



شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

(بریده جراید مهر ۱۳۹۷)





- ۱- برگزاری سمینار آموزشی بهینه سازی مصرف آب در شرکت توزیع برق استان همدان - روزنامه قدس همدان - سمینار آموزشی بهینه سازی مصرف آب برای کارکنان شرکت توزیع نیروی برق استان همدان برگزار شد
- ۲- دریافت گواهینامه ISO ۵۰۰۰ توسط آبخای استان همدان - روزنامه کیاست
- ۳- آبخا رتبه برتر جشنواره شهید رجایی - روزنامه همدان پیام
- ۴- کسب مقام برتر شرکت آب و فاضلاب همدان در جشنواره شهید رجایی - روزنامه سپهر غرب
- ۵- رودخانه عباس آباد وارد مدار برقه برداری سد / حجم سد اکباتان ۱۸.۵ میلیون مترمکعب - خبرگزاری فارس
- ۶- شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیستمن جشنواره شهید رجایی استان همدان برتر شناخته شد - روزنامه قدس همدان- مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان سید هادی موسوی اظهار کرد: در جشنواره شهید رجایی ۷ محور عمومی و ۵ محور تخصصی این شرکت مورد ارزیابی قرار گرفت که ۱۴ اقدام شاخص صورت گرفته در سال ۹۶ توانست این امتیاز را برای ما کسب کند.
- ۷- کسب رتبه برتر شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیست و یکمین جشنواره شهید رجایی - خبرگزاری برق آب در این دوره در ارزیابی ها در گروه زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی در گروه شرکتها، بانکها و بیمه ها، مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان شایسته دریافت لوح تقدیر شناخته شد.
- ۸- آبخا رتبه برتر جشنواره شهید رجایی - روزنامه همدان پیام
- ۹- در استان با مشکل کم آبی رو به رو نیستم - روزنامه سپهر غرب
- ۱۰- پاک سازی فاضلاب رودخانه های دره مرادبیگ و سلوار تا پایان مهرماه - پاشگاه خبرنگاران جوان مدیر امور آب و فاضلاب شهرستان همدان گفت: رودخانه دره مرادبیگ از فاضلاب تا پایان مهرماه عاری از فاضلاب می شود.
- ۱۱- حسینی بیدار برقر شد - روزنامه نشر اندیشه
- ۱۲- مصرف سهری آب رودخانه عباس آباد تا چند روز آینده - روزنامه هگمتانه
- ۱۳- آب البابی زندگی - روزنامه سپهر غرب
- ۱۴- شرکت آب و فاضلاب استان همدان در جشنواره شهید رجایی استان همدان برتر شناخته شد - روزنامه کیاست
- ۱۵- کسب رتبه برتر شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیست و یکمین جشنواره شهید رجایی - روزنامه فرین
- ۱۶- مدیر عامل شرکت آبخای استان همدان خبر داد: اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان - ایستا همدان - مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان از اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در این استان خبر داد و گفت: تا کنون ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در استان اجرا شده است.
- ۱۷- شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیست و یکمین جشنواره شهید رجایی استان همدان برتر شناخته شد - نسیم
- ۱۸- اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان - روزنامه سپهر غرب
- ۱۹- اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان - روزنامه هگمتانه
- ۲۰- اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان - روزنامه سپهر غرب

- ۲۱- آبفای همدان رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد - خبرگزاری فارس
- ۲۲- رتبه برتر اقتصاد مقاومتی به آبفا رسید - روزنامه همدان پیام
- ۲۳- آبفای استان همدان رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد - شرکت آب و فاضلاب شهری استان همدان
- ۲۴- رتبه برتر اقتصاد مقاومتی به آبفا رسید - روزنامه همدان پیام
- ۲۵- ۳۵ درصد مسیر کین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند - خبرگزاری مهر نهادن- رئیس آبفای نهادن گفت: ۳۵ درصد مشترکین شرکت آب و فاضلاب شهری نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند.
- ۲۶- ۳۵ درصد مسیر کین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند - اکو نیوز نهادن- رئیس آبفای نهادن گفت: ۳۵ درصد مشترکین شرکت آب و فاضلاب شهری نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند.
- ۲۷- آبفای استان همدان رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد - روزنامه قدس همدان- در شورای اقتصاد مقاومتی، شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را در بخش عمران و انرژی استان همدان کسب کرد.
- ۲۸- کسب رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی توسط آبفای استان همدان - روزنامه سپهر غرب
- ۲۹- بررسی مسکلات کوی نبوت همدان - خبرگزاری صدا و سیما
- ۳۰- ۳۵ درصد مسیر کین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند - روزنامه سپهر غرب
- ۳۱- آبفای همدان رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد - روزنامه هنگستانه
- ۳۲- ۳۵ درصد مسیر کین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند - روزنامه همدان پیام
- ۳۳- ۳۵ درصد مسیر کین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند - روزنامه همدان پیام
- ۳۴- آبفای استان همدان رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد - خبرگزاری برق آب به گزارش روابط عمومی آبفای استان همدان در شورای اقتصاد مقاومتی، شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر سنااد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را در بخش عمران و انرژی استان همدان کسب کرد.
- ۳۵- بازدید فرماندار و مسئولین دستگاه های اجرایی شهرستان نهادن از پروژه ها آبفای شهری نهادن - خبرگزاری برق آب به گزارش روابط عمومی آبفای استان همدان مدیر امور آبفای فامین گفت: فرماندار شهرستان نهادن و تعدادی از مدیران دستگاه های اجرایی این شهرستان از روند اجرای پروژه توسعه شبکه فاضلاب و همچنین احداث ایستگاه جدید پمپاژ آب نهادن بازدید کردند.
- ۳۶- روساهای بزرگ همدان مسکل تامین آب دارند - روزنامه هنگستانه

یکشنبه ۱ مهر ۱۳۹۷



منبع: روزنامه قدس

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۱ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۱



### برگزاری سمینار آموزشی بهینه سازی مصرف آب در شرکت توزیع برق استان همدان



همدان - سمینار آموزشی بهینه سازی مصرف آب برای کارکنان شرکت توزیع نیروی برق استان همدان برگزار شد

به گزارش قدس آنلاین به نقل از روابط عمومی شرکت توزیع نیروی برق استان همدان، سمینار آموزشی بهینه سازی مصرف آب برای کارکنان ستادی و شهرستانی این شرکت با همکاری شرکت آب و فاضلاب استان همدان برگزار شد.

یکی از کارشناسان آب و فاضلاب استان همدان در این سمینار به بیان راهکارهای مدیریت مصرف و صرفه جویی آب پرداخت و به تصویبتامه هیئت وزیران در خصوص کاهش ۳۰ درصدی مصرف آب ادارات و دستگاه‌های اجرایی و تاکیدات

رئیس جمهور در دومین جلسه هم اندیشی مدیران ارشد دولت تدبیر و امید بر ضرورت پیشگامی دولت و دستگاه‌های اجرایی زیرمجموعه در صرفه جویی مصارف آب و برق اشاره کرد.

گفتنی است؛ شرکت توزیع نیروی برق استان همدان در راستای صرفه جویی در مصرف آب اقداماتی از قبیل اصلاح و تکمیل شبکه آبیاری قطره‌ای و استفاده از آب چاه یا تانکرهای شهرداری برای آبیاری فضای سبز، کنترل و خاموش کردن تمام کولرهای بعد از وقت اداری و استفاده از دور کنده کولر در ساعت‌های اوج مصرف ادارات و نصب سایه بان برای تمام کولرهای انجام داده است.

همچنین جداسازی آب کولرهای استفاده از آب چاه به جای آب شرب، بازدید و تعمیر شیرهای آب معیوب و رفع نشتی و نصب شیرآلات هوشمند چشمی برای استفاده در سرویس‌های بهداشتی، اتصال تمام فلاش تانک‌های ساختمان‌های اصلی به موتور چاه و

از مدار خارج کردن فلاش تانک های مازاد، آموزش مدیریت مصرف آب برای همکاران با همکاری شرکت آب و فاضلاب استان و اخذ گزارشات مصرف آب از سامانه مدیریت قبوض شرکت و تحلیل اطلاعات مصرف، در جلسات ماهیانه و تشویق شهرستان هایی که مصرف بپیته دارند نیز از دیگر اقدامات انجام شده در این زمینه است.

انتهای پیام /

سے شنبہ ۳ مئی ۱۳۹۷ء

گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

منیع روزنامه کیاست

شماره خبر ۲ | تاریخ ۱۳۹۷/۰۷/۰۳

#### دریافت گواهینامه ISO ۵۰۰۰ توسط آبخای استان همدان

کیاست



شنبه ۷ مهر ۱۳۹۷



منبع: روزنامه همدان پیام

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۳ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۷



گلوگاه های فسادخیز را مدام بررسی میکنیم

### آبفا رتبه برتر جشنواره شهید رجایی

همدان پیام

کسب مقام برتر شرکت آب و فاضلاب همدان در جشنواره شهید رجایی

سپہر غرب



### رودخانه عباس آباد وارد مدار بهره برداری شد / حجم سد اکباتان ۱۸.۵ میلیون مترمکعب

معاون بهره برداری شرکت آب و فاضلاب همدان:  
رودخانه عباس آباد وارد مدار بهره برداری شد / حجم سد اکباتان ۱۸.۵ میلیون مترمکعب  
معاون بهره برداری شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: از امروز رودخانه فصلی عباس آباد مجدد وارد مدار می شود و با لایروبی و گندزدایی ظرف چند روز آینده آب این رودخانه به مصرف شهری می رسد.



همیدرضا نیکداد امروز در گفت و گو با خبرنگار فارس در همدان با بیان اینکه هنوز بارندگی های پاییز آغاز نشده اما متابع آبی مورد استفاده نیز مشکلی ندارند، اظهار کرد: سد اکباتان ذخایر مناسبی دارد و چاه ها هم در مدار بهره برداری هستند و مشکلی نیست.

وی با بیان اینکه در حال حاضر حجم سد اکباتان ۱۸.۵ میلیون مترمکعب است، افزود: این میزان آب ۵۵ درصد سد اکباتان را دربرگرفته است.

معاون بهره برداری شرکت آب و فاضلاب همدان با اشاره به اینکه در حال حاضر مصرف آب وضعیت نرمال و طبیعی دارد، بیان کرد: پیش بینی هواشناسی حاکی از آن است که پاییز میزان بارندگی ها نرمال است و از اواخر مهرماه بارش ها آغاز می شود.

وی با بیان اینکه متابع سطحی فصلی که هر ساله استفاده می کنیم با همکاری و پیگیری شرکت آب منطقه ای در حال انجام است، گفت: از امروز رودخانه فصلی عباس آباد مجدد وارد مدار می شود و با لایروبی و گندزدایی ظرف چند روز آینده آب این رودخانه به مصرف شهری می رسد.

نیکداد با بیان اینکه استفاده از متابع سطحی و فصلی موجب کاهش مصرف از متابع زیرزمینی می شود، بیان کرد: رودخانه های فصلی در فصول غیرزراعی در مدار بهره برداری قرار می گیرد که این مسئله موجب کاهش برداشت آب از سایر متابع آبی است.

## شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیستمین جشنواره شهید رجایی استان همدان برتر شناخته شد



همدان- مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان سید هادی موسوی اظهار کرد: در جشنواره شهید رجایی ۷ محور عمومی و ۵ محور تخصصی این شرکت مورد ارزیابی قرار گرفت که ۱۴ اقدام شاخص صورت گرفته در سال ۹۶ توانست این امتیاز را برای ما کسب کند.

به گزارش قدس آنلاین به نقل از روابط عمومی آبخای استان همدان، در بیستمین جشنواره شهید رجایی که هر سال توسط سازمان برنامه و بودجه در استان ها برگزار می شود و مدیران برتر سال را انتخاب می کند در این دوره در

ازیابی های خود در گروه زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی در گروه شرکت ها، بانک ها و بیمه ها مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان را شایسته دریافت لوح تقدیر دانست و به وی اهدا کرد.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان درباره دلیل انتخاب وی به عنوان مدیر برتر در بیستمین دوره جشنواره شهید رجایی توضیح داد: در این جشنواره ۷ محور عمومی و ۵ محور تخصصی این شرکت مورد ارزیابی قرار گرفت که ۱۴ اقدام شاخص صورت گرفته در سال ۹۶ توانست این امتیاز را برای ما کسب کند.

به گفته سیدهادی حسینی بیدار، در گروه زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی در گروه شرکت ها، بانک ها و بیمه ها از شرکت آب و فاضلاب شهری تقدیر شد و من این موقعيت را مدیون پرکاری، تخصص و متعدد بودن همکاران شرکت می دانم.

وی بیان کرد: از جمله فعالیت های برگسته در سال ۹۶ تامین ۱۰۰ درصد آب مورد نیاز نیروگاه آبی شهید مفتح از پساب استاندارد شده تصفیه خانه فاضلاب شهر همدان است که اثرگذاری آن در کسب این رتبه کم نبود.

حسینی بیدار به دریافت گواهینامه ISO/IEC ۱۷۰۲۵ در بخش آب و استانداردسازی نظام مدیریتی و الزامات فنی آزمایشگاه های آب و فاضلاب استان همدان در ارتقاء پارامترهای کنترل کیفیت آب تولید شده در اسکوپ کاری ایزو ۱۷۰۲۵ به عنوان اولین شرکت آب و فاضلاب در کشور اشاره کرد و گفت: راه اندازی سیستم مانیتورینگ و کنترل سیستم تله متری تاسیسات آب و فاضلاب شهر همدان نیز اقدام دیگری است که با تلاش همکاران توانستیم به آن دست بیابیم.

وی افزود: اقدام مهم دیگرمان ترسیم نقشه های کیفی به روز شده و تحلیل کیفیت متابع آب در پارامترهای کیفی متداول و فلزات سنگین بر اساس نرم افزار کیفی IRWQI به عنوان اولین شرکت آب و فاضلاب در سطح کشور است.

حسینی بیدار افزود: طراحی و اجرای پکیج شماره ۲ تصفیه آب شهر تویسرکان ( سامانه دوم تصفیه آب شرب) و ساخت نیروگاه خورشیدی برق با توان ۲۰ کیلووات در راستای مدیریت مصرف برق از دست آوردهای دیگر آبها در سال ۹۶ است.

وی در ادامه به استقرار برنامه ایمنی آب WSP - شامل آماده سازی ، ارزیابی سیستم و پایش بهره برداری (در تاسیسات آبرسانی شهر همدان نیز اشاره کرد و گفت که در سال گذشته استقرار ایزو ۵۰۰۰۱ مدیریت مصرف انرژی در تاسیسات آب و فاضلاب استان همدان صورت گرفت.

وی اظهار کرد: کلیه خدمات به مشترکین استان از هر نقطه کشور و راه اندازی سامانه خدمات الکترونیک مشترکین استان در سال ۹۶ الکترونیکی شده اند که همه ایتها با تلاش کلیه عوامل شرکت صورت گرفته است.

حسینی بیدار در ادامه به همکاری با بخش خصوصی در اجرای پروژه ها عمرانی، تسهیل فرایند سرمایه گذاری بخش خصوصی در فعالیت های شرکت، فعال سازی بخش خصوصی و تسهیل در مشارکت، واگذاری اختیارات ستادی به مراکز شهرستان در راستای کاهش هزینه و صرفه جویی در زمان و تسریع انجام خدمات را از دیگر اقدامات آبها برشمرد و گفت: همکاری نزدیک با سامانه ها و دستگاه های نظارتی در اعلام میزان درآمد و مانده مطالبات و میزان بدھی به بخش خصوصی، شفاف سازی و ارائه گزارش هزینه ها و متابع درآمدی و نیز محل هزینه کرد درآمدهای شرکت آب و فاضلاب به ریز خدمات و اقدامات در سال ۹۶ در دستور کارمان بوده و تاکتون ادامه دارد.

به گفته مدیرعامل آب و فاضلاب استان همدان تکریم اریاب رجوع و پاسخگویی به موقع و سریع به شکایات مردم، مناسب سازی فضای ساختمان های اداری جهت استفاده از افراد کم توان و جانبازان، بررسی گلوبه های فسادخیز و بازرگانی مستمر بخش هایی که احتمال بروز فساد در آن می رود از اقداماتی بوده که سرشخтанه در شرکت به اجرا درآورده ایم که خوشبختانه در ارزیابی ها نمره کامل را کسب کرده ایم.

وی گفت: بررسی مداوم عملکرد کارکنان در خدمات رسانی مطلوب و به موقع به مردم، همکاری مستمر و مطلوب با دستگاه های نظارتی در ارزیابی عملکرد دستگاه و رعایت کلیه قوانین و بخشتماهی های ابلاغ شده مدام در دستور کارمان بوده و یکی از محورهای ارزیابی سازمان برنامه و بودجه استان همدان برای این جشنواره بوده است که نمره کامل را به دست آورده ایم.

حسینی بیدار بیان کرد: تحت پوشش قراردادن ۹/۹۹ درصد جمعیت شهری استان با شبکه آب شرب و تصفیه شده و توسعه شبکه های آبرسانی در کلیه مناطق حاشیه ای شهرهای در حال توسعه نیز در سال ۹۶ صورت گرفته است.

وی در ادامه به ایجاد شبکه فاضلاب شهری برای ۸۰ درصد جمعیت شهری استان و تصفیه خانه فاضلاب برای تمامی مراکز شهرستان های استان اشاره کرد و عنوان کرد: ایجاد شبکه های اصلی و فرعی فاضلاب جهت جمع آوری فاضلاب و افزایش سطح بهداشت و سلامت عمومی از اقدامات مهم دیگرمان در سال ۹۶ است که این پروژه ها در سال نیز ادامه دارد.

مدیرعامل آبها در ادامه گفت: پکیج های تصفیه آب و تصفیه آب برای بار دوم در مخازن و شبکه هایی که احتمال آلودگی داشته یا آب دارای کیفیت مطلوب مورد نظر شرکت نبوده است نیز ایجاد شده اند.

وی افزود: جداسازی شبکه آبیاری فضای سبز از آب شرب شهری، اصلاح شبکه های اصلی و فرعی آب جهت جلوگیری از بروز شکستگی در شبکه ها و جلوگیری از هدر رفت آب هم دستآورده دیگر این شرکت در سال ۹۶ است.

حسیتی بیدار گفت: علاوه بر پیاده سازی استانداردهای کنترل کیفی آب و ایزوهای مرتبط، از دستگاه های به روز و مطابق با تکنولوژی روز دنیا جهت سنجش میزان سلامت و مطلوبیت میکروبی و کلرستجو آب استفاده می کنیم.

حسیتی بیدار پیش از این به عنوان مدیر مدیر در کنفرانس بین المللی ایتك (رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی و محیط زیست) انتخاب شده و توانسته عنوان برتر در ششمین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی را برای شرکت آب و فاضلاب استان همدان به ارمغان بیاورد.

در ادامه می توان به دریافت گواهیتامه OHSAS ۱۸۰۰۱ (استاندارد مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی)، استقرار استاندارد مدیریت سبز و کسب رتبه برتر در بین شرکت های آب و فاضلاب کشور و کسب مقام برتر در جشنواره شهید رجایی در سال ۹۶ را از دستاوردهای دیگر حسیتی بیدار در سال ۹۶ اشاره کرد.

شرکت آب و فاضلاب استان همدان در ارزیابی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان همدان در محورهای عمومی در بخش اصلاح ساختار سازمانی نمره کامل را کسب کرده است. همچنین در بخش توسعه دولت الکترونیک و هوشمند سازی ۹۸ درصد نمره شاخص را کسب کرده و در سرمایه انسانی نمره کامل را به دست آورده است. در شفافیت و مدیریت مالی ۸۰ درصد نمره شاخص، در بهبود فضای کسب و کار ۹۰ درصد نمره شاخص، در سلامت اداری و صیانت از حقوق شهروندان نمره کامل و در استقرار نظام مدیریت عملکرد نمره کامل را از آن خود کرده است.

همچنین در ارزیابی محورهای اختصاصی در بخش جمعیت تحت پوشش آب شرب شهری نمره کامل، در جمعیت تحت پوشش شبکه فاضلاب نمره کامل شاخص و در بخش ارتقا کیفیت آب شرب با نصب سامانه های دوم تصفیه آب نیز نمره کامل کسب کرده است. آبها در بخش های کاهش آب بدون درآمد شهری، مطلوبیت میکروبی و کلرستجو آب شرب نیز نمره کامل را به دست آورده است.

انتهای پیام /



منبع: خبرگزاری پرق آب

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۷ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۷



## کسب رتبه برتر شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیست و یکمین جشنواره شهید رجایی

در این دوره در ارزیابی‌ها در گروه زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی در گروه شرکتها، بانکها و بیمه‌ها، مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان شایسته دریافت لوح تقدیر شناخته شد.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان درباره دلیل انتخاب وی به عنوان مدیر برتر در بیستمین دوره جشنواره شهید رجایی توضیح داد: در این جشنواره ۷ محور عمومی و ۵ محور تخصصی این شرکت مورد ارزیابی قرار گرفت که ۱۴ اقدام شاخص صورت گرفته در سال ۹۶ توانست این امتیاز را برای ما کسب کند.

به گفته سیدهادی حسینی بیدار، در گروه زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی در گروه شرکت‌ها، بانک‌ها و بیمه‌ها از شرکت آب و فاضلاب شهری تقدیر شد و من این موقعیت را مديون پرکاری، تخصص و متعهد بودن همکاران شرکت می‌دانم.

وی بیان کرد: از جمله فعالیت‌های برجسته در سال ۹۶ تامین ۱۰۰ درصد آب مورد نیاز نیروگاه آبی شهید مفتح از پساب استاندارد شده تصفیه خانه فاضلاب شهر همدان است که اثربخشی آن در کسب این رتبه کم نبود.

حسینی بیدار به دریافت گواهینامه ISO/IEC ۱۷۰۲۵ در بخش آب و استاندارد سازی نظام مدیریتی و الزامات فنی آزمایشگاه‌های آب و فاضلاب استان همدان در ارتقاء پارامترهای کنترل کیفیت آب تولید شده در اسکوب کاری ایزو ۱۷۰۲۵ به عنوان اولین شرکت آب و فاضلاب در کشور اشاره کرد و گفت: راه اندازی سیستم مانیتورینگ و کنترل سیستم تله متري تاسیسات آب و فاضلاب شهر همدان نیز اقدام دیگری است که با تلاش همکاران توانستیم به آن دست بیاییم.

وی افزود: اقدام مهم دیگرمان ترسیم نقشه‌های کیفی به روز شده و تحلیل کیفیت منابع آب در پارامترهای کیفی متداول و فلزات سنگین بر اساس نرم افزار کیفی IRWQI به عنوان اولین شرکت آب و فاضلاب در سطح کشور است.

حسینی بیدار افزود: طراحی و اجرای پکیج شماره ۲ تصفیه آب شهر تویسرکان (سامانه دوم تصفیه آب شرب) و ساخت نیروگاه خورشیدی برق با توان ۲۰ کیلووات در راستای مدیریت مصرف برق از دست آوردهای دیگر آبفا در سال ۹۶ است.

وی در ادامه به استقرار برنامه ایمنی آب (WSP) - شامل آماده سازی، ارزیابی سیستم و پایش بهره برداری (در تاسیسات آبرسانی شهر همدان نیز اشاره کرد و گفت که در سال گذشته استقرار ایزو ۵۰۰۰۱ مدیریت مصرف انرژی در تاسیسات آب و فاضلاب استان همدان صورت گرفت.

وی اظهار کرد: کلیه خدمات به مشترکین استان از هر نقطه کشور و راه اندازی سامانه خدمات الکترونیک مشترکین استان در سال ۹۶ الکترونیکی شده‌اند که همه ایتها با تلاش کلیه عوامل شرکت صورت گرفته است.

حسبی بیدار در ادامه به همکاری با بخش خصوصی در اجرای پروژه ها عمرانی، تسهیل فرایند سرمایه گذاری بخش خصوصی در فعالیت های شرکت، فعال سازی بخش خصوصی و تسهیل در مشارکت، و اگذاری اختیارات ستادی به مراکز شهرستان در راستای کاهش هزینه و صرفه جویی در زمان و تسريع انجام خدمات را از دیگر اقدامات آبها بر شمرد و گفت: همکاری نزدیک با سامانه ها و دستگاه های نظارتی در اعلام میزان درآمد و مانده مطالبات و میزان بدھی به بخش خصوصی، شفاف سازی و ارائه گزارش هزینه ها و متابع درآمدی و نیز محل هزینه کرد درآمدهای شرکت آب و فاضلاب به ریز خدمات و اقدامات در سال ۹۶ در دستور کارمان بوده و تاکنون ادامه دارد.

به گفته مدیرعامل آب و فاضلاب استان همدان تکریم ارباب رجوع و پاسخگویی به موقع و سریع به شکایات مردم، مناسب سازی فضای ساختمان های اداری جهت استفاده از افراد کم توان و جانبازان، بررسی گلوگاه های فسادخیز و بازرگانی مستمر بخش هایی که احتمال بروز فساد در آن می رود از اقداماتی بوده که سرinxختانه در شرکت به اجرا درآورده ایم که خوشبختانه در ارزیابی ها نمره کامل را کسب کرده ایم.

وی گفت: بررسی مداوم عملکرد کارکنان در خدمات رسانی مطلوب و به موقع به مردم، همکاری مستمر و مطلوب با دستگاه های نظارتی در ارزیابی عملکرد دستگاه و رعایت کلیه قوانین و بخشنامه های ابلاغ شده مدام در دستور کارمان بوده و یکی از محورهای ارزیابی سازمان برنامه و بودجه استان همدان برای این جشنواره بوده است که نمره کامل را به دست آورده ایم.

حسبی بیدار بیان کرد: تحت پوشش قراردادن ۹/۹۹ درصد جمعیت شهری استان با شبکه آب شرب و تصفیه شده و توسعه شبکه های آبرسانی در کلیه مناطق حاشیه ای شهرهای در حال توسعه نیز در سال ۹۶ صورت گرفته است.

وی در ادامه به ایجاد شبکه فاضلاب شهری برای ۸۰ درصد جمعیت شهری استان و تصفیه خانه فاضلاب برای تمامی مراکز شهرستان های استان اشاره کرد و عنوان کرد: ایجاد شبکه های اصلی و فرعی فاضلاب جهت جمع آوری فاضلاب و افزایش سطح بهداشت و سلامت عمومی از اقدامات مهم دیگرمان در سال ۹۶ است که این پروژه ها در سال نیز ادامه دارد.

مدیرعامل آبها در ادامه گفت: پکیج های تصفیه آب و تصفیه آب برای بار دوم در مخازن و شبکه هایی که احتمال آلودگی داشته یا آب دارای کیفیت مطلوب مورد نظر شرکت نبوده است نیز ایجاد شده اند.

وی افزود: جداسازی شبکه آبیاری فضای سبز از آب شرب شهری، اصلاح شبکه های اصلی و فرعی آب جهت جلوگیری از بروز شکستگی در شبکه ها و جلوگیری از هدر رفت آب هم دستاورده دیگر این شرکت در سال ۹۶ است.

حسبی بیدار گفت: علاوه بر پیاده سازی استانداردهای کنترل کیفی آب و ایزو های مرتبط، از دستگاه های به روز و مطابق با تکنولوژی روز دنیا جهت سنجش میزان سلامت و مطلوبیت میکروبی و کلرستوجی آب استفاده می کنیم.

حسبی بیدار پیش از این به عنوان مدیر مدبر در کنفرانس بین المللی ایتك (رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی و محیط زیست) انتخاب شده و توانسته عنوان برتر در ششمین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی را برای شرکت آب و فاضلاب استان همدان به ارمغان بیاورد.

در ادامه می توان به دریافت گواهینامه ۱۸۰۰۱ OHSAS (استاندارد مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی)، استقرار استاندارد مدیریت سبز و کسب رتبه برتر در بین شرکت های آب و فاضلاب کشور و کسب مقام برتر در جشنواره شهید رجایی در سال ۹۶ را از

دستاوردهای دیگر حسیتی بیدار در سال ۹۶ اشاره کرد.

شرکت آب و فاضلاب استان همدان در ارزیابی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان همدان در محورهای عمومی در بخش اصلاح ساختار سازمانی نمره کامل را کسب کرده است. همچنین در بخش توسعه دولت الکترونیک و هوشمند سازی ۹۸ درصد نمره شاخص را کسب کرده و در سرمایه انسانی نمره کامل را به دست آورده است. در شفافیت و مدیریت مالی ۸۰ درصد نمره شاخص، در بهبود فضای کسب و کار ۹۰ درصد نمره شاخص، در سلامت اداری و صیانت از حقوق شهروندان نمره کامل و در استقرار نظام مدیریت عملکرد نمره کامل را از آن خود کرده است.

همچنین در ارزیابی محورهای اختصاصی در بخش جمعیت تحت پوشش آب شرب شهری نمره کامل، در جمعیت تحت پوشش شبکه فاضلاب نمره کامل شاخص و در بخش ارتقا کیفیت آب شرب با نصب سامانه های دوم تصفیه آب نیز نمره کامل کسب کرده است. آبفا در بخش های کاهش آب بدون درآمد شهری، مطلوبیت میکروبی و کلرستجی آب شرب نیز نمره کامل را به دست آورده است.



عکس دوم:



عکس سوم:

No Image Available

## آبفا رتبه برتر جشنواره شهید رجایی

وی بیان کرد: از جمله فعالیت‌های برجسته در سال ۹۶ تامین ۱۰۰ درصد آب مورد نیاز نیروگاه آبی شهید مفتح از پساب استاندارد شده تصفیه خانه فاضلاب شهر همدان است که اثرگذاری آن در کسب این رتبه کم نبود.

حسیتی بیدار به دریافت گواهینامه ISO/IEC ۱۷۰۲۵ در بخش آب و استاندارد سازی نظام مدیریتی و الزامات فنی آزمایشگاه‌های آب و فاضلاب استان همدان در ارتقاء پارامترهای کنترل کیفیت آب تولید شده در اسکوب کاری ایزو ۱۷۰۲۵ به عنوان اولین شرکت آب و فاضلاب در کشور اشاره کرد و گفت: راه اندازی سیستم مانیتورینگ و کنترل سیستم تله متري تاسیسات آب و فاضلاب شهر همدان نیز اقدام دیگری است که با تلاش همکاران توانستیم به آن دست بیاییم.

وی افزود: اقدام مهم دیگرمان ترسیم نقشه‌های کیفی به روز شده و تحلیل کیفیت منابع آب در پارامترهای کیفی متداول و فلزات سنگین بر اساس نرم افزار کیفی IRWQI به عنوان اولین شرکت آب و فاضلاب در سطح کشور است.

حسیتی بیدار افزود: طراحی و اجرای پکیج شماره ۲ تصفیه آب شهر تویسرکان

(سامانه دوم تصفیه آب شرب) و ساخت نیروگاه خورشیدی برق با توان ۲۰ کیلووات در راستای مدیریت مصرف برق از دست آوردهای دیگر آبها در سال ۹۶ است.

وی در ادامه به استقرار برنامه ایمنی آب (WSP - شامل آماده سازی، ارزیابی سیستم و پایش بهره برداری) در تاسیسات آبرسانی شهر همدان نیز اشاره کرد و گفت که در سال گذشته استقرار ایزو ۵۰۰۰۱ مدیریت مصرف انرژی در تاسیسات آب و فاضلاب استان همدان صورت گرفت.

وی اظهار کرد: کلیه خدمات به مشترکین استان از هر نقطه کشور و راه اندازی سامانه خدمات الکترونیک مشترکین استان در سال ۹۶ الکترونیکی شده اند که همه اینها با تلاش کلیه عوامل شرکت صورت گرفته است.

حسیتی بیدار در ادامه همکاری با بخش خصوصی در اجرای پروژه‌ها عمرانی، تسهیل فرایند سرمایه‌گذاری بخش خصوصی در فعالیت‌های شرکت، فعال سازی بخش خصوصی و تسهیل در مشارکت، واگذاری اختیارات ستادی به مراکز شهرستان در راستای کاهش هزینه و صرفه جویی در زمان و تسریع انجام خدمات را از دیگر اقدامات آبفا بر شمرد و گفت: همکاری نزدیک با سامانه‌ها و دستگاه‌های نظارتی در اعلام میزان درآمد و مانده مطالبات و میزان بدھی به بخش خصوصی، شفاف سازی و ارائه گزارش هزینه‌ها و منابع درآمدی و نیز محل هزینه کرد درآمدهای شرکت آب و فاضلاب به ریز خدمات و اقدامات در سال ۹۶ در دستور کارمان بوده و تاکتون ادامه دارد.

به گفته مدیرعامل آب و فاضلاب استان همدان تکریم ارباب رجوع و پاسخگویی به موقع و سریع به شکایات مردم، مناسب سازی فضای ساختمان‌های اداری جهت استفاده از افراد کم توان و جانبازان، بررسی گلوگاه‌های فسادخیز و بازرگانی مستمر بخش‌هایی که احتمال بروز فساد در آن می‌رود از اقداماتی بوده که سرinxتanhه در شرکت به اجرا درآورده ایم که خوشبختانه در ارزیابی‌ها نمره کامل را کسب کرده ایم.

وی گفت: بررسی مداوم عملکرد کارکنان در خدمات رسانی مطلوب و به موقع به مردم، همکاری مستمر و مطلوب با دستگاه‌های نظارتی در ارزیابی عملکرد دستگاه و رعایت کلیه قوانین و بخش‌های ابلاغ شده مدام در دستور کارمان بوده و یکی از محورهای ارزیابی سازمان برنامه و بودجه استان همدان برای این جشنواره بوده است که نمره کامل را به دست آورده ایم.

حسیتی بیدار بیان کرد: تحت پوشش قراردادن ۹/۹۹ درصد جمعیت شهری استان با شبکه آب شرب و تصفیه شده و توسعه شبکه‌های آبرسانی در کلیه مناطق حاشیه‌ای شهرهای در حال توسعه نیز در سال ۹۶ صورت گرفته است.

وی در ادامه به ایجاد شبکه فاضلاب شهری برای ۸۰ درصد جمعیت شهری استان و تصفیه خانه فاضلاب برای تمامی مراکز شهرستان های استان اشاره کرد و عنوان کرد: ایجاد شبکه های اصلی و فرعی فاضلاب جهت جمع آوری فاضلاب و افزایش سطح بهداشت و سلامت عمومی از اقدامات مهم دیگرمان در سال ۹۶ است که این پروژه ها در سال نیز ادامه دارد.

مدیر عامل آبفا در ادامه گفت: پکیج های تصفیه آب و تصفیه آب برای بار دوم در مخازن و شبکه هایی که احتمال آلودگی داشته یا آب دارای کیفیت مطلوب نظر شرکت نبوده است نیز ایجاد شده اند.

وی افزود: جداسازی شبکه آبیاری فضای سبز از آب شرب شهری، اصلاح شبکه های اصلی و فرعی آب جهت جلوگیری از بروز شکستگی در شبکه ها و جلوگیری از هدر رفت آب هم دستاورد دیگر این شرکت در سال ۹۶ است.

حسیتی بیدار گفت: علاوه بر پیاده سازی استانداردهای کنترل کیفی آب و ایزو های مرتبط، از دستگاه های به روز و مطابق با تکنولوژی روز دنیا جهت سنجش میزان سلامت و مطلوبیت میکروبی و کلرستوجی آب استفاده می کنیم.

حسیتی بیدار پیش از این به عنوان مدیر در کنفرانس بین المللی ایتك (رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی و محیط زیست) انتخاب شده و توانسته عنوان برتر در ششمین کنفرانس بین المللی رویکردهای نوین در نگهداشت انرژی را برای شرکت آب و فاضلاب استان همدان به ارمغان بیاورد.

در ادامه می توان به دریافت گواهی نامه OHSAS ۱۸۰۰۱ (استاندارد مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی)، استقرار استاندارد مدیریت سبز و کسب رتبه برتر در بین شرکت های آب و فاضلاب کشور و کسب مقام برتر در جشنواره شهید رجایی در سال ۹۶ را از دستاوردهای دیگر حسیتی بیدار در سال ۹۶ اشاره کرد.

شرکت آب و فاضلاب استان همدان در ارزیابی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان همدان در محورهای عمومی در بخش اصلاح ساختار سازمانی نمره کامل را کسب کرده است. همچنین در بخش توسعه دولت الکترونیک و هوشمند سازی ۹۸ درصد نمره شاخص را کسب کرده و در سرمایه انسانی نمره کامل را به دست آورده است. در شفاقت و مدیریت مالی ۸۰ درصد نمره شاخص، در بهبود فضای کسب و کار ۹۰ درصد نمره شاخص، در سلامت اداری و صیانت از حقوق شهروندان نمره کامل و در استقرار نظام مدیریت عملکرد نمره کامل را از آن خود کرده است.

همچنین در ارزیابی محورهای اختصاصی در بخش جمعیت تحت پوشش آب شرب شهری نمره کامل، در جمعیت تحت پوشش شبکه فاضلاب نمره کامل شاخص و در بخش ارتقا کیفیت آب شرب با نصب سامانه های دوم تصفیه آب نیز نمره کامل کسب کرده است. آبفا در بخش های کاهش آب بدون درآمد شهری، مطلوبیت میکروبی و کلرستوجی آب شرب نیز نمره کامل را به دست آورده است.

#### در جشنواره شهید رجایی راه های اشتباه را بستیم

معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان همدان در توضیحات خود درباره نحوه برگزاری بیستمین جشنواره مدیران برتر استان همدان گفت: این ارزیابی ها در دو بخش اختصاصی و عمومی انجام شد که شاخص های عمومی در ۷ مورد اصلاح ساختار سازمانی، توسعه دولت الکترونیک، مدیریت سرمایه انسانی، شفاقت و مدیریت مالی، بهبود فضای کسب و کار، استقرار نظام مدیریت عملکرد و ارتقای سلامت اداری، مسئولیت پذیری و پاسخگویی مورد ارزیابی قرار گرفت.

عباس کریمی تبار ادامه داد: این ۷ محور شامل ۲۹ شاخص و ۷۰ زیرشاخص بود که برای همه دستگاه ها پیکان است و اهداف کمی و عملیاتی این شاخص ها بر اساس برش های استانی برنامه ۳ ساله اصلاح نظام اداری توسط ستاد دستگاه ها پس از تأیید سازمان اداری و استخدامی کشور و سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان ها به واحدهای استانی ابلاغ می شود که عملکرد دستگاه های استانی با این هدف مورد سنجش قرار می گیرد.

به گفته وی ارزیابی شاخص های عمومی و اختصاصی در ۴ مرحله خودارزیابی، کارشناسی، مرحله ثبت اعترافات و تکمیل مدارک و مستندات توسط واحدهای استانی و رسیدگی به اعترافات و تایید نهایی امتیازات صورت می گیرد که پس از انتقال اطلاعات، مستندات بارگذاری شده و امتیازات خودارزیابی به سامانه مدیریت عملکرد دولت، ارزیابی تخصصی توسط کارشناسان سازمان مدیریت و برنامه ریزی استان بررسی و امتیازدهی می شود.

طبق اعلام کریمی تبار، به جهت جلوگیری از اعمال سلیقه در مراحل مختلف ارزیابی، قابل مقایسه نمودن عملکرد دستگاهها در سطح

استان استان و کشور، شیوه نامه ای تهیه و مدارک و مستندات مورد قبول و نحوه امتیاز دهی به هر یک از شاخص ها و زیر شاخص ها مشخص و به دستگاهها ابلاغ شده است و ارزیابی ها چه در مرحله خودارزیابی و چه در مرحله کارشناسی و نهایی باید با توجه به این شیوه نامه صورت گیرد.

معاون توسعه مدیریت و سرمایه انسانی گفت: با توجه به اینکه ماهیت و وظایف دستگاههای اجرایی تا حدود زیادی متفاوت از یکدیگر هستند جهت جلوگیری از تضییع حقوق آنها گروه بندی دستگاه ها در دستور کار سازمان اداری و استخدامی و سازمان مدیریت و برنامه ریزی استانها قرار گرفت و ۵۲ دستگاه اجرایی شرکت کننده در ارزیابی در پنج گروه ۱-علمی، فرهنگی و آموزشی ۲- گروه عمومی، اجتماعی و قضایی، ۳- گروه شرکت ها، بیمه ها و بانک ها، ۴- گروه زیربنایی و تولیدی و ۵ - گروه حمایتی، سلامت و بهداشت قرار گرفتند که شرکت آب و فاضلاب استان همدان در گروه زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی در گروه شرکت ها، بانک ها و بیمه ها برتر شد.





باشگاه خبرنگاران جوان

مليع: باشگاه خبرنگاران جوان

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۱۰ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۰۸



شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

### پاک سازی فاضلاب رودخانه های دره مرادبیگ و سیلوار تا پایان مهرماه



به گزارش خبرنگار گروه استان های باشگاه خبرنگاران جوان از همدان، حسین آذرتکین مدیرامور آب و فاضلاب شهرستان همدان با تأکید بر اینکه تا پایان مهرماه امسال فاضلاب دو منطقه دره مرادبیگ و سیلوار ساماندهی خواهد شد. خاطرنشان کرد: پرتوه بعدی، پاک سازی رودخانه مربوط به منطقه متوجهی است که این پرتوه نیز ۵۰ درصد پیشرفت دارد و امید است این رودخانه نیز هم زمان با رودخانه دره مرادبیگ برای پایان مهرماه عاری از فاضلاب شود.

وی با تأکید بر اینکه تا یک ماه آینده رودخانه دره مرادبیگ عاری از فاضلاب خواهد شد، گفت: در حال حاضر لوله گذاری اصلی در دست احداث است.

مدیرامور آب و فاضلاب شهرستان همدان با تصریح بر اینکه در کوی دره مرادبیگ پیش رفته، اذعان کرد: لوله گذاری مسیر دره تا سیلوار نیز طی چند روز گذشته آغاز شده است.

آذرتکین با تأکید بر اینکه تا پایان مهرماه فاضلاب دو منطقه دره مرادبیگ و سیلوار ساماندهی خواهد شد، خاطرنشان کرد: پرتوه بعدی، پاک سازی رودخانه مربوط به منطقه متوجهی است که این پرتوه نیز ۵۰ درصد پیشرفت دارد و امید است این رودخانه نیز هم زمان با رودخانه دره مرادبیگ برای پایان مهرماه عاری از فاضلاب شود.

مدیر آب و فاضلاب شهرستان همدان با اشاره به اینکه برای پرتوه منطقه متوجهی قراردادی به مبلغ یک میلیارد ۳۰۰ میلیونی تومان بسته شده، تصریح کرد: برای پاک سازی رودخانه دره مرادبیگ نیز قرارداد بسته شده ۷۰۰ میلیون تومان است.

سه شنبه ۱۰ مهر ۱۳۹۷

گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

منیع روزنامه تشر اندیشه

شماره خبر: ۱۱ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۱



شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

حسینی پیدا ر بر قر شد

نشر اندیشه

The image shows a newspaper page with a large headline at the top right. Below the headline is a speech transcript. In the center, there is a photograph of Hassan Rouhani, the Iranian president, shaking hands with other men in a formal setting. The page is filled with dense Persian text.

صرف شهری آب رودخانه عباس آباد تا چند روز آینده

هگمتانه



گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

مئیع روزنامہ سپر غرب

شماره خبر: ۱۳ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۱۰



آب الفبای زندگی

سپہر غرب

## شرکت آب و فاضلاب استان همدان در جشنواره شهید رجایی استان همدان برتر شناخته شد

کیاست



**MAPNA Group Signs Agreement to Construct Zargos Kowsar Plant Steam Sector**

**هدف گذاری پارس برای ونجه اول HSE در عرصه**

**برگزاری بیش از ۲۲ هزار قلو ساخت آموزش در شرکت لاله**

**در جشنواره شهید رجایی در خدمت شرکت آب و فاضلاب استان همدان**

**دستورالعمل ایمنی و حفاظت از محیط زیست**

چهارشنبه ۱۱ مهر ۱۳۹۷

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷



منبع: روزنامه فرین

شماره خبر: ۱۵ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۱۱

### کسب رتبه برتر شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیست و یکمین جشنواره شهید رجایی

فرین



خبر گزاری دانشجویان ایران

متنی: ایسنا

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۱۶ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۱۵



شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

# مدیر عامل شرکت آبفای استان همدان خبر داد: اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان



مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان از اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در این استان خبر داد و گفت: تا کنون ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در استان اجرا شده است.

سیدهادی حسینی بیدار در گفت و گو با ایسنا، منطقه همدان، با بیان اینکه در راستای شبکه جمع آوری فاضلاب تا کنون یک میلیون و ۹۸۶ هزار و ۶۰۴ ریال هزینه شده است، افزود: برای تکمیل طرح‌ها یک میلیون و ۵۲۳ هزار و ۹۰۴ ریال اعتبار مورد نیاز است.

وی با اشاره به اینکه در سالیان قبل از تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب به غلط از رودخانه‌های طبیعی جاری در سطح شهر برای دفع بخشی از فاضلاب به همراه چاه جذبی استفاده می‌شده است، ادامه داد: این موضوع آلودگی نسبی لوله‌های سطح استان را دربرداشته است و پس از تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب در استان از سال ۷۰ این موضوع در دستور کار شرکت قرار گرفته و در حدود دو هزار و ۵۹۰ کیلومتر شبکه جمع آوری و خطوط انتقال بر اساس سطح گسترش شهری طرح‌های هادی تهییه و عملیات اجرایی آن از سال ۷۵ در سطح شهرهای استان آغاز شد.

وی با بیان اینکه طول شبکه فاضلاب در استان بر اساس احجام موافقت نامه بر اساس طرح مصوب اولیه، ۶۴۰ کیلومتر بوده که ۳۳۰ کیلومتر آن اجرا شده است، گفت: طول شبکه فاضلاب شهرستان‌های ملایر ۲۲۸ کیلومتر بوده که ۱۰۷ کیلومتر اجرا شده و نهادوند ۱۱۶ کیلومتر که مقدار اجرایی آن ۸۲ کیلومتر بوده است.

حسینی بیدار ادامه داد: طول شبکه فاضلاب اسدآباد ۸۹ کیلومتر آن اجرایی شده، تویسرکان ۶۷ کیلومتر بوده که

۷۰ کیلومتر آن اجرایی شده، رزن ۳۶ کیلومتر آن اجرایی شده، بهار ۹۱ کیلومتر بوده که ۳۷ کیلومتر آن اجرا شده و شهرستان کبودراهنگ ۳۷ کیلومتر بوده که ۷۴ کیلومتر اجرا شده است.

وی با تأکید بر اینکه تصفیه خانه همدان برای هزار و ۲۸۰ لیتر در ثانیه در دو فاز طراحی شده است، افزود: بخش مایع آن به طور کامل اجرا شده و بخش تصفیه لجن در حال تکمیل است و با توجه به اینکه شبکه همدان به ۶۹ زیر حوزه تقسیم شده و هر کدام از این زیر حوزه ها در یک نقطه به شبکه اصلی اتصال می یابد به طوریکه در حال حاضر ۵۳ نقطه اتصال انجام شده که در حدود ۵۵۰ لیتر در ثانیه به طور متوسط ورودی تصفیه خانه است و در اتصال دیگر نقاط زیر حوزه های بزرگی را شامل می شود، دبی تصفیه خانه افزایش می یابد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اشاره به اینکه در حال حاضر بخش عظیمی از شبکه فاضلاب فرهنگیان و علی آباد شهر همدان به کلکتور اتصال یافته است، ادامه داد: پس از تأمین اعتبار، بسیاری از مشکلات در موقع بارندگی به علت بالا آمدن رودخانه بر طرف خواهد شد و قسمتی از مشکل این شبکه به علت تغییر تراکم جمعیتی و افزایش طبقات و واحدها است که به مرور زمان در حال بر طرف شدن است همچنین در اجرای شبکه فاضلاب دره مرادبیگ براساس فازبندی انجام شده ابتدا فاضلاب از رودخانه حذف و بعد انتقال به تصفیه خانه انجام خواهد شد.

حسینی بیدار در ادامه یادآور شد: ۹ شهر استان تحت عنوان ایجاد تأسیسات فاضلاب شهر مربوطه دارای پروژه هستند که تا کنون شهرهای کبودراهنگ و تویسرکان براساس گسترش شهری سال مدنظر طراحی کامل شده و شهرهای رزن و اسدآباد نزدیک ۹۲ درصد پیشرفت فیزیکی دارد و دیگر شهرهای استان نیز با تخصیص اعتبارات لازم تا سه سال آینده براساس طرح اولیه کامل خواهند شد.

انتهای پیام

دوشنبه ۱۶ مهر ۱۳۹۷



منبع: تسبیح

گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر ۱۷ | تاریخ ۱۶/۰۷/۱۳۹۷



شرکت آب و فاضلاب استان همدان در بیست و یکمین جشنواره شهید رجایی استان همدان برتر ساخته شد.

۳۷

شنبه ۲۱ مهر ۱۳۹۷



منبع روزنامه سپهر غرب



شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

۱۳۹۷ اخبار مهرماه

شماره خبر ۱۸ | تاریخ ۲۱/۰۷/۹۷

اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان

سپہرِ غرب

## اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان

هگمتانه



## اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان

اجرای ۱۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در همدان



سپهرغرب، گروه خبر: مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: تاکنون یک هزار و ۶۵۹ کیلومتر شبکه جمع آوری و خط انتقال فاضلاب در استان اجرا شده است.

سیدهادی حسینی بیدار با بیان اینکه در راستای شبکه جمع آوری فاضلاب تاکنون یک میلیون و ۹۸۶ هزار و ۶۰۴ میلیون ریال هزیته شده است، افزود: برای تکمیل طرح‌ها یک میلیون و ۵۲۳ هزار و ۹۰۴ میلیون ریال اعتبار مورد نیاز است.

وی با اشاره به اینکه در سالیان قبل از تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب به غلط از رودخانه‌های طبیعی جاری در سطح شهر برای دفع بخشی از فاضلاب به همواه چاه جذبی استفاده می‌شده است، ادامه داد: این موضوع آلودگی نسبی لوله‌های سطح استان را دربر داشته است و پس از تشکیل شرکت‌های آب و فاضلاب در استان از سال ۷۰، این موضوع در دستور کار شرکت قرار گرفته و در حدود دو هزار و ۵۹۰ کیلومتر شبکه جمع آوری و خطوط انتقال بر اساس سطح گسترش شهری طرح‌های هادی تهیه و عملیات اجرایی آن از سال ۷۵ در سطح شهرهای استان آغاز شد.

وی با بیان اینکه طول شبکه فاضلاب در استان بر اساس احجام موافقت نامه و طرح مصوب اولیه، ۶۴ کیلومتر بوده که ۳۳۰ کیلومتر آن اجرا شده است، گفت: طول شبکه فاضلاب شهرستان‌های ملایر ۲۲۸ کیلومتر بوده که ۱۰۷ کیلومتر آن اجرا شده و نهادن ۱۱۶ کیلومتر که مقدار اجرایی آن ۸۲ کیلومتر بوده است.

حسینی بیدار ادامه داد: طول شبکه فاضلاب اسدآباد ۸۹ کیلومتر بوده که ۸۶ کیلومتر آن اجرایی شده، تویسرکان ۶۷ کیلومتر بوده که ۷۰ کیلومتر اجرایی شده، رزن ۳۶ کیلومتر بوده که ۳۷ کیلومتر اجرایی شده، بهار ۹۱ کیلومتر بوده که ۳۷ کیلومتر آن اجرایی شده و شهرستان کبودراهنگ ۳۷ کیلومتر بوده که ۷۴ کیلومتر اجرا شده است.

وی با تأکید بر اینکه تصفیه خانه همدان برای هزار و ۲۸۰ لیتر در ثانیه در دو فاز طراحی شده است، افزود: بخش مایع آن به طور کامل اجرا شده و بخش تصفیه لجن در حال تکمیل است و با توجه به اینکه شبکه همدان به ۶۹ زیرحوزه تقسیم شده و هر کدام از این زیرحوزه‌ها در یک نقطه به شبکه اصلی اتصال می‌یابد (به طوری که در حال حاضر ۵۳ نقطه اتصال انجام شده) و در حدود ۵۵۰ لیتر در ثانیه به طور متوسط ورودی تصفیه خانه است، در اتصال دیگر نقاط که زیرحوزه‌های بزرگی را شامل می‌شود، دبی تصفیه خانه افزایش می‌یابد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اشاره به اینکه در حال حاضر بخش عظیمی از شبکه فاضلاب فرهنگیان و علی آباد

شهر همدان به کلکتور اتصال یافته است، ادامه داد: پس از تأمین اعتبار بسیاری از مشکلات که در موقع بارندگی به بالا آمدن رودخانه متجر می شوند، برطرف خواهد شد؛ قسمتی از مشکل این شبکه به علت تغییر تراکم جمعیتی و افزایش طبقات و واحدها است که به مرور زمان در حال پر طرف شدن است؛ همچنین اجرای شبکه فاضلاب دره مرادبیگ بر اساس فازبندی انجام شده، ابتدا فاضلاب از رودخانه حذف و بعد انتقال به تصفیه خانه انجام خواهد گرفت.

حسیتی بیدار در ادامه یادآور شد: ۹ شهر استان تحت عنوان ایجاد تأسیسات فاضلاب شهر مربوطه دارای پروژه هستند که تاکنون شهرهای کبودراهنگ و تویسرکان بر اساس گسترش شهری سال، مدنظر طراحی کامل شده و شهرهای رزن و اسدآباد نزدیک به ۹۲ درصد پیشرفت فیزیکی دارند و دیگر شهرهای استان نیز با تخصیص اعتبارات لازم تا سه سال آینده بر اساس طرح اولیه کامل خواهد شد.

## آبفای همدان رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد

برای دومین سال

آبفای همدان رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد  
شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد.



به گزارش خبرگزاری فارس از همدان، ظهر امروز در شورای اقتصاد مقاومتی شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد

کاهش درصد آب بدون درآمد، استاندارد سازی انشعابات فرسوده،  
شناسایی و مرئی سازی شیرآلات شبکه توزیع آب، نشت یابی شبکه  
توزیع، شناسایی و تبدیل انشعابات غیر مجاز و تعویض کنتورهای خراب مشترکین از جمله مواردی است که موجب کسب رتبه برتر شرکت آبفای شهری شد.

کسب گواهینامه طرح سبز و تندیس جهانی ۲۰۱۶ تصفیه خانه فاضلاب شهر همدان و قرارگیری در بین ۱۸۵ پروژه برتر جهانی از ۱۱ هزار طرح جهانی در حوزه آب و فاضلاب، کسب تندیس ششمین جشنواره ملی تجلیل از تلاشگران کیفیت کشور، دریافت گواهینامه ISO/IEC ۱۷۰۲۵ آزمایشگاه مرکزی در بخش آب، افتتاح تصفیه خانه فاضلاب شهر رزن و کسب مقام برتر در جشنواره شهید رجایی از دیگر اقدامات شرکت آب و فاضلاب است.

با توجه به وجود سد سرابی در ۱۰ کیلومتری شهر تویسرکان بهترین گزینه به منظور تأمین کسری آب، استفاده از آب این سد و تصفیه آن است و لذا در همین راستا طرح پکیج شماره ۲ با بهره گیری از سیاست های اقتصاد مقاومتی با برآورد ۲۷۰۰ میلیون ریالی (با ظرفیت پیش بینی شده تصفیه ۵۰ لیتر در ثانیه) پیشنهاد شد در حالی که هزینه پیش بینی شده توسط مشاور برای اجرای این پکیج ۲۹ میلیارد ریال برآورد شده بود.

پس از تصویب طرح پکیج پیشنهادی امور آبفای تویسرکان در کمیته فنی شرکت آب و فاضلاب استان همدان اجرای پروژه به صورت امانی توسط امور آبفای تویسرکان انجام پذیرفت.

یکشنبه ۲۲ مهر ۱۳۹۷



منبع: روزنامه همدان پیام

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۲۲ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۲۲



دومین برقی پس از جشنواره شهید رجایی

رتبه برتر اقتصاد مقاومتی به آبفا رسید

همدان پیام





برای دومین سال پیاپی اتفاق افتاد

## آبفای استان همدان رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد



به گزارش روابط عمومی آبفای استان همدان در شورای اقتصاد مقاومتی، شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را در بخش عمران و انرژی استان همدان کسب کرد.

مدیر عامل آبفای استان همدان لوح تقدیر خود را از دست معصومه ابتکار، معاون امور زنان رئیس جمهور گرفت دریافت کرد.

بنا بر این گزارش در جلسه اقتصاد مقاومتی هنگام معرفی مدیران برتر اقتصاد مقاومتی، استاندار خطاب به معصومه ابتکار گفت که حسیتی بیدار از مدیران پیگیر و توانمند است که در بخش تصفیه و انتقال پساب

فاضلاب به نیروگاه اقدامات ارزشمندی را انجام داده و در محیط زیست و صرفه جویی متابع آب بسیار تأثیرگذار بوده است.

میدر عامل آبفای استان همدان گفت: تمامی اهداف کمی شرکت با درصد پیشرفت حداقل ۱۰۰ درصد به انجام رسید.

وی افزود: این پروژه ها شامل کاهش درصد آب بدون درآمد با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، استانداردسازی انشعبادات فرسوده با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، شناسایی و مرئی سازی شیرآلات شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، نشت یابی شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۱۰۱ درصد، شناسایی و تبدیل انشعبادات غیرمجاز به مجاز با پیشرفت فیزیکی ۱۵۲ درصد، تعویض کنتورهای خراب مشترکین با پیشرفت فیزیکی ۱۰۴ درصد، جمع آوری انشعبادات فضای سبز شهرداری با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، ایجاد و توسعه شبکه جمع آوری فاضلاب با پیشرفت فیزیکی ۱۴۶ درصد.

حسیتی بیدار گفت: یکی از اقدامات مهم سال ۹۶ شرکت آب و فاضلاب استان همدان به متظور رسیدن به اهداف فتی و اقتصادی، اقدام به جایگزینی سامانه های گندздایی آب ژاول با گاز کلر موجود در استان است. که با توجه به خطرات استفاده از گاز کلر و همچنین هزینه های بالا به متظور شارژ سیلندرها که در دو یا سه نقطه از کشور انجام می گردد، اقدام به جایگزینی آن با محلول آب ژاول نموده است.

به گفته وی، در مقایسه ای که بین هزینه های بهره برداری از گاز کلر به متظور گندздایی، در شرکت آب و فاضلاب استان همدان انجام گردید و با توجه به فاصله ای مکانی از محل شارژ سیلندرها و همچین هزینه های بهره برداری از آن(شامل هزینه های شارژ مجدد و تعمیرات تاسیسات) در مقایسه با آب ژاول، شامل هزینه های بسیار بالاتری می باشد.به عنوان مثال هزینه ای تعمیر یکی از قطعات سامانه گندздایی گاز کلر که مصرفی نیز می باشد مبلغی بالغ بر ۱۰۰ میلیون ریال می باشد و این در حالی است که کل هزینه راه اندازی یک سامانه گندздایی آب ژاول در حدود ۱۰۰ میلیون ریال برآورده می شود. لذا با بررسی اقتصادی و از طرفی نیز با توجه به خطرات بالای سیلندرهای گاز کلر، استفاده از سامانه های گندздایی آب ژاول هم به لحاظ هزینه های راه اندازی و هم هزینه

های بهره برداری از آنها کم هزینه بوده و به عنوان گزینه‌ی قابل طرح در بحث اقتصاد مقاومتی می‌باشد. مدیرعامل آبفا ادامه داد: مطالعات و نصب شیرهای کنترلر فشار با هدف مدیریت مصرف و کاهش پرت و آب هدرافت انجام شده که اساس این مدیریت فشار نصب دستگاه‌های هوشمند کنترل فشار روی شیرهای فشار شکن می‌باشد که با قابلیت الگوپذیری که دارند و نرم افزار پیشرفت آنها شرکت آب و فاضلاب را قادر ساخته به فراخور هر منطقه و زون فشاری تعیین شده اقدام به تعریف برنامه‌ای منظم جهت کاهش و افزایش فشار برای دستگاه‌های مذکور کند به نحوی که این سامانه هوشمند هنگام کاهش مصرف مشترکین بخصوص در شب هنگام که فشار موجود در شبکه رو به افزایش گذارد بطور اتوماتیک اقدام به کاهش فشار کرده و از تحمیل فشار بیش از حد به شبکه و اتصالات که موجب بروز نشتی‌های پنهان زیادی می‌شود، جلوگیری می‌کند.

حسینی بیدار افزود: نصب نیروگاه خورشیدی در ساختمان اداری شرکت از اقدامات مهم اقتصاد مقاومتی در سال گذشته است که در راستای تحقق اهداف توسعه اقتصادی-اجتماعی-زیست محیطی و توسعه پایدار اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۲۰ کیلووات در ساختمان ستاد شرکت کرده و در این خصوص با عقد قراردادی به مبلغ ۱۱۳۰۰۰۰۰۰ ریال با شرکت گلنور اصفهان و از اعتبارات عمرانی شرکت عملیات اجرایی نیروگاه فوق را آغاز نمود و نیروگاه فوق پس از نصب از تاریخ ۳۰/۱۰/۹۶ اندازی و در مدار بهره برداری قرار گرفته است.

وی با اشاره به طرح تکریم ارباب رجوع و خدمات رسانی هر چه بهتر به مشترکین، بیان کرد: کلیه خدمات به مشتریان به صورت الکترونیکی انجام می‌شود، آنها می‌توانند با مراجعه به درگاه ارائه خدمات اکترونیکی شرکت به آدرس <http://es.hww.ir> در هر زمانی اقدام به دریافت کلیه خدمات مورد نیاز به صورت غیر حضوری کنند.

حسینی بیدار با اشاره به دیگر اقدامات اقتصاد مقاومتی این شرکت در استان گفت: با توجه به وجود سد سرابی در ۱۰ کیلومتری شهر تویسرکان بهترین گزینه به متغیر تامین کسری آب، استفاده از آب این سد و تصفیه آن می‌باشد و لذا در همین راستا طرح پکیج شماره ۲ با بهره گیری از سیاست‌های اقتصاد مقاومتی با برآورد ۲۷۰۰ میلیون ریالی (با ظرفیت پیش‌بینی شده تصفیه ۵۰ لیتر در ثانیه) پیشنهاد شد. این در حالی است که هزینه پیش‌بینی شده توسط مشاور جهت اجرای این پکیج ۲۹ میلیارد ریال برآورد شده بود. که پس از تصویب طرح پکیج پیشنهادی امور آبگای تویسرکان در کمیته فنی شرکت آب و فاضلاب استان همدان اجرای پروژه به صورت امنی توسط امور آبگای تویسرکان انجام پذیرفت.

وی ادامه داد: با انجام این طرح علاوه بر کاهش ۲۶ میلیارد ریالی در هزینه اجرا، عدم نیاز به اجاره چاه و صرفه جویی سالانه ۳/۶ میلیارد ریال در هزینه‌ها و انتقال آب به صورت ثقلی و کاهش هزینه انرژی در حدود ۵۰۰ میلیون ریال در سال نیز از مزایای دیگر طرح بود.

حسینی بیدار افزود: با توجه به عبور خطوط انتقال آب مخازن اصلی شهر از املاک معارضین و از طرفی صدور حکم خلع ید و همچنین جمع اوری این خطوط از املاک مذکور، شرکت آب و فاضلاب استان همدان با هزینه‌ای بالغ بر ۳/۷ میلیارد ریال اقدام به جابجایی این خطوط کرد.

وی توضیح داد: این پروژه توسط اکیپ امنی امور آبگای تویسرکان و به صورت شبانه روزی صورت گرفت و در نتیجه در موعد مقرر املاک فوق تحويل شد. اما در صورت اجرای این پروژه توسط پیمانکار علاوه بر زمان بر بودن نیاز به اعتباری بیش از ۳/۵ میلیارد ریال اضافه بر مبلغ فوق می‌بود. و قابل ذکر است قطر لوله مذکور ۳۱۵ میلی متر با جنس پلی اتیلن می‌باشد.

حسینی بیدار با اشاره به اصلاح امنی خط انتقال آب قروه، اضافه کرد: ۲۶۰۰ متر خط انتقال فرسوده آب شهر قروه که در اثر تماس ۲۰ ساله با آب کلردار به شدت خورد و میانگین حوادث آن بیش از ۲/۵ برابر میانگین استان شده بود نیز توسط پروژه توسط اکیپ امنی شرکت آبگای استان انجام و لوله فولادی فرسوده با لوله چدن داکتیل سایز ۴۰۰ تعویض شد.

وی توضیح داد: انجام این پروژه توسط پیمانکار حدود ۳۹۰ میلیون تومان برآورد شده بود که با انجام امنی آن تنها مبلغ ۲۰ میلیون تومان هزینه انجام شد.

حسینی بیدار در پایان به پروژه خط انتقال آب به شهر کبودراهنگ اشاره کرد و گفت: این پروژه با طول خط انتقال ۲/۱ کیلومتر و از محل جاری شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اعتباری بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال صورت گرفت. که مدت اجرای این عملیات علی رغم تمام مشکلات موجود و کاستی‌ها طی ۲۰ روز صورت پذیرفت. قطر خط انتقال اجرا شده ۲۵۰ میلی متر و جنس آن چدن

دакتیل می باشد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: اتصال اصلی این خط به خط اصلی چدن داکتیل ۶۰۰ میلی متر نیز در مدت زمان کمتر از ۳ ساعت و با قطعی موضعی آب که کمتر از دو متله کبودراهنگ را تحت تاثیر قرار داد صورت گرفت که با اتصال این چاه به مدار بهره برداری حدود ۵۰ لیتر بر ثانیه به ظرفیت تولید آب شهر کبودراهنگ افزوده شد.

### رتبه برتر اقتصاد مقاومتی به آبفا رسید



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان در مهرماه، دومین رتبه برتر را در بین مدیران استان به دست آورد.

سید هادی حسینی بیدار این بار مدیر برتر اقتصاد مقاومتی در بخش عمران و انرژی استان همدان شد. وی روز گذشته لوح تقدیر خود را از دست معصومه ابتکار، معاون امور زنان رئیس جمهور گرفت.

این دومین سال است که حسینی بیدار به خاطر رسیدن به اهداف شاخص‌های اقتصاد مقاومتی لوح تقدیر را از استاندار دریافت می‌کند. در اوایل مهر سال‌جاری نیز رتبه برتر را در بین مدیران شرکت‌ها، بانک‌ها و بیمه‌ها در جشنواره شهید رجایی به دست آورد. این جایزه

مربوط به بخش زیربنایی شاخص عمومی و اختصاصی است. دیروز در جلسه اقتصاد مقاومتی هنگام معرفی مدیران برتر اقتصاد مقاومتی، استاندار خطاب به معصومه ابتکار گفت که حسینی بیدار از مدیران پیگیر و توأم‌مند استان است که در بخش تصفیه و انتقال پساب فاضلاب به نیروگاه اقدامات ارزشمندی را انجام داده و در محیط زیست و صرفه جویی متابع آب بسیار تأثیرگذار بوده است.

آنطور که گزارش شده، همه اهداف کمی شرکت آبفا با ۱۰۰ درصد پیشرفت حداقل ۱۰۰ درصدی انجام شده است. این پروژه‌ها شامل کاهش درصد آب بدون درآمد با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، استاندارد سازی انشعابات فرسوده با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، شناسایی و مرئی سازی شیرآلات شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، نشت یابی شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۱۰۱ درصد، شناسایی و تبدیل انشعابات غیرمجاز به مجاز با پیشرفت فیزیکی ۱۵۲ درصد، تعویض کنتورهای خراب مشترکین با پیشرفت فیزیکی ۱۰۴ درصد، جمع آوری انشعابات فضای سبز شهرداری با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، ایجاد و توسعه شبکه جمع آوری فاضلاب با پیشرفت فیزیکی ۱۴۶ درصد انجام شده است.

حسینی بیدار در این باره به همدان پیام گفت: یکی از اقدامات مهم سال ۹۶ شرکت آب و فاضلاب استان همدان به متضور رسیدن به اهداف فنی و اقتصادی، اقدام به جایگزینی سامانه‌های گندزدایی آب ژاول با گاز کلر موجود در استان است. که با توجه به خطرات استفاده از گاز کلر و همچنین هزینه‌های بالا به متضور شارژ سیلندرها که در دو یا سه نقطه از کشور انجام می‌گردد، اقدام به جایگزینی آن با محلول آب ژاول نموده است.

به گفته‌وی، در مقایسه‌ای که بین هزینه‌های بهره برداری از گاز کلر به متضور گندزدایی، در شرکت آب و فاضلاب استان همدان انجام گردید و با توجه به فاصله‌ی مکانی از محل شارژ سیلندرها و همچین هزینه‌های بهره برداری از آن (شامل هزینه‌های شارژ مجدد و تعمیرات تاسیسات) در مقایسه با آب ژاول، شامل هزینه‌های بسیار بالاتری می‌باشد به عنوان مثال هزینه‌ی تعمیر یکی از قطعات سامانه گندزدایی گاز کلر که مصرفی نیز می‌باشد مبلغی بالغ بر ۱۰۰ میلیون ریال می‌باشد و این در حالی است که هزینه راه اندازی یک سامانه گندزدایی آب ژاول در حدود ۱۰۰ میلیون ریال برآورد می‌شود. لذا با بررسی اقتصادی و از طرفی نیز با توجه به خطرات بالای سیلندرهای گاز کلر، استفاده از سامانه‌های گندزدایی آب ژاول هم به لحاظ هزینه‌های راه اندازی و هم هزینه

های بهره برداری از آنها کم هزینه بوده و به عنوان گزینه‌ی قابل طرح در بحث اقتصاد مقاومتی می‌باشد. مدیرعامل آبفا ادامه داد: مطالعات و نصب شیرهای کنترلر فشار با هدف مدیریت مصرف و کاهش پرت و آب هدرافت انجام شده که اساس این مدیریت فشار نصب دستگاه‌های هوشمند کنترل فشار روی شیرهای فشار شکن می‌باشد که با قابلیت الگوپذیری که دارند و نرم افزار پیشرفت آنها شرکت آب و فاضلاب را قادر ساخته به فراخور هر منطقه و زون فشاری تعیین شده اقدام به تعریف برنامه‌ای منظم جهت کاهش و افزایش فشار برای دستگاه‌های مذکور کند به نحوی که این سامانه هوشمند هنگام کاهش مصرف مشترکین بخصوص در شب هنگام که فشار موجود در شبکه رو به افزایش گذارد بطور اتوماتیک اقدام به کاهش فشار کرده و از تحمیل فشار بیش از حد به شبکه و اتصالات که موجب بروز نشتی‌های پنهان زیادی می‌شود، جلوگیری می‌کند.

حسینی بیدار افزود: نصب نیروگاه خورشیدی در ساختمان اداری شرکت از اقدامات مهم اقتصاد مقاومتی در سال گذشته است که در راستای تحقق اهداف توسعه اقتصادی-اجتماعی-زیست محیطی و توسعه پایدار اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۲۰ کیلووات در ساختمان ستاد شرکت کرده و در این خصوص با عقد قراردادی به مبلغ ۱۱۳۰۰۰۰۰۰ ریال با شرکت گلنور اصفهان و از اعتبارات عمرانی شرکت عملیات اجرایی نیروگاه فوق را آغاز نمود و نیروگاه فوق پس از نصب از تاریخ ۳۰/۱۰/۹۶ در مدار بهره برداری قرار گرفته است.

وی با اشاره به طرح تکریم ارباب رجوع و خدمات رسانی هر چه بهتر به مشترکین، بیان کرد: کلیه خدمات به مشتریان به صورت الکترونیکی انجام می‌شود، آنها می‌توانند با مراجعه به درگاه ارائه خدمات اکترونیکی شرکت به آدرس <http://es.hww.ir> در هر زمانی اقدام به دریافت کلیه خدمات مورد نیاز به صورت غیر حضوری کنند.

حسینی بیدار با اشاره به دیگر اقدامات اقتصاد مقاومتی این شرکت در استان گفت: با توجه به وجود سد سرابی در ۱۰ کیلومتری شهر تویسرکان بهترین گزینه به متغیر تامین کسری آب، استفاده از آب این سد و تصفیه آن می‌باشد و لذا در همین راستا طرح پکیج شماره ۲ با بهره گیری از سیاست‌های اقتصاد مقاومتی با برآورد ۲۷۰۰ میلیون ریالی (با ظرفیت پیش‌بینی شده تصفیه ۵۰ لیتر در ثانیه) پیشنهاد شد. این در حالی است که هزینه پیش‌بینی شده توسط مشاور جهت اجرای این پکیج ۲۹ میلیارد ریال برآورد شده بود. که پس از تصویب طرح پکیج پیشنهادی امور آبگای تویسرکان در کمیته فنی شرکت آب و فاضلاب استان همدان اجرای پروژه به صورت امنی توسط امور آبگای تویسرکان انجام پذیرفت.

وی ادامه داد: با انجام این طرح علاوه بر کاهش ۲۶ میلیارد ریالی در هزینه اجرا، عدم نیاز به اجاره چاه و صرفه جویی سالانه ۳/۶ میلیارد ریال در هزینه‌ها و انتقال آب به صورت ثقلی و کاهش هزینه انرژی در حدود ۵۰۰ میلیون ریال در سال نیز از مزایای دیگر طرح بود.

حسینی بیدار افزود: با توجه به عبور خطوط انتقال آب مخازن اصلی شهر از املاک معارضین و از طرفی صدور حکم خلع ید و همچنین جمع اوری این خطوط از املاک مذکور، شرکت آب و فاضلاب استان همدان با هزینه‌ای بالغ بر ۳/۷ میلیارد ریال اقدام به جابجایی این خطوط کرد.

وی توضیح داد: این پروژه توسط اکیپ امنی امور آبگای تویسرکان و به صورت شبانه روزی صورت گرفت و در نتیجه در موعد مقرر املاک فوق تحويل شد. اما در صورت اجرای این پروژه توسط پیمانکار علاوه بر زمان بر بودن نیاز به اعتباری بیش از ۳/۵ میلیارد ریال اضافه بر مبلغ فوق می‌بود. و قابل ذکر است قطر لوله مذکور ۳۱۵ میلی متر با جنس پلی اتیلن می‌باشد.

حسینی بیدار با اشاره به اصلاح امنی خط انتقال آب قروه، اضافه کرد: ۲۶۰۰ متر خط انتقال فرسوده آب شهر قروه که در اثر تماس ۲۰ ساله با آب کلردار به شدت خورد و میانگین حوادث آن بیش از ۲/۵ برابر میانگین استان شده بود نیز توسط پروژه توسط اکیپ امنی شرکت آبگای استان انجام و لوله فولادی فرسوده با لوله چدن داکتیل سایز ۴۰۰ تعویض شد.

وی توضیح داد: انجام این پروژه توسط پیمانکار حدود ۳۹۰ میلیون تومان برآورد شده بود که با انجام امنی آن تنها مبلغ ۲۰ میلیون تومان هزینه انجام شد.

حسینی بیدار در پایان به پروژه خط انتقال آب به شهر کبودراهنگ اشاره کرد و گفت: این پروژه با طول خط انتقال ۲/۱ کیلومتر و از محل جاری شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اعتباری بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال صورت گرفت. که مدت اجرای این عملیات علی رغم تمام مشکلات موجود و کاستی‌ها طی ۲۰ روز صورت پذیرفت. قطر خط انتقال اجرا شده ۲۵۰ میلی متر و جنس آن چدن

دакتیل می باشد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: اتصال اصلی این خط به خط اصلی چدن داکتیل ۶۰۰ میلی متر نیز در مدت زمان کمتر از ۳ ساعت و با قطعی موضعی آب که کمتر از دو متله کبودراهنگ را تحت تاثیر قرار داد صورت گرفت که با اتصال این چاه به مدار بهره برداری حدود ۵۰ لیتر بر ثانیه به ظرفیت تولید آب شهر کبودراهنگ افزوده شد.

دوشنبه ۲۳ مهر ۱۳۹۷

خبرگزاری مهر

منبع: خبرگزاری مهر

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۲۵ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۲۳



### ۳۵ درصد مشترکین آبگای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند



نهادن- رئیس آبگای نهادن گفت: ۳۵ درصد مشترکین شرکت آب و فاضلاب شهری نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند.

مرتضی شریفی در گفتگو با خبرنگار مهر گفت: در حال حاضر ۵ پیمانکار اداره آب و فاضلاب شهر نهادن در ۳ نقطه شهری در حال اجرای عملیات توسعه شبکه فاضلاب به طول ۱۲ کیلومتر هستند.

وی بایان اینکه امیدواریم بتوانیم تا پایان سال جاری ۲ پروژه شبکه فاضلاب و ایستگاه پمپاژ آب شهر نهادن را به بهره برداری برسانیم، گفت: شمار مشترکین آب شهر نهادن ۳۰ هزار خانوار است.

رئیس آبگای نهادن عتوان کرد: در حال حاضر ۱۰ هزار مشترک که ۳۵ درصد از مجموع مشترکین را شامل می شوند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب شهر نهادن قرار گرفته اند.

وی گفت: با شبکه فاضلابی که امسال به بهره برداری می رسد ۲ هزار و ۵۰۰ مشترک دیگر تحت پوشش شبکه فاضلاب شهری نهادن قرار می گیرند.

شریفی بایان اینکه احداث ایستگاه پمپاژ جدید با هدف پشتیبانی از ایستگاه شماره یک برای افزایش فشار و استفاده از آن در موقع بحران مدنظر است، گفت: به همین منظور برای ساخت این ایستگاه پمپاژ تا کنون بیش از ۲ میلیارد تومان هزینه شده است.

## ۳۵ درصد مشترکین آبفای نهاوند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند



اقتصاد ایران: نهاوند- رئیس آبفای نهاوند گفت: ۳۵ درصد مشترکین شرکت آب و فاضلاب شهری نهاوند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند.

مرتضی شریفی در گفتگو با خبرنگار مهر گفت: در حال حاضر ۵ پیمانکار اداره آب و فاضلاب شهر نهاوند در ۳ نقطه شهری در حال اجرای عملیات توسعه شبکه فاضلاب به طول ۱۲ کیلومتر هستند.

وی بایان اینکه امیدواریم بتوانیم تا پایان سال جاری ۲ پروژه شبکه فاضلاب و ایستگاه پمپاژ آب شهر نهاوند را به بهره برداری برسانیم، گفت: شمار مشترکین آب شهر نهاوند ۳۰ هزار خانوار است.

رئیس آبفای نهاوند عنوان کرد: در حال حاضر ۱۰ هزار مشترک که ۳۵ درصد از مجموع مشترکین را شامل می شوند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب شهر نهاوند قرار گرفته اند.

وی گفت: با شبکه فاضلابی که امسال به بهره برداری می رسد ۲ هزار و ۵۰۰ مشترک دیگر تحت پوشش شبکه فاضلاب شهری نهاوند قرار می گیرند.

شریفی بایان اینکه احداث ایستگاه پمپاژ جدید با هدف پشتیبانی از ایستگاه شماره یک برای افزایش فشار و استفاده از آن در موقع بحران مدنظر است، گفت: به همین متظور برای ساخت این ایستگاه پمپاژ تا کنون بیش از ۲ میلیارد تومان هزینه شده است.

## آبفای استان همدان رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد



همدان - در شورای اقتصاد مقاومتی، شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را در بخش عمران و انرژی استان همدان کسب کرد.

به گزارش قدس آنلاین به نقل از روابط عمومی آبفای استان همدان، مدیر عامل آبفای استان همدان سید هادی حسینی بیدارلوح تقدیر خود را از دست معصومه ابتکار، معاون امور زنان رئیس جمهور دریافت کرد.

حسینی بیدار گفت: تمامی اهداف کمی شرکت با درصد پیشرفت حداقل ۱۰۰ درصد به انجام رسید.

وی افزود: این پروژه‌ها شامل کاهش درصد آب بدون درآمد با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، استانداردسازی انشعابات فرسوده با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، شناسایی و مرئی سازی شیرآلات شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، نشت یابی شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۱۰۱ درصد، شناسایی و تبدیل انشعابات غیرمجاز به مجاز با پیشرفت فیزیکی ۱۵۲ درصد، تعویض کنتورهای خراب مشترکین با پیشرفت فیزیکی ۱۰۴ درصد، جمع آوری انشعابات فضای سبز شهرداری با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، ایجاد و توسعه شبکه جمع آوری فاضلاب با پیشرفت فیزیکی ۱۴۶ درصد.

حسینی بیدار گفت: یکی از اقدامات مهم سال ۹۶ شرکت آب و فاضلاب استان همدان به منظور رسیدن به اهداف فنی و اقتصادی، اقدام به جایگزینی سامانه‌های گندزدایی آب ژاول با گاز کلر موجود در استان است. که با توجه به خطرات استفاده از گاز کلر و همچنین هزینه‌های بالا به منظور شارژ سیلندرها که در دو یا سه نقطه از کشور انجام می‌گردد، اقدام به جایگزینی آن با محلول آب ژاول نموده است.

به گفته وی، در مقایسه‌ای که بین هزینه‌های بهره برداری از گاز کلر به منظور گندزدایی، در شرکت آب و فاضلاب استان همدان انجام گردید و با توجه به فاصله‌ی مکانی از محل شارژ سیلندرها و همچین هزینه‌های بهره برداری از آن (شامل هزینه‌های شارژ مجدد و تعمیرات تاسیسات) در مقایسه با آب ژاول، شامل هزینه‌های بسیار بالاتری می‌باشد به عنوان مثال هزینه‌ی تعمیر یکی از قطعات سامانه گندزدایی گاز کلر که مصرفی نیز می‌باشد مبلغی بالغ بر ۱۰۰ میلیون ریال می‌باشد

وی ادامه داد: این در حالی است که کل هزینه راه اندازی یک سامانه گندزدایی آب ژاول در حدود ۱۰۰ میلیون ریال برآورد می‌شود. لذا با بررسی اقتصادی و از طرفی نیز با توجه به خطرات بالای سیلندرهای گاز کلر، استفاده از سامانه‌های گندزدایی آب ژاول هم به لحاظ هزینه‌های راه اندازی و هم هزینه‌های بهره برداری از آنها کم هزینه بوده و به عنوان گزینه‌ی قابل طرح در بحث اقتصاد

مدیر عامل آبفا ادامه داد: مطالعات و نصب شیرهای کنترل فشار با هدف مدیریت مصرف و کاهش پوت و آب هدر رفت انجام شده که اساس این مدیریت نصب دستگاه های هوشمند کنترل فشار روی شیرهای فشار شکن می باشد که با قابلیت الگوپذیری که دارند و نرم افزار پیشرفته آنها شرکت آب و فاضلاب را قادر ساخته به فراخور هر منطقه و زون فشاری تعیین شده اقدام به تعریف برنامه ای منظم جهت کاهش و افزایش فشار برای دستگاههای مذکور کند به نحوی که این سامانه هوشمند هنگام کاهش مصرف مشترکین بخصوص در شب هنگام که فشار موجود در شبکه رو به افزایش گذارد بطور اتوماتیک اقدام به کاهش فشار کرده و از تحمیل فشار بیش از حد به شبکه و اتصالات که موجب بروز نشتی های پنهان زیادی می شود، جلوگیری می کند.

حسینی بیدار افزود: نصب نیروگاه خورشیدی در ساختمان اداری شرکت از اقدامات مهم اقصد مقاومتی در سال گذشته است که در راستای تحقق اهداف توسعه اقتصادی-اجتماعی-زیست محیطی و توسعه پایدار اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی به طرقیت ۲۰ کیلووات در ساختمان ستاد شرکت کرده و در این خصوص با عقد قراردادی به مبلغ ۱۱۳۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال با شرکت گلتور اصفهان و از اعتبارات عمرانی شرکت عملیات اجرایی نیروگاه فوق را آغاز نمود و نیروگاه فوق پس از نصب از تاریخ ۹۶/۱۰/۳۰ راه اندازی و در مدار بهره برداری قرار گرفته است.

وی با اشاره به طرح تکریم ارباب رجوع و خدمات رسانی هر چه بپر به مشترکین، بیان کرد: کلیه خدمات به مشتریان به صورت الکترونیکی انجام می شود، آنها می توانند با مراجعه به درگاه ارائه خدمات اکترونیکی شرکت به آدرس <http://es.hww.ir> در هر زمانی اقدام به دریافت کلیه خدمات مورد نیاز به صورت غیر حضوری کنند.

حسینی بیدار با اشاره به دیگر اقدامات اقتصاد مقاومتی این شرکت در استان گفت: با توجه به وجود سد سرابی در ۱۰ کیلومتری شهر تویسرکان بهترین گزینه به متظور تامین کسری آب، استفاده از آب این سد و تصفیه آن می باشد.

وی با بیان اینکه در همین راستا طرح پکیج شماره ۲ با بهره گیری از سیاست های اقتصاد مقاومتی با برآورد ۲۷۰۰ میلیون ریالی (با طرقیت پیش بینی شده تصفیه ۵۰ لیتر در ثانیه) پیشنهاد شد. این در حالی است که هزینه پیش بینی شده توسط مشاور جهت اجرای این پکیج ۲۹ میلیارد ریال برآورد شده بود. که پس از تصویب طرح پکیج پیشنهادی امور آبگای تویسرکان در کمیته فنی شرکت آب و فاضلاب استان همدان اجرای پروژه به صورت امانی توسط امور آبگای تویسرکان انجام پذیرفت.

وی ادامه داد: با انجام این طرح علاوه بر کاهش ۲۶ میلیارد ریالی در هزینه اجرا، عدم نیاز به اجاره چاه و صرفه جویی سالانه ۳/۶ میلیارد ریال در هزینه ها و انتقال آب به صورت ثقلی و کاهش هزینه انرژی در حدود ۵۰۰ میلیون ریال در سال نیز از مزایای دیگر طرح بود.

حسینی بیدار افزود: با توجه به عبور خطوط انتقال آب مخازن اصلی شهر از املاک معارضین و از طرفی صدور حکم خلع ید و همچنین جمع اوری این خطوط از املاک مذکور، شرکت آب و فاضلاب استان همدان با هزینه ای بالغ بر ۳/۷ میلیارد ریال اقدام به جابجایی این خطوط کرد.

وی توضیح داد: این پروژه توسط اکیپ امانی امور آبگای تویسرکان و به صورت شبانه روزی صورت گرفت و در نتیجه در موعد مقرر املاک فوق تحويل شد. اما در صورت اجرای این پروژه توسط پیمانکار علاوه بر زمان بر بودن نیاز به اعتباری بیش از ۳/۵ میلیارد ریال اضافه بر مبلغ فوق می بود. و قابل ذکر است قطر لوله مذکور ۳۱۵ میلی متر با جنس پلی اتیلن می باشد.

حسینی بیدار با اشاره به اصلاح امانی خط انتقال آب قروه، اضافه کرد: ۲۶۰۰ متر خط انتقال فرسوده آب شهر قروه که در اثر تماس ۲۰ ساله با آب کلردار به شدت خوردگی و میانگین حوادث آن بیش از ۲/۵ برابر میانگین استان شده بود نیز توسط پروژه توسط اکیپ امانی شرکت آبگاه استان انجام و لوله فولادی فرسوده با لوله چدن داکتیل سایز ۴۰۰ تعویض شد.

وی توضیح داد: انجام این پروژه توسط پیمانکار حدود ۳۹۰ میلیون تومان برآورد شده بود که با انجام امانی آن تنها مبلغ ۲۰ میلیون تومان هزینه انجام شد.

حسینی بیدار در پایان به پروژه خط انتقال آب به شهر کبودراهنگ اشاره کرد و گفت: این پروژه با طول خط انتقال ۲/۱ کیلومتر و از محل جاری شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اعتباری بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال صورت گرفت. که مدت اجرای این عملیات علی رغم تمام مشکلات موجود و کاستی‌ها طی ۲۰ روز صورت پذیرفت. قطر خط انتقال اجرا شده ۲۵۰ میلی متر و جنس آن چدن داکتیل می‌باشد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: اتصال اصلی این خط به خط اصلی چدن داکتیل ۶۰۰ میلی متر نیز در مدت زمان کمتر از ۳ ساعت و با قطعی موضعی آب که کمتر از دو منطقه کبودراهنگ را تحت تاثیر قرار داد صورت گرفت که با اتصال این چاه به مدار بهره برداری حدود ۵۰ لیتر بر ثانیه به ظرفیت تولید آب شهر کبودراهنگ افزوده شد.

انتهای پیام /

## کسب رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی توسط آبخای استان همدان

کسب رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی توسط آبخای استان همدان

سپهرغرب، گروه خبر: آبخای استان همدان رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد.

به گزارش سپهرغرب و به نقل از روابط عمومی آبخای استان همدان در شورای اقتصاد مقاومتی، شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را در بخش عمران و انرژی استان همدان کسب کرد. مدیرعامل آبخای استان همدان لوح تقدیر خود را از دست معصومه ابتکار، معاون رئیس جمهور در امور زنان و خانواده دریافت کرد.

بنابراین گزارش در جلسه اقتصاد مقاومتی هنگام معرفی مدیران برتر اقتصاد مقاومتی، استاندار خطاب به معصومه ابتکار گفت که حسیتی بیدار از مدیران پیگیر و توانمند استان است و در بخش تصفیه و انتقال پساب فاضلاب به نیروگاه، اقدامات ارزشمندی را انجام داده و در مقوله محیط زیست و صرفه جویی منابع آب بسیار تأثیرگذار بوده است.



مدیرعامل آبخای استان همدان گفت: تمامی اهداف کمی شرکت با پیشرفت حداقل ۱۰۰ درصد به انجام رسید.

سیدهادی حسیتی بیدار افzود: این پژوهه ها شامل کاهش درصد آب بدون درآمد با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، استانداردسازی انشعابات فرسوده با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، شناسایی و مرئی سازی شیرآلات شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، نشت یابی شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۱۰۱ درصد، شناسایی و تبدیل انشعابات غیرمجاز به مجاز با پیشرفت فیزیکی ۱۵۲ درصد، تعویض کنتورهای خراب مشترکین با پیشرفت فیزیکی ۱۰۴ درصد، جمع آوری انشعابات فضای سبز شهرداری با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد و ایجاد و توسعه شبکه جمع آوری فاضلاب با پیشرفت فیزیکی ۱۴۶ درصد می شود.

این مقام مسئول گفت: یکی از اقدامات مهم سال ۹۶ شرکت آب و فاضلاب استان همدان به متظور رسیدن به اهداف فنی و اقتصادی، اقدام به جایگزینی سامانه های گندزدایی آب ژاول با گاز کلر موجود در استان است که با توجه به خطرات استفاده از گاز کلر و همچنین هزینه های بالا به متظور شارژ سیلتدرها که در دو یا سه نقطه از کشور انجام می شود، اقدام به جایگزینی آن با محلول آب ژاول کرده است.

به گفته وی، در مقایسه ای که بین هزینه های بهره برداری از گاز کلر به متظور گندزدایی در شرکت آب و فاضلاب استان همدان انجام شد و با توجه به فاصله مکانی از محل شارژ سیلتدرها و همچنین بهره برداری از آن (شامل هزینه های شارژ مجدد و تعمیرات تأسیسات) در مقایسه با آب ژاول، شامل هزینه های بسیار بالاتری است؛ به عنوان مثال هزینه تعمیر یکی از قطعات سامانه گندزدایی

گاز کلر که مصرفی نیز هست، مبلغی بالغ بر ۱۰۰ میلیون ریال است. در حالی که کل هزینه راه اندازی یک سامانه گندزدایی آب ۵۰۰ در حدود ۱۰۰ میلیون ریال برآورده می شود. لذا با بررسی اقتصادی و از طرفی نیز با توجه به خطرات بالای سیلتدرهای گاز کلر، استفاده از سامانه های گندزدایی آب ۵۰۰ هم به لحاظ راه اندازی و هم از نظر بهره برداری کم هزینه بوده و گزینه قابل طرح در بحث اقتصاد مقاومتی است.

مدیر عامل آبفا ادامه داد: مطالعات و نصب شیرهای کنترل گر فشار با هدف مدیریت مصرف و کاهش پرت و هدر رفت آب انجام شده و اساس آن نصب دستگاه های هوشمند کنترل فشار روی شیرهای فشارشکن است که با قابلیت الگوپذیری، نرم افزار پیشرفته آن ها شرکت آب و فاضلاب را قادر ساخته به فراخور هر منطقه و زون فشاری تعیین شده، اقدام به تعریف برنامه ای منظم جهت کاهش و افزایش فشار برای دستگاه های مذکور کند؛ به نحوی که این سامانه هوشمند هنگام کاهش مصرف مشترکین به خصوص در شب هنگام که فشار موجود در شبکه رو به افزایش گذارد، به طور اتوماتیک اقدام به کاهش فشار کرده و از تحمیل فشار بیش از حد به شبکه و اتصالات که موجب بروز نشتی های پتها نیز می شود، جلوگیری می کند.

حسینی بیدار افزود: نصب نیروگاه خورشیدی در ساختمان اداری شرکت از دیگر اقدامات مهم اقتصاد مقاومتی در سال گذشته است که در راستای تحقق اهداف توسعه اقتصادی-اجتماعی-زیست محیطی و توسعه پایدار اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۲۰ کیلووات در ساختمان ستاد شرکت کرده و در این خصوص با عقد قراردادی به مبلغ یک میلیارد و ۱۳۰ میلیون ریال با شرکت گلنتور اصفهان و از اعتبارات عمرانی شرکت، عملیات اجرایی نیروگاه فوق را آغاز کردیم و نیروگاه فوق پس از نصب از تاریخ ۳۰/۱۰/۹۶ راه اندازی و در مدار بهره برداری قرار گرفته است.

وی با اشاره به طرح تکریم ارباب رجوع و خدمات رسانی هرچه بهتر به مشترکین، بیان کرد: کلیه خدمات به مشتریان به صورت الکترونیکی انجام می شود، آن ها می توانند با مراجعه به درگاه ارائه خدمات الکترونیکی شرکت به آدرس <http://es.hww.ir> در هر زمانی اقدام به دریافت کلیه خدمات مورد نیاز به صورت غیرحضوری کنند.

حسینی بیدار با اشاره به دیگر اقدامات اقتصاد مقاومتی این شرکت در استان، گفت: با توجه به وجود سد سرابی در ۱۰ کیلومتری شهر تویسرکان، بهترین گزینه به منظور تأمین کسری آب استفاده از این سد و تصفیه آب آن است و لذا در همین راستا طرح پکیج شماره دو با بهره گیری از سیاست های اقتصاد مقاومتی با برآورد ۲۷۰۰ میلیون ریالی (با ظرفیت پیش بینی شده تصفیه ۵۰ لیتر در ثانیه) پیشنهاد شد. این در حالی است که هزینه پیش بینی شده توسط مشاور جهت اجرای این پکیج ۲۹ میلیارد ریال برآورد شده بود که پس از تصویب طرح پکیج پیشنهادی امور آبگای تویسرکان در کمیته فنی شرکت آب و فاضلاب استان همدان، اجرای پروژه به صورت امانی توسط امور آبگای تویسرکان انجام پذیرفت.

وی ادامه داد: با انجام این طرح علاوه بر کاهش ۲۶ میلیارد ریالی در هزینه اجرا، عدم نیاز به اجاره چاه و صرفه جویی سالانه ۳/۶ میلیارد ریال در هزینه ها و انتقال آب به صورت ثقلی و کاهش هزینه انرژی در حدود ۵۰ میلیون ریال در سال نیز از مزایای دیگر طرح بود.

حسینی بیدار افزود: با توجه به عبور خطوط انتقال آب مخازن اصلی شهر از املاک معارضین و از طرفی صدور حکم خلع ید و همچنین جمع آوری این خطوط از املاک مذکور، شرکت آب و فاضلاب استان همدان با هزینه ای بالغ بر ۳/۷ میلیارد ریال اقدام به جابه جایی این خطوط کرد.

وی توضیح داد: این پروژه توسط اکیپ امانی امور آبگای تویسرکان و به صورت شبانه روزی صورت گرفت و درنتیجه در موعد مقرر املاک فوق تحویل شد؛ اما در صورت اجرای این پروژه توسط پیمانکار علاوه بر زمان بر بودن نیاز به اعتباری بیش از ۳/۵ میلیارد ریال اضافه بر مبلغ فوق بود و قطر لوله مذکور ۳۱۵ میلی متر با جنس پلی اتیلن است.

حسینی بیدار با اشاره به اصلاح امانی خط انتقال آب قروه، اضافه کرد: دو هزار و ۶۰۰ متر خط انتقال فرسوده آب شهر قروه که در اثر تماس ۲۰ ساله با آب کلردار به شدت خورده شده و میانگین حوادث آن بیش از ۲/۵ برابر میانگین استان شده بود نیز توسط اکیپ امانی شرکت آبگای استان انجام و لوله فولادی فرسوده با لوله چدن داکتیل سایز ۴۰۰ تعویض شد.

وی توضیح داد: انجام این پروژه توسط پیمانکار حدود ۳۹۰ میلیون تومان برآورده شده بود که با انجام امانی آن تنها مبلغ ۲۰ میلیون تومان هزینه شد.

حسینی بیدار در پایان به پروژه خط انتقال آب به شهر کبودراهنگ اشاره کرد و گفت: این پروژه با طول خط انتقال ۲/۱ کیلومتر و از محل جاری شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اعتباری بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال صورت گرفت که مدت اجرای این عملیات علی رغم تمام مشکلات موجود و کاستی ها طی ۲۰ روز صورت پذیرفت. قطر خط انتقال اجرایشده ۲۵۰ میلی متر و جنس آن چدن داکتیل است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: اتصال اصلی این خط به خط اصلی چدن داکتیل ۶۰۰ میلی متر در مدت زمان کمتر از سه ساعت و با قطعی موضعی آب (کمتر از دو منطقه کبودراهنگ را تحت تأثیر قرار داد) صورت گرفت که با اتصال این چاه به مدار بپرسی حدود ۵۰ لیتر بر ثانیه به ظرفیت تولید آب شهر کبودراهنگ افزوده شد.



منبع: خبرگزاری صدا و سیما

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۲۹ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۲۳



### بررسی مشکلات کوی نبوت همدان



به گزارش خبرگزاری صدا و سیما مرکز همدان ، در این نشست دهیار و معتمدان محلی، بهسازی آسفالت کوچه های محلات، پوشش رودخانه و فاضلاب، ایجاد فضای آموزشی آب آشامیدنی سالم و بهداشتی و روشنائی معابر را مهمترین مشکلات و مطالبات این کوی اعلام کردند. نماینده مردم همدان و قائمتین در مجلس شورای اسلامی هم اداره آب و فاضلاب شهرستان همدان را مستول تامین آب آشامیدنی و پوشش رودخانه فاضلاب اعلام کرد. آقای حاجی بابائی گفت: در صورت تامین زمین برای ساخت مدرسه و فضای آموزشی توسط اهالی یا خیران اعتبار ساخت این مدرسه هم تامین خواهد شد.

وی همچتین از گازرسانی به محلات و خانه های بدون گاز هم خبر داد و افزود: برای تجهیز و توسعه مسجد کوی نبوت هم اداره کل اوقاف و امور خیریه همکاری خواهند کرد.

{sepehr\_media\_۲۷۳۰۲۴۱\_۴۰۰\_۳۰۰ \$}

## ۳۵ درصد مشترکین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند

۳۵ درصد مشترکین آبفای نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند

رئیس آبفای نهادن گفت: ۳۵ درصد مشترکین شرکت آب و فاضلاب شهری نهادن تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند.

مرتضی شریفی: در حال حاضر ۵ پیمانکار اداره آب و فاضلاب شهر نهادن در ۳ نقطه شهری در حال اجرای عملیات توسعه شبکه فاضلاب به طول ۱۲ کیلومتر هستند.

وی بایان ایتكه امیدواریم بتوانیم تا پایان سال جاری ۲ پروژه شبکه فاضلاب و ایستگاه پمپاژ آب شهر نهادن را به بهره برداری برسانیم، گفت: شمار مشترکین آب شهر نهادن ۳۰ هزار خانوار است.



رئیس آبفای نهادن عنوان کرد: در حال حاضر ۱۰ هزار مشترک که ۳۵ درصد از مجموع مشترکین را شامل می شوند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب شهر نهادن قرار گرفته اند.

وی گفت: با شبکه فاضلابی که امسال به بهره برداری می رسد ۲ هزار و ۵۰۰ مشترک دیگر تحت پوشش شبکه فاضلاب شهری نهادن قرار می گیرند.

شریفی بایان ایتكه احداث ایستگاه پمپاژ جدید با هدف پشتیبانی از ایستگاه شماره یک برای افزایش فشار و استفاده از آن در موقع بحران مدنظر است، گفت: به همین منظور برای ساخت این ایستگاه پمپاژ تا کنون بیش از ۲ میلیارد تومان هزینه شده است.

سنه شنبه ۲۴ مهر ۱۳۹۷

۱۳۹۷ اخبار مهرماه

شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

منیع: روزنامه هگمتانه

شماره خبر: ۳۱ | تاریخ: ۷/۲۴/۱۳۹۷

آبخای همدان رتبه برتول ستاب فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد

هگمتانه



### ۳۵ درصد مشترکین آبفای نهادند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند

همدان پیام



## ۳۵ درصد مشترکین آبفای نهادند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند

رئیس آبفای نهادند گفت: ۳۵ درصد مشترکین شرکت آب و فاضلاب شهری نهادند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب هستند.

مرتضی شریفی در گفتگو با مهر گفت: در حال حاضر ۵ پیمانکار اداره آب و فاضلاب شهر نهادند در ۳ نقطه شهری در حال اجرای عملیات توسعه شبکه فاضلاب به طول ۱۲ کیلومتر هستند.

وی بایان اینکه امیدواریم بتوانیم تا پایان سال جاری ۲ پروژه شبکه فاضلاب و ایستگاه پمپاژ آب شهر نهادند را به بهره برداری برسانیم، گفت: شمار مشترکین آب شهر نهادند ۳۰ هزار خانوار است.

رئیس آبفای نهادند عنوان کرد: در حال حاضر ۱۰ هزار مشترک که ۳۵ درصد ازمجموع مشترکین را شامل می شوند تحت پوشش شبکه جمع آوری فاضلاب شهر نهادند قرار گرفته اند.

وی گفت: با شبکه فاضلابی که امسال به بهره برداری می رسد ۲ هزار و ۵۰۰ مشترک دیگر تحت پوشش شبکه فاضلاب شهری نهادند قرار می گیرند. شریفی بایان اینکه احداث ایستگاه پمپاژ جدید با هدف پشتیبانی از ایستگاه شماره یک برای افزایش فشار و استفاده از آن در موقع بحران مدنظر است، گفت: به همین منظور برای ساخت این ایستگاه پمپاژ تا کنون بیش از ۲ میلیارد تومان هزینه شده است.

## آبفای استان همدان رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را کسب کرد

به گزارش روابط عمومی آبفای استان همدان در شورای اقتصاد مقاومتی، شرکت آب و فاضلاب استان همدان برای دومین سال پیاپی رتبه برتر ستاد فرماندهی اقتصاد مقاومتی را در بخش عمران و انرژی استان همدان کسب کرد.

مدیر عامل آبفای استان همدان لوح تقدیر خود را از دست معصومه ابتکار، معاون امور زنان رئیس جمهور گرفت دریافت کرد.

بنا بر این گزارش در جلسه اقتصاد مقاومتی هنگام معرفی مدیران برتر اقتصاد مقاومتی، استاندار خطاب به معصومه ابتکار گفت که حسینی بیدار از مدیران پیگیر و توانمند استان است که در بخش تصفیه و انتقال پساب فاضلاب به نیروگاه اقدامات ارزشمندی را انجام داده و در محیط زیست و صرفه جویی منابع آب بسیار تأثیرگذار بوده است.

میدر عامل آبفای استان همدان گفت: تمامی اهداف کمی شرکت با درصد پیشرفت حداقل ۱۰۰ درصد به انجام رسید.

وی افزود: این پروژه ها شامل کاهش درصد آب بدون درآمد با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، استانداردسازی انشعبادات فرسوده با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، شناسایی و مرئی سازی شیرآلات شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۲۹۹ درصد، نشت یابی شبکه توزیع با پیشرفت فیزیکی ۱۰۱ درصد، شناسایی و تبدیل انشعبادات غیرمجاز به مجاز با پیشرفت فیزیکی ۱۵۲ درصد، تعویض کنتورهای خراب مشترکین با پیشرفت فیزیکی ۱۰۴ درصد، جمع آوری انشعبادات فضای سبز شهرداری با پیشرفت فیزیکی ۱۰۰ درصد، ایجاد و توسعه شبکه جمع آوری فاضلاب با پیشرفت فیزیکی ۱۴۶ درصد.

حسینی بیدار گفت: یکی از اقدامات مهم سال ۹۶ شرکت آب و فاضلاب استان همدان به متظور رسیدن به اهداف فنی و اقتصادی، اقدام به جایگزینی سامانه های گندزدایی آب ژاول با گاز کلر موجود در استان است. که با توجه به خطرات استفاده از گاز کلر و همچنین هزینه های بالا به متظور شارژ سیلتدرها که در دو یا سه نقطه از کشور انجام می گردد، اقدام به جایگزینی آن با محلول آب ژاول نموده است.

به گفته وی، در مقایسه ای که بین هزینه های بهره برداری از گاز کلر به متظور گندزدایی، در شرکت آب و فاضلاب استان همدان انجام گردید و با توجه به فاصله ای مکانی از محل شارژ سیلتدرها و همچین هزینه های بهره برداری از آن(شامل هزینه های شارژ مجدد و تعمیرات تاسیسات) در مقایسه با آب ژاول، شامل هزینه های بسیار بالاتری می باشد.به عنوان مثال هزینه ای تعمیر یکی از قطعات سامانه گندزدایی گاز کلر که مصرفی نیز می باشد مبلغی بالغ بر ۱۰۰ میلیون ریال می باشد و این در حالی است که کل هزینه راه اندازی یک سامانه گندزدایی آب ژاول در حدود ۱۰۰ میلیون ریال برآورد می شود. لذا با بررسی اقتصادی و از طرقی نیز با

توجه به خطرات بالای سیلیندرهای گاز کلر، استفاده از سامانه های گندزدایی آب ژاول هم به لحاظ هزینه های راه اندازی و هم هزینه های ببره برداری از آنها کم هزینه بوده و به عنوان گزینه‌ی قابل طرح در بحث اقتصاد مقاومتی می باشد.

مدیرعامل آبگا ادامه داد: مطالعات و نصب شیرهای کنترل فشار با هدف مدیریت مصرف و کاهش پرت و آب هدر رفت انجام شده که اساس این مدیریت فشار نصب دستگاه های هوشمند کنترل فشار روی شیرهای فشار شکن می باشد که با قابلیت الگوپذیری که دارند و نرم افزار پیشرفته آنها شرکت آب و فاضلاب را قادر ساخته به فراخور هر منطقه و زون فشاری تعیین شده اقدام به تعریف برنامه ای منظم جهت کاهش و افزایش فشار برای دستگاههای مذکور کند به نحوی که این سامانه هوشمند هنگام کاهش مصرف مشترکین بخصوص در شب هنگام که فشار موجود در شبکه رو به افزایش گذارد بطور اتوماتیک اقدام به کاهش فشار کرده و از تحمیل فشار بیش از حد به شبکه و اتصالات که موجب بروز نشتی های پنهان زیادی می شود، جلوگیری می کند.

حسینی بیدار افزود: نصب نیروگاه خورشیدی در ساختمان اداری شرکت از اقدامات مهم اقتصاد مقاومتی در سال گذشته است که در راستای تحقق اهداف توسعه اقتصادی-اجتماعی-زیست محیطی و توسعه پایدار اقدام به احداث نیروگاه خورشیدی به ظرفیت ۲۰ کیلووات در ساختمان ستاد شرکت کرده و در این خصوص با عقد قراردادی به مبلغ ۱۱۳۰۰۰۰۰۰۰ ریال با شرکت گلتور اصفهان و از اعتبارات عمرانی شرکت عملیات اجرایی نیروگاه فوق را آغاز نمود و نیروگاه فوق پس از نصب از تاریخ ۳۰/۱۰/۹۶ راه اندازی و در مدار ببره برداری قرار گرفته است.

وی با اشاره به طرح تکریم ارباب رجوع و خدمات رسانی هر چه بهتر به مشترکین، بیان کرد: کلیه خدمات به مشتریان به صورت الکترونیکی انجام می شود، آنها می توانند با مراجعه به درگاه ارائه خدمات اکترونیکی شرکت به آدرس <http://es.hww.ir> در هر زمانی اقدام به دریافت کلیه خدمات مورد نیاز به صورت غیر حضوری کنند.

حسینی بیدار با اشاره به دیگر اقدامات اقتصاد مقاومتی این شرکت در استان گفت: با توجه به وجود سد سرابی در ۱۰ کیلومتری شهر تویسرکان بهترین گزینه به منظور تامین کسری آب، استفاده از آب این سد و تصفیه آن می باشد و لذا در همین راستا طرح پکیج شماره ۲ با بهره گیری از سیاست های اقتصاد مقاومتی با برآورد ۲۷۰۰ میلیون ریالی (با ظرفیت پیش بینی شده تصفیه ۵۰ لیتر در ثانیه) پیشنهاد شد. این در حالی است که هزینه پیش بینی شده توسط مشاور جهت اجرای این پکیج ۲۹ میلیارد ریال برآورد شده بود. که پس از تصویب طرح پکیج پیشنهادی امور آبگاه تویسرکان در کمیته فنی شرکت آب و فاضلاب استان همدان اجرای پروژه به صورت امانی توسط امور آبگاه تویسرکان انجام پذیرفت.

وی ادامه داد: با انجام این طرح علاوه بر کاهش ۲۶ میلیارد ریالی در هزینه اجرا، عدم نیاز به اجاره چاه و صرفه جویی سالانه ۳/۶ میلیارد ریال در هزینه ها و انتقال آب به صورت ثقلی و کاهش هزینه انرژی در حدود ۵۰۰ میلیون ریال در سال نیز از مزایای دیگر طرح بود.

حسینی بیدار افزود: با توجه به عبور خطوط انتقال آب مخازن اصلی شهر از املاک معارضین و از طرفی صدور حکم خلع ید و همچنین جمع اوری این خطوط از املاک مذکور، شرکت آب و فاضلاب استان همدان با هزینه ای بالغ بر ۳/۷ میلیارد ریال اقدام به جابجایی این خطوط کرد.

وی توضیح داد: این پروژه توسط اکیپ امانی امور آبگای تویسرکان و به صورت شبانه روزی صورت گرفت و در نتیجه در موعد مقرر املاک فوق تحويل شد. اما در صورت اجرای این پروژه توسط پیمانکار علاوه بر زمان بر بودن نیاز به اعتباری بیش از ۳/۵ میلیارد ریال اضافه بر مبلغ فوق می بود. و قابل ذکر است قطر لوله مذکور ۳۱۵ میلی متر با جنس پلی اتیلن می باشد.

حسینی بیدار با اشاره به اصلاح امانی خط انتقال آب قروه، اضافه کرد: ۲۶۰۰ متر خط انتقال فرسوده آب شهر قروه که در اثر تماس ۲۰ ساله با آب کلردار به شدت خورده و میانگین حوادث آن بیش از ۲/۵ برابر میانگین استان شده بود نیز توسط پروژه توسط اکیپ امانی شرکت آبگای استان انجام و لوله فولادی فرسوده با لوله چدن داکتیل سایز ۴۰۰ تعویض شد.

وی توضیح داد: انجام این پروژه توسط پیمانکار حدود ۳۹۰ میلیون تومان برآورد شده بود که با انجام امانی آن تنها مبلغ ۲۰ میلیون تومان هزینه انجام شد.

حسینی بیدار در پایان به پروژه خط انتقال آب به شهر کبودراهنگ اشاره کرد و گفت: این پروژه با طول خط انتقال ۲/۱ کیلومتر و از محل جاری شرکت آب و فاضلاب استان همدان با اعتباری بالغ بر ۱۰ میلیارد ریال صورت گرفت. که مدت اجرای این عملیات علی رغم تمام مشکلات موجود و کاستی ها طی ۲۰ روز صورت پذیرفت. قطر خط انتقال اجرا شده ۲۵۰ میلی متر و جنس آن چدن داکتیل می باشد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان همدان گفت: اتصال اصلی این خط به خط اصلی چدن داکتیل ۶۰۰ میلی متر نیز در مدت زمان کمتر از ۳ ساعت و با قطعی موضعی آب که کمتر از دو متله کبودراهنگ را تحت تاثیر قرار داد صورت گرفت که با اتصال این چاه به مدار بهره برداری حدود ۵۰ لیتر بر ثانیه به ظرفیت تولید آب شهر کبودراهنگ افزوده شد.

چهارشنبه ۲۵ مهر ۱۳۹۷



منبع: خبرگزاری پری آب

## گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شماره خبر: ۳۵ | تاریخ: ۱۳۹۷/۰۷/۲۵



### بازدید فرماندار و مسئولین دستگاه های اجرایی شهرستان نهاوند از پروژه ها آبفای شهری نهاوند

به گزارش روابط عمومی آبفای استان همدان مدیر امور آبفای فامتین گفت: فرماندار شهرستان نهاوند و تعدادی از مدیران دستگاه های اجرایی این شهرستان از روند اجرای پروژه توسعه شبکه فاضلاب و همچنین احداث جدید پمپاژ آب نهاوند بازدید کردند.

مرتضی شریفي افزوود: همچنین بازرسان پدافند غیر عامل استانداری همدان از تصفیه خانه فاضلاب این شهر بازدید و از نزدیک با روند اجرای تصفیه فاضلاب آشنا گردیدند.

وی افزوود: در بازدید دیگریف رئیس اداره محیط زیست شهرستان نهاوند نیز بازدید از تصفیه خانه فاضلاب این شهر ضمن بررسی نحوه عملکرد و سیستم پایش آنلاین موجود در تصفیه خانه فاضلاب از نتایج حاصل از پساب تصفیه خانه اظهار رضایت مندی نمود.

شنبه ۲۸ مهر ۱۳۹۷

گزارش اخبار مهرماه ۱۳۹۷

شرکت آب و فاضلاب  
استان همدان

منیع: روزنامه هگمتانه

شماره خبر: ۳۶ | تاریخ: ۷/۲۸/۱۳۹۷

### روستاهای بزرگ همدان مشکل تامین آب دارند

هگمتانه

