

افتتاح ۱۵ طرح بزرگ صنعت آب و برق بوشهر با دستور رئیس جمهور؛ تامین آب ۵۰ درصد مردم با آب شیرین کن

با حضور رئیس جمهور و وزیر نیرو علاوه بر افتتاح ۱۵ طرح و پروژه بزرگ صنعت آب و برق استان بوشهر با اعتباری بالغ بر ۹۰۰۰ میلیارد تومان، عملیات اجرایی احداث چهار طرح دیگر این صنعت نیز آغاز شد.

به گزارش سایت خبری پرسون، صبح امروز جمعه، "آیت الله سیدابراهیم رئیسی" رئیس جمهور و "علی اکبر محرابیان" وزیر نیرو ضمن افتتاح رسمی کارخانه آب شیرین کن شماره ۲ بوشهر، دستور بهره برداری از ۱۴ طرح صنعت آب و برق استان و همچنین آغاز عملیات اجرایی چهار طرح مهم صنعت برق بوشهر را به صورت ویدئوکنفرانسی صادر کرد.

در این سفر فاز اول طرح آبرسانی به جم، کارخانه آب شیرین کن ۳۵ هزار مترمربعی بوشهر و نیز کارخانه آب شیرین کن وحدتیه افتتاح شد.

در همین راستا و طی سفر رئیس جمهور و وزیر نیرو به استان بوشهر، "سد باغان" با هدف تامین آب شرب و صنعت و نیز بهبود اراضی کشاورزی به مساحت ۷۰۰ هکتار، تامین حقابه زیست محیطی برای شهرستان های جم و دشتی و نیز "سد اخند" با هدف کنترل سیلاب رودخانه و حفاظت از تاسیسات خطوط انتقال گاز و شهر سیراف، بهبود کشاورزی، تامین بخشی از آب شرب روستاهای منطقه شهرستان عسلویه آبیگری شدند.

با توجه به اینکه اولویت دولت، توسعه و احداث نیروگاه های خورشیدی و بادی است و با حمایت دولت از سرمایه گذاران نیروگاه های نوین در تامین زمین متقاضیان و همچنین به منظور تامین برق مستمر و پایدار، بخش خصوصی در شهرستان دشتی، اقدام به احداث دو نیروگاه خورشیدی ۱۰۰ کیلوواتی کرده است.

احداث پست ۶۳،۲۰ کیلوولت ماهینی و احداث خط ۶۶ کیلوولت میان دشت و رودخانه، در کنار افزایش ظرفیت و توسعه کلیدخانه پست ساحل بوشهر، افزایش ظرفیت خط ۶۶ کیلوولت برازجان ۲۳۰ و برازجان ۳، افزایش ظرفیت خط میان دشت و آبپخش، برق رسانی به پروژه های مسکن مهر استان بوشهر و برق رسانی به جزیره فارسی از دیگر طرح ها و پروژه هایی است که در این سفر افتتاح شد.

جزیره فارسی یکی از جزیره های مهم و استراتژیک استان بوشهر در خلیج فارس و دورترین جزیره ایران است که در اطراف آن تاسیسات نفتی قرار دارند؛ این جزیره افزون بر اهمیت سیاسی، اقتصادی و موقعیت گردشگری دریایی دارای اهمیت نظامی نیز است. در این راستا و در جهت ساماندهی توسعه و بهسازی شبکه روشنایی جزیره فارسی اقدام به احداث حدود ۴۶۰۰ متر شبکه فشار ضعیف زمینی و ۱۰۴ اصله پایه تلسکوپی ۹ متری و ۴ اصله برج نوری روشنایی ۲۰ متری و نیز نصب ژنراتور شده است.

بر اساس این گزارش، شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر در جهت برق رسانی به متقاضیان مسکن مهر بوشهر، عالیشهر و برازجان اقدام به احداث ۱۳۲۳ متر شبکه فشار ضعیف هوایی، ۴۰۲ متر شبکه فشار متوسط هوایی، ۷۴۹ متر شبکه فشار ضعیف زمینی، ۳۷۹۸ متر شبکه فشار متوسط زمینی، ۲۰۰۰ متر شبکه روشنایی و ۹ پست هوایی کرده است. همچنین پایش و کنترل ۶ ایستگاه فشار قوی در مراکز دیسپاچینگ برق منطقه ای (تهیه، نصب و راه اندازی کلیه تجهیزات مخابراتی و اسکادا) و برق رسانی، توسعه، بازسازی و بهینه سازی شامل تهیه و تامین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تاسیسات جهت بهسازی پروژه برق در راستای خدمت رسانی به متقاضیان برق و همچنین توسعه و بهسازی و تامین برق پایدار و مطمئن در حوزه های مناطق مختلف شهری و روستایی استان بوشهر صورت گرفت.

با افتتاح مرکز دیسپاچینگ بوشهر، امکان اتصال ۵۰۰ پایانه راه دور و ارتباط با مرکز بالادست و پایین دست از طریق پروتکل های استاندارد فراهم شد. در این مرکز، نرم افزارهای شبیه ساز آموزشی و مدیریت انرژی به کار گرفته شده و با بهره برداری از آن قابلیت پردازش ۳۰۰ هزار نقطه به طور همزمان میسر شده است.

این سیستم جهت انتقال دیتای ایستگاه ها به مراکز کنترل از تجهیزات مخابراتی فیبر نوری و کانال های آنالوگ و دیجیتال استفاده می کند و امنیت شبکه آن به تایید رسیده است.

در ادامه، عملیات احداث طرح های و پروژه هایی چون «ورود و خروج خط ۲۳۰ کیلوولت چغادک و بوشهر در پست صنعت»، «پست منطقه ویژه اقتصادی شمال بوشهر (دیلیم)»، «خط ۲۳۰ کیلوولت دومداره منطقه ویژه شمال بوشهر» و «برق رسانی، توسعه، بازسازی و بهینه سازی شامل تهیه و تامین مصالح، حمل، ساخت، نصب و احداث شبکه و تاسیسات جهت بهسازی پروژه برق» آغاز شد.

طرح های تامین و انتقال برق و انرژی در استان بوشهر به بهره برداری رسید

"یداله حقیقی" مدیرعامل شرکت برق منطقه ای فارس، برآیند این طرح ها را تثبیت و پایداری شبکه برق و تلاش برای تامین برق صنعتی در جنوب کشور

وی با اشاره به بهره‌برداری از ۶ طرح کلان تامین و انتقال برق با دستور رییس جمهوری در استان بوشهر افزود: این طرح‌ها شامل احداث پست برق ماهینی، افزایش ظرفیت پست و توسعه کلید خانه ساحل بوشهر، افزایش ظرفیت خط ۶۶ کیلوولت برازجان، افزایش ظرفیت خط میاندشت و آبخش، احداث خط ۶۶ کیلوولت میان دشت و رود حله، پایش و کنترل ۶ ایستگاه و مراکز دیسپاچینگ است.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای فارس و بوشهر خاطرنشان کرد: همچنین همزمان با دستور رییس جمهوری عملیات اجرای سه طرح تامین و انتقال برق در استان بوشهر آغاز شد که این طرح‌ها شامل طرح ورود و خروج خط چغادک و بوشهر، پست منطقه اقتصادی شمال استان بوشهر و احداث خط ۲۳۰ کیلوولت دو مداره منطقه ویژه شمال استان بوشهر است.

حقیقی ادامه داد: با مشارکت و همراهی شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر نیز در این سفر عملیات اجرایی نیرورسانی، توسعه و بهینه سازی شبکه و تاسیسات برق شهری در این استان آغاز شد، همچنین با همراهی همکاران در شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر چهار پروژه برق‌رسانی به مسکن مهر، نیرورسانی به جزیره فارسی و نیروگاه خورشیدی ۲۰۰ کیلوواتی با دستور رییس جمهور افتتاح و به بهره‌برداری رسید.

مدیرعامل شرکت برق منطقه‌ای فارس و بوشهر، حجم سرمایه گذاری‌های انجام شده در طرح‌های افتتاحی سفر دوم رییس جمهوری به استان بوشهر را ۶۸۵ میلیارد تومان اعلام کرد و گفت: در این سفر همچنین عملیات اجرایی طرح‌هایی به ارزش ۲۰۴ میلیارد تومان آغاز و با همراهی همکاران در شرکت توزیع نیروی برق استان بوشهر طرح‌هایی به ارزش ۷۸۲ میلیارد تومان در این استان افتتاح شد. ارزش طرح‌هایی که در این حوزه عملیات اجرایی آنها آغاز شد بیش از ۹۶ میلیارد تومان است.

تامین آب ۵۰ درصد مردم با آب‌شیرین‌کن

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر با بیان اینکه ظرفیت آب‌شیرین‌کن‌های استان تا قبل از استقرار دولت سیزدهم سه سایت با ظرفیت ۳۵ هزار مترمکعب در روز بوده است، می‌گوید: این ظرفیت با توجه به بهره‌برداری از دو پروژه آب‌شیرین‌کن در سفر رئیس‌جمهوری در مجموع به ۹ سایت با ظرفیت ۹۲ هزار مترمکعب رسیده است.

ابوالحسن عالی، دو پروژه آب‌شیرین‌کن‌های قابل بهره‌برداری در سفر رئیس‌جمهوری را مربوط به شهرستان‌های بوشهر و دشتستان دانست و اظهار داشت: آب‌شیرین‌کن بوشهر با ظرفیت ۳۵ هزار مترمکعب و آب‌شیرین‌کن دشتستان با ظرفیت ۶۵۰۰ مترمکعب بهره‌برداری می‌شوند.

به‌گفته وی، این دو پروژه آب‌شیرین‌کن، آب را با آب طبیعی ترکیب و آب مورد نیاز جمعیتی حدود ۲۵۰ هزار نفر را تامین می‌کنند.

عالی همچنین از ۱۴۰ هزار مترمکعب پروژه در دست احداث یا امضای قرارداد خبر داد و گفت: این پروژه‌ها مربوط به شهرهای عسلویه، سیراف، کنگان، بنک، بوشهر و آبخش است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بوشهر افق توسعه ظرفیت آب‌شیرین‌کن‌های این استان را ۲۴۲ هزار مترمکعب اعلام کرد و گفت: این موضوع می‌تواند ۵۰ درصد نیاز آبی استان را تامین کند.

وی با بیان اینکه آب‌شیرین‌کن‌های احداثی طی سه سال آینده وضعیت آب آشامیدنی استان را به پایداری کامل می‌رساند، تأکید کرد: آب‌شیرین‌کن‌ها در شرایط خشکسالی نقش بسیار مهمی در تامین آب آشامیدنی خواهند داشت و تاب‌آوری جمعیت را افزایش می‌دهند.

۲ سد در استان بوشهر آبیگری می‌شود

سد اخند در شهرستان عسلویه و سد باغان در شهرستان جم با مجموع اعتبار ۲۶ هزار و ۸۰۰ میلیارد ریال همزمان با سفر رئیس‌جمهوری به بوشهر آبیگری شد.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای بوشهر در این ارتباط اظهار کرد: این دو پروژه، نقش مهمی در تامین منابع پایدار آب شرب، صنعت و کشاورزی در شهرستان‌های عسلویه، جم و دشتی دارند.

علی محمدی خاطرنشان کرد: سد باغان یکی از معدود پروژه‌های فاینانس خارجی در حوزه تامین آب است که با اعتباری معادل ۳۳۳ میلیون یوان به مرحله آبیگری رسیده است.

وی افزود: این سد با حجم مخزن ۳۲ میلیون مترمکعب، تامین آب در دو شهرستان را بر عهده دارد به نحوی که آب شرب در بخش ریز و انارستان شهرستان جم، آب صنعت در شهرستان جم و بخشی از حقابه‌های کشاورزی پایین دست در شهرستان دشتی را تامین خواهد کرد.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای بوشهر عنوان کرد: کاهش اتکا به منابع آب زیرزمینی، احیاء دشت‌های جم و ریز، بهبود وضعیت کشاورزی و افزایش منابع تولید آب در استان بوشهر از دیگر اهداف این پروژه است.

محمدی اظهار کرد: این سد از نوع بتنی غلتکی با ارتفاع ۵۶ متر و طول تاج ۳۱۱ متر است که آب قابل برنامه ریزی آن سالانه ۱۶ میلیون مترمکعب

خواهد بود.

مدیرعامل شرکت آب منطقه‌ای بوشهر سد اخند را دیگر پروژه آماده آبگیری در سفر ریاست جمهوری عنوان کرد و گفت: این سد به عنوان نخستین سد مخزنی شهرستان عسلویه در حوزه روستای اخند در حال ساخت است.

علی محمدی اظهار کرد: سد اخند با حجم مخزن ۲ میلیون مترمکعب، با هدف تامین آب شرب و کشاورزی منطقه، کنترل سیلاب های مخرب رودخانه اخند و جلوگیری از بروز خسارت به زیرساخت ها و تاسیسات نفت و گاز ساخته می‌شود.

وی افزود: این سد از نوع بتنی وزنی، با حجم بدنه ۴۵ هزار متر مکعب و طول تاج ۱۱۳ متر است.

محمدی خاطرنشان کرد: میزان سرمایه گذاری در این سد ۷۰۰ میلیارد ریال است و با آغاز آبگیری آن، تامین آب شرب روستاهای اطراف از مخزن این سد امکان پذیر خواهد بود.

با آبگیری سدهای اخند و باغان، مراحل اصلی ساخت سد و امکان ذخیره سازی آب در مخزن آن فراهم شده و با تکمیل اجزای پایانی سد از جمله حوضچه آرامش، شیرآلات، جاده دسترسی و ساختمان کنترل، پروژه آماده بهره برداری کامل خواهد بود.