

اجرای بیش از ۹۶ درصد شبکه فاضلاب در شهرستان بویین و میاندشت



نشریه داخلی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان / شماره ۱۸۹ / اردیبهشت ماه ۱۳۹۹



کیفیت آب شرب در تمام شهرها و روستاهای تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ یکسان است

تامین پایدار آب شرب ۷ روستا از توابع شهرستان شاهین شهر



صاحب امتیاز:

شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان

مدیر مسئول: مهندس هاشم امینی

سر دبیر: سید اکبر بنی طبّا

دبیر اجرایی: مهران ابوظالبی

دبیر تحریریه: سمیرا خدّری

طراح و صفحه آرا: سارا معظمی

عکس: محسن نصر اصفهانی، حمیدرضا اسماعیلی

وب گاه: www.abfaesfahan.ir



مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان تاکید کرد:

کیفیت آب شرب در تمام شهرها و روستاهای تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ یکسان است

اختیار آنها قرار می گیرد و کاملاً مورد تایید مراکز ذیصلاح است. مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با تاکید بر استقرار آزمایشگاههای سیار آب شرب در مکان های مورد نیاز تصریح کرد: آزمایشگاه های سیار باید در مکان هایی که وجود آنها ضروری به نظر می رسد استقرار یابند تا سلامت و کیفیت آب به طور مستمر مورد بررسی قرار گیرد.

مهندس هاشم امینی بابیان اینکه مردم هیچ گونه نگرانی در رابطه با وجود ویروس کرونا در آب شرب نداشته باشند خاطرنشان ساخت: کیفیت آب شرب از لحاظ کدورت، کلر باقیمانده، Ph و دیگر پارامترها به صورت آنلاین در تصفیه خانه آب باباشیخعلی بررسی می شود، همچنین از طریق سامانه های تله متری و پایش کیفیت آب شرب در شبکه توزیع استان به طور آنلاین مورد بررسی قرار می گیرد، بنابراین این اطمینان خاطر را به مردم می دهیم که احتمال ویروس کرونا در آب صفر است.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان به دوران پسا کرونا اشاره کرد و افزود: کارکنان در مرکز پایش و نظارت بر کنترل و کیفیت آب و فاضلاب باید به مطالعاتی در زمینه تاثیرات ویروس کرونا بر فاضلاب بپردازند و تحقیقاتی در این رابطه با این موضوع در دستور کار قرار دهند.

مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان اعلام کرد: تمام شهرها و روستاهایی که تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ قرار دارند، از کیفیت یکسان آب شرب برخوردار هستند.

مهندس هاشم امینی در جمع مدیر و کارکنان مرکز پایش و نظارت بر کنترل کیفیت آب و فاضلاب که موفق به اخذ استاندارد بین المللی ۱۷۰۲۵ کنترل کیفیت شدند، گفت: کارکنان در این بخش باید با مطالعه و تحقیق جامع درصدد شناسایی آلاینده های نو ظهور باشند و تاثیر این نوع آلاینده ها بر کیفیت آب و فاضلاب را مورد بررسی قرار دهند.

وی بابیان اینکه مطالعه و تحقیق پیرامون چگونگی ارتقا کیفیت آب از عوامل موثر در افزایش رضایتمندی مردم در ارائه خدمات این صنعت می باشد، اظهار داشت: باید با مطالعه و تحقیقات دقیقی که در راستای دانش روز دنیا باشد، راه های ارتقای کیفی آب شرب را شناسایی و مورد بررسی قرار داد تا مردم در هر شرایطی هیچ گونه دغدغه ای در رابطه با کیفیت آب شرب نداشته باشند. وی با اشاره به اینکه در حال حاضر کیفیت آب شرب مطابق با استانداردهای تعریف شده است عنوان کرد: کیفیت آب شرب خط قرمز صنعت است، مردم مطمئن باشند که آب شرب عاری از هر گونه آلاینده میکروبی و شیمیایی در



مدیر عامل آبفا استان می گوید: اصفهان با ۲۶ تصفیه خانه فاضلاب، رتبه اول کشور است



هر روز که می گذرد، اهمیت تصفیه فاضلاب های صنعتی و شهری و خانگی افزایش پیدا می کند. وقتی به گفته کارشناسان سرانه ۱۳۵ لیتری پساب خانگی به ازای هر شهروند می تواند با افزایش دو تا سه برابری به معضلی در مدیریت مصرف آب و یا تصفیه پساب منجر شود، ناگفته هم پیداست که شهری همچون اصفهان، محاصره شده در میان انواع پساب های صنعتی و عمرانی و کشاورزی تا بیمارستانی و شهری و خانگی، بارگذاری بالایی، بر تصفیه خانه های خود خواهد داشت. تا آنجا که به گفته هاشم امینی، مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان، بیشترین تعداد تصفیه خانه های فاضلاب در کشور به این استان اختصاص دارد و هم اکنون ۲۶ باب تصفیه خانه فاضلاب در استان اصفهان در مدار بهره برداری قرار گرفته که بیانگر بیشترین تعداد تصفیه خانه فاضلاب استانی در کشور است.

می شود که می توان به روش برکه تثبیت، لاگون هوادهی، لجن فعال و لجن فعال پیشرفته با حذف ازت و فسفر اشاره کرد. اکنون ۱۲ تصفیه خانه به روش لاگون هوادهی، ۱۱ تصفیه خانه به روش لجن فعال و ۹ تصفیه خانه به روش برکه تثبیت فاضلاب را تصفیه می کنند و بیش از ۱۷۱ میلیون مترمکعب پساب در سال، در استان اصفهان مطابق با استانداردهای تعریف شده تولید می شود که حسب اولویت به صنعت، فضای سبز و در نهایت محیط زیست اختصاص می یابد.

با اوج گیری پروژه های مدیریت تولید و مصرف و نیز بکارگیری فناوری های جدید برای مهار بحران کمبود آب، پروژه های تصفیه فاضلاب شهری هم روز به روز اهمیت بیشتری یافته اند تا بازگشت آب به چرخه های مصرف و باز مصرف، سرعت بیشتری گیرد. این کار هم به بازچرخانی آب و صرفه جویی در صنایع استان کمک می رساند، هم آب لازم در فضای سبز مدیریت شهری را تامین می کند و دست آخر باری سنگین از دوش محیط زیست بر خواهد داشت. زیرا به گفته مدیر عامل شرکت آبفا استان اصفهان "جلوگیری از آلوده شدن منابع آب های سطحی و زیر زمینی، خاک و هوا، ارتقای سطح بهداشت عمومی و بهداشت محیط زیست با جلوگیری از وارد شدن مواد آلوده کننده به محیط، بازیافت حجم قابل ملاحظه ای از آب های به ظاهر زائد و غیر قابل استفاده و کاربرد آن در امر کشاورزی و فضای سبز از جمله عوامل موثر در احداث و توسعه تصفیه خانه فاضلاب محسوب می شود."

این وضعیت البته در در شهرهایی از استان که بیشترین فشار بر منابع آبی را تحمل می کنند اهمیت بیشتری پیدا کرده. به خصوص در کلاتشهر اصفهان که گذشته از گسترش حاشیه نشینی و افزایش جمعیت ناشی از مهاجرت و تراکم بیشتر در محلات درونی شهر، افزایش مصرف آب، رشد چشمگیری را در تولید فاضلاب شهری این سال ها به همراه آورده است.

لزم بازچرخانی در صنایع آب بر و ضرورت اصلاح الگوی مصرف آب در کلاتشهر اصفهان هم "آب سیاه و آب خاکستری" را بیش از پیش به خانه های اصفهانی هانزدیک تر کرده و از سوی دیگر توسعه تصفیه خانه های استان را سرعت بخشیده است. آنچنانکه مدیر عامل آبفا استان می گوید: هم اکنون احداث و توسعه هفت تصفیه خانه فاضلاب در استان اصفهان با اعتباری بیش از ۴۴۱ میلیارد ریال در دستور کار قرار دارد و اکنون نیز چهار تصفیه خانه فاضلاب جدید در شهرهای جادگان، نطنز، گلپایگان، تیران و توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهرهای فولادشهر و بوئین و پکیج تصفیه خانه تودشک در حال اجرا است که پیش بینی می شود امسال توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهرهای بوئین و فولادشهر و پکیج تصفیه خانه تودشک در مدار بهره برداری قرار گیرد.

به گفته امینی، فاضلاب در اصفهان به روش های متنوع تصفیه

برای اولین بار در کشور به بهره برداری می رسد تله متری شبکه فاضلاب در اصفهان

مهندس هاشم امینی اعلام کرد: با نصب سنسورهایی در شبکه فاضلاب، میکروارگانیزم هایی که ناشی از فاضلاب غیر خانگی باشند شناسایی می شوند که این امر نقش بسزایی در ارتقا کیفیت پساب در تصفیه خانه های فاضلاب دارد.

وی با برشمردن دیگر مزایای اجرای پروژه تله متری شبکه فاضلاب خاطر نشان ساخت: با تله متری شبکه فاضلاب، ظرفیت خطوط انتقال، تصفیه خانه و شبکه در مواقع وقوع حوادث غیر مترقبه بررسی می شود و به نوعی جریان فاضلاب به تاسیسات مدیریت و کنترل می گردد، که این امر از وقوع حوادثی مانند پس زدگی فاضلاب جلوگیری می کند.

هنگام بارندگی به شبکه، کنترل می شود. مهندس امینی افزود: در هنگام بارندگی بطور ناخواسته حجم زیادی آب باران به سمت شبکه فاضلاب هدایت می شود که این رویداد علاوه بر پس زدگی فاضلاب در منازل مسکونی و واحدهای تجاری تاسیسات فاضلاب را هم با مخاطراتی مواجه می کند.

رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان با بیان اینکه تاسیسات فاضلاب تنها برای جمع آوری، انتقال و تصفیه فاضلاب خانگی طراحی شده است تصریح کرد: با اجرای پروژه تله متری شبکه فاضلاب، ورود فاضلاب های غیر خانگی به شبکه مورد شناسایی قرار می گیرد، چرا که ورود فاضلاب های غیر خانگی به شبکه در فرایند تصفیه اختلالاتی بوجود می آورد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اعلام کرد: برای اولین بار در کشور پروژه تله متری شبکه فاضلاب با پیشرفت بیش از ۸۵ درصد در آینده نزدیک در اصفهان در مدار بهره برداری قرار می گیرد.

مهندس هاشم امینی ایجاد زیر ساخت ها را برای اجرای این پروژه ضروری دانست و اظهار داشت: هم اکنون ۱۰ فقره فلومتر در ۳۰ نقطه که خطوط اصلی شبکه در آنجا قرار دارد نصب شده و در ۷ نقطه در اطراف سرشاخه های شبکه فاضلاب، باران سنج نصب گردیده است.

وی هدف از تله متری شبکه فاضلاب را مدیریت حجم ورودی فاضلاب به خطوط اصلی و تصفیه خانه ها برشمرد و اعلام کرد: با اجرای پروژه تله متری شبکه فاضلاب حجم ورودی فاضلاب در





جشنواره فرهنگی هنری #خانواده_آبی

با موضوع مدیریت مصرف آب شرب و بهداشت و با هدف ایجاد فضای نشاط در میان اعضای خانواده جهت ترغیب آنها به ماندن در خانه و شکست ویروس کرونا

ویژه استان اصفهان

۶ تا ۱۲ سال
حداکثر ۶۰ ثانیه باشد.
حداکثر ۱۵ مگابایت باشد.
افقی تصویربرداری شود.
نام سازنده در اثر آورده شود.

۱۲ تا ۱۸ سال
حداکثر ۵ دقیقه باشد.
حداکثر ۵۰ مگابایت باشد.
نام سازنده در اثر آورده شود.

۱۸ تا ۲۴ سال
حداکثر ۱۰ دقیقه باشد.
حداکثر ۱۰۰ مگابایت باشد.
نام سازنده در اثر آورده شود.

۲۴ تا ۳۰ سال
حداکثر ۱۵ دقیقه باشد.
حداکثر ۱۵۰ مگابایت باشد.
نام سازنده در اثر آورده شود.

۳۰ سال و بالاتر
حداکثر ۲۰ دقیقه باشد.
حداکثر ۲۰۰ مگابایت باشد.
نام سازنده در اثر آورده شود.

نقاشی
به صورت افقی کشیده شود.
کپی برداری از اینترنت یا اثر شخصی دیگری نشود.
سیک افلاشی آزاد است.

شعر
ترجیحاً به صورت فایل word ارسال شود.
سروده صاحب اثر باشد.

نمایش
حداکثر ۳ دقیقه و حداکثر ۵ دقیقه باشد.
حداکثر ۵۰ مگابایت باشد.
نام سازنده در اثر آورده شود.

رویتکا
۰۹۰۱۸۱۱۲۷۴۲

نام و نام خانوادگی، تاریخ تولد، شماره ملی، شماره تلفن ثابت و همراه به همراه آدرس کامل پستی، حتماً بر روی اثر نوشته یا گفته شود.

هر شخص، مجاز به ارسال حداکثر ۲ اثر در هر بخش است.

آثار ارسالی، متناسب با ششون دینی و هویت ایرانی باشد.

آثار باید حداکثر تا ۹۹/۳/۳۰ از طریق اپلیکیشن های **رویتکا** یا **ایتا** به شماره ۰۹۰۱۸۱۱۲۷۴۲ ارسال شود.

(ارسال فیزیکی آثار پذیرفته نمی شود).

برای آگاهی از شرایط ارسال آثار و دریافت ویدئوهای بخش دبسمش، از تاریخ ۹۹/۳/۲۴ به نشانی اینترنتی **Prabfaesfahan.ir** روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان مراجعه بفرمایید.

اسامی برگزیدگان، هفته اول تیرماه دهمه صرفه جویر تر صرفه اید! از طریق پرتال این شرکت اطلاع رسانی

روابط عمومی آبفا استان اصفهان

برگزار می کند:

جشنواره فرهنگی هنری #خانواده_آبی

گفت: کلیه آثار حداکثر تا تاریخ ۲۰ خرداد ماه از طریق اپلیکیشن های روبیکا و ایتا به شماره ۰۹۰۱۸۱۱۲۷۴۲ ارسال گردد و اطلاعات بیشتر در خصوص نحوه تولید آثار در پورتال روابط عمومی شرکت به آدرس prabfaesfahan.ir قابل دریافت است.

بنی طبادر پایان عنوان کرد: اسامی برگزیدگان، در هفته صرفه جویی (هفته اول تیرماه)، از طریق پرتال شرکت اعلام و به نفرات اول تا پنجم هر بخش جوایز ارزنده ای اهدا می گردد.

وی با تاکید بر اهمیت مدیریت مصرف صحیح آب در فصول گرم پیش رو عنوان کرد: این روزها که برای حفظ سلامتی و شکست زنجیره انتقال ویروس کرونا، در خانه ماندن فرزندانمان ضروری است، روابط عمومی و آموزش همگانی آبفا استان اصفهان بر آن شد تا علاوه بر ایجاد یک فضای نشاط آور و سرگرم کننده در خانواده، کودکان و نوجوانان را به تفکر و تولید اثر در خصوص ارزش آب ترغیب کند.

سخنگوی آبفا استان اصفهان در ادامه

مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آبفا استان اصفهان اعلام کرد: جشنواره فرهنگی هنری #خانواده_آبی، با شعار «شادباشیم، یاد بگیریم، سالم بمانیم» توسط شرکت آبفا استان اصفهان برگزار می شود.

سید اکبر بنی طبادر ادامه اظهار داشت: این جشنواره در سه محور نمایش، شعر و استعدادآپ کمدی برای سنین ۱۲ تا ۱۸ سال، و دوم محور نقاشی و دبسمش مخصوص سنین ۶ تا ۱۲ سال برگزار می گردد.

اجرای بیش از ۹۶ درصد شبکه فاضلاب در شهرستان بویین و میاندشت



کرد: با اجرای ماده واحده تبصره ۳ می توان در کوتاه ترین زمان ممکن شبکه فاضلاب در این شهرستان را تکمیل کرد.

لازم به ذکر است که بر اساس ماده واحده تبصره ۳، متقاضیان شبکه فاضلاب حسب مصوبه شورای شهر و تایید وزارت نیرو، منابع مالی مورد نیاز اجرای تاسیسات فاضلاب شهری را تامین می نمایند.

مدیرعامل آبفا استان اصفهان افزود: طول شبکه فاضلاب در شهرستان بویین و میاندشت، ۶۲ کیلومتر است که از این رقم ۵۸ کیلومتر آن اجرا شده و ۴ کیلومتر باقی مانده در محله ششجوان و بویین می باشد.

مهندس امینی با اشاره به بالا بودن آب های زیر زمینی در این شهرستان به اهمیت اجرای تاسیسات فاضلاب در این منطقه پرداخت و بیان داشت: تصفیه خانه فاضلاب در ۳ مدول در شهرستان بویین و میاندشت در مدار بهره برداری است که در صورت تخصیص اعتبارات، بازسازی و تجهیز فاز یک آن در آینده نزدیک در دستور کار قرار می گیرد.

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان در نشست بررسی مشکلات تاسیسات آب و فاضلاب شهرستان بویین و میاندشت که با حضور فرماندار و شهردار و اعضای شورای شهر برگزار شد اعلام کرد: بویین و میاندشت تنها شهرستان در استان است که بیش از ۹۶ درصد شبکه فاضلاب در آن اجرا شده است و تنها یک گام تا بهره مندی صد درصدی مردم از خدمات شبکه فاضلاب باقی مانده است.

مهندس هاشم امینی با بیان اینکه در شهر اصفهان حدود ۹۲ درصد شبکه فاضلاب اجرا گردیده عنوان کرد: بیش از ۹۶ درصد شبکه فاضلاب شهرستان بویین و میاندشت از طریق اعتبارات جاری و عمرانی اجرا شده است. این در حالیست که هم اکنون منابع مالی دولت به گونه ای نیست که اعتباراتی برای اجرای باقی شبکه فاضلاب شهرستان بویین و میاندشت تخصیص دهد.

وی اجرای تبصره ۳ را بهترین راهکار برای اجرای به موقع ۴ کیلومتر باقیمانده شبکه فاضلاب در شهرستان بویین و میاندشت دانست و اعلام



در سال جاری صورت می گیرد؛ پیمایش بیش از ۲ میلیون و ۱۵۰ انشعاب آب در استان اصفهان



معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفا استان اصفهان گفت: در سال جاری اجرای جامع طرح پیمایش انشعابات آب در ۹۳ شهر و بیش از ۹۵۳ روستا، در سطح استان صورت می گیرد.

رضا رضایی اعلام کرد: با اجرای این پروژه که با همکاری بیش از ۲۷۰ کنتور نویس انجام می شود، علاوه بر شناسایی و قطع انشعاب های غیر مجاز، می توان انشعاب های پر مصرف یا تغییر کاربری و تغییر واحد را شناسایی و وضعیت آنها را به روز رسانی کرد.

وی ادامه داد: در این طرح، راستی آزمایی شماره تلفن همراه مشترکین نیز بررسی می گردد تا از دریافت قبوض به صورت الکترونیکی توسط آنها اطمینان حاصل گردد.

معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفا استان اصفهان در خصوص پیمایش باغات، واحدهای تفریحی و صنعتی عنوان کرد: با پیمایش انشعاب آب باغات، استخرها، واحدهای تفریحی و صنعتی در صورتی که با واحدهایی مواجه شویم که آب را بیش از الگوی تعریف شده مصرف می کنند، به آنها اخطار لازم داده می شود که این امر تاثیر به سزایی در جلوگیری از مصرف بی رویه آب دارد.

وی با اشاره به میزان مصرف سرانه آب در اصفهان اظهار داشت: هم اکنون میزان سرانه آب شرب و بهداشت در اصفهان در حدود ۱۵۰ لیتر در شبانه روز است، که در این میان اجرای طرح پیمایش انشعابات آب در کاهش این عدد تاثیر گذار است.

معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفا استان اصفهان با اشاره به پیمایش انشعابات که تغییر کاربری داده اند و با افزایش مصرف در ظرفیت قراردادی مواجه شده اند، اظهار داشت: با پیمایش این گونه واحدها تنها محاسبات دقیق آب بها صورت می گیرد، بلکه خدمات بهتری هم به مشترکین ارائه می شود، چرا که با افزایش تعداد واحدها، قطر کنتور نیز افزایش می یابد و در این پیمایش با تعویض کنتور قدیمی با کنتور با قطر بیشتر، میزان آب بیشتری با فشار مناسب در اختیار مشترکین قرار می گیرد که به نوعی خدمات رسانی بهتر محسوب می شود.

رضایی با بیان اینکه در حال حاضر ۶۷۶ هزار انشعاب فاضلاب به مشترکین واگذار شده است تصریح کرد: در سال جاری طرح فروش انشعاب فاضلاب در مکان هایی که دارای امکانات فنی هستند، با استفاده از تسهیلات قرض الحسنه بلند مدت ادامه دارد و متقاضیان می توانند از طریق سامانه ۱۵۲۲ در خواست خود را ثبت کنند.



تامین پایدار آب شرب ۷ روستا از توابع شهرستان شاهین شهر

شرب برشمرده و گفت: با اصلاح بیش از ۴۰۰ متر از شبکه فرسوده شهرک میلاد، مشکل افت فشار آب در این منطقه رفع می شود.

خلیلی بابیان اینکه دشت شاهین شهر بسیار خشک است و هیچ گونه سفره آب زیرزمینی در این منطقه قرار ندارد، خاطر نشان ساخت: شاهین شهر تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ قرار دارد این در حالیست که با افزایش روز افزون جمعیت در این منطقه نیاز به آب شرب نیز افزایش می یابد، بنابراین برای رفع کمبود آب شرب دو حلقه چاه در منطقه قلعه خواجه در ۱۵ کیلومتری شاهین شهر حفر شده است. وی افزود: آبدهی چاه های حفر شده در منطقه قلعه خواجه بین ۳۰ الی ۴۰ لیتر در ثانیه است که انتظار می رود با انتقال این حجم آب به شبکه توزیع شاهین شهر مشکل کم آبی در این منطقه برطرف شود. خلیلی با اشاره به اختلاف ارتفاع در منطقه شاهین شهر، توزیع عادلانه آب را مهم خواند و بیان داشت: به منظور توزیع عادلانه آب شرب ۲۱ ایستگاه فشار سنج در شاهین شهر نصب شده است و با استفاده از شیرهای کنترل فشار و رینگ کردن شبکه، آب شرب عادلانه میان مشترکین توزیع می گردد.

مدیر آبفا شاهین شهر اعلام کرد: در حال حاضر هدررفت آب در شاهین شهر کمتر از ۱۳ درصد است که امید می رود با اصلاح خطوط فرسوده آب این رقم نیز کاهش یابد.

۴۰۰ متر از شبکه فرسوده آب روستای باغ میران نیز اصلاح و بازسازی شود.

مدیر آبفا شاهین شهر حفر و تجهیز چاه ها و قنوات را یکی از منابع تامین پایدار آب شرب روستاها دانست و بیان داشت: در مابقی روستاهای تحت پوشش آبفا شاهین شهر از جمله روستای سه، کلهرود، بیدشک، دهلر با تجهیز قنوات و چاه های موجود و در صورت نیاز با حفر چاه درصدد تامین پایدار آب شرب مشترکین در این مناطق هستیم.

خلیلی کیفیت آب شرب روستاها را مورد تایید مراکز ذیصلاح دانست و گفت: آب شرب روستاهای تحت پوشش آبفا شاهین شهر از لحاظ کیفی کاملاً سالم، بهداشتی و مورد تایید مراکز ذیصلاح است و جمعیت بیش از ۳ هزار نفری روستاییان در این منطقه هیچ گونه نگرانی پیرامون کیفیت آب ندارند.

وی در ادامه به طرح های توسعه شبکه آب در شاهین شهر اشاره کرد و افزود: در سال ۹۹ طرح آبرسانی به شهرک نیایش به طول ۷ هزار و ۵۰۰ متر در دستور کار قرار دارد و همچنین در این شهرک اجرای شبکه فاضلاب به طول ۵ هزار و ۱۰۰ متر عملیاتی می شود. خلیلی عنوان کرد: ایجاد زیرساخت های آب و فاضلاب در شهرک نیایش با اعتباری بالغ بر ۱۲۵ میلیارد ریال اجرایی می شود.

مدیر آبفا شاهین شهر تامین پایدار آب شرب شهرک میلاد را از دیگر پروژه های تامین و توسعه پایدار آب

مدیر آبفا شاهین شهر با تاکید بر تامین پایدار آب شرب روستاها اعلام کرد: در سال جاری دو پروژه آبرسانی به روستاهای جهاد آباد و مورچه خورت در دستور کار قرار دارد و همچنین در پنج روستای دیگر با حفر و تجهیز چاه و قنوات، طرح تامین پایدار آب شرب روستاها عملیاتی می شود.

به گزارش روابط عمومی آبفا استان اصفهان، محمد خلیلی عنوان کرد: در سال جاری پروژه آبرسانی به روستای جهاد آباد به طول ۱۵ کیلومتر با اعتباری بالغ بر ۷۶۰ میلیون تومان در دستور کار قرار دارد و با اجرای این پروژه، بیش از ۷۰۰ انشعاب آب به مشترکین واگذار می شود.

مدیر آبفا شاهین شهر در خصوص آبرسانی به روستای مورچه خورت تصریح کرد: پروژه آبرسانی به شهرک صنعتی مورچه خورت به طول ۲۳ کیلومتر با اعتباری بالغ بر ۲ میلیارد تومان عملیاتی شده که بدنبال اجرای این پروژه، آبرسانی به روستای مورچه خورت به طول ۵ کیلومتر اجرایی گردید.

خلیلی اعلام کرد: با اجرای طرح آبرسانی به روستای مورچه خورت بیش از ۷۲۶ فقره انشعاب آب به مشترکین واگذار می شود.

وی اصلاح شبکه فرسوده آب در روستاها را ضروری دانست و اظهار داشت: اصلاح شبکه فرسوده آب یکی از عوامل بسیار مهم در کاهش هدررفت آب محسوب می شود، این در حالیست که در سال ۹۹ مقرر گردید



با شروع فصل گرما و راه اندازی کولرهای آبی صورت می گیرد:

افزایش بیش از ۳۰ درصد مصرف آب شرب و بهداشت در اصفهان

چگونگی تامین آب شرب متفاوت تر از سالهای قبل است خاطر نشان ساخت: آبفا استان اصفهان با توجه به منابع محدود آب، برای اینکه بتوانند آب شرب مردم را به صورت پایدار تامین کند، علاوه بر راهکارهای فرهنگی، پروژه های فنی را هم در دستور کار قرار داده است.

مدیرعامل آبفا استان اصفهان مردم را به مصرف بهینه فراخواند و بیان داشت: از مردم می خواهیم همیشه آب را درست مصرف کنند تا از هدر رفت آب جلوگیری شود این در حالیست که در سالهای اخیر برنامه های متنوعی در زمینه مصرف بهینه آب در قالب های مختلف ارائه گردید.

در ادامه معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا استان اصفهان در خصوص

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان با تاکید بر مصرف بهینه آب گفت: همه ساله در فصل گرما با افزایش دما مصرف آب شرب حدود ۳۰ درصد بیشتر می شود، این در حالیست که در فروردین و اردیبهشت ۹۹ با شیوع ویروس کرونا و رعایت پروتکل های بهداشتی مصرف آب شرب به مراتب بیش از گذشته بوده است.

مهندس هاشم امینی با اشاره به افزایش ۱۸ درصدی مصرف آب شرب همزمان با شیوع ویروس کرونا اعلام کرد: در چند ماه گذشته که موج شیوع ویروس کرونا روند صعودی داشت، مصرف آب شرب در اصفهان نسبت به مدت مشابه سال قبل حدود ۱۸ درصد افزایش یافت.

وی با بیان اینکه در نیمه اول سال با توجه به افزایش دما و وجود ویروس کرونا



دمای هوا به حدود ۳۷ درجه سانتیگراد می رسد پیک مصرف آب تلقی می شود این در حالیست که با توجه به محدودیت منابع آبی در اصفهان که تنها دارای یک سامانه آبرسانی می باشد ما با کمبود ۳/۵ متر مکعب آب در ثانیه برای تامین آب شرب پایدار مردم مواجه هستیم.

اکبری از مردم خواست با مدیریت مصرف آب، سرانه مصرف را کاهش دهند اظهار داشت: در حال حاضر سرانه خانگی مصرف آب در اصفهان حدود ۱۵۰ لیتر در شبانه روز است که اگر مردم ۱۰ لیتر در شبانه روز در مصرف آب صرفه جویی کنند، قطعاً گذر از تابستان با کمترین چالش در تامین و توزیع آب شرب سپری می شود. وی گفت: در فصل تابستان در صورتی که رودخانه زاینده رود جاری باشد حدود ۵ درصد به منابع آبی از طریق چاه های فلمن افزوده می شود که این رقم به تنهایی نمی تواند پاسخگوی نیاز آبی مادر فصل تابستان باشد و اصلاح رفتار مشترکین در شهرها و روستاها به منظور مدیریت مصرف آب، مورد تقاضای جدی است.

سامانه هوشمند سازی شبکه آب گفت: هم اکنون به منظور توزیع عادلانه آب شرب در شهرهای تحت پوشش این سامانه ۸۸ ایستگاه هوشمند در استان راه اندازی شده است.

ناصر اکبری افزود: هم اکنون از طریق اپراتور با استفاده از سیستم تله متری و تله کنترل مدیریت توزیع آب در شهرهای تحت پوشش طرح آبرسانی اصفهان بزرگ انجام می شود اما در آینده در فازهای توسعه ای این طرح به صورت اتوماتیک و کاملاً هوشمندانه توزیع آب شرب انجام می شود.

وی با اشاره به مصرف آب شرب با شیوع ویروس کرونا گفت: در اصفهان در اسفند ماه مصرف آب حدود ۱۳ درصد در فروردین ماه حدود ۱۸ درصد و در اردیبهشت حدود ۱۴ درصد نسبت به مدت مشابه سال قبل افزایش یافته است که از مردم انتظار می رود با آغاز فصل گرما مصرف بهینه آب را مد نظر قرار دهند.

معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا استان اصفهان در فصل تابستان که



همچنان در دستور کار قرار دارد. وی بر خوداری روستائیان از خدمات شبکه فاضلاب را مهم ارزیابی کرد و اظهار داشت: هنوز به طور کامل زیرساخت های اجرای شبکه فاضلاب در روستاهای اصفهان فراهم نشده، با این حال اجرای بیش از ۲۰ کیلومتر شبکه فاضلاب در ۴ روستا در شهرستان فلاورجان عملیاتی شده است، این در حالیست که برای اجرای شبکه فاضلاب ۱۴ روستا در این شهرستان، به میزان یکصد کیلومتر برنامه ریزی شده است. دکتر حکمتیان اصلاح و بازسازی شبکه فاضلاب در سطح استان را ضروری

معاون بهره برداری و توسعه فاضلاب شرکت آبفا استان اصفهان با اشاره به توسعه شبکه فاضلاب در استان اعلام کرد: طبق برنامه ریزی های صورت گرفته مقرر گردید در سال جاری بیش از ۲۳۷ کیلومتر شبکه و خطوط انتقال فاضلاب در شهرها و روستاهای استان، با اعتباری بالغ بر هزار و ۱۸۴ میلیارد ریال اجرا شود. دکتر امیر حسین حکمتیان بابیان اینکه در سال جاری در ۳۲ شهر استان، بیش از ۱۸۷ کیلومتر شبکه فاضلاب اجرا می شود اظهار داشت: هم اکنون استان اصفهان بعد از تهران بیشترین اجرای طول شبکه فاضلاب را در کشور دارد اما به رغم تنگنای مالی که با آن مواجه هستیم طرح های توسعه شبکه فاضلاب



در سال جاری صورت می گیرد:

اجرای ۲۳۷ کیلومتر شبکه فاضلاب در استان اصفهان

از شبکه فاضلاب در ۱۳ شهر با اعتباری بالغ بر ۲۲۲ میلیارد ریال اجرایی می شود. وی در پایان عنوان کرد: با هدف ارائه خدمات بهتر و بیشتر در بخش فاضلاب، احداث ۸ باب ایستگاه پمپاژ در ۶ شهر نجف آباد، مبارکه، لنجان، فلاورجان، برخوار، منطقه ی یک و پنج اصفهان، با اعتباری بالغ بر ۱۵۶ میلیارد ریال در حال اجراست.

برشمرد و خاطرنشان ساخت: قدمت شبکه فاضلاب در استان به بیش از پنج دهه می رسد، براین اساس اصلاح و بازسازی شبکه فاضلاب، بسیار حائز اهمیت است چرا که فرسودگی شبکه فاضلاب احتمال وقوع حوادث در بخش فاضلاب را دوچندان می کند.

عضو هیأت مدیره شرکت آبفا استان اصفهان افزود: در سال ۹۹ علاوه بر توسعه شبکه های فاضلاب، باوجود محدودیت منابع مالی، اصلاح و بازسازی ۲۰ کیلومتر



با هدف مدیریت مصرف آب در فصل تابستان: لزوم کاهش ۱۰ درصدی آب شرب و بهداشت در اصفهان



معاون بهره برداری و توسعه آب، شرکت آبفا اصفهان گفت: عبور از فصل گرم امسال بدون افت فشار یا قطعی آب نیازمند این است که مشترکان دست کم ۱۰ لیتر از مصرف سرانه آب در شبانه روز را کم کنند.

ناصر اکبری افزود: آبفا استان اصفهان یک میلیون و ۱۸۰ هزار مشترک دارد که حدود ۸۰۰ هزار از آن، مشترکان خانگی هستند و در صورتی که روزانه هر کدام ۱۰ لیتر از مصرف خود بکاهند روزانه هشت میلیون لیتر صرفه جویی می شود، که رقم چشمگیری است.

وی اضافه کرد: مصرف آب از آغاز سال تا کنون نسبت به مدت مشابه سال قبل بطور متوسط ۱۸ درصد بیشتر شده و دلیل این امر شیوع ویروس کرونا و تاکید مسئولان بهداشت و درمان بر شستشوی مکرر دستها و رعایت بیشتر مسائل بهداشتی برای جلوگیری از ابتلا به این بیماری است.

اکبری افزود: سرانه مصرف خانگی آب در استان اصفهان در سال ۱۳۹۷، ۱۴۹ لیتر در شبانه روز بود که با افزایش مصرف در اواخر سال ۱۳۹۸ این میزان نیز افزایش یافت و کاهش دست کم ۱۰ لیتر در شبانه روز از این رقم، برای سال جاری ضروری و لازم است.

معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا اصفهان ادامه داد: این میزان افزایش در حالی ثبت شده که روزهای گرم هنوز آغاز نشده که بطور قطع در روزهای آینده درجه حرارت بیشتر و استفاده از آب به ویژه در مصرف کولرهای آبی تاثیر قابل توجهی بر روند مصرف آب خواهد داشت.

وی اضافه کرد: با پیش بینی هواشناسی و حتی با تجربه ای که از سال های گذشته داریم، سال هایی که بهاری خنک دارد، تابستانی گرمتر خواهد داشت و با توجه به اینکه بیماری کووید-۱۹ همچنان وجود دارد افزایش قابل ملاحظه مصرف آب در ماه های پیش رو پیش بینی می گردد.

اکبری تصریح کرد: بستن شیر آب در زمان شستشوی دستها و ظروف، وضو گرفتن، استحمام، مسواک زدن کار سخت و پیچیده ای نیست و هر شخصی می تواند آن را انجام دهد اما با این حال بسیاری آن را رعایت نمی کنند و همین امر سبب هدر رفت حجم قابل توجهی آب در طول روز می شود.

معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت آبفا اصفهان، نصب تجهیزات کاهنده مصرف آب در منازل را راهکاری دیگر برای مصرف بهینه مایه حیات برشمرد و گفت: انواع سردوش ها، شیر آلات اهرمی و یا با چشم الکترونیکی و لوازم دیگر ۳۰ تا ۶۰ درصد صرفه جویی را به همراه دارد و از مشترکان می خواهیم از این وسایل هم استفاده کنند.

وی با اشاره به اهمیت استفاده از آب خاکستری در مصارف روزانه تاکید کرد: آب حاصل از شستشوی سبزیجات و حبوبات به شرط عدم استفاده از مواد شوینده بهداشتی برای آبیاری گلدان و باغچه مناسب است و در نگاه اول در یک خانه حجم زیادی نیست اما وقتی یک شهر یا یک استان همین موضوع ساده و به ظاهر کم اهمیت را رعایت کنند کمک بزرگی به حفظ منابع آبی خواهد بود.



سخنگوی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان: **ریزش خیابان میرزا طاهر ارتباطی به فرونشست زمین ندارد**

سخنگوی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان گفت: حادثه امروز خیابان میرزا طاهر اصفهان و ایجاد حفره در آن ارتباطی با موضوع فرونشست و فروچاله در اصفهان ندارد و تنها به دلیل آب ناشی از حوادث لوله آب که محل خط فاضلاب قدیم بوده، این محل اندکی دچار نشست شد. اکبر بنی طبا درباره سقوط یک دستگاه اتوبوس شرکت واحد در حفره ای به ابعاد ۱۰ متر در ۴ متر به عمق یک و نیم الی ۲ متر در خیابان میرزا طاهر اصفهان، اظهار کرد: پیشتر در این محل یک خط شبکه قدیمی فاضلاب وجود داشت که اکنون در مدار نیست، اما به دلیل شکستگی لوله آب شاهد ریزش این بخش از خیابان بودیم.

وی با بیان اینکه مدتی قبل اصلاح شبکه فاضلاب این منطقه انجام شده بود، گفت: مسیر قبلی فاضلاب قبلا از مدار خارج شده بود و با شکستگی لوله آب در این محل، میزانی آب تجمع پیدا کرده بود که متأسفانه منجر به نشست زمین در خیابان میرزا طاهر اصفهان شد. سخنگوی شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان با بیان اینکه در حال حاضر بار شبکه فاضلاب در این محل نیست و تنها آب در این محل جمع شده است، تاکید کرد: این قسمت از زمین نیاز به بازسازی ندارد و شرکت آبفا به دنبال پر کردن زمین با شن و ماسه است و سپس این بخش از خیابان را آسفالت خواهد کرد و خوشبختانه در این منطقه قطعی آب نداریم.

بنی طبا تصریح کرد: حادثه امروز خیابان میرزا طاهر اصفهان و ایجاد حفره در آن ارتباطی با موضوع فرونشست و فروچاله در اصفهان ندارد. لازم به ذکر است که حادثه سقوط یک دستگاه اتوبوس شرکت واحد در حفره ایجاد شده در زمین خیابان میرزا طاهر اصفهان هیچ حادثه جانی نداشته است. وی اعلام کرد: این حادثه با ترمیم و اصلاح لوله آب سپس با پر سازی حفره به وجود آمده به طور قطع تا ۴ الی ۵ ساعت آینده ترمیم و رفع می شود.

فاز توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهرهای فولاد شهر و بوبین در سال جاری به بهره برداری می رسد



حذف ازت و فسفر اشاره کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اظهار داشت: در حال حاضر ۱۲ تصفیه خانه به روش لاگون هوادهی، ۱۱ تصفیه خانه به روش لجن فعال و ۹ تصفیه خانه به روش برکه تثبیت فاضلاب را تصفیه می کنند. وی با تاکید بر ارتقای کیفیت پساب بیان داشت: هم اکنون بیش از ۱۷۱ میلیون مترمکعب پساب در سال، در استان اصفهان مطابق با استانداردهای تعریف شده تولید می شود که حسب اولویت به صنعت، فضای سبز و در نهایت محیط زیست اختصاص می یابد.

مدیرعامل شرکت آبفا استان اصفهان احداث و توسعه تصفیه خانه های فاضلاب را ضروری برشمرد و عنوان کرد: جلوگیری از آلوده شدن منابع آب های سطحی و زیر زمینی، خاک و هوا، ارتقای سطح بهداشت عمومی و بهداشت محیط زیست با جلوگیری از وارد شدن مواد آلوده کننده به محیط، باز یافت حجم قابل ملاحظه ای از آب های به ظاهر زائد و غیر قابل استفاده و کاربرد آن در امر کشاورزی و فضای سبز از جمله عوامل موثر در احداث و توسعه تصفیه خانه فاضلاب محسوب می شود.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان اعلام کرد: هم اکنون احداث و توسعه هفت باب تصفیه خانه فاضلاب در استان اصفهان با پیش بینی اعتباری بالغ بر ۴۴۱ میلیارد ریال در دستور کار قرار دارد.

مهندس هاشم امینی افزود: در حال حاضر چهار باب تصفیه خانه فاضلاب جدید احداث در شهرهای چادگان، نطنز، گلپایگان، تیران و توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهرهای فولادشهر و بوبین و پکیج تصفیه خانه تودشک در حال اجرا است که پیش بینی می شود در سال جاری توسعه تصفیه خانه فاضلاب شهرهای بوبین و فولادشهر و پکیج تصفیه خانه تودشک در مدار بهره برداری قرار گیرد. وی با بیان اینکه اصفهان بیشترین تعداد تصفیه خانه های فاضلاب را در کشور به خود اختصاص داده است خاطر نشان ساخت: هم اکنون ۲۶ باب تصفیه خانه فاضلاب در استان اصفهان در مدار بهره برداری قرار دارد که بیانگر بیشترین تعداد تصفیه خانه فاضلاب استانی در کشور است.

مهندس امینی با اشاره به روش های گوناگون تصفیه فاضلاب در اصفهان تصریح کرد: فاضلاب در اصفهان به روش های متنوع تصفیه می شود که می توان در این راستا به روش برکه تثبیت، لاگون هوادهی، لجن فعال و لجن فعال پیشرفته با

تاکید مدیر عامل آبفا استان اصفهان بر استمرار خدمات رسانی با رعایت پروتکل های بهداشتی



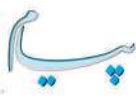
برنامه ریزی برای تامین آب شرب سالم و بهداشتی مشتریان تحت پوشش در دستور کار قرار گرفته است.

وی در بخش دیگری از سخنانش حوزه خدمات مشترکین را خط مقدم جبهه خدمت رسانی به مردم دانست و با اشاره به ادغام شرکت های آبفای شهری و روستایی گفت: باید از فرصت ایجاد شده برای انسجام بیشتر و ارتقای خدمات به مردم استان پهنای اصفهان استفاده کرد.

معاون خدمات مشترکین و درآمد آبفا استان اصفهان نیز در این نشست گزارشی از چالش های این حوزه پس از شیوع ویروس کرونا ارائه کرد و گفت: فعالیت دوباره ارزیابان و ماموران قرائت کنتور آب، با رعایت نکات بهداشتی از ابتدای اردیبهشت ماه جاری آغاز شد. رضا رضایی در عین حال بر پیمایش انشعابات آب و فاضلاب و شناسایی انشعاب های غیر مجاز و همچنین ادامه سیاست فروش انشعاب فاضلاب در مکان های دارای امکانات فنی با استفاده از تسهیلات قرض الحسنه و تقسیطی در سال ۱۳۹۹ تاکید کرد.

مدیر عامل آبفا استان اصفهان از مدیران و کارکنان این شرکت خواست با رعایت تمام پروتکل های بهداشتی در جهت تحقق شعار انسجام سازمانی، توانمندسازی و ارتقای خدمات تلاش کنند

مهندس هاشم امینی در نشست بررسی راهکارهای درآمدی بخش مشترکین تصریح کرد: هرچند شیوع ویروس کرونا باعث بروز مشکلات زیادی در جهان شده است، اما این مسئله باعث نمی شود تا ما در ارائه خدمات خود به مشترکین کوتاهی کنیم. وی با اشاره به این که باید به سبک زندگی همراه با کرونا عادت کنیم افزود: دنیا با این موضوع کنار آمده که افراد باید ضمن حفظ سلامتی خود، به کارهای روزمره و وظایف شغلی شان بپردازند. مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان اصفهان در عین حال با اشاره به افزایش مصرف آب به علت شرایط ویژه بهداشتی گفت: با توجه به این که هنوز سامانه دوم آبرسانی اصفهان بزرگ وارد مدار بهره برداری نشده و فصل تابستان نیز در پیش است،



از نگاه رسانه دیجیتال



اجرای بیش از ۹۶ درصد شبکه
فاضلاب در شهرستان بوئین و
میاندشت



روابط عمومی آبفا استان اصفهان
برگزار می کند: جشنواره فرهنگی
هنری #خانواده_آبی



مدیرعامل آبفا استان می گوید:
اصفهان با ۲۶ تصفیه خانه
فاضلاب، رتبه اول کشور است



کیفیت آب شرب در تمام شهرها
و روستاهای تحت پوشش طرح
آبرسانی اصفهان بزرگ یکسان
است

بریده جراید



