

سایکس فست

سال نو مبارک



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

۱۷

نشریه الکترونیکی داخلی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی / سال پنجم / شماره ۱۷ / اسفند ماه ۹۹ / ۳۲ صفحه

هر روزتان نوروز نوروزتان با سلامتی و سربلندی پیروز

دیدار مدیران عامل صنعت آب و برق استان
آذربایجان شرقی با نماینده ولی فقیه
در استان

۳



با حضور ویدئوکنفرانسی وزیر نیرو و در هفته چهل و دوم
بوش #هر هفته - الف - ب - ایران؛
۳۹ طرح آبرسانی به روستاهای استان
آذربایجان شرقی به بهره برداری رسید

۳

مصاحبه مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب
آذربایجان شرقی با خبرنگاران
رسانه های گروهی

۵



شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

مقاله علمی و فنی مهندسی آب



روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

بنام خالق آب پیک آب

نشریه الکترونیکی داخلی شرکت آب و فاضلاب
استان آذربایجان شرقی



صاحب امتیاز: شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

مدیرمسئول: مهندس علیرضا ایمانلو

سرمدیر: مهدی پور آقاجان

خبر: مصطفی خلیلیان

عکس: مهرداد شاهدی

ویراستار و مجری طرح: مسعود رفیعی

نشانی: تبریز - بلوار ۲۹ بهمن - جنب دانشگاه تبریز

آدرس پایگاه خبری شرکت:

[https:// news.abfaazarbaijan.ir](https://news.abfaazarbaijan.ir)

تلفکس: ۰۴۱-۳۳۳۰۷۸۱۶

سامانه پیام کوتاه: ۱۰۰۰۱۲۲۱۲۲

ناشر: دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

در این شماره می خوانیم:

۲. پیام نوروزی مدیرعامل.....
۳. دیدار مدیران عامل صنعت آب و برق استان با نماینده ولی فقیه در استان.....
۳. بهره برداری از ۳۹ طرح آبرسانی استان در هفته چهل و دوم پویش #هر هفته - الف - ب - ایران.....
۴. بهره برداری از ۳۵ طرح ساز و کاری صنعت آب و برق در هفته چهل و سوم پویش #هر هفته - الف - ب - ایران.....
۴. تجلیل وزیر نیرو از دست اندر کاران پویش #هر هفته - الف - ب - ایران.....
- ۵ و ۸. مصاحبه مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با خبرنگاران رسانه های گروهی.....
۷. اقدامات شرکت برای رفع مشکل کمبود فشار آب نقاط مرتفع برخی محلات تبریز.....
۹. بررسی روند اجرای طرح های آب و فاضلاب شهرستان بناب با حضور معاون مهندسی و توسعه شرکت مهندسی آب های کشور.....
۱۰. پیگیری قطعی های آب و فاضلاب استان با حضور اکپ اعزامی شرکت مهندسی آب های کشور.....
۱۱. افتتاح ۵۱ پروژه شهری و روستایی در دهه فجر.....
۱۲. تقدیر نماینده مردم کلبر، هوراند و خداآفرین در مجلس شورای اسلامی از مدیرعامل شرکت.....
۱۳. احداث شبکه جمع آوری فاضلاب محله قراملک.....
۱۴. بهره برداری از ۳ طرح آبرسانی روستایی در شهرستان هوراند.....
۱۴. افتتاح پروژه احداث شبکه جمع آوری فاضلاب در دو محله مرند.....
۱۵. کلنگ زنی طرح فاضلاب شهر ایلخچی.....
۱۵. بازدید مدیرعامل از روند اجرای عملیات احداث شبکه فاضلاب خیابان طالقانی تبریز.....
۱۷. اجرای طرح فاضلاب ۶ روستای آذربایجان شرقی با استفاده از وام «بانک توسعه اسلامی».....
۱۷. برگزاری مانور مدیریت بحران آب شرب در شهرستان هشترود.....
۱۷. تقدیر از عملکرد شرکت در زمینه «عفاف و حجاب».....
- ۱۸-۲۰. نشست خبری مشترک قائم مقام و معاون بهره برداری و توسعه آب شرکت با خبرنگاران.....
- ۲۰-۲۱. پایش کیفی آب ۱۳۴۴ روستای تحت پوشش توسط آزمایشگاه مرجع استان.....
- ۲۱ و ۲۲. اخذ گواهینامه سیستم مدیریت کیفیت (IMS) برای تصفیه خانه های فاضلاب تبریز و مراغه.....
۲۲. برگزار موفق زون نوآوری و فناوری آب در هشتمین نمایشگاه Rinotex2020.....
۲۳. غبار روبی گلزار شهدا توسط جمعی از کارکنان شرکت آب و فاضلاب استان.....
۲۳. اخذ گواهینامه های مدیریت سبز «جامعه سبز اروپا» و «بنیاد جهانی انرژی» توسط شرکت آب و فاضلاب.....
۲۴. ثبت بین المللی دستگاه تله متری مجهز به هوش مصنوعی توسط همکار مراغه ای.....
۲۴. تجلیل از فعالین برگزاری بازدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب».....
۲۵. حضور مدیرعامل در سامانه پاسخگویی «سامد» استانداری.....
۲۶. تصویب بودجه سال ۱۴۰۰ در جلسه مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت.....
۲۶. بررسی عملکرد بودجه ۶ ماهه اول سال ۹۹ مناطق تبریز.....
۲۷. اعطای لوح سپاس استاندار به مدیرعامل شرکت به پاس حضور فعال در نمایشگاه رینوتکس.....
۲۹. تجلیل از خانواده های معظم شهداء به مناسبت چهل و دومین سالگرد انقلاب اسلامی.....
- ۲۷-۳۱. قدر دانی.....
۳۲. شرحی بر کتاب «فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم ها».....

پیام نوروزی مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



نوروز اگر چه پایانی است بر یک سال تلاش صادقانه شما، اما سرآغازی است بر یکسال کوشش و خدمتی دیگر، سالی که ما را بر آن می‌دارد تا با امید به فردائی بهتر تلاش خود را دوچندان ساخته، سختی‌ها را از پیش رو برداشته و با توکل بر ایزد منان نقش و سهم خود را در سازندگی و شکوفایی ایران عزیزمان ایفا نمائیم.

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی نیز در مسیر مقدس خدمت رسانی شایسته به شهروندان عزیز، ایامی سرشار از موفقیت و کامیابی در حوزه های مختلف پشت سر گذاشت که همه این دستاوردها در سایه همدلی و تلاش تمامی همکاران گرامی حاصل گردیده است مسئولیت

خطیری که این شرکت با کوشش شبانه روزی پرسنل خدوم همواره سعی کرده است در جهت خدمت رسانی مطلوب به مشترکین عزیز گامهای موثری را بردارد. بر این اساس این شرکت در راستای نیل به اهداف متعالی خود و با تاکید ویژه بر نگرش مسئولانه و متعهدانه، همت و تلاش مضاعف کارکنان، توانسته اقدامات مهم و موثری را در جهت اجرای پروژه های احداث تاسیسات آب و فاضلاب و بهره برداری از تاسیسات موجود در سطح استان به انجام برساند.

همچنین با گرامیداشت روز جهانی آب (دوم فروردین ماه) فرصتی مناسب برای اندیشیدن به این موضوع حیاتی بیش از پیش در سال جدید و با تولد دوباره طبیعت، با مصرف بهینه آب بر طراوت و زیبایی این فصل بیفزاییم تا با در اختیار داشتن همیشگی آب، زندگی مناسب برای خود، فرزندان و دیگر هموطنانمان به ارمغان آوریم.

اینجانب ضمن تقدیر و تشکر از همراهی و همدلی همه همکاران گرامی، فرصت را مغتنم دانسته، فرا رسیدن بهار طبیعت و حلول سال نو را تبریک عرض نموده و از درگاه حضرت دوست ایامی فرخنده، در طلیعه میلاد بهاران و شکوفایی دوباره طبیعت و به امید موعودی که سایه حضورش بر لحظه هایمان جاری است، سالی سرشار از نیکی و سربلندی برای شما و خانواده محترمتان آرزو مندم.

علیرضا ایمانلو

رئیس هیئت مدیره و مدیر عامل
شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



دیدار مدیران عامل صنعت آب و برق استان آذربایجان شرقی با نماینده ولی فقیه در استان



در این جلسه مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان ضمن تشکر بابت فراهم شدن دیدار با نماینده ولی فقیه و حضور در جلسه، از عملکرد شرکت و اقدامات انجام یافته در تابستان اخیر و خدمات رسانی به همشهریان عزیز گزارشی را در چند فصل بیان نمود. وی اینگونه تشریح کرد: از تمام ظرفیت چاه‌های مسیر خط زرينه رود برای استفاده شهرهای موجود در مسیر فوق بکارگیری نموده و چاههای متروکه و بلااستفاده سنوات قبل، به منظور هدایت بیشتر آب خط انتقال زرينه رود به سمت شهر تبریز در مدار قرار گرفت.

همچنین آب تحویلی به صنایع در طول مسیر خط زرينه رود به منظور ذخیره آب جهت انتقال به کلانشهر تبریز پس از اخذ موافقت مقامات ارشد استان، مدیریت و کاهش داده شد.

وی افزود: نسبت به آگاهی سازی مشترکین توسط فضای مجازی و رسانه ملی در خصوص کاهش و مدیریت مصرف اقدام گردید. مهندس ایمانلو ضمن تاکید بر رسالت شرکت آب و فاضلاب در تامین آب شرب همشهریان عزیز و جلوگیری از کوچکترین وقفه در امر خدمات رسانی، به مواردی از اقدامات انجام یافته اشاره نمود.



نماینده ولی فقیه در آذربایجان شرقی در دیدار با مدیران عامل صنعت آب و برق استان از وزیر نیرو بابت ابتکار افتتاح پروژه های صنعت آب و برق در قالب پویش #الف - ب - ایران قدردانی کرد.

حجت الاسلام والمسلمین سیدمحمد آل هاشم نماینده ولی فقیه در استان و امام جمعه تبریز در دیدار با مدیران عامل صنعت آب و برق استان ضمن قدردانی از وزیر نیرو، پویش #هر هفته - الف - ب - ایران را برای مردم دلگرم کننده و امید بخش توصیف کرد.

وی افزود: هر آدم منصفی با نگرش به اقدامات انجام یافته در این چندسال پس از انقلاب اسلامی، گواهی می دهد که در حوزه خدمت رسانی از جمله آب، برق خدمات وسیعی در اختیار مردم در اقصی نقاط کشور قرار گرفته است.

وی همچنین به برخی چالش‌های موجود در حوزه آب و برق اشاره کرده و از مدیران حاضر خواست پیش بینی های لازم را برای ایام اوج مصرف آب، برق و گاز به عمل آورند تا مشکلی برای مردم در این ایام پیش نیاید. وی درعین حال از مردم خواست با مدیریت مصرف آب، برق و انرژی مسئولان ذیربط را در انجام وظایف محوله یاری کنند.

با حضور ویدئو کنفرانسی وزیر نیرو و در هفته چهل و دوم پویش #هر هفته - الف - ب - ایران؛

۳۹ طرح آبرسانی به روستاهای استان آذربایجان شرقی به بهره برداری رسید



گفت: در این طرح ۴۰۵۰ خانوار با جمعیت تحت پوشش ۱۳۶۶۷ نفر از نعمت آب شرب بهداشتی بهره مند خواهند شد.

برای بهره برداری از این طرح ها حفر و تجهیز ۸ حلقه چاه با آبدی ۷۰ لیتر در ثانیه، احداث مخزن زمینی به حجم ۵۱۰۰ متر مکعب، اجرای خط انتقال آب به طول ۶۷/۱۹۴ کیلومتر، اصلاح شبکه آبرسانی به طول ۵۲/۲۲۶ کیلومتر، احداث تصفیه خانه آب با ظرفیت ۲۸ لیتر بر ثانیه (در شبانه روز) انجام شده است.

۲۵۶ طرح آبرسانی روستایی در ۹ استان در قالب هفته چهل و دوم پویش #الف - ب - ایران همزمان با حضور وزیر نیرو بصورت سراسری از طریق ویدئو کنفرانس افتتاح و به بهره برداری رسید.

در این راستا در استان آذربایجان شرقی ۳۹ طرح آبرسانی روستایی با هزینه سرمایه گذاری از صندوق ملی به مبلغ ۴۰۷ میلیارد ریال افتتاح گردید.

دکتر پور محمدی استاندار آذربایجان شرقی در این مراسم ضمن تبریک به مناسبت افتتاح طرح های به اتمام رسیده، گفت: خوشبختانه کارهای بزرگی در حوزه برق و آب در این استان به انجام رسیده است که با در نظر گرفتن تعداد ۱۴۹۰ روستای تحت پوشش آبفا استان، می توان به جرأت گفت که ۸۹ درصد جمعیت روستایی زیر پوشش شرکت آب و فاضلاب استان می باشد که امیدواریم با این جدیت و کوشش و از این قبیل اقدامات شاهد شکوفایی هر چه بهتر مناطق روستایی استان باشیم.

مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

قطار پویش # الف - ب - ایران در ایستگاه هفته چهل و سوم با بهره برداری از ۳۵ طرح سازوکاری صنعت آب و برق



عنوان یکی از بزرگ ترین صنایع خدماتی، وظیفه حیاتی توزیع آب آشامیدنی سالم و بهداشتی و جمع آوری و تصفیه فاضلاب را برعهده دارد، گفت: امروزه ارائه خدمات به شکل نوین به مشتریان صنعت آب و فاضلاب و شناخت واقعی نیازهای ایشان، یکی از وظایف مهم و کلیدی در صنعت آب و فاضلاب جهت ارائه خدمات مطلوب و به موقع به مشتریان است.

وی افزود: در این مسیر یقیناً شرکت های آب و فاضلابی موفق و پیشرو در ارائه خدمات خواهند بود که بتوانند نسبت به شناسایی واقعی کلیه نیازهای مشتریان اقدام و با طراحی سیستم های مدیریتی مناسب، قابلیت پاسخگویی به موقع و موثر به خواسته ها و نیازهای به حق مشتریان خود خدمات قابل ارائه ای فراهم نمایند.

وی ادامه داد: طرح ارتقای سطح خدمات به مشتریان در صنعت آب و فاضلاب کشور نوید درک واقعی و مناسب نیازهای مشتریان بوده و امید آن می رود که سطح کیفی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با طرح های این چنینی بتواند یکی از برترین شرکت های خدمات رسان در سطح کشور و استان همچون سال های گذشته باشد.



۳۵ طرح سازوکاری صنعت آب و برق در هفته چهل و سوم پویش # الف - ب - ایران با حضور ویدئو کنفرانسی وزیر نیرو به صورت سراسری رونمایی گردید.

همزمان با افتتاح طرح های سازو کاری وزارت نیرو ۶ طرح مربوط به شرکت مادر تخصصی مهندسی آب و فاضلاب کشور با حضور وزیر نیرو به صورت ویدئو کنفرانس در سراسر کشور افتتاح گردید.

۶ طرح افتتاح شده مربوط به تامین منابع مالی، ارتقای سطح خدمات به مشتریان، شفافیت فرآیندها و توسعه دولت الکترونیک به اجرای نظام مدیریت منابع دارائی ها، یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی و طرح ملی آب امید بوده است.

در میان این طرح ها طرح رونمایی شده مدیریت ارتباط با مشتری (customer relationship management CRM) می باشد که می تواند به شناسایی، ترغیب، گسترش، حفظ و ارائه خدمات بهتر به مشتریان به کار رفته و به وسیله ترکیب تمامی دیدگاه های ارتباط با مشتری و تبدیل آن به یک تصویر کلی، ارتباط شرکت با مشتری را ارتقاء دهد.

مهندس ایمانلو با بیان اینکه صنعت آب و فاضلاب در کشور ایران به

تجلیل وزیر نیرو از دست اندر کاران پویش # هر هفته - الف - ب - ایران



در این نشست ضمن رونمایی از کتاب پویش # هر هفته - الف - ب - ایران با عنوان دلگرمی ها و همراهی ها از دست اندر کاران پویش # هر هفته - الف - ب - ایران تجلیل گردید.

در این راستا به پاس ایفای نقش موثر شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با اهدای لوح سپاس و تندیس، از مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان تجلیل و قدردانی گردید.

در آئین بهره برداری از پروژه های صنعت آب و برق در قالب پویش # هر هفته - الف - ب - ایران که بصورت ویدئو کنفرانس برگزار شد، به پاس ایفای نقش موثر شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با اهدای لوح سپاس و تندیس به مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان از وی و همکارانشان تجلیل و قدردانی گردید.

در آئین بهره برداری از پروژه های صنعت آب و برق در قالب پویش # هر هفته - الف - ب - ایران که بصورت ویدئو کنفرانس برگزار شد، وزیر نیرو طی سخنانی ضمن برشمردن اقدامات مهم و شایسته انجام یافته وزارت نیرو و طرح های بزرگ و مهم صنعت آب و برق، به تلاش دشمنان در به زانو درآوردن کشور در شرایط تحریمی و اعمال تحریم های ظالمانه اشاره و بیان داشت: همتی که در این مجموعه نمایان و ابراز شد، مسئولان کشور گروه های مرجع، معتمدان مردم و در رأس همه این ها، مقام معظم رهبری را هم به این نقطه رساند که می بایست این لشکر بزرگ، دلگرم تر به کار خود ادامه دهند.

مصاحبه مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی با خبرنگاران رسانه های گروهی



کرونا و افزایش مصرف آب، نرخ رشد مصرف آب در نظر گرفته شده برای سال ۹۹ از متوسط ۵ الی ۶ درصد سالیانه به بالای ۱۸ درصد افزایش یافت و با در نظر گرفتن ایجاد موازنه منفی تامین آب کلانشهر تبریز از سال ۹۵ و عدم اجرای اصلاح ۷ کیلومتر از خط آبرسانی سد نهند توسط شرکت آب منطقه ای به دلیل عدم تامین اعتبار که فرسوده می باشد، که باعث کاهش ظرفیت آبدهی خط مذکور گردیده است.

علی رغم تلاش های همه جانبه، شرکت با موازنه منفی در تولید روبه رو شد که این امر باعث قطعی های مقطعی در شبکه توزیع کلانشهر تبریز گردید. پیرو پیگیری ها و اقدامات انجام یافته مشکل قطعی آب از تاریخ ۷ مرداد ماه ۹۹ حل گردید که از جمله این اقدامات می توان به موارد ذیل اشاره کرد.

* بکارگیری تمام ظرفیت چاه های مسیر خط زربینه رود برای استفاده شهر های موجود در مسیر فوق و در مدار قرار گرفتن چاه های متروکه و بلااستفاده سنوات قبل، به منظور هدایت بیشتر آب خط انتقال زربینه رود، به سمت شهر تبریز

* مدیریت و کاهش آب تحویلی به صنایع در طول مسیر خط زربینه رود به منظور ذخیره آب جهت انتقال به کلانشهر تبریز پس از اخذ موافقت مقامات ارشد استان

* آگاهی سازی مشترکین توسط فضای مجازی و رسانه ملی در خصوص کاهش و مدیریت مصرف

* امضا تفاهم نامه تحویل ۴ حلقه چاه متروکه با شهرداری تبریز

* اخذ مجوز حفر ۲۰ حلقه چاه که تاکنون ۱۰ حلقه حفر گردیده و ۶ حلقه آن تجهیز گردیده است.

* احیای ۵ حلقه چاه متروکه و غیرقابل استفاده (چاه های ۱ خسرو شاه ۷۹ هروی - ۳۴ زرنق باغ معروف - جمشید یک)

* نیرو رسانی و خرید برق برای ۷ حلقه چاه (چاه های جمشید یک میرزامهدی اتوبوسرانی ۶ پارک ائل گلی مادر ۱ خاوران ۲ خاوران)

* تجهیز و راه اندازی و بهره برداری از ۵ حلقه چاه جدید و برنامه ریزی برای تجهیز ۴ حلقه چاه دیگر تا ۹۹/۰۴/۲۸ و ۳ حلقه چاه تا مورخ

بقیه در صفحه بعدی ۱۱۱

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در خصوص بحران آبی بوجود آمده در تابستان ۹۹ گفت: در تابستان اخیر که کمبود آب در کلانشهر تبریز محسوس بوده به مدت ۳۷ روز با موازنه منفی و افت فشار مواجه بودیم که خوشبختانه با اقداماتی که انجام پذیرفت، مشکل کمبود آب شهر تبریز روز ۷ مرداد به طور کامل رفع گردید.

مهندس علیرضا ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان در نشست خبری و در حضور اصحاب رسانه با بیان وضعیت کلی شرکت آب و فاضلاب و اقدامات انجام یافته تشریح کرد: شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی به ۶۵ شهر مختلف ارائه خدمات نموده و حدود ۱۴۲۴ روستا را تحت پوشش دارد که از ۶۵ شهر مذکور، ۱۴ شهر حالت سر به سری داشته و از لحاظ تامین آب آسیب پذیر می باشند. به این معنی که اگر احیاناً در مسیر خدمات رسانی، حوادث غیر مترقبه ای حادث گردد، احتمال قطعی آب در آن شهرها وجود دارد.

وی افزود: در تابستان اخیر، کمبود آب در کلانشهر تبریز محسوس بوده و به مدت ۳۷ روز با کمبود آب مواجه بودیم که خوشبختانه با اقداماتی از جمله حفر و تجهیز ۱۲ حلقه چاه برای تامین ۲۰۰ لیتر در ثانیه توسط شرکت آب و فاضلاب استان و تامین ۱۲ حلقه چاه به صورت استیجاری از شهرداری و منابع طبیعی و همچنین با تامین ۳۰۰ لیتر در ثانیه از تحویلی به صنایع با دستور استاندار محترم و مسئولین استانی، این مشکل در روز ۷ مرداد به طور کامل حل گردید.

وی ادامه داد: کلانشهر تبریز با توجه به بافت شهری، جمعیتی بالغ بر ۱/۶ میلیون نفر را در خود جای داده و دارای ۷۲۲/۵۱۴ فقره انشعابات آب شهری است و همچنین تعداد چاه های تامین آب در مدار، ۹۸ حلقه و حجم مخازن در مدار آن ۵۱/۲۰۰ مترمکعب می باشد.

وی در خصوص نحوه خدمات رسانی به روستاهای تحت پوشش بیان کرد: در راستای یکپارچه سازی شرکت آب و فاضلاب شهری و روستایی، تامین و توزیع آب به روستائیان نیز از اولویت ویژه برخوردار گردید. بعد از امر یکپارچه سازی، تعداد روستاهایی که علاوه بر روستاهای قبلی تحت پوشش قرار گرفت ۵۳ روستا با جمعیتی بالغ بر ۲۰۰ هزار نفر می باشد که از این تعداد روستاها ۲۲ روستا از زربینه رود یا شبکه تبریز تامین آب می گردد.

روستاهایی مانند الوار علیا - الوار سفلی - اوغلی - سهلان - مایان سفلی - مایان علیا - دیزج - باغ معروف - (تازه کند - امند صوفیان) با توجه به مشکل کیفیت آب چاه ها، از شبکه تبریز تامین می گردیدند که با افت فشار و بروز مشکل کمبود آب تبریز، روستاهای ذکر شده نیز با مشکل آبرسانی مواجه شدند.

مهندس علیرضا ایمانلو همچنین در خصوص نحوه مواجهه با بحران تابستان اخیر و اقدامات انجام یافته تشریح نمود: متعاقب شیوع پاندمی

ادامه از صفحه قبل ۱۱۱

۹۹/۰۵/۰۵ جمعا ۱۲ حلقه چاه

* مدیریت فشار شبکه توزیع برای کاهش مصرف آب

* تشکیل جلسات هماهنگی مدیریت توزیع در ستاد شرکت و تبریز به تعداد ۸ جلسه با شرکت مدیران و مسئولین بهره برداری مناطق و همکاران ذیربط در ستاد شرکت و تبریز

* پخش پیام های صرفه جویی در مصرف آب از رسانه های صدا و سیما فضای مجازی و روزنامه ها

* نصب بنرهای مدیریت مصرف در محلهای متعلق به شرکت و مناطق و واحدهای تابعه

* مصاحبه با صدا و سیما در خصوص رعایت مدیریت مصرف

* مدیریت توزیع آب و تلاش شبانه روزی همکاران در جهت توزیع عادلانه آب (بدون قطعی طولانی) با توجه به قطعی های برق و کاهش تحویل آب از زرينه رود.

* تهیه ۷ دستگاه تانکر کم حجم و توزیع در مناطق مرتفع تبریز و پخش آب به روستاهای اطراف و مراکز حساس با تانکرهای شرکت

* تشکیل اکیپ ویژه برای مدیریت شبکه آب مناطق مرتفع

* برنامه ریزی و اجرای زمانبندی قطع آب مناطق مختلف به منظور توزیع عادلانه آب

* افزایش ظرفیت پمپاژ ایستگاه پمپاژ آناختون با افزایش قدرت برق و تهیه و نصب تجهیزات الکترو پمپ جدید

* برنامه ریزی برای احداث دو باب ایستگاه پمپاژ آب به محله امام زاده نیاوران

* اقدام برای اخذ مجوز لوله گذاری عرض اتوبان پاسداران به صورت پایپ جکینگ برای آبرسانی به قسمت مرتفع احمد آباد

* اقدام برای اصلاح قسمتی از شبکه توزیع آب

* احداث خط آبرسانی چاههای جدید

* توسعه شبکه آب برای رفع کمبود فشار آب تعدادی از کوچه ها در مرکز شهر و مناطق مرتفع شهر

* همچنین برای تامین فشار شبکه آب سطح شهر در نقاطی که با مشکل مواجه بودیم تمهیداتی اندیشیده شد که در برخی از آنها اجرا شده و برخی دیگر در اسرع وقت به مرحله اجرا خواهد رسید که از آن جمله می توان موارد ذیر را نام برد:

* محلات علی سیاه پوش، بهار، قدس و کوچه باغ تبریز

(۱) برای رفع کمبود فشار محلات فوق پس از بررسی های کارشناسی و ارائه طرح توسط دفتر فنی و آب تبریز، مقرر شد خط ۲۵۰ از جلو مسجد گازران بطول ۱۲۰۰ متر اجرا و به خط ۳۰۰ میلیمتر کوچه باغ اضافه شود.

(۲) اجرای خط ۲۰۰ از میدان جهاد تا انتهای خیابان علی سیاه پوش بطول ۱۰۰۰ متر

(۳) اجرای خط ۲۰۰ از خیابان فلسطین و اتصال آن به خط ۳۵۰ خیابان بهار

* برای رفع کمبود کوی شهید مدنی و رضوانشهر: طراحی اجرای یک دستگاه پوستر پمپ در محوطه مخزن کشتارگاه و حل مشکل افت فشار منطقه

* برای رفع کمبود کوی احمد آباد: طراحی و اجرای یک دستگاه پوستر پمپ و نصب آن در پمپاژ قدیمی احمد آباد و حل مشکل افت فشار منطقه

* برای رفع کمبود شهرک مرزداران و مصلی: طراحی و اجرای یک دستگاه پوستر پمپ و حل مشکل افت فشار منطقه

* برای رفع کمبود آب شهرک نیروی انتظامی (شهرک آزمایش): طراحی و نصب یک دستگاه پوستر پمپ و حل مشکل افت فشار نیروی انتظامی

* برای رفع کمبود فشار نقاط مرتفع آخر ملازینال- آخر سیلاب، آخر یوسف آباد آخر احمد آباد:

* نصب شیر فلکه وسط خط و نصب فشارشکن در تمامی مناطق فوق به تعداد ۱۲ دستگاه و تنظیم فشار شبکه

(۲) اجرای عبور عرضی از لوله ۵۰۰ کمر بند پاسداران با سایز ۳۰۰ بطول ۷۰ متر و اتصال آن به شبکه محلات فوق

* برای رفع کمبود فشار خیابان منجم: تنظیم فشار شبکه محله فوق از خیابان شمس تبریزی

* برای رفع کمبود آب محله قراملک: تنظیم فشار شبکه محله فوق از کوی صنعتی

* برای رفع افت فشار محله قله و گلکار: تغییر زون محلات فوق از زون جام جم به زون مخزن ولیعصر و رفع مشکلات افت فشار محلات فوق

* برای رفع کمبود آب روستای اوغلی: حفر و تجهیز یک حلقه چاه عمیق و اتصال آن به شبکه روستای مذکور

* برای رفع کمبود فشار روستای کندرود: نصب یک عدد شیر هوا، تنظیم فشار شبکه

* برنامه ریزی جهت اتصال خط ۴۰۰ مسجد گازران به خط کوچه باغ و قره آغاج به طول ۱۵۰۰ متر

* برنامه ریزی جهت راه اندازی پمپاژ در محوطه مخزن SE۵ برای رفع مشکل افت فشار و کمبود شهرک فجر، امیدیه و ...

* برنامه ریزی جهت اجرای خط از چاه جدیدالاحداث منطقه ۶ و اتصال آن به خ بهار به طول ۱۵۰۰ متر

مهندس ایمانو افزود: برای عبور از بحران، در حال حاضر تنها منبع آب قابل افزایش، برداشت آب از سفره های آب زیرزمینی دامنه سهند با حفر چاههای عمیق می باشد که هر سال با بهسازی تجهیزات چاه های موجود و حفر چاه به جای چاه حداکثر در حد پنج درصد به ظرفیت موجود

ادامه از صفحه قبل ۱۱۱

اضافه نموده که آنهم برای افزایش رشد انشعابات آب کافی نبوده و هر سال این وضعیت بحرانی تر می شود.

وی همچنین تاکید کرد: زون بندی شبکه توزیع و خطوط انتقال بین مخازن (رینگ تبریز) تکمیل نشده و توزیع آب در زمان های بحرانی را بامشکل مواجه می کند که نیاز است اعتبارات مناسب در حد ملی توسط شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور به این منظور تخصیص یابد.

وی افزود: مخازن ذخیره آب اصلی شهر تبریز در زمان قطعی آب زرينه رود و استفاده از آب چاهها و سد نهند حداکثر برای ۳۰ ساعت پاسخگو بوده و در صورت ادامه قطعی، شهر دچار کمبود و قطعی آب می گردد. لذا ضروری است در احداث مخزن ۱۰۰۰۰۰ متر مکعبی که توسط شرکت محترم آب منطقه ای احداث می گردد، تسریع به عمل آید.

با عنایت به اینکه در راستای حمایت از تولید برای مصارف شرب و بهداشتی، به برخی از صنایع انشعاب واگذار گردیده است، پیشنهاد می شود برای مصارف صنعتی بالای ۵ لیتر در ثانیه و به منظور کاهش بار خط زرينه رود، مجوز حفر چاه به واحد های صنعتی مذکور بصورت موردی صادر گردد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان در خصوص اقداماتی که برای افزایش تاب آوری شبکه توزیع آب کلانشهر تبریز در تابستان سال ۱۴۰۰ به اجرا گذاشته خواهد شد اینگونه برشمرد:

- * سرویس تمام فشار شکن ها
- * نصب شیر فشارشکن در نقاط مورد نیاز
- * نصب بوستر پمپ در نقاط کم فشار شبکه
- * تعدیل فشار به منظور مدیریت فشار شبکه
- * مرئی سازی شیر فلکه های مدفون
- * مانور تمام شیرفلکه ها در سطح شهر به منظور آمادگی لازم برای مدیریت شبکه
- * توسعه خطوط اصلی داخل شهر به منظور افزایش تاب آوری شبکه
- * شناسایی و ساماندهی مشترکین پر مصرف
- * مکاتبه با صناعی که آب شرب در فرایند تولید آن مصرف گردیده و ارجاع صنایع فوق به شرکت آب منطقه ای استان
- لازم به ذکر می باشد با عنایت به زمانبر بودن طرح آبرسانی از رود ارس، به طور یقین اگر تمهیدات برای تامین آب شرب کلانشهر تبریز بعمل نیاید کمبود و قطعی آب در فصول گرم سال های بعد محتمل می باشد.

اقدامات شرکت برای رفع مشکل کمبود فشار آب نقاط مرتفع محلات احمدآباد، ملازینال و یوسف آباد تبریز



لازم به ذکر است این عملیات با همکاری عوامل محترم شهرداری کلانشهر تبریز و راهنمایی و رانندگی و همت همکاران تلاشگر شرکت آب و فاضلاب استان و امور آب و فاضلاب منطقه ۲ تبریز به اتمام رسید.

اقداماتی در راستای رفع مشکل کمبود فشار و قطعی آب در تابستان و تامین آب شرب در نقاط مرتفع از جمله محلات احمدآباد، ملازینال و انتهای یوسف آباد انجام پذیرفت.

در راستای رفع مشکل کمبود فشار و قطعی آب در تابستان و همچنین با توجه به اختلاف ارتفاع موجود در سطح کلانشهر تبریز و بروز مشکل در تامین آب شرب بخصوص نقاط مرتفع از جمله محلات احمد آباد، ملازینال و انتهای یوسف آباد و برطرف کردن مشکل مطرح شده، عملیات گذر عرضی اتوبان پاسداران انجام پذیرفت.

طی این عملیات انتقال آب از لوله ۵۰۰ به لوله ۳۰۰ در اتوبان پاسدان به منظور انتقال آب از سمت شمالی اتوبان به صورت عرضی و به صورت دوخط رفت و برگشت به طول ۹۶ متر صورت گرفت.

نجات آب، نجات زندگی

هشدارهای کمبود آب را جدی بگیریم



برگزاری نشست خبری مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با اصحاب رسانه

باشیم که استاندارد مصرف در کشور ۱۵۰ لیتر بر ثانیه می باشد که در تبریز در سال گذشته به بالای ۲۱۰ لیتر یعنی حدود شصت لیتر افزایش مصرف داشتیم.

وی اظهار داشت: توجه به افزایش ظرفیت تولید و از طرفی مدیریت مصرف و اجتناب از مصارف غیر ضروری، بایستی در اولویت تصمیمات مسئولین و فرهنگ و رفتارهای اجتماعی همشهريان عزیز بوده و در این زمینه نیز همانند سایر زمینه ها «اولین» باشیم.

۷۵ درصد آب شرب استان از طریق شرکت آب منطقه ای و ۲۵ درصد آب از طریق چاه های استان تامین می گردد.

علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با بیان اینکه ۷۵ درصد آب شرب استان از طریق شرکت آب منطقه ای و ۲۵ درصد آب از طریق چاه های استان تأمین می گردد با بروز مشکل کمبود آب، بحث انتقال آب ارس به تبریز مطرح گردید که باید سیستم های رسانه ای به گونه ای عمل نمایند مطالبات مردمی از جمله انتقال آب ارس به تبریز اجرایی گردد و لازم است از استاندار محترم و نمایندگان عزیز در مجلس شورای اسلامی نهایت تشکر را داشته باشیم که نسبت به پیگیری این موضوع بطور جدی همکاری نموده و با جلساتی که انجام پذیرفته خوشبختانه انتظار داریم حداقل در بازه ۲ یا ۳ سال آینده آب ارس به شهر تبریز برسد.

با بروز بحران در تابستان اخیر حدود ۴۰۰ الی ۵۰۰ لیتر کمبود آب مواجه بودیم که با توجه به اختلاف ارتفاع موجود در سطح شهر تبریز در تأمین آب شرب بخصوص نقاط مرتفع با مشکل مواجه بودیم که خوشبختانه با دستور استاندار محترم و اقداماتی که آب منطقه ای و تلاش های طاقت فرسایی که همکاران شرکت آب و فاضلاب انجام دادند، موضوع، به نحو مناسبی مدیریت و حل گردید.

در برنامه کوتاه مدت تصمیم بر این است که ۳۰ حلقه چاه حفر گردد که از این تعداد ۱۵ حلقه حفر گردیده و برای مابقی سعی بر این می باشد که تا خرداد ماه سال آینده، حفیره بهره برداری برسد.

وی ادامه داد: تعهد ما بر این است که ۳۰۰ لیتر بر ثانیه به آب تولیدی بیفزائیم و اقداماتی هم شرکت آب منطقه ای انجام می دهند که از خط نهند ۳۰۰ لیتر بر ثانیه افزایش خواهند داد که نزدیک به ۶۰۰ لیتر بر ثانیه بار تولیدی آب تبریز را افزایش دهیم تا در سال آینده شهر تبریز، با مشکل مواجه نشویم.

آقای ایمانلو در رابطه با روستاها بیان کرد: خوشبختانه یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی باعث گردید در یکسری از هزینه ها صرفه جویی گردد و همچنین با توجه به پتانسیلی که در روستاها می باشد، بتوانیم کارهای شاخص و خدمات شایانی انجام دهیم.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب بیان داشت: در بحث فاضلاب در کلانشهر تبریز حدود ۸۶ درصد شبکه فاضلاب انجام گرفته و هم اکنون در حال بهره برداری می باشد که این رقم در سطح کشور جزو اولین ها بوده و جادارد از همکاری و همیاری کلیه مقامات استانی و کشوری منجمله اعضای محترم شوراهای اسلامی شهرها و شهرداری ها قدردانی نمایم که این هماهنگی ها منجر به افزایش سی درصدی تحت پوشش شبکه فاضلاب که در کشور بی نظیر هست، باشیم.



نشست خبری مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی و قائم مقام شرکت و معاونین بهره برداری آب و فاضلاب و مدیر آب تبریز با خبرگزاری های استانی برگزار گردید.

در این نشست خبری علیرضا ایمانلو ضمن خیر مقدم و تشکر از حضور اصحاب رسانه در این جلسه و بابت عدم حضور همه اصحاب رسانه به جهت رعایت پروتکل های بهداشتی پوزش خواست.

مهندس علیرضا ایمانلو با بیان اینکه با توجه به پراکندگی جمعیتی در شهرها و روستاهای استان و با عنایت به یکپارچگی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی در بحث تأمین آب به حدود ۴ میلیون نفر ارائه خدمات می گردد که از این تعداد، نزدیک به ۳ میلیون نفر در شهرها و نزدیک به ۸۵۰ هزار نفر در روستاها ساکن می باشند.

وی بیان داشت: با توجه به اینکه تأمین آب محدود به یک منطقه می باشد و به آن اقلیم مربوط می باشد و همانند ارگان های دیگر همچون برق و گاز نیست که در صورت کمبود یا مشکل از جاهای دیگر تأمین گردد و اینکه از هر آبی نمی شود استفاده کرد، با کم شدن بارش ها و نزولات آسمانی و افزایش بی رویه مصرف و بحث مهاجرت به شهرها با کاهش کیفیت آب روبرو می شویم.

وی افزود: در رابطه با تأمین آب، خوشبختانه در کل استان با توجه به برنامه ریزی هایی که انجام می گیرد و بعد از سپری کردن سال آبی از مهرماه به بعد هر شهر را ریز به ریز مورد بررسی قرار می دهیم تا هر شهر برنامه ای مدون برای بخش های تولید و توزیع و مدیریت مصرف و ... برطبق شرایط و پتانسیل های آن منطقه تهیه و مصوب می گردد.

وی بیان داشت: در سال قبل بدلیل بیماری کرونا و مصرف بیش از حد و استاندارد های تعریف شده مشکلاتی برای شرکت و برخی از همشهريان محترم ایجاد گردید که با برنامه ریزی های بعمل آمده و همکاری و همیاری شهروندان محترم با حداقل ممکن مشکلات فصل مذکور نیز سپری شد. در چرخه بهداشتی یکی از موارد کلیدی آب هست که متأسفانه اغلب مورد غفلت قرار می گردید و بهداشت بدون وجود آب، معنی خود را از دست می دهد.

وی یادآور شد: هر ساله بطور متوسط حدود ۴ درصد افزایش انشعاب و تولید آب پیش بینی می گردد که این امر به خاطر شیوع بیماری کرونا با افزایش حدود ۴۰ درصد مواجه شد که طبیعتاً باعث بهم خوردن موازنه تولید و مصرف گردید.

وی در ادامه بیان کرد: از سال ۹۴ برطبق برآوردهای بعمل آمده احتمال کمبود آب و نیاز به افزایش ظرفیت تولید آب پیش بینی می گردید. باید توجه داشته

بررسی روند اجرای طرح های آب و فاضلاب شهرستان بناب با حضور معاون مهندسی و توسعه شرکت مهندسی آبفای کشور



خواهیم بود.

در این جلسه مهندس پاکروح ضمن قدردانی از مهندس ایمانلو، با تاکید بر روند اجرای هر چه سریعتر طرح های در دست اقدام، نسبت به تامین اعتبار از محل اعتبارات مسکن مهر برای تکمیل طرح فاضلاب مسکن مهر بناب قول مساعد داد.

در پایان جلسه، مقرر گردید خط انتقال فاضلاب روستای چلقائی که اخیراً کلنگ زنی گردیده بود اجرا و تکمیل گردد و شبکه فاضلاب شهرک ولیعصر بناب تا آخر آذر ماه امسال با تامین اعتبارات لازم به بهره برداری رسیده و نسبت به تسریع مطالعات مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب بناب اقداماتی انجام گردد. همچنین در خصوص اجرای پروژه های مطالعاتی و در دست اجرا با حمایت و مساعدت نماینده مردم شهرستان بناب از سازمان برنامه و بودجه ردیف اجرایی اخذ گردد.

باشیم.

در ادامه این جلسه، مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان ضمن تشکر از معاون شرکت مهندسی آبفای کشور و نماینده مردم بناب در مجلس شورای اسلامی و حاضرین در جلسه در خصوص طرح های آب و فاضلاب شهرستان بناب، اطلاعاتی در خصوص روند اجرای طرح های در دست اجرا و اعتبارات لازم در این خصوص ارائه نمود.

وی افزود: فاضلاب شهرک ولیعصر با اعتبار ۶ میلیارد تومان و بطول ۶ کیلومتر لوله گذاری گردیده و ۲ واحد ایستگاه پمپاژ اجرا گردیده است. همچنین مطالعات مدول دوم تصفیه خانه فاضلاب بناب برای تصفیه فاضلاب قسمت های باقی مانده شهر بناب و روستاهای اطراف در دست اقدام می باشد که با اجرای این پروژه، شاهد افزایش ظرفیت چرخه تصفیه و باز چرخانی فاضلاب شهرستان بناب

نشست مشترک معاون شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی و نماینده مردم بناب در مجلس شورای اسلامی در خصوص بررسی روند اجرای طرح های آب و فاضلاب شهرستان بناب بصورت ویدئو کنفرانس به ریاست مهندس پاکروح معاونت مهندسی و توسعه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور برگزار شد.

این جلسه با حضور مهندس پاکروح معاونت مهندسی و توسعه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، حجه الاسلام باقری نماینده مردم بناب در مجلس شورای اسلامی، مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان و فرماندار و رئیس شورای شهر بناب بصورت ویدئو کنفرانس برگزار و در خصوص روند اجرای طرح های آب و فاضلاب شهرستان بناب تبادل نظر گردید. در این جلسه حجه الاسلام باقری نماینده مردم بناب در مجلس شورای اسلامی ضمن تشکر و قدردانی از مهندس پاکروح و مهندس ایمانلو در خصوص تشکیل این جلسه گفت: این جلسه فرصت مغتنمی است که به بررسی مسائل شهر بناب در خصوص آب و فاضلاب بپردازیم.

وی افزود: امیدواریم نسبت به اجرای فاضلاب شهرک ولیعصر بناب و اجرای شبکه فاضلاب روستاهای اطراف بناب شاهد تصمیمات جدی

پیگیری وضعیت قطعی‌های اخیر در آب و فاضلاب استان با حضور اکیپ اعزامی شرکت مهندسی آبفای کشور

ریزی برای تجهیز ۴ حلقه چاه دیگر تا ۹۹/۰۴/۲۸ و ۳ حلقه چاه تا مورخ ۹۹/۰۵/۰۵ جمعا ۱۲ حلقه چاه

* مدیریت فشار شبکه توزیع برای کاهش مصرف آب
* تشکیل جلسات هماهنگی مدیریت توزیع در ستاد شرکت و تبریز به تعداد ۸ جلسه با شرکت مدیران و مسئولین بهره برداری مناطق و همکاران ذیربط در ستاد شرکت و تبریز
* پخش پیام های صرفه جویی در مصرف آب از رسانه های صدا و سیما فضای مجازی و روزنامه ها

* نصب بنرهای مدیریت مصرف در محلهای متعلق به شرکت و مناطق و واحدهای تابعه

* مصاحبه با رسانه های صدا و سیما در خصوص رعایت مدیریت مصرف
* مدیریت توزیع آب و تلاش شبانه روزی همکاران در جهت توزیع عادلانه آب (بدون قطعی طولانی) با توجه به قطعی های برق و کاهش تحویل آب از زربینه رود.

* تهیه ۷ دستگاه تانکر کم حجم و توزیع در مناطق مرتفع تبریز و پخش آب به روستاهای اطراف و مراکز حساس با تانکرهای شرکت
* تشکیل اکیپ ویژه برای مدیریت شبکه آب مناطق مرتفع
* برنامه ریزی و اجرای زمانبندی قطع آب مناطق مختلف به منظور توزیع عادلانه آب

* افزایش ظرفیت پمپاژ ایستگاه پمپاژ آناختون با افزایش قدرت برق و تهیه و نصب تجهیزات الکترو پمپ جدید
* برنامه ریزی برای احداث دو باب ایستگاه پمپاژ آب به مناطق محله امام زاده نیاوران

* اقدام برای اخذ مجوز لوله گذاری عرض اتوبان پاسداران به صورت پایپ جکینگ برای آبرسانی به قسمت مرتفع احمد آباد
* اقدام برای اصلاح قسمتی از شبکه توزیع آب

* احداث خط آبرسانی چاههای جدید
* توسعه شبکه آب برای رفع کمبود فشار آب تعدادی از کوچه ها در مرکز شهر و مناطق مرتفع شهر

همچنین برای تامین فشار شبکه آب سطح شهر در نقاطی که با مشکل مواجه بودیم تمهیداتی اندیشیده شد که در برخی از آنها اجرا شده و برخی دیگر در اسرع وقت به مرحله اجرا خواهد رسید که از آن جمله می توان موارد ذیر را نام برد :

* محلات علی سیاه پوش - بهار قدس کوچه باغ (۴) برای رفع کمبود فشار محلات فوق پس از بررسی های کارشناسی و ارائه طرح توسط دفتر فنی و آب تبریز، مقرر شد خط ۲۵۰ از جلو مسجد گازران بطول ۱۲۰۰ متر اجرا و به خط ۳۰۰ کوچه باغ اضافه شود.
(۵) اجرای خط ۲۰۰ از میدان جهاد تا انتهای خیابان علی سیاه پوش



طی جلسه‌ای با حضور اکیپ اعزامی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان و معاون بهره‌برداری شرکت آب منطقه‌ای، علل قطعی اخیر آب شرب در سطح کلانشهر تبریز بررسی و اقدامات لازم انجام شد.

در پی سیلابی شدن آب شرب در تصفیه‌خانه آب میاندوآب و خط زربینه‌رود و کاهش دبی ورودی و قطعی به وجود آمده در سطح کلانشهر شهر تبریز جلسه‌ای با حضور اکیپ اعزامی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، (مهندس گرکانی، خانم دکتر تهرانی و آقای دکتر شهرکی) برگزار و نسبت به بررسی موضوع تبادل نظر گردید.

در این جلسه مهندس ایمانو مدیرعامل آب و فاضلاب استان، با تشریح اقدامات انجام‌یافته در خصوص وضعیت توزیع آب در کلانشهر تبریز و جهت جلوگیری از ایجاد بحران و مشکلات مطروحه گفت: در خصوص نحوه مواجهه با بحران های پیش آمده از این دست، اقداماتی صورت گرفته که می توان به موارد ذیل اشاره کرد:

* بکارگیری تمام ظرفیت چاههای مسیر خط زربینه رود برای استفاده شهرهای موجود در مسیر فوق و در مدار قرار گرفتن چاههای متروکه و بلااستفاده سنوات قبل، به منظور هدایت بیشتر آب خط انتقال زربینه‌رود به سمت شهر تبریز

* مدیریت و کاهش آب تحویلی به صنایع در طول مسیر خط زربینه رود به منظور ذخیره آب جهت انتقال به کلانشهر تبریز پس از اخذ موافقت مقامات ارشد استان

* آگاهی سازی مشترکین توسط فضای مجازی و رسانه ملی در خصوص کاهش و مدیریت مصرف

* امضا تفاهم نامه تحویل ۴ حلقه چاه متروکه با شهرداری تبریز
* اخذ مجوز حفر ۲۰ حلقه چاه که تاکنون ۱۰ حلقه حفر گردیده و ۶ حلقه آن تجهیز گردیده است.

* احیای ۵ حلقه چاه متروکه و غیرقابل استفاده (چاههای ۱ خسروشاه، ۷۹ هروی - ۳۴ زرنق، باغ معروف و جمشید یک)

* نیرو رسانی و خرید برق برای ۷ حلقه چاه (چاههای جمشید یک - میرزاهمدی - اتوبوسرانی ۶ پارک - ائل گلی مادر - ۱ خاوران - ۲ خاوران) تجهیز و راه اندازی و بهره برداری از ۵ حلقه چاه جدید و برنامه

ادامه از صفحه قبل ۱۱۱

بطول ۱۰۰۰ متر

۶) اجرای خط ۲۰۰ از خیابان فلسطین و اتصال آن به خط ۳۵۰ خیابان بهار

* برای رفع کمبود کوی شهید مدنی و رضوانشهر طراحی اجرای یک دستگاه پوستر پمپ در محوطه مخزن کشتارگاه و حل مشکل افت فشار منطقه

* برای رفع کمبود کوی احمد آباد : طراحی و اجرای یک دستگاه پوستر پمپ و نصب آن در پمپاژ قدیمی احمد آباد و حل مشکل افت فشار منطقه

* برای رفع کمبود شهرک مرزداران و مصلی : طراحی و اجرای یک دستگاه پوستر پمپ و حل مشکل افت فشار منطقه

* برای رفع کمبود آب شهرک نیروی انتظامی (شهرک آزمایش): طراحی و نصب یک دستگاه پوستر پمپ و حل مشکل افت فشار نیروی انتظامی

* برای رفع کمبود فشار نقاط مرتفع آخر ملازینال- آخر سیلاب ، آخر یوسف آباد آخر احمد آباد:

۳) نصب شیر فلکه وسط خط و نصب فشارشکن در تمامی مناطق فوق به تعداد ۱۲ دستگاه و تنظیم فشار شبکه

۴) اجرای عبور عرضی از لوله ۵۰۰ کمر بند پاسداران با سایز ۳۰۰ بطول ۷۰ متر و اتصال آن به شبکه محلات فوق

* برای رفع کمبود فشار خیابان منجم : تنظیم فشار شبکه محله فوق از خیابان شمس تبریزی

* برای رفع کمبود آب محله قرا ملک : تنظیم فشار شبکه محله فوق از کوی صنعتی

* برای رفع افت فشار محله قله و گلکار : تغییر زون محلات فوق از زون جام جم به زون مخزن ولیعصر و رفع مشکلات افت فشار محلات فوق

* برای رفع کمبود آب روستای اوغلی : حفر و تجهیز یک حلقه چاه عمیق و اتصال آن به شبکه روستای مذکور

* برای رفع کمبود فشار روستای کندرود : نصب یک عدد شیر هوا ، تنظیم فشار شبکه

* برنامه ریزی جهت اتصال خط ۴۰۰ مسجد گازران به خط کوچه باغ و قره آغاج به طول ۱۵۰۰ متر

* برنامه ریزی جهت راه اندازی پمپاژ در محوطه مخزن se۵ برای رفع مشکل افت فشار و کمبود شهرک فجر، امیدیه و ...

* برنامه ریزی جهت اجرای خط از چاه جدیدالاحداث منطقه ۶ و اتصال آن به خ بهار به طول ۱۵۰۰ متر

و همچنین مهندس گرکانی و هیئت همراه با در نظر گرفتن اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان برای جلوگیری از بوجود آمدن قطعی و افت فشار آب ، راهکارهای لازم و پیشنهاداتی را ارائه نمودند.

لازم به ذکر است اکیم اعزامی شرکت مهندسی، از محل تصفیه خانه آب میاندوآب و همچنین خط زربنه رود بازدید نمود.

۵۱ پروژه شهری و روستایی در دهه فجر افتتاح گردید

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی از برنامه افتتاح ۵۱ پروژه روستایی و شهری در دهه فجر خبر داد .

مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با طرح این موضوع گفت: در سال جاری در ۵ نقاط شهری و ۴۶ نقاط روستایی استان پروژه هایی با اعتبار ۶۷ میلیارد تومان افتتاح شد.

وی افزود: از ۴۶ پروژه روستایی ، ۷ پروژه در ایام دهه فجر افتتاح گردیده و ۳۹ پروژه که شامل شهرهای کلبر، خدا آفرین، هشتروند، مراغه، ملکان، ورزقان، هریس، سراب و اهر می باشد، در جریان اسفند ماه در قالب پوشش # الف - ب - ایران به صورت سراسری افتتاح گردید .

وی افزود: این پروژه ها با اعتباراتی از منابع عمومی (در قالب پروژه های ملی و استانی) و همچنین از منابع داخلی هزینه گردیده است .

مهندس ایمانلو با اشاره به اجرای برخی از پروژه های استانی با همکاری سازمان های دیگر، اینگونه تشریح کرد : با سازمان بسیج سازندگی و اداره امور عشایر برای اجرای برخی از پروژه های استانی اقدام به امضای تفاهم نامه هایی گردید که شامل ۳۰ طرح در روستاهای استان با همکاری سازمان بسیج سازندگی و ۲۵ طرح با مشارکت اداره امور عشایر در مناطق قشلاقی در حال اجرا می باشد.



۲۲ بهمن گرامی باد

افتتاح و کلنگ زنی پروژه های آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

به مناسبت دهه فجر ۱۳۹۹

۱	شبه جمع آوری، خط انتقال و استگاه های پمپاژ فاضلاب ساکن مهر شهرک ولیعصر بناب	۲	شبه جمع آوری بهداشتی فاضلاب شهرک زیبا شهر مراغه
۳	قسمتی از شبکه جمع آوری بهداشتی فاضلاب کوی نشاط ونزیت ترند	۴	افزایش قدرت و احداث پست هوایی ایستگاه پمپاژ ملکان
۵	شبه جمع آوری بهداشتی فاضلاب کوی امام رضا و بخشی از اسلام شهر تبریز	۶	آب سانی به کارگاه های جاده بشکن شهر به طول ۳۵۰۰ متر (اهر)
۷	شبه جمع آوری بهداشتی فاضلاب محله شمس آباد تبریز	۸	اجرای شبکه توزیع، خط انتقال، پمپاژ، چشمه، خرید انشعاب برقی، خرید پمپ، ناو پمپ و احداث مخزن ۳۰ متر مکعبی روستای گز رنگ (هوراند)
۹	احداث مخزن، حصار کشی، خط انتقال و اجرای شبکه توزیع روستای ووق (هوراند)	۱۰	اجرای خط انتقال، تیر و سانی، احداث موتورخانه و خرید انشعاب برقی روستای کورت (هوراند)
۱۱	اجرای شبکه توزیع، بازسازی خط انتقال، پمپاژ، چشمه تکمیل اتاق فرمان و نصب شیر آلات روستای بریحان (هوراند)	۱۲	احداث مخزن، اجرای شبکه توزیع و خط انتقال، تجهیز اتاق فرمان و پمپاژ چشمه روستای بندلی بولاغ (هوراند)

تعداد ۳۹ روستا در شهرهای کلبر، خدا آفرین، هشتروند، مراغه، ملکان، ورزقان، هریس، سراب، اهر با اعتباری بالغ بر ۳۰۷ میلیارد ریال و با جمعیت تحت پوشش ۱۳۶۶۷ نفر با حضور مقام عالی وزارت نیرو در قالب طرح پوشش # الف - ب - ایران در هفته اول اسفند ماه افتتاح خواهد شد.

روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

وی افزود: ۵ طرح روستایی نیز با کمک خبرین استانی در حال حاضر مراحل اجرایی خود را طی می کنند.

در مراسم افتتاح اداره آب و فاضلاب شهر آتش احمد صورت گرفت:

تقدیر نماینده مردم کلبر، هوراند و خداآفرین در مجلس شورای اسلامی

از مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان



مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان در خصوص پروژه های عمرانی در بخش آبرسانی شهری، به تکمیل اجرای خط انتقال به قطر ۳۵۵ میلیمتر و به طول ۶ کیلومتر و احداث مخزن بتنی ۵۰۰ متر مکعبی و حفر و تجهیز چاه در شهرستان کلبر اشاره نمود.

وی ادامه داد: در ادامه انجام طرح های شرکت آب و فاضلاب می توان به اصلاح و توسعه شبکه توزیع آب (۱/۵ کیلومتر)، تجهیز یک حلقه چاه نیرو رسانی و اجرای ۳ کیلومتر خط انتقال، چاه ۱۶۰ پلی اتیلن هوراند و احداث ساختمان سوله تصفیه خانه، احداث مخزن بتنی ۵۰۰ متر مکعبی، اجرای خط انتقال آبرسانی و نیروورسانی به تاسیسات آبرسانی اشاره کرد.

وی همچنین انجام پروژه های عمرانی روستایی که از جمله آنها بازسازی تصفیه خانه مجتمع شهید لشکری، تامین آب آشامیدنی روستاهای ایل یوردی، خانکندی، روستای لوله درق، روستای شاملو کلبر و تامین آب آشامیدنی روستاهای کورن قتانلو، گنبدان و لغلان، بریجان، پشتاب هوراند و تامین آب آشامیدنی روستاهای گون، دینهور و آوارسین، شرفه، ایری بوجاق، ازبک و صومعه خداآفرین را نمونه ای از اقدامات برجسته قلمداد کرده و به ثمر نشستن آن را مایه مسرت دانست.

در این جلسه آقای حاتمی نماینده شهرستان های کلبر، هوراند و خداآفرین با اشاره به مصادف بودن ایام دهه مبارک فجر و برشمردن نعمات این دهه از انقلاب اسلامی، اقدامات انجام یافته در شرکت آب و فاضلاب را نمونه بارزی از خدمت رسانی و شکوفایی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران برشمرد.

وی از مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان در مورد افتتاح اداره آب و فاضلاب بخش آتش احمد که می تواند در جهت رفع مشکلات مردم این بخش باشد تقدیر و تشکر نمود.

در پایان جلسه، لوح تقدیری از سوی نماینده مردم شهرستان های کلبر، خداآفرین و هوراند در مجلس شورای اسلامی به پاس زحمات و اقدامات شرکت آب و فاضلاب اهدا گردید.

در مراسم افتتاح اداره آب و فاضلاب بخش آتش احمد از مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی تقدیر گردید.

با حضور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، نماینده مردم شهرستان های کلبر، خداآفرین و هوراند و فرماندار کلبر و جمعی از مسئولین و مقامات منطقه طی مراسمی اداره آب و فاضلاب شهر آتش احمد افتتاح گردید.

در این مراسم مهندس ایمانو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان ضمن تقدیر و تشکر از مساعدت های نماینده مردم شهرستان کلبر در مجلس شورای اسلامی، در خصوص پروژه ها و اقدامات انجام یافته در سه شهرستان کلبر، خداآفرین و هوراند مطالبی را ایراد نمود.

وی با اشاره به تحت پوشش بودن ۱۰۰ جمعیت شهری و ۷۳ درصدی جمعیت روستایی شهرستان های کلبر، خداآفرین و هوراند و اقدامات انجام یافته در راستای بهبود کیفیت و خدمات رسانی در این شهرستان ها، ابراز امیدواری نمودند که با جذب اعتبارات عمرانی، بتوانند پروژه های باقی مانده را به اتمام برسانند.

وی افزود: همت و توجه شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی، خدمت شایسته و بی دریغ به هموطنان عزیز می باشد که در خصوص آب رسانی به شهر آتش احمد با احداث مخزن و تکمیل و بهره برداری آن و همچنین با حفرچاه و اصلاح شبکه آبرسانی مشکلات این عزیزان برطرف خواهد شد که افتتاح اداره آب و فاضلاب آتش احمد از جمله این اقدامات در جهت بهبود خدمت رسانی به مردم عزیز بخش آتش احمد می باشد.

وی ادامه داد: در پروژه های مربوط به شهرهای کلبر، آتش احمد و هوراند (سه مجتمع آبرسانی آزادگان، ارس و شهید لشکری) ۲۰۰ میلیارد ریال هزینه خواهد شد. که در جهت تکمیل مجتمع آبرسانی شهید لشکری از اعتبارات داخلی هزینه هایی گردیده و قدم هایی برداشته شده است ولی لزوم آن می رود که از منابع دولتی نیز به این سه مجتمع اعتباراتی تخصیص یابد. که از نماینده محترم مردم در مجلس شورای اسلامی درخواست می گردد در تخصیص این اعتبارات مساعدت های لازم انجام دهند.

وی ادامه داد: با تکمیل این سه پروژه و با آوردن به مدار بهره برداری، امیدواریم بتوانیم هم بار مجتمع شهید لشکری را کم کرده و هم مجتمع آزادگان و ارس را به اتمام برسانیم. در واقع تکمیل این پروژه ها و تضمین کیفیت آبرسانی و خدمت به هموطنان عزیز خواست قلبی و وجودی همه کارکنان شرکت آب و فاضلاب استان می باشد.

احداث شبکه جمع آوری فاضلاب محله قراملک با هدف ارتقای سطح بهداشت عمومی و جلوگیری از آبهای زیر زمینی

جمع آوری فاضلاب به ارزش حدود ۱۲ میلیارد تومان به انجام رسانده بود که از سال ۹۴ با عملیاتی شدن طرح احیاء دریاچه ارومیه، عملیات اجرایی آن با برنامه ریزی خاص شروع گردید. بطوری که شبکه جمع آوری فاضلاب قراملک با هدف ارتقای سطح بهداشت عمومی، جلوگیری از آلودگی آبهای زیرزمینی، احداث و استفاده از پساب تولیدی جهت مصارف بهداشتی و تغذیه آبخوان ها و هدایت آن به سمت دریاچه ارومیه، اجرا می گردد.



مهندس عباسی ادامه داد: در چهار سال اخیر حدود ۲ کیلومتر از کلکتور اصلی فاضلاب که در سمت جنوب غرب تبریز طراحی شده است، با اعتباری بالغ بر ۷ میلیارد تومان و خط اصلی فاضلاب منطقه قراملک به قطرهای ۶۰۰ و ۴۰۰ میلیمتر بطول ۲/۵ کیلومتر در مسیر خیابان های وحدت و ادامه خیابان به سمت اتوبان غرب و همچنین جاده صنعت تا انتهای خیابان، همراه با اعتباری بالغ بر ۴ میلیارد تومان به همراه فرعی های مربوطه در داخل قراملک به طول ۴ کیلومتر با اعتباری بالغ بر ۳ میلیارد تومان به اجرا گذاشته شده است.

وی ادامه اجرای کلکتور اصلی ۱۲۰۰ میلیمتر را به تملک یک کیلومتر اراضی با عرض ۱۰ متر منوط دانسته و خاطر نشان نمود: با لوله گذاری مسیر فوق الذکر و همچنین حدود ۱۰ کیلومتر لوله گذاری در خیابان شهید همراه و فرعی های مربوطه و همچنین ادامه جاده صنعت تا پل تراکتور سازی به منظور رفع آلودگی های فاضلاب جاری در کانال ایلی سو و پاکسازی کلیه نهادهای جاری در اراضی کشاورزی منطقه و به منظور تضمین بهداشتی کیفیت محصولات کشاورزی، محله قراملک را به یکی از مناطق برخوردار از شاخص های بهداشتی برتر تبدیل خواهیم کرد.



شبکه جمع آوری فاضلاب قراملک با هدف ارتقای سطح بهداشت عمومی، جلوگیری از آلودگی آبهای زیرزمینی، احداث و استفاده از پساب تولیدی جهت مصارف بهداشتی و تغذیه آبخوان ها و هدایت آن به سمت دریاچه ارومیه اجرا می گردد.

مهندس پرویز عباسی معاون بهره برداری و توسعه فاضلاب استان در خصوص اجرای شبکه فاضلاب منطقه قراملک اینگونه بیان کرد: محله قراملک با قرارگیری در غرب کلانشهر تبریز با جمعیتی معادل سی و پنج هزار نفر در جوار ناحیه صنعتی واقع گردیده است که براساس طراحی مهندسین مشاور، حدود ۳۰ کیلومتر لوله گذاری به منظور احداث تاسیسات شبکه جمع آوری بهداشتی فاضلاب و خطوط اصلی در آن محله اجرا خواهد شد.

وی ادامه داد: شیب عمومی منطقه به گونه ای بوده که محله قراملک را به دویخش تقسیم می کند بطوریکه بخشی از آن به خط انتقال فاضلاب کلانشهر تبریز و بخش دیگر به خط اصلی فاضلاب که از شهرک اندیشه، منطقه آخماقیه و پل تراکتورسازی سرچشمه گرفته و ناحیه صنعتی را پوشش می دهد، سوار می باشد که بیش از پنجاه درصد شبکه جمع آوری داخلی در منطقه قراملک اجرا گردیده است.

وی افزود: این منطقه باتوجه به موقعیت قرارگیری تصفیه خانه فاضلاب کلانشهر تبریز در محدوده اراضی منطقه قراملک و شبکه جمع آوری فاضلاب در این منطقه، از اهمیت خاصی برای شرکت آب و فاضلاب استان برخوردار می باشد. وی به طول خطوط شبکه فاضلاب انجام گرفته اشاره و بیان نمود که شرکت آب و فاضلاب استان تا قبل از سال ۹۳ حدود ۱۵ کیلومتر از خطوط فاضلاب طراحی شده را به منظور برخورداری سه هزار خانوار از نعمت بهداشتی شبکه

به مناسبت دهه مبارک فجر از سه طرح آبرسانی به روستاهای هوراند بهره برداری گردید



تومان از طریق جذب مساعدت های مردمی سرمایه گذاری گردیده است. امام جمعه هوراند نیز ضمن تبریک به مناسبت گرامیداشت دهه فجر و برشمردن آثار و برکات انقلاب شکوهمند اسلامی و با تقدیر از عملکرد شرکت آب و فاضلاب بخصوص مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، از اجرای طرح های روستایی در این شهرستان ابراز خرسندی نمود.

همزمان با دهه مبارک فجر و گرامیداشت چهل و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی طی مراسمی با حضور مدیر دفتر بهره برداری استان، فرماندار و امام جمعه هوراند و مسئولین محلی و خانواده های معظم شهداء، پروژه های عمرانی و آبرسانی در سه روستای بریحان، گزریک و یئدی بولاغ شهرستان هوراند به بهره برداری رسید.

اجرای شبکه توزیع، بازسازی خط انتقال، بهسازی چشمه و تکمیل اتاق فرمان و نصب شیرآلات روستای بریحان با اعتباری بالغ بر ۱/۵ میلیارد ریال و اجرای شبکه توزیع، خط انتقال، بهسازی چشمه، احداث مخزن ۳۰ مترمکعبی روستای گزریک با اعتباری بالغ بر ۹۰۰ میلیون ریال و احداث مخزن، اجرای شبکه توزیع و خط انتقال روستای یئدی بولاغ با اعتبار ۸۰۰ میلیون ریال از جمله طرح هایی بود که به بهره برداری رسید.

در این مراسم مهندس جلیل زاده مدیر دفتر بهره برداری آب و فاضلاب استان به تشریح اقدامات انجام یافته در این روستاها پرداخت و خاطر نشان نمود که در روستای گزریک علاوه بر اعتبارات استانی، مبلغ ۳۰ میلیون

افتتاح پروژه اجرای عملیات احداث شبکه جمع آوری فاضلاب کوی نشاط و تربیت مرن در دهه مبارک فجر



به مناسبت ایام دهه فجر، پروژه اجرای عملیات احداث شبکه جمع آوری فاضلاب در کوی نشاط و تربیت با حضور مهندس گرشاسبی فرماندار شهرستان مرن، مهندس حائری مدیرآیفای این شهرستان و مسئولین اداری و استانی افتتاح گردید.

مدیرآیفای شهرستان مرن در این مراسم ضمن تبریک به مناسبت فرارسیدن ایام دهه فجر و خیر مقدم به حضور فرماندار شهرستان مرن به تشریح اقدامات انجام یافته در این پروژه پرداخت.

وی گفت: این پروژه بطول ۸ کیلومتر و با اعتباری بالغ بر ۴۰ میلیارد ریال در مدت یکسال باهدف استفاده مجدد از آب، جلوگیری از آلودگی آب های زیرزمینی، افزایش سطح سلامت جامعه و بهبود محیط زیست و ارتقای سطح سلامت هموطنان عزیز به بهره برداری رسیده است.

افتتاح آب شرب روستای ویق شهرستان هوراند



همزمان با دهه مبارک فجر و گرامیداشت چهل و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی طی مراسمی با حضور قائم مقام شرکت آب و فاضلاب استان، معاون استاندار، امام جمعه، فرماندار و بخشدار شهرستان هوراند و جمعی از اهالی منطقه، پروژه آب شرب روستای ویق شهرستان هوراند افتتاح و مورد بهره برداری رسید.

مهندس عباسپور قائم مقام شرکت آب و فاضلاب استان در این مراسم به تشریح اقدامات شرکت آب و فاضلاب در این شهرستان و از جمله روستای ویق اشاره نموده و گفت: این پروژه با اعتباری بالغ بر ۷۲ میلیارد ریال هزینه، اجرا گردیده است که با افتتاح آن، تعداد ۱۹ خانوار با جمعیتی بالغ بر ۵۱ نفر از آب شرب بهداشتی و سالم بهره مند می گردند.

وی افزود: این پروژه با احداث یک باب مخزن ۳۰ متر مکعبی و حصارکشی به طول ۱۰۰ متر و احداث یک باب ایستگاه پمپاژ و ۱۵۰۰ متر شبکه توزیع، اجرا گردیده است.

وی یادآور شد: شهرستان هوراند ۴۶ روستا با جمعیتی بالغ بر ۱۰ هزار نفر را تحت پوشش قرار می دهد و شاخص بهره مندی این شهرستان در زمینه آب شرب سالم و بهداشتی ۸۶ درصد می باشد.

به مناسبت دهه مبارک فجر طرح فاضلاب شهر ایلخچی به زمین زده شد

زنی طرح فاضلاب گفت: شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی بمنظور بهبود آثار زیست محیطی منطقه و ارتقاء بهداشت عمومی اقدام به اجرای این پروژه نموده است.

مهندس عباسی در ادامه، به مشخصات طرح ایجاد فاضلاب شهر ایلخچی اشاره کرد و افزود: طرح فاضلاب شهر ایلخچی که جزو پروژه های مهم زیرساختی شهر می باشد، شامل ۶۰ کیلومتر شبکه جمع آوری فاضلاب و ۳/۵ کیلومتر طول خط انتقال می باشد.

وی افزود: فرایند تصفیه فاضلاب به صورت SBR هیبریدی بوده و هزینه اجرای شبکه جمع آوری فاضلاب حدود ۱۰۰۰ میلیارد ریال می باشد. آقای بابک رضی منش فرماندار شهرستان اسکو نیز در این مراسم ضمن گرامیداشت دهه مبارک فجر و برشمردن برکات نظام مقدس جمهوری اسلامی، از اقدامات شرکت آب و فاضلاب استان، مخصوصاً مدیرعامل شرکت که در راستای بهبود کیفیت و خدمات رسانی به هموطنان عزیز می باشد، قدردانی نمود و این دست از اقدامات را مایه مسرت دانست.



همزمان با دهه مبارک فجر و گرامیداشت چهل و دومین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی طی مراسمی که با حضور معاون بهره برداری و توسعه فاضلاب استان، فرماندار شهرستان اسکو و مسئولین محلی و خانواده های معظم شهداء برگزار گردید، کلنگ پروژه طرح فاضلاب شهر ایلخچی به زمین زده شد.

مهندس عباسی معاون بهره برداری و توسعه فاضلاب استان در آئین کلنگ

بازدید مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

از روند اجرای عملیات احداث شبکه فاضلاب خیابان طالقانی تبریز



وی یادآور شد: در راستای گسترش و تسریع اجرای پروژه فاضلاب، برنامه هایی در سال جاری و در سال های آتی در دست اجرا می باشد که با تخصیص اعتبارات لازم به مرحله اجرا درخواهد آمد و امیدواریم بتوانیم در جهت بهبود کیفیت خدمات رسانی قدم گذاشته و مطالبات به حق هموطنان عزیز را پاسخگو باشیم.

سرهنگ اسکندری فرمانده بسیج سازندگی سپاه عاشورا نیز در این بازدید ضمن برشمردن خدمات بسیج سازندگی در مناطق کم برخوردار، گفت که این طرح یکی از طرح های جهادی بسیج سازندگی است که با توجه به فصل سرد سال در عرض ۶ ماه به طول حدود ۳ کیلومتر اجرا شده است.

وی همچنین از حمایت های همه جانبه مدیریت عامل شرکت آب و فاضلاب و توجه ویژه این شرکت به مناطق کم برخوردار تشکر کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی هدف از اجرای عملیات احداث شبکه فاضلاب کوی امام رضا در خیابان طالقانی را افزایش سطح سلامت و بهبود محیط زیست و ارتقاء سطح زندگی اهالی دانست.

مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان به همراه فرمانده بسیج سازندگی سپاه عاشورا از عملیات احداث شبکه فاضلاب کوی امام رضا در خیابان طالقانی تبریز بازدید نمود.

این طرح که با همکاری سازمان بسیج سازندگی سپاه عاشورا انجام می گیرد، قرار است در مدت ۶ ماه با اعتباری بالغ بر ۳۰ میلیارد ریال و بطول ۳۳۰۰ متر لوله گذاری، انجام گیرد.

مهندس ایمانلو در حاشیه بازدید از محل عملیات عنوان نمود که با اجرای این طرح، خیابان های دشتی و شهید ستاری و کوچه های فرعی تحت پوشش قرار گرفته و اهالی این مناطق از شبکه فاضلاب سراسری بهره مند خواهند شد.

وی افزود: با توجه به اینکه هدف از اجرای طرح های فاضلاب، استفاده مجدد از آب، جلوگیری از آلودگی آب های زیرزمینی، افزایش سطح سلامت جامعه و بهبود محیط زیست می باشد، با اجرای این دست از عملیات، امیدواریم بتوانیم از لحاظ بهره مندی هموطنان عزیز از شبکه فاضلاب در سطح استان چه در حوزه شهری و چه در حوزه روستایی به بالاترین میزان عملکرد برسیم.

تامین پایدار آب شرب روستای «کورن» در شهرستان هوراند

مسئولان عالی شرکت آب و فاضلاب استان به بهره‌برداری رسید. با افتتاح این پروژه در روستای «کورن» تعداد ۱۳۵ خانوار با جمعیت ۴۰۳ نفر از آب شرب پایدار بهره‌مند گردیدند. این پروژه با اعتباری بالغ بر ۷۲۰ میلیون تومان از صندوق توسعه ملی و ۹۳ میلیون تومان اعتبار مشارکتی سپاه پاسداران به انجام رسیده است. از جمله اقدامات انجام گرفته در این روستا: حفر چاه عمیق به عمق ۱۵۰ متر با صخره سنگی، تجهیز چاه و نصب کانکس ۵*۳، اجرای خط انتقال به طول ۱۳۰۰ متر با لوله ۹۰ میلیمتری با فشار کاری ۲۰،۱۶،۱۰ اتمسفر و همچنین نیرو رسانی با ظرفیت ترانس به مقدار ۲۵ کیلوولت باشد. با در نظر گرفتن تعداد ۸۰ روستا با جمعیت ۱۵۳۶۵ نفر در شهرستان هوراند نزدیک به ۸۹/۳ درصد جمعیت این شهرستان از نعمت آب شرب سالم و بهداشتی بهره‌مند گردیدند.



پروژه‌های اجرایی شرکت آب و فاضلاب استان در روستای «کورن» شهرستان هوراند با حضور فرمانده سپاه عاشورا، امام جمعه و فرماندار شهرستان هوراند و مسئولان این شرکت به بهره‌برداری رسید. این پروژه‌ها که با مشارکت سپاه پاسداران به اتمام رسیده است، با حضور سردار خرم فرمانده سپاه عاشورا، امام جمعه، فرماندار شهرستان هوراند و

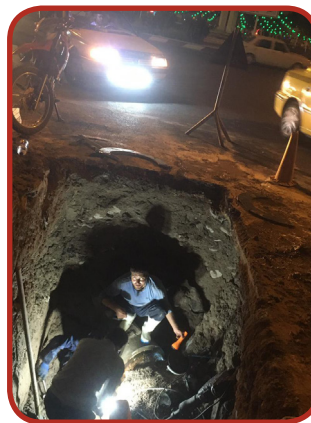
خدمتی که هر لحظه دوام دارد



نیروهای عملیاتی آب و فاضلاب هشتگرد در میان برف و بوران و سرمای طاقت فرسا به جهت جلوگیری از توقف خدمت رسانی با پای پیاده و همت والا وظیفه خود را به انجام رساندند.

در پی بارش برف سنگین در شهرستان هشتگرد و مسدود شدن راه ارتباطی به موتورخانه مجتمع آملو در روستای خالی از سکنه اشق، جهت جلوگیری از توقف خدمات رسانی به هموطنان عزیز و تنظیم ساعت فرمان، نیروهای آب و فاضلاب شهرستان هشتگرد با پای پیاده در میان برف‌های کوهستانی به محل ماموریت اعزام و انجام وظیفه نمودند. لازم به ذکر می‌باشد ساعت فرمان در واقع نوعی تایمر است که برای قطع و وصل تجهیزات الکتریکی بصورت منظم و تکراری مورد استفاده قرار می‌گیرد.

خدمتی که هر لحظه دوام دارد



کارکنان شرکت آب و فاضلاب شهرستان آذرشهر، سوز سرمای زمستان را دغدغه خویش ساخته و سکوت سرما را با تلاش و جدیت خود به محک کشیده و به مبارزه طلبیده‌اند تا هیچ منزل و سرپناهی در شب‌های سرد زمستانی بدون این نعمت و مایه پربرکت الهی نباشد. آری همت والا و تلاش خستگی‌ناپذیر این عزیزان ستودنی است. به محض وصول خبر ترکیدگی خط لوله

۴۰۰ آزیست، توسط مرکز حوادث و اتفاقات شهرستان آذرشهر، کارکنان خدم و زحمت کش آبفای آذرشهر به محل حادثه اعزام گردیده و نسبت به تعمیر شبانه خط لوله انتقال زرينه رود به ایستگاه پمپاژ در عمق ۱/۸۰ متری زمین اقدام نمودند.

لازم به ذکر است تعمیر خط لوله انتقال به مدت ۶ ساعت بطول انجامیده و این عملیات بدون حتی یک دقیقه قطعی آب به اتمام رسید.

فعالیت‌های شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در فرآیند بی‌وقفه تامین و توزیع آب شرب سالم و بهداشتی و جمع‌آوری، تصفیه و دفع بهداشتی فاضلاب در سطح شهرهای استان، مسئولیت خطیری است که این شرکت با کوشش شبانه‌روزی پرسنل خدمت همواره سعی کرده است در جهت خدمت رسانی مطلوب به مشترکین عزیز گام‌های موثری را بردارد و هرگز از انجام این امر خطیر و وظیفه ذاتی خود کوتاهی نکرده و در به ثمر نشاندن جلوه‌ی زیبای خدمت، پیشگام بوده است.

مهندس ایمانلو مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان عنوان کرد : طرح فاضلاب شش روستای آذربایجان شرقی با استفاده از وام «بانک توسعه اسلامی» اجرا می شود



تاکنون مبلغ ۹۸ میلیارد ریال هزینه شده و برای تکمیل آنها نیاز به ۲۴۶ میلیارد ریال اعتبار دیگر می باشد.

مهندس ایمانلو با بیان این مطلب گفت : با اجرای این پروژه ها ۱۲۸۶۱ نفر از جمعیت روستایی استان تحت پوشش سامانه های جمع آوری و تصفیه فاضلاب قرار می گیرند . این روستاها شامل صومعه، تازه کند قشلاق، قشلاق، خوشه مهر، سفیده خوان و نهند می باشد.

وی افزود : این پروژه ها شامل ۴۸ کیلومتر لوله گذاری و شش واحد تصفیه خانه فاضلاب جمعاً به ظرفیت ۱۴۶۰ متر مکعب در شبانه روز می باشد.

وی تاکید نمود: تاکنون بیش از ۷۰ درصد شبکه جمع آوری و خطوط انتقال فاضلاب روستاهای مذکور اجرا شده و پیشرفت فیزیکی تصفیه خانه ها نیز از ۱۰ درصد تا ۷۰ درصد می باشد و

برگزاری مانور مدیریت بحران آب شرب در شهرستان هشترود



مانور مدیریت و مقابله با بحران آب شرب با حضور ستاد پیشگیری و فرماندهی عملیات با موضوع آلودگی عمدی مخزن آب شرب روستای عمودیزج برگزار گردید .

با توجه به اینکه هر لحظه امکان وقوع حوادث غیر مترقبه وجود دارد لذا همه کارکنان شرکت آب و فاضلاب بایستی ۲۴ ساعته آمادگی لازم را با هرگونه حوادث احتمالی داشته باشند.

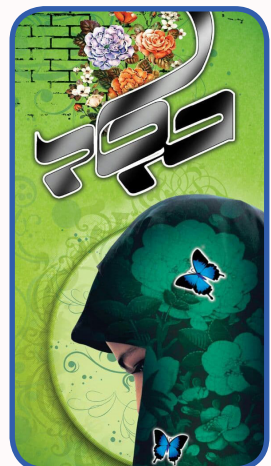
هدف از برگزاری این مانور مقابله با تهدیدها و سنجش میزان آمادگی اعضاء ستاد مدیریت بحران در مواقع بروز حوادث و بحران در کمترین زمان ممکن، در راستای کاهش خسارات و صدمات ناشی از اتفاقات در شهرستان بوده است .

تقدیر از عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در زمینه «عفاف و حجاب»

در بازدیدی که از طرف معاونت سیاسی استانداری آذربایجان شرقی در زمینه عفاف و حجاب انجام پذیرفت، از عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان تقدیر گردید.

در بازدید انجام یافته از سوی معاونت سیاسی استانداری آذربایجان شرقی و بررسی عملکرد و اقدامات انجام یافته در زمینه «عفاف و حجاب» و فرهنگ سازی این مقوله ارزشمند از عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان تقدیر گردیده و رضایت کامل از عملکرد شرکت را ابراز نمودند.

لازم به ذکر است در این مقوله با توجه به تأکیدات مکرر دین مبین اسلام ، در راستای حفظ شعائر اسلامی و لزوم رعایت شئون اخلاقی و دینی در نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران خصوصاً رعایت عفت و حیاء و حدود شرعی حجاب، باهدف ایجاد هماهنگی و ضابطه بندی بیشتر، دستورالعمل های کمیته عفاف و حجاب در شرکت آب و فاضلاب استان به اجرا گذاشته شده است.



نشست خبری قائم مقام شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



عباسپور در خصوص حجم آب استحصالی بیان داشت: در سطح استان ۲/۴ مترمکعب در ثانیه یعنی بالغ بر ۸۳ میلیون مترمکعب در سال، آب استحصالی برای روستاها انجام می گیرد و همچنین ۵۶ میلیون مترمکعب آب تحویلی وارد شده از کتورها در مناطق روستایی بوده که دقیقاً ۳۳ درصد میزان پرت آب در روستاها را شامل می شود.

وی با بیان اینکه در سطح استان ۲۹ دستگاه اسمس ریورز یا RO نصب شده است به این نکته اشاره نمود: در سطح استان یک مرکز پایش وجود دارد که در شمالغرب کشور جزو آزمایشگاههای رفرنس محسوب می شود و علاوه بر این مرکز که کل آبهای استان و منابع ما را پایش و کنترل می کند، ۶ باب آزمایشگاه در شهرستانها دایر گردیده است. وی ابراز امیدواری نمود که با وجود این آزمایشگاهها و مرکز پایش، بتوانیم کنترل کیفی خود را به تضمین کیفیت سوق دهیم.

مهندس عباسپور تاکید نمود: در سطح استان، روستایی که از شبکه آبرسانی بهره مند نباشند وجود ندارد ولی این را باید در نظر گرفت که در تعدادی از روستاها بحث تغییرات کیفی و شیمیایی حتما اتفاق می افتد که این مجتمع های روستایی پاسخگوی این موارد می باشند. وی افزود: ۱۶ مورد مجتمع آبرسانی در سطح استان در حال اجرا و تکمیل شدن است که با نهایی شدن این پروژه ها تقریباً ۴۶۰۰۰ نفر جمعیت روستایی را تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب قرار خواهند داد.

وی همچنین اظهار داشت: که در سطح استان ۳ تصفیه خانه فاضلاب فعال روستاها وجود دارد که شامل تصفیه خانه جانانلو در حاشیه رود ارس، تصفیه خانه کندوان و تصفیه خانه واقع در روستای ليقوان می باشد که بتوانند تمامی فاضلاب خروجی از این مناطق را تصفیه و به چرخه طبیعت بازگردانند.

وی تاکید نمود: اولویت شرکت آب و فاضلاب برای تصفیه فاضلاب مربوط به روستاهایی می باشد که در محدوده حوزه های آبریز سدها بوده اند تا به واسطه ی اجرای این طرح ها، فاضلاب این بخش از روستاها بعد از تصفیه وارد حوزه های آبریز سدها شوند.

مهندس عباسپور قائم مقام شرکت آب و فاضلاب استان، ضمن عرض تسلیت به مناسبت ایام فاطمیه و تشکر بابت تشکیل این نشست خبری در خصوص پایش آبی بیان نمود: در سطح استان تعداد ۲۷۲۷ روستا وجود دارد که از این تعداد ۱۴۳۴ روستا تحت پوشش بوده و در کنار این موارد ۱۲۹۳ روستا تحت پوشش مستقیم نمی باشند اما از خدمات شرکت آب و فاضلاب بهره مند هستند. بحث پایش آبی، کلرسنجی و کلر زنی آب این روستاها توسط شرکت آب و فاضلاب با مشارکت مرکز بهداشت استان و شورای روستاها انجام می گیرد و وسائل مورد نیاز این روستاها توسط شرکت آب و فاضلاب استان تامین می گردد.

وی ادامه داد: از حیث منابع آبی در اختیار مناطق روستایی، ۱۱۱۷ منبع چاه و چشمه و آبهای سطحی در اختیار ما می باشد که به کل آبهای استان شناسنامه تهیه گردیده است و طی بررسی این شناسنامه ها به این مرحله رسیده است که به جرأت می توان گفت راه علاج و برنامه های آبی خوبی در امر پایش کیفی آب می توان تعریف کرد که برای همه آنها مشخصات شیمیایی در قالب سامانه لیمز و سپتا وجود دارد.

وی افزود: در سامانه «سپتا» موقعیت های مکانی آبها تعریف گردیده و در سامانه «لینز» بحث های کیفی آب تعریف شده است و این درواقع یک اقدام ارزشمند می باشد که به بحث کیفیت و پایش دست یافته ایم.

تعداد چشمه های در اختیار ما تعداد ۴۴۲ و قنات ۵۲ رشته می باشد که در روستاها مورد استفاده می گردد. در مورد آبهای سطحی و تصفیه خانه ها دو مورد مجتمع که شامل مجتمع شهید لشکری آبش احمد و مجتمع شهید دهقان می باشد.

وی در خصوص مجتمع شهید لشکری توضیح داد: در محدوده ۴۴ کیلومترمربعی مجتمع شهید لشکری آبش احمد به هیچ عنوان آب شیرین وجود ندارد بنابراین در وقت و زمان خود این مطالعات توسط جهاد کشاورزی شروع گردید و توسط آب و فاضلاب روستایی وقت ادامه یافت که در قالب یک مجتمعی که ۹۶ روستا را تحت پوشش قرار می دهد تاسیس و به بهره برداری رسید و تمامی این مناطق از یک نقطه تامین می گردند.

مهندس عباسپور افزود: این مجتمع حدود ۱۳۵ لیتر در ثانیه آب را تصفیه نموده و گفته می شود تمامی ۴۴ کیلومترمربع محدوده را تحت پوشش قرار می دهد و تمامی مراحل و ملزومات تصفیه آب در این بخش ها رعایت شده است و در تصفیه خانه شهید لشکری با آزمایشگاه مجهزی که ایجاد شده است، با تلاش همکاران ما بصورت شبانه روزی پایش آب به نحو احسن انجام می گیرد.

نشست خبری معاون بهره‌برداری و توسعه آب شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی



می‌باشد که فقط از منابع عمومی در قالب پروژه‌های ملی و استانی پیش بینی گردیده و برای تکمیل عملیات آبرسانی این شهرها و روستاها علاوه بر مبالغی که از منابع عمومی اختصاص می‌یابد، از منابع داخلی شرکت آب و فاضلاب کمک گرفته شده و هزینه خواهد شد که این کمک‌ها در سال ۹۹ حدود ۷۰ میلیارد تومان می‌باشد.

وی ادامه داد: ۹ مجتمع آبرسانی در حال اجرایی باشد که با همان مبالغ اعتباری که در نظر گرفته شده است اجرا خواهد شد و جمعاً ۳۸۸ روستا را تحت پوشش قرار خواهد داد که یک سوم آن یعنی حدود ۱۰۰ روستا در برنامه‌های امسال می‌باشند و ۳۹ روستا تا یک ماه دیگر یعنی تا اواخر بهمن افتتاح خواهد گردید و مابقی روستاها در سال ۱۴۰۰ به اتمام می‌رسد.

مهندس خانی در خصوص پروژه‌های ملی نیز گفت: پروژه‌ها و طرح‌هایی در سطح استان می‌باشند که جزو پروژه‌های ملی محسوب می‌گردند که از جمله آنها شامل (مجتمع آبرسانی ستارخان در ورزقان، مجتمع آبرسانی آملو در هشتگرد، یخ فروزان (اهر)، سراجوی غربی مراغه، قوری چای مراغه، مناطق زلزله زده اهر، هریس و ورزقان، قوری چای عجبشیر، سایین سراب، مجتمع آبرسانی سردار شهید سلیمانی ارس که در این سال به نام این سردار بزرگ و والامقام مزین گردید، می‌باشد. وی با برشمردن ۳۰ پروژه‌ای که با مشارکت سازمان بسیج سازندگی به انجام می‌رسد از جمله در روستاهای شهرستان‌های خداآفرین، هوراند، بستان‌آباد و مرند بیان داشت که تمامی طرح‌های فعلی برای تکمیل آبرسانی شهرها و روستاهای استان می‌باشد.

مهندس خانی گفت: امسال در ۵ نقطه شهری افتتاح خواهیم داشت و ۳۹ مورد افتتاح در روستاها در هفته‌های آخر بهمن و یا هفته اول اسفندماه افتتاح خواهند شد که این طرح‌ها در قالب پویش #الف_ب_ایران به صورت سراسری خواهند بود.

مهندس خانی در خصوص سرانه مصرفی آب در سطح استان اینگونه بیان نمود که در حال حاضر ۳۳۵ میلیون مترمکعب

مهندس خانی معاون بهره‌برداری و توسعه آب شرکت گفت: سالانه ۳۳۵ میلیون مترمکعب، حجم آب تولیدی می‌باشد که در سطح استان در هر ثانیه ۱۰ مترمکعب آب تولید می‌شود. مهندس خانی در جمع خبرنگاران گفت: با توجه به پراکندگی جمعیتی در شهرها و روستاهای استان و با عنایت به یکپارچگی شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی در بحث تامین آب به حدود ۴ میلیون نفر ارائه خدمات می‌گردد که از این تعداد، نزدیک به ۳ میلیون نفر در شهرها و حدود به یک میلیون و هشتاد هزار نفر در روستاها ساکن می‌باشند. در این راستا جمعیت شهری به صورت صددرصدی تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب بوده و از یک میلیون و هشتاد هزار نفر جمعیت روستایی حدود ۸۰۰۰۰۰ هزار نفر در قالب ۱۴۳۰ روستا تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب می‌باشند.

وی با بیان این مطلب که حدود ۲۸۰۰۰۰ نفر از جمعیت روستایی تحت پوشش مستقیم شرکت آب و فاضلاب نمی‌باشند اینگونه تشریح کرد: با وجود این که روستاهایی که تحت پوشش نمی‌باشند، شبکه آبرسانی به مناطق رسیده و از تامین آب شرب بهره‌مند بوده‌اند و با همیاری دهیاری‌ها و به شکل هیئت امنایی و به صورت خود محور اداره می‌گردند و رغبتی برای تحت پوشش قرار گرفتن نشان نمی‌دهند که از نظر جمعیتی ۲۰ درصد کل روستاهای استان می‌باشند.

وی با اشاره به بهره‌مندی شهرها و روستاهای استان در مجموع از ۱۱۰۴ حلقه چاه تاکید نمودند که از این تعداد ۳۵۲ حلقه برای شهرها و تعداد ۷۵۱ حلقه برای روستاها می‌باشد.

وی ادامه داد: در سطح استان از ۴۸۴ دهنه چشمه استفاده می‌گردد که از این تعداد ۴۷۰ دهنه برای روستاهای استان و ۱۴ دهنه برای شهرهای کم جمعیت و کوچک بکار گرفته می‌شود. همچنین ۷۰ رشته قنات جهت شرب در سطح استان وجود دارد که از این تعداد ۵۰ رشته برای روستاها و ۲۰ رشته برای شهرهای استان می‌باشد که از آنها استفاده می‌شود.

وی در خصوص طرح‌های قابل افتتاح گفت: در جریان سال جاری برای ۱۲۵ شهر و روستا طرح‌هایی برای افتتاح وجود دارد که علاوه بر این تعداد ذکر شده، در ۳۰ روستا با سازمان بسیج سازندگی تفاهم نامه‌هایی منعقد و همچنین ۲۵ طرح در مناطق قشلاقی به صورت مشارکتی با اداره کل امور عشایر در حال اجرا بوده و طرح‌هایی در ۵ روستا نیز از طریق خیرین عزیز و ارجمند در حال اجرا می‌باشد.

وی افزود: در مجموع بالای ۱۰۰ مورد از این پروژه‌ها با اعتباری بالغ بر ۱۲۵ میلیارد تومان علاوه بر اعتبارات سازمان بسیج سازندگی و اداره کل امور عشایر و خیرین، در حال اجرا

ادامه از صفحه قبلی

سالانه آب تولیدی می باشد که در سطح استان در هر ثانیه ۱۰ مترمکعب آب تولید می شود که در سطح شهر تبریز این ارقام به ۵/۵ مترمکعب در هر ثانیه می رسد و پرت آب در نقاط شهری ۱۸ درصد و در مناطق روستایی ۳۲ درصد می باشد که تبریز با ۱۶ درصد یکی از شهرهای مطلوب کشور بوده است.

وی در پاسخ به این پرسش که چند درصد خطوط لوله و شبکه داخلی فرسوده می باشد، اینگونه پاسخ داد: حدود ۳۰ درصد خطوط شبکه در سطح استان نیاز به اصلاح دارد که این به معنی فرسودگی کامل نیست ولی بهتر می باشد برای بهبود کیفیت شبکه آبرسانی خطوط اصلاح گردد.

وی افزود آب سطح کلانشهر تبریز از سه منبع تامین می گردد که دومورد آن از طریق سد های (سد نهند و سد شهید کاظمی آذربایجان غربی) و منبع دیگر از چاه های دامنه سهند می باشد که حدوداً ۷۵ درصد آب شرب از طریق سد ها بوده و ۲۵ درصد از طریق چاهها می باشد که نزدیک ۶۰ درصد از مسیر خاص زربنه رود با ۷ مرحله پمپاژ حدود ۱۸۰ کیلومتر به شهر تبریز آبرسانی م گردد و در این بین با در نظر گرفتن مسیر طولانی انتقال آب از زربنه رود و اتفاقاتی که در مسیر رخ می دهد از جمله ترکیدگی و یا قطعی

برق این موارد طبیعی بوده و باید این اتفاقات را در نظر داشته باشیم.

وی تاکید نمود: در خصوص تامین آب تبریز ۱۰۵ حلقه چاه که تعداد آنها قابل افزایش نیست و سهم تامین چاهها مشخص و محدود می باشد در نظر گرفته شده است و تنها موردی که می توان برای طولانی مدت به عنوان منبع چهارم در نظر داشت، انتقال آب رودخانه ارس می باشد. و باتوجه به اینکه این پروژه، پروژه زمانبر می باشد و در صورت عدم محقق شدن انتقال آب ارس به تبریز با مشکل تامین آب مواجه خواهیم بود، بایستی همه ما در مصرف آب نهایت دقت را داشته باشیم و باید مواردی را همشهریان عزیز رعایت فرمایند تا تامین آب تبریز کفاف نیاز شهروندان نموده و با مشکل مواجه نشویم.

وی ادامه داد: ما هر سال در شهر تبریز حدوداً ۶ درصد افزایش مصرف داریم که متأسفانه هر سال به تبع افزایش مصرف، افزایش تولید اتفاق نمی افتد که این امر موجب کمبود آب در سطح تبریز می گردد و در تابستان گذشته با مطرح شدن رعایت مسائل بهداشتی ناشی از کرونا باعث شد که کمبود تولید بجای ۶ درصد به ۱۸ درصد افزایش یابد.

وی تصریح کرد: شرکت آب و فاضلاب

استان در زمینه جلوگیری از ایجاد بحران در تابستان آتی اقدام به بازسازی و اصلاح خطوط شبکه آبرسانی نموده است که شرکت آب منطقه ای نیز پروژه های کوتاه مدت و بلند مدتی را جهت افزایش تولید آب تبریز در حال اجرا دارند که از جمله آنها بازسازی خط انتقال نهند به منظور افزایش دبی با اعتبار ۳۰ میلیارد تومان، بازسازی ایستگاه های پمپاژ مسیر زربنه رود در حد ۳۰ میلیارد تومان اعتبار و همچنین انتقال آب رود ارس نیز جزو برنامه های دراز مدت تلقی می گردد و همچنین تکمیل خط انتقال دوم زربنه رود، یک پروژه میان مدت بوده که به عنوان خط پشتیبان برای جلوگیری از اتفاقات و حوادث غیر مترقبه در حال اجرا می باشد

وی افزود: پروژه خط پشتیبان زربنه رود بالای ۷۰ درصد پیشرفت کلی داشته و یکی از مهم ترین قسمت آن تکمیل رینگ جنوبی تبریز بطول ۲۶ کیلومتر از اندیشه تا باسمنج با یک باب ایستگاه پمپاژ و دو باب مخزن که با گنجایش حجم ۱۰۰۰۰۰ مترمکعب به عنوان بزرگ ترین مخزن شمالغرب کشور در حال اجرا می باشد اینها خبر های خوشی هستند که برای تامین مطمئن آب تبریز در آینده کمک خواهد کرد و بالای ۹۰ درصد مخازن شهر تبریز را تغذیه خواهد نمود.

پایش کیفی آب ۱۴۳۴ روستای تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

توسط آزمایشگاه مرجع استان



و اراضی کشاورزی شهرستان ملکان بر کیفیت منابع زیرزمینی آب شرب روستاها به اجرا گذاشته شده است.

هموطنان و بهبود کیفیت خدمات رسانی، پروژه مدل سازی کیفی منابع آب زیرزمینی در شهرستان های تبریز، هریس، بستان آباد، سراب، هشترود، میانه و چارلویماق را به اجرا گذاشته است.

وی با اشاره به افزایش نمونه برداری میکروبی از شبکه توزیع، از برنامه ریزی جهت نمونه برداری میکروبی و همچنین نمونه برداری فیزیکی و شیمیایی از منابع تامین در بازه زمانی ۲ بار در سال خبر داد. این مقام مسئول ادامه داد: در جهت پایش کیفی آب، پروژه بررسی اثرات سموم شیمیایی مصرفی در باغات

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی گفت: پایش کیفی آب روستاهای تحت پوشش استان توسط آزمایشگاه مرجع استان انجام می گردد.

«علیرضا ایمانلو» در نشست خبری با اصحاب رسانه و جمعی از مدیران شرکت آب و فاضلاب در خصوص پایش کیفی آب روستاهای تحت پوشش شرکت آب و فاضلاب توسط آزمایشگاه مرجع و اقدامات انجام یافته اینگونه بیان کرد: شرکت آب و فاضلاب استان در جهت تامین آب شرب سالم و بهداشتی به

ارتقاء کیفی آب شرب روستاهای تحت پوشش با یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی

وی افزود: به منظور تامین آب شرب ۳۴۰ هزار مشترک روستایی در ۱۴۳۴ روستای تحت پوشش که ۸۰ درصد از جمعیت روستایی را شامل می گردد، از منابع در اختیار (به تعداد ۱۲۱۸ منبع) از جمله چشمه، قنات، رودخانه، چاه و ... سالانه به مقدار ۸۳ میلیون مترمکعب آب استحصال می گردد.

وی تاکید کرد: از این مقدار ۵۶ میلیون مترمکعب توسط مشترکین برای مصارف شرب و بهداشت استفاده شده و حدود ۳۳ درصد جزء هدر رفت و پرت محسوب شده که بایستی با اعتبارات ویژه، برای کاهش این هدر رفت اهتمام جدی داشته باشیم.

مهندس ایمانلو افزود: برای تامین و سالم سازی این حجم آب روستائی، ۷۷۶ چاه در مدار بوده و ۴۴۳ چشمه و ۵۲ قنات و برداشت از چند رودخانه با امکانات ویژه، در حال سرویس دهی و ارائه خدمات می باشد که بعد از ایجاد شرایط سالم سازی توجه ویژه به پایش سلامت هم لحاظ می گردد که در این راستا علاوه بر ۶ مرکز آزمایشگاهی مجهز در سطح شهرستان ها، یک آزمایشگاه مرجع با تمام امکانات در مرکز استان مشغول پایش و حفظ کیفیت آب های استحصال شده از ۱۲۱۸ منبع به صورت شبانه روزی می باشد.

با یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب سعی بر این می باشد تا بتوانیم شرایطی را مهیا کنیم که از تامین کیفیت آب به تضمین کیفیت رهنمون گردیم.



با یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی استان آذربایجان شرقی و افتتاح چندین طرح، در جهت کنترل کیفیت آب شرب روستاها اقدامات موثری انجام پذیرفت. مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان بیان کرد: با یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی استان آذربایجان شرقی، این شرکت اخیراً با افزایش نمونه برداری های میکروبی از شبکه توزیع روستایی و افتتاح چندین طرح و اقدامات انجام یافته در جهت کنترل کیفیت آب شرب روستاهای ورگهان اهر، ارثی مرند، سعادتلو هشتروند و بایقوت ملکان از جمله آب شیرین کن، حذف آرسنیک، نصب کلرزن های الکترولیز نمک طعام در تامین آب با کیفیت و مطلوب برای هموطنان عزیز تلاش می کند.

اخذ گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه برای تصفیه خانه فاضلاب مراغه بر اساس آخرین ویرایش استانداردهای (ISO 9001:2015، ISO 14001:2015 و ISO 45001:2018)

مراغه در راستای اجرای تعهدات، خط مشی و چشم انداز سازمانی می باشد و بهبود ارائه خدمات به عنوان اصل اول مشتری مداری، حفاظت از محیط زیست به عنوان مسئولیت اجتماعی سازمانی و صیانت از نیروی انسانی به عنوان سرمایه اصلی سازمان، از جمله اهداف مدنظر این طرح بوده است. از طرفی، استقرار سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) و اجرای الزامات استاندارد، گامی در جهت بهینه سازی فرآیندهای کاری، پیشگیری از موارد عدم انطباق و اصلاح احتمالی آنها، افزایش ایمنی و در نهایت رضایت مشتری می باشد.

بر اساس اعلام تیم ممیزی در جلسه اختتامیه، مستند سازی و برآورده نمودن مطلوب الزامات سیستم مدیریت یکپارچه جزء نکات قوت سیستم بوده که چارچوب و بستر لازم برای نهادینه سازی الزامات استاندارد فراهم شده است.

این ممیزی در تاریخ ۹۹/۱۱/۱۸ انجام شده و در نهایت تصفیه خانه فاضلاب مراغه موفق به اخذ گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه برای یک دوره یک ساله شد.



طی ممیزی نهایی که از طرف شرکت آراین توف پاسارگاد انجام پذیرفت، تصفیه خانه فاضلاب مراغه موفق به اخذ گواهینامه استانداردهای سیستم مدیریت یکپارچه ویرایش جدید در بخش های مختلف پس از احراز شایستگی لازم، به واسطه رعایت الزامات برای سه سیستم مدیریت کیفیت ISO 9001:2015، سیستم مدیریت زیست محیطی ISO 14001:2015 و سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی ISO 45001:2018 برای یک دوره یک ساله شد. پیاده سازی سیستم مدیریت یکپارچه IMS در تصفیه خانه فاضلاب

برگزاری موفق زون نوآوری و فناوری های آب هشتمین نمایشگاه و جشنواره نوآوری و فناوری ربع رشیدی RINOTEX2020



جهت ثبت نام طرحهای مرتبط با حوزه آب

۴- تماس با فناوران سالهای قبل جهت هماهنگی و ثبت نام طرحهای مرتبط با حوزه آب انجام یافته است که ماحصل فعالیتهای انجام شده ثبت ۱۶۳ طرح (۱۱۴ طرح استانی، ۴۶ طرح خارج از استان و ۳ طرح خارج از کشور) که عملکرد بسیار موفقی در بین زون های نمایشگاه داشته است. شایان ذکر است این نمایشگاه با حضور جمعی از مسئولین استانی توسط استاندار محترم در تاریخ ۲۲ آذر افتتاح شد.

در هفت دوره گذشته برگزاری نمایشگاه و جشنواره نوآوری و فناوری های ربع رشیدی که با هدف ایجاد فضای تعاملی مناسب بین عرضه کنندگان فناوری، مصرف کنندگان و سازمانهای حامی با مسئولیت مدیریت ویژه علم و فناوری ربع رشیدی در استان بصورت حضوری برگزار شده و بر اساس آمار و اطلاعات موجود از روند روبه رشد بسیار خوبی به لحاظ کمی و کیفی برخوردار بوده است، هشتمین دوره این نمایشگاه نیز در ۲۰ زون تخصصی و بدلیل شرایط حاکم بر جامعه بصورت مجازی برگزار گردید. با عنایت به واگذاری مسئولیت زون نوآوری و فناوری های این نمایشگاه به شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بر اساس ابلاغیه استاندار محترم، اقدامات مهم و شایانی از جمله:

- ۱- تشکیل کارگروه ویژه برگزاری زون نوآوری و فناوریهای آب در شرکت با حضور مدیران ارشد و مدیران اجرایی
- ۲- هماهنگی با شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و شرکت های آب و فاضلاب سراسر کشور جهت ثبت نام طرحهای مرتبط با حوزه آب
- ۳- هماهنگی با مراکز علمی و دستگاههای اجرایی مرتبط با زون آب

اخذ گواهینامه «سیستم مدیریت یکپارچه» برای تصفیه خانه فاضلاب تبریز

پس از احراز شایستگی لازم، به واسطه رعایت الزامات برای سه سیستم مدیریت کیفیت ISO 9001:2015، سیستم مدیریت زیست محیطی ISO 14001:2015 و سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی ISO 45001:2018 برای یک دوره یک ساله شد. پیاده سازی سیستم مدیریت یکپارچه IMS در تصفیه خانه فاضلاب تبریز در راستای اجرای تعهدات، خط مشی و چشم انداز سازمانی می باشد و بهبود ارائه خدمات به عنوان اصل اول مشتری مداری، حفاظت از محیط زیست به عنوان مسئولیت اجتماعی سازمانی و صیانت از نیروی انسانی به عنوان سرمایه اصلی سازمان، از جمله اهداف مدنظر این طرح بوده است. لازم به ذکر است استقرار سیستم مدیریت یکپارچه (IMS) و اجرای الزامات استاندارد، گامی در جهت بهینه سازی فرآیندهای کاری، پیشگیری از موارد عدم انطباق و اصلاح احتمالی آنها، افزایش ایمنی و در نهایت رضایت مشتری می باشد.



تصفیه خانه فاضلاب تبریز موفق به اخذ گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه بر اساس آخرین ویرایش استاندارد های (ISO 9001:2015، ISO 14001:2015 و ISO 45001:2018) گردید.

طی ممیزی نهایی از طرف شرکت آراین توف پاسارگاد تصفیه خانه فاضلاب تبریز موفق به اخذ گواهینامه استانداردهای سیستم مدیریت یکپارچه ویرایش جدید در بخش های مختلف

**زندگی با آب جریان دارد.
مسئولانه مصرف کنیم.**



بهرمان آب جدی است

**زندگی آب در دستان ما
و زندگی ما در دستان آب است.**



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

غبار رویی گلزاری شهدای ۸ سال دفاع مقدس بمناسبت دهه مبارک فجر



مشاور مدیرعامل در امور ایثارگران و جمعی از پرسنل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی باحضور در گلزار شهداء تبریز به مقام والای شهدای گرانقدر ادای احترام نمودند.

طی مراسمی که با هدف گرامیداشت یاد و خاطره شهدای انقلاب اسلامی و ۸ سال دفاع مقدس در گلزار شهدا با حضور آحاد مردم و مسئولین استانی و مقامات کشوری و لشکری برگزار و غبار رویی گردید، از طرف شرکت آب و فاضلاب استان، نیز مشاور مدیرعامل در امور ایثارگران و تعدادی از پرسنل در این مراسم شرکت و با نثار گل و فاتحه به مقام شامخ شهدای انقلاب اسلامی ادای احترام نمودند.

اخذ گواهینامه های «مدل مدیریت سبز» و «جامعه سبز اروپا» و «بنیاد جهانی انرژی»

توسط شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اقدام به استمرار مدل مدیریت سبز و شرکت در پروسه جایزه جهانی انرژی و اخذ گواهینامه های صادره از طرف انجمن مدیریت سبز، جامعه جهانی اروپا و بنیاد جهانی انرژی برای تصفیه خانه فاضلاب تبریز در سال ۱۳۹۹ نمود.

این شرکت در راستای تعهدات اجتماعی و زیست محیطی و اعتلای فرهنگ حفاظت از محیط زیست اقدام به استمرار مدل مدیریت سبز و شرکت در پروسه جایزه جهانی انرژی در بالاترین سطح خود برای تصفیه خانه فاضلاب تبریز بر اساس منطق ارزیابی EAST در سال ۱۳۹۹ نمود.

این شرکت با تلاش پرسنل خدوم و متخصص و آموزشهای ارائه شده از طرف «انجمن مدیریت سبز» نسبت به تأمین الزامات مدل مدیریت سبز در دو بعد تواناسازها و نتایج و الزامات منطق ارزیابی EAST در چهار محور (Environment-Accounting-Social-Technology) اقدام و در ارزیابی مورخ ۹۹/۱۲/۰۲ موفق به اخذ گواهینامه تقدیر سبز سطح ۱ و گواهینامه بنیاد جهانی انرژی و جامعه سبز اروپا برای تصفیه خانه فاضلاب تبریز گردید.

لازم به توضیح می باشد پروسه ارزیابی جهانی انرژی بصورت سالانه و تحت نظارت سازمان ملل و توسط بنیاد جهانی انرژی و جامعه سبز اروپا برگزار می گردد.

برگزاری جلسه اداری شرکت آب و فاضلاب استان در منطقه ۲ تبریز



آب شرب بخصوص نقاط مرتفع، از جمله محلات احمد آباد، ملازینال و انتهای یوسف آباد ابراز امیدواری نمود که با انجام این قبیل اقدامات، در تابستان سال آینده با مشکل جدی مواجه نشویم.

جلسه اداری شرکت آب و فاضلاب استان با محوریت برنامه ریزی برای مقابله با بحران کم آبی و توزیع عادلانه آب در سال آینده با حضور مدیرعامل شرکت و معاونین بهره برداری و توسعه آب و معاون امور مشترکین در منطقه ۲ (سرخاب) تبریز برگزار گردید.

مهندس ایمانو در این جلسه با اشاره بر نزدیک بودن پایان سال و نیز در نظر گرفتن پیک مصرف و توجه به لزوم توزیع عادلانه آب در بین همه شهروندان، به شناسایی شیرآلات اصلی در شبکه توزیع تا پایان سال ۹۹ تأکید نمود.

وی همچنین با اشاره به اقدامات انجام یافته اخیر در راستای رفع مشکل کمبود فشار و قطعی آب در تابستان و همچنین با توجه به اختلاف ارتفاع موجود در سطح کلانشهر تبریز و بروز مشکل در تأمین

ثبت بین المللی دستگاه تله متری مجهز به هوش مصنوعی توسط همکار شرکت آب و فاضلاب مراغه (مهندس رضا محمدی جهان)

برای اولین بار در کشور شد. این دستگاه جهت بهینه سازی مصرف انرژی اعم از آب و برق و نیز جلوگیری از هدر رفت انرژی در استخراج و تولید آب شرب با به کارگیری هوش مصنوعی به اجرا درآمده است.

دستگاه تله متری مجهز به هوش مصنوعی جهت روشن و خاموش کردن الکتروپمپ با در نظر گرفتن الگوریتم مصرف آب مخزن توانایی یادگیری مدیریت عملکرد الکتروپمپ را داشته و در هنگام ایجاد هرگونه نقص فنی در ارسال اطلاعات توسط دستگاه مخزن به جهت مدیریت الکتروپمپ می باشد.

مهمترین پارامتر مدنظر جهت اختراع این سیستم بهینه مصرف کردن انرژی (آب و برق) در سامانه های محلی استخراج و تولید آب شرب می باشد.

لازم بذکر می باشد اختراع فوق دارای طبقه بندی و کد بین المللی می باشد و در اداره ثبت اختراعات مرکز مالکیت معنوی ثبت گردیده است.



دستگاه تله متری مجهز به هوش مصنوعی در جهت بهینه سازی مصرف انرژی و جلوگیری از هدررفت انرژی در استخراج و تولید آب شرب، توسط همکار شرکت آب و فاضلاب مراغه اختراع و به ثبت بین المللی رسید.

مهندس رضا محمدی جهان کارمند شرکت آب و فاضلاب مراغه موفق به اختراع و ثبت بین المللی «دستگاه تله متری مجهز به هوش مصنوعی»

تجلیل از فعالین برگزاری یازدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه «آب»



جویی انجام یافته، پرداخت.

وی ضمن تشریح برگزاری باشکوه یازدهمین جشنواره فراگیری نخستین واژه آب در سال ۹۸، از همکاری و مشارکت اداره کل آموزش و پرورش تشکر و قدردانی کرد.

در ادامه این جلسه، دکتر قهرمانی فرد معاون آموزش ابتدائی آموزش و پرورش استان به بیان نحوه مشارکت مدارس منتخب آموزش و پرورش در یازدهمین دوره جشنواره نخستین واژه آب پرداخته و با اشاره به برگزاری کلاس های درسی به صورت مجازی بدلیل شیوع پاندمی ویروس کرونا، ابراز امیدواری نمود که همکاری های فی مابین طبق تفاهم نامه های دوطرف، بصورت موفق و شایسته اجرا گردد.

در پایان جلسه، لوح سپاسی به فعالین برگزاری یازدهمین جشنواره نخستین واژه آب اعطاء گردید.



طی مراسمی از فعالین برگزاری یازدهمین جشنواره فراگیری «نخستین واژه آب» در سال ۱۳۹۸ تجلیل گردید.

طی مراسمی با حضور مهندس خانی معاون بهره برداری و توسعه آب، دکتر قهرمانی فرد معاون آموزش ابتدائی آموزش و پرورش استان، مهدی پور آقاجان مدیر دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی و خانم دکتر مجتهدی رئیس خانه محیط زیست، از فعالین یازدهمین دوره جشنواره فراگیری نخستین واژه آب در سال ۱۳۹۸ تجلیل به عمل آمد.

در ابتدای این جلسه، مهدی پور آقاجان مدیر دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت ضمن تشکر و قدردانی از حاضرین در جلسه، به تشریح عملکرد سال قبل روابط عمومی و اقداماتی که با مشارکت فعالین محیط زیست در راستای فرهنگ سازی و آگاهی بخشی دانش آموزان در حوزه مصرف بهینه آب و فرهنگ صرفه

سرپرست جدید آبفای خداآفرین معرفی گردید



با حضور مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان در دفتر فرماندار شهرستان خداآفرین، آقای بدل زاده به عنوان سرپرست جدید آبفای خداآفرین معرفی گردید.

در این جلسه مهندس علیرضا ایمانلو ضمن تقدیر و تشکر از فرماندار شهرستان خداآفرین به تشریح اقدامات انجام یافته در این منطقه پرداخت. وی افزود: با در نظر گرفتن تعداد ۲۰۶۵ نفر جمعیت تحت پوشش شبکه آبرسانی در شهر و تعداد ۳۰۰۲۳ نفر جمعیت تحت پوشش شبکه آبرسانی در روستاها، می توان گفت ۱۰۰ درصد جمعیت شهری و ۷۵ درصد جمعیت روستایی، تحت پوشش شبکه آبرسانی می باشند.

وی ادامه داد: در زمینه آبرسانی در بخش شهری برنامه هایی در دست اقدام می باشند که از جمله احداث ساختمان سوله تصفیه خانه، احداث مخزن بتنی ۵۰۰ متر مکعبی، حفر و تجهیز دو حلقه چاه عمیق و اجرای خط انتقال آبرسانی می توان نام برد که در صورت به اتمام رساندن این طرح ها، شاهد رفاه و آسایش هرچه بهتر شهروندان خدا آفرین در زمینه آب شرب بهداشتی خواهیم بود.

وی با اشاره به تعداد ۲۱ حلقه چاه در مدار بهره برداری، ظرفیت تولیدی

حضور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان در سامانه الکترونیکی سامد



مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با حضور در محل سامانه الکترونیکی ارتباط مردم و دولت (سامد) در استانداری آذربایجان شرقی پاسخگوی سؤالات برخی از شهروندان در حوزه آب و فاضلاب بود.

در راستای اجرای نظام نامه مدیریت ارتباطات مردمی در بستر سامد و تبیین اهداف دولت تدبیر و امید و تحقق مصادیق حقوق شهروندی، مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با حضور در سامانه الکترونیکی ارتباط مردم و دولت (سامد) پاسخگوی سؤالات برخی از شهروندان در حوزه آب و فاضلاب بود.

مهندس ایمانلو با تاکید بر استمرار تعامل مردم و دولت و پاسخگویی به درخواست ها و مشکلات هموطنان، این امر را ایجاد فرصتی یکسان برای همه اقشار جامعه برای ارتباط مستقیم تلفنی با مسئولین و مدیران

سرپرست جدید امور آبفای منطقه ۶ تبریز معرفی گردید



طی حکمی از سوی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، آقای داود صفاری به عنوان سرپرست جدید امور آب و فاضلاب منطقه ۶ تبریز معرفی گردید.

طی مراسمی با حضور مهندس خانی معاون مهندسی و توسعه آب استان و ابراهیمی سرپرست امور آب و فاضلاب شهرستان تبریز و با رعایت پروتکل های بهداشتی، آقای داود صفاری با حکمی از سوی مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، به عنوان سرپرست جدید امور آبفای منطقه ۶ تبریز معرفی گردید.

بودجه سال ۱۴۰۰ شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی به تصویب مجمع عمومی صاحبان سهام رسید



جلسه مجمع عمومی صاحبان سهام شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با حضور مهندس خشائی معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی برگزار گردید. در این جلسه کلیات بودجه سال ۱۴۰۰ و صورتهای مالی سال ۱۳۹۹ شرکت آب و فاضلاب به تصویب اعضاء جلسه رسید. در این جلسه با عنایت به شیوع بیماری کرونا و جهت رعایت پروتکل های بهداشتی به صورت ویدئو کنفرانس به ریاست مهندس خشائی معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و با حضور مهندس ایمانلو رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان و اعضای هیئت مدیره و صاحبان سهام شرکت به صورت دو نوبتی برگزار گردید. در ابتدای جلسه مهندس ایمانلو از عملکرد و فعالیت هیأت مدیره این شرکت در خصوص برنامه های پیش بینی شده برای یکسال مالی، اعم از

درآمدها، اعتبارات دولتی، سایر منابع تامین اعتبار و برآورد هزینه ها جهت تحقق سیاستها و نیل به اهداف شرکت آب و فاضلاب استان و همچنین در خصوص کلیات بودجه سال ۱۴۰۰ گزارشی ارائه نمود و بعداز بحث و بررسی کارشناسی و ارائه نقطه نظرات کارشناسان شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، صورتهای مالی سال ۱۳۹۸ آب و فاضلاب شهری و روستایی استان و بودجه پیشنهادی سال ۱۴۰۰ شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی مورد تصویب صاحبان سهام قرار گرفت.

در این جلسه با عنایت به شیوع بیماری کرونا و جهت رعایت پروتکل های بهداشتی به صورت ویدئو کنفرانس به ریاست مهندس خشائی معاون برنامه ریزی و امور اقتصادی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و با حضور مهندس ایمانلو رئیس هیئت مدیره و مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان و اعضای هیئت مدیره و صاحبان سهام شرکت به صورت دو نوبتی برگزار گردید.

در ابتدای جلسه مهندس ایمانلو از عملکرد و فعالیت هیأت مدیره این شرکت در خصوص برنامه های پیش بینی شده برای یکسال مالی، اعم از

بررسی عملکرد بودجه شش ماهه اول سال ۹۹ مناطق تبریز



مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت می باشد، بیان نمود. لازم به ذکر است در این جلسه، هدف گذاری های مناطق تبریز برای سال ۱۴۰۰ اعم از: تامین آب، میزان اصلاح و توسعه شبکه های آب و فاضلاب، تعداد انشعابات و آگذاری برای سال پیش رو مورد بررسی قرار گرفت.

عملکرد بودجه شش ماهه اول سال ۹۹ مناطق توسط دفتر برنامه ریزی و بودجه شرکت با حضور معاونین و مدیران ستادی و کارشناسان دفتر بودجه مورد بررسی قرار گرفت.

عملکردشش ماهه اول سال ۹۹ مناطق تبریز و مقایسه آن با بودجه سال ۱۳۹۹ در قالب فرمت های ارائه شده توسط دفتر برنامه ریزی و بودجه شرکت با حضور معاونین و مدیران ستادی و کارشناسان دفتر برنامه ریزی و بودجه با رعایت پروتکل های بهداشتی مورد بررسی قرار گرفت.

در این جلسه مهندس الفقیه معاون برنامه ریزی و توسعه سرمایه گذاری، ضمن تبیین اهداف شرکت به مدیران حاضر در جلسه، نسبت به ضرورت خدمات رسانی به شهروندان و برنامه ریزی برای تامین آب تبریز در پیک مصرف سال ۱۴۰۰ را که مورد تاکید

اعلام نتایج سیزدهمین دوره مسابقات قرآنی ویژه

کارکنان و همسران کارکنان وزارت نیرو



سیزدهمین دوره مسابقات قرآنی ویژه کارکنان و همسران کارکنان وزارت نیرواز طرف امور فرهنگی و دینی وزارت نیرو برگزار و نتایج مرحله کشوری آن اعلام گردید.

سیزدهمین دوره مسابقات قرآنی ویژه کارکنان و همسران کارکنان وزارت نیرو که از طرف امور فرهنگی و دینی وزارت نیرو در آبان ماه ۹۹ برگزار گردیده بود، نتایج مرحله کشوری آن اعلام و آقای رحیم ابراهیمی از همکاران این شرکت توانست مقام دوم کشوری را در رشته مفاهیم کسب نماید.

اعطای لوح سپاس از سوی استاندار آذربایجان شرقی به مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان به پاس حضور فعال در نمایشگاه رینوتکس



لوح سپاسی از سوی استاندار آذربایجان شرقی به پاس حضور فعال شرکت آب و فاضلاب استان در نمایشگاه رینوتکس به مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اعطاء گردید.

دکتر محمد رضا پور محمدی استاندار آذربایجان شرقی به مناسبت برگزاری موفقیت آمیز هشتمین نمایشگاه نوآوری و فناوری ربع رشیدی Rinotex2020 و به پاس قدردانی از حضور فعال شرکت آب و فاضلاب استان در نمایشگاه رینوتکس به عنوان مسئول زون تخصصی «نوآوری و فناوری آب»، لوح تقدیری را به مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اعطاء کرد.

شایان ذکر است این نمایشگاه با حضور جمعی از مسئولین استانی توسط استاندار محترم استان در تاریخ ۲۲ آذر افتتاح و باهدف تجاری سازی فناوری ها، جهش تولید و تحقق اقتصاد دانش بنیان به صورت مجازی برگزار گردید.

دیدار اعضای شورای شهر بستان آباد با مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی



تشکر از مدیرعامل آبفای استان جهت همکاری فی مابین به مشکل ۲۲ ساله فاضلاب کوچه گلها اشاره نمود که به همت شرکت آب و فاضلاب بستان آباد در حال انجام شدن می باشد.

مهندس ممی زاده شهردار شهر بستان آباد نیز با تشکر از مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب و کارکنان این مجموعه با اشاره به مشکل فرسودگی شبکه های آب و فاضلاب در شهرستان، برای اصلاح شبکه آب و فاضلاب شهرستان اعلام آمادگی نمود تا نهایت همکاری را داشته باشند.

در پایان جلسه، لوح تقدیری از سوی ممی زاده شهردار و رئیس شورای اسلامی شهرستان بستان آباد به پاس قدردانی از اقدامات انجام یافته در زمینه توسعه ی شبکه آب و فاضلاب شهر بستان آباد به علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اعطاء گردید.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان با اشاره به پتانسیل والای منطقه بستان آباد، خواستار استفاده از تمام ظرفیت های موجود در این شهرستان گردید.

در دیدار اعضای شورای شهر بستان آباد مهندس ایمانلو ضمن خیر مقدم جهت حضور در این جلسه با اشاره به اقدامات انجام یافته در شرکت آب و فاضلاب استان، از جمله شهرستان بستان آباد، ابراز امیدواری کرد که در زمان های آتی شاهد پیشرفت هرچه بیشتر اقدامات در آن شهر باشند.

وی با اشاره به قیمت نهایی آب استحصالی و قیمت تمام شده آب مصرفی به دست مشترکین خاطر نشان کرد با توجه به فرایند سخت تامین چرخه آب و هزینه بر بودن، این امر باعث کمبود منابع نقدی و موجب فرسودگی شبکه می گردد.

مهندس ایمانلو ضمن تشکر از تصویب تبصره ۳ و ماده ۷ در شورای اسلامی، با اشاره به پتانسیل بالای منطقه بستان آباد، خواستار استفاده از تمام ظرفیت های موجود در شهرستان گردید.

وی ضمن برشمردن آثار مثبت یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی به شکوفایی هرچه بهتر شهرستان بستان آباد ابراز امیدواری نموده به وجود موانع موجود در روند اقدامات انجام یافته نیز اشاره نمود که از آن جمله، پستی و بلندی های شهر در حوزه آبرسانی می باشد.

در این جلسه رئیس شورای اسلامی شهر بستان آباد نیز ضمن

همکاران محترم؛

بیاید روزانه با نیم ساعت پیاده روی سریع،

خود را در برابر خطرات سکه قلبی مصون نگذاریم.

متبرک نمودن مجتمع آبرسانی ارس به نام «سردار شهید سپهبد قاسم سلیمانی»



مراسم با برشمردن اثربخشی اینگونه پروژه ها بر کیفیت و نحوه خدمات رسانی به همشهریان عزیز، نسبت به پیشرفت و رونق هرچه بیشتر این مناطق با اینگونه اقدامات ابراز امیدواری کرد. وی در خصوص نام گذاری این مجتمع آبرسانی به نام سردار شهید قاسم سلیمانی گفت: تمامی حرکات و اعمال ما زمانی ارزشمند است که در راه و اهداف تعریف شده شهدا باشد و چه زیباتر آنکه به نام زیبای سردار دلها شهید قاسم سلیمانی مزین شود. امیدواریم با اینگونه اقدامات، بتوانیم آنگونه که شایسته نام این شهدا می باشد در جهت پیشبرد اهداف عالیه نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران عمل نمائیم.

لازم به ذکر است مجتمع آبرسانی سردار شهید سلیمانی با اعتبار ۲۳۰ میلیارد ریال وبامنبع تامین آب از دو چاه عمیق با دبی ۵۰ لیتر بر ثانیه ، تعداد ۲۵ روستای شهرستان خداآفرین را با تعداد جمعیت بالغ بر ۶۹۴۲ نفر در قالب ۲۰۷۷ خانوار تحت پوشش قرار خواهد داد .

در سالگرد شهادت سردار سلیمانی طی مراسمی با حضور قائم مقام شرکت و معاون بهره برداری و توسعه آب و مشاور مدیرعامل در امور ایثارگران و فرماندهان سپاه مجتمع آبرسانی ارس به نام سردار شهید قاسم سلیمانی مزین گردید.

در این مراسم مهندس عباسپور قائم مقام شرکت آب و فاضلاب استان ضمن تقدیر و تشکر از تمامی عزیزان حاضر در مراسم در خصوص لزوم ایجاد مجتمع آبرسانی در حاشیه رود ارس مواردی را بیان داشت.

وی افزود: با توجه به اینکه رود ارس یک رودخانه مرزی بوده و کنترل کمی و کیفیت آن تحت کنترل ما نبوده طبیعتاً دغدغه اصلی کارشناسان و مسئولین شرکت آب و فاضلاب نسبت به مطلوبیت عرضه آب استحصالی و ضرورت این امر که برای شرکت آب و فاضلاب استان ارائه آبی که از نظر کمی و کیفی قابل قبول بوده باشد و در بالاترین حد استاندارد ارائه خدمات داده شود، مهم می باشد .

وی در ادامه افزود: در راستای این امر شرکت آب و فاضلاب، نسبت به شناسایی چاههایی که متاثر از رود ارس نباشد، اقدام به حفر چاههای متعدد و ایجاد مجتمع آبرسانی برای این منظور نمود. وی ادامه داد: در اجرای این طرح، ارزشمند تر آن بود که این مجتمع آبرسانی به نام سردار سلیمانی نام گذاری گردد که ارزش و والای این بزرگوار که خدمات شایان و بزرگی را برای ملت عزیزمان به انجام رسانده اند به چشم بباید .

مهندس خانی معاون بهره برداری و توسعه آب استان نیز در این

اعطای لوح سپاس از سوی رئیس شورای اسلامی استان آذربایجان شرقی

دکتر غلامحسین مسعودی ریحان رئیس شورای اسلامی استان آذربایجان شرقی به پاس اقدامات انجام یافته و تلاشهای بی وقفه مهندس ایمانلو و مجموعه تحت مدیریت ایشان در جهت رسیدگی به مشکلات آب شرب هموطنان عزیز در شهرستان هشتروند لوح سپاسی را اعطاء نمود .

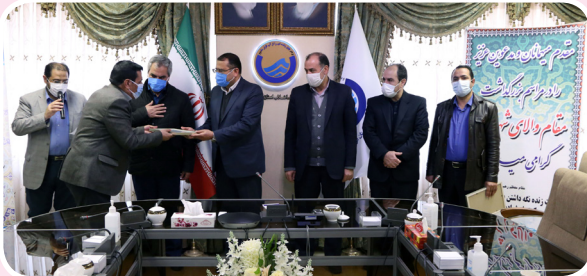
اعطای لوح سپاس از سوی نماینده مردم هشتروند و چار اویماق در مجلس شورای اسلامی به مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان

دکتر سیدحمزه حسینی نماینده مردم شریف شهرستان های هشتروند و چار اویماق در مجلس شورای اسلامی به پاس قدردانی از تلاش های خالصانه و اقدامات انجام یافته در امر لایروبی رودخانه هشتروند و آغاز عملیات آبرسانی به روستاهای علی آباد علیا و سفلی لوح سپاسی به علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی اعطاء نمود .

اعطای لوح تقدیر از سوی شهردار و رئیس شورای اسلامی شهر بستان آباد به مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

لوح تقدیری از سوی شهردار و رئیس شورای اسلامی شهر بستان آباد به مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اعطاء گردید. مهندس ممی زاده شهردار و رئیس شورای اسلامی شهرستان بستان آباد به پاس قدردانی از اقدامات انجام یافته در زمینه توسعه ی شبکه آب و فاضلاب شهر بستان آباد لوح تقدیری به علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان اعطاء نمود .

تجلیل از خانواده معظم شهداء به مناسبت چهل و دومین سالگرد انقلاب اسلامی



با حضور جمعی از مسئولین شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی طی مراسمی از فرزندان شاهد و خانواده معظم شهداء تجلیل شد. به مناسبت چهل و دومین سالگرد انقلاب اسلامی، مراسم تکریم از خانواده معظم شهداء با حضور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، قائم مقام و معاونین شرکت، مشاور مدیرعامل در امور ایثارگران و جمعی از کارکنان و فرزندان شاهد با رعایت کامل پروتکل های بهداشتی در سالن کنفرانس شرکت برگزار گردید. مهندس ایمانلو در این مراسم با اشاره به فرهنگ ایثار و شهادت و جایگاه مقدس و والای شهیدان در پیشگاه خداوند متعال و یادآوری خدمات و رشادت های این عزیزان در طول ۸ سال دفاع مقدس نسبت به پاسداشت جانفشانیه ها و گرمی داشت خون این شهیدان تاکید نمود. وی اذعان داشت: با از خودگذشتگی و ایثار این عزیزان هست که ما در این لحظه و زمان حاضر، شاهد کشوری با ثبات و آرام و پیشگام در همه عرصه های بین المللی هستیم. وی با تاکید بر انجام اقداماتی در افزایش فرهنگ سازمانی و نهادینه

نمودن جدیت و پشتکار در انجام امور محوله در جهت پیشبرد اهداف شرکت آب و فاضلاب و کشور عزیز ایران اسلامی، در اصلاح فرایند سازمانی اقدامات رو به جلو را خواستار شد و این امر را نمونه بارز در زنده نگه داشتن مجاهدت های شهدا و ایثارگران دانست. در این جلسه مهندس عباسپور مشاور مدیرعامل در امور ایثارگران گزارشی از عملکرد امور ایثارگران و اقدامات انجام یافته در سال ۹۹ ارائه نمود. در پایان برگزاری مراسم از فرزندان شاهد و ایثارگر شرکت آب و فاضلاب استان با اهداء لوح سپاس قدردانی شد.

وی با تاکید بر انجام اقداماتی در افزایش فرهنگ سازمانی و نهادینه

تقدیر از بانوان همکار به مناسبت روز ولادت صدیقه کبری، حضرت فاطمه زهرا (س) و روز مادر



اسلامی و تاثیر آن در ارتقاء جایگاه زنان در بعد از انقلاب اسلامی اینگونه بیان داشت: انقلاب اسلامی هویت اصلی زنان را به جامعه آشکار ساخت و شاخصه اصلی زنان که انسان سازی و جامعه پروری است را به آنان بازگرداند. وی ادامه داد: امروز با گذشت چهل و دو سال پر برکت از پیروزی انقلاب اسلامی شاهد آن می باشیم که زنان همپای مردان در جامعه حرفی برای گفتن داشته و در سرنوشت ایران اسلامی نقش بسزا و وافی دارند. وی تاکید نمود که شرکت آب و فاضلاب استان مدیون زحمات همه بانوان همکار می باشد و باید به نحو شایسته ای از این عزیزان قدردانی نمود. در پایان جلسه لوح سپاسی به نمایندگی از همه بانوان همکار به مشاور مدیرعامل در امور زنان اعطاء گردید.



به مناسبت سالروز ولادت بانوی دو عالم صدیقه کبری حضرت فاطمه زهرا (س) و گرامیداشت روز زن از بانوان همکار تقدیر به عمل آمد. به مناسبت ولادت بانوی دو عالم صدیقه کبری حضرت فاطمه زهرا (س) و گرامیداشت روز زن، مراسمی با رعایت پروتکل های بهداشتی و بدلیل شرایط خاص کرونایی با تعداد محدودی از بانوان همکار به نمایندگی از همه بانوان شاغل در شرکت و با حضور مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان و قائم مقام و معاونین شرکت در سالن کنفرانس برگزار گردید. در این مراسم مهندس ایمانلو ضمن تبریک ولادت باسعادت حضرت فاطمه زهرا (س)، با اشاره به نقش والای زن در جامعه بشری و قداست و ارزش وجودی ایشان در جامعه و بنیان خانواده و همچنین تربیت نسل آینده کشور، بر لزوم بزرگداشت جایگاه آنان تاکید نمود. وی همچنین با اشاره به دهه مبارک فجر و پیروزی شکوهمند انقلاب

قدردانی فرماندار شهرستان اسکو از مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با اهدای لوح سپاس

خرسندی از به نتیجه رسیدن پروژه های شهرستان اسکو و اقدامات انجام یافته بیان داشت: پس از یکپارچه سازی شرکت های آب و فاضلاب شهری و روستایی در استان، با برنامه هایی که در شرکت آب و فاضلاب یکپارچه تدوین شده انتظار می رود در جهت تامین آب شرب و رفع مشکلات استان و همچنین شهرستان اسکو گام های موثری برداشته شود.

فرماندار شهرستان اسکو با قدردانی از اقدامات شرکت آب و فاضلاب، بر لزوم ضرورت توجه به تامین آب شرب سالم و بهداشتی در شهر و روستاهای تحت پوشش این شهرستان تاکید کرد و طی مراسمی با رعایت پروتکل های بهداشتی ضمن اعطای لوح سپاس از اقدامات و پروژه های انجام شده علی الخصوص تسهیل روند نوسازی و بازسازی شبکه آبرسانی و اجرای شبکه جمع آوری و دفع بهداشتی فاضلاب اسکو و احداث تصفیه خانه شهر اسکو و فاز ۴ شهر جدید سهند تجلیل به عمل آورد.



مهندس رضی منش فرماندار شهرستان اسکو با حضور در دفتر مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی، از اقدامات این شرکت در شهرستان اسکو قدردانی کرد.

مهندس رضی منش فرماندار شهرستان اسکو به همراه شهردار اسکو با حضور در محل شرکت آب و فاضلاب استان با مهندس علیرضا ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب دیدار کرد.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب در این دیدار ضمن ابراز

تقدیر از خیر نیکوکار استان در شرکت آب و فاضلاب استان

مراسم تجلیل و تکریم آقای خادم حسینی از خیرین نیکوکار در شرکت آب و فاضلاب استان برگزار شد



۱۲۷۶ کیلومتر اهداء ۲۷ مخزن آب دوجداره پلی اتیلن به ۲۷ روستا با حجم ۱۸۰ مترمکعب، ۴ دستگاه پمپ آب و اجرای پروژه پمپاژ آب دو مرحله ای به زمین کشاورزی در ارتفاعات روستای گل آخور از توابع ورزقان تا ارتفاع ۹۰ متر با احداث ۳ استخر با لوله های مخصوص اشاره نمود.

در پایان مراسم، لوح سپاسی از سوی استاندار آذربایجان شرقی دکتر پورمحمدی و همچنین مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان به این خیر عزیز (آقای خادم حسینی) اعطاء گردید.

مراسم تقدیر از آقای خادم حسینی یکی از خیرین نیکوکار خیریه روستایی کوثر در سالن کنفرانس طی مراسمی با رعایت تمامی پروتکل های بهداشتی برگزار گردید.

در این مراسم مهندس ایمانلو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان ضمن تشکر و تقدیر از اقدامات خیر و خداپسندانه آقای خادم حسینی؛ و اشاره به نقش و جایگاه انسانهای فرهیخته و خیر در ارتقای کیفیت معیشت و رفاه روستائیان گرانقدر گفت: با حضور ارزشمند خیرین در کنار مسئولان استانی ارتقای سطح کیفی و رفاه جامعه و اقشار آسیب پذیر بهتر شده و این عمل خداپسندانه و بسیار مقدس و گرانبهاء رضایت خداوندی و خیر دنیا و آخرت را به همراه خواهد داشت.

وی خاطرنشان کرد: امیدواریم با تداوم کمک خیرین عزیز، همچون آقای خادم حسینی در سطح استان و کشور شاهد حس همیاری و کمک مومنانه همه عزیزان در این عرصه باشیم.

از جمله اقدامات شایسته و ارزنده خیریه روستایی کوثر می توان به آبرسانی و لوله کشی به بیش از ۶۱۸ روستا به طول

تجلیل از آقای ابراهیم رحیمی قاری ممتاز شرکت آب و فاضلاب استان



طی مراسمی با رعایت پروتکل های بهداشتی و با حضور مهندس ایمانو مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان، قائم مقام و معاونین ومسئول امور فرهنگی شرکت از آقای ابراهیم رحیمی که در مسابقات سیزدهمین دوره جشنواره قرآنی ویژه کارکنان وزارت نیرو حائز کسب مقام دوم شدند، تجلیل گردید. در این مراسم مهندس ایمانو ضمن تبریک و آرزوی موفقیت به آقای ابراهیم رحیمی، و تشکر از عملکرد امور فرهنگی شرکت، ابراز امیدواری نمود که شاهد فعالیت هرچه بیشتر و بهتر در عرصه های قرآنی از سوی کارکنان شرکت آب و فاضلاب استان در سالهای آینده باشیم.

تقدیر از عملکرد شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی در نماز جمعه شهرستان چاروایماق

در نماز جمعه شهرستان چاروایماق از شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی با اعطای لوح سپاسی تقدیر گردید. در مراسم پرشکوه و دشمن شکن نماز جمعه در شهرستان چاروایماق، به پاس اقدامات انجام یافته در راستای خدمت رسانی به مردم شریف چاروایماق و آبرسانی به روستاهای این شهرستان، طی مراسمی از آب و فاضلاب استان تقدیر گردید. در این مراسم لوح تقدیری از طرف امام جمعه به نمایندگی از مدیرعامل شرکت به آقای حسنی مدیرآبفای چاروایماق اعطاء شد.



صعود به قله میشو بمناسبت ایام ا... دهه فجر

با عنایت به شیوع ویروس کرونا و برای حفظ سلامتی هموردان که مدت حدود یکسال برنامه های صعود خود را متوقف نموده بودند، بمناسبت ایام ا... دهه فجر و گرامیداشت یاد و خاطره فجرآفرینان با رعایت کلیه دستورالعمل های بهداشتی، موفق به صعود به قله ۲۸۵۵ متری میشو گردید. لازم به ذکر است قله میشو (میشو داغی) در جنوب شهرستان مرند و روستای مشهور پیام و در کنار پیست اسکی آن قرار گرفته است. قله ای که یکی از زیباترین و پر جاذبه ترین قله های آذربایجان به حساب می آید و این روزها با برفگیر شدن، چهره متفاوتی پیدا کرده است.



گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی بمناسبت ایام ا... دهه فجر موفق به صعود به قله میشو گردیدند. گروه کوهنوردی شرکت آب و فاضلاب آذربایجان شرقی

شرحی بر کتاب «فنون تجزیه، تحلیل و طراحی سیستم‌ها»

نویسنده: رضا کارزار جدی وند



مطالب غیر مرتبط و حاشیه‌ای در آن پرهیز شود. همچنین، سعی بر آن شده تا مطالب و عناوین جدیدی که از سوی محققان و اندیشمندان این علم، به تازگی انتشار یافته را در میان مطالب اصلی آراسته و از درج مطالب نامتعارف و غیر ضروری جلوگیری شود.

این کتاب در پنج فصل به همراه دو پیوست تالیف گردیده است. در این فصول سعی بر این بوده است که مطالب بصورت پیوسته و مستمر و در راستای هدف تالیف کتاب بصورت مرتبط به هم آورده شود. در فصل اول کتاب، به معرفی اجمالی نگرش و تفکر سیستمی و اهمیت آن در شیوه‌ی نگرش مدیران به مسائل سازمانی و کیفیت زندگی کاری پرداخته شده است.

فصل دوم این کتاب، به مبانی سیستم اختصاص یافته است. در این فصل، پس از پرداختن به تعریف سیستم و اجزاء آن، به مباحثی همچون انواع سیستم‌ها، طبقه بندی سیستم‌ها، رفتار سیستم‌ها و مهندسی سیستم‌ها اشاره شده است.

فصل سوم مربوط به تجزیه تحلیل و طراحی سیستم است. پس از تعریف و توصیف تعاریف مربوط به این بخش، به چرخه‌ی تکاملی و متدولوژی تجزیه، تحلیل و طراحی سیستم پرداخته شده است. در فصل چهارم، فنون تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم‌ها مورد واکاوی قرار گرفته و ابزارهایی که توسط آنها میتوان سیستم‌ها را مورد تجزیه و تحلیل قرار داد، آورده شده است.

فصل پنجم به عنوان فصل پایانی کتاب تخصیص داده شده است. در این فصل به که به اصول و مفاهیم سازمانی اشاره دارد، به بررسی نقش سیستم‌ها در ساختار سازمانی و سیر تکامل عوامل ساختار سازمان آورده شده است.

این کتاب همچنین، دارای دو پیوست «شیبه سازی سیستم‌ها» و «نگرش سیستمی در شرکت‌های آب و فاضلاب» می‌باشد.

شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی توانسته است با حمایت از چاپ کتب علمی و تخصصی، گام‌های اساسی در پیشبرد اهداف متعالی شرکت بردارد. امید است این کتاب راه گشای پویندگان علم و دانش باشد.

رویکرد سیستمی، روشی نوپا و البته اصولی است که می‌تواند با مطالعه‌ی دقیق و منطقی وضعیت موجود، شناخت کامل‌تری از شرایط حاضر یک سازمان به عنوان یک سیستم، ارائه نموده و با شناسایی مشکل یا مشکلاتی که سازمان با آن دست و پنجه نرم می‌کند، آن سازمان را مورد واکاوی قرار داده و در نهایت، راه حل‌های منطقی و عملی در راستای حل مشکل یا مشکلات مزبور ارائه می‌نماید.

آن‌چنان‌که پروفسور ادوارد دیمینگ در چرخه‌ی معروف بهبود بیان می‌دارند، ارائه‌ی راه حل و حل مشکل، مرحله‌ی نهایی یا سرمنزل مقصود نیست. هر سیستم، پس از بهبود، نیاز به ارزیابی و بازنگری مستمر دارد تا بتواند پا بر جا بماند. پذیرش تغییرات در یک سیستم، به این مفهوم است که «سیستم کامل» وجود ندارد؛ بلکه تکامل، امری مستمر و نسبی است.

هر سیستم می‌تواند کامل‌تر شود ولی هیچگاه سیستم کامل‌تر از همه‌ی سیستم‌ها وجود نداشته و نخواهد داشت. اعتقاد به مفهوم بازنگری یا ارزیابی، نکته‌ای است که در این کتاب بارها بر آن تأکید شده است.

بدون تردید، غلبه بر هر مشکلی در گرو شناخت آن است؛ هر چه این شناخت کامل‌تر باشد، می‌تواند در حل بهتر و سریع‌تر آن ما را یاری نماید. کتاب حاضر می‌تواند منبع مناسبی برای شناخت سیستم‌های فراروی ما و روش‌های تحلیل آنها باشد. در این کتاب سعی بر این شده است که ضمن آشنایی جامع با مفاهیم نگرش سیستمی، خواننده بتواند به تجزیه و تحلیل انواع سیستم‌های بکار رفته در محیط خود بپردازد. با به کارگیری اصول عنوان شده در این کتاب، مدیران و همکاران عزیز می‌توانند با دید علمی و سیستماتیک بر مشکلات موجود فائق آیند.

در جهانی که روز به روز سرعت پیشرفت علم و فن‌آوری به شدت در حال افزایش است و تغییرات به وجود آمده بر پیچیدگی موجود می‌افزاید، لازمه‌ی عرض اندام در جهانی این چنین پیچیده و سرشار از حس رقابت، بهره‌گیری از الگوهای نوین مدیریتی است که تفکر خلاق و نگرش تغییرپذیر را تعمیم داده و با به کارگیری توانمندی‌های ذهنی، در پی ایجاد شیوه‌ی تفکری نو باشند. در چنین شرایطی، دیگر نمی‌توان به روشهای سنتی و رویه‌های پوسیده و کهن دل بست. هر پدیده‌ای را که در نظر آوریم، به یقین، در ذات آن شمای از یک سیستم جاری است. در واقع این موضوع، پایه‌ی رویکرد و نگرش سیستمی را تشکیل می‌دهد.

کتاب «فنون تجزیه، تحلیل و طراحی سیستم‌ها»، گامی کوچک در این راهبرد است که راه کارهایی جهت ایجاد تغییر روشها و شیوه‌های گذشته پدید آورد. در تدوین کتاب سعی بر این شده تا انتقال مفاهیم به صورت ساده و کاربردی بیان شود و سعی بر این بوده است که مفاهیم مربوطه را در نهایت سادگی به مخاطب رسانده و از انتشار

در خانه تکانی هایمان هوای خودمان و طبیعت را داشته باشیم

پویش ملی خانه تکانی محیط زیستی

زمستان ۹۹



جهت مشارکت با شماره واتسایپ 09143035431 ارتباط برقرار نمایید



فاز فاین محیط زیست توسعه پایدار آذربایجان شرقی



شکرت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی
و قهرمانی آموزشی و آموزش تکانی



اداره کل حفاظت محیط زیست آذربایجان شرقی



شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور



شرکت آب و فاضلاب استان آذربایجان شرقی

علیه السلام

عید سحر



نوبهار است در آن سحر خوشی خوشی
کعبه سبز کعبه سبز باز تو در کلانشهر



..... فرخنده ایام شعبانیه
..... و آغاز سال نو و خجسته باد