه فاضلاب شهری کاشان

واحد دوم تصفیه‌خانه فاضلاب کاشان یکشنبه ۲۳ دی‌ماه ۹۷ با حضور اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهور، رضا اردکانیان وزیر نیرو و شماری از مسئولان کشوری و استانی افتتاح و به بهره‌برداری رسید. با افتتاح این واحد، ظرفیت تصفیه فاضلاب شهر کاشان به میزان ۲۰ هزار مترمکعب افزایش پیدا کرده و می‌تواند ۱۰۰ هزار نفر از جمعیت شهر کاشان را افزون بر مدول اول تحت پوشش قرار دهد.

هزینه اجرای این پروژه ۵۶۰ میلیارد ریال بوده است. استفاده از ظرفیت تسهیلات بانک توسعه اسلامی، عقد قرارداد به روش DBO در احداث تصفیه‌خانه و استفاده از سیستم گندزدایی به روش UV و حذف نیترات و فسفات از ویژگی‌های این پروژه است. هم‌زمان با افتتاح مدول دوم تصفیه‌خانه فاضلاب، توسعه شبکه جمع‌آوری فاضلاب شهری به میزان ۱۱۷ کیلومتر مورد بهره‌برداری قرار گرفت. هدف از اجرای تصفیه‌خانه فاضلاب شهری کاشان ارتقای سطح بهداشت عمومی، پیشگیری از آلوده شدن منابع زیرزمینی و استفاده از پساب تصفیه‌شده در حوزه‌های فضای سبز، کشاورزی و صنعت است.

احداث تصفیه‌خانه و بازچرخانی آب به‌خصوص در مناطق کویری ضروری و با اهمیت است

معاون اول رئیس‌جمهور در مراسم بهره‌برداری واحد دوم تصفیه‌خانه فاضلاب شهری کاشان گفت: شهرستان کاشان در منطقه کویری واقع‌شده و موضوع آب مهم‌ترین دغدغه مردم و مسئولان این منطقه است که باید دنبال شود.

دکتر اسحاق جهانگیری اظهار داشت: یکی از افتخارات زندگی من در زمان تصدی مسئولیت استانداری اصفهان تحقق دو اقدام مهم برای مردم کاشان است؛ یکی از آن‌ها انتقال آب از سد زاینده‌رود به کاشان و دیگری تأمین اعتبار برای ایجاد بزرگراه از کاشان به‌سمت اصفهان است.

معاون اول رئیس‌جمهور احداث پروژه تصفیه و بازچرخانی آب را از اصلی‌ترین اقداماتی دانست که باید برای بهره‌وری آب در مناطق کویری به‌انجام برسد، افزود: خوشبختانه بخش خصوصی با علاقه آمادگی سرمایه‌گذاری در این گونه پروژه‌ها به‌ویژه در شهرستان‌های کویری ایران را دارد لذا هیچ آبی برای صنعت کشور مطمئن‌تر از پساب شهری نیست و می‌تواند کمک بسیار خوبی برای صنعت باشد.

معاون اول رئیس‌جمهور با بیان اینکه بهره‌برداری از طرح‌ها و پروژه‌هایی که در زندگی مردم تأثیر مثبتی دارد موجب افتخار و خوشحالی مسئولان است، اظهار داشت: به فضل الهی مسیر توسعه کشور با سرعت خوبی پیش می‌رود و روند اقداماتی که در توسعه کشور شکل گرفته و در حال اجرا است مثبت و امیدوارکننده است.

وی با یادآوری سفرهای خود به استان‌های مختلف کشور از جمله هرمزگان و سیستان و بلوچستان و بررسی مسائل و مشکلات این مناطق افزود: خوشبختانه در سطح کشور اقدامات اجرایی خوبی در حال انجام است که البته انجام این طرح‌ها و پروژه‌ها به معنای آن نیست که در کشور مشکلی وجود ندارد؛ دولت به‌خوبی شرایط را می‌داند و بر مشکلات کشور واقف است و معتقدیم که این شرایط دشوار می‌تواند با لطف خداوند و همت مدیران و مسئولان و تدبیر امور به سرانجام خوبی برسد.

سرمایه‌گذاری ۱۵۰ هزار میلیارد تومانی دولت تدبیر و امید در حوزه آب و برق

وزیر نیرو در مراسم بهره‌برداری از واحد دوم تصفیه‌خانه فاضلاب شهری کاشان گفت: در دولت تدبیر و امید بیش از ۱۵۰ هزار میلیارد تومان در حوزه آب و برق سرمایه‌گذاری شده است.

دکتر رضا اردکانیان دستاوردهای چهار دهه انقلاب اسلامی را قابل توجه دانست و گفت: باوجود رشد ۲,۲۵ برابری جمعیت کشور نسبت به ابتدای پیروزی انقلاب اسلامی میزان دسترسی به آب آشامیدنی سالم از ۷۴.۶ درصد سال ۵۷ به بیش از ۹۹ درصد رسیده است و تعداد تصفیه‌خانه‌های آب شهری نیز از ۲۷ مورد به ۱۳۹ تصفیه‌خانه رسیده است.

اردکانیان ادامه داد: جمعیت روستایی تحت پوشش سیستم‌های مطمئن آب‌رسانی از دو میلیون نفر در سال ۵۷ به بیش از ۱۷ میلیون نفر رسیده است که تنها ۶ میلیون نفر از جمعیت یادشده در مدت زمان فعالیت دولت تدبیر و امید تحت پوشش شبکه‌های آب‌رسانی سالم و مطمئن قرار گرفته‌اند.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

وزیر نیرو با اشاره به افتتاح واحد بخار نیروگاه سیکل ترکیبی کاشان، گفت: با بهره‌برداری از این مجموعه سالانه حدود ۲۵۰ میلیون مترمکعب در مصرف سوخت صرفه‌جویی خواهد شد که این امر منجر به صرفه‌جویی ۵۰ میلیون دلاری خواهد شد.

وی تصریح کرد: در حال حاضر پیک مصرف برق کاشان ۳۷۰ مگاوات و ظرفیت تولید برق در این منطقه به حدود ۵۰۰ مگاوات رسیده است. همچنین اوج مصرف برق استان اصفهان چهار هزار و ۶۱۳ مگاوات و ظرفیت نیروگاه‌های منطقه بالغبر پنج هزار و ۷۸۰ مگاوات است.

اردکانیان ادامه داد: حدود ۸۶۲ میلیون یورو از محل منابع بانک توسعه اسلامی برای ۹ پروژه بزرگ آب و فاضلاب - دو پروژه آب‌رسانی و هفت پروژه فاضلاب - از جمله تصفیه‌خانه فاضلاب کاشان اختصاص یافته است که از این مقدار نزدیک به ۳۴۰ میلیون یورو در مدت زمان فعالیت دولت تدبیر و امید مورداستفاده قرار گرفته است و درصددیم برای سایر پروژه‌های خود نزدیک به ۳۰۰ میلیون یورو دیگر نیز از منابع این بانک استفاده کنیم.

احداث مزارع خورشیدی در کاشان

نماینده مردم کاشان و آران و بیدگل در مجلس شورای اسلامی در این مراسم گفت: احداث مزارع خورشیدی جایگزین مناسبی برای مزارع شهرهای کویری کاشان و آران و بیدگل است. در شرایطی که با بحران و کمبود آب در منطقه مواجه هستیم و از طرفی برداشت آب از چاههای کشاورزی با محدودیت‌هایی مواجه شده و معیشت کشاورزان را در تنگنا قرار داده است بهتر از مزارع کشاورزی را تغییر کاربری داده و با احداث مزارع خورشیدی پنل‌های خورشیدی بکاریم و انرژی برق برداشت کنیم.

دکتر سید جواد ساداتی نژاد با اشاره به اقلیم کویری شهرستان‌های کاشان و آران و بیدگل یادآور شد: تابش مستقیم ماهانه ۳۰۰ ساعت خورشید بر منطقه فرصت مناسبی است تا از این ظرفیت خدادادی برای تولید انرژی بهره‌مند شویم. ازاین‌رو شایسته است شرایط و تسهیلات لازم فراهم گردد تا مزارع کشاورزی به مزارع خورشیدی تغییر کاربری داده شود. صفحه‌های خورشید کاشته شود و انرژی برق برداشت شود. در این صورت مصرف آب از منابع زیرزمینی کاهش پیدا کرده و معیشت خانوار کشاورزی نیز تأمین خواهد گردید.

وی در بخشی دیگری از سخنان خود به مصرف آب کولرهای آب در شهرستان‌های کاشان و آران و بیدگل اشاره کرد و گفت: وجود گرمای طاقت‌فرسای کاشان و کارکرد ۵۰۰ هزار دستگاه کولر آبی در این شهر باعث تبخیر و هدررفت آب قابل توجهی شده است.

سید جواد ساداتی نژاد ظهر اظهار داشت: اگر سیستم سرمایشی کاشان از کولر آبی به کولرهای گازی تغییر پیدا کند قطعاً حدود ۷،۵ میلیارد کاهش مصرف آب را در این شهرستان خواهیم داشت. چنانچه تعرفه برق در کاشان به تعرفه ۳ گرمسیری تغییر کند در این صورت بیش از ۷.۵ میلیارد لیتر صرفه‌جویی در مصرف آب را در پی خواهد داشت.

ساداتی نژاد تصریح کرد: این مقدار کاهش مصرف آب در چرخه آب‌رسانی شهرستان کمک شایانی خواهد بود تا شهروندان و روستائیان در گرم‌ترین فصل سال از قطعی آب رنج نبرند و معیشت کشاورزان دچار مشکل نشود.

تصفیه‌خانه فاضلاب کاشان یکی از پیشرفته‌ترین تصفیه‌خانه‌های فاضلاب کشور است

مدیرعامل آبفای کاشان در این مراسم گفت: در آستانه چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی شاهد بهره‌برداری یکی از پیشرفته‌ترین تصفیه‌خانه‌های فاضلاب شهری در کشور هستیم که نگهداری و پایداری خدمات آن مستلزم توجه جدی است.

مهندس محمدرضا اسدی افزود: این بهره‌برداری در دو محور است. نخست بهره‌برداری از واحد دوم تصفیه‌خانه که با اعتباری بالغبر ۵۶۰ میلیارد ریال محقق شده است و بخش دیگر آن احداث ۱۱۰ کیلومتر شبکه جمع‌آوری فاضلاب شهری است که مجموعاً اعتباری بالغبر ۱۳۳۰ میلیارد ریال هزینه شده است.

مدیرعامل آبفای کاشان اظهار داشت: تأمین اعتبار این پروژه از محل اعتبارات بانک توسعه اسلامی انجام گرفته است. اعتبارات فاینانس این ویژگی را دارد که پروژه در مدت‌زمان کوتاه و با کمترین هزینه‌های سربار انجام گرفته و یکی از روش‌های مطلوب برای تأمین مالی و اعتباری پروژه‌های زیرساختی است.

اسدی افزود: تصفیه‌خانه فاضلاب کاشان یکی از پیشرفته‌ترین تصفیه‌خانه‌های فاضلاب کشور است و با استفاده از فرآیند تصفیه که به روش «لجن فعال» A2O انجام می‌گیرد؛ مواد مغذی که برای آبخوان مضر است از پساب حذف کرده و نگرانی‌های جدی که برای آلایندگی منابع است برطرف می‌کند. ازاین‌رو از پساب به‌دست‌آمده به‌راحتی می‌توان برای کشاورزی، فضای سبز و صنعت استفاده کرد.

مهندس اسدی گفت: از دیگر ویژگی این تصفیه‌خانه استفاده از گازهای مضر برای تولید برق است. کل مصرف برق تصفیه‌خانه یک مگاوات است که با تولید برق ناشی از این فرایند بیش از ۵۰ درصد برق مورد نیاز تصفیه‌خانه تأمین می‌گردد و قدمی مؤثر در بهره‌وری از منابع و کاهش هزینه‌هاست.

مدیرعامل آبفای کاشان استفاده از تجهیزات داخلی برای احداث تصفیه‌خانه را در راستای اقتصاد مقاومتی دانست و گفت: استفاده از تجهیزات داخلی با کمک پیمانکار مجرب داخلی از دیگر ویژگی‌های احداث و بهره‌برداری تصفیه‌خانه فاضلاب شهری کاشان است.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

گزارش

اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی پس از پیروزی انقلاب اسلامی و تأسیس شرکت‌های آب و فاضلاب

تصویب قانون تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب توسط مجلس شورای اسلامی در ۱۱ دی‌ماه سال ۱۳۶۹ به‌عنوان یکی از دستاوردهای انقلاب اسلامی سرآغازی شد در بهبود خدمات آب‌رسانی در شهرها و گسترش سطح بهداشت عمومی جامعه در سراسر کشور با اجرای طرح‌های فاضلاب.

مهندس عبدالرضا خلیلی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی با اشاره به دستاوردهای شرکت پس از پیروزی انقلاب اسلامی گفت: پس از تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب علاوه بر افزایش جمعیت تحت پوشش آب شهری، برخورداری شهروندان شهرهای بزرگ و کوچک از آب باکیفیت در تمام ساعات شبانه‌روز فراهم شد و جمعیت تحت پوشش آب از ۸۰ درصد پیش از پیروزی انقلاب و ۹۲ درصد در بدو تأسیس شرکت به نزدیک به ۱۰۰ درصد در چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی ارتقاء یافت.

وی از افزایش تعداد شهرهای تحت پوشش خدمات آب و فاضلاب از ۱۵ شهر در بدو تأسیس شرکت به ۳۳ شهر در چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی یاد کرد و افزود: پس از تشکیل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی در سال ۷۱، تعداد مخازن ذخیره آب در شهرهای استان مرکزی از ۴۲ باب مخزن با مجموع حجم ۵۹ هزار و ۴۰۰ مترمکعب به ۱۱۱ باب مخزن ذخیره آب با مجموع حجم ۲۷۷ هزار و ۳۶۰ مترمکعب، طول خطوط انتقال و شبکه‌های توزیع آب از ۱۲۲۱ کیلومتر به ۴۰۹۰ کیلومتر و تعداد ایستگاه‌های پمپاژ آب از ۵ ایستگاه به ۲۳ ایستگاه در سال ۹۷ افزایش یافته است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی به ارتقای ظرفیت تأمین آب شهرهای استان از منابع سطحی از ۳ درصد به ۴۴ درصد، و تصفیه آب تأمین‌شده از سدهای مورد بهره‌برداری توسط ۶ واحد تصفیه‌خانه آب در شهرهای اراک، ساوه، خمین، محلات، دلیجان و هندودر که از نقاط قوت آب‌رسانی به شهرهای استان طی سال‌های گذشته به شمار می‌رود اشاره کرد و اظهار داشت: از دیگر اقدامات اساسی شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی طی سال‌های گذشته راه‌اندازی و تجهیز ۱۱ آزمایشگاه آب از جمله آزمایشگاه مرکزی شرکت با دارا بودن استاندارد بین‌المللی سیستم مدیریت آزمایشگاه، ایزو ۱۷۰۲۵ و گواهینامه آزمایشگاه معتمد از سازمان حفاظت محیط‌زیست کشور در شهرهای استان است که در راستای اطمینان از سلامت و بهداشت آب مصرفی شهروندان به‌طور مستمر با انجام آزمون‌های باکتریولوژی و شیمیایی به پایش کیفی منابع، مخازن و شبکه‌های توزیع آب در شهرهای استان می‌پردازد. وی به برخورداری ۶۴ درصدی مردم شهرهای استان مرکزی از خدمات دفع بهداشتی فاضلاب در آستانه چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی اشاره نمود و تصریح کرد: تا پیش از پیروزی انقلاب اسلامی تنها ۵ درصد مردم شهرهای استان آن‌هم در بخش کوچکی از شهر اراک از خدمات فاضلاب برخوردار بودند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی از دیگر اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان مرکزی در بخش فاضلاب به افزایش خطوط اصلی و شبکه جمع‌آوری فاضلاب از ۲۷ کیلومتر تا پیش از پیروزی انقلاب اسلامی به ۱,۷۳۲ کیلومتر در سال ۹۷ و تعداد تصفیه‌خانه‌های فاضلاب از ۱ واحد به ۱۱ واحد اشاره نمود و تصریح کرد: این شرکت بر آن است تا با بهره‌گیری از منابع انسانی کارآمد، توسعه تحقیقات کاربردی، فناوری پیشرفته، دارا بودن ساختار اداری و مدیریتی اثربخش، مشارکت مؤثر بخش خصوصی به‌عنوان کارآمدترین نهاد ذی‌ربط به‌گونه‌ای عمل نماید تا آحاد مردم شهرهای استان در حد استانداردهای ملی و بین‌المللی به آب شرب کافی و سالم و امکانات جمع‌آوری، انتقال و تصفیه بهداشتی فاضلاب دسترسی داشته و در حوزه‌های حفاظت منابع آب، کمک به حفظ محیط‌زیست، تأمین بهداشت عمومی مردم به‌عنوان استانی پیشرو شناخته شود.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

نگاهی به طرح‌های درحال بهره‌برداری و درحال اجرای

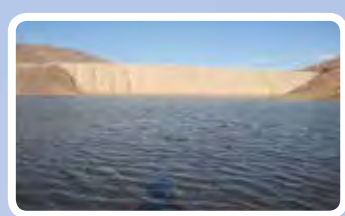
شرکت آب منطقه‌ای استان کرمان

سد جیرفت

این سد بر روی بزرگ‌ترین و پرآب‌ترین رودخانه استان، هلیل‌رود و در فاصله ۴۰ کیلومتری شمال غربی شهر جیرفت احداث شده است. آب قابل تنظیم سالانه سد جیرفت ۲۹۰ میلیون مترمکعب برآورد شده و دارای قابلیت‌ها و ظرفیت‌های دیگری همچون ایجاد سایت‌های گردشگری، آبزی‌پروری و ورزشی است.

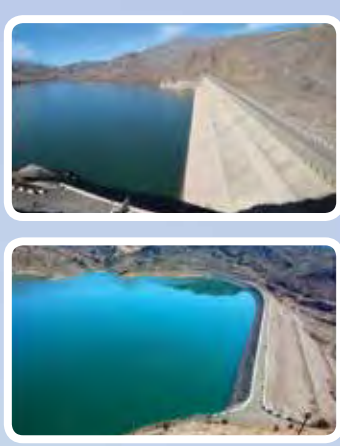
سد نساء بم

این سد در فاصله ۸۰ کیلومتری شهرستان بم و ۲۸۰ کیلومتری کرمان بر روی رودخانه نساء احداث شده است. هدف از اجرای طرح تأمین آب کشاورزی مورد نیاز به میزان ۷۰۰۰ هکتار از اراضی پائین‌دست سد، تأمین آب شرب شهرهای بم و بروات و کاهش خسارات ناشی از سیل و خشک‌سالی است.



سد بافت

این سد در فاصله ۱۶۰ کیلومتری جنوب غربی کرمان و در فاصله ۴ کیلومتری شمال شرقی شهر بافت در استان کرمان احداث شده است. هدف از اجرای این طرح مهار سیلاب، تأمین آب شرب شهرهای بافت و بزنجان به میزان ۷ میلیون مترمکعب، تأمین آب برای مصارف صنعتی، تأمین آب کشاورزی حقابه بران پائین‌دست سد و توسعه اشتغال‌زائی در منطقه به‌واسطه ایجاد صنایع است.



سد سیرجان

سد سیرجان در ۳۵ کیلومتری شمال شرق شهر سیرجان و ۱۶۰ کیلومتری جنوب کرمان واقع شده است. هدف از تأسیس آن تأمین آب کشاورزی حقابه بران پائین‌دست، صنعتی و شرب و مهار سیلاب و کاهش خسارات ناشی از خشک‌سالی است.

آب‌رسانی به شهرهای بافت و بزنجان

هدف از اجرای این طرح تصفیه و انتقال آب ذخیره شده در پشت سد بافت به میزان ۸/۸ میلیون مترمکعب در سال جهت تأمین آب شرب شهرهای بافت و بزنجان تا افق ۱۴۱۵ است.

خطوط انتقال

۱- خط انتقال آب خام از سد تا تصفیه‌خانه به قطر ۷۰۰ میلی‌متر از جنس فولاد و به طول ۹۷۰ متر

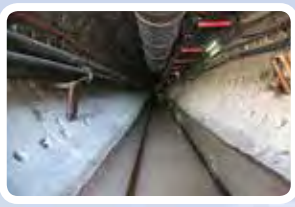
۲-خط انتقال آب تصفیه‌شده از تصفیه‌خانه تا سایت شماره یک مخازن ذخیره آب شهر بافت به قطر ۶۰۰ میلی‌متر از جنس فولاد و به طول ۱۸۵۰ متر

۳- خط انتقال آب از سایت شماره ۱ مخازن ذخیره آب شهر بافت تا سایت شماره ۲ مخازن ذخیره آب به قطر ۵۰۰ میلی‌متر از جنس فولاد و به طول ۱۵۵۰ متر.

طرح‌های درحال اجرا

سامانه انتقال آب از سد شهیدان امیر تیموری

هدف از اجرای این طرح، تأمین و انتقال آب شرب شهر رابر و بخشی از آب شرب شهر کرمان است.



تصفیه‌خانه آب شرب شهر کرمان

هدف از اجرای این طرح تصفیه آب شرب شهر کرمان به میزان ۵۹ میلیون مترمکعب در سال است.

طرح انتقال آب به شهرهای شمالی استان کرمان

هدف از اجرای این طرح، تأمین آب شرب شهرستان کرمان (شهر کرمان، ماهان و هفت شهر اقماری دیگر)، شهرستان سیرجان (شهرهای سیرجان و زیدآباد)، شهرستان رفسنجان (شهرهای رفسنجان، انار، حسین‌آباد و کشکوئیه)، شهرستان شهربابک (شهرهای شهر بابک و دهج) شهرستان بردسیر (شهر بردسیر)، شهرستان زرند (شهر زرند و کوهبنان) و شهرستان راور (شهر راور) است.

سد شهیدان امیر تیموری (صفا رود)

این سد که در فاصله ۱۸۰ کیلومتری جنوب غربی کرمان و ۷ کیلومتری شهر رابر واقع شده است. اهداف این طرح شامل تأمین آب شرب شهر کرمان و رابر و مهار سیلاب و روان آب‌های فصلی رودخانه‌های رودبر و را بر است.

طرح آب‌رسانی به شهرهای شرقی استان کرمان

هدف از اجرای این طرح انتقال آب به میزان ۳۳ میلیون مترمکعب در سال برای شرب شهرهای شرقی و ۱۴۲ روستای استان است.

ساختمان سد مخزنی قدرونی

هدف از اجرای این طرح تأمین آب شرب بلندمدت شهرستان‌های زرند و راور و روستاهای اطراف به میزان ۱۲ میلیون مترمکعب در سال است.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شرکت آب منطقه‌ای اصفهان

اهم فعالیت‌های ۴۰ ساله شرکت آب منطقه‌ای اصفهان

اهم فعالیت های ۴۰ ساله شرکت

سد و تونل دوم کوهرنگ

انتقال ۲۴۶ میلیون متر مکعب آب از رودخانه کوهرنگ به دره زاینده رود

تونل سوم کوهرنگ

انتقال حدود ۲۶۸ میلیون متر مکعب در سال برای تأمین کمبود آب منطقه مرکزی

سد سوم کوهرنگ

ذخیره ۳۸۵ میلیون مترمکعب آب برای تأمین قسمتی از کمبود آب منطقه مرکزی ایران

تصفیه خانه بابا شیخعلی

تصفیه آب خام ورودی با ظرفیت ۱۲/۵ مترمکعب بر ثانیه

سد و تونل ماربران

انتقال آب چشمه ماربران و کلنچین به تونل دوم کوهرنگ با میانگین ۱۱۵ میلیون متر مکعب

سد مخزنی خمیران

تنظیم ۹ میلیون متر مکعب در سال برای تأمین آب کشاورزی منطقه تیران به وسعت ۵۰۰ هکتار

سد کرد علیا

تنظیم آبدهی چشمه شاهی به منظور تأمین آب کشاورزی روستای کرد علیا

سد مخزنی حنا

تنظیم جریان آب رودخانه و کنترل سیلاب آن برای آبیاری بیش از ۹۰۰ هکتار از اراضی منطقه

سد قره آقاج سمیرم

کنترل و ذخیره سازی حدود ۱۳ میلیون متر مکعب برای توسعه و بهبود ۲۲۰۰ هکتار از اراضی

سد کمانه

کنترل و ذخیره سازی حدود ۵/۵ میلیون متر مکعب، توسعه و بهبود ۱۰۰۰ هکتار از اراضی

سد مخزنی باغکل خوانسار

تأمین آب شرب ،کشاورزی پایین دست، صنعت و مهار سیلاب معادل یک میلیون متر مکعب

سد مخزنی قادر خوانسار

تأمین آب اراضی پایین دست سد به میزان ۰/۲۶ میلیون متر مکعب

سد و تونل چشمه لنگان

تأمین سالانه ۹۰ میلیون متر مکعب از آب‌های قابل انتقال حوضه مجاور

تونل خدنگستان

تأمین سالانه ۴۰ میلیون متر مکعب از آب‌های قابل انتقال حوضه مجاور

سد آغچه

تأمین آب کشاورزی بمنظور بهبود کشت ۸۰۰ هکتار از اراضی روستای آغچه

سد سرداب

به ارتفاع ۵۰ متر به منظور تنظیم آب رودخانه سرداب و افزایش راندمان انتقال آب تونل اصلی

سد انحرافی چم آسمان

هدایت آب خام به تصفیه خانه باباشیخعلی برای تأمین آب شرب

شبکه آبیاری و زهکشی

آبشار بهبود و توسعه ۲۹۰۰ هکتار از اراضی سمت چپ و ۱۵۰۰ هکتار از اراضی سمت راست آبشار

شبکه آبیاری و زهکشی نکوآباد

افزایش وانحراف آب به کانال های اصلی به میزان حداکثر ۷۵۰ متر مکعب در ثانیه

شبکه آبیاری و زهکشی برخوار

توسعه و بهبود ۳۶۰۰ هکتار از ارضی منطقه

شبکه آبیاری و زهکشی رودشتین

توسعه و بهبود ۴۲۲۰۰ هکتار از ارضی منطقه

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

شبکه آبیاری و زهکشی تیران و کرون و خمیران
توسعه و بهبود ۵۵۰۰ هکتار از ارضی منطقه

شبکه آبیاری حنا
آبیاری حدود ۹۴۰۰ هکتار از اراضی منطقه به میزان ۵۳ میلیون متر مکعب

شبکه آبیاری و زهکشی پادنا
توسعه و بهبود ۲۷۹۰ هکتار از اراضی کشاورزی با انتقال ۴۴/۸ میلیون متر مکعب

شبکه آبیاری و زهکشی قره آقاج
توسعه و بهبود ۱۸۴۰۰ هکتار از اراضی کشاورزی

شبکه آبیاری و زهکشی مهیار و جرقویه
توسعه و بهبود ۲۲۰۰ هکتار از ارضی منطقه

طرح آبرسانی به سمیرم
انتقال حدود ۱۳۵ لیتر در ثانیه آب چشمه حسین آباد به سمیرم

طرح آبرسانی به نائین و انارک
تأمین بلند مدت آب شرب شهرهای نائین و انارک و ۱۷۴ شهر و روستا به میزان ۱۴۵۰ لیتر بر ثانیه

طرح آبرسانی به مبارکه
تأمین آب شرب شهر مبارکه و شهر و روستاهای مسیر به میزان ۱۰۰۰ لیتر در ثانیه

طرح آبرسانی به شهرضا
انتقال حدود ۵۰۰ لیتر در ثانیه از چاه های تنگ آهن دشت گرم آباد به شهرضا

طرح آبرسانی به کاشان
انتقال سالیانه حدود ۴۰ میلیون متر مکعب

آب از محل سد تنظیمی زاینده رود به شهر کاشان و شهرهای مسیر خط انتقال

تصفیه خانه طرح آبرسانی به کاشان
تصفیه آب خام ورودی با ظرفیت ۲ متر مکعب بر ثانیه

طرح تکمیلی انتقال آب به کرون و کاشان
تأمین ۲۱ میلیون متر مکعب آب برای مصارف شرب، صنعت و کشاورزی

طرح آبرسانی به اصفهان بزرگ، سامانه دوم(گلاب ۲)
تصفیه آب خام ورودی با ظرفیت ۲ متر مکعب بر ثانیه

طرح آبرسانی به اصفهان بزرگ(سامانه اول)
با حدود ۶۰۴ کیلومتر خط لوله و حدود ۴۰۰ هزار متر مکعب شامل ۵ مخزن ۷۰۰۰۰ و ۲ مخزن ۲۰۰۰۰ در پیلاف و گورت به منظور تأمین آب آشامیدنی اصفهان بزرگ و بیش از ۵۰ شهر و ۲۵۰ روستای مسیر با دبی ۱۵ متر مکعب بر ثانیه

تصفیه خانه آب طرح سامانه دوم
تصفیه آب خام ورودی با ظرفیت ۲ متر مکعب بر ثانیه

اجرای طرح های زهکشی
اجرای زهکشی فارفان، اراضی سگزی و ...

اجرای طرح های تغذیه مصنوعی
تغذیه مصنوعی اسفندارن
تغذیه مصنوعی ریزآب فرنی
تغذیه مصنوعی قصر چم
تغذیه مصنوعی بیاضه
تغذیه مصنوعی شمال شهرضا
تغذیه مصنوعی رامشه
تغذیه مصنوعی نیستانک نائین

گزارش تحلیلی ظرفیت مخازن سدهای استان هرمزگان

شرکت سهامی آب منطقه‌ای هرمزگان

هوشنگ ملایی مدیرعامل آب منطقه ای هرمزگان

سد استقلال میناب

مطالعات سد میناب با ظرفیت ۳۵۰ میلیون مترمکعب در سال ۱۳۴۴ آغاز و عملیات اجرائی از سال ۱۳۵۳ شروع و پس از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی در سال ۱۳۶۲ بهره‌برداری از آن آغاز شده است. حجم عظیمی از آب این سد به مصرف آشامیدن و صنایع شهر بندرعباس و مازاد آن از طریق شبکه‌های آبیاری به مصرف زمین‌های کشاورزی و باغات شهرستان میناب می‌رسد. این منبع غنی آبی به‌واسطه خطوط انتقال به قطر ۱۶۰۰ میلی‌متر از تصفیه‌خانه میناب تا تصفیه‌خانه اول بندرعباس منتقل و تأمین آب شرب مرکز استان میسر می‌سازد.

سد میناب با ارتفاع ۵۹ متر، عرض پی و تاج سد به ترتیب ۵۸ متر و ۳ متر و ترازهای تاج در حداکثر ارتفاع آب و تراز نرمال آب مخزن به ترتیب ۱۰۰/۵۰، ۹۹/۴۰ و ۹۸/۵۰ متر از سطح دریا است. زمین‌شناسی، انواع سنگهای رسوبی محل سد که به‌صورت متناوب قرار گرفته‌اند به شرح ذیل می‌باشند: ماسه‌سنگ، ماسه‌سنگ مارنی، ماسه‌سنگ سیلتی، مارن ماسه‌ای لای سنگ ماسه‌ای مارن (لای سنگ، گل‌سنگ)، مارن رسی (لای سنگ رسی)، سنگ‌های مزبور مربوط به دوره الیگومیوسن (فارس) هستند. پایه‌های سد که مقدار اعظم فشار سد را به پی‌های صخره‌ای منتقل می‌کنند بر روی ماسه‌سنگ‌های نسبتاً عریض (تقریباً ۱۲) متر قرار گرفته‌اند.

اهداف احداث این سد عبارت‌اند از:

- محافظت مناطق زیر کشت در مقابل سیلاب‌ها.
- تنظیم آب رودخانه.
- آبیاری نخلستان‌ها بر اساس سیستم جدید آبیاری با توجه به شرایط طبیعی و محدودیت‌های آن.
- توسعه و افزایش سطح زیر کشت
- مقابله با خطرات شوری زمین به علت ارتباط آب‌های شور زیرزمینی با سطح خاک.
- علاوه بر آبیاری ده هزار هکتار از زمین‌ها و باغ‌های میناب، قسمت عمده آب مصرفی شهر بندرعباس را نیز تأمین می‌کند. بسیاری از این آب‌ها که تاکنون به دریا سرازیر می‌شده است، هم‌اکنون مهار شده است و سفره‌های آب زیرزمینی را غنی‌تر ساخته است. ازجمله این آب‌ها، آب‌هایی بود که از اطراف میناب وارد رودخانه می‌شد و سپس به دریا می‌پیوست و بی‌استفاده به هدر می‌رفت.

سد جگین

ساختگاه سد جگین با ظرفیت ۳۰۰ میلیون مترمکعب در ۱۰۷ کیلومتری شمال شرقی بندر جاسک واقع شده است. دسترسی به این ساخت گاه از طریق یک جاده آسفالته به طول ۲۱ کیلومتر که از کیلومتر ۵۷ راه اصلی بندر جاسک - جگدان منشعب می‌شود امکان‌پذیر است. سد جگین با مساحت حوضه آبریزی حدود ۳۹۲۰ کیلومترمربع بر روی رودخانه جگین در محلی موسوم به تنگه دهنه مرنگ با مختصات جغرافیایی ۵۷ درجه و ۵۴ دقیقه طول شرقی و ۲۶ درجه و ۱۰ دقیقه عرض شمالی قرار گرفته است. رودخانه جگین از دامنه جنوبی کوه‌های بشاگرد سرچشمه گرفته و پس از عبور از تنگه دهنه مرنگ و پیوستن به سرشاخه عمده دیگری به نام شریفی به دریای عمان منتهی می‌شود.

هدف طرح تأمین آب مورد نیاز برای آبیاری ۴۵۰۰ هکتار اراضی کشاورزی پایین‌دست به میزان ۵۰ میلیون مترمکعب در سال تأمین آب شرب بندر جاسک به میزان ۲/۹۱ میلیون مترمکعب در سال کنترل سیلاب‌های فصلی رودخانه جگین و کاهش خسارات سیل در پایین‌دست سد. مطالعات اولیه این طرح در سال ۱۳۶۰ توسط دفتر فنی آب وزارت نیروی انجام شده و مراحل بعدی آن توسط شرکت مهاب قدس و هزینه اجرا توسط بانک توسعه اسلامی تأمین شد. در این مرحله کارفرمای طرح آب منطقه هرمزگان بود.

طرح سدهای شمیل و نیان

سدهای شمیل و نیان در فاصله ۹۰ کیلومتری شمال شرق بندرعباس بر روی رودخانه‌های شمیل و زندان ساخته شده است. سدهای شمیل و نیان از نوع خاکی با هسته رسی بوده که دارای مخزن مشترک است. گنجایش کل مخزن در هر بار آبگیری به میزان ۱۳۵ میلیون مترمکعب

▲ سدجگین

▲ طرح سد های شمیل و نیان

سد جاماش ◀

▲ سد استقلال میناب ◀

بوده و میزان آب قابل تنظیم آن‌ها ۶۶ میلیون مترمکعب در سال خواهد بود. هدف از اجرای این سدها تأمین بخشی از آب آشامیدنی شهر بندرعباس و قشم از طریق انتقال آب شیرین مخزن زیرزمینی توسط یک‌رشته خط لوله به مخزن ۱۰ هزار مترمکعبی حسن لنگی. کنترل سیلاب- تأمین حقابه های جریان پایه رودخانه‌های شمیل و زندان جهت حفظ محیط زیست. تقویت آبخوان دشت شمیل - تخت و تغذیه چاه‌های آب کشاورزی، ذخیره‌سازی آب سیلاب برای مصارف کشاورزی از طریق شبکه‌های آبیاری - زهکشی پایین‌دست.

سد مخزنی گابریک

به‌منظور استفاده از منابع آب سطحی رودخانه گابریک که به دریای عمان می‌ریزد. مطالعات سد گابریک بر روی رودخانه‌ای به همین نام انجام شده است. رودخانه گابریک از جبهه‌های کوه‌های بشاگرد سرچشمه گرفته و از تعداد زیادی شاخاب‌های کوچک و بزرگ تشکیل می‌شود که پس از عبور از منطقه گابریک به دریای عمان می‌ریزد.

عمده‌ترین هدف از احداث سد گابریک تأمین آب کشاورزی اراضی دشت جگین است؛ و آب استحصالی از سد جگین نیز جهت شرب مورد نیاز در منطقه استفاده می‌شود. به‌طورکلی به دلیل خشکی منطقه، یکی از موانع عمده در راستای توسعه پایدار ناحیه جنوب کشور ازنقطه‌نظر اقتصادی، اجتماعی و اکولوژیکی کمبود آب مناسب برای مصارف شرب، صنعت و کشاورزی است. لذا سعی گردیده که در این مناطق رودخانه‌های با کیفیت آب مناسب که به دریا می‌ریزد کنترل و مهار شود تا از محدودیت‌های توسعه در این ناحیه کاسته شود. ازاین‌رو سدهایی از قبیل میناب، جگین، گابریک، سدیج و پیشین یا ساخته شده‌اند و یا در مرحله ساخت و مطالعه قرار دارند.

کمبود آب شیرین در حاشیه دریای عمان و خلیج‌فارس یکی از موانع توسعه منطقه بوده و ازاین‌رو محرومیت خاصی بر منطقه سایه افکنده است. با اجرای سد میناب مشکل تأمین آب بندرعباس و اراضی زیردست آن تا حدی حل گردیده و سد گابریک می‌تواند به کشاورزی دست جگین و حاشیه شمالی دریا رونق ببخشد و همان‌گونه که در بالا مطرح شد آب استحصالی از سد جگین نیز جهت شرب در منطقه مورد استفاده قرار گیرد.

سد سرنی

ساختمان سد مخزنی سرنی با ظرفیت مخزن ۶۱ میلیون مترمکعب به فاصله ۱۴۶ کیلومتری بندرعباس، ۳۴ کیلومتری جنوب شرقی شهر میناب و در ۶ کیلومتری شرق روستای کهوردان واقع شده است.

یک واحد تصفیه‌خانه به ظرفیت ۲ مترمکعب در ثانیه

اهداف پروژه بر اساس نتایج مطالعات مرحله دوم برنامه‌ریزی تأمین بخشی از نیاز آب شرب منطقه به مقدار ۱۹ میلیون مترمکعب در سال و حفظ تعادل سفره آب زیرزمینی و محیط‌زیست به‌منظور تثبیت وضع موجود با تأمین و تغذیه ۹ میلیون مترمکعب در سال.

خط انتقال ثقلی به طول ۳۸ کیلومتر از خروجی آبگیر تا تصفیه‌خانه، از جنس Steel و GRP به قطر ۱ متر است اهداف پروژه بر اساس نتایج مطالعات مرحله دوم برنامه‌ریزی تأمین بخشی از نیاز آب شرب منطقه به مقدار ۱۹ میلیون مترمکعب در سال و حفظ تعادل سفره آب زیرزمینی و محیط‌زیست به‌منظور تثبیت وضع موجود با تأمین و تغذیه ۹ میلیون مترمکعب در سال.

مهم‌ترین اثرات مثبت پروژه شامل اثر بر کیفیت آب شرب و وضعیت آب‌رسانی است. این پروژه با تأمین آب باکیفیت مناسب جهت شرب اهالی مناطق مسکونی جنوبی هرمزگان باعث افزایش سطح سلامتی و رفاه اهالی خواهد شد، همچنین مرحله بهره‌برداری دارای اثرات مثبتی مانند کنترل رژیم سیلابی و کاهش ذرات معلق آب در دریاچه سد و تشکیل دریاچه و پهنه آبی وسیع و ایجاد میکروکلیما و لطافت هوا خواهد بود، همچنین عملیات اجرایی با فراهم کردن زمینه‌های کاری و فرصت‌های شغلی جدید باعث افزایش میزان اشتغال و درآمد اهالی خواهد شد.

طرح‌های مطالعاتی

کمبود آب شیرین در حاشیه خلیج‌فارس و دریای عمان یکی از موانع توسعه منطقه بوده که باعث سایه افکندن محرومیت خاصی بر منطقه گردیده است. از طرفی موقعیت جغرافیایی این استان به‌گونه‌ای است که در صورت عدم استفاده و مهار نکردن آب‌های سطحی، آب حاصل از نزولات جوی از سرزمین اصلی خارج شده و بدون استفاده به دریای عمان و خلیج‌فارس می‌ریزد. شرکت طرح‌های زیر را در دست مطالعه دارد.

سد مرک

حجم مخزن سد ۱۳۰ میلیون مترمکعب، مطالعات طرح با پیشرفت فیزیکی ۲۷ درصد در حال انجام است.

سد زرانی

حجم مخزن سد ۱۵۰ میلیون مترمکعب، جهت مصارف ۱۳,۵ میلیون مترمکعب کشاورزی و ۱۸,۳ میلیون مترمکعب محیط‌زیست و تغذیه دشت. مطالعات طرح با پیشرفت فیزیکی ۲۷ درصد در حال انجام است.

سد سدیج

حجم مخزن ۲۵۰ میلیون مترمکعب، مطالعات طرح با پیشرفت فیزیکی ۲۲ درصد در حال انجام است.

سد جاماش

حجم مخزن سد ۱۵۰ میلیون مترمکعب جهت مصارف ۲۴,۸ میلیون مترمکعب تغذیه دشت و ۳,۵ میلیون مترمکعب شرب و ۱۰ میلیون مترمکعب صنعت، مطالعات طرح با پیشرفت فیزیکی ۵۵ درصد در حال انجام است.

سد شریفی

حجم مخزن ۲۴ میلیون مترمکعب، مطالعات طرح با پیشرفت فیزیکی ۸۱ درصد در حال انجام است.

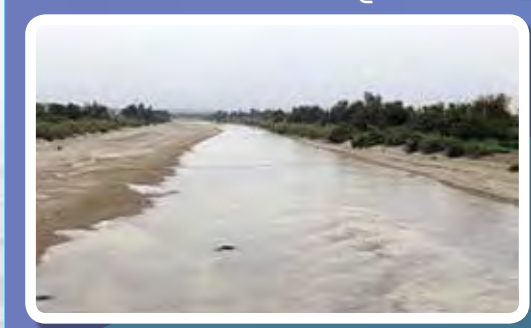
سد کمشک

حجم مخزن سد ۳۷,۷ میلیون مترمکعب جهت مصارف ۴,۲ میلیون مترمکعب محیط‌زیست، و ۱ میلیون مترمکعب شرب و ۴,۲ میلیون مترمکعب صنعت و کشاورزی صنعتی ۲ میلیون مترمکعب، مطالعات طرح با پیشرفت فیزیکی ۴۳ درصد در حال انجام است.

▼ سد سرنی ◀

▶ سد مخزنی گابریک ▼

▼ سد سدیج



▼ سدزرانی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

مدیر عامل شرکت سهامی آب منطقه ای البرز بیان کرد:

بحران مشکل رفتارمان در مصرف آب است

راه اندازی گروه های گشت و بازرسی در دشت‌های استان

پروژه خط انتقال آب به تصفیه خانه شهر جدید هشتگرد

پروژه تصفیه خانه اضطراری شهر جدید هشتگرد

مدیر عامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای البرز چالش‌های فراروِ، برنامه‌ها و اقدامات مدیریت منابع آب در استان البرز را تشریح کرد.

مهندس نجفیان گفت: استان البرز با حدود سه میلیون نفر جمعیت و برخورداری از حدود ۶۸ هزار هکتار زمین کشاورزی و باغی یکی از استان‌های مصرف‌کننده عمده آب در کشور است. ۸۰ درصد آب مصرفی استان از منابع آب زیرزمینی تأمین می‌شود و وضعیت سفره‌های زیرزمینی استان نیز در اثر اضافه برداشت و برداشت‌های غیرمجاز صورت گرفته در دهه‌های اخیر بحرانی است، به‌طوری‌که میزان کسری مخزن در استان سالانه به حدود ۷۰ میلیون مترمکعب می‌رسد. مصرف بیش‌ازحد استاندارد آب سبب شده تا آبخوان‌های استان دچار آسیب شدید شوند. در کشور ما هم‌اکنون ۸۵ درصد و در استان البرز ۹۶ درصد آب تجدید پذیر مصرف می‌شود که این امر متأسفانه این استان را اکنون با تنش آبی مطلق مواجه نموده است؛ این در حالی است که طبق استانداردهای جهانی میزان مجاز مصرف آب، کمتر از ۴۰ درصد منابع آب تجدید پذیر در سال است. استان البرز به لحاظ تراکم جمعیتی به نسبت مساحت، پس از استان تهران پرتراکم‌ترین استان کشور است. جمعیت ساکن در این استان هم‌اکنون ۶۰ برابر ظرفیت اکولوژیک استان است و لذا به‌هیچ‌وجه ظرفیت تأمین آب برای جمعیت بیشتر و تقاضای فزاینده آب شرب در این استان وجود را ندارد.

وی با بیان این‌که مشکلات بخش آب استان محدود به کمبود آب نیست افزود: با افزایش جمعیت و افزایش صنایع و کانون‌های آلوده‌کننده و کاهش حجم ذخیره آبخوان‌ها، کیفیت منابع آب استان نیز در معرض تهدید جدی قرار دارد؛ بطوریکه امسال پنج هزار و ۸۰۶ واحد آلاینده منابع آبی و متخلف در این استان شناسایی شد که تحت پیگرد قانونی قرار گرفتند.

وی بیان داشت: فعالیت در حریم رودخانه‌های کرج و طالقان و ایجاد آلودگی زیست‌محیطی بخشی از تخلفات عمده در این زمینه به شمار می‌رود. از سال ۹۱ تاکنون ۳۹۲ مورد تخریب بنای غیرمجاز در حوضه آبریز رودخانه‌های استان داشته‌ایم.

مدیر عامل شرکت سهامی آب منطقه‌ای البرز همچنین با اشاره به رسیدن تعداد اکیپ‌های گشت و بازرسی به ۲۰ اکیپ در سال جاری تصریح کرد: چندین قرارداد با ارگان‌های ذی‌ربط برای پر کردن چاهی غیرمجاز در استان البرز منعقد شده است. همچنین در سال جاری ۹۹ دستگاه غیرمجاز حفر چاه در این استان توقیف شده است.

این مدیر ارشد در بخشی دیگر از سخنانش اظهار داشت: با همکاری شرکت مدیریت منابع آب ایران، کارگروه‌های چهارگانه حفاظت و انتظامی، مدیریت و بهینه‌سازی مصرف آب، اطلاع‌رسانی و فرهنگ‌سازی و کارگروه بازچرخانی منابع آب در استان تدوین‌شده است.

وی گفت: شرکت آب منطقه‌ای البرز تاکنون ۷۸ درصد برنامه‌های پیش‌بینی‌شده را درزمینه‌حفاظت و صیانت از منابع آبی را محقق کرده است.

وی با بیان اینکه آبخوان‌ها ثروت ملی محسوب می‌شوند، اظهار داشت: بدون مشارکت مردم، تقویت این منابع محقق نمی‌شود.

نجفیان گفت: مردم ذینفعان اصلی آبخوان‌ها هستند و باید در این زمینه فرهنگ‌سازی انجام شود و در این راستا نیز این شرکت برنامه‌های متنوعی را در دست اجرا دارد؛ بهینه‌سازی مصارف کشاورزی و آشامیدنی از راه‌های تعادل بخشی آب است که اگر این اتفاق رخ ندهد و به تعادل نرسیم به لحاظ کیفی و کمی برداشت آب با محدودیت‌های جدی مواجه خواهیم شد.

اهم اقدامات مدیریت منابع آب استان البرز در حفاظت کمی و کیفی از منابع آب استان

اقدامات مدیریت منابع آب به اقدامات سازه‌ای و اقدامات غیر سازه‌ای تقسیم می‌شوند.

مهم‌ترین اقدامات غیر سازه‌ای مدیریت منابع آب استان طرح احیاء و تعادل‌بخشی منابع آب زیرزمینی است. مهم‌ترین محور این طرح مدیریت مباحث اجتماعی است. برخی از اقدامات انجام‌شده و یا در حال انجام در این طرح جز برنامه‌های بلندمدت و برخی برنامه‌های کوتاه‌مدت و میان‌مدت است. برنامه‌های میان‌مدت شامل انسداد چاه‌های غیرمجاز، نصب کنتورهای هوشمند و ... و برنامه‌های بلندمدت که بیشتر در مباحث

پروژه انتقال پساب تصفیه خانه کرج به اشتهارد

پروژه حوضچه‌های جاذب ، طرح تغذیه مصنوعی دشت هشتگرد

مهندس علی مظفریان معاونت طرح و توسعه شرکت آب منطقه‌ای البرز نیز اهم پروژه‌های اجرایی و مطالعاتی شرکت را به‌قرار زیر معرفی کرد:

۱- پروژه‌های اجرایی:

- احداث تصفیه‌خانه شهر جدید هشتگرد با هدف تأمین ۵ میلیون مترمکعب کسری آب شهر جدید هشتگرد
- انتقال پساب تصفیه‌خانه کرج به اشتهارد جهت تأمین ۲۰ میلیون مترمکعب نیاز آب صنعت، کشاورزی و شرب (جابجایی چاه‌های کشاورزی) تغذیه مصنوعی دشت هشتگرد و نظرآباد با هدف تغذیه دشت به میزان ۱۲,۵ میلیون مترمکعب آب
- تغذیه مصنوعی دشت هشتگرد و نظرآباد با هدف لایروبی رودخانه‌های استان

۲-پروژه‌های مطالعاتی:

- تدوین برنامه سازگاری با کم‌آبی
- مطالعات جامع ساماندهی رودخانه‌های کرج و طالقان
- مطالعات جامع تأمین آب شرب استان
- طرح انتقال و توزیع پساب تصفیه‌خانه‌های تهران به استان البرز جهت انتقال ۱۰۰ میلیون مترمکعب پساب باهدف تغذیه دشت و تأمین نیاز شرب (جابجایی چاه‌های کشاورزی)
- تغذیه مصنوعی فشند با هدف تغذیه با هدف تغذیه ۴ میلیون مترمکعب آب
- تغذیه مصنوعی کرج با هدف تغذیه ۱۰,۵ میلیون مترمکعب آب
- احداث سد هرجاب با هدف تأمین آب شرب به میزان ۱۱ میلیون مترمکعب آب

اجتماعی است شامل موارد زیر است:

- فرهنگ‌سازی، آموزش، اطلاع‌رسانی و بسترسازی فرهنگی.
- مطالعه برای پیاده سازی مدل مدیریت مشارکتی در دشت‌های استان.
- ایجاد یا بکارگیری تشکل‌های موجود در حفاظت و بهره‌برداری آب‌های زیرزمینی محدوده‌های مطالعاتی استان.
- انجام مطالعات و اجرای فعالیت‌های ایجاد و استقرار بازارهای محلی آب.
- انجام مطالعات مدیریت حفاظت کیفی منابع آب.

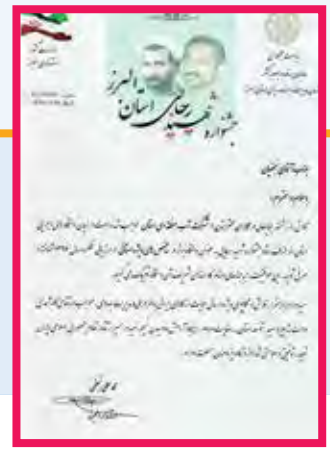
اهم اقدامات انجام شده در بخش حفاظت و تعادل‌بخشی منابع آب زیرزمینی عبارتند از:

- آزادسازی تصرفات بستر و حریم رودخانه ها از سال ۹۲ تا سال ۹۷: ۳۹۲ مورد
- آزادسازی تصرفات بستر و حریم رودخانه ها در سال ۹۷: ۵۲ مورد
- انسداد چاههای غیرمجاز از سال ۹۱ تا سال ۹۷: ۱۹۵۰ حلقه
- توقیف دستگاه‌های حفاری غیرمجاز از سال ۹۱ تا ۹۷: ۶۴۵ عدد
- تعداد جلسات شورای حفاظت منابع آب استان و شهرستان‌ها: ۶۱ جلسه
- تعداد مصوبات شورای حفاظت منابع آب استان و شهرستان‌ها: ۵۱۶ مصوبه
- تعداد جلسات کمیته راهبری طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی: ۲۱ جلسه

تعداد مصوبات کمیته راهبری طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی: ۱۰۴ مصوبه

شرکت آب منطقه‌ای البرز رتبه برتر جشنواره شهید رجایی در استان البرز در سال ۱۳۹۶ را کسب کرد

به مناسبت کسب عنوان دستگاه برتر در شاخص‌های ویژه استانی در ارزیابی عملکرد سال ۱۳۹۶ توسط شرکت آب منطقه‌ای البرز، لوح رتبه برتر جشنواره شهید رجایی به مهندس نجفیان مدیرعامل شرکت توسط استاندار البرز اهدا شد.



سید علی موسوی معاون مدیرکل پیشگیری، امنیتی، انتظامی معاونت اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم قوه قضاییه در نشست مشترک مسئولین قضایی، مدیران بخش آب و کشاورزی استان البرز در دی‌ماه ۱۳۹۷ بیان داشت: تلاش‌ها و اقدامات شرکت آب منطقه‌ای البرز برای مدیریت و رفع مشکلات کنونی آب در این استان ستودنی است. وی با اشاره به اینکه استان البرز به لحاظ منابع آبی البرز شرایط خاصی دارد، بیان داشت: انتظار می‌رود تمام دستگاه‌های اجرایی در موضوع آب و رفع چالش‌های آن به‌صورت ویژه وارد میدان شوند زیرا این موضوع فقط مختص وزارت نیرو نیست.

شمـاره پانزدهم
بهمـن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

ANIL
شرکت مهندسی آنیل صنعت پیشرو
(دانش بنیان)

HydroLevel/UltraLevel series
سطح سنج هیدرواستاتیک و التراسونیک مجهز به GSM/GPRS داخلی (یک و دوکاناله)

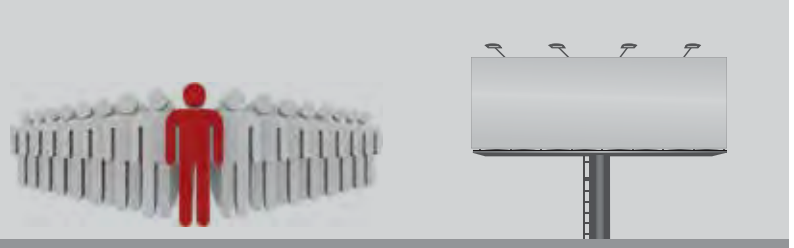
محصول جدید
MAGIRAN series
فلومتر الکترومغناطیسی هوشمند با GPRS و دیتا لاگر داخلی و دو ورودی آنالوگ در یک پکیج

PressurePlus series
لاگر فشار سنج باتری دار و برقی در مدل های یک و دو کاناله مجهز به GSM/GPRS داخلی

Digital Logger series
GSM/GPRS Datalogger با تغذیه باتری یا برق شهری ویژه فلومتر های الکترومغناطیسی Arkon

– تولید کننده انواع تجهیزات ابزار دقیق هوشمند صنعتی
– سیستم انتقال اطلاعات با ارسال روی سرور های قدرتمند AnilCloud
– نمایندگی انحصاری فلومترهای Arkon از کشور جمهوری چک در ایران

تلفن: ۹۱-۰۲۱۶۶۵۶۴۶۹۰ www.anilsanatco.com فکس: ۰۲۱۸۹۷۸۴۲۵۶



AZARRTU

تست شده در پژوهشگاه نیرو بر اساس IEC

- بردهای ۴ لایه برای کم‌کردن تاثیر نویز بر روی عملکرد مدار
- استفاده از قطعات SMD مرغوب و اوریجینال در طراحی
- استفاده از قطعات EMI Filter بروز دنیا برای تمامی عناصر اکتیو مدار
- استفاده از آخرین نسل از میکروکنترلرهای ARM قدرتمند ۱۰۰ و ۱۲۰ مگا هرتزی
- قابلیت تغییرپذیری در کل RTU با استفاده از دانش بدست آمده (Customizing) بنا به درخواست مشتری
- پشتیبانی از پروتکل‌های IEC 60870-5-101, 103, 104 و DNP3 بر روی هر دو بستر سریال و اترنت
- DNP3 over TCP/IP
- دقت برچسب زمانی یک میلی‌ثانیه‌ای برای تمامی eventهای دیجیتال
- ایزولاسیون تا حداقل ۲ کیلو ولت در قسمت ورودی و خروجی‌های دیجیتال و قسمت پاور

Azar Kelid
Engineering of
Electrical Inds.

دانش و محصول ایرانی

sales@azarkelid.com
www.azarkelid.com

تهران - خیابان بهشتی - خیابان احمد قصیر
(بخارست)- کوچه ششم - پلاک۲۲ - واحد۱
تلفن : ۸۸۵۴۰۲۰۸ – ۸۸۷۵۷۶۹۱
فکس : ۸۸۷۳۲۱۵۸

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

دستاوردهای شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

حسین امامی مدیرعامل آب منطقه‌ای خراسان جنوبی

پروژه‌های مطالعاتی شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی

- تأمین و انتقال آب به استان خراسان جنوبی
- تغذیه مصنوعی مشوکی شهرستان سربیشه
- شبکه آبیاری و زهکشی سد سیاهو شهرستان سربیشه
- آب‌رسانی از تجنود و آهنگران به شهرها و روستاهای منطقه
- بند زیرزمینی و انتقال آب افین –اسفدن
- آب‌رسانی به شهرستان درمیان
- آب‌رسانی به فردوس
- انتقال آب از خط دوم یزد به طبس

پروژه‌های اجرایی شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی

- انتقال آب از دشت‌های مختاران و محمدشهر به بیرجند
- خط انتقال پساب فاضلاب بیرجند
- سد مخزنی سیاهو شهرستان سربیشه
- تغذیه مصنوعی گزیک شهرستان درمیان
- تغذیه مصنوعی بندان شهرستان نهبندان
- تغذیه مصنوعی آهنگران شهرستان زیرکوه
- آب‌رسانی به شهرک صنعتی شماره (۲) شهرستان بیرجند
- تجهیز چاه و خط انتقال آب شرب شهر طبس
- تجهیز چاه انتقال آب شرب به شهر دیهوک
- خط انتقال آب شهرستان درمیان

پروژه‌های در حال بهره‌برداری شرکت آب منطقه‌ای خراسان جنوبی

۱- آب‌رسانی به شهر بیرجند

- آب‌رسانی به شهر بیرجند از دشت سربیشه
- تصفیه‌خانه آب شرب شهر بیرجند
- خط انتقال پساب تصفیه‌خانه آب شرب شهر بیرجند
- خطوط ارتباطی تصفیه‌خانه آب شرب شهر بیرجند

۲- طرح‌های تأمین و انتقال آب

- تأمین و انتقال آب قنوات شهرستان بشرویه
- تغذیه مصنوعی دره باز شهرستان سرایان
- تکمیل کانال انتقال آب بلده شهرستان فردوس
- سد ذخیره‌ای –تغذیه‌ای حصارسنگی شهرستان بیرجند
- آب‌رسانی به شهر نهبندان از منابع شمال شهر
- سد ذخیره‌ای- تغذیه‌ای شوسف (شهرستان نهبندان)
- آب‌رسانی به شهر بیرجند از دشت مرک
- تغذیه مصنوعی زولسک شهرستان سربیشه
- بند انحرافی و کانال انتقال آب گاویچ شهرستان درمیان
- اتصال مخزن دشت علی‌آباد به مخزن جنوب و ایستگاه پمپاژ
- تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب مختاران
- تغذیه مصنوعی باغ سنگی شهرستان سربیشه
- جابه‌جایی خط انتقال آب از دشت سربیشه به بیرجند در محدوده فرودگاه
- تأمین و انتقال آب به شهرک صنعتی شهید رحمانی خوسف

۳- اجرای ساماندهی رودخانه‌ها

ساماندهی رودخانه‌های شهرستان‌های بیرجند، قاین، درمیان، نهبندان و سربیشه

۴- ساختمان سد فرخی شهرستان قاین و شبکه آبیاری و زهکشی

- ساختمان سد فرخی شهرستان قاینات
- شبکه آبیاری و زهکشی پایاب سد فرخی شهرستان قاینات و شبکه فرعی ۳ و ۴ آبیاری و زهکشی پایاب سد فرخی

۵- ساختمان سد رزه و شبکه آبیاری و زهکشی

- ساختمان سد مخزنی اسدیه (رزه) شهرستان درمیان
- شبکه آبیاری و زهکشی اسدیه (رزه) شهرستان درمیان

برنامه‌های طرح تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی

اجرای موفق طرح احیاء و تعادل بخشی آب‌های زیرزمینی و انجام اقدامات کنترل برداشت از آب‌های زیرزمینی در ۳ سال گذشته موجب شده تا علیرغم کاهش بارش‌ها و تغذیه آب سفره‌های آب زیرزمینی، علیرغم کاهش حجم بارندگی، کسری مخزن منابع آب زیرزمینی استان از ۱۸۵ میلیون مترمکعب در سال به ۱۱۹،۵ میلیون مترمکعب در سال کاهش یابد. پیش‌بینی شده است با اجرای این طرح کسری مخزن در استان ظرف ۵ سال آینده به صفر برسد و در افق ۲۰ ساله کسری مخزن انباشته نیز جبران شود.

پروژه‌های طرح احیاء و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی

- تجهیز چاه‌های پیزومتری به ابزارهای سنجش
- تهیه بیلان و بهنگام سازی بانک اطلاعاتی محدوده‌های مطالعاتی کشور
- تقویت و استقرار گروه‌های گشت و بازرسی
- مطالعه ایجاد و استقرار بازار آب
- اطلاع‌رسانی و آگاه‌سازی افکار عمومی
- خرید و انسداد چاه‌های کشاورزی
- جایگزینی پساب با چاه‌های کشاورزی در دشت‌های ممنوعه
- تهیه و نصب کنتورهای حجمی و هوشمند روی چاه‌ها
- اجرای پروژه‌های تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب
- کنترل، نظارت و مسلوب المنفعه نمودن چاه‌های فاقد پروانه مضر به مصالح عمومی
- ساماندهی شرکت‌های حفار و نصب دستگاه GPS بر روی دستگاه‌های حفاری

فرهنگ‌سازی در خصوص صرفه‌جویی در مصرف آب

فرهنگ‌سازی مناسب در این زمینه بر عهده تمامی دستگاه‌های اجرایی و آحاد مردم است که در این زمینه تعاملات مناسب و حساس سازی جامعه به بحران آب و شناخت و ارتقای آگهی مردم از پیامدهای خشک‌سالی و بحران آب صورت بگیرد تا مشکلات موجود در این زمینه در خراسان جنوبی برطرف شود. تغییر شیوه مدیریت منابع آب در کشاورزی از سنتی به تکنولوژی‌های جدید، استفاده از آبیاری‌های مدرن از جمله آبیاری قطره‌ای در کشاورزی، استفاده از الگوی کشت متناسب با اقلیم منطقه و آمایش سرزمینی نیز از ضروریات مقابله با بحران آب در استان است.

مستقل فراتیر شفاف
پیش می رویم

برق

توزیع نیروی برق

برق منطقه‌ای

مدیریت تولید نیروی برق (نیروگاه)

تولید نیروی برق حرارتی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

نیروگاه طرشت؛ طلایه‌دار توسعه پایدار در صنعت برق کشور

نیروگاه طرشت اولین و قدیمی‌ترین نیروگاه در مجموعه کلیه نیروگاه‌های فعال کشور به شمار می‌رود، که به اعتبار سابقه تاریخی طولانی، نخستین آموزه‌های ناب دانش فنی راهبری، بهره‌برداری و نگهداری حوزه تولید کشور در این نیروگاه رشد و نمو یافته که ثمره آن شواهد بهره‌برداری و عملکرد نمونه و برجسته آمادگی تولید ضمن احراز جایگاه ممتاز طی سالهای اخیر علی‌رغم پشت سرگذاشتن قریب به ۶ دهه از عمر نیروگاه است. ازاین‌رو بُعد تاریخی و نمادین یکی از مشخصه‌های مهم آن است.

این نیروگاه متشکل از ۴ واحد بخاری آلستوم فرانسه با توان نامی ۴*۱۰مگاوات است که با نگرش به استقرار در حوزه شهری تهران بزرگ تغذیه مستقیم و بدون تلفات، برق منطقه تجاری مسکونی پیرامونی را بر عهده دارد که برق تولیدی از طریق پست ۲۳۰/۶۳/۲۰ شهید فیروزی مصارف منطقه را تغذیه می‌کند. سوخت نیروگاه به ملاحظه استقرار در منطقه مسکونی انحصاراً گاز طبیعی است. نیاز حاد شبکه برق کشور و موقعیت ویژه استقرار در قلب تهران صرف‌نظر از بُعد تاریخی ،تداوم بهره‌برداری از نیروگاه طرشت را ضمن اجرای طرح‌های بهره‌وری انرژی باملاحظه فن‌آوری آن ایجاب می‌کند. وجه مطلوب محیط زیستی این نیروگاه واجد اهمیت ویژه است بطوریکه علاوه بر حذف کامل سیستم آلاینده سوخت مایع، با توسعه فضای سبز مشجر و مفرح نقش کاملاً مساعدی را ایفا می‌کند. در همین راستا پساب سیستم خنک‌کن برای آبیاری فضای سبز هدایت شده است. همچنین از طریق اجرای پروژه تأمین آب‌خنک کن نیروگاه با روش RO صرفه‌جویی قابل‌ملاحظه‌ای در برداشت آبی سطحی و زیرزمینی به‌عمل‌آمده و با ادامه فاز دوم، پساب مازاد بر مصارف آبیاری بسیار محدود خواهد گردید.

مقارن با تأسیس شرکت O&M با عنوان «شرکت بهره‌برداری نیروگاه شهید فیروزی» در سال ۱۳۸۰ مرکز آموزش سیمولاتور نیروگاهی به ملاحظه قرار داشتن نیروگاه طرشت نیز شکل گرفت.

شایان ذکر است انجام مأموریت «مشارکت در رویکرد بهره‌ور و نوین توسعه تولید پراکنده» از طریق راهبری مرکز مربوط (DGPC) ضمن بهره‌برداری و نگهداری مولد نمونه CHP ساختمان وزارت نیرو طی ۱۰ سال اخیر صورت پذیرفته است. همچنین برنامه‌ریزی عملیاتی برای افزایش توان و راندمان نیروگاه انجام‌شده است.

این نیروگاه در سال ۹۷ با ضریب آمادگی ۹۹,۱۱ درصدی با حداکثر توان، آمادگی تأمین انرژی مطمئن موردنیاز شبکه در شرایط بحرانی پیک را دارد. هدف اصلی پروژه‌های بهبود و بهینه‌سازی حفظ و ارتقاء راندمان واحدهای بخار موجود در حد راندمان طراحی است که عمده فعالیت آن شامل اورهال توربین‌های بخار و تجهیزات مربوطه، ری‌تیوب بویلرها، کندانسورها و هیترها توسط واحدهای تعمیراتی نیروگاه و بعضاً پیمانکاری است. ازاین‌رو در سال جاری واحد S4 بخار این مجموعه تحت تعمیرات اساسی قرار گرفته و علاوه بر اورهال توربین، روتور ژنراتور واحد نیز در حال Rewinding است. از طرفی با توجه به قدمت نیروگاه در تعدادی از سلول‌های برج خنک‌کن نیروگاه تعمیرات نوسازی استراکچر فولادی انجام شده و نیز در طراحی پره‌های فن سلول‌های برج خنک از مواد جدید کامپوزیتی بهره گرفته شده است. در ضمن اصلاح و به روزسانی سیستم راه‌انداز الکتروموتورها و تجهیز به سیستم SOFT STARTER در بخش‌های مختلف نیروگاه اجرا شده است.

با توجه به ماهیت طراحی خاص نیروگاه طرشت و پارالل بودن واحدهای مجاور با یکدیگر به‌ندرت شاهد خروج کامل یک واحد از مدار بوده‌ایم، بااین‌حال با نصب تجهیزات رزرو به قابلیت اطمینان مجموعه افزوده شده است، در این راستا در سال جاری دو دستگاه بویلر فید پمپ (BFP) از نوع مکانیکال سیل خریداری و در حال نصب می‌باشند.

از دیگر پروژه‌های افزایش راندمان و ظرفیت نیروگاه می‌توان به نصب یک واحد گازی ۲۵ مگاواتی هیتاچی H25 در مجاورت نیروگاه بخار فعلی اشاره نمود (در شرف اتمام نصب و آغاز راه‌اندازی) که با راه‌اندازی آن علاوه بر افزایش ظرفیت کلی نیروگاه شاهد افزایش کلی راندمان نیز خواهیم بود. در حال حاضر این پروژه در مراحل پایانی نصب است؛ که طی ۲۰ ماه گذشته فعالیت‌هایی از قبیل جانمایی پروژه، خاک‌برداری و تسطیح، احداث دیواره‌های حائل، گودبرداری و احداث فونداسیون توربین، ژنراتور و سایر تجهیزات، نصب تجهیزات در ساختگاه (توربین، ژنراتور، گیربکس، کولر روغن، GAC، ترانس اصلی و ...)، احداث اتاق Substation، پایپینگ و وایرینگ و فعالیت‌های مختلف دیگر در زمینه سویل، ابزار دقیق و مکانیک اشاره نمود. امید است تا با یاری خداوند و تلاش مضاعف متصدیان، این پروژه تا پیک تابستان ۹۸ در مدار تولید و بهره‌برداری قرار گیرد.

درنهایت در برنامه‌ریزی و مطالعات آتی به‌منظور بهره‌گیری از روش‌های نوین و کارای تولید انرژی این نیروگاه قصد جایگزینی واحدهای بخار موجود را با مولدهای پایه گازسوز مدرن با راندمان بالا دارد تا بدین ترتیب علاوه بر افزایش ظرفیت و راندمان، به میزان قابل‌توجهی از مصارف آبی نیروگاه نیز کاسته شود.

بارزترین موفقیت‌ها و اقدامات مدیریتی این شرکت طی دوره ۱۰ ساله اخیر که در جهت تحقق آرمان و بهبود مستمر سازمان و با اتخاذ رویکردهای نوین مدیریتی صورت پذیرفته است عبارت‌اند از:

- احراز جایگاه برجسته در فرآیند ارزیابی «همایش مدیران ارشد وزارت نیرو»
- اخذ تقدیرنامه سه ستاره تعالی سازمانی EFQM
- تدوین استراتژی و برنامه‌ریزی راهبردی و جاری‌سازی آن از طریق پایش مستمر برنامه‌های عملیاتی
- نهادینه‌سازی ممیزی مراقبتی سیستم یکپارچه مدیریت (IMS)
- انتشار کتاب آرمان مشترک ضمن اختیار جمله عمومی «ما برآنیم تا طلایه دار توسعه پایدار در صنعت برق کشور باشیم».
- تشکیل کمیته اتاق فکر و پرداختن به مقوله‌هایی از قبیل CRM و مدیریت تکنولوژی ضمن اخذ گواهینامه بین‌المللی مربوطه.

کسب افتخارات و استانداردهای مدیریتی:

- گواهینامه سیستم‌های مدیریت کیفیت ISO 9001-2015
- گواهینامه سیستم‌های مدیریت زیست‌محیطی ISO 14001-2015
- گواهینامه سیستم‌های مدیریت ایمنی و بهداشت حرفه‌ای OHSAS 18001-2007
- گواهینامه مدیریت نظام آراستگی 5S
- گواهینامه مدیریت HSE
- گواهینامه سیستم‌های مدیریت شکایات مشتریان ISO 10002:2014
- گواهینامه سیستم‌های مدیریت رضایت مشتریان ISO 10002:2014
- تقدیرنامه ۲ ستاره تعالی سازمانی
- نخستین شرکت ایرانی دارنده گواهینامه سیستم مدیریت فناوری در کسب‌وکار از مرجع معتبر شرکت AGR سوئد.
- رتبه اول ارزیابی عملکرد مدیران در بین نیروگاه‌های کوچک و متوسط در سال ۹۴.
- رتبه دوم ارزیابی عملکرد مدیران در بین کل نیروگاه‌ها در سال ۹۵.

عملکرد شرکت برق منطقه‌ای سیستان و بلوچستان

تعداد و ظرفیت پست ها در استان

نوع پست (به تفکیک سطح ولتاژ)	واحد	تعداد و ظرفیت	مالکیت
انتقال *	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۴۱۰۱ (۲۴)	برق منطقه ای
فوق توزیع **	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۲۶۴۰ (۶۲)	
مجموع انتقال و فوق توزیع شرکتی	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۶۷۴۱ (۸۶)	
فوق توزیع اختصاصی ***	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۲۴۵ (۶)	اختصاصی
مجموع انتقال و فوق توزیع	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۶۹۸۶ (۹۲)	
انتقال بلافصل نیروگاهی (ترانس واحد)	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۱۲۳۲ (۴)	شرکت تولید نیروی برق زاهدان و بخش خصوصی
فوق توزیع بلافصل نیروگاهی (ترانس واحد)	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۴۳۶ (۳)	
مجموع انتقال و فوق توزیع نیروگاهی	مگاولت آمپر (ایستگاه)	۱۶۶۸ (۷)	
مجموع ظرفیت	**مگاولت آمپر (ایستگاه)**	۸۶۵۴ (۹۹)	

* در آمار تفصیلی ۹۵ پست های بلافصل نیروگاه سیکل ترکیبی چابهار و بمپور به علت نداشتن ترانس انتقال منظور نشده و تعداد ایستگاه های انتقال ۱۹ میباشد. ترانس های ۲۳۰ پست دلگان نیز در اواخر بهمن ماه ۹۶ برکنار گردید.
** تعداد ۱۲ ایستگاه فوق توزیع در پست های انتقال بهره برداری میگردد.
*** ایستگاه های اختصاصی (تهالستان، حرمک، آب شیرین کن، سیمان خاش، سیمان زابل و مس چهل کوره)

طول خطوط انتقال و فوق توزیع استان

مجموع	۲۳۰KV	۴۰۰KV	
۴۹۵۱	۴۳۶۵	۵۸۶	انتقال
مجموع	اختصاصی	۶۳KV و ۱۳۲KV	
۳۶۰۷	۴۹۸	۳۱۴۹	فوق توزیع
۸۵۵۸	جمع انتقال و فوق توزیع		

برنامه ریزی توسعه شبکه انتقال و فوق توزیع

اهداف و چشم اندازها در تدوین برنامه ششم:

- ☐ تأمین برق مطمئن، پایدار و استاندارد
- ■ اجرای خطوط انتقال ۴۰۰ کیلوولت جهت ارتباط مناطق شمال- مرکز و جنوب استان به یکدیگر و اتصال به شبکه سراسری جهت تقویت پایداری و افزایش قابلیت تبادل انرژی.
- ■ تأمین انرژی مورد نیاز سرمایه گذاران در کلیه نقاط استان.
- ☐ رفع کامل افت ولتاژها در مناطق روستایی
- ☐ فراهم ساختن زیرساختها برای تبدیل استان به هاب انرژی الکتریکی منطقه و افزایش صادرات به کشورهای همسایه
- ☐ ایجاد زیرساختها برای توسعه سرمایه گذاری جهت احداث نیروگاههای بادی و خورشیدی در استان

پروژه های اجرا شده برای عبور از پیک سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان	تعداد پروژه	حجم عملیات	اعتبار کل پروژه (میلیون ریال)	اعتبار مورد نیاز (میلیون ریال)	درصد رشد تاسیسات در نسبت کل تاسیسات در ابتدای سال ۱۳۹۶
۱	پروژه های بخش خطوط (کیلومتر مدار)	۱۰	۹۸۳	۱,۶۴۳,۵۰۰	۴۳۷,۰۰۰	۱۲ درصد
۲	پروژه های بخش پست ها (مگاولت آمپر)	۱۷	۱۲۰۶	۱,۶۹۳,۰۰۰	۴۱۶,۰۰۰	۱۹ درصد
جمع کل		۲۷	-	۳,۳۳۶,۵۰۰	۸۵۳,۰۰۰	

☐ ۲۷ پروژه اجرا شده: ۷ پروژه در منطقه سیستان، ۴ پروژه در زاهدان و ۱۶ پروژه در بلوچستان (شامل ۱۲ پروژه در منطقه ایرانشهر و نیکشهر، ۲ پروژه سراوان و ۲ پروژه در چابهار)

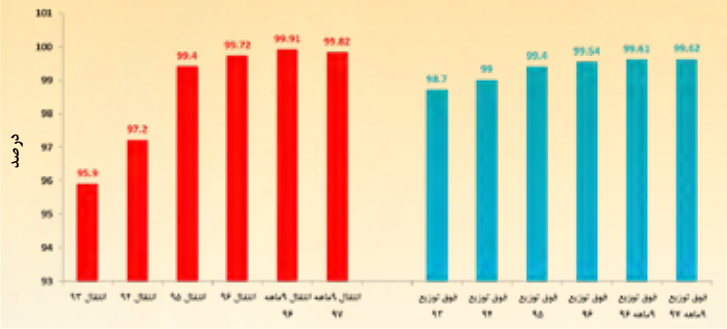
☐ ملاحظه می گردد علی رغم مشکلات نقدینگی تقریباً همه پروژه های ابلاغی طبق برنامه اجرا شده است. همچنین سه پروژه خط ۴۰۰ کیلوولت زاهدان-بم، خط ۱۳۲ کیلوولت سیرکان- سراوان(قطعه دوم) و پست موقت سیرکان در صورت تأمین نقدینگی تا پایان سال ۹۷ به بهره برداری خواهند رسید.

شاخص‌های عملکردی شرکت

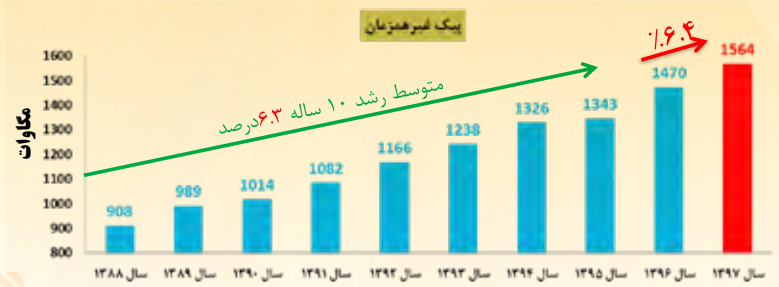
شاخص ضریب آمادگی شبکه

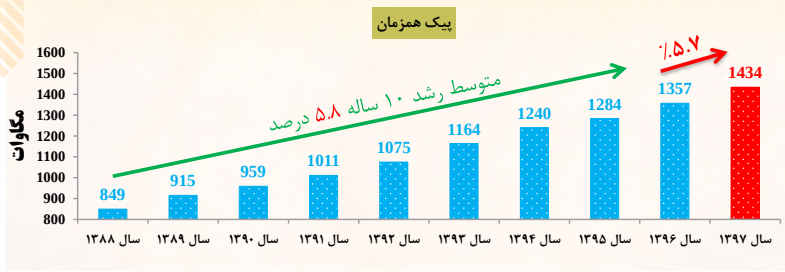
ضریب آمادگی شبکه (مجموع ساعات در مدار بودن کلیه مدارهای شبکه انتقال و فوق توزیع / تعداد کل مدارهای شبکه انتقال یا فوق توزیع * ساعات در دوره (۶۶۲۴) (درصد)

سطح ولتاژ	روند					
	سال ۹۳	سال ۹۴	سال ۹۵	سال ۹۶	۹ماهه۹۶	۹ماهه۹۷
انتقال	۹۵.۹	۹۷.۲	۹۹.۴	۹۹.۷۲	۹۹.۹۱	۹۹.۸۲
فوق توزیع	۹۸.۷	۹۹	۹۹.۴	۹۹.۵۴	۹۹.۶۱	۹۹.۶۲

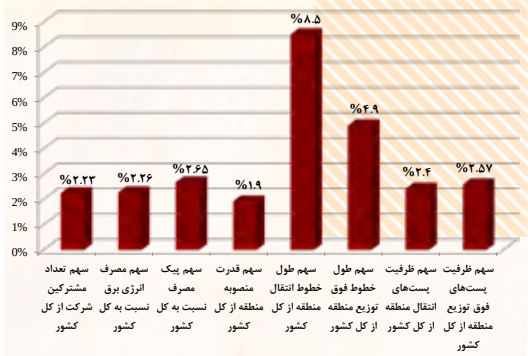


مقایسه ۱۰ ساله پیک بار همزمان و غیر همزمان استان





شاخص های کلیدی



گردآوری: معاونت تحقیقات و برنامه‌ریزی و دفتر روابط عمومی برق منطقه‌ای سیستان و بلوچستان

برنامه های گذر از پیک ۹۸

پروژه های در دست اقدام جهت گذر از پیک سال ۱۳۹۸ و باقیمانده از گذر سال ۱۳۹۷ –جمع بندی

میلیون ریال

ردیف	عنوان	تعداد پروژه	حجم عملیات	اعتبار کل	اعتبار مورد نیاز
۱	خطوط در دست اقدام (کیلومترمدار)	۹	۱,۲۲۳	۳,۳۳۲,۰۰۰	۲,۵۷۰,۰۰۰
۲	پستهای در دست اقدام (مگاولت آمپر)	۱۱	۷۱۰	۲,۶۱۵,۰۰۰	۸۰۵,۰۰۰
جمع کل	۲۰		۵,۹۴۷,۰۰۰	۳,۳۷۵,۰۰۰	

روند اجرای برنامه‌ها

پایان برنامه پنجم توسعه	خطوط انتقال و فوق توزیع:	پستهای انتقال و فوق توزیع:
	۷۹۰۱ کیلومتر مدار	۶۲۳۰ مگاولت آمپر

برنامه ششم توسعه
۱۴۰۱-۱۳۹۶

پایان برنامه ششم توسعه	خطوط انتقال و فوق توزیع:	پستهای انتقال و فوق توزیع:
	۱۳۱۵۶ کیلومتر مدار	۱۳۶۶۷ مگاولت آمپر

در بخش خطوط انتقال و فوق توزیع نیرو بیش از شصت درصد و در بخش پستهای برق بیش از صد درصد حجم تأسیسات موجود در طول برنامه ششم توسعه، افزایش خواهد یافت.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

آیین افتتاح ۳۱۲ پروژه شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان با اعتباری بالغ بر ۷۳ میلیارد ریال

درسال ۱۳۹۷ ازمجموع ۱۶۲۹ پروژهء تعریف شده با اعتباری بالغ بر ۶۳۴ میلیارد ریال ، تعداد ۸۹۰ پروژه با صرف مبلغی بالغ بر ۲۰۲میلیارد ریال اجرا و به بهره برداری رسیده است. به مناسبت آغاز چهلمین سالگرد پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی ، تعداد ۳۱۲ پروژه در بازه زمانی ایام دهه فجر با اعتبار ۷۳میلیارد ریال به بهره برداری می رسد . این در حالیست که در سال جاری و به مناسبت بزرگداشت سالروز آزاد سازی خرمشهر و هفته دولت تعداد ۵۶۹ پروژه افتتاح شده است. گفتنی است پروژه های قابل افتتاح شامل طرح های تامین برق واحدهای صنعتی ، تجاری ، بهداشتی و درمانی، آموزشی، کشاورزی ، مجتمع های مسکونی و برق رسانی به دو روستای جدید می باشد.

مهندس علیرضا علیزاده
رئیس هیات مدیره ومدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان

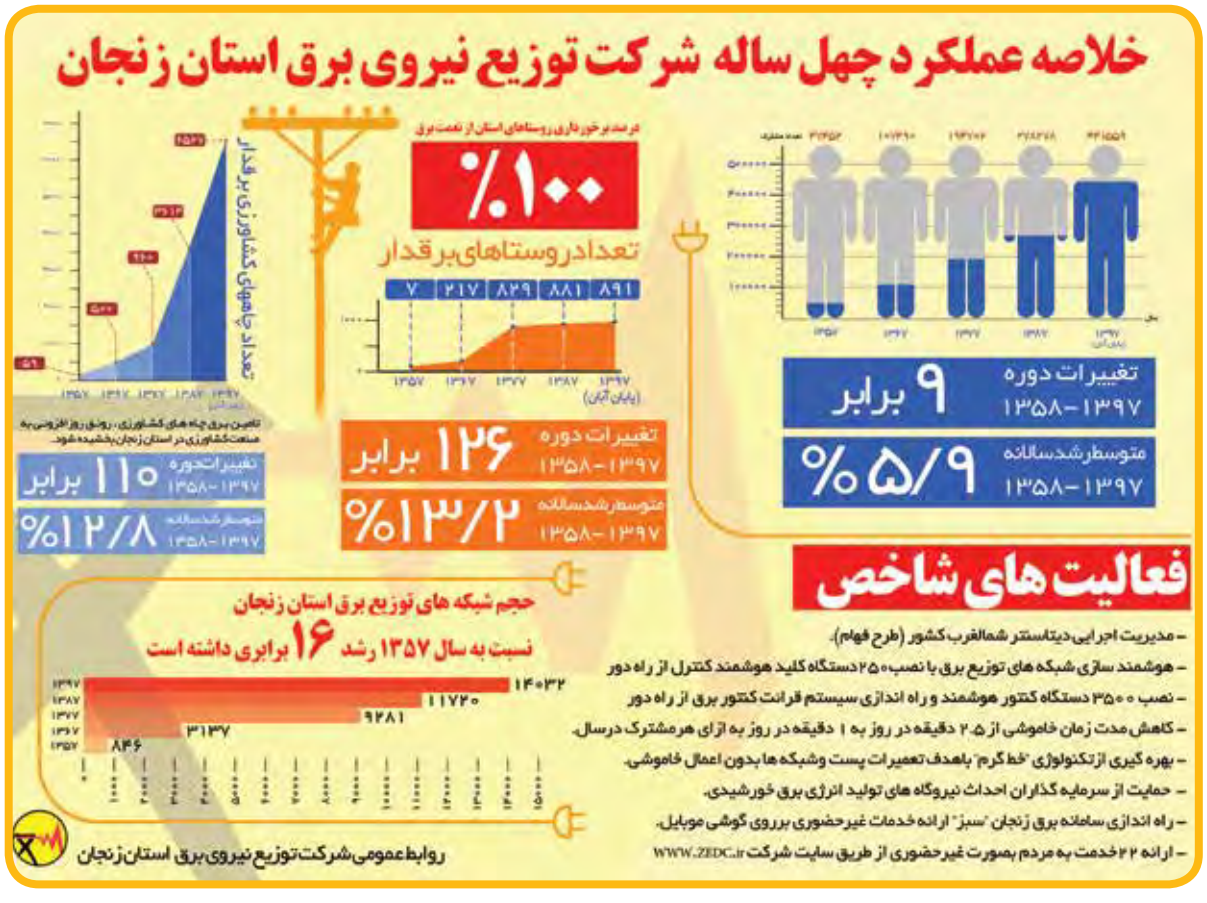
پس از پیروزی انقلاب اسلامی دربهمن ماه سال ۵۷ ، علیرغم مسایل و چالش های سالهای نخست انقلاب از جمله آغاز تحریم های اقتصادی ، سیاسی و جنگ هشت ساله که اغلب تأسیسات صنعت برق هدف دشمن قرار گرفت به طوری که پس از پایان جنگ حدود ۲۲۰۰ مگاوات از ظرفیت نیروگاهی، خطوط و پست ها آسیب دیده بود که ترمیم آن ها کوششی سخت و شوقی حماسی را طلب می نمود . ولی به حول قوه الهی و در سایه هدایت بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران حضرت امام خمینی (ره) و مقام معظم رهبری(مدظله العالی) ، دولت ها درکناراهداف سیاسی ، چشم اندازهای اقتصادی را نیز دنبال کردند و درحوزه اقتصادی بویژه توسعه صنعت زیرساختی برق به حرکت خود ادامه دادند.

صنعت برق به عنوان صنعتی زیربنایی، نقش حساسی در همه ابعاد اقتصادی و اجتماعی کشور دارد. انرژی برق امروزه به عنوان عاملی کلیدی در توسعه صنعتی، رونق اقتصادی و رفاه اجتماعی شناخته می شود. در عین حال این صنعت سرمایه‌ای، برترین صنعت کشور است.

یقیناً صنعت برق در تحقق شعار «حمایت از کالای ایرانی» نیز نقش بسیار مهمی ایفامی کند چرا که تولید برق مطمئن و پایدار نقش حیاتی را برای تداوم فعالیت منظم صنایع داخلی بر عهده دارد.

شرکت توزیع نیروی برق استان زنجان از ابتدای پیروزی شکوهمندانقلاب اسلامی تاکنون هم راستا با سایر شرکت‌های برق کشور مسیر رشد و ترقی خودرا سپری کرده است و درمقایسه با سایر کشورهای منطقه وجهان (بطوریکه با انجام صادرات برق به پنج کشور همسایه ، بزرگ ترین صنعت برق منطقه و چهاردهمین صنعت برق جهان بشمار می رود) در شاخص های مختلف کمی وکیفی دارای کارنامه درخشانی است.

انقلاب اسلامی ایران سرآغازی برای جهش در صنعت برق رسانی به نقاط مختلف استان زنجان شده به گونه ای که در حال حاضر با داشتن ۴۴۲هزار مشترک برق صد درصد مناطق شهری و روستایی بالای ۱۰خانوار از نعمت برق بهره مند هستند و طی چهل سال اخیر بطور متوسط مشترکین برق سالیانه ۱۲،۸درصد رشد داشته است.



پروژه‌های دهه مبارک فجر شرکت سهامی برق منطقه ای گیلان :

دو پروژه افتتاحی و یک پروژه کلنگ زنی با اعتباری بالغ بر ۱۱۶۰ میلیارد ریال

مدیر عامل شرکت سهامی برق منطقه ای گیلان از افتتاح دو پروژه پست و کلنگ زنی یک نیروگاه ۲۵ مگاواتی با اعتباری بالغ بر ۱۱۶۰ میلیارد ریال در ایام ا... دهه مبارک فجر خبر داد.

« مهندس عظیم بلبل آبادی» مدیر عامل شرکت سهامی برق منطقه ای گیلان در خصوص پروژه های دهه مبارک فجر گفت: پست ۶۳,۲۰ کیلوولت شهرک صنعتی سپیدرود رشت با هدف تامین برق مطمئن و پایدار شهرک صنعتی سپیدرود و اطراف آن و افزایش ضریب اطمینان شبکه در شرایط پیک بار در دهه مبارک فجر با اعتباری در حدود ۲۵۰ میلیارد ریال افتتاح و به بهره برداری خواهد رسید.

مدیر عامل شرکت سهامی برق منطقه‌ای گیلان درخصوص مشخصات فنی پروژه گفت: پروژه پست ۶۳,۲۰ کیلوولت شهرک صنعتی سپیدرود با ظرفیت ۴۰*۲ مگاولت آمپر، دارای دو فیدر خط ۶۳کیلوولت، دو فیدر ترانس ۶۳کیلوولت، دو فیدر ورودی ۲۰کیلوولت و ۱۲ فیدر خروجی ۲۰کیلوولت و ۴ فیدر خازنی بوده و همچنین سیستم عایقی پست از نوع سیستم AIS می باشد.

بلبل آبادی ادامه داد: همچنین عملیات کلنگ زنی نیروگاه ۲۵ مگاواتی مولد مقیاس کوچک مسکن مهر رشت با سرمایه گذاری بخش خصوصی، با استفاده از تسهیلات صندوق توسعه ملی و با عاملیت صندوق تعاون در محدوده مسکن مهر رشت با اعتباری حدود ۸۰۰ میلیارد ریال را دهه مبارک فجر خواهیم داشت.

مدیر عامل شرکت سهامی برق منطقه‌ای گیلان با بیان اینکه نیروگاه ۲۵ مگاواتی مولد مقیاس کوچک مسکن مهر رشت دارای دو دستگاه ژنراتور ۱۲/۵ مگاواتی مدل MAN می باشد، افزود: این نیروگاه علاوه بر تامین برق مطمئن مشترکین محدوده مسکن مهر ، موجب تقویت شبکه برق شهرستان رشت خواهد شد. ضمن اینکه با راه‌اندازی سیستم CHP نیروگاه ، تامین سیستم گرمایشی مورد نیاز واحدهای مسکونی و تجاری موجود در محدوده مسکن مهر با فراهم نمودن تمهیدات لازم امکانپذیر خواهد بود.

مهندس بلبل آبادی افزایش ظرفیت ترانسفورماتورهای پست رشت مرکزی را از دیگر پروژه های افتتاحی دهه مبارک فجر عنوان کرد و گفت: پروژه افزایش ظرفیت ترانسفورماتورهای پست ۶۳,۲۰ کیلوولت رشت مرکزی از ۳۰*۲ مگاولت آمپر به ۴۰*۲ مگاولت آمپر از دیگر پروژه های افتتاحی دهه مبارک فجر شرکت سهامی برق منطقه ای گیلان است که با هدف افزایش پایداری شبکه فوق توزیع و جلوگیری از قطع برق مشترکین محترم شهر رشت با اعتباری بالغ بر ۱۱۰ میلیارد ریال افتتاح و به بهره برداری خواهد رسید.

گفتنی است که افتتاح پروژه های پست ۶۳,۲۰ کیلوولت شهرک صنعتی سپیدرود، افزایش ظرفیت ترانسفورماتورهای پست رشت مرکزی و پروژه کلنگ زنی نیروگاه ۲۵ مگاواتی مولد مقیاس کوچک مسکن مهر رشت با اعتباری بالغ بر ۱۱۶۰ میلیارد ریال در ایام ا... دهه مبارک فجر صورت خواهد گرفت.

آغاز عملیات اجرایی و افتتاح ۱۳ پروژه شاخص توزیع برق استان مرکزی در دهه فجر

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی از آغاز عملیات اجرایی و افتتاح ۱۳ پروژه شاخص توزیع برق استان مرکزی همزمان با آغاز چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی با اعتباری بالغ بر ۸۵۴ میلیارد ریال خبرداد.

مهندس محمد الهداد، احداث کانال تأسیسات بازار تاریخی اراک و اصلاح شبکه توزیع برق فاز اول، اتصال به شبکه نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ کیلوواتی در شهرک صنعتی خیرآباد، تأمین برق ۱۵۰۰۰ متقاضی در سطح استان مرکزی و نصب ۱۲۰۰۰ دستگاه کنتور هوشمند جهت مشترکین دیماندی در سطح استان مرکزی را از جمله پروژه‌های قابل افتتاح در دهه فجر عنوان کرد.

وی اصلاح و بهینه‌سازی شبکه‌های توزیع برق در سطح استان مرکزی، اصلاح و احداث ۵۰۰۰ دستگاه چراغ روشنایی معابر در سطح استان و بهسازی و نوسازی شبکه توزیع برق در پروژه روگذر خیابان شریعتی فاز اول را از دیگر پروژه‌های قابل بهره‌برداری برشمرد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی خاطرنشان کرد: عملیات اجرایی اصلاح و بهینه‌سازی شبکه‌های توزیع برق روستایی، توسعه و ساماندهی شبکه توزیع برق چهار روستای بزرگ شهرستان شازند و احداث خروجی‌های فشار متوسط پست فوق توزیع ۶۳/۲۰ شهابیه هم‌زمان با دهه فجر آغاز می‌شود.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی افزود: تجهیز و راه‌اندازی دو اکیپ عملیاتی خط گرم، بهسازی و نوسازی شبکه توزیع برق در میدان ورزش و احداث کانال خروجی‌های فشار متوسط پست فوق توزیع ۶۳/۲۰ اراک ۷ از سایر پروژه‌های قابل افتتاح در دهه فجر است. وی توسعه زیرساخت‌های شهری، افزایش قابلیت اطمینان شبکه، تأمین روشنایی معابر شهری و روستایی و تأمین برق متقاضیان از اهداف افتتاح این پروژه‌ها دانست.

مهندس الهداد 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.

افزایش بیش از ۱۸ هزار کیلومتر شبکه توزیع برق در استان مرکزی بعد از پیروزی انقلاب

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی از افزایش بیش از ۱۸ هزار کیلومتر شبکه توزیع برق در استان مرکزی بعد از پیروزی انقلاب اسلامی خبر داد.

مهندس محمد الهداد ضمن تبریک فرارسیدن چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی با بیان اینکه طول شبکه برق در استان مرکزی قبل از انقلاب ۱۸۳۲ کیلومتر بوده است، گفت: این میزان بعد انقلاب به ۲۰ هزار و ۶۷ کیلومتر افزایش یافته است.

وی با اشاره به اینکه تعداد ترانس‌های هوایی و زمینی برق در استان مرکزی قبل از انقلاب ۴۲۴ دستگاه بوده است، افزود: این میزان بعد از انقلاب به ۱۲ هزار و ۷۵۲ دستگاه رسیده است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی بیان کرد: تعداد مشترکین برق استان قبل از انقلاب اسلامی ۵۷ هزار ۳۰۸ مشترک بوده است و تاکنون این تعداد به ۷۱۴ هزار و ۳۱۸ مشترک افزایش یافته است.

وی با بیان اینکه تعداد مشترکین صنعتی و کشاورزی استان قبل از انقلاب ۱۹۲ مشترک بوده است، اظهار داشت: هم‌اکنون تعداد مشترکین مذکور به ۱۲ هزار و ۳۵۰ مشترک رسیده که نشانگر تبدیل استان به قطب صنعتی و کشاورزی کشور بعد از انقلاب است.

مهندس محمداله داد، تعداد روستاهای برق‌دار قبل انقلاب را ۴۲ روستا دانست و تصریح کرد: تمامی روستاهای بالای ۱۰ خانوار استان از نعمت برق بهره‌مند هستند و هم‌اکنون تعداد روستاهای برق‌دار ۱۱۷۳ است و ضریب نفوذ برق در مناطق شهری و روستایی ۱۰۰ درصد شده است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان مرکزی بیان کرد: تعداد پایه‌های روشنایی معابر ۲۰۶ هزار دستگاه است و این رقم قبل از انقلاب ۱۹ هزار دستگاه بوده است.

نگاهی به فعالیت‌های شرکت توزیع نیروی برق تبریز

شرکت توزیع نیروی برق تبریز در تاریخ ۱۳۷۵ به ثبت رسیده و مسئولیت برق‌رسانی مطمئن و پایدار در محدوده شهرستان‌های تبریز، آذرشهر، خسروشهر، اسکو، ایلخچی، سردرود، باسمنج، گوگان، ممقان، سهند و روستاهای این مناطق را بر عهده دارد. از بدو تأسیس تاکنون تعداد مشترکین شهری و روستایی شرکت از ۳۳۶ هزار و ۲۲۹ به ۹۸۵ هزار و ۵۰۷ مشترک، تعداد چراغ‌های روشنایی معابر از ۷۴ هزار و ۳۱۳ به ۱۹۸هزار و ۱۹۷ شعله رسیده و همچنین ۱۴۶ روستا برق‌دار شده‌اند. طول شبکه فشار متوسط (هوایی و زمینی) ۳۲۴۷ کیلومتر، طول شبکه فشار ضعیف (هوایی و زمینی) ۵۹۴۵ کیلومتر است.

در آذرماه سال جاری در راستای استقرار دولت الکترونیک و خدمت‌رسانی سریع و آسان به مردم شریف تبریز، اسکو و آذرشهر، شرکت توزیع نیروی برق تبریز به‌عنوان پیشرو ارائه خدمات الکترونیک در استان آذربایجان شرقی، از ۱۶ نرم‌افزار خدمت‌رسان خود رونمایی کرد. از مهم‌ترین این نرم‌افزارها می‌توان به سامانه خدمات غیرحضوری، سامانه مدیریت درخواست‌های مردمی، سامانه نصب و اصلاح انشعاب محل، سامانه اطلاع‌رسانی خاموشی‌ها، سیستم مکانیزه وصول مطالبات، نرم‌افزار تست و بازرسی مشترکین اشاره نمود. این نرم‌افزارها در راستای تکریم ارباب‌رجوع، حذف مراجعات حضوری مردم به شرکت و نیل به اهداف میز خدمت الکترونیکی طراحی و مورد استفاده قرار می‌گیرد.

در چهلمین بهار پیروزی انقلاب اسلامی، شرکت توزیع نیروی برق تبریز تعداد ۲۲۶۴ پروژه مختلف با اعتبار ۸۶۱ میلیون و ۶۴۳ هزار که از ابتدای سال ۹۷ با تلاش شبانه‌روزی همکاران این شرکت در ۷ محور: توسعه و احداث، توسعه فیدرها از پست‌های فوق توزیع، ایجاد قدرت مانور، اصلاح و بهینه‌سازی شبکه، روشنایی معابر، طرح‌های کاهش تلفات، نیرورسانی به منصه ظهور رسانده است.

در ایام ا... دهه مبارک فجر امسال با توجه به تکثر تعداد پروژه‌ها، تعداد ۷۵ پروژه با اعتبار بالغبر ۱۴۰ میلیارد ریال به‌عنوان مهم‌ترین پروژه‌های این شرکت به مردم همیشه در صحنه تبریز، اسکو و آذرشهر تقدیم می‌شود. امید است که در سال‌های آینده نیز شاهد پیشرفت چشمگیر و توسعه همه جانبه در این شرکت باشیم چرا که هدف ما تأمین برق مطمئن و پایدار برای کلیه مشترکین است.

بهره‌برداری از ۷۲ پروژه بزرگ برق‌رسانی در شهرستان اصفهان

در چهلمین سـال پیروزی انقلاب اسـلامی ۷۲ پروژه بزرگ برق‌رسـانی بـا اعتبـاری بالغبـر ۳۳ میلیارد و ۷۸۳ میلیون تومان در سـطح شهرسـتان اصفهان به بهره‌برداری می‌رسد.

مهندس حمیدرضا پیرپیران مدیرعامل شـرکت توزیع برق اصفهان با اعلام این مطلب گفت: دستاوردهای ۴۰ ساله انقلاب نشان‌دهنده این اسـت که ما شاهد توسعه کمی و کیفی بسیار پرشتاب در تمام وجوه علم و صنعت از جمله صنعت برق به‌عنوان صنعت پیشرفته و پیچیده با استفاده از تکنولوژی‌های مدرن بوده‌ایم.

وی در ادامه گفت: صنعت توزیع برق نیز به‌واسطه نزدیکی با نقطه مصرف و تنوع در شرایط و تجهیزات بیشترین فراز و نشیب را به همراه داشته اسـت اما این شرایط موجب نشده تا ما از شاخص‌های جهانی عقب بمانیم بلکه همراه و همگام با آن قدم‌های بسـیار محکمی را برداشـته‌ایم به‌طوری که در محور برق برای همـه ما از ابتدای انقلاب تاکنون توانسـته‌ایم بیـش از ۹۹ درصد مردم کشـور عزیزمان ایران را از نعمت برق برخوردار کنیم و در استان اصفهان هیچ روستای بالای ۵ خانوار که سکنه دائم دارند بدون برق نیستند، در شاخص بعدی جهانی، که کیفیت برق برای جامعه دیجیتال تعریف‌شده، شرکت توزیع برق اصفهان بر اساس سند اسـتراتژی خود برای سال ۱۴۰۵ حداکثر ۳۰ دقیقه خاموشی به ازای هر مشترک در طول سـال را هدف‌گذاری کرده است. در این شاخص استفاده از فن‌آوری‌هـای نویـن و روز دنیا ازجمله اتوماسـیون شـبکه، رؤیت پذیری، تحلیل دینامیک اطلاعات شبکه و اسـتفاده از خط گرم (کاربر روی شـبکه برق‌دار بدون قطعی) می‌تواند ما را در رسیدن به این هدف یاری نماید و شاخصه‌های کیفیت توان در سطح جهانی و قابل‌قبول قرار گیرد.

وی برق‌رسـانی با کربن کم را سـومین شاخص جهانی توسـعه صنعت برق مطرح نمود که این شرکت با تولید ۲/۲ میلیون کیلووات سـاعت انرژی پاک خورشـیدی از انتشـار گازهای گلخانـه‌ای جلوگیری نموده اسـت و تاکنـون ۱۳۸ سـامانه خورشـیدی در مکان‌هـای متفاوت نصب شده اسـت که در کاهش گازهای مخرب محیط‌زیست نقش داشته است.

مهندس پیرپیران به رشـد تقریباً ۶ برابری مشـترکین در شهرستان اصفهان از ابتدای انقلاب شکوهمند ایران اسـلامی تاکنون اشـاره کرد و گفت: این رشد در حالی است که رشـد مصرف انرژی برق مشترکین بسیار فراتر از رشـد تعدادی بوده اسـت و نزدیک به ۲ برابر میزان رشد مشترکین اسـت که با توجه به گستردگی استفاده از انرژی برق در سـطح جامعه امری اجتناب‌ناپذیر است و امروزه برق به‌عنوان زیرساخت، زیرساخت‌ها در تمامی عرصه‌هـای زندگی بـروز و ظهور یافتـه و ایفای نقش می‌نماید و از طرفی دیگر، ضـرورت مدیریت مصرف در بین مشترکین را یادآور می‌شود که نیازمند توجه جدی عموم و مشترکین است.

وی خاطرنشـان کرد: در روزهـای اول انقلاب حداکثر ۱۰۰ خط یا شـبکه اصلی ۲۰ کیلوولت از ۱۱ ایسـتگاه (پسـت) فوق توزیع برق اصفهان را تأمیـن می‌کرد اما اکنون ۳۳۹ فیدر یا شبکه اصلی از ۴۳ ایستگاه (پست)، برق یک‌میلیون و ۱۵۴ هزار مشـترک را تأمین می‌کند. نکته قابل‌توجه این اسـت که امروز بـا نصب تجهیزات هوشـمند و ۱۰ هزار و ۵۸۱ کنتور هوشـمند فهام که قابلیت قرائت از راه دور را دارا اسـت بدون نیاز به حضور

همکاران، قابلیت رؤیت پذیری بسیاری از پارامترهای شبکه صورت گرفته است و امکان اعمال فرمان از راه دور نیز میسر شده است و همچنین با استفاده گسترده از دیگر سامانه‌ها و تجهیزات گام‌های بلندی در راستای هوشمند نمودن شبکه برداشته شده است.

وی اظهار داشت: با توجه به مواجه مستقیم شرکت‌های توزیع با مشترکین و مردم، توجه به این بخش صنعت و برنامه‌ریزی‌های گسترده در این بخش در سطح دنیا بسیار رایج است و ضریب تأثیر توزیع برق در رضایت مردم بر همگان مشخص شده است و تلاش دنیا در راستای استانداردهای جهانی؛ تولید برق باکیفیت با کمترین میزان خاموشی است که این مهم از طریق بازسازی شبکه، استفاده از هوشمند سازی و مانیتورینگ یا مدیریت دیده‌بانی شبکه، به‌روزرسانی تجهیزات و بهره‌گیری از فن‌آوری‌های نوین به دست می‌آید.

مدیرعامل و رئیس هیئت‌مدیره شرکت توزیع برق اصفهان در خصوص کنترل و مدیریت شبکه گفت: برای کاهش خاموشی‌های برق مشترکین و همچنین به‌منظور افزایش قابلیت مانور شبکه فشار متوسط و اطمینان شبکه، در کمترین زمان و به‌طور مکانیزه بتوان با مانور فیدرها، خاموشی برق مشترکین را رفع نمود و در این راستا درحدود ۴۲۰ نقطه از شبکه‌های زمینی و هوایی فشار متوسط به‌صورت کامل مانیتور و از طریق اعمال فرمان از راه دور نسبت به مدیریت شبکه در حداقل زمان ممکن صورت گرفته است.

وی به مدیریت راهبری ناوگان بهره‌برداری AVL وی تصریح کرد: ۹۵ درصد مراجعات شرکت در حال حاضر غیرحضوری است و مردم تنها با یک تماس با شماره تلفن ۳۸۱۲۱ می‌توانند از تمام خدمات فروش و پس از فروش برق استفاده و اطلاعات لازم را دریافت نمایند و همچنین شماره تماس ۱۲۱ اشاره کرد و افزود: در راستای استفاده بهتر از امکانات، تجهیزات و مدیریت بهنگام، کلیه خودروهای عملیات، حوادث و فوریت‌های برق این شرکت به این سامانه مجهز شده‌اند و موقعیت مکانی و حرکت کلیه خودروها بر روی نقشه‌های GIS شرکت مشخص و قابلیت ردیابی و هدایت در بهترین مسیر و کوتاه‌ترین زمان را دارا هستند به‌طوری‌که نزدیک‌ترین خودرو به محل حادثه اعزام و خدمات در اسرع وقت و به بهترین کیفیت ارائه می‌شود.

مدیرعامل شرکت توزیع برق شهرستان اصفهان گفت: امروز شرکت ما به‌جایی رسیده است که باید طبق برنامه، چشم‌انداز و استراتژی به فعالیت خود ادامه دهد، برآوردهای دقیق هم ازلحاظ کمی و هم ازلحاظ کیفی که با مطالعات اجتماعی همراه بوده در تنظیم سند استراتژی شرکت موردتوجه قرار گرفته است و در نتیجه این سند در ۷ محور به همه واحدهای ستادی و اجرایی ابلاغ شد.

این مقام مسئول در ادامه گفت: انتظار ما این است که در سال ۱۴۰۵ رضایت مردم که برآیند کل فعالیت‌های شرکت در همه‌ی شاخص‌های استراتژی است نزدیک به ۱۰۰ درصد برسد که برای رسیدن به این مهم طی این به‌صورت شبانه‌روزی پاسخگوی فوریت‌ها و حوادث برق است؛ امروزه شرکت توزیع برق اصفهان در راستای نوآوری و استفاده از فن‌آوری‌های نوین در بسیاری از موارد به‌عنوان پایلوت صنعت برق کشور قرار دارد و مأموریت‌های ویژه ملی را عهده‌دار است.

مدت تلفات انرژی در شبکه توزیع برق اصفهان باید به ۵ درصد کاهش یابد که در حال حاضر این شاخص ۶،۶۷ درصد است؛ در بخش وصول مطالبات انتظار این است که ۱۰۰ درصد درآمدهای حاصل از فروش انرژی وصول گردد که تا بتوانیم توسعه و برق‌رسانی به شبکه‌ها را به بهترین نحو عملیاتی نماییم و در بخش دیگر، ارائه ۱۰۰ درصد خدمات به‌صورت غیرحضوری در سند استراتژی تبیین شده است، دقت همکاران و نصب تجهیزات ایمن و به‌روز موجب می‌شود تا ما هیچ‌گونه حادثه جانی و تلفات انسانی را شاهد نباشیم.

وی به دیگر شاخصه‌های این سند اشاره کرد و گفت: از دیگر شاخصه‌های این سند اجرای حداقل ۹۰ درصد از پروژه‌های توسعه و عمرانی شرکت بر اساس برنامه‌ی از پیش تدوین شده است.

وی کاهش خاموشی‌های برنامه‌ریزی‌شده و نشده در سطح شبکه‌های توزیع را یکی از رسالت‌های اصلی شرکت توزیع برق اصفهان عنوان نمود و گفت: در این سند حداکثر ۳۰ دقیقه خاموشی به ازای هر مشترک در طول سال دیده‌شده است و اظهار امیدواری کرد که با همکاری مردم و مشترکین عزیز اصفهانی تا سال ۱۴۰۵ باید بیش از ۵۰ درصد رشد بار را مدیریت نماییم.

دهه فجر انقلاب اسلامی گرامی باد

NKEDC
شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی (سهامی خاص)

افتخار به گذشته، امید به آینده

عملکرد ۴۰ ساله
صنعت برق استان خراسان شمالی

تعداد مشترکین

۳۰۱۰۰۰ مشترک
(عملکرد ۴۰ ساله)

سال ۱۳۵۷ (۴۰۰۰۰ مشترک)
پایان سال ۱۳۹۶ (۳۴۱۰۰۰ مشترک)

تعداد ترانسفورماتورهای منصوبه

۶۵۴۹ دستگاه
(عملکرد ۴۰ ساله)

سال ۱۳۵۷ (۳۴۴ دستگاه)
پایان سال ۱۳۹۶ (۶۸۹۳ دستگاه)

طول خطوط توزیع

۹۶۲۵ کیلومتر
(عملکرد ۴۰ ساله)

سال ۱۳۵۷ (۱۶۳۰ کیلومتر)
پایان سال ۱۳۹۶ (۱۱۲۵۵ کیلومتر)

ظرفیت ترانسفورماتورهای منصوبه

۷۳۶۱۷۱ کیلوولت آمپر
(عملکرد ۴۰ ساله)

سال ۱۳۵۷ (۷۰۱۵۰ کیلوولت آمپر)
پایان سال ۱۳۹۶ (۸۰۶۳۲۱ کیلوولت آمپر)

طول خطوط فوق توزیع

۱۴۹۸ کیلومتر
(عملکرد ۴۰ ساله)

سال ۱۳۵۷ (۰ کیلومتر)
پایان سال ۱۳۹۶ (۱۴۹۸ کیلومتر)

احداث پست فوق توزیع

۱۹ دستگاه
(عملکرد ۴۰ ساله)

سال ۱۳۵۷ (۰ دستگاه)
پایان سال ۱۳۹۶ (۱۹ دستگاه)

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

تعداد روستای برخوردار از برق

۲۵ روستا در سال ۱۳۵۷ ـــ ۹۲۶ روستا تا پایان سال ۱۳۹۶

۹۰۱ روستا

عملکرد ۴۰ ساله

تعداد خانوارهای بهره مند از نعمت انرژی برق

۳۶۹۱۱ خانوار در سال ۱۳۵۷ ـــ ۲۸۸۳۷۳ خانوار تا پایان سال ۱۳۹۶

۲۵۱۴۶۲ خانوار

واگذاری انشعاب از شبکه موجود

میزان تلفات شبکه توزیع

میزان خاموشی برق به ازاء هر مشترک در سال

درصد رشد روستاهای برقدار

درصد رشد چاه های کشاورزی برقدار

درصد رشد شبکه های روکشدار شده

کمتر از ۶۰ مگاوات ظرفیت نیروگاهی در سال ۱۳۵۷

۱۱۶۰ مگاوات ظرفیت نیروگاهی تا پایان سال ۱۳۹۶

۱۱۰۰ مگاوات ظرفیت نیروگاهی در ۴۰ سال

هوشمند سازی شبکه توزیع

سال ۵۷ = ۰

پایان سال ۹۶ = ۴۹۸

عملکرد ۴۰ ساله

۴۹۸ دستگاه

تعداد چاه های کشاورزی برق دار شده

۱۳۱۹ حلقه

(عملکرد ۴۰ ساله)

۰ حلقه در سال ۱۳۵۷ ـــ ۱۳۱۹ حلقه تا پایان سال ۱۳۹۶

تعداد چراغ های نصب شده در روشنایی معابر

سال ۱۳۵۷ (۱۲۸۶۰ دستگاه)

پایان سال ۱۳۹۶ (۱۱۶۹۲۳ دستگاه)

۱۰۴۰۶۳ دستگاه چراغ در ۴۰ سال

روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان خراسان شمالی

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

افتتاح ۸۰۴ پروژه توسط شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان

مدیرعامل شـــرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان از افتتاح ۸۰۴ پروژه در ایام‌الله دهه فجر خبر داد. مهدوی نیا مدیرعامل این شرکت در خصوص پروژه‌های قابل‌افتتاح به مناســـبت ایام مبارکـــه دهه فجر گفت: سرمایه‌گذاری در زمینه توسعه، اصلاح و روشنایی معابر و نیز برق‌دار کردن روســـتاهای جدید درمجموع ۸۰۴ پروژه با اعتباری بالغبر ۴۰۰ میلیارد ریال در دهه مبارکه فجر افتتاح می‌شود.

وی افزود: در این ایام تعداد ۳۹ روســـتای فاقد برق نیز با ۴۷۸ خانوار از نعمت برق بهره‌مند می‌شوند. رفع افت ولتاژ برق ۳۰ روســـتا از توابع بخش مرکزی قلعه گنج و افتتاح پروژه توسعه و رفع افت ولتاژ در شهرستان‌های کهنوج و فاریاب از جمله این پروژه‌هاســـت. مهدوی نیا همچنین خاطرنشـــان کرد: حجم شـــبکه انجام‌شده و قابل افتتاح شبکه فشار متوســـط ۲۷۰ کیلومتر، شبکه فشـــار ضعیف ۱۶۱ کیلومتر و ۲۳۴ دستگاه پست توزیع است به همراه نصب ۵۱۱۲ دستگاه چراغ روشنایی معابر و همچنین ۲۴۱ چاه کشـــاورزی برق‌دار شده‌اند. وی در پایان ســـخنان خود گفت: از ابتدای سال جاری تاکنون تعداد ۱۷۰۰۰ مشترک جدید به خانواده مشترکین شرکت توزیع نیروی برق جنوب استان کرمان پیوسته‌اند.

رفع افت ولتاژ برق ۳۰ روستا از توابع بخش مرکزی قلعه گنج

پروژه رفع افت ولتاژ برق در ۳۰ روســـتا از دهســـتان سرخ قلعه با حضور فرماندار، معاونت عمرانی فرماندار، مدیر برق شهرســـتان عنبرآباد و جمعی از مسئولین به بهره‌برداری رسید.

فرماندار قلعه گنج در این آئین بیان داشـــت: با توجه به اقدامات شایســـته و پیگیری‌هـــای مدیریت برق شهرســـتان قلعه گنج توانســـتیم افت ولتاژ برق را در روستاهای شهرستان قلعه گنج به حداقل برسانیم.

مجاز، مدیر برق شهرســـتان قلعه گنج در این نشست خاطرنشـــان کرد: رفع افت ولتاژ در ۳۰ روستا از توابع بخش مرکزی قلعه گنج بـــا اعتباری بالغبر یک میلیارد و دویست و چهل میلیون تومان به بهره‌برداری رسید.

مجاز افزود: ۳۴۰۰ خانوار از ســـی روستا از توابع بخش مرکزی در حومه دهســـتان سرخ قلعه در زمینه توسعه شـــبکه، اصلاح و رفع افـــت ولتاژ خدمـــات دریافت نموده‌اند.

وی همچنیـــن از نصب ترانســـفورماتور و تجهیزات و شـــبکه کابل خود نگهدار در روستای گجک سرخ قلعه خبر داد و گفت: تابستان گذشته در پی بازدید فرماندار قلعه گنج از این روســـتاها به مردم قول مساعدت داده شد و خوشـــبختانه توانســـتیم با پی گیری فرماندار و همکاران زحمتکش شرکت توزیع برق مشکل افت ولتاژ این مناطق را حل کنیم.

افتتاح پروژه توسعه و رفع افت ولتاژ در شهرستان‌های کهنوج و فاریاب

رضوی علـــوی مدیر دفتر روابـــط عمومی در خصوص پروژه‌های افتتاح‌شده به مناسبت دهه مبارک فجر در شهرستان کهنوج بیان نمود: پروژه‌های مذکور با حضور فرماندار، امام جمعه، مدیر برق شهرســـتان کهنوج و جمعی دیگر از مسئولین با اعتباری بالغبر سی میلیارد ریال هزینه افتتاح شدند.

وی افـــزود: پروژه رفع افت ولتاژ در این شهرســـتان با احداث ۸۲ کیلومتر خط فشار متوســـط، ۱۸ کیلومتر خط فشار ضعیف و نصب شش دستگاه ترانسفورماتور به تعداد ۱۱۰۰ خانوار انجام شد. رضوی علوی همچنین بیان نمود: ۴۱ طرح توسعه و رفع افت ولتاژ با اعتبار پنج و نیم میلیارد تومان در شهرستان فاریاب به بهره‌برداری رسید که ۱۹ طرح در مرکز شهر و ۲۲ طرح در روستاهای توابع انجام‌شده است.

تقدیر و تشکر قائم‌مقام وزیر در طرح مسکن مهر

قائم‌مقام وزیر راه و شهرسازی در طرح مسکن مهر طی اهداء لوح تقدیری از زحمات مدیرعامل و پرسنل این شرکت تقدیر و تشکر نمود.

در قسمتی از این لوح چنین آمده است: این لوح سپاس به پاس قدردانی از درایت، پشتکار و بذل عنایت ویژه جنابعالی در افتتاح و بهره‌برداری از ۱۶۵۲ واحد مسکن مهر استان کرمان تقدیم می‌شود. از پروردگار متعال توفیق روز افزون شما را در ظل توجهات حضرت ولی‌عصر (عج) و رهنمودهای داهیانه رهبر معظم انقلاب در خدمتگزاری به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران خواستارم.

مدیر دفتر روابط عمومی در خصوص تعداد منازل مسکونی مسکن مهر برق‌دار شده تحت حوزه عملیاتی شرکت بیان نمود: از سال ۸۹ تاکنون بیش از دوازده هزار مسکن مهر را با اعتباری بالغ بر ده میلیارد و ۲۲۰ میلیون ریال برق‌دار کرده‌ایم.

وی افزود: هم‌اکنون تمامی مسکن مهر تحت حوزه عملیاتی شرکت توزیع برق جنوب استان کرمان که آماده بهره‌برداری هستند برق‌دار شده‌اند.

رضوی علوی همچنین خاطرنشان کرد: مقدار ۶۷ کیلومتر شبکه فشار متوسط و بیش از ۸۱ کیلومتر شبکه فشار ضعیف و همچنین ۲۰۱ دستگاه پست احداث در خصوص مسکن‌های مهر احداث شده است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان خبر داد:

افتتاح و کلنگ‌زنی ۱۰۱ پروژه برقی در استان همدان

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان از افتتاح و کلنگ‌زنی ۱۰۱ پروژه برقی به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی در استان همدان خبر داد.

شهیدی گفت: از ۸۳ پروژه قابل‌افتتاح ۱۸ پروژه با اعتبار ۱۳۷ میلیارد و ۲۵۶ میلیون ریال در همدان، ۶ پروژه با اعتبار ۱۱۰ میلیارد و ۹۴۴ میلیون ریال در ملایر، ۱۰ پروژه با اعتبار ۲۷ میلیارد و ۱۰۴ میلیون ریال در نهاوند و ۶ پروژه با اعتبار ۲۲ میلیارد و ۹۶۰ میلیون ریال در تویسرکان به بهره‌برداری می‌رسد.

وی ادامه داد: ۱۰ پروژه با اعتبار ۳۵ میلیارد و ۸۴ میلیون ریال نیز در اسدآباد، ۷ پروژه با اعتبار ۴۹ میلیارد و ۸۸۲ میلیون ریال در بهار، ۱۳ پروژه با اعتبار ۴۴ میلیارد و ۶۶۲ میلیون ریال در کبودرآهنگ، ۵ پروژه با اعتبار ۱۰۰ میلیارد و ۷۴۴ میلیون ریال در رزن و ۸ پروژه با اعتبار ۶ میلیارد و ۳۵۸ میلیون ریال در فامنین افتتاح می‌شود.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان تصریح کرد: عمده پروژه‌هایی که در دهه فجر به بهره‌برداری می‌رسند در راستای تأمین برق متقاضیان جدید، توسعه و اصلاح و بهینه‌سازی شبکه‌ها، کاهش تلفات و پایداری شبکه است.

وی با اشاره به پروژه‌های آماده کلنگ‌زنی ابراز داشت: در دهه فجر امسال ۱۲ پروژه با اعتبار ۳۴ میلیارد و ۵۲۴ میلیون ریال با هدف رفع ضعف ولتاژ، تأمین برق متقاضیان جدید، تعدیل بار شبکه، ایمن‌سازی شبکه و تأمین روشنایی مناطق مختلف کلنگ‌زنی می‌شود.

شهیدی یادآور شد: از پروژه‌های آماده کلنگ‌زنی نیز ۷ پروژه با پیش‌بینی ۲۴ میلیارد و ۹۲۰ میلیون ریال در همدان، ۴ پروژه با اعتبار ۹ میلیارد و ۱۲۸ میلیون ریال در نهاوند و یک پروژه با اعتبار ۴۷۶ میلیون ریال در فامنین در نظر گرفته شده است.

افزایش ۷ برابری طول شبکه توزیع استان طی ۴۰ سال اخیر

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با بیان اینکه در طول ۸۷ سال از آغاز راه‌اندازی برق در استان، تغییراتی از نظر ساختاری در صنعت برق ایجاد شد، گفت: در مرحله اول به مدت ۳۵ سال فعالیت صنعت برق توسط بخش خصوصی صورت می‌گرفت و در مرحله دوم به مدت ۲۶ سال دولت عهده‌دار این وظیفه بود و از سال ۱۳۷۱ در مرحله سوم فعالیت صنعت برق با همکاری بخش دولتی و غیردولتی ادامه یافت.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان در بخش دیگر سخنان خود به سیر تحول صنعت برق استان همدان اشاره و عنوان کرد: در سال ۱۳۵۷ تعداد مشترکین صنعت برق ۸۶ هزار مشترک، روستاهای دارای برق ۹۴ روستا، پیک بار استان ۵۰ مگاوات و تلفات انرژی ۲۴ درصد و بالاترین نوع مصرف با ۵۰ درصد مصرف خانگی بود.

وی اضافه کرد: با حملات ایجاد شده دشمن به تأسیسات برق در سال ۱۳۶۵، موضوع بازسازی تأسیسات به‌عنوان یک ضرورت مطرح و از سال ۱۳۶۶ تا ۱۳۷۲ اقدام به بازسازی تأسیسات برق شد.

شهیدی با بیان اینکه در جریان بازسازی تأسیسات برق، نیروگاه هزار مگاواتی همدان وارد مدار شد، تصریح کرد: از سال ۶۶ تا ۷۲ تعداد ۱۴ پست فوق توزیع وارد مدار شد که به وضعیت و پایداری شبکه کمک کرد.

وی اشاره به اینکه دوره بازسازی تأسیسات تا سال ۷۶ ادامه یافت، افزود: بخشی از پست‌هایی که نیاز با بازسازی و اصلاح داشتند در این بازه انجام شد و در نهایت پست‌های فوق توزیع به ۱۸ دستگاه رسید.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با بیان اینکه در سال ۷۱ با شروع کار شرکت‌های توزیع بحث رویکرد و توزیع مورد توجه بود، اظهار کرد: توزیع به‌صورت سنتی اداره می‌شد و یکی از اهدافی که وزارت نیرو دنبال می‌کرد در این بود که کار در شرکت‌های توزیع با توجه به گسترشی که داشت نیاز به بازنگری بود که اساس کار شرکت‌های توزیع در همین سال اتفاق افتاد و با دو موضوع مهندسی کردن بخش توزیع و کاهش هزینه‌ها با دید فنی و اقتصادی همراه شد.

وی با بیان اینکه در سال ۸۶ موضوع انتقال مجمع از شرکت‌های برق منطقه‌ای به توانیر مطرح شد، تأکید کرد: در سال ۸۶ مأموریت شرکت توزیع نیروی برق همدان، توزیع برق مطمئن و پایدار برای مصرف‌کننده بود و چشم‌اندازی هم که برای سال ۱۴۰۴ داریم این است که با به‌کارگیری جدیدترین فناوری‌ها جزو سه شرکت برتر

کشور باشیم.
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با تأکید بر اینکه در سال ۵۷ تنها ۹۴ روستا از نعمت برق برخوردار بودند، گفت: امروز ۱۰۰ درصد روستاها به میزان یک هزار و ۷۱ روستا از نعمت برق برخوردار هستند.
شهیدی از افزایش ۹ برابری تعداد مشترکین صنعت برق استان همدان در طول ۴۰ سال اخیر خبر داد و بیان کرد: در سال ۵۷ تعداد مشترکین ۸۶ هزار مشترک بوده که تا پایان سال ۹۶ با افزایش ۹ برابری به میزان ۷۲۲ هزار مشترک رسیده است.
وی به افزایش ۷ برابری طول شبکه در طول ۴۰ سال اخیر اشاره و عنوان کرد: خطوط توزیع در سال ۵۷ به میزان ۲ هزار و ۷۰۰ کیلومتر بود که با افزایش ۷ برابری امروز به ۱۸ هزار کیلومتر رسیده است.

هزینه‌کرد ۲۵ میلیارد تومان در بخش اصلاح شبکه‌های روستایی استان

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان در همین خصوص به هزینه‌کرد ۲۵ میلیارد تومانی در بخش اصلاح شبکه‌های روستایی سخن اشاره و تصریح کرد: تا پایان سال ۹۶ به میزان ۲۰ میلیارد تومان در راستای اصلاح شبکه‌های روستایی در استان هزینه شده که علاوه بر این بر اساس موافقت‌نامه تنظیم‌شده از محل عوارض اخذشده ۵ میلیارد تومان نیز تا اوایل سال ۹۸ در کل روستاهای استان هزینه خواهد شد، همچنین از محل اعتبارات داخلی ۷ میلیارد تومان در این خصوص هزینه شده است.
وی با بیان اینکه در راستای ارائه خدمات به بخش روستایی ۲۲ دفتر روستایی تشکیل شده است، افزود: این دفاتر از اواخر سال ۸۰ فعال شده که امروز شرح وظایف آنها بیشتر شده است.
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با تاکید بر اینکه در سال ۹۶ مصرف انرژی در کشور ۲۵۵ میلیارد کیلووات ساعت بود، تصریح کرد: سال گذشته در استان همدان ۳،۲ میلیارد کیلووات ساعت، برق مصرف شد که ۱،۳ درصد مصرف برق کل کشور است.
وی از کاهش ۱۴ درصدی تلفات انرژی طی ۴۰ سال اخیر در صنعت برق خبر داد و بیان کرد: در اوایل انقلاب تلفات انرژی ۲۴ درصد بود که در پایان سال ۹۶ به ۱۰ درصد رسیده است.
وی با بیان اینکه پیش‌بینی شده که میزان تلفات انرژی تا پایان سال جاری در استان به رقم ۱۰،۲ درصد برسد، اضافه کرد: از سال ۹۲ تا ۹۶ به طور میانگین هر ساله یک درصد تلفات انرژی در کشور کاهش یافته است به طوری که در این بازه ۲۵۵ میلیارد تومان صرفه‌جویی شده است و بازگشت سرمایه برای کشور در این مدت یک هزار و ۲۰۰ میلیارد تومان است.

۴ نیروگاه خورشیدی در دهه فجر وارد مدار می‌شود

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان گفت: از سال ۹۵ در استان همدان ۶ نیروگاه خورشیدی ۷ مگاواتی وارد مدار شده که چهار نیروگاه خورشیدی نیز در دهه فجر وارد مدار می‌شود.
وی بیان کرد: در استان بخش تولید CHP به‌عنوان نیروگاه‌های تولید پراکنده ۱۱،۸ مگاوات وارد مدار شده و امسال بر طبق برنامه‌ریزی صورت گرفته تا پایان سال ۹ مگاوات وارد مدار می‌شود که درنهایت ۲۰ مگاوات تولید پراکنده و ۴۲ مگاوات نیروگاه خورشیدی است.
شهیدی با اشاره به پروژه‌های قابل افتتاح شرکت توزیع نیروی برق استان همدان طی ایام‌الله دهه فجر افزود: در این ایام ۸۳ پروژه برقی با اعتبار ۵۳۴ میلیارد و ۹۹۶ میلیون ریال در استان به بهره‌برداری می‌رسد.
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان عنوان کرد: همچنین علاوه بر پروژه‌های ذکرشده ۴ نیروگاه خورشیدی با اعتبار ۲۸ میلیون یورو و یک نیروگاه CHP با اعتبار ۱۲۰ میلیارد ریال افتتاح می‌شود.
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان با اشاره به اقدامات انجام‌شده در تغییر الگوی مصرف انرژی تأکید کرد: در ابتدای انقلاب بیشتر بحث مصرف مطرح بود اما در پایان سال ۹۶، ۳۸ درصد از مصرف در بخش کشاورزی و ۱۱ درصد در بخش تولید است که در مجموع در استان همدان حدود ۵۰ درصد از بخش مصرفی در بخش تولید است که برای کشور از نظر ارزش‌افزوده مفید خواهد بود و علاوه بر آن انرژی تنها در بخش غیرمولد استفاده نمی‌شود.
وی اضافه کرد: در بخش تلفات انسانی خوشبختانه ظرف چند سال اخیر با اقدامات بخش ایمنی، حوادث داخلی شرکت به‌شدت کاهش یافته و عمدتاً مشکلات به مصرف‌کنندگان مربوط است که با عدم رعایت ایمنی منجر به حوادث می‌شود.
وی ابراز داشت: از دیگر پروژه‌های قابل افتتاح نیز اداره برق برزول شهرستان نهاوند است که در راستای ارائه خدمات بهتر به مشترکین این منطقه در این ایام افتتاح می‌شود.

خودباوری و اعتمادبه‌نفس جوانان مهم‌ترین دستاورد انقلاب اسلامی در صنعت برق

شهیدی در ادامه سخنان خود در تبیین مهم‌ترین دستاوردهای صنعت برق در طول ۴۰ سال اخیر از خودباوری و اعتمادبه‌نفس جوانان در صنعت برق به‌عنوان مهم‌ترین دستاورد یاد کرد و بیان داشت: تا به امروز ۹۰ درصد تجهیزات تولید داخل است.
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان همدان صدور خدمات مهندسی برق به دیگر کشورها را از دیگر دستاوردهای صنعت برق در طول ۴۰ سال اخیر برشمرد و بیان داشت: امروز صدور خدمات مهندسی به خاورمیانه انجام می‌شود.
شهیدی در ادامه به اصلاح شبکه‌های روستایی اشاره و بیان کرد: تا قبل از سال ۷۶ مسئولیت تأمین برق روستاها بر عهده جهاد سازندگی بود که با انتقال این مسئولیت به وزارت نیرو در اواخر سال ۸۰ عمده روستاها از نعمت برق بهره‌مند شدند.
وی با بیان اینکه نگهداری شبکه‌های روستایی با مشکل روبرو است، گفت: خوشبختانه در دولت تدبیر و امید از سال ۹۲ تا ۹۶ با اخذ عوارض از مشترکین غیرکشاورزی و روستایی، منابعی در اختیار وزارت نیرو قرار گرفته شد تا در راستای اصلاح شبکه روستایی هزینه شود.

اهم اقدامات شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان از کاهش تلفات انرژی استان از ۱۰/۶ در سال ۹۴ به ۹/۷۱ در پایان سال ۹۶ به مبلغ ۹ میلیارد تومان خبر داد.

فریدون خودنیا ضمن تبریک چهلمین سال پیروزی انقلاب اسلامی افزود: شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان موفق به نصب تعداد ۱۴۷۵ دستگاه ترانسفورماتور به مبلغ ۳۰ میلیارد تومان شده است.

وی ادامه داد: از دیگر فعالیت‌های این شرکت می‌توان به احداث ۲۴۱ کیلومتر شبکه فشار ضعیف به مبلغ ۱۳ میلیارد تومان، احداث ۷۸۱ کیلومتر شبکه فشار متوسط به مبلغ ۳۵ میلیارد تومان و نصب ۳۰۵۸۲ دستگاه چراغ روشنایی معابر به مبلغ ۳/۶ میلیارد تومان اشاره کرد.

خودنیا تصریح کرد: این شرکت موفق شده است کاهش تلفات انرژی استان از ۱۰/۶ در سال ۹۴ را به ۹/۷۱ در پایان سال ۹۶ به مبلغ ۹ میلیارد تومان برساند.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان با اشاره به دستاوردهای این شرکت اضافه کرد: بهره‌برداری از ۴ نیروگاه تولید پراکنده توسط بخش خصوصی، برق‌رسانی به ۴۸ روستای بدون برق با صرف هزینه ۱۰/۸۵ میلیارد تومان، بهره‌برداری از پارکینگ خورشیدی با توان ۳۳ کیلووات و با صرف هزینه ۰/۸۵ میلیارد تومان، بارگیری از پسته‌ای فوق توزیع گرین، خرم‌آباد ۶ و رومشگان به مبلغ ۱/۵ میلیارد تومان، تکمیل و بهره‌برداری از ساختمان اداری مدیریت توزیع برق خرم‌آباد ۱ به مبلغ ۶ میلیارد تومان و تکمیل و بهره‌برداری از ساختمان اداری مدیریت توزیع برق

شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان

جدول پروژه های قابل افتتاح سال ۱۳۹۷

ردیف	عنوان پروژه/طرح	محل اجرای طرح			حجم کل سرمایه گذاری طرح/پروژه (میلیارد ریال)	کارفرما		سال شروع طرح
		استان	شهرستان	بخش\دهستان		بخش خصوصی	بخش دولتی	
۱	برقرسانی به روستای سوزر	لرستان	الیگودرز	بزنوید	۷,۶	✔	–	۱۳۹۵
۲	برقرسانی به روستای پیر اسد وارک	لرستان	خرم آباد	پاپی	۳,۲	✔	–	۱۳۹۶
۳	برقرسانی به روستای چشمه عیسی	لرستان	خرم آباد	پاپی	۱,۵	✔	–	۱۳۹۷
۴	برقرسانی به روستای چم کبود	لرستان	کوهدشت	طرحان	۵۶	✔	–	۱۳۹۷
۵	برقرسانی به روستای چم مراد آباد (چم گز شرقی)							
۶	برقرسانی به روستای حسین آباد (چم حسین)							
۷	برقرسانی به روستای فولادکش							
۸	برقرسانی به روستای چم چالگه							
۹	برقرسانی به روستای دولتی جنوبی							
۱۰	برقرسانی به روستای چم گرداب							
۱۱	برقرسانی به روستای دولتی شمالی							
۱۲	برقرسانی به روستای چم گز شمالی							
۱۳	برقرسانی به روستای چم گز جنوبی							
۱۴	برقرسانی به روستای دارونه	لرستان	الشتر	مرکزی	۲,۷	✔	–	۱۳۹۷
۱۵	برقرسانی به روستای دره دولتمند	لرستان	نورآباد	مرکزی	۱	✔	–	۱۳۹۷
۱۶	برقرسانی به روستای دره دیمه	لرستان	نورآباد	مرکزی	۱,۳	✔	–	۱۳۹۷
۱۷	برقرسانی به روستای پین آباد کلک پیشه	لرستان	پلدختر	مرکزی	۰,۷	✔	–	۱۳۹۷
۱۸	برقرسانی به روستای روبند (نفت)	لرستان	پلدختر	مرکزی	۱,۳	✔	–	۱۳۹۷
۱۹	برقرسانی به روستای مزرعه نفت	لرستان	پلدختر		۱,۳	✔	–	۱۳۹۷
	جمع				۷۶,۶			

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

بروجرد ۲ به مبلغ ۴ میلیارد تومان از مهم‌ترین اقدامات این شرکت بوده است.

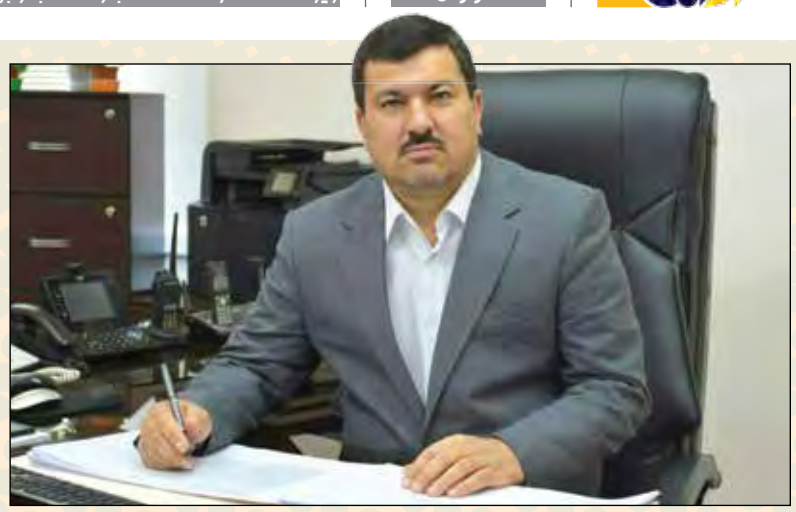
این مقام مسئول افزود: رفع ضعف ولتاژ بخش‌های مختلف شهرستان کوهدشت، درب گنبد، طرهان و کونانی به مبلغ ۲/۵ میلیارد تومان، احداث فیدر جدید برای معمولان پلدختر به طول ۱۵ کیلومتر به مبلغ ۱/۵ میلیارد تومان، احداث مسیر شاهیوند چگنی به طول ۱۹ کیلومتر به مبلغ ۲ میلیارد تومان، احداث مسیر زیرتنگ سیاب کوهدشت به طول ۱۸ کیلومتر به مبلغ ۱ میلیارد تومان و احداث خط دوم تأمین برق بیرانشهر به مبلغ ۱ میلیارد تومان از کارهای قابل‌ذکر این شرکت است.

خودنیا همچنین با اشاره به نصب ۵۶ نیروگاه خورشیدی خانگی توسط بخش خصوصی بیان داشت: تغییر ساعات ادارات با همکاری استانداری به مدت یک ساعت (از ۷:۱۵ به ۶:۱۵) جهت کاهش پیک بار و مدیریت مصرف انرژی، احداث شبکه فشار متوسط با هادی فاصله‌دار در نقاط مشجر و حساس به طول ۲۵ کیلومتر و به مبلغ ۳ میلیارد تومان، خازن گذاری در شبکه فشار متوسط به میزان ۲۱ مگاوات به مبلغ ۲ میلیارد تومان، نصب کنتورهای هوشمند فهام به تعداد ۱۰۲۲۶ به مبلغ ۱۲/۸ میلیارد تومان و تعویض کنتورهای معیوب و استپ به تعداد ۸۹۰۰ دستگاه به مبلغ ۲/۴ میلیارد تومان از اقدامات دیگر شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان بوده است.

شرکت توزیع نیروی برق استان لرستان

جدول پروژه های قابل افتتاح سال ۱۳۹۷

میزان اشتغالزایی		پیشرفت فیزیکی طرح/پروژه	تعداد خانوار دائم	شبکه مورد نیاز		تعداد ترانسفورماتور		نحوه واگذاری	فهرست بهاء	نوع طرح
مستقیم	غیر مستقیم			"فشار متوسط (کیلومتر)"	"فشار ضعیف (کیلومتر)"	۲۵kva	۵۰kva			
۰	۱۸	۱۰۰	۱۵	۶,۳	۰,۴	۳	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۱۱	۱۰۰	۱۰	۲,۵	۰,۴	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۵	۱۰۰	۶	۱	۰,۲	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۹	۱۰۰	۷۵	۴۶	۷	۱۰	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۶	۱۰۰	۱۰	۲	۰,۴	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۶	۱۰۰	۱۰	۰,۵	۰,۲	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۵	۱۰۰	۱۰	۰,۸	۰,۲	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۶	۱۰۰	۱۰	۰,۲	۰,۲	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۸	۱۰۰	۱۰	۰,۸	۰,۲	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۵	۱۰۰	۱۰	۰,۷	۰,۳	۱	۰	امانی	شرکت توزیع لرستان	قابل افتتاح
۰	۷۹		۱۶۶	۶۰,۸	۹,۵	۲۱	۰			



مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی:

تعداد روستاهای برق‌رسانی شده بعد از انقلاب ۳۰ برابر شده است

اکبر حسن‌بکلو مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی، در مورد وضعیت برق‌رسانی در استان بعد از انقلاب شکوهمند اسلامی با اشاره به اینکه هم‌اکنون ۱۰۰ درصد شهرها و ۹۹,۲۲درصد روستاهای استان برق‌رسانی شده گفت: سال ۱۳۵۷ تنها ۹۶ روستا در آذربایجان‌غربی از نعمت برق برخوردار بودند که امروز تعداد روستاهای برق‌رسانی شده به ۲۸۱۲ رسیده است.

وی خاطر نشان کرد: هم‌اکنون ۹۱۱هزار و ۴۰۸ مشترک شهری و ۳۲۶هزار و ۸۷۰مشترک روستایی در استان از نعمت برق برخوردار هستند که نسبت به سال ۵۷ قریب به ۱۵برابر شده است.

وی اضافه کرد: تعداد پست‌های توزیع برق استان نیز طی ۴۰ سال بیش از ۳۰ برابر شده و به ۱۹هزار و ۷۴پست رسیده است ضمن اینکه طول خطوط ۲۰ کیلوولت به ۱۵هزار کیلومتر و خطوط ۴۰۰ ولت به ۱۲هزار کیلومتر رسیده است

در آستانه چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی:
افتتاح بیش از ۱۵ میلیارد ریال پروژه برق رسانی در شهرستان بوکان

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی گفت: امسال همزمان با ایام الله دهه فجر تعداد ۵ پروژه برق رسانی با جذب اعتباری بیش از ۱۵ میلیارد ریال در شهرستان بوکان مورد افتتاح و بهره برداری قرار می گیرد.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی مهندس اکبر حسن‌بکلو درباره طرح‌های آماده بهره‌برداری به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی گفت: جهت اصلاح شبکه فشار ضعیف روستای "درزیولی" بوکان به طول ۷۳۰ متر، ۱ میلیارد ریال هزینه شده است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق اضافه کرد: به منظور تغذیه برق متقاضیان جدید در محدوده داخل شهر بوکان، عملیات توسعه شبکه شهری به طول ۴ هزار و ۲۰۰ متر انجام شده است.

وی در ادامه تصریح کرد: اعتباری به مبلغ ۸ میلیارد و ۲۰ میلیون ریال برای توسعه شبکه شهری جهت تامین برق متقاضیان جدید محدوده داخل شهر بوکان جذب شده است.

حسن بکلو اشاره کرد: برق‌رسانی به ۲ روستای دهکده دامداران "نالشکینه" و "کانی محمدعلی " شهرستان بوکان از جمله پروژه‌های این شرکت به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی است . برق‌رسانی به ۲ روستای دهکده دامداران "نالشکینه" و "کانی محمدعلی " شهرستان بوکان از جمله پروژه‌های این شرکت به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی است.

وی ادامه داد: برای بهره‌برداری از این دو پروژه ۶ میلیارد و ۳۵۹ میلیون ریال اعتبار صرف شده است.

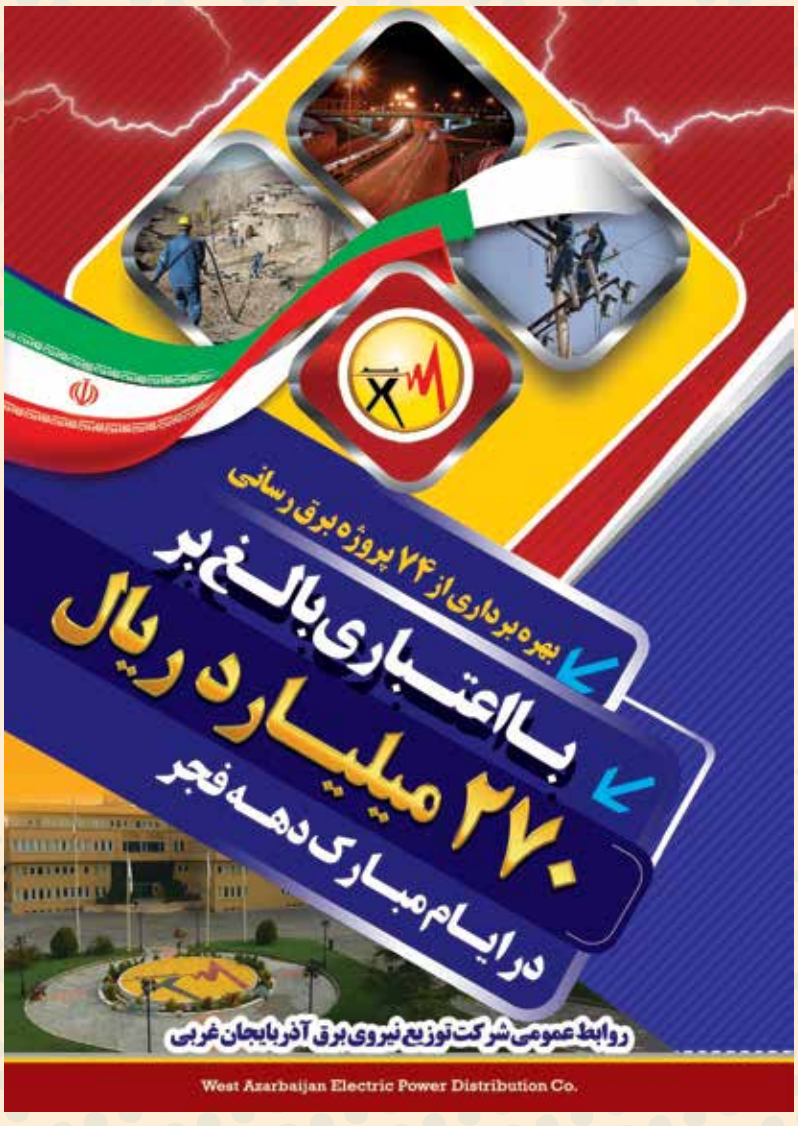
پروژه‌های شهرستان خوی به ارزش تقریبی ۲۰ میلیارد ریال افتتاح می‌شود

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی گفت: پروژه‌های شهرستان خوی با اعتباری نزدیک به ۲۰ میلیارد ریال در دهه فجر امسال به بهره برداری می‌رسد.

به گزارش روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی مهندس اکبر حسن بکلو گفت: شهرستان خوی در دهه فجر امسال شاهد افتتاح ۴ پروژه با اعتبار مصوب نزدیک به ۲۰ میلیارد ریال خواهد بود.

وی افزود: در جریان افتتاح طرح‌های شرکت توزیع نیروی برق استان به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، پروژه برق رسانی به روستای جعفر آباد شهرستان خوی با اعتباری بالغ بر ۲ میلیارد و ۴۴۰ میلیون ریال به بهره برداری می‌رسد.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی تصریح کرد: به منظور رفع افت ولتاژ تعداد شش دستگاه پست هوایی با صرف اعتبار مصوب به میزان ۲ میلیارد و ۹۸۰ میلیون ریال در



شهرستان خوی به بهره‌برداری می‌رسد همچنین شبکه ۲۰ کیلوولت هوایی به طول یک هزار و ۱۰۰ متر احداث شده است.

وی در ادامه بیان کرد: به منظور تامین برق متقاضیان و مشترکان جدید در محدوده داخل شهر خوی عملیات توسعه شبکه شهری به طول ۱۰ هزار متر به انجام رسیده است.

حسن بکلو اضافه کرد: به منظور انجام عملیات توسعه شبکه شهری در داخل محدوده شهرستان خوی ۱۴ میلیارد و ۳۸۵ میلیون ریال هزینه شده است

به مناسبت دهه فجر، اصلاح و بازسازی شبکه برق روستایی شهرستان مهاباد

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی گفت: شهرستان مهاباد در دهه فجر امسال

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

۴۰ سال افتخار خدمت به مردم

(عملکرد شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی در سال های قبل و بعد از انقلاب)

۳۰۰۰۸۱۵۹۹

www.waepd.ir

waepdpr_s

شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی

شاهد افتتاح و بهره برداری از ۲ پروژه برق رسانی در زمینه توسعه شبکه توزیع برق خواهد بود.

به گزارش روابط عمومی شـــرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی مهندس اکبر حســـن‌بکلو گفت: دهه فجر امسال شهرســـتان مهاباد، جزو ۱۳ شهرستانی اســـت که به مناسبت چهلمین سالگرد پیروزی انقلاب شاهد افتتاح پروژه‌های برق رسانی خواهد بود.

وی افزود:شرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی در راستای تحقق فلسفه وجودی این شرکت در جهت تعمیر و نگهداری تاسیســـات و تجهیزات اقدام به اصلاح و بازسازی شبکه ۲ روستای "خوخوره" و "کاویان" شهرستان مهاباد کرده است.

حسن بکلو تشریح کرد: جهت تکمیل و اتمام اصلاح شبکه این دو روستا به طول ۹۲۰ متر اعتبار مصوب ۱ میلیارد و ۲۳۳ میلیون ریال هزینه شده است.

***انجام پروژه‌های رفع ضعف ولتاژ از اولویت‌های شرکت توزیع نیروی برق می‌باشد**

وی همچنیـــن اضافه کرد: با عنایت به اهتمام ویژه شـــرکت توزیع نیروی برق اســـتان در جهت رفع ضعف ولتاژ در شـــبکه های توزیع، انجام پروژه های رفع ضعف ولتاژ سراسر استان همواره از اولویت‌های این شرکت بوده است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق اســـتان ادامه داد: درهمین راستا جهت رفع ضعف ولتاژ در شهرستان مهاباد تعداد ۵ دستگاه پست هوایی احداث شده است که با اعتبار مصوب ۲ میلیارد و ۳۵۰ میلیون ریال در دهه فجر امسال به بهره‌برداری می‌رسد.

لازم بذکر است شـــرکت توزیع نیروی برق آذربایجان غربی هشتمین شرکت توزیع بزرگ کشور می‌باشد که وظیفه خدمات رسانی به بیش از یک میلیون و ۲۳۸ هزار مشترک را بر عهده دارد.

اجرای ۵۳۰ پروژه برق‌رسانی در ۲۳ شهرستان استان اصفهان

از دهه فجر سال گذشته تا دهه فجر امسال ۵۳۰ پروژه برق‌رسانی با اعتباری بالغ بر ۷۴۰ میلیارد ریال در سطح ۲۳ شهرستان استان اصفهان به بهره‌برداری رسیده است.

حمید علاقمندان، مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان گفت: این پروژه‌ها در شهرستان‌های آران‌وبیدگل، اردستان، برخوار، بویین و میاندشت، تیران‌وکرون، چادگان، خمینی‌شهر، خوانسار، خور و بیابانک، دهاقان، سمیرم، شاهین‌شهر، شهرضا، فریدن، فریدونشهر، فلاورجان، کاشان، گلپایگان، لنجان، مبارکه، نایین، نجف‌آباد، نطنز افتتاح شده است.

وی در خصوص طرح فرشتگان انرژی نیز گفت: به منظور مشارکت خانواده‌ها و همراهی با اداره برق در کاهش مصرف مشترکان خانگی، طرحی در دو شهرستان کاشان و شاهین‌شهر در مدارس دبیرستان دخترانه پایه های ۹ و ۱۰ و ۱۱ به صورت پایلوت در حال اجراست تا در صورت نتیجه‌بخش بودن در کل استان اجرایی شود.

علاقمندان با بیان اینکه شرکت توزیع برق هیچ محدودیتی برای پاداش‌های مشارکت مصرف‌کنندگان ندارد، تصریح کرد: بیش از ۳۰ میلیارد تومان سهم مشارکت به بخش صنعت و در بخش کشاورزی ۲ میلیارد و ۲۵۰ میلیون تومان سهم مشارکت اختصاص یافت. وی در ادامه با اشاره به رشد بیش از ۶۳ درصدی تعداد مشترکان برق استان اصفهان، گفت: در ابتدای انقلاب مشترکان برق استان ۱۹۶ هزار و ۳۴۳ بود اما امروزه در استان یک میلیون و ۴۴۹ هزار و ۵۰۰ مشترک برق داریم که برابر با رشد ۶۳ درصدی است.

وی همچنین با بیان اینکه در سال ۱۳۵۷، چهار هزار و ۳۶۷ روستاهای برق‌دار در کشور وجود داشت، اظهار کرد: روستاهای برق‌دار کشور در پایان سال ۱۳۹۶ به ۵۷ هزار و ۳۰ روستا رسیده است و روستایی بالای ۲۰ خانوار بدون برق نداریم و در استان اصفهان همه روستاهای بالای ۱۰ خانوار برق‌دار هستند.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان گفت: در حال حاضر ۹۸ درصد متقاضیان انشعاب برق و ۹۱ درصد مشترکان خدمات خود را از این شرکت به صورت غیرحضوری دریافت می‌کنند که این امر در مرکز خدمات غیرحضوری سمیع ۳۷۱۲۱ ارائه می‌شود. وی در خصوص میزان تفاوت تولید برق در ابتدای انقلاب تا به امروز، افزود: در سال ۵۷ حدود هفت هزار مگاوات تولیدبرق در کشور داشتیم که این رقم در پایان سال ۹۶ بالغ بر ۸۰ هزار مگاوات است و رشدی ۱۰ برابری داشته است، همچنین بیشتر مصرف سوخت نیروگاه‌ها در گذشته از نفت کوره و گازوئیل بود در حالی که امروز بیش از ۸۵ درصد سوخت آنها از گاز است که کمترین حد آلودگی برای محیط زیست را دارد.

علاقمندان با اشاره به رشد هشت برابری در انتقال برق پست‌های ۲۳۰ کیلوواتی در کل کشور، تصریح کرد: در ابتدای انقلاب بخش توزیع خطوط شبکه‌های فشار متوسط ۳۲ هزار و ۷۷ کیلومتر و فشار ضعیف ۳۶ هزار و ۱۳۷ کیلومتر بود که این رقم در سال ۹۶ به بیش از ۴۲۵ هزار و ۱۳۳ کیلومتر در شبکه فشار متوسط و ۳۶۱۹۸۵ کیلومتر در شبکه فشار ضعیف افزایش داشته است.

مدیرعامل شرکت توزیع برق استان اصفهان با بیان اینکه چشم‌انداز پنج‌ساله این شرکت در سال ۱۳۹۳ تدوین شده است، تصریح کرد: چشم‌انداز شرکت برای سال ۹۸ رسیدن به رتبه یک جایگاه کشوری، یک‌هزار و ۳۹۸ روز فعالیت بدون حادثه و کاهش خاموشی‌ها به ۱۹۸ دقیقه و میزان تلفات شبکه ۷،۴ است.

وی با اعلام اینکه خاموشی‌ها در ابتدای برنامه چشم‌انداز در سال ۱۳۹۳ حدود ۷۵۰ دقیقه در سال بود که در سال ۱۳۹۷، این رقم به ۲۶۰ دقیقه کاهش داشته و نسبت به چهار سال قبل به‌طورکلی یک‌سوم از خاموشی‌های شرکت کاهش یافته است.

وی در خصوص نصب سامانه مانیتورینگ پایش در استان افزود: این سامانه به‌صورت پایلوت در فرمانداری شهرستان‌های لنجان و چادگان نصب شده است، فرمانداران می‌توانند برخی شاخص‌های شرکت توزیع برق شهرستان خود اعم از میزان پیک بار مصرف را به‌صورت بر خط مشاهده کنند تا تدابیر لازم در زمان‌های اضطراری در نظر بگیرند، در صورت رضایت‌بخش بودن این سامانه در فرمانداری‌های کل استان نصب خواهد شد.

علاقمندان با اشاره به تدوین سند راهبردی برنامه‌ریزی شده تا سال ۱۴۰۵ برای استان گفت: این سند با عنوان برنامه راهبردی در مسیر رؤیت پذیری تا هوشمندسازی تا سال ۱۴۰۵ است که اهداف آن رسیدن به یک هزار و ۴۰۵ روز بدون حادثه، ۴۰ دقیقه خاموشی کل سال، کاهش پنج‌درصدی تلفات شبکه و به صفر رساندن میزان مراجعات حضوری مشترکان در استان است.

وی در خصوص هوشمندسازی شبکه، اظهار کرد: ۲۴ هزار دستگاه کنتور هوشمند برای مشترکان دیماندی استان نصب شده که عملکرد همه آن‌ها از راه دور قابل رؤیت است، این کنتورها اطلاعات شبکه را برای شرکت در ۱۵ دقیقه یک‌بار می‌فرستد، همچنین شرکت توزیع برق استان اصفهان به‌عنوان مرکز داده ششم طرح فهام کشور انتخاب شده است.

وی با اشاره به طراحی دو اپلیکیشن برای استفاده مشترکان افزود: در سامانه نیرونگار و سامانه فخیم، مشترکان صنایع و دیماندی می‌توانند به‌طور بر خط اطلاعات موردنیاز خود را دریافت کنند که قرار است این دو سامانه به یک سامانه و اپلیکیشن تبدیل و دیگر مشترکان می‌توانند درخواست نصب این اپلیکیشن را داشته باشند.

شماره پانزدهم
بهمن ۱۳۹۷
ویژه‌نامه مشترک صنعت آب و فاضلاب و برق

پروژه های قابل افتتاح و یا کلنگ زنی
در ایام دهه مبارک فجر سال ۱۳۹۷

شرکت توزیع نیروی برق استان کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۳۸/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اصلاح و بهینه سازی شبکه برق
محله شاطر آباد کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱۹۶/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
احداث روشنایی معابر
مسکن مهر پردیس کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۷/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
احداث پست هوایی در کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱/۸۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اصلاح و بهینه سازی شبکه
برق روستای قمشه تپه، چقانقد علی
و نوجوب کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
برق رسانی به
مسکن مهر پردیس کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۲/۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اصلاح و بهینه سازی پست زمینی و
احداث پست هوایی
محله جعفرآباد کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اصلاح و بهینه سازی شبکه برق
محله های نوبهار ، فرهنگیان فاز۱
خیابان جلیلیان کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۲۴/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
تعویض سیم به کابل خودنگهدار
محله جعفر آباد
کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱۳/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اصلاح و بهینه سازی شبکه
فشار ضعیف نقاط مختلف
کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱/۲۵۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال
اصلاح و بهینه شبکه برق
روستاهای رنسوگر و
زیلان ماهیدشت و
عمله علیا کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۱۲/۳۸۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال
احداث و اصلاح و بهینه سازی شبکه برق
چقامیرزا، حافظیه، پهزیستی ، صد دستگاه
برق و مرکزی کرمانشاه

احداث و اصلاح بهینه سازی
فیدرهای محله های بامداد،
فراهانی، جانباز و بارگیری از
پست آب منطقه ای کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۶/۷۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اصلاح و بهینه سازی شبکه فشار ضعیف
هوایی روستای سماق کرمانشاه

با اعتباری بالغ بر ۳/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

همزمان با دهه مبارک فجر صورت می‌گیرد

بهره‌برداری از ۱۲۱ طرح
شرکت توزیع نیروی برق قزوین

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین از بهره‌برداری ۱۲۱طرح شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین هم‌زمان با دهه مبارک فجر خبر داد.

مهندس سعید بهادیوند چگینی ضمن گرامیداشت دهه مبارک فجر و سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی ایران و آرزوی توفیق روزافزون برای خدمتگزاران نظام مقدس جمهوری اسلامی به پروژه‌های شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین اشاره کرد و گفت: هم‌زمان با دهه مبارک فجر، ۱۲۱ طرح شرکت توزیع برق با هزینه‌ای بالغ‌بر ۲۲۸ میلیارد و ۶۰۰ میلیون ریال در شهرستان‌های (قزوین، آوج، البرز، تاکستان، بوئین‌زهرا و آبیک و شهر محمدیه) اعم از سرمایه‌ای (توسعه، اصلاحات، نیرورسانی)، مسکن مهر، برق‌رسانی روستایی به بهره‌برداری می‌رسد.

وی در ادامه افزود: از مجموعه پروژه‌های مذکور تعداد ۳۰ پروژه در شهرستان قزوین، ۲۶ پروژه در شهرستان تاکستان، ۱۰ پروژه در شهرستان آبیک، ۵ پروژه در شهرستان آوج، ۱۶ پروژه در شهرستان البرز، ۱۴ پروژه در شهرستان بوئین‌زهرا، ۲۰ پروژه در شهر محمدیه و مهرگان به بهره خواهد رسید؛ مشخصات کامل پروژه‌های مذکور در سایت اینترنتی این شرکت به نشانی www.qazvin-ed.co.ir در دسترس علاقه‌مندان است.

مهندس بهادیوند چگینی در ادامه در خصوص پروژه‌های برق‌رسانی روستایی گفت: ۴ پروژه برق‌رسانی روستایی در شهرستان‌های قزوین و آوج به بهره‌برداری می‌رسد که روستای کاروانسرا در شهرستان آوج و روستاهای محمودآباد خزران، اسماعیل‌آباد، چوبدر در شهرستان قزوین به بهره‌برداری خواهد رسید.

وی در ادامه به عملکرد مقایسه‌ای قبل و بعد از انقلاب اسلامی اشاره کرد و افزود در اکثر شاخص‌ها نسبت به قبل انقلاب رشد فزاینده‌ای داشته‌ایم از جمله: در تعداد پست‌های برق ۱۸۵۷ درصد، تعداد چراغ‌های روشنایی معابر ۱۳۳۲ درصد، تعداد روستاهای برق‌دار ۱۰۶۰ درصد، مصرف انرژی برق ۹۰۵ درصد، تعداد مشترکین ۶۴۱ درصد، طول خطوط ۳۸۴ درصد، حداکثر پیک بار هم‌زمان ۳۳۰ درصد و ظرفیت پست‌ها ۲۵۸ درصد نسبت به قبل از انقلاب افزایش یافته است.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین در زمینه انرژی‌های نو گفت: تمامی اقدامات در زمینه انرژی‌های نو بعد از انقلاب انجام شده از جمله در زمینه نیروگاه‌های تولید پراکنده تاکنون ۱۷۸ موافقت‌نامه احداث با ظرفیت ۵۸۵ مگاوات منعقد و ۳۴ پروانه با ظرفیت ۱۱۲ مگاوات صادر و ۲۶ قرارداد با ظرفیت ۹۰/۸۶۸ مگاوات مبادله گردیده، در مورد انرژی بادی تاکنون ۱۷ موافقت‌نامه احداث با ظرفیت ۵۷۹ مگاوات و ۱۱ پروانه احداث با ۳۳۸ مگاوات صادر و ۶ قرارداد با ظرفیت ۲۴۸ مگاوات مبادله شده، در مورد انرژی خورشیدی تاکنون ۳۳ موافقت‌نامه احداث با ظرفیت ۲۳۰ مگاوات و ۲۳ پروانه احداث با ظرفیت ۱۴۳ مگاوات صادر و ۱۰ قرارداد با ظرفیت ۳۹ مگاوات مبادله شده است.

مهندس بهادیوند چگینی در خصوص طرح‌های در دست اقدام گفت: هوشمند سازی شبکه‌های توزیع برق از طریق پیاده‌سازی اتوماسیون شبکه‌های توزیع، استفاده از فضای ابر (Cloud Computing) جهت حفظ و تبادل اطلاعات حجیم، استفاده از اینترنت اشیاء جهت مدیریت مصرف، تجمیع نرم‌افزارهای مورد استفاده شرکت‌های توزیع و تحلیل داده‌های موجود، ایجاد امکان قرائت از راه دور اطلاعات ادوات اندازه‌گیری و صدور فرامین کنترلی به تجهیزات قدرت در شبکه‌های توزیع، به‌کارگیری انرژی‌های تجدیدپذیر در تولید انرژی الکتریکی، گسترش نیروگاه‌های تولید پراکنده از جمله مهم‌ترین طرح‌های در دست اقدام این شرکت است.

وی در پایان با اشاره به ارزیابی‌های انجام‌شده از عملکرد این شرکت در سطح ملی و استانی افزود: همکاران شرکت توزیع نیروی برق استان قزوین ۲۴ ساعته مشغول ارائه خدمات به مشترکین برق و مردم شریف استان بوده و در راستای جلب رضایتمندی و تکریم ارباب‌رجوع و صیانت از حقوق شهروندی بیش‌ازپیش تلاش می‌کنند و این شرکت در ارزیابی‌های سطح ملی و استانی همواره سرآمد بوده است ازجمله می‌توان کسب رتبه شایسته تقدیر ویژه در امور فرهنگی و دینی در سطح کشور و رتبه شایسته تقدیر ویژه در ارزیابی ستاد اقامه نماز استان و همچنین عنوان دستگاه برتر استانی در ارزیابی ستاد صیانت در بین دستگاه‌های اجرایی استان و رتبه‌های برتر در کاهش پیک‌بار، مدیریت مصرف و فعالیت‌های فرهنگی و ورزشی را نام برد.

مهندس بهادیوند چگینی ادامه داد: در پایان لازم است از همه همکاران عزیز، خدوم و کوشا شرکت توزیع برق که در تمام نقاط استان شبانه‌روز برای تداوم جریان برق مطمئن و پایدار تلاش می‌کنند و از مردم گران‌قدر و شهیدپرور استان قزوین که با مدیریت در مصرف برق همکاری لازم را همواره با این شرکت داشته‌اند به‌ویژه در ایام پیک بار تابستان سال جاری تقدیر و تشکر نمایم.

انقلاب اسلامی چراغ ۱۲۸ هزار خانه روستایی هرمزگان را روشن کرد

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق هرمزگان گفت: جمهوری اسلامی در ۴۰ سال گذشته موفق شد به ۱۲۸ هزار خانوار روستایی در سراسر استان برق‌رسانی کند.

مهندس محمد ذاکری افزود: تا پیش از انقلاب اسلامی تنها ۶ روستا در هرمزگان از نعمت برق برخوردار بودند اما در آستانه ۴۰ سالگی انقلاب، یک هزار و ۷۲۸ روستای استان برق‌دار شده‌اند.

به گفته وی، برق‌رسانی به این تعداد روستا نشان می‌دهد شعار عدالت محوری انقلاب در این حوزه به‌طور کامل تحقق یافته است. تعداد مشترکان نیز از ۲۸ هزار مشترک در بهمن سال ۱۳۵۷، به ۵۷۷ هزار مشترک در سال ۱۳۹۷ افزایش یافته و طول شبکه نیز در همین مدت از ۱۶۸ کیلومتر به ۲۴ هزار کیلومتر رسیده است. ذاکری ادامه داد: تعداد پست‌های برق در ۴۰ سال گذشته از ۳۰۵ دستگاه به ۲۵ هزار و ۵۱۸ دستگاه افزایش یافته و هم‌اکنون میزان سرمایه صنعت برق استان در بخش توزیع، حدود ۲۰ هزار میلیارد ریال برآورد می‌شود.

مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق هرمزگان در ادامه به پروژه‌های قابل‌افتتاح اشاره کرد و گفت: دهه فجر امسال ۷۹ طرح برق‌رسانی بااعتبار ۶۶۹ میلیارد ریال به بهره‌برداری می‌رسد.

ذاکری اضافه کرد: این پروژه‌ها در قالب طرح‌های توسعه، اصلاح و بهینه‌سازی شبکه و تأسیسات برق و توسعه روشنایی معابر استان اجرا شده است.

وی ادامه داد: این طرح‌ها شامل ۶۳ کیلومتر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۲۸ کیلومتر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۱۰۱ کیلومتر شبکه فشار متوسط هوایی، ۱۳ کیلومتر شبکه فشار متوسط زمینی، ۳۷۷ دستگاه پست هوایی، ۱۰۲ دستگاه پست زمینی و دو هزار و ۷۲۳ دستگاه چراغ روشنایی معابر است.

به گفته ذاکری، این شرکت افتخار دارد ۴ دهه پس از پیروزی انقلاب اسلامی، خدمت‌رسانی به بیش از ۶۷۷ هزار مشترک را در سراسر استان انجام دهد. استان هرمزگان با وسعت ۶۸ هزار کیلومترمربع دارای ۲۴ هزار کیلومتر شبکه برق‌رسانی است که کارکنان این شرکت وظیفه نگهداری از این شبکه وسیع را برای تأمین رفاه و آسایش مردم بر عهده دارند.

وی اضافه کرد: با اضافه شدن ۹ هزار و ۷۱۲ مشترک جدید تعداد مشترکین برق استان به ۶۷۷ هزار اشتراک یافت.

در دومین روز از دهه فجر و در آیینی با حضور حیدری معاون اقتصادی و توسعه منابع استانداری هرمزگان و ذوالقدر نماینده میناب در مجلس شورای اسلامی ۶۱ دستگاه پست توزیع برق در میناب افتتاح شد.

آیین افتتاح این پروژه‌ها از طریق ویدئو کنفرانس و با دستور معاون استاندار برگزار شد. در این روز نیز ۲۶ کیلومتر شبکه برق‌رسانی، ۴۷۳ دستگاه چراغ روشنایی معابر و واگذاری یک هزار و ۹۱ انشعاب جدید به بهره‌برداری رسید.

برای اجرای این پروژه‌ها ۵۹ میلیارد ریال هزینه شده است.

در ادامه نیز پروژه روشنایی معابر فاریاب شهرستان رودان با حضور حیدری معاون اقتصادی و توسعه منابع استانداری هرمزگان و ذوالقدر نماینده مردم شرق استان در مجلس افتتاح شد.

این پروژه به طول ۳ کیلومتر و با هزینه ۳ میلیارد ریال اجرا شده است. در این روز نیز ۲۵ کیلومتر شبکه برق‌رسانی، ۷۴ دستگاه پست توزیع، ۴۸۰ دستگاه چراغ روشنایی معابر در مجموع با اعتبار ۶۳ میلیارد ریال به بهره‌برداری رسید.

۸۴ پروژه برق رسانی در دهه فجر امسال در شمال استان کرمان افتتاح می‌شود

در آستانه چهلمین بهار انقلاب، مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق شمال استان از افتتاح ۸۴ پروژه عمرانی برق‌رسانی در این استان خبر داد.

محمود شهبا با اشاره به این‌که برای افتتاح این تعداد پروژه، ۲۳۶ میلیارد و ۱۳۰ میلیون ریال اعتبار هزینه شده افزود: ارتقای قابلیت اطمینان و بهبود و پایداری شبکه، بازسازی خطوط برق‌رسانی، افزایش ظرفیت و زیرساخت برای توسعه پایدار شبکه برق، تأمین و بهبود روشنایی معابر عمومی و ارتقاء بهره‌وری با کاهش تلفات برق و بهبود ضریب بهره‌برداری از شبکه و همچنین هوشمندسازی، ازجمله اهداف اجرایی این پروژه‌ها به شمار می‌رود.

وی توسعه خدمات غیرحضوری به‌منظور تکریم ارباب‌رجوع و کاهش مراجعات حضوری با اعتباری بالغبر ۴ میلیارد ریال یکی از اقدامات صورت گرفته در سطح شمال استان کرمان ذکر کرد و افزود: در راستای تحقق اهداف سند استراتژیک شرکت از ابتدای آذرماه سال جاری کلیه خدمات فروش و پس از فروش انشعاب برق به دفاتر پیش‌خوان دولت واگذار شده است.

شهبا افزود: پروژه تأمین برق روستاهای فاقد برق در شهرستان رفسنجان، شهربابک، زرند با اعتبار بالغبر ۳۴ میلیارد ریال در روستاهای گروئیه، چشمه یحیی، احمدآباد گودگهرت، کدر، حاجی‌آباد، به بهره‌برداری خواهد رسید.

مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان

اضافه کرد: ساختمان اداری توزیع برق رفسنجان نیز با اعتبار ۷۱ میلیارد ریال احداث شد که همزمان با ایام‌الله دهه فجر با حضور نماینده مردم رفسنجان در مجلس و مسئولین شهرستان به بهره‌برداری خواهد رسید.

وی در ادامه با اشاره به دستاوردهای چهل‌ساله انقلاب در صنعت برق گفت: بهره‌مندی روستاهای بالای ۱۰ خانوار در محدوده شمال استان کرمان از نعمت روشنایی با توسعه و اصلاح زیرساخت‌های شبکه برق یکی از افتخارات این شرکت در خدمات‌رسانی به مردم است.

وی همچنین از کاهش ۲۳ درصدی مدت‌زمان خاموشی‌ها به ازای هر مشترک در سال ۹۷ در مقایسه با سال گذشته خبر داد و گفت: در ابتدای پیروزی انقلاب تعداد ۹۵ روستا در استان کرمان از نعمت برق برخوردار بودند که بعد از گذشت چهل سال به ۱۳۹۱ روستا افزایش یافته است. جهانشاهی افزود: در سال ۵۷ تعداد خانوارهای استفاده‌کننده از نعمت برق ۵۹ هزار و ۴۰۰ مشترک بود که هم‌اکنون به ۶۱۵ هزار و ۵۰۲ اشتراک رسیده است.

وی خاطرنشان کرد: شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان، در نمایشگاه دستاوردهای چهل‌سالگی انقلاب اسلامی در بوستان مادر شهر کرمان با حضور کارشناسان دفتر مدیریت مصرف، خدمات مشترکین به شهروندان ارائه خواهد شد.

اپلیکیشن اندروید خدمات مشترکین شرکت توزیع برق شمال کرمان

مدیر عامل شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان گفت: در راستای تحقق سند استراتژیک ۱۴۰۴ و کاهش مراجعات حضوری مشترکین، تکریم ارباب‌رجوع و ارائه خدمات مطلوب اپلیکیشن جامع خدمات مشترکین راه‌اندازی و هم‌اکنون بر روی گوشی‌های دارای سیستم‌عامل اندروید قابل نصب است.

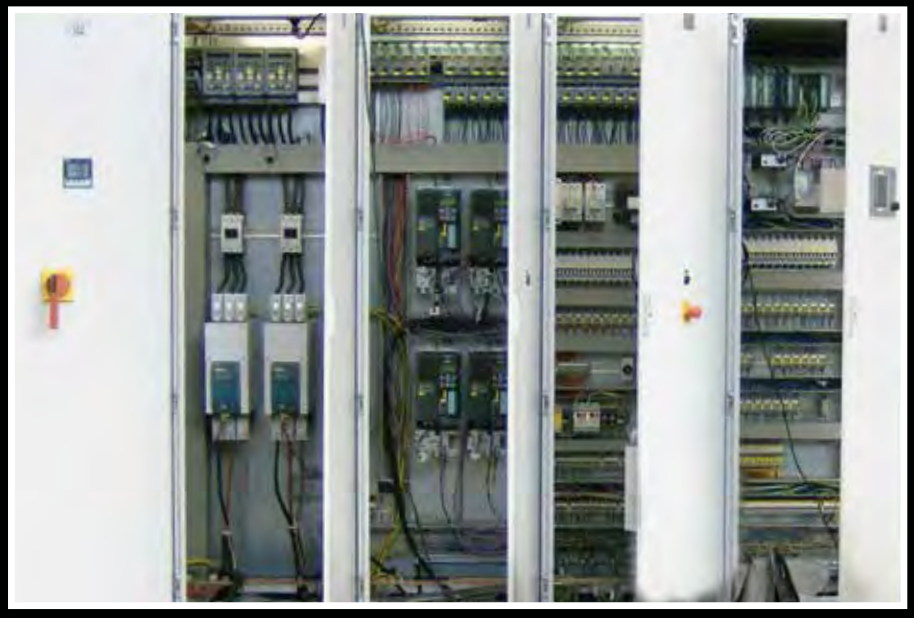
شهبا افزود: نرم‌افزار مذکور این امکان را ایجاد می‌نماید تا مشترکین تلفن همراه تحت سیستم عامل اندروید بتوانند تمامی خدمات عمومی مورد نیاز از جمله مشاهده کلیه اطلاعات مربوط به انشعاب، دریافت قبض المثنی به‌صورت فایل PDF، دریافت سوابق پرداخت صورتحساب‌ها، دریافت سوابق مصرف به‌صورت نموداری و همچنین محاسبه بهای برق مصرفی بر اساس کیلووات‌های روی کنتور برق توسط مشترک و دریافت قبض تسویه‌حساب را به‌راحتی انجام دهند.

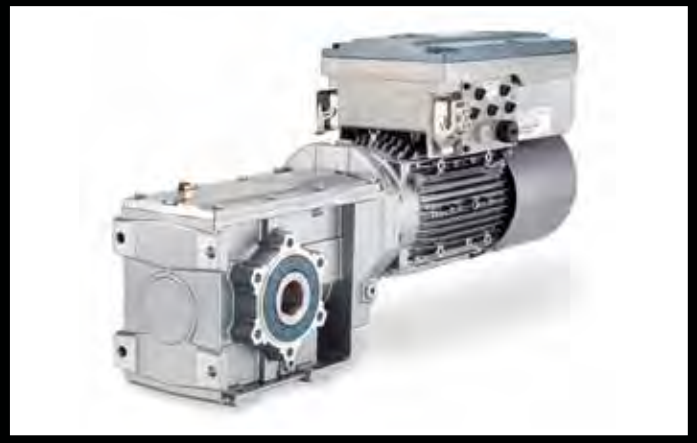
مدیرعامل شرکت توزیع نیروی برق شمال استان کرمان اضافه کرد: مشترکین توزیع برق شمال استان کرمان با نصب این نرم‌افزار دیگر نیازی به دریافت قبوض کاغذی خود ندارند و تنها با ورود به این سامانه می‌توانند به اطلاعات مورد نیاز خود دست یابند.

شهبا با اشاره به برون‌سپاری خدمات پس از فروش مشترکین خاطرنشان کرد: شهروندان همه فعالیت‌هایی که پس از دریافت انشعاب برق احتمال دارد به آن نیاز پیدا کنند شامل؛ تغییر نام، دریافت قبض المثنی، صدور قبض تسویه حساب و ... می‌توانند از طریق دفاتر پیشخوان انجام دهند. وی با بیان این مطلب که حدود ۳۰ دفتر پیشخوان طرف قرارداد شرکت توزیع نیروی برق شمال استان برای ارائه خدمت به مردم هستند، تصریح کرد: برخی از این خدمات در ساعات بعدازظهر نیز در دفاتر پیشخوان به مردم ارائه می‌شود و دیگر هیچ‌گونه مراجعه حضوری به شرکت توزیع برق نیاز نیست. وی از برون‌سپاری فروش انشعاب برق از اول آذرماه در شمال استان کرمان خبر داد و اظهار کرد: شهروندان در شمال استان کرمان با مراجعه به دفاتر پیشخوان دولت نسبت خرید انشعاب مورد نیاز خود اقدام نموده و به‌صورت الکترونیکی پرونده درخواست خود را پیگیری می‌نمایند.

SIEMENS

شرکت پرشیا دال
PERSIA DAL





- فروش و تامین تجهیزات برق، راه اندازی Soft Starter ، Drive اتوماسیون صنعتی و ابزار دقیق
- مشاوره ، مهندسی و راهکارهای صنعتی، طراحی، تولید و مونتاژ تابلو برق و کنترل، پیاده سازی و اجرای سیستم کنترل، اتوماسیون یکپارچه (TIA) و عیب یابی سیستم های کنترلی
- تعمیر تخصصی انواع تجهیزات اتوماسیون صنعتی PLC, HMI, Drive و...

مهندس هاشمی ۰۹۱۲۲۹۳۹۶۶۰

۰۲۱ - ۷۷۳۸۹۵۸۹

خدمت به مردم

افتخار صنعت برق

نگاه به گذشته امید به آینده

شرکت توانیر