



« انسان همیشه به نماز محتاج است و در عرصه های خطر محتاج تر »

مقام معظم رهبری، حضرت آیت ا... العظمی خامنه ای نماز آرام بخش ترین معجون هستی است که روان آدمیان را مشحون از صلابت و رضای می کند. نماز گوارترین شربت آسمانی است که هیچ مانده ای با آن برابری نمی کند. نماز سبزینه ی نیاز است و آبرو که در آن ذره ای از خلش و خفت وجود ندارد. و در یک کلام نماز تابش آفتاب جمال خدا بر کویر هیات انسانی است.

از خداوند متعال برایتان آرزوی سعادت و کمال می نمایم و عاجزانه از درگاهش می خواهیم که ما را از نمازگزاران حقیقی قرار دهد.

برخی از فواید و آثار نماز:

نماز معنادهنده و جهت دهنده به زندگی آدمی است.

## فواید و آثار نماز

نماز راز و نیاز و صحبت کردن با معبود یگانه است. نماز پاسخ به حس پرستش آدمی و تشکر از خداوند است(پرستش کنید پروردگارتان که شما را آفرید). نماز آرامش دهنده به روح و روان آدمی است(الا بذکرالله تطمئن القلوب). نماز درمان کننده افسردگی ها، اضطرابها، نگرانی ها، ناپهنجاریهای رفتاری و اخلاقی است. نماز جبران کننده ضعفها، ناتوانیها، نقصها و بی ارادگی های آدمی است. نماز درمان خودپرستی، خودستایی، خودبزرگ بینی، حسادت، تملق و دیگر امراض روحی و روانی است. نماز عامل رهایی انسان از بندهای شهوانی و دنیوی است(ان الصلوه تنهی عن الفحشاء والمنکر). نماز عامل غفلت زدایی انسان است. نماز سدی در برابر گناهان و بزهکاریهای بشری است. نماز موجب پرواز روح به اوج آسمان معنویت است(با ایتهای النفس المطمئنه ارجعی الی ربک) نماز عامل تقرب و نزدیکی به خداوند است و مانند کودکی که تا دست در دست پدر دارد احساس قدرت می کند. نماز هم وسیله اتصال به خداوند و گرفتن قدرت از خداوند در برابر قدرتمندان و زورگویان است. نماز سبب پرورش فضایل، نیکی ها و ارزش ها در انسان و اجتماع است. نماز عامل قبولی طاعات و عبادت های دیگر انسان است. نماز موجب تقویت روح انضباط، نظافت و وقت شناسی است. نماز سبب عاقبت به خیری و رستگاری انسان است.

## دانستیهای رایانه در محیط کار

### بهداشت حرفه ای در کار با رایانه

های در حال تایپ خسته می شوند و به دلیل جایجایی زیاد کلمات، چشم قدرت تطابق خود را به مرور از دست می دهد. افرادی که دارای اختلالات انکساری اصلاح نشده هستند بیشتر در معرض خطر هستند.

**۲- عوارض مفصلی و عضلانی:**

یکی دیگر از شایع ترین عوارض کار با رایانه، دردهای عضلانی و درد مچ دست و بازوهاست. درد گردن و کمر و در درازمدت، خمیدگی پشت، از عوارض دیگر کار زیاد و طولانی با رایانه است.

معمولاً کاربران رایانه، ساعدها، دست ها، بازوان، پشت و گردن خود را در یک حالت ثابت قرار می دهند و این عمل باعث وارد شدن فشار زیاد، در زمان طولانی، بر روی ماهیچه ها و تاندون های فرد می شود و در نهایت می تواند به مشکلات عضلانی و مفصلی نیز منجر شود. در این رابطه، فاکتورهای ارگونومیک نظیر بارکاری، حرکت تکراری، طرز نشستن، زاویه دید، وضعیت میز و صندلی، ارتفاع صفحه کلید و مانیتور، وضعیت نوری، سرعت تایپ، عدم آرامش روانی و... می تواند از فاکتورهای عمده خطر باشد.

**استرس و مشکلات عصبی - روانی:**

حجم کار زیاد و دوری از همکاران در محیط کار می تواند منجر به بروز مشکلات روانی شود. البته لازم به ذکر است که کار با کامپیوتر افسردگی را نیست بلکه حجم زیاد کار است که در ایجاد استرس روانی نقش دارد.



نشریه داخلی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین

در این شماره می خوانید:

استاندار قزوین:  
**مهندس مظفری و شرکت آبفای استان قزوین به تمامی قول های خود در زمینه آب و فاضلاب در موعد مقرر عمل نموده اند**

مدیرعامل شرکت آبفای استان قزوین:  
**داشتن یک کشور آباد، آزاد و دارای امنیت، دین ما به شهدای انقلاب اسلامی است**

مهندس مظفری:  
**شبکه فاضلاب شهر اقبالیه سال آینده آغاز می شود**



## جشنواره پروژه های آب و فاضلاب دهه فجر ۱۳۸۹ استان قزوین

### اجرای بیش از ۷ هزار متر از شبکه فاضلاب ضیاء آباد استان قزوین

شده و در صورت ادامه همکاری شهرداری و شورای اسلامی شهر طبق برنامه ریزی صورت گرفته از سال آینده کار احداث تصفیه خانه فاضلاب ضیاء آباد مطابق با تمامی استانداردها آغاز و در پایان اجرای طرح پساب تصفیه شده آن برای مصارف کشاورزی استفاده می شود.

وی پیش بینی کرد در پایان طرح اجرای شبکه جمع آوری و تصفیه فاضلاب ضیاء آباد در سال آینده با همکاری مردم ۲۰۰۰ فقره انشعاب فاضلاب واگذار شود.

وی حل معضل بهداشتی منازل، حفظ بهداشت محیط، تامین بهداشت همگانی، جلوگیری از اشاعه بیماریهای عفونی، کاهش سرمایه گذاری دولت در بخش درمان، جلوگیری از آلودگی منابع آب، ممانعت از تخریب اراضی کشاورزی، حذف اثرات سوء ناشی از رسیدن رطوبت به پی ساختمانها و استفاده از پساب تصفیه شده فاضلاب خانگی در کشاورزی را از اهم فواید اجرای شبکه جمع آوری و تصفیه فاضلاب عنوان کرد.

شهر ضیاء آباد با حدود ۱۲ هزار نفر جمعیت در ۶۰ کیلومتری جنوب غربی شهر قزوین و ۳۰ کیلومتری غرب تاکستان قرار دارد.

آبفای استان قزوین، اجرای همزمان فعالیت های عمرانی در تمامی شهرهای استان می باشد و احداث شبکه جمع آوری فاضلاب در شهر ضیاء آباد در همین راستا می باشد.

وی در خصوص موارد فنی اجرای شبکه فاضلاب شهر ضیاء آباد گفت: کل شبکه اصلی و فرعی فاضلاب در این شهر بالغ بر ۲۵ کیلومتر برآورد شده که تاکنون ۷۲۰۰ متر با استفاده از خطوط پلی اتیلن فاضلابی و در سایز ۲۵۰ میلی متر اجرا شده است.

وی خاطر نشان کرد: در حال حاضر کار اجرای شبکه فاضلاب در خیابان های دانش، شهید احمد سعیدی، داوود صادقی، شهید محمد حسین یوسف زاده و شهید داوود لشگری و کوچه های منتهی به این خیابانها در حال انجام یا به اتمام رسیده است و در صورت تداوم تامین اعتبارات لازم تا پایان شهریور ماه سال آینده اجرای شبکه در سایر خیابانها و مناطق به اتمام می رسد.

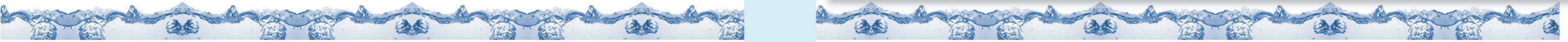
مدیر امور اجرای طرح های جمع آوری و تصفیه فاضلاب شرکت آبفای استان در ادامه در خصوص روند احداث تصفیه خانه فاضلاب شهر ضیاء آباد گفت: زمین احداث تصفیه خانه در ۱/۵ کیلومتری شمال شرقی شهر تعیین



به گفته مدیر امور اجرای طرح های جمع آوری و تصفیه فاضلاب شرکت آبفای استان قزوین، تاکنون بالغ بر هفت هزار و ۲۰۰ متر شبکه جمع آوری فاضلاب شهر ضیاء آباد از توابع شهرستان تاکستان استان قزوین با صرف هزینه ای بالغ بر ۲ میلیارد و ۲۲۰ میلیون ریال اجرا شده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، مهندس "محمد نژادخیر" افزود: کار اجرای شبکه فاضلاب شهر ضیاء آباد در اوایل سال جاری آغاز و با سرعت بالا به پیشرفت چشمگیری دست یافت.

وی تصریح کرد: یکی از اصولی ترین سیاست های شرکت



## مخزن ۳ هزار متر مکعبی شهرک صنعتی حیدریه ضیاء آباد

### تاکستان افتتاح شد



مخزن ۳ هزار متر مکعبی شهرک صنعتی حیدریه ضیاء آباد تاکستان با حضور نماینده مردم تاکستان در مجلس شورای اسلامی و استاندار قزوین افتتاح گردید. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، مخزن ۳ هزار متر مکعبی شهرک صنعتی حیدریه ضیاء آباد تاکستان با حضور طاهرخانی نماینده مردم تاکستان در مجلس شورای اسلامی، عجم استاندار قزوین، فرماندار تاکستان و مهندس مظفری رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آبفای استان قزوین در سی و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی افتتاح گردید.

مظفری در این مراسم با گرامیداشت یاد و خاطره امام راحل و شهدا و تبریک سی و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران در خصوص این طرح گفت: پروژه حاضر مخزن ۳ هزار مترمکعبی شهرک صنعتی حیدریه ضیاء آباد با اعتبار ۶ میلیارد ریال افتتاح می شود که به اضافه دیگر مخازن شهرستان تاکستان حجم مخازن این شهرستان به ۲۷ هزار متر مکعب خواهد رسید و با مخزن ساخته شده قبل از سال ۸۴ و مخزن در حال احداث فعلی، مجموعه مخازن شهرستان تاکستان در هفته دولت آینده به رقم ۳۴ هزار متر مکعب خواهد رسید که پرونده مخازن آب در شهرستان تاکستان بسته خواهد شد.

وی افزود: در دهه فجر امسال، پروژه های افتتاحی آب و فاضلاب شهری بالغ بر ۱۷ میلیارد تومان بوده که با افزودن هزینه های اصلاح و توسعه شبکه آب، این رقم به ۲۰ میلیارد تومان می رسد. **احمد عجم استاندار قزوین نیز با اشاره به اینکه**

در دهه مبارک فجر:

### مرکز تله متری آب و فاضلاب شهر محمودآباد نمونه قزوین افتتاح شد

محمودآباد نمونه در مراسم افتتاح این ساختمان گفت: ساختمان اداری، مسکونی و تله متری شهر محمودآباد نمونه قزوین شامل دو طبقه اداری و مسکونی با زیربنای ۲۴۰ متر و در زمینی به مساحت ۳۰۰ متر مربع با هزینه یک میلیارد و دویست میلیون ریال احداث و مورد بهره برداری قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، ساختمان اداری، مسکونی و تله متری (کنترل از راه دور تاسیسات) شهر محمودآباد نمونه قزوین با هزینه یک میلیارد و دویست میلیون ریال در دهه مبارک فجر و با حضور مسئولین استانی به بهره برداری رسید. مهندس علی خلخالی رئیس اداره آب و فاضلاب شهر

## ارتباطات چیست؟

مدیر به عنوان یک ارتباط گر



حسن خاتم‌زاده

### مجاری ارتباطی یا موانع ارتباطی

مدیران اغلب در فعالیت های ارتباطی خود گیر می افتند؛ برخی از مدیران خود را به عنوان مجاری ارتباطی یا واسطه ها می بینند و برخی دیگر خود را به عنوان محافظین اطلاعات حساس که قبل از انتشار باید به دقت از صافی گذر کند، تصور می کنند. وقتی که ارتباط برقرار می شود امکان آن وجود دارد که این ارتباط ناقص، غیر موثر و نامربوط باشد.

کلید تسلط بر این موضوع، یافتن توانایی برای اداره تنش های موجود در ارزش ها و علائق بین افراد یک سازمان می باشد.

مجاری ارتباطی موجب دسترسی به اطلاعات، جاری شدن آن و جهت دهی و حتی شتاب این جریان را فراهم می آورد.

موانع ارتباطی شبیه به کسانی که نشاط و خوشی دیگران را به هم می زنند با اقداماتی نظیر بلعیدن اطلاعات و یا جلوگیری از جریان یافتن آن عمل می کنند.

مجاری و موانع ارتباطی از هر شکل و اندازه در اطراف شما و در میان همکارانتان وجود دارد و شما با کمی دقت می توانید آنها را تشخیص دهید.

### پیام رسان یا تغییردهنده پیام

ارتباط گر و پیام رسان اسمی هستند که به نقش مدیران داده می شود، چه مطلوب باشند و چه نباشند.

هیچ کس از داشتن اسمی که نشان دهنده یک موضع منفی در ارتباطات باشد خشنود نیست؛ چنانچه خواهان اسمی هستید که نشان دهنده یک منبع موثق خبر است شما باید آن را به دست آورید.

عمل یا واکنش شما اغلب، شما را به عنوان پیام رسان و یا تغییردهنده پیام در ارتباطات معرفی می کند.

## در سال ۹۰ شاهد اجرای شبکه فاضلاب در شهر اقبالیه هستیم



مخزن ۵ هزار متر مکعبی شهر اقبالیه به همراه کلکتور ورودی و خروجی، ایستگاه پمپاژ و محوطه سازی ۸ میلیارد ریال هزینه در بر داشته است. وی افزود: در حال حاضر و با افتتاح این مخزن، تامین آب شهر اقبالیه با مخزن ۳ هزار و ۵ هزار متر مکعبی انجام می شود و در آینده نیز یک مخزن ۱۰ هزار متر مکعبی احداث و به آنها اضافه خواهد شد.

مظفری ضمن تشکر از تمامی کسانی که در تملک زمین و واگذاری اعتبارات، شرکت آبفای استان قزوین را یاری دادند، اظهار داشت: تفاهمنامه ای بین شرکت آبفای استان با شورای شهر و شهرداری اقبالیه منعقد گردیده مبنی بر اینکه در سال آینده اجرای شبکه فاضلاب شهر اقبالیه آغاز گردد.

احمد عجم استاندار قزوین نیز ضمن تشکر از خدمات ایده آل شرکت آبفای استان قزوین گفت: تلاش دولت مردان و اراده رهبر معظم انقلاب با رهنمودها و آرمان های حضرت امام (ره) بر این قرار گرفته که دایره خدمت

مخزن ۵ هزار متر مکعبی شهر اقبالیه قزوین با حضور استاندار، فرماندار، شورای شهر، شهردار و مدیران شرکت آبفای شهری در دهه مبارک فجر مورد افتتاح قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین در آیین بهره برداری از مخزن ۵۰۰۰ مترمکعبی شهر اقبالیه و در جمع استاندار، فرماندار شهرستان قزوین، شهردار و اعضای شورای اسلامی این شهر گفت: در سال آینده اجرای شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب اقبالیه آغاز می شود.

مهندس مظفری رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آبفای استان قزوین در ادامه ضمن گرامیداشت یاد و خاطره امام راحل و شهدای انقلاب در خصوص این پروژه گفت:

مدیرعامل شرکت آبفای استان قزوین، در مراسم افتتاح ساختمان اداری آبفای شهر آبگرم:

## هزینه پروژه های آب و فاضلاب دهه فجر استان ۱۷ میلیارد تومان بوده است

فرماندار شهرستان بوئین زهرا:

### اقدامات ارزشمند شرکت آب و فاضلاب استان چهره شهر ها را به سوی آبادانی دگرگون کرده است

شده است.

در این مراسم که فرماندار شهرستان بوئین زهرا، شورای شهر و شهردار نیز در آن حضور داشتند، طاهرخانی فرماندار شهرستان بوئین زهرا ضمن تبریک ایام دهه فجر و تشکر از مسئولین گفت: به برکت نظام جمهوری اسلامی و با حسن تدبیر و مدیریت ارزشمند مهندس مظفری در بخش آب و فاضلاب، شاهد تحولی بسیار عظیم در کل استان و از جمله شهرستان بوئین زهرا بوده ایم.

وی خاطر نشان کرد: اقدامات بسیجی واری که از سوی شرکت آبفای شهری استان قزوین صورت گرفته چهره شهرها را دگرگون کرده که از جمله می توان به اجرای شبکه فاضلاب شهر آبگرم اشاره کنیم.

بالم بر ۱۷ میلیارد تومان عنوان نمود. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، مهندس مظفری در مراسم افتتاح ساختمان اداری آبفای شهر آبگرم از توابع شهرستان بوئین زهرا، ضمن گرامیداشت یاد و خاطره امام راحل و شهدای انقلاب گفت: شرکت آبفای استان قزوین در دهه فجر امسال ۱۷ میلیارد تومان پروژه قابل افتتاح داشته که یک میلیارد تومان از این رقم مربوط به شهرستان بوئین زهرا بوده و با هزینه هایی که جهت اصلاح و توسعه شبکه در شهرستان انجام شده در حدود ۲ میلیارد تومان می شود.

ساختمان اداری آبفای شهر آبگرم با زیربنای ۲۴۰ متر و در زمینی به مساحت یک و نیم هکتار در طی دوره ۸ ماهه و با هزینه یکصد و پنجاه میلیون تومان احداث



مدیرعامل شرکت آبفای شهری استان قزوین در مراسم افتتاح ساختمان اداری آبفای شهر آبگرم، پروژه های قابل افتتاح آب و فاضلاب استان قزوین در دهه فجر امسال را

استاندار قزوین در دهه مبارک فجر و مراسم کلنگ زنی طرح جمع آوری و ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر شال:

## مدیریت و کارکنان شرکت آبفای استان قزوین به تمامی قول های خود در زمینه آب و فاضلاب در موعد مقرر عمل نموده اند



به چرخه طبیعت و استفاده مجدد از آب برای بخش کشاورزی می شود، اظهار داشت: طرح فاضلاب شهر شال با تفاهمنامه ای که بین شرکت آبفای استان و شورای شهر شال مبادله شد آغاز گردید و بر اساس این تفاهمنامه قرار بر این شد که زمین تصفیه خانه توسط شورای شهر در اختیار قرار گیرد و ترمیم ترانشه ها نیز توسط شهرداری انجام گرفته و اجرای شبکه فاضلاب شهر و ساخت تصفیه خانه هم توسط شرکت آبفای استان انجام شود.

اسلامی هم ضمن تبریک سی و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، گفت: شهر شال علیرغم اینکه ۲۸ سال سابقه شهرداری داشته ولی متاسفانه از نظر عبور و مرور شهری و بافت فرسوده، بدترین وضعیت را داشته و با توجهاتی که در دولت آقای احمدی نژاد به اینگونه شهرها می شود، امیدواریم زیرساخت های شهری در آن اجرا شود.

وی با اشاره به اینکه شهر شال پرورش دهنده بزرگان دینی و سیاسی این شهر در انقلاب حضور جدی و قاطع داشته و مردم این شهر نیز در جنگ تحمیلی زحمات بسیاری کشیده اند و انتظار ما از دولت محترم این است که توجه بیشتری به شهر شال داشته باشد.

وی در پایان ضمن اشاره به اینکه سرعت کار اجرای شبکه فاضلاب در شهرستان بوئین زهرا جلوتر از مسائل اداری بوده، اظهار داشت: ما طی ملاقاتی که با وزیر محترم نیرو داشتیم، در خصوص فاضلاب شهر شال و ارداق درخواستی ارائه دادیم که ایشان دستور لازم جهت مطالعات دادند که البته وزیر نیرو خبر از این موضوع نداشتند که مهندس مظفری پیش از دستور ایشان، کار مطالعاتی فاضلاب این شهرها را انجام داده اند و این موضوع برای ما بسیار خوشحال کننده بود.

مهندس احمد عجم استاندار قزوین در مراسم کلنگ زنی طرح جمع آوری و ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر شال از توابع شهرستان بوئین زهرا گفت:



مهندس مظفری و شرکت آبفای استان قزوین به تمامی قول های خود در زمینه آب و فاضلاب در موعد مقرر عمل نموده اند.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، کلنگ طرح جمع آوری و ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر شال از توابع شهرستان بوئین زهرا با اعتبار افق طرح ۵ میلیارد تومان با حضور مهندس عجم استاندار قزوین، فرماندار بوئین زهرا، عباسپور نماینده مردم بوئین زهرا در مجلس شورای اسلامی،

شورای شهر، شهردار شال و مهندس مظفری مدیرعامل شرکت آبفای شهری استان قزوین در ایام دهه مبارک فجر به زمین زده شد.

مهندس مظفری ضمن تبریک ایام دهه فجر در این خصوص گفت: طرح جمع آوری و ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر شال برای جمعیت ۱۶ هزار نفر با اعتبار ۲/۷ میلیارد تومان در حال حاضر و افق طرح با اعتبار در حدود ۵ میلیارد تومان اجرا خواهد شد.

وی با اشاره به اینکه اجرای شبکه فاضلاب باعث حفظ منابع آب، بهداشت عمومی، بازچرخانی آب



طی ۹ ماهه سال ۸۹:

## ۵۰۰ کیلومتر از شبکه فاضلاب شهر قزوین شست و شو داده شد



قزوین را از دیگر اقدامات صورت گرفته در این مدت توصیف کرد.

وی اضافه کرد: با توجه به افزایش ساخت و ساز در شهرها، توصیه می شود بمنظور کاهش هزینه های داخلی منازل جهت

هدایت فاضلاب های خانگی به شبکه، در مناطقی که شبکه فاضلاب کار شده است، شهروندان بهنگام ساخت و ساز منازل خود شبکه فاضلاب را تعبیه نمایند تا در ادامه باعث صرفه جویی در هزینه ها گردد.

وی در پایان از شهروندانی که تحت پوشش شبکه فاضلاب هستند، خواست: از ورود اجسام سنگین به داخل شبکه به طور جدی خودداری نمایند که در غیر اینصورت باعث بروز مشکلات فراوانی نظیر گرفتگی شبکه خواهد شد.

در آن مدت اضافه کرد: ۲۹ فقره حادثه شکستگی خطوط اصلی شبکه فاضلاب هم برطرف شد. وی تصریح کرد: در ۹ ماهه ابتدای سال جاری ۱۴۲ فقره آدم رولایروبی شد و همچنین ۱۲۸۶ فقره تعمیر و بازسازی در آدم رولایروبی شبکه فاضلاب قزوین صورت گرفت.

"رشد" در ادامه خاطر نشان کرد: همسطح سازی ۱۲۸۶ فقره آدم رولایروبی شبکه فاضلاب، تعویض ۲۷۶ فقره دریچه آدم رولایروبی شبکه فاضلاب، ۱۶۰ فقره مرئی نمودن دریچه های آدم رولایروبی شبکه فاضلاب، رفع گرفتگی ۳۷۹ فقره سیفون و انشعاب، رفع گرفتگی ۱۰۰ فقره آدم رولایروبی و لوله های فاضلاب و میل زنی یک هزار و ۵۰۵ فقره سیفون انشعاب فاضلاب از دیگر اقدامات صورت گرفته در ۹ ماهه ابتدای امسال بود.

وی در ادامه ساخت ۸۸ فقره آدم رو در شبکه و اصلاح و توسعه یک هزار متر شبکه جمع آوری فاضلاب در شهر



به گفته سرپرست شبکه جمع آوری و تصفیه فاضلاب امور آبفای شهرستان قزوین، طی ۹ ماهه سال ۱۳۸۹، حدود ۵۰۰ کیلومتر از شبکه فاضلاب در شهر قزوین شست و شو داده شده است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، "فهرمان رشوند" افزود: همچنین در این مدت پنج هزار فقره از آدم رولایروبی فاضلاب شست و شو و ۵۲۴۰ فقره سم پاشی نیز صورت گرفته است.

وی با اشاره به تعمیر شکستگی ۱۳۹ فقره انشعاب فاضلاب

بعد از پیروزی انقلاب اسلامی

## خدمات آب و فاضلاب در استان قزوین نسبت به دوران ستم شاهی بی نظیر است



رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان قزوین گفت: خدمات آب و فاضلاب ارائه شده در نظام مقدس جمهوری اسلامی که بر اساس مردم سالاری دینی اداره می شود،

نسبت به دوران ستمشاهی بی نظیر است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، مهندس "احمد مظفری" افزود: به برکت این نظام ارزشی، بودجه ها و اعتبارات همواره در راههای صحیح مصرف شده که نتیجه آن، تلاش برای رضایتمندی و افزایش سطح رفاه عمومی در جامعه بوده است.

وی با اشاره به تاسیس شرکت آب و فاضلاب استان قزوین در سال ۱۳۷۲، تصریح کرد: قبل از انقلاب تنها شهر قزوین تحت پوشش شبکه مستمر و منظم قرار داشت و این در حالی است که در حال حاضر ۲۶ شهر استان تحت پوشش سیستم جامع و منظم آبرسانی قرار دارند.

وی خاطر نشان کرد: در قبل از انقلاب تنها ۲۰ هزار مشترک خدمات گیرنده آب در منطقه قزوین وجود داشت در صورتیکه در حال حاضر بیش از ۲۱۲ هزار

مشترک آب در استان وجود دارد. وی در خصوص ارائه خدمات شبکه جمع آوری و تصفیه فاضلاب شهرهای استان گفت: در سالهای قبل از پیروزی انقلاب اسلامی در راستای ایجاد شبکه جمع آوری و تصفیه فاضلاب خانگی هیچگونه اقدامی صورت نگرفته بود و این در حالی است که هم اکنون ۱۲۰ هزار مشترک فاضلاب با بیش از ۸۵۷ هزار متر شبکه جمع آوری و انتقال فاضلاب در شهرهای استان احداث شده است.

رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان قزوین افزود: در قبل از پیروزی انقلاب اسلامی تنها ۱۲ حلقه چاه برای تامین آب شرب مردم وجود داشت که این موضوع باعث کمبود شدید آب در اغلب ساعات شبانه روز می شد ولی هم اکنون ۱۶۲ حلقه چاه مدرن با تاسیسات جانبی آن، تامین ۲۴ ساعته آب شرب شهروندان را انجام می دهند.

مهندس "مظفری" در خصوص ایجاد ظرفیت مخازن بعد از پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی هم گفت: ظرفیت مخازن قبل از انقلاب تنها ۱۵۰۰ مترمکعب در منطقه قزوین بود و این در حالی است که در حال حاضر ۲۱۰ هزار مترمکعب مخزن در سطح شهرهای استان در مدار بوده و ۳۰ هزار مترمکعب مخزن دیگر نیز در حال احداث



می باشد.

وی اضافه کرد: با اجرای عملیات منطبق با اهداف شرکت و نیاز مردم، متوسط قطعی آب در شهرهای استان برای هر خانوار کمتر از نیم دقیقه در سال می باشد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب شهری استان راه اندازی آزمایشگاه کنترل کیفی آب و فاضلاب، اخذ گواهینامه های متعدد مدیریتی، سیستم تله متری (کنترل از راه دور تاسیسات)، تهیه آیین نامه اجرایی و تعیین نرخ تعرفه ها از دیگر دستاوردهای مهم صنعت آب و فاضلاب در بعد از انقلاب شکوهمند اسلامی می باشد

## داشتن یک کشور آباد، آزاد و دارای امنیت، دین ما به شهدای انقلاب اسلامی است



اعتبار آن بالغ بر ۳۰ میلیارد تومان می باشد.

وی در پایان با اشاره به ارزشمند بودن آب و اینکه موهبتی الهی است، خاطرنشان کرد: آب نعمتی بی بدیل است که باید قدر آن را دانسته و در مصرف آن صرفه جویی نموده، استفاده های زاید از آن را کاسته و این مایه حیات را حفظ کنیم.

مدیرعامل شرکت آبفای استان قزوین در مراسم افتتاح مخزن ۳ هزار متر مکعبی شهر دانشفهان گفت: داشتن یک کشور آباد، آزاد و دارای امنیت، دین ما به شهدای انقلاب اسلامی است.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، مخزن ۳ هزار متر مکعبی شهر دانشفهان از توابع شهرستان بوئین زهرا با حضور استاندار قزوین، فرماندار بوئین زهرا، امام جمعه، شورای شهر، شهردار و مسئولین آبفای شهری در ایام دهه مبارک فجر مورد افتتاح قرار گرفت.

مهندس مظفری مدیرعامل شرکت آبفای شهری استان قزوین در این مراسم ضمن تبریک ایام دهه فجر و پیروزی انقلاب اسلامی گفت: با ساخت مخزن ۳ هزار متر مکعبی شهر دانشفهان، حجم مخازن موجود این شهر از ۱۵۰۰ به ۴۵۰۰ متر مکعب افزایش یافته و زون بندی شهر نیز به اتمام رسیده و آبرسانی به شهر دانشفهان با یک افق ۲۵

در امور آبفای شهرستان قزوین:

## مراسم گرامیداشت سی و دومین سالگرد انقلاب اسلامی توسط پایگاه بسیج شهید مدنی

### شرکت آبفای استان قزوین برگزار شد

قزوین و با حضور پرسنل این شرکت برگزار شد.

حجت الاسلام ذکایی مسئول طرح صالحین سپاه پاسداران انقلاب اسلامی استان قزوین که در این مراسم حضور داشت ضمن تبریک سی و دومین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی با اشاره به انقلاب مردم در کشورهای مصر و تونس و اینکه در کشورهای دیگر نظیر لیبی و بحرین نیز زمه هایی از دگرگونی به گوش می رسد، گفت: این دگرگونی و انقلابات یادآور روزهای قیام ۵۷ انقلاب اسلامی ایران بوده و همین طور شاید اشاره به شعر حضرت امام خمینی(ره) با این مضمون باشد که "انتظار فرج از نیمه خرداد کشم" و اینکه ما شاهد این باشیم که در یک خرداد این اتفاق عظیم و ظهور شکل گرفته و آقا امام زمان (عج) تشریف بیاورند.

وی افزود: با نگاهی به گذشته و یادآوری خاطرات آن می بینیم که قبل از انقلاب چگونه بود و الان چگونه است و کسانی که پیش قراولان انقلاب بودند، چگونه در



مراسم گرامیداشت سی و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی توسط پایگاه بسیج شهید مدنی در امور آبفای شهرستان قزوین برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، مراسم گرامیداشت سی و دومین سالگرد پیروزی انقلاب شکوهمند اسلامی ایران به همت پایگاه بسیج شهید مدنی این شرکت در محل امور آبفای شهرستان

## سومین جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی موفق به کسب لوح تقدیر در بخش آب

### وفاضلاب شد

شرکت آبفای استان قزوین در سومین جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی موفق به کسب لوح تقدیر در بخش آب و فاضلاب گردید. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، بخش تحقیقات این شرکت با سه طرح شامل سیستم شیرین سازی آب با استفاده از نانو فیلتراسیون و استفاده از سیستم کارت هوشمند، قرائت از راه دور به کمک کنتور هوشمند آب با استفاده از شبکه برق و سیستم کنترل از راه دور منابع آب، مخازن ذخیره و ایستگاه های آبرسانی استان در سومین جشنواره ملی نوآوری و شکوفایی که از تاریخ ۱۸ بهمن لغایت ۲۱ بهمن



ماه در مصلی تهران برگزار شد، حضور داشت و موفق به کسب لوح تقدیر گردید. مهندس احمد مظفری رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آبفای استان قزوین در این خصوص گفت: طرح های نوآورانه و تحقیقاتی این شرکت محصول تلاش و پیگیری مجموعه همکاران بوده و در راستای ارائه خدمات بهتر صورت پذیرفته است. وی افزود: این شرکت به عنوان یک شرکت ارزشی، برخوردار از دانش پیشرفته، متکی بر منابع انسانی آموزش دیده و خلاق، دارای دانش و فن آوری روز، محیط یادگیرنده و سازگار با محیط زیست در راستای شاخص های تعیین شده در افق ۱۴۰۴ در زمره پنج شرکت برتر آب و فاضلاب شهری در زمینه جلب رضایت مشتریان می باشد.

وی خاطرنشان کرد: شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین مفتخر است طی سه سال گذشته با مطالعه و پژوهش در راستای اجرای طرح های کاربردی قدم برداشته و در ادامه این راه تمامی پژوهشگران و نوآوران

## کسب رتبه دوم مدیریت مصرف انرژی توسط شرکت آبفای شهری استان قزوین



نظارت بر بهره برداری شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور به حمیدرضا بابایی فر سرپرست دفتر انرژی و سیستم های کنترلی شرکت آبفای استان قزوین، اهداء گردیده آمده است: " تلاش های بی شائبه

و بی نظیر شما در راستای برنامه های مدیریت مصرف انرژی در شرکت آب و فاضلاب شهری استان قزوین و کسب رتبه دوم در سطح شرکت های آب و فاضلاب شهری در خور ستایش و تقدیر می باشد، به همین مناسبت به پاس زحمات گرانمایه شما و سایر همکاران ساعی صمیمانه قدردانی و تشکر می نمایم.

توفیقات روزافزون شما را در استمرار این حرکت بزرگ و انتقال تجربیات به سایر شرکت ها از خداوند متعال مستلث دارم.

شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور مورد تقدیر قرار گرفت.

در لوح تقدیری که به همین مناسبت از طرف حمیدرضا تشییعی معاون نظارت بر بهره برداری شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور به شرکت آب و فاضلاب استان قزوین اهداء گردیده آمده است: " به مصداق کلام معصوم(ع) -من لم یشرک المخلوق لم یشرک الخالق- ضمن تقدیر از تلاشهای صادقانه و ارزشمند همکاران آن شرکت در انجام وظیفه و خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران در اجرای برنامه های مدیریت مصرف انرژی در بخش آب و فاضلاب عنوان رتبه دوم در سطح شرکتهای آب و فاضلاب شهری کل کشور به شما اعطاء میگردد. امید است با همت، پشتکار و گامهای سازنده کلیه همکاران، شاهد سربلندی و موفقیت روزافزون جمهوری اسلامی ایران باشیم."

همین طور در لوح تقدیر دیگری که از سوی معاون



شرکت آب و فاضلاب استان قزوین در راستای برنامه های مدیریت مصرف انرژی موفق به کسب رتبه دوم در میان شرکت های آب و فاضلاب شهری کل کشور گردید.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان قزوین، این شرکت در راستای برنامه های مدیریت مصرف انرژی موفق به کسب رتبه دوم در سطح شرکت های آب و فاضلاب شهری کل کشور گردید و از طرف

