

بازدید استاندار خراسان رضوی از پروژه های آب و فاضلاب مشهد



شرکت آب و فاضلاب مشهد
دفتر روابط عمومی و آموزش مجتمعی

ماهنامه داخلی شرکت
آب و فاضلاب مشهد
پهمن ماه ۱۳۹۶
شماره ۱۳۰

سپ

بودجه پیشنهادی آبفامشهد
برای سال ۹۷ تصویب شد

گزارش اقدامات و امداد رسانی
شرکت آبفامشهد به زلزله زدگان غرب کشور

برگزاری اولین جشنواره ملی فیلم کوتاه آپادانا
بامشارکت شرکت آبفامشهد

مشارکت آبفامشهد در برگزاری اولین همایش علمی
مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آب



ولادت حضرت فاطمه سلاما... علیها
را به همکاران گرامی تبریک عرض می‌نمایم

هر کس عبادات و کارهای خود را خالصانه برای خدا انجام دهد
خداوند بهترین مصلحت‌ها و برکات خود را برای او تقدیر می‌نماید

صاحب امتیاز: شرکت آب و فاضلاب مشهد
مدیر مسئول: سید علیرضا طباطبایی
سردبیر: محمد محمدزاده
مسئول اجرایی: محمود محتشمی راد
طراح و صفحه آرا: محمدرضا شیخی

همکاران تحریریه: زینب عبدالهی، محمدرضا براننده پور، مصطفی فاطمیان، ابوالفضل پیروز، بی بی اعظم عزیزی، زهرا عظیمی منش، خلیل دوستدار، علیرضا عامری، پروین عابدین
عکس: احمد بی نیاز، مهدی عدالتی
سامانه پیام کوتاه: ۲۰۰۰۱۲۲ سایت شرکت: www.abfamashhad.ir
منتظر دریافت مطالب، مقالات و نقطه نظرات سازنده شما هستیم



شرکت آب و فاضلاب مشهد
دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

ستاد

بودجه پیشنهادی
آبفامشهد برای سال ۹۷
تصویب شد

۳

منطقه ۱

انجام ۵۶ کیلومتر عملیات
ویدئومتری شبکه های
فاضلاب در منطقه ۱

۱۶



۱۸

منطقه ۲

برگزاری کارگاه های
آموزشی دسات فروش
و پس از فروش منطقه ۲

۲۰

منطقه ۳

یکسان سازی نحوه
عمل در دعاوی له
و علیه شرکت



منطقه ۴

جلسه مدیریت
دارایی ها در منطقه ۴
برگزار شد

۲۲

۲۶

بهره برداری تاسیسات

افزایش ظرفیت
تولید برق نیروگاه
برق آبی زون A



بازدید استاندار خراسان رضوی از پروژه‌های آب و فاضلاب مشهد

سپتاژ مخصوص فاضلاب تانکری و چاه‌های جذبی است که با حجم ۳ هزار متر مکعب در شبانه روز و اعتبار ۴۰ میلیارد ریال در حال احداث است که تاکنون ۴۷ درصد پیشرفت فیزیکی داشته و در تلاش هستیم در ماه‌های نخست سال آینده این پروژه به اتمام برسد.

مهندس طباطبایی در ادامه به مخزن ۶۰ هزار متر مکعبی آب پهنه A اشاره نمود و گفت: در پهنه A مشهد ۵ مخزن بزرگ ذخیره آب با حجم ۲۲۰ هزار متر مکعب پیش بینی شده که ۷۰ هزار متر مکعب موجود و ۳ مخزن دیگر با حجم ۱۵۰ هزار متر مکعب در حال ساخت می‌باشد. مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد ادامه داد: هدف از اجرای این مخازن ایجاد حجم ذخیره و توزیع کمی و کیفی آب شرب برای جمعیتی بالغ بر ۱ میلیون نفر می‌باشد. وی با بیان اینکه مخزن ۶۰ هزار متر مکعبی آب پهنه A به صورت مدفون بوده و شامل تجهیزات مکانیکال، دریچه‌های متعدد و حوضچه‌های شیرالات ورودی و خروجی است، گفت: این مخزن بزرگترین مخزن ذخیره آب شرق کشور محسوب می‌شود که به مناسبت دهه مبارک فجر به بهره‌برداری می‌رسد.

می‌توان بخشی از آبیاری فضای سبز را به وسیله پساب انجام داد.

مهندس علیرضا رشیدیان در ادامه از تصفیه خانه فاضلاب ۳ هزار متر مکعبی تانکری بازدید کرد و گفت: با اتمام این پروژه در بهار سال آینده مشکل تخلیه فاضلاب تانکری شهر مشهد نیز مرتفع می‌شود. در حاشیه این بازدید مهندس علیرضا طباطبایی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد با اشاره به اینکه بیش از ۶۵ درصد از شهر مشهد تحت پوشش خدمات فاضلاب قرار دارد اظهار داشت: شرکت آبفا مشهد با توجه به سیاست دولت در رابطه با ساماندهی حاشیه شهر عزم خود را به منظور توسعه پروژه‌های آب و فاضلاب در حاشیه شهر جزم کرد و با منابع موجود و برنامه‌ریزی اصولی، طی ۲ سال اخیر بیش از ۵۰۰ کیلومتر شبکه فاضلاب را در داخل و حاشیه شهر اجرا کرده است. مهندس طباطبایی در ارتباط با اجرای طرح جمع‌آوری فاضلاب در حاشیه شهر و به خصوص منطقه سیدی گفت: در این منطقه ۶۸ کیلومتر شبکه طراحی شده که تاکنون ۳۸ کیلومتر از آن اجرا شده است. وی در خصوص طرح تصفیه خانه فاضلاب تانکری نیز گفت: تصفیه خانه فاضلاب

استاندار خراسان رضوی در سسی و

نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی از پروژه‌های تامین و ذخیره آب شرب و اجرای طرح فاضلاب در حاشیه شهر مشهد و پروژه تصفیه خانه فاضلاب تانکری (سپتاژ) بازدید کرد.

به گزارش روابط عمومی آبفا مشهد، در این بازدید مهندس سیدعلیرضا طباطبایی مدیرعامل شرکت آبفا مشهد توضیحات لازم در خصوص مخزن ۶۰ هزار متر مکعبی آب، پروژه جمع‌آوری فاضلاب منطقه سیدی و همچنین پروژه تصفیه خانه فاضلاب سپتاژ مشهد بیان کرد.

مهندس رشیدیان استاندار خراسان رضوی در این بازدید گفت: شرکت آبفا مشهد یکی از سازمان‌های فعال در زمینه تامین و توزیع آب و اجرای طرح‌های فاضلاب است که در چند سال اخیر فعال عمل کرده و پروژه‌های بسیار بزرگی را در بخش‌های آب و فاضلاب به ثمر رسانده است.

مهندس علیرضا رشیدیان با اشاره به اهمیت مصرف بهینه آب توسط شهروندان افزود: باتوجه به کاهش شدید نزولات آسمانی، تامین آب مشهد در تابستان سال آینده بسیار مهم و حیاتی است.

وی احداث مخازن ذخیره سازی آب را گامی مهم برای تامین آب شرب شهر دانست و گفت: همزمان با دهه مبارک فجر یک مخزن ۶۰ هزار متر مکعبی آب به بهره‌برداری می‌رسد و یک مخزن ۶۰ هزار متر مکعبی دیگر نیز به زودی افتتاح خواهد شد تا بخشی از کمبود مخازن آب مشهد مرتفع شود. استاندار خراسان رضوی در ادامه ضمن تقدیر از عملکرد آبفا مشهد در بخش اجرای شبکه‌های فاضلاب به خصوص در حاشیه شهر بر تسریع و تکمیل پروژه‌های فاضلاب تاکید کرد و گفت: با تکمیل پروژه‌های فاضلاب شهر



شرکت آبفا مشهد یکی از سازمان‌های فعال در زمینه تامین و توزیع آب و اجرای طرح‌های فاضلاب است که در چند سال اخیر فعال عمل کرده و پروژه‌های بسیار بزرگی را در بخش‌های آب و فاضلاب به ثمر رسانده است



بودجه پیشنهادی آبفا مشهد برای سال ۹۷ تصویب شد



مدیر دفتر بودجه و بررسی های اقتصادی آبفا مشهد گفت: بودجه پیشنهادی سال ۹۷ شرکت آب و فاضلاب مشهد به تصویب سهامداران رسید.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، سید سعید میرمجتبایی اظهار کرد: مجمع عمومی عادی صاحبان سهام برای تصویب بودجه سال ۹۷ در محل اتاق جلسات شرکت به ریاست خشائی معاون پشتیبانی و هماهنگی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور برگزار گردید و در این جلسه ابراهیم آبادی مدیر کل دفتر نظارت مالی، بودجه و امور مجامع به عنوان نماینده سهام شرکت سرمایه گذاری آب و برق صبا، آل شیخ و همتین نمایندگان سهام شهرداری مشهد، اسماعیل زاده نماینده سهام شرکت آب و فاضلاب استان خراسان رضوی، نمایندگان معاونت های بخشی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، مهندس طباطبایی مدیرعامل شرکت آبفا مشهد، معاونین شرکت و کارشناسان ذریع حضور داشتند.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد، در ابتدای این جلسه گزارشی از اقدامات انجام شده شرکت در سال جاری، برنامه های هیئت مدیره در خصوص تحقق راهبردهای بخش آب و فاضلاب و برنامه های اقتصاد مقاومتی ارائه نمود.

مهندس سید علی رضا طباطبایی افزود: تولید ۲۴۰ میلیون متر مکعب آب و فروش ۱۹۴ میلیون متر مکعب یکی از اصلی ترین برنامه های پیش روی شرکت می باشد. همچنین فروش ۵۰ هزار فقره احداث انشعاب جدید آب و ۸۰ هزار فقره احداث انشعاب فاضلاب از دیگر برنامه های شرکت برای سال آینده می باشد.

طباطبایی تصریح کرد: با این حجم فروش تعداد

زیانی حدود ۷۸۶ میلیارد ریال برآورد می شود. وی ادامه داد: منابع سرمایه ای از محل فروش انشعابات آب و فاضلاب، حق نصب آب و فاضلاب، فاینانس داخلی، منابع حاصل از تبصره ۳ شورای شهر و سایر منابع، مبلغ سه هزار و ۵۱۹ میلیارد ریال پیش بینی شده است که ۶۹۳ میلیارد ریال آن از محل اعتبارات عمرانی دولتی پیش بینی شده است.

گفتنی است، با توجه به بندهای مندرج در گزارش، پیگیری انجام تکالیف مجمع عمومی و ارسال گزارش اقدامات انجام شده به دفتر مجامع شرکت مهندسی در بازه های زمانی ۳ ماهه مورد تأکید قرار گرفت. در این جلسه معاون پشتیبانی و هماهنگی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور بر کاهش هزینه های غیر ضروری و پیگیری وصول مطالبات تأکید کرد. همچنین خشائی از زحمات مدیریت و پرسنل شرکت آبفا مشهد برای ارائه خدمات به زائران و مجاورین بارگاه منور رضوی تقدیر و تشکر نمود.

احاد مشتری کین شرکت در بخش آب در پایان سال آبی به بیش از یک میلیون و ۲۸۷ هزار فقره و در بخش فاضلاب به بیش ۹۰۲ هزار فقره خواهد رسید.

وی با اشاره به توسعه ۲۳۰ کیلومتری شبکه فاضلاب، اصلاح ۵ کیلومتر از شبکه های موجود فاضلاب و بهره برداری کامل از تصفیه خانه های جدید فاضلاب در سال آینده، گفت: توسعه ۳۰ کیلومتری شبکه آب، احداث ۱۹ کیلومتر خط انتقال، اصلاح ۱۵۰ کیلومتر شبکه فرسوده آب، تکمیل مخزن به میزان ۲۵ هزار متر مکعب و حفر ۳۰ حلقه چاه و تجهیز ۳۵ حلقه چاه از دیگر برنامه های سال آینده شرکت هستند.

طباطبایی خاطر نشان کرد: جمع درآمدهای جاری شرکت از محل فروش آب و خدمات دفع فاضلاب، آبونمان آب و فاضلاب و سایر درآمدها حدود دوهزار و ۱۲۳ میلیارد ریال پیش بینی شده است که با توجه به هزینه های جاری به میزان حدود دو هزار و ۹۰۹ میلیارد ریال،

برگزاری اولین جشنواره ملی فیلم کوتاه آپادانا با مشارکت شرکت آبفا مشهد

به نیکدل و زارعی برای تدوین فیلم های «مايه حيات» و «به کجا می رویم» که مرتبط با مضامین آب بود تعلق گرفت. مهندس محمدزاده تأکید کرد: شرکت آب و فاضلاب مشهد نگاه ویژه ای به فضای هنری دارد و امید است برگزاری چنین جشنواره هایی در زمینه مدیریت مصرف تأثیر گذار باشد و بتوانیم به خوبی صرفه جویی بهینه را در میان شهروندان ترویج دهیم.

بهینه آب در فرهنگسرای رسانه با مشارکت شرکت آب و فاضلاب مشهد برگزار شد. وی تصریح کرد: از مجموع ۲۶۰ اثر رسیده به این جشنواره ۳۰ اثر به بخش رقابتی راه یافت که ۵ اثر در حوزه آب بود و در بخش غیر رقابتی نیز ۱۰ اثر برگزیده شده که از ۲ اثر در حوزه آب تقدیر شد. مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی آبفا مشهد افزود: تندیس جشنواره و لوح افتخار

مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی شرکت آبفا مشهد گفت: اولین جشنواره ملی فیلم کوتاه آپادانا با معرفی فیلم های برتر در حوزه آب به کار خود پایان داد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، مهندس محمد محمدزاده اظهار کرد: جشنواره ملی فیلم کوتاه آپادانا در سه بخش اصلی سینمای ایران، مشهد ۲۰۱۷ و فرهنگ مصرف





۴

شرکت آب و فاضلاب مشهد
اخبار ستاد



مشارکت آبفا مشهد در برگزاری اولین همایش علمی مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آب

مقالات پذیرفته شده به صورت پوستری از شرکت آب و فاضلاب مشهد به شرح ذیل است:

- * اولویت اصلاح شبکه بر پایه آنالیز حوادث (احمد معصومی نژاد، امین بزرگمهر، محسن محتشم)
- * بررسی ضرایب حداکثری نوع آب در شبکه توزیع (مهدی کمیلی، احمد شرف بایگی، سید حجت میرجهانشاهی)
- * استفاده از پساب تصفیه شده در آبیاری فضای سبز ورزشگاه قاسم آباد مشهد (علی شبیری، سید محسن احمدی، محمدعلی ناصح و حامد علیدوست)
- * بررسی میزان خطای پارامتر نیروی انسانی در ثبت مصارف مشترکین (حامد کمیلی و احمد شرف بایگی)
- * بررسی اثربخشی فعالیت‌های آموزشی با هدف اصلاح الگوی رفتاری در مشترکین پرمصرف آب شرب خانگی (محمد محمدزاده، سیدمهدی سلیمانی، سیدمجتبی حقیقی، مهدی عدالتی، محمود محتشمی راد، احمد بی نیاز)

در این همایش مهندس سیدعلیرضا طباطبایی مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد به عنوان عضو نشست هدررفت واقعی حضور داشت و در خصوص کاهش هدررفت سخنرانی نمود. همچنین مهندس عباسپور مدیر دفتر مطالعات کاهش آب بدون درآمد علاوه بر ارائه مقاله حائز رتبه پایان نامه برتر گردید و لوح و تندیس دریافت کرد.

مقالات ارائه شده در این همایش به صورت شفاهی از شرکت آبفا مشهد به شرح ذیل است:

- * بررسی تاثیر هدفمندی پارانه‌ها بر هدررفت ظاهری در شرکت آبفا مشهد (فریدون عباسپور)
- * بررسی نتایج کنترل فشار در منطقه رضاشهر مشهد از بعد فنی و هزینه‌ای (محمدرضا عسکری، جواد جنید)
- * بررسی میزان تاثیر فعالیت‌های انجام شده در جهت کاهش هدررفت آب در پهنه ۱۱ شهر مشهد (مهدی کمیلی، جواد زال پور، ملیحه اسکندری)

اولین همایش علمی مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آب با همکاری شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و دانشگاه شهید بهشتی در دانشگاه شهید بهشتی تهران برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، هدف از برگزاری این همایش بهره‌گیری دانش و تجربه متخصصین این حوزه اعم از اساتید دانشگاه، دانشجویان، کارشناسان و مدیران شرکت‌های آب و فاضلاب بود. در این همایش که بیش از ۳۰۰ نفر از مدیران، کارشناسان صنعت، دانشگاهیان و خبرگان صنعت آب و فاضلاب حضور داشتند، ضمن ارائه شفاهی مقالات علمی، کارگاه‌های آموزشی جهت آشنایی شرکت کنندگان با روش‌های علمی مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آب برگزار شد. از میان ۲۰۰ مقاله ارسالی از سراسر کشور ۱۲۴ مقاله در قالب پوستر و ۳۶ مقاله در قالب ارائه شفاهی از سوی دبیرخانه همایش پذیرفته شده بودند.

تقدیر از شرکت آبفا مشهد توسط ستاد اقامه نماز استان

ایجاد نماییم. همچنین حجت الاسلام سبحانی نیا دبیر ستاد اقامه نماز استان با تقدیر از شرکت آبفا مشهد اظهار کرد: انتخاب آبفا مشهد در این حوزه تصادفی نیست، چراکه این شرکت با برنامه وارد بحث نماز شده است و نباید نگاه مدیریتی را در اینچنین برنامه‌هایی نادیده گرفت.

وی ادامه داد: نیاز است که از خودمان برای صرفه جویی در مصرف آب شروع کنیم و قطعاً با ائمه جماعت در مشهد پیرامون مصرف بهینه جلساتی برگزار خواهیم کرد تا در حل بحران آب بازوی شرکت آبفا مشهد باشیم.

مشهد لوح تقدیری را با امضای استاندار خراسان رضوی به مهندس سیدعلیرضا طباطبایی تقدیم کرد. مهندس طباطبایی مدیرعامل شرکت آبفا مشهد پس از دریافت لوح تقدیر گفت: همه باور داریم که حیات ما به نماز وصل است و باید اخلاق و رفتارمان نیز رضوی و علوی باشد.

وی گفت: ستاد اقامه نماز یک فرصت بی بدیل در عرصه مصرف بهینه است و امید است بتوان به کمک این ستاد دغدغه رهبر انقلاب در زمینه مصرف آب را برطرف کنیم و فضایی برای فرهنگ سازی مرتبط،

لوح تقدیر ستاد اقامه نماز استان با امضای استاندار خراسان رضوی به مدیرعامل شرکت آبفا مشهد اهداء شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، طبق اعلام ستاد اقامه نماز استان در ارزیابی‌های سال ۹۵، شرکت آبفا مشهد تمامی بندهای توافقنامه بین ستاد اقامه نماز اقامه کشور و وزارت نیرو را اجرایی نمود و به لحاظ کیفیت و کمیت مورد تقدیر قرار گرفت.

در همین راستا حجت الاسلام سبحانی نیا دبیر ستاد اقامه نماز استان با حضور در جمع نمازگزاران آبفا



بازدید رئیس دانشگاه فردوسی از تصفیه خانه های فاضلاب مشهد



دکتر محمد کافی رئیس دانشگاه فردوسی مشهد به همراه جمعی از معاونین دانشگاه از تصفیه خانه های فاضلاب التیمور، خین عرب و پروژه نیترات زدایی چاه های مشهد بازدید و آمادگی خود را جهت انجام پروژه های مطالعاتی در بخش های لجن و تصفیه فاضلاب اعلام نمودند.

به گزارش روابط عمومی آبقا مشهد در این بازدید مهندس سید علیرضا طباطبایی مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب مشهد ضمن ارائه گزارشی از وضعیت فعلی منابع آبی شهر مشهد و پروژه های در دست احداث فاضلاب گفت: شهر مشهد در حال حاضر ۵ تصفیه خانه فاضلاب با ظرفیت ۲۶۳ هزار متر مکعب در شبانه روز در مدار بهره برداری داشته و تا سال ۱۴۲۰ نیاز به ۸۱۴ هزار متر مکعب تصفیه خانه داریم. وی در ارتباط با تصفیه خانه فاضلاب خین عرب گفت: این تصفیه خانه از مدرن ترین و بزرگترین تصفیه خانه های فاضلاب در کشور می باشد که با ظرفیت ۸۳ هزار متر مکعب در روز، بخش اعظمی از فاضلاب هسته مرکزی مشهد را تصفیه می کند. وی ادامه داد: فرآیند این تصفیه خانه به روش ASBR است که مدول اول این پروژه به ارزش ۱۴ میلیون یورو و ۴۰۰ میلیارد ریال احداث و جمعیتی بالغ بر ۵۲۰ هزار نفر را تحت پوشش قرار داده است.

مدیر عامل شرکت آب و فاضلاب مشهد در ادامه در خصوص تصفیه خانه فاضلاب التیمور نیز گفت: تصفیه خانه بزرگ فاضلاب شماره ۴ مشهد (التیمور) با ظرفیت ۸۰ هزار متر مکعب در شبانه روز با اعتبار بالغ بر ۷۵۰ میلیارد ریال سال گذشته توسط مقام عالی وزارت نیرو به بهره برداری رسید.

وی افزود: این تصفیه خانه از محل تسهیلات بانک توسعه اسلامی با فرآیند تصفیه لجن فعال با حذف نیترژن MLE با تجهیزات مدرن و تلاش و کوشش کارگران و مهندسان ایرانی احداث شده و از کیفیت و استاندارد بین المللی برخوردار می باشد. مهندس طباطبایی تصریح کرد: هدف از احداث این تصفیه خانه ها بهبود استانداردهای زیست محیطی و بازچرخانی پساب حاصل جهت جایگزینی آن با آب کشاورزی می باشد، به این ترتیب که آبی که هم اکنون در بخش کشاورزی مورد استفاده قرار می گیرد و دارای کیفیت مناسب می باشد جهت آب شرب مورد استفاده قرار گرفته و جایگزین آن پساب ایجاد شده در اختیار کشاورزان قرار می گیرد.

وی افزود: در حال حاضر حدود ۶۵ درصد از جمعیت شهر مقدس مشهد تحت پوشش شبکه فاضلاب قرار داشته که با اقدامات صورت گرفته در تلاش هستیم تا پایان سال آینده ۷۰ درصد جمعیت شهر مشهد تحت پوشش شبکه فاضلاب قرار گیرد. طباطبایی افزود: طی

از آب و تاثیر لجن بر محصولات کشاورزی امروزه بر کسی پوشیده نیست و بهتر است از توانمندی دانش آموختگان و مهندسان ایرانی استفاده شود و در همین راستا تکنولوژی مربوط را تولید کنیم نه وارد.

وی ادامه داد: تاکنون فرصت بازدید میدانی از تصفیه خانه های فاضلاب مشهد برای دانشگاه فردوسی مهیا نشده بود لذا انتظار می رود دانشگاه و محیط های علمی از این ظرفیت بهره ببرند. رئیس دانشگاه فردوسی ادامه داد: برای دانشگاه کنترل و آزمایش خروجی تصفیه خانه ها مهم است چراکه تاثیر بسزایی بر سلامت شهروندان، کیفیت خاک و محصولات دارد، لذا باید دانشجویان و اساتید فعالیت خود را به صورت میدانی آغاز و شرکت های دانش بنیان وارد عرصه شده تا بتوان بهترین و با کیفیت ترین پساب وارد طبیعت شود. لازم به ذکر است در پایان از پروژه نیترات زدایی از چاه های شهر مشهد نیز بازدید به عمل آمد.



دکتر کافی رئیس دانشگاه فردوسی آمادگی این دانشگاه را جهت انجام پروژه های مطالعاتی در بخش لجن و تصفیه فاضلاب اعلام نمود

۲ سال بیش از ۵۰۰ کیلومتر از شبکه فاضلاب مشهد اجرا شده و برنامه ریزی جهت احداث ۳ تصفیه خانه فاضلاب دیگر نیز صورت گرفته است. در ادامه این بازدید دکتر کافی رئیس دانشگاه فردوسی ضمن تاکید بر پیوند میان دانشگاه و صنعت به خصوص مسائل مربوط به آب و فاضلاب گفت: اهمیت استفاده مجدد



گزارش اقدامات و امداد رسانی شرکت آبفا مشهد به زلزله زدگان غرب کشور

- * تولید مقسم‌های آبرسانی و اقدام به نصب آن در کمپ‌ها و محل‌های اسکان مردم.
- * نصب حمام و سرویس‌های بهداشتی جهت لوله‌کشی و همکاری با سایر عوامل اجرایی حاضر در محل

اقدامات انجام شده در روستای سرفلعه مامیشان

- * رفع اتفاق خط انتقال ۳۰۰ میلی متری
- * رفع اتفاق و تعمیر لوله‌هایی با جنس ازبست کلاس D

اقدامات انجام شده در شهرسرپل ذهاب

- * برق رسانی به چادرها، رفع عیب سیستم روشنایی کمپ.
- * نصب مجدد تابلو برق تخریب شده مربوط به سیستم روشنایی
- * برق رسانی و نصب سیستم روشنایی برای سرویس‌های بهداشتی
- * رفع ایراد الکتریکی ایستگاه پمپاژ
- * ساخت فیلتر با استفاده از میلگرد و چتایی به

پس از استقرار گروه در منطقه سرپل ذهاب سرپرست گروه طی هماهنگی با مسئول مجموعه و ارائه گزارشی از تجهیزات و تخصص‌های تیم آمادگی خود را جهت همکاری زیر نظر فرماندهی میدان اعلام نمود.

اقدامات گروه اعزامی آبفا مشهد شامل اقدامات ذیل می باشد:

- * آب رسانی به ۳۷ روستا توابع ثلاث بابا جانی.
- رفع اتفاق خطوط اصلی، تعمیر شبکه توزیع و اصلاح شبکه که منتج به آبرسانی به این ۳۷ روستا گردید. لازم به ذکر است این اقدامات شامل رفع اتفاق و تعمیر خط ۳۰۰ میلیمتری و اقطار پایین تر و رفع اتفاق شبکه توزیع و اجرا و لوله‌گذاری بوده است.
- * همکاری با سایر اکیپ‌های حاضر در سرا به گرم جهت بهره برداری مجدد از فیلترها و اقدامات جهت پایین آمدن کدورت بر که تامین آب شرب دو شهر سرپل ذهاب و قصر شیرین.

در پی زمین لرزه ای به بزرگی ۷/۳ ریشتر مقارن ساعت ۲۱:۵۰ یکشنبه ۲۱ آبان ماه سال ۹۶ در محدوده ازگله از توابع سرپل ذهاب در استان کرمانشاه و وارد شدن خسارات زیاد به این محدوده و لزوم امداد رسانی به این منطقه، شرکت آبفا مشهد با توجه به تجربه و آمادگی که در این خصوص داشت با هماهنگی مرکز مدیریت بحران و پدافند غیر عامل شرکت مهندسی آبفا کشور بلافاصله به اعزام گروه به مناطق زلزله زده اقدام نمود.

به گزارش دفتر روابط عمومی آبفا مشهد گروه اعزامی شرکت آب و فاضلاب مشهد شامل چهار اکیپ مجهز به تجهیزات کامل انفرادی و لوازم تخصصی و فنی و ۱۱ نفر استاد کار ماهر با تخصص‌های برق، جوشکار، تعمیرکار خطوط انتقال و شبکه توزیع و راننده بیل مکانیکی با سه دستگاه خودرو عملیاتی و به سرپرستی علی عبدا... نژاد به سمت کرمانشاه حرکت کرد و در مورخ سه شنبه ۲۳ / ۸ به سرپل ذهاب رسید و در سراب گرم (تصفیه خانه و ایستگاه پمپاژ) سرپل ذهاب مستقر گردید.



دستور مدیرعامل شرکت آبفا استان تهران و همچنین نصب آن در آبگیر با عمق یک و نیم متر به منظور کم کردن کدورت ورودی به ایستگاه پمپاژ در فرآیند تصفیه بهبودی.

* ساخت فیلتر توسط آشغالگیرهای کانال ورودی جهت کاهش کدورت به کمک چتایی و نصب آن‌ها

* طراحی، ساخت و راه‌اندازی سیستم تزریق محلول منعقد کننده در ورودی آبگیر به منظور تشکیل ابر لجن و ته نشینی مواد محلول در آب

* تخلیه روزانه شبکه توزیع در سطح شهر به منظور خروج آب مانده با کدورت بالا و بهبود کیفیت آب در ۱۰ نقطه.

* رفع اتفاق شبکه توزیع از طریق ارتباط با سامانه ۱۲۲ شهر سر پل ذهاب به اکیپ‌ها.

* برنامه پایش میدانی در محل‌ها و همچنین پایش در محل‌های آوار برداری (بیش از ۳۵ مورد رفع اتفاق در اقطار ۲۰ تا ۱۵۰ میلی‌متر که همگی نیاز به حفاری داشت)

* ساخت مقسم‌های آبرسانی (کلکتور برداشت آب) که نیاز ضروری و اساسی منطقه به حساب می‌آید و به علت در دسترس نبودن تولیدات کارخانه‌ای، بیش از ۶۰ مقسم با لوازم و اقلام موجود در دسترس توسط همکاران ساخته شد تا کمک بزرگی به حل معضل شهروندان جهت استفاده از آب شرب انجام گردد.

* بازدید میدانی، پایش محله به محله و بررسی در کمپ‌های اسکان مردم زلزله زده جهت جانمایی مناسب برای نصب و اتصال به شبکه مقسم‌های تولید شده

* نصب انشعاب کانکس سرویس بهداشتی و حمام ۱۰ مورد

* نصب مقسم‌های برداشت آب، ۷ مورد

* اجرای لوله پلی‌اتیلن جهت آبدار کردن سرویس‌های بهداشتی سایز ۲۰mm و ۳۲mm به متراژ ۴۳ متر

* حفاری دستی و رفع اتفاق ۱۴ مورد

* مونتاژ مقسم‌های برداشت آب برای تیم‌های

عملیاتی آبفا تهران جهت نصب در شهر و روستاها (۳۰ عدد)

* پایش روستا ۹ مورد برای رفع کدورت آب و اجرای لوله و راه اندازی حمام و سرویس بهداشتی

* اجرای لوله به طول تقریبی ۹۰۰ متر جهت روستای قوچی باشی و کانی عزیز

* اجرای لوله جهت راه اندازی سرویس بهداشتی ۱۳۰ متر

* وصل لوله برداشت آب به خروجی مخزن، ۲ مورد (آبدار کردن ۱۰۰ درصدی)

اقدامات انجام شده در شهرگیلان غرب

* طراحی و اجرای تابلو برق قدرت پمپاژ و تصفیه خانه.

* کابل کشی و مفصل‌گذاری بیش از ۴۰۰ متر کابل.

* ساخت اتاقک جهت محافظت تابلو برق و فرمان پمپاژ و فیلترها.

* اجرای خط انتقال فولادی ۳۰۰ میلی‌متری از سرریز مخزن به ورودی فیلتر به طول ۲۰۰ متر.

* تعمیرات و اصلاحات خطوط انتقال فولادی تاسیسات.

* تعمیرات پایپینگ ایستگاه پمپاژ.

* تعویض لوله‌های ورودی پمپ‌های سانتریفیوژ به تعداد ۳ عدد (لوله ۲۰۰mm) برشکار و کوتاه کردن آن‌ها و مهار کردن لوله

* درست کردن سه عدد شاسی برای لوله‌های پمپ با ناودانی

* فلنج دار کردن لوله‌های ورودی پمپ‌ها

* گرفتن یک انشعاب ۱۰۰ از روی لوله ۳۰۰ برای علمک جهت آب برداری و بستن یک شیر برداشت

* درست کردن یک نافه ۲۰۰ بر روی لوله ۳۰۰ برای گرفتن انشعاب در آینده

* جوش دادن سه بوشن ۲۰ بر روی لوله‌های ورودی پمپ‌ها جهت نصب مانومتر

* درست کردن سایه بان و نصب ورق‌های آلومینیومی بر روی بشکه‌های کلر و پمپ‌های تزریق کلر

* نصب دو عدد شیر ۲۰۰ بر روی خروجی مخزن

* باز کردن کمر بند که به صورت موقتی روی خط ۱۵۰ نصب بوده و جوشکاری آن به صورت اصولی

* تبدیل لوله ۳۰۰ به ۲۰۰ و ادامه دادن خط به طول ۵۰ متر به سمت فیلتر تصفیه خانه

* جوش دادن لوله ۲۰۰ خروجی فیلترها و اتصال آن به لوله ۵۰۰ خروجی

* درست کردن محافظ بر روی مکش فیلترها

* تبدیل لوله‌ها سر ریز و جوش دادن فلنج و نصب سه راهی

* جوشکاری لوله ۲۰۰ که به صورت موقت کمر بند زده شده بود

* رفع دو مورد اتفاق بر روی خط خروجی مخزن (خط آبدار بوده)

* جوشکاری سه مورد پوسیدگی بر روی لوله‌های پمپاژ

* گرفتن نافه از روی لوله ۲۰۰ خروجی پمپ و جوش دادن فلنج جهت آبگیری

* درست کردن کلاف و نصب توری برای خروجی کانال حوضچه سراب گرم به ایستگاه پمپاژ

با توجه به بالا رفتن کدورت منبع تامین آب شهر گیلان غرب گروه اعزامی شرکت آبفا مشهد به همراه سایر عوامل اجرایی حاضر در منطقه در اجرای خط انتقال مخزن به فیلترهای تازه نصب شده و طراحی و اجرای تابلو برق قدرت پمپاژ فیلتراسیون و اصلاحات فنی مورد نیاز اقدامات ضروری و قابل توجهی انجام شد.

در طول مدت ۵۰ روزه حضور گروه اعزامی به منطقه زلزله زده، مهندس طباطبائی مدیرعامل شرکت، معاونین و مدیربحران و تنی چند از مدیران ارشد جهت بازدید از فعالیت‌ها در محل حاضر شدند که با انتقال تجربیات خود علاوه بر بالا رفتن راندمان کار باعث افزایش انگیزه و شوق خدمت نیز گردید.

لازم به ذکر است در زمان استقرار اکیپ‌های عملیاتی در منطقه زلزله زده مدیران با تجربه شبکه‌های آب شرکت به صورت مستمر به منطقه اعزام شده و همکاری لازم داشتند.





شرکت آب و فاضلاب مشهد
اخبار ستاد

حاضر ۴۸ درصد آب شهر مشهد از چاه ها، ۴۷ درصد از سدها، ۳ درصد از قنوت و ۲ درصد از چشمه ها تامین می شود، نیز گفت: به همین خاطر باید منابع تامین آب را حفظ کنیم و ارتقاء دهیم.

وی خاطرنشان کرد: در حوزه مصرف باید فعالیت های فرهنگی و تبلیغی انجام شود و در حوزه عملیاتی نیز استفاده از کاهنده های مصرف باید توسعه یابد؛ لذا سعی کردیم با تشکیل گروه مروجین در راستای ترویج مدیریت مصرف بهینه آب گام برداریم. همچنین همکاری با اتمه جماعت و شناسایی مشترکین پرمصرف و توزیع لوازم کاهنده از دیگر اقدامات صورت گرفته در راستای صرفه جویی آب بوده است.

مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب مشهد ادامه داد: باتوجه به شرایط بحرانی کمبود آب در بخش های مدیریت تامین و مدیریت توزیع آب اقداماتی انجام و باید توسعه یابد و در بخش مدیریت مصرف لازم است تمامی دستگاه های مرتبط در راستای ترویج مصرف بهینه آب اقدام نموده و همچنین مشترکین محترم نیز رعایت موضوع فوق را داشته باشند.

وی اضافه کرد: امید است با تشکیل کمیته دائمی مدیریت مصرف آب به ریاست فرمانداری و دبیری شرکت آب و فاضلاب مشهد بتوانیم در این زمینه حرکت عمومی و بزرگی را رقم بزنیم و قطعا از ایده ها و طرح های خوب در این حوزه استقبال می کنیم.

میزان الگوی مصرف در مشهد جایگاه قابل قبولی دارد

مهندس سیدزاده مدیرکل دفتر مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آب آبفای کشور در ادامه این نشست با اشاره به وضعیت فعلی کمبود آب در شهر مشهد نیز افزود: میزان الگوی مصرف در مشهد جایگاه قابل قبولی دارد و اقدامات خوب

نشست تبیین وضعیت بحران آب با توجه به کمبود آب و کاهش شدید نزولات آسمانی در سالن جلسات شرکت آبفای مشهد برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، به منظور تبیین وضعیت بحران آب و نیز جمع بندی اقدامات فرهنگی مورد نیاز و راه های جلب مشارکت، جلسه ای با حضور مهندس سید علیرضا طباطبایی مدیرعامل شرکت آبفا مشهد، مهندس خوش نیت معاون فرماندار مشهد، مدیرکل دفتر مدیریت مصرف و کاهش هدررفت آب آبفای کشور و جمعی از نمایندگان دستگاه های مرتبط با موضوع نشست در شرکت آبفای مشهد برگزار گردید.

خدمت رسانی آبفای مشهد به ۲۷ میلیون زائر

مهندس سید علیرضا طباطبایی مدیرعامل شرکت آبفا مشهد در ابتدای این نشست ضمن خیرمقدم به نمایندگان دستگاه های مرتبط نیز گفت: شرکت آب و فاضلاب مشهد با توجه به ساختاری که در کشور دارد وظیفه تامین آب اضطراری، تصفیه، انتقال، توزیع آب و همچنین جمع آوری فاضلاب و تصفیه آن را عهده دار می باشد و در طی سال به ۲۷ میلیون زائر و بیش از ۳ میلیون نفر مجاور خدمت رسانی می کند. وی تصریح کرد: طی ۲۵ سال گذشته در شهر مشهد حدود دو درجه افزایش دما اتفاق افتاده است که هر درجه به معنای تبخیر و مصرف بیشتر آب می باشد و در حال حاضر با توجه به خشکسالی های اخیر و به خصوص سال جاری شرایط نگران کننده ای وجود دارد که همه آن را به خوبی حس می کنیم. مهندس طباطبایی با اشاره به اینکه در حال

تشکیل دبیرخانه دائمی مدیریت مصرف آب در شرکت آب و فاضلاب مشهد



و گسترده‌ای در آبفای مشهد برای پیشگیری از بحران کم آبی انجام شده است. وی اظهار کرد: در حال حاضر با کم آبی نمی‌توان مقابله کرد و باید برای حل این بحران یک نوع هم زیستی وجود داشته باشد؛ چرا که ۹۷ درصد آنها در کره زمین شور است و میزان دسترسی به آب شیرین بسیار اندک می‌باشد.

مهندس سیدزاده ادامه داد: حدود ۴ میلیارد از مردم جهان در مناطقی هستند که با کمبود آب زندگی می‌کنند و ۲۵ کشور تا سال ۲۰۴۰ درگیر بحران و خشکسالی هستند و در ایران هم در سال جاری وضعیت مناسبی نداشتیم و در شهرهایی مانند مشهد با کمبود بارندگی و ذخیره برف روبرو هستیم.

مهندس سیدزاده بیان داشت: تعداد سدهای با کمتر از ۴۰ درصد ذخیره آب حدود ۹۵ سد است و ۱۷۷ سد بزرگ ایران فقط حدود ۲۰ میلیارد متر مکعب آب دارد و در این شرایط نیازمند یک اتحاد راهایی بخش هستیم و همه باید دست به دست هم دهیم و فرآیند مدیریت آب را تکمیل کنیم.

وی تاکید کرد: تجهیزات کاهنده مصرف راهکاری مناسب برای مدیریت بحران کمبود آب است و در همین راستا اگر از فعالیتهای فرهنگی



مهندس سیدزاده: تعداد سدهای با کمتر از ۴۰ درصد ذخیره آب حدود ۹۵ سد است و ۱۷۷ سد بزرگ ایران فقط حدود ۲۰ میلیارد متر مکعب آب دارد و در این شرایط نیازمند یک اتحاد راهایی بخش هستیم

و تبلیغی بهترین بهره را ببریم، می‌توانیم با جداسازی سیستم آبیاری فضای سبز از آب شرب، جداسازی سیستم آبی ساخت و سازها و استفاده وسیع از تجهیزات کاهنده در اماکن عمومی، نظامی و منازل و همراهی مردم سالی ۷۰ میلیون متر مکعب آب ذخیره کنیم.

همه ظرفیت‌های حاکمیتی شهرستان در کنار آب و فاضلاب است

همچنین در ادامه این نشست، حیدر خوش‌نیت معاون فرماندار مشهد اظهار کرد: با توجه به اهمیت موضوع مصرف آب کمیته ای برای مدیریت مصرف آب تشکیل شده و با همکاری دستگاههای مرتبط تلاش داریم از این بحران خارج شویم.

وی خاطرنشان کرد: نمایندگان دستگاههای اجرایی مختلف مشهد در کارگروههای این کمیته حضور خواهند داشت و امید داریم فضای مناسبی را برای تعامل با مردم ایجاد کنیم.

معاون فرماندار مشهد اظهار داشت: مردم و شورای اداری شهرستان در این راه کنار ما هستند و همه ظرفیتهای حاکمیتی شهرستان همراه شرکت آب و فاضلاب مشهد است؛ چرا که تبعات اجتماعی بحران آب به خوبی احساس میشود و امید است با تدابیر شرکت آبفای مشهد این مشکلات حل شود و برگزاری این نشستها ادامه دار باشد.

با تمام وجود کنار شرکت آب و فاضلاب مشهد هستیم

مهندس علایی قائم مقام آب منطقه ای خراسان رضوی نیز در ادامه این نشست بیان کرد: وظیفه شرکت آب منطقه ای خراسان رضوی تامین آب مردم است و بایستی جلوی اسراف را بگیریم. وی افزود: از سمت مردم برای خروج از این بحران نگران نیستیم و با تمام وجود کنار شرکت آب و

فاضلاب مشهد هستیم و از همین حالا باید به فکر راه حل باشیم.

مهندس علایی افزود: در گذشته خشکسالی های بسیار شدیدتر از این را هم داشته ایم و با این شرایط بیگانه نیستیم و با یک مدیریت جهادی می‌توانیم مقابل این پیامدها بایستیم.

مهندس سیدمحمد محمودی هاشمی معاون خدمات مشترکین و درآمد شرکت آب و فاضلاب مشهد هم در این نشست عنوان کرد: برگزاری بازدید و دوره های آموزشی برای افراد تاثیرگذار جامعه، استفاده از مراکز فنی و حرفه ای، حمایت از مطالعات پژوهشی، تبلیغات رسانه ای، نصب تابلوهای معرفی وضعیت روزانه مصرف آب و ... جزو اقدامات فرهنگی هستند که می‌توانند در راستای بهینه سازی مصرف آب مثر ثمر باشند. همچنین حجت الاسلام علوی معاون فرهنگی آبفای مشهد نیز در ادامه این نشست اظهار کرد: صرفه جویی در مصرف آب نیاز به یک عزم ملی دارد و در این زمینه مردم باید احساس تکلیف کنند و از همین حالا بایستی برای دو ماه دیگر تدبیری بیاندیشیم و از مراجع تقلید در این راستا یاری بگیریم.

شورای اندیشه‌ورزی تشکیل شود

در ادامه این نشست مهندس صدوقی معاون فنی صداوسیما خراسان رضوی گفت: هر چند یکی از اصلی ترین دغدغه ها این است که مردم این راهکارهای صرفه جویی را بپذیرند ولی با استفاده از ظرفیت رسانه این امر امکان پذیر است و در این حوزه تبلیغات باید بیشتر شود و همچنین شورای اندیشه ورزی متشکل از نخبگان برای مقابله با کم آبی تشکیل شود.

در پایان این جلسه، مهندس ایرانی نماینده سازمان نظام مهندسی هم خاطر نشان کرد: باید از مردم کمک بگیریم و به بخش کشاورزی بیشتر توجه نماییم.



دیدار مدیرعامل شرکت با خانواده شهیدای مدافع حرم

گفت: شهدای عزیز جان و خون را فدا کردند تا خانواده‌های ما دغدغه امنیت رانداشته و همواره برای عزت و سربلندی کشور تلاش کردند. لذا ما نیز باید با خدمت شایسته به شهروندان بتوانیم در راه آبادانی کشور تلاش کنیم و راه آنان را ادامه دهیم. وی افزود: جوانان عصر حاضر با اینکه تجربه جنگ ۸ ساله را نداشتند اما با بصیرت و درک شرایط پیچیده، دین خود را به اسلام و کشور ادا کردند.

همزمان با آغاز دهه مبارک فجر مدیرعامل و جمعی از مدیران شرکت با حضور در منزل شهید مدافع حرم یاد این عزیز را گرامی داشته و با آنان تجدید پیمان نمودند. به گزارش دفتر روابط عمومی مهندس سید علیرضا طباطبایی با حضور در منزل شهید بافنده با اهدای لوح تقدیر و هدیه ضمن دیدار با خانواده این شهید از ایثارگری‌ها و رشادت‌های آنان قدردانی نمود. در این دیدار مهندس سیدعلیرضا طباطبایی



شرکت آب و فاضلاب مشهد
اخبار ستاد ۱۰

مشارکت فعال کارکنان شرکت در اهدای خون

است کارکنان این شرکت همه ساله در برنامه اهدای خون شرکت می‌نمایند و امسال نیز ۱۰۱ نفر از همکاران با اهدای خون خود گامی ارزشمند در این کار خدایسندانه برداشتند.

کارکنان شرکت آب و فاضلاب مشهد با همکاری سازمان انتقال خون مشهد همزمان با سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی با اهدای خون خود در این امر خدایسندانه مشارکت نمودند. شایان ذکر

توسط شرکت آبفا مشهد انجام شد:

اجرای برنامه‌های متعدد در گرامیداشت یوم... دهه فجر

در محل مناطق و ستاد، برگزاری مسابقات مختلف ورزشی همچون فوتبال، بسکتبال، والیبال و... ویژه خواهران و برادران، بازدید از خانواده شهیدای مدافع حرم، اهدای خون توسط ۱۰۱ نفر از همکاران و... از برنامه‌های گرامیداشت ایام دهه فجر در شرکت آبفا مشهد بود.

همچنین در این ایام کارکنان شرکت آب و فاضلاب مشهد همچون سالیان گذشته در راهپیمایی با شکوه ۲۲ بهمن حضور چشمگیر و پرشوری داشتند.

برنامه‌های متنوعی در گرامیداشت سی و نهمین بهار انقلاب در شرکت آب و فاضلاب مشهد برگزار شد. به گزارش روابط عمومی آبفا مشهد، محمد محمدزاده رئیس ستاد دهه فجر در این خصوص گفت: در ایام... دهه فجر و گرامیداشت سی و نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ستاد و مناطق شرکت با نصب پوستر و بنر آذین بندی شد.

محمد محمدزاده افزود: عطرافشانی و غبارروبی مزار شهدای خواجه ربیع، برپایی نمایشگاه کتاب

برپایی غرفه مدیریت مصرف آبفا مشهد در راهپیمایی ۲۲ بهمن

غرفه مدیریت مصرف شرکت آب و فاضلاب مشهد با هدف ترویج فرهنگ صرفه جویی در مسیر راهپیمایی ۲۲ بهمن ماه ۹۶ برپا شد. به گزارش روابط عمومی آبفا مشهد، مهندس محمد محمدزاده رئیس ستاد دهه فجر در این خصوص گفت: در ایام... دهه فجر و گرامیداشت سی و نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی برنامه‌های متنوعی برگزار شد که برای اولین بار در مسیر راهپیمایی ۲۲ بهمن ماه به همت دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی، غرفه آب و فاضلاب مشهد برپا شد.

محمدزاده ادامه داد: در این غرفه برای رفاه حال مردم تعداد ۲ عدد تانکر آب شرب مستقر شد. همچنین بیش از ۲ هزار تراکت دو منظوره با موضوع صرفه جویی و تقویم سال ۱۳۹۷ و همچنین یادکنگ با پیام صرفه جویی در بین راهپیمایی کنندگان توزیع شد.

محمدزاده افزود: استقرار یالن با پیام صرفه جویی در مصرف آب و تبریک دهه فجر در طی مدت راهپیمایی از دیگر برنامه‌های فرهنگی غرفه آبفا مشهد بود که انجام شد.





برپایی جشن سی و نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی در شرکت آبفا مشهد

رهبری بوده و به توصیه‌های مقام معظم رهبری توجه داشت چراکه دشمن مرتب در حال اجرای نقشه‌های پلید در همه عرصه‌های اقتصادی، سیاسی، فرهنگی و... است. فراز نیا در پایان گفت حضرت امام ۱۴ مطلب را پیش بینی کردند که ۱۲ مورد محقق و ۲ مورد دیگر که مربوط به رژیم اشغال گر قدس و نابودی امریکاست انشاء... در آینده نزدیک محقق خواهد شد. لازم به ذکر است در پایان مراسم به قید قرعه به ۱۰ نفر از همکاران به قید قرعه هدایایی اهدا شد.

دسیسه‌ها و مشکلات که از اول انقلاب وجود داشت راه امام ادامه یافت و نظام مقدس جمهوری اسلامی پله‌های رشد و ترقی را طی نمود. وی افزود: همواره بشر با ۲ قطب مواجه بوده و در ۲ قطب در تقابل باهم بوده اند لذا باید با بصیرت و آگاهی کامل راه حق از باطل را شناخت. حجه السلام دکتر فراز نیا در ادامه افزود امام راحل مردم را آگاه ساخت و تا اتمام رسالت خود هیچگاه از هدف خود عقب ننشست و همواره به مردم متکی بود. وی افزود: همواره باید تحت ولایت

جشن سی و نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی باحضور کارکنان شرکت آب و فاضلاب مشهد در محل نمازخانه ستاد مرکزی برگزار شد. به گزارش روابط عمومی آبفا مشهد در ابتدای این جشن حجه السلام دکتر فراز نیا استاد حوزه و دانشگاه ضمن تبریک فرارسیدن سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی اظهار داشت: هیچ کدام از نظریه پردازان برجسته جهان تصور نمی کردند انقلاب اسلامی دوام بیاورد اما با رهبری امام راحل و مقام معظم رهبری تمامی

حضور مدیرعامل و کارکنان آبفا مشهد در مراسم ۱۲ بهمن



بنیادی نیز با اقتدار جزو ۱۰ کشور برتر دنیا هستیم. حسینی ادامه داد: ارزش‌های انقلاب اسلامی باید همواره بازخوانی و به نسل جوان منتقل شوند. گفتنی است همزمان با یوم ۱۲ بهمن سالروز ورود تاریخی حضرت امام خمینی (ره) به کشور مراسم نمادین گلباران این روز در عرصه میدان شهدا با حضور اقشار مختلف مردم و مسئولان برگزار شد.

برکت انقلاب اسلامی هم اکنون ایران در عرصه بین الملل به کشوری مقتدر تبدیل شده به گونه ای که در شاخص رشد علمی و سرعت رشد علم دارای رتبه نخست در جهان هستیم. همچنین ایران جزو هشت کشور برتر دنیا در قدرت نظامی و هفتمین قدرت موشکی در جهان است. در سایر موضوعات نظیر انرژی هسته‌ای و سلول‌های

همزمان با ۱۲ بهمن سالروز ورود تاریخی امام خمینی رحمه... علیه به کشور مدیرعامل و کارکنان شرکت آبفا مشهد در آئین گرامیداشت روز ۱۲ بهمن که در میدان شهدا برگزار شد شرکت نمودند. به گزارش دفتر روابط عمومی معاون سیاسی، امنیتی و اجتماعی استانداری خراسان رضوی گفت: باورهای دینی و اعتقادی مردم متدین ایران، رهبری فرزانه مبتنی بر فلسفه نبوت و وحدت و یکپارچگی باید برای ادامه انقلاب حفظ شوند. سید جواد حسینی در مراسم گلباران جایگاه نمادین امام خمینی (ره)، در عرصه میدان شهدای مشهد افزود: در سایه مکتب رهایی بخش اسلام و رهبری فرزانه انقلاب، باید وحدت امیدآفرین در جامعه استمرار داشته و پذیرش مشارکت مردم در تمام عرصه‌ها مدنظر باشد. وی ادامه داد: نظام، حکومت و دولت جمهوری اسلامی ایران خود را از مردم و مشکلات آن‌ها جدا نمی داند. در سی و نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران با رهبری و آرمان‌های انقلاب میثاق می بندیم و می کوشیم با اتحاد و همدلی مشکلات را از پیش روی نظام برداریم. معاون استاندار خراسان رضوی گفت: به

اقامه نماز باران در حرم رضوی با حضور جمعی از مدیران و کارکنان آبفا مشهد



نماز طلب باران با حضور جمعی از مدیران و کارکنان شرکت آبفا مشهد به امامت آیت... خزاعی در صحن جمهوری اسلامی حرم مطهر رضوی اقامه شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، جمعی از مدیران و کارکنان آبفا مشهد در کنار مجاوران و زائران حرم رضوی برای اقامه نماز باران در این مراسم معنوی شرکت کرده و از خدای سبحان طلب بارش رحمت الهی کردند. نماز باران از جمله نمازهای مستحبی است که در طلب باران و به هنگام خشکسالی و کم شدن سفره‌های آب زیرزمینی خوانده می شود، این نماز مانند نماز اعیاد فطر و قربان به هر دو صورت جماعت و فردی خوانده می شود.



برگزاری مراسم اختتامیه بیست و ششمین دوره مسابقات دهه مبارک فجر در مجموعه ورزشی آبفا مشهد

شد که ورزشکاران در بخش آقایان در ۹ رشته تیراندازی با اسلحه، تیراندازی با کمان، دارت، تنیس روی میز، بدمینتون، شنا (فرزندان و همکاران)، والیبال، فوتسال و آمادگی جسمانی با هم به رقابت پرداختند و همچنین رقابت در بخش بانوان در ۶ رشته دارت، شنا (همکاران و فرزندان)، آمادگی جسمانی، داژبال، بدمینتون و تیراندازی با کمان پیگیری شد. وی افزود: برگزاری این مسابقات نقطه عطفی در کارنامه ورزشی آبفا مشهد بوده است و برای اولین بار چنین مسابقاتی با استقبال بی نظیر ورزشکاران در سطح شرکت‌های آب و فاضلاب کشور برگزار شد. در همین راستا از زحمات مهندس طباطبایی مدیریت شرکت آبفا مشهد، مهندس حسین زاده، مهندس فروزش معاونت مالی و پشتیبانی، مهندس پورمقدم مدیریت امور عمومی، مهندس محمدزاده مدیر روابط عمومی و آموزش همگانی و همکاران این حوزه و پیشکسوتان ورزشی آبفا مشهد تقدیر و تشکر به عمل می‌آوریم. گفتنی است؛ در پایان این مسابقات از تمامی مدال آوران، در بخش آقایان و بانوان با اهدای لوح و جوایز نقدی تقدیر شد. شایان ذکر است، اسامی تیم‌ها و نفرات برتر به شرح ذیل اعلام می‌گردد:

مراسم اختتامیه بیست و ششمین دوره مسابقات ورزشی ویژه دهه مبارک فجر در مجموعه ورزشی شرکت آب و فاضلاب مشهد برگزار شد. به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، در این مراسم مهندس سیدعلیرضا طباطبایی مدیرعامل شرکت آبفا مشهد، مهندس حسین زاده دبیر شورای مرکزی ورزش و مسئول هماهنگی امور ورزشی صنعت آب و برق و جمعی از معاونین شرکت نیز حضور داشتند. مهندس طباطبایی، مدیرعامل شرکت آبفا مشهد در این مراسم گفت: بایستی برای نهادینه کردن ورزش در خانواده‌ها تلاش کرد و با در اختیار داشتن امکانات خوب مجموعه ورزشی آبفا مشهد زمینه کشف استعدادها را فراهم کنیم. وی ادامه داد: برگزاری مسابقات ورزشی دهه فجر ویژه کارکنان و خانواده آبفا مشهد اقدام شایسته و فرصت مناسبی در ایجاد همدلی و همبستگی هر چه بیشتر آن‌ها است و امید است برگزاری چنین رقابت‌هایی در ترغیب آن‌ها به سوی ورزش تاثیرگذار باشد. محمدجواد سعیدی رئیس اداره ورزش و سلامت آبفا مشهد در ادامه این مراسم، نیز اظهار کرد: این دوره از مسابقات با حضور ۶۷۰ نفر از ورزشکاران در دو بخش آقایان و بانوان انجام



مقام	نام ونام خانوادگی	رشته ورزشی
اول	جواد بیات	دارت
دوم	محمد علی صدیقی	
سوم	سجاد صلواتی زاده	
اول	کاوه آدینه	آمادگی جسمانی
دوم	حسین آدینه	
سوم	متین کلیدری	
اول	رسول بابائی	تیروکمان
دوم	وحیدسلطانی	
سوم	علی اکبر کار گزار	
اول	ابولفضل جلالی	تیراندازی با تفنگ
دوم	قربان رنجبر	
سوم	محمد پورمقدم	
اول	بابک طوسی	تیراندازی با تپانچه
دوم	حسین خوش منظر	
سوم	وحید غلامی	
اول	پویا پارسا	تنیس روی میز
دوم	محمد رضا کاظمیان	
سوم	حسین آدینه	
اول (مدیریت منطقه ۱)	محمد بهنام	والیبال
	جواد صولت زاده	
	مرتضی صابری	
	محمد کاهو	
	علیرضا خشانی نسب (مربی)	
محمد نجفی		
ایوب برجسته یزدی		
رضا وزیری		
محمد دهقان		
محمود پور سمنانی (سرپرست)		
علیرضا آقابابائی (مربی)		
امیر انصاری (سرپرست)		
مسعود شیرازیان		
کاظم رضائی		
محمد صنعتی		
مسعود صفری		
جواد علیچان زاده		
محمد وزیری		
بنیامین کوهستانی		
سید مرتضی مرتضوی		
کامبیز نوروزی		
جلال رجبی		
مسعود محمدی		
سعید افشار		
حسین آدینه		
احمد افشار		
هادی نخعی		
ساسان نیک خصلت		
حسین کاظمی (مربی)		
علی اصغر افشار مقدم (سرپرست)		





شرکت آب و فاضلاب مشهد
اخبار ستاد ۱۴

مقام	نام و نام خانوادگی	رشته ورزشی
اول (مدیریت منطقه ۳)	علی اصغر سعید صدیق (مربی)	فوتسال
	حسین علی اسکندری	
	مصطفی شاداب زاده	
	علی بهروزی فر	
	علی مرتضائی	
	صادق سعید صدیق	
	امین خلیل پور	
	مهدی گلکار	
	مسعود گلکار	
	ماشالله شوقی (سرپرست)	
دوم (منطقه ۴)	سید امیر الفاطمی	
	سید حسین الفاطمی (مربی)	
	سید کاظم الفاطمی	
	حسن محمدیان شهر بابکی	
	مرتضی محمد نیا	
	محمد حنجری	
	احمد وحدتی (سرپرست)	
	رضارستمی	
	عماد شکیبائی فر	
	حسن شکیبائی فر	
سوم (مور آب رسانی سد دوستی ن)	فرهاد اسدی نوقابی	
	فرهاد شریفی	
	سید رضا سید موسوی	
	مهدی پارسا بصیر	
	حامد حسین زاده مقدم	
	مجید عزیزیان فر	
	ایوب موسی زاده	
	خیرا... فقیری	
	مهدی حمیدیان فر	
	سعید سیفی زوارم	
اول	سینا اخوان	شنا گروه ۱ (بالای ۱۳ سال)
دوم	محمد امین معتمد الشریعتی	
سوم	وحید ناطقی	
اول	مرتضی صابری	شنا گروه ۲ (بالای ۳۶ تا ۴۵ سال)
دوم	ساسان نیک خصلت	
سوم	محمد حسین خوش منظر	
اول	محمد خزائی	شنا گروه ۳ (زیر ۳۶ سال)
دوم	حامد وطن خواه	
سوم	احمد کریمی	
اول	حسین آدینه	شنا گروه ۴ (بالای ۴۵ سال)
دوم	محمد پور سمنانی	
سوم	هاشم راوری	
اول	احمد وحدتی	بدمینتون دوپل
	محمد شریعتی	
دوم	محسن نیکودل	
	مهدی عابدینی	
سوم	حسین گلشاهی	
	سید ابولفضل حسینی	



مقام	نام ونام خانوادگی	رشته ورزشی
اول	عاطفه رسولی	دارت
دوم	اعظم عسگری	
سوم	فرزانه شاهمیری	
اول	نرگس صدیقی	تیروکمان
دوم	سحر زمانی	
سوم	گیلدا توکلی	
اول	زهره ابوطالب زاده	آمادگی جسمانی
دوم	زهره فرشیدفر	
سوم	بلقیس جهان	
اول	خدیدجه مزینی	بدمینتون همکاران
دوم	گیلدا توکلی	
سوم	خدیدجه لشکری	
اول	راحله واحدی	بدمینتون خانواده‌های همکار
دوم	اکرم توحیدی	
سوم	نفسیه نجف پور	
اول	معصومه حشمتی	داژبال
	نفسیه قاسم پور	
	فرزانه شاهمیری	
	رویا بابائی	
	آتریساهمیری	
دوم	اکرم توحیدی	داژبال
	عاطفه رسولی	
	فاطمه سادات سید	
	زهره زعفرانی	
	فاطمه فرمانی	
سوم	آیسان حاجی اسماعیلی	داژبال
	عصمت صادقی	
	فاطمه رضائی	
	فاطمه احمدپناه	
	تکنم ظفر بنائیان	
اول	مهدین برومند	شنا گروه ۱ (بالای ۱۳ سال)
	نرگس شریفی فر	
	فاطمه ریاسی	
دوم	مهسا شاهی	شنا گروه ۲ (زیر ۳۵ سال)
سوم	زهره کارگزار	
اول	فروغ محمدپور	
دوم	زینب جودی	شنا گروه ۳ (بالای ۳۵ سال)
سوم	نفسیه قاسم پور	
اول	دلارام پرسته زاد	
دوم	فهمیه مومن	شنا گروه ۳ (بالای ۳۵ سال)
سوم	زهره ابوطالب زاده	

تیم اخلاق والیبال: اتفاقات ناحیه ۶
تیم اخلاق فوتسال: اتفاقات ناحیه ۲
برترین گل زن فوتسال: مصطفی شاداب زاده (۱۹ گل)



تیروکمان



داژبال



آمادگی جسمانی



دارت



بدمینتون

اجرای پنج سیفون شبکه توزیع در خیابان دانش شرقی



خیابان دانش با هزینه شهرداری سیفون شد. وی افزود: با توجه به اجرای کانال آب‌های سطحی در دوطرف خیابان دانش دو خط ۱۰۰ چدن عرضی و ۳ خط چدن ۱۵۰ در مسیر کار شهرداری با هماهنگی اتفاقات یک و کمترین تنش آب قطعی و یک مورد به صورت شبانه انجام شد.

رئیس اداره اصلاح شبکه آب منطقه ۱ از اجرای پنج سیفون شبکه توزیع واقع در خیابان دانش شرقی خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۱، مهندس جوانبخت خاطرنشان کرد: با توجه به درخواست شهرداری منطقه ۷ و همکاری متقابل، خطوط شبکه توزیع ۱۰۰ و ۱۵۰ در

انجام ۵۶ کیلومتر عملیات ویدئومتری شبکه‌های فاضلاب در منطقه ۱

عملیات ویدئومتری مورد بازبینی قرار گرفته و نواقص آن شناسایی و در برنامه رفع نقص قرار گرفت. برومند ادامه داد: با توجه به محدوده انجام عملیات که عمدتاً در اطراف حرم مطهر بود قسمت عمده ای از عملیات در شب انجام پذیرفته است.

ناظر خدمات فنی فاضلاب منطقه ۱ از انجام ۵۶ کیلومتر عملیات ویدئومتری شبکه‌های فاضلاب در سطح این منطقه خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۱، محسن برومند اظهار کرد: طی ۱۰ ماه گذشته ۵۶ کیلومتر از مسیر شبکه‌های فاضلاب توسط



شرکت آب و فاضلاب مشهد
اخبار منطقه ۱

اهدای جام قهرمانی والیبال دهه مبارک فجر توسط اعضای تیم والیبال به مدیریت آبفا منطقه ۱

پورسمانی رابط ورزش منطقه ۱ از اهدای جام قهرمانی والیبال به مهندس شهروز شرقی مدیریت آبفا منطقه ۱ خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۱، پورسمانی ضمن بیان مطلب فوق افزود: به پاس قدردانی و تشکر از حمایت‌های بی دریغ مهندس شرقی اعضای تیم والیبال این منطقه جام قهرمانی را به ایشان اهدا نمودند.



کاهش بدهی مشترکین نسبت به دوره ۴ سال ۹۶



مسابقات آزاد استانی تیر و کمان در مجموعه ورزشی آبفا مشهد برگزار شد

رئیس اداره ورزش و سلامت آبفا مشهد گفت: مسابقات آزاد استانی تیر و کمان در مجموعه ورزشی شرکت آب و فاضلاب مشهد برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی شرکت آب و فاضلاب مشهد، محمد جواد سعیدی با اعلام این خبر اظهار کرد: برای اولین بار این مسابقات توسط شرکت آبفا مشهد و با همکاری هیئت تیراندازی با کمان مشهد در سطح استانی و به صورت آزاد با حضور ۸۰ کماندار از مشهد و برخی شهرستان‌های خراسان‌های رضوی، شمالی، جنوبی، یزد و تهران برگزار شد. وی افزود: این رقابت‌ها در دو رشته ریکرو و کامپوند در دو بخش آقایان و بانوان و در دو گروه آماتور و حرفه‌ای انجام شد که برگزاری مسابقات آماتور برای اولین بار در سطح استان صورت گرفت.

سعیدی خاطرنشان کرد: پس از پایان این رقابت‌ها برای تمامی کمانداران گواهی حضور و برای قهرمانان حکم قهرمانی و جوایز نقدی در نظر گرفته شد و همچنین در حاشیه این مسابقات از محسن جواهری پور، شهاب ریحانی و راضیه شیرمحمدی (نایب قهرمان پارالمپیک لندن) سه کماندار مشهدی پیشکسوت که از قهرمانان ملی، جهانی و پارالمپیکی هستند، تقدیر شد.

وی ادامه داد: حسام گرمه‌ای و حجت عالیشانی کمانداران آبفا مشهد در این مسابقات به ترتیب مدال نقره و برنز کامپوند حرفه‌ای مردان را کسب کردند. سعیدی اضافه کرد: داوری این مسابقات مطابق با آخرین قوانین فدراسیون جهانی تیراندازی با کمان و به صورت استاندارد برگزار شد.



رئیس اداره قطع از کاهش بدهی مشترکین در دوره ۵ سال ۹۶ در کاربری‌های تجاری مسکونی، مسکونی، تجاری، هتل (صنعتی)، صنعتی (مسافرخانه)، انشعاب موقت (آزاد)، مراکز رفاهی اقامتی نسبت به دوره ۴ سال ۱۳۹۶ خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۱، مهندس گلیلاخ افزود: با توجه به موقعیت منطقه ۱ و تعدد کاربری‌های فوق با هماهنگی پیمانکار و ایجاد یک نقشه راه و علیرغم مشکلات فراوان و چالش‌های متعدد با حداقل هزینه و حداکثر تعامل با مشترک این مهم حاصل گردید. وی تصریح کرد: همچنین در مذاکره با نماینده پیمانکار قرار شد که در سایر کاربری‌ها نیز این هماهنگی و تعامل ایجاد شده تا بتوان با حداکثر ظرفیت موجود در جهت نیل به اهداف درآمدی شرکت قدم برداشته و به اهداف مورد نظر دست یافت.

رفع اتفاق شبکه فاضلاب در خیابان شهید حنایی ۷

کارشناس مسئول بهره برداری فاضلاب از رفع اتفاق شبکه فاضلاب و اصلاح شبکه در خیابان شهید حنایی ۷ خبر داد.

به گزارش روابط عمومی منطقه ۱، مهندس بارانی کارشناس مسئول بهره برداری فاضلاب منطقه ۱ افزود: بنا بر گزارش دریافت شده مبنی بر پس زدگی فاضلاب به ملک مشترک واقع در خیابان حنایی ۷ و اعزام اکیپ‌های اتفاق فاضلاب مشخص گردید در اثر ورود بتن توسط متخاسر به شبکه فاضلاب و انسداد کامل مسیر شبکه، خسارت به مشترکین و شبکه فاضلاب وارد شد که به علت ریزش دیواره ملک گودبرداری شده، انجام عملیات اصلاحی با اجرای شبکه، احداث منهول، انسداد و تخلیه همزمان فاضلاب به انجام رسید.

برگزاری نمایشگاه عفاف و حجاب در منطقه ۱

به مناسبت دهه مبارک فجر نمایشگاه عفاف و حجاب در منطقه ۱ برگزار شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۱، حمیده اسلامی بنیان، نماینده عفاف و حجاب منطقه ۱ گفت: در این خصوص عنوان کرد: این نمایشگاه با هماهنگی و همکاری حوزه ستادی و اداره خدمات منطقه به مدت دو روز در این منطقه برگزار شد که مورد استقبال همکاران این منطقه قرار گرفت.



کاهش ۴۰ درصدی

اتفاقات فاضلاب در منطقه ۲



مدیر بهره برداری شبکه های فاضلاب منطقه ۲ از کاهش ۴۰ درصدی اتفاقات فاضلاب در سال جاری خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، مهندس غلامرضا ساقی خاطر نشان کرد: براساس گزارشات واصله و بررسی های بعمل آمده، نقاط آسیب پذیر سیفون های فاضلاب که دچار اتفاق مکرر می باشند شناسایی و با نصب شیر یک طرفه و شستشوی محل سیفون تا منتهول نسبت به پس زدگی احتمالی اقدام و درصد اتفاقات را تا حد چشمگیری کاهش داد.

استاندارد سازی ۶۲۰ فقره انشعاب آب

در دی ماه



رئیس اداره اصلاح شبکه بهره برداری آب منطقه ۲ از استاندارد سازی ۶۲۰ فقره انشعاب آب خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، مهندس سیدعباس سرائی اظهار کرد: عملیات تبدیل به اساس انشعابات در خیابان های تحت پوشش منطقه (بهمن، حکمت، خواجه ربیع و...) انجام شده است. وی با اشاره به تعویض ۴۹ مورد شیر آلات و نصب ۲۳۶ عدد شیر در اقطار مختلف، این اقدام را در راستای تکریم ارباب رجوع و رفاه حال مشترکین و به منظور آب قطعی کمتر در محدوده هایی که شبکه های آن ها دچار اتفاق می شوند دانست.

نصب بیش از ۲۰۰۰ فقره سیفون

فاضلاب در منطقه ۲



رئیس اداره تاسیسات و جمع آوری شبکه های فاضلاب منطقه ۲ از نصب ۲ هزار و ۵۶۳ فقره سیفون فاضلاب خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، مهندس سیدهادی سجادی با اعلام این خبر افزود: علاوه بر ۲۵۶۳ سیفون نصب شده مذکور، ۵۶۸۰ متر توسعه شبکه های فرعی فاضلاب نیز انجام شده است. مهندس سجادی خاطر نشان کرد که تعدادی از انشعابات فاضلاب مجدداً نصب شده است.



شرکت آب و فاضلاب مشهد
اخبار منطقه ۲

تشریح برنامه های آبفا منطقه ۲ در گرامیداشت دهه مبارک فجر



برنامه های آبفا منطقه ۲ در گرامیداشت دهه مبارک فجر تشریح شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، نماینده کمیته عفاف و حجاب منطقه ۲ در این خصوص گفت: ساختمان منطقه و ادارات امداد و حوادث نواحی دو، شش، هفت به مناسبت گرامیداشت دهه فجر آذین بندی شد.

اکرم السادات نژادعلی ادامه داد: سخنرانی امام جماعت مساجد، بخش سرودهای انقلابی، شرکت در مراسم: استقبال نمادین از امام خمینی رحمه الله... علیه در روز ۱۲ بهمن ماه، غباروبی مزار شهداء، اهداء خون و راهپیمایی یوم... ۲۲ بهمن از دیگر برنامه های این منطقه بود. نژادعلی در ادامه از برپایی نمایشگاه و فروشگاه محصولات عفاف و حجاب در این ایام خبر داد.



شبکه ۳۵۰ میلی متری چدن توسط اداره امداد و حوادث منطقه ۲ تعمیر شد



رئیس اداره امداد و حوادث ناحیه ۲ از تعمیر لوله چدن ۳۵۰ میلی متری در خیابان نواب صفوی خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، مهندس رامین نگارستانی اظهار کرد: در پی تماس مرکز ۱۲۲ مبنی بر اتفاق لوله ۳۵۰ چدن در خیابان نواب صفوی و آبریزی در کانال شرکت برق و کشف محل اتفاق توسط نشت یاب گروه اتفاقات به محل اعزام و عملیات حفاری توسط بیل مکانیکی انجام و در کمترین زمان و با حداقل آب قطعی نسبت به تعمیر لوله چدن ۳۵۰ چدن اقدام شد.

عملکرد ۹ ماهه کمیته انشعابات غیرمجاز منطقه ۲



دبیر کمیته انشعابات غیرمجاز آب منطقه ۲ ضمن تشریح عملکرد ۹ ماهه این کمیته عملکرد آن را مطلوب توصیف نمود. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، مهندس جواد کاظمی افزود: در راستای اجرای سیاست‌های شرکت مبنی بر جلوگیری از هدر رفت آب، این کمیته با برگزاری ۱۲ جلسه نسبت به شناسایی، برآورد مبلغ خسارت، مجاز سازی و ارجاع پرونده خاطیان به مراجع قضایی تصمیمات و اقدامات لازم را اتخاذ و اجرایی نمود. مهندس کاظمی در ادامه از رایزنی با شهرداری‌های مناطق ۳، ۵ و ۶ جهت صدور مجوز آسفالت شکافی برای تبدیل انشعابات غیر مجاز به مجاز خبر داد.

احکام و مسائل شرعی

سوال: اگر هنگام وضو به طور سهوی دست از پایین به بالا کشیده شود آیا وضو صحیح است؟

جواب: اگر عرفاً از بالا به پایین شسته شود وضو صحیح است، هر چند به طور سهوی دست به طرف بالا کشیده شود.

تشریح عملکرد اداره تشخیص امور مشترکین منطقه ۲



رئیس اداره تشخیص امور مشترکین منطقه ۲ فعالیت‌های این حوزه را تشریح کرد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، سیدناصر غفاریان با اشاره به مراجعه حضوری مشترکین منطقه (به علت عدم توانایی کافی در بهره‌گیری از خدمات الکترونیکی) و ضرورت پاسخگویی و تعامل منطقی و صبورانه همکاران با آن‌ها عنوان کرد: با توجه به وجود ۲۶۰ هزار مشترک تحت پوشش مدیریت آب و فاضلاب منطقه و پراکندگی آن، پاسخگویی صحیح و سریع در راستای تکریم ارباب رجوع از اولویت‌های کاری همکاران می‌باشد.

غفاریان در ادامه ضمن اعلام اینکه تعداد قاریان کنتور منطقه ۲ که در پاسخگویی نیز همکاری دارند ۴۶ نفر می‌باشند از همکاری قاریان کنتور در خصوص کسب اطلاعات مشترکین پیرامون قبوض آب بها، کنتور آب، ملک و... خبر داد.

برگزاری کارگاه‌های آموزشی خدمات فروش و پس از فروش منطقه ۲



کارشناس پشتیبانی دفاتر منطقه ۲ از برگزاری جلسه آموزشی خدمات فروش و پس از فروش منطقه ۲ خبر داد.

به گزارش روابط عمومی منطقه ۲، هادی بخشی با اعلام این خبر افزود: برابر برنامه ریزی انجام شده توسط معاونت خدمات مشترکین و درآمد شرکت و تکلیف به سایر امورهای مشترکین مناطق، مبنی بر بروزرسانی اطلاعات و آموزش مستمر متصدیان پاسخگویی مشترکین آب و فاضلاب در دفاتر سطح منطقه، جلسات توجیهی طی دو نشست چند ساعته و با حضور نمایندگان دفاتر، رضا تقی زاده نماینده دفتر رسیدگی و پاسخگویی به شکایات شرکت و کارشناسان پشتیبانی، هادی بخشی و علی جمی برگزار شد. وی در ادامه از قدردانی دفاتر فعال باهدف دقت، سرعت و پاسخگویی مطلوب در این جلسه خبر داد.

یکسان سازی نحوه عمل در دعاوی له و علیه شرکت



شرکت آب و فاضلاب مشهد
۲۰ اخبار منطقه ۳



به میزبانی منطقه ۳ برگزار گردید یکسان سازی نحوه عمل در دعاوی له و علیه شرکت در سطح مناطق بر اساس فرمت‌های از پیش تهیه شده توسط کارشناسان ذیربط به اجماع رسید. وی اظهار داشت: از این پس این امر باعث وحدت رویه یکسان در کلیه مناطق و ستاد مرکزی شرکت شده و مورد اجرا قرار خواهد گرفت.

کارشناس مسئول حقوقی و امور قراردادهای منطقه ۳ گفت: یکسان سازی نحوه عمل در دعاوی له و علیه شرکت مورد توافق مسئولین حقوقی مناطق قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی منطقه ۳، مجید حیدری تصریح کرد: در سلسله نشست‌های دوره ای شورای حقوقی شرکت با حضور مدیر دفتر حقوقی که این ماه

تدوین روال صدور مجوزهای اضطراری حوزه فاضلاب منطقه ۳



کارشناس مسئول اقدامات اضطراری فاضلاب منطقه ۳ گفت: با هماهنگی‌های برون سازمانی، تدوین روال صدور مجوزهای اضطراری حوزه فاضلاب منطقه ۳ مجدد طراحی شد.

به گزارش روابط عمومی منطقه ۳، علی عباسی زاده اظهار کرد: با توجه به بروز مشکلاتی در راستای صدور مجوزهای اضطراری حوزه بهره برداری فاضلاب در محدوده شهرداری منطقه ۱ مانند مجوزهای آسفالت شکافی، حذف ریشه، مرئی سازی و همسطح سازی دریچه‌ها و منهول‌های فاضلاب با برگزاری نشست‌های متعدد کارشناسی و بازدیدهای میدانی از نحوه انجام عملیات مشروحه، فرآیند صدور مجوزهای حفاری و مرمت آسفالت‌ها مورد بازنگری و مهندسی مجدد قرار گرفت.

وی افزود: با استقرار این فرآیند، از این پس زمان صدور مجوزهای مربوطه به یک روز کاهش یافته و از سوی دیگر مرمت برخی مسیرها با همکاری پیمانکار آسفالت شهرداری با سرعت و کیفیت بالاتری انجام می‌گردد که این امر باعث کاهش هزینه‌های سربار فعالیت‌ها و افزایش رضایتمندی مشترکین می‌شود.

تلاش در جلوگیری از هدررفت آب در سطح منطقه ۳

با پایش ۴۳۰ کیلومتر از شبکه توزیع آب در سطح منطقه ۳، تعداد ۴۷۳ عدد نشت انشعاب آب و تعداد ۵۷ عدد نشت از شبکه اصلی شناسایی شد و رفع اتفاق گردید و از هدررفت ۷ هزار و ۵۶۲ لیتر در دقیقه آب شرب جلوگیری به عمل آمد.

کارشناس آب بدون درآمد منطقه ۳ گفت: از هدر رفت ۷ هزار و ۵۶۲ لیتر بر دقیقه در سطح شبکه و انشعابات آب منطقه ۳ جلوگیری شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۳، مهندس سیدابوالفضل ایوب‌نژاد عنوان کرد: از ابتدای سال جاری تاکنون





برگزاری آزمون دفاتر پیشخوان دولت در منطقه ۳

کارشناس ناظر بر دفاتر پیشخوان دولت در منطقه ۳ از برگزاری آزمون توان سنجی کاربران دفاتر پیشخوان دولت در این منطقه خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۳، سید ابوالقاسم شهاب پور افزود: به منظور سنجش و ارزیابی توان علمی و عملی کاربران دفاتر پیشخوان دولت در بخش ارائه خدمات آب و فاضلاب، آزمونی طراحی و مورد اجرا قرار گرفت. وی خاطر نشان کرد: در این آزمون که بیش از ۴۲ نفر از کاربران دفاتر مذکور شرکت داشتند توان علمی و سپس عملی آن‌ها توسط کارگروه نظارت بر دفاتر مورد ارزیابی قرار گرفت و در مرحله پیش اول تعداد ۲۰ نفر

موفق به کسب امتیاز لازم جهت اخذ گواهینامه معتبر مهارت کار شدند که از این تعداد با صلاحیت کار گروه و مدیر امور مشترکین منطقه ۳ تعداد ۵ نفر که بالاترین امتیاز را کسب نموده اند مشمول تشویق موردی گردیدند. شهاب پور ادامه داد: کاربرانی که موفق به کسب امتیاز حد نصاب نشده‌اند پس از دریافت جزوات آموزشی لازم و طی نمودن دوره‌های کاربردی، مورد سنجش و آزمون مجدد قرار خواهند گرفت. وی ابراز امیدواری کرد که با برگزاری دوره‌های آموزشی به صورت تئوری و عملی و ارزیابی دوره‌ها با آزمون‌های مربوط سطح آگاهی کاربران ارتقا یابد.

انجام ۵۵ هزار متر ویدئومتری در شبکه‌های فاضلاب منطقه ۳



رئیس اداره تاسیسات و بهره برداری فاضلاب منطقه ۳ از اجرای عملیات ویدئومتری در سطح شبکه‌های فاضلاب منطقه ۳ به طول ۵۵ هزار متر خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۳، مهندس محمد فولادی مزار با اعلام این خبر عنوان کرد: به دلیل نقش و اهمیت اجرای عملیات ویدئومتری در پیشگیری از حوادث و اتفاقات محتمل خطوط فاضلاب، تنظیم برنامه مدون اجرایی آن از اولویت‌های برنامه‌های عملیاتی منطقه محسوب می‌شود.

شناسایی شبکه فاضلاب داخلی و اتصال آب باران به شبکه فاضلاب شهری



توسط پیمانکار بهره‌بردار فاضلاب، تعداد ۲ هزار و ۹۶۱ فقره انشعاب پیمایش شد که از این پایش تعداد ۵۲۹ فقره دارای اتصال آب باران به شبکه فاضلاب شهری شناسایی شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۳، کارشناس امور بهره برداری فاضلاب منطقه با اعلام این خبر افزود: با توجه به اهمیت موضوع به لحاظ زیست محیطی و جلوگیری از بروز حوادث و اتفاقات و نیز اختلال در فرآیند تصفیه فاضلاب با همکاری امور مشترکین اقداماتی در این زمین صورت گرفت.

مهندس مجید احمدیان اقدامات فوق را که طی فرایند مشخص و با هماهنگی امور بهره برداری فاضلاب منطقه بود شامل: توزیع برکه اخطار، پیگیری قطع اتصال آب باران و استاندارد سازی عنوان کرد.

آقای گل مسابقات فوتسال دهه فجر ۹۶ به بازیکن تیم منطقه ۳ اختصاص یافت



در پایان مسابقات فوتسال گرامیداشت دهه مبارک فجر ۹۶ مصطفی شاداب زاده به عنوان آقای گل مسابقات از تیم منطقه سه معرفی گردید. به گزارش روابط عمومی منطقه سه بازیکن با اخلاق تیم فوتسال منطقه سه مصطفی شاداب زاده با ۱۹ گل زده در صدر گلزنان قرار گرفت و آقای گل این مسابقات را به خود اختصاص داد. شاداب زاده ضمن قدردانی از دست اندرکاران برگزاری این مسابقات از هم تیمی‌های با اخلاق خود بخاطر ایجاد موقعیت‌های گل برای وی قدردانی کرد و این موفقیت را حاصل کار تیمی و همدلی و گذشت هم تیمی‌های خود که به رغم داشتن موقعیت گل به او پاس گل دادند دانست.

کسب عناوین دوم و سوم شنای انفرادی توسط منطقه ۳



عناوین دوم و سوم شنای انفرادی به منطقه ۳ اختصاص یافت. به گزارش روابط عمومی منطقه ۳ در بخش شنای انفرادی در مسابقات گرامیداشت دهه فجر ۹۶، نوجوان مستعد و دارنده مقام‌های قهرمانی استانی امین معتمدالشریعتی فرزند همکارمان عصمت قاسم پور شاغل در امور مشترکین منطقه ۳ در رده سنی ۱۸-۱۷ سال مقام دوم و نونهای آینده دار امیررضا جواهری فرزند همکارمان حسین جواهری شاغل در امور مالی منطقه ۳ در رده سنی ۷-۶ سال مقام سوم را از آن خود کردند.

جلسه مدیریت دارایی‌ها در منطقه ۴ برگزار شد



بلکه کاملاً سیستمی و در خدمت سازمان باشد و عدم حضور یک فرد، اختلالی در روند انجام کار و پیشرفت نظام یافته در سیستم ایجاد نکند ضمن آن که اگر یک جزء از سازمان کار خود را درست انجام نداد، دیگر اجزا نسبت به خطر افتادن منافع سازمان واکنش نشان دهند.

در ادامه این جلسه مدیر دفتر نگهداری و تعمیرات در تشریح مدیریت دارایی‌ها و پیاده سازی استاندارد ISO 55000 گفت: مدیریت دارایی‌ها ابزاری است برای توسعه پایدار و در تعریف کلی مدیریت دارایی‌ها به مفهوم ایجاد توازن بین هزینه، ریسک و عملکرد است.

مهندس کیوان سفری ادامه داد: نیاز فوری به اقدام برای بهبود و بهره‌وری اقتصادی، کاهش اثرات ناشی از تغییرات اقلیمی، افزایش جمعیت و مسائل زیست محیطی کاملاً مشخص است اما آنچه مشخص نیست بهترین مکانیسم برای رسیدن به این اهداف است در این راستا پیاده سازی استاندارد ISO 55000 عالی‌ترین سطح از مکانیسم مورد انتظار برای هر سازمان است.

وی در خصوص نتایج پیاده سازی این استاندارد افزود: کاهش هزینه‌ها، افزایش طول عمر دارایی، تعیین کنترل‌های عملیاتی، بهبود نظارت بر عملکرد، تجهیزات و کارکنان، ایجاد نظام بودجه بندی بر اساس عملکرد و... از مهم‌ترین ثمرات و نتایج پیاده سازی استاندارد فوق می‌باشد که با پیاده سازی این سیستم، ذینفعان و نیازمندی‌های سازمان شناسایی می‌شوند و به کمک آن می‌توان با ایجاد رقابت بین تامین کنندگان، بیشترین سودآوری را برای سازمان فراهم نمود.

جلسه مدیریت دارایی‌ها با حضور مدیرعامل و جمعی از مدیران حوزه ستادی، مدیران و روسای ادارات منطقه ۴ در سالن جلسات این منطقه برگزار شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، در ابتدای جلسه مدیر عامل شرکت دیدگاه اعضای حاضر را در ارتباط با مدیریت دارایی‌ها و عوامل موثر در پیشرفت و ارتقای سازمان جویا شد.

مهندس سید علی‌رضا طباطبایی، پس از استماع نظرات مدیران و روسای ادارات اظهار کرد: مدیریت دارایی‌ها و عوامل اثرگذار در پیشرفت و ارتقای سازمان موضوع جامع و کلانی است و اگر قرار است حرکتی بر اساس هدف گذاری اتفاق بیفتد باید نگاهی همه جانبه وجود داشته باشد که رمز موفقیت، باور مجموعه سازمان به این مهم است که می‌شود موثر بود و به موفقیت دست پیدا کرد و هنر این است که هدف را بشناسیم و جهت گیری را بر آن اساس مشخص کنیم. وی ادامه داد: سیستم مدیریت دارایی‌ها فرابخشی است که کل شرکت با همه اجزا را پوشش می‌دهد و مشارکت همه اعضا و اجزای سازمان را می‌طلبد که در این راستا می‌بایست ساختار شکنی کرد و چارچوب‌های ذهنی و قالبی را تغییر داد. طباطبایی افزود: مدیریت دارایی‌ها تاکید می‌کند باید سرمایه را در جای مناسب و به شکل درست هزینه کرد و این شرکت است که تصمیم می‌گیرد بر مبنای این سیستم اقداماتش را عملیاتی کند. وی با اشاره به اهمیت خودباوری و اعتقاد یکایک کارکنان به فرایندهای کاری سازمان تصریح کرد: تک تک کارکنان باید خود را مالک یک فرایند بدانند و برای ارتقا و عملیاتی کردن اهداف آن تلاش نمایند به نحوی که فرایند قائم به فرد نبوده



شرکت آب و فاضلاب مشهد
منطقه ۴

برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت در اداره امداد و حوادث ناحیه ۸

رئیس اداره نگهداری، بهره‌برداری و اقدامات اضطراری ناحیه ۸ از برگزاری دوره‌های آموزشی ضمن خدمت در این اداره خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، مهندس باقر رضائی افزود: در راستای الزام آموزش ضمن خدمت جهت ارتقای سطح علمی و عملی پرسنل و ضرورت انتقال تجربیات و دانش به یکدیگر، این اداره نسبت به برگزاری دوره‌های آموزش ضمن خدمت اقدام نمود.

وی درباره محور و موضوعات دوره‌های آموزشی ارائه شده اظهار کرد: دوره‌های آموزشی با موضوعات انواع لوله و محاسن و معایب آن، انواع شیرها در شبکه‌های آبرسانی شهری و شرایط به کارگیری، ایمنی لوازم شخصی و لوازم حفاظت فردی، ایمنی ابزارآلات و لوازم کار، اصول و نگهداری تعمیرات و... طی تقویم آموزشی در ۴ جلسه برای کارکنان این اداره برگزار شد.

رئیس اداره نگهداری، بهره‌برداری و اقدامات اضطراری ناحیه ۸ از زحمات و تلاش‌های مهندس جواد قربانی زاده مدیر پروژه و دستگاه نظارت در جهت برگزاری دوره‌های فوق قدر دانی کرد.



تقدیر اهالی روستای حاجی آباد از ارائه خدمات رسانی مطلوب

این روستا از خدمات ارائه شده در اصلاح شبکه آبرسانی به روستای مذکور و از زحمات و تلاش‌های دلسوزانه مهندس ابوالفضل حمامی رئیس اداره نگهداری، بهره‌برداری و اقدامات اضطراری ناحیه ۸ تقدیر و تشکر نمودند.

اهالی روستای حاجی آباد طی نامه‌ای از خدمات رسانی مناسب تقدیر کردند. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، اهالی روستای حاجی آباد واقع در بلوار شاهنامه با ارسال نامه‌ای از طریق هیئت امنای مسجد



بازسازی تابلوی برق ایستگاه پمپاژ فاضلاب دانشگاه فردوسی مشهد

رئیس اداره نگهداری بهره برداری و اقدامات اضطراری شبکه فاضلاب ناحیه ۱ گفت: تابلوی برق ایستگاه پمپاژ دانشگاه فردوسی مورد تعویض و بازسازی قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، مهندس ذبیح ا... قلی نیا در این باره گفت: با توجه به ضرورت رعایت ملاحظات فنی و تاکید مدیریت منطقه مبنی بر لزوم نظارت بر حسن اجرای ضوابط ایمنی، با همکاری و مساعدت مدیریت بهره برداری تاسیسات و مدیر و همکاران امور برق و تاسیسات، تابلو برق ایستگاه پمپاژ دانشگاه فردوسی با هزینه ای افزون بر ۱۶۰ میلیون ریال تعویض و بازسازی شد. وی در خصوص مزیت‌های فنی تابلو برق جدید خاطرنشان کرد: تابلو برق جدید امکان ۱۶ مورد برنامه را دارا بوده و تا حد زیادی از سوختن پمپ‌ها و به تبع آن پس زدگی فاضلاب و مشکلات دیگر بهره برداری جلوگیری می‌کند. رئیس اداره نگهداری، بهره برداری و اقدامات اضطراری ناحیه ۱ از تلاش‌های مجدانه مهندسین خراشادی زاده و بندار و نیز همکاران امور برق و تاسیسات و بهره برداری منطقه تشکر کرد.



لجن برداری و لایروبی کامل ایستگاه پمپاژ فاضلاب دانشگاه فردوسی مشهد

(۲۰ سرویس) منتقل شد. دایمی تصریح کرد: در این عملیات با پمپاژ فاضلاب و ایجاد شولات، لجن توسط یک پمپ لجن کش به شکل سیار با جرثقیل مستقر در محل و متصل به لوله پلی اتیلن که به کمک داربست برای تخلیه به داخل تانکرها در محل تعبیه شده بود انجام گرفت، همچنین در طول مدت عملیات که حدود ۱۰ روز طول کشید، فاضلاب ورودی به ایستگاه توسط توییپ مسدود و به دلیل عدم وجود منهل در پایین دست (به دلیل تحت فشار بودن لوله خروجی ایستگاه) به وسیله تانکر منتقل شد.

مدیر امور بهره برداری شبکه فاضلاب منطقه ۴ اظهار داشت: کلیه مراحل اجرای عملیات فوق با حضور و نظارت مستمر همکاران بهره برداری انجام شد که بدین وسیله از پیگیری همکاران مهندس قلی نیا و بندار و نیز کلیه کارکنان و پیمانکار بهره برداری منطقه (شرکت سازه ریز مهاجر) تشکر و قدردانی می‌شود.

مدیر امور بهره برداری شبکه‌های فاضلاب منطقه ۴ از اجرای عملیات لجن برداری و لایروبی ایستگاه پمپاژ دانشگاه فردوسی با عمق حدود ۱۱ متر خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، دکتر مجید دایمی عنوان کرد: به دلیل مشکلات ایجاد شده و شرایط خاص بهره برداری پردیس فردوسی طی سالیان متمادی به علت انباشته شدن رسوبات در کف مخزن ایستگاه پمپاژ دانشگاه و نیز با توجه به عمق مخزن و صعوبت دسترسی، با گذشت بیش از ۲۰ سال از طراحی و اجرا، عملیات لایروبی کامل مخزن برای اولین بار با هماهنگی مدیریت منطقه انجام شد.

وی درباره نحوه اجرای پروژه فوق افزود: طی این عملیات بالغ بر ۲۵ متر مکعب رسوبات نیمه جامد به صورت دستی و با ورود کارگر و حدود ۱۰ متر مکعب رسوبات و لجن مایع با استفاده از تجربه همکاران بهره برداری به روش پمپاژ شولات فاضلاب و لجن به شکل تخلیه تانکری

جلسه تبیین جرایم اداری در منطقه ۴ برگزار شد

پاورپوینت، توضیحاتی درباره جرم و مجازات به طور کلی و مباحث مرتبط با جرایم اداری به طور خاص را تبیین و تدریس کرد. مجید سلیمی درباره ضرورت و اهمیت برگزاری جلسه مذکور تصریح کرد: با توجه به اهمیت مباحث مربوط به جرایم اداری و لزوم افزایش آگاهی کارکنان در زمینه سلامت اداری و با تاکید مدیریت منطقه این جلسه بعد از ارائه در جلسه شورای معاونین شرکت برای اولین بار در منطقه ۴ برگزار شد.

جلسه تبیین جرایم اداری (رشوه، ارتشاء، اختلاس) با حضور مدیر و همکاران دفتر حقوقی، تحصیل و تملک اراضی ستاد و مناطق، مدیران و روسای ادارات و ناظرین منطقه در سالن جلسات این منطقه برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، کارشناس مسئول حقوقی و قراردادها با بیان این مطلب گفت: در این جلسه مدیر دفتر حقوقی با ارائه بسته آموزشی با عنوان «ارتقای سلامت اداری» در قالب



تقدیر از خانواده شهید وحدتی در ایام دهه فجر



دیدار که مدیر امور اداری و مالی، روسای ادارات پرسنلی و خدمات عمومی و نیز حراست حضور داشتند از مادر گرانقدر شهید حسن وحدتی به پاس تربیت چنین فرزندان شایسته و افتخار آفرینی تقدیر شد.

همزمان با گرامیداشت دهه مبارک فجر و پاسداشت مقام شهیدان انقلاب اسلامی، طی دیدار با خانواده شهید حسن وحدتی از مقام شامخ این شهید تجلیل شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، در این

برگزاری جلسه مشاوره خانواده و اصول تربیتی در منطقه ۴



فخری حسینی فرد ادامه داد: طی این برنامه سخنران جلسه با تبریک میلاد با سعادت حضرت زینب (س) و بیان ویژگی‌های بارز اخلاقی ایشان، مطالبی را درباره ضرورت علم همراه با معرفت، حقوق زن در اسلام، حجاب و ساختار وجودی آن، رسیدگی به جسم و تغذیه سالم و... بیان نمود و به سوالات همکاران پاسخ داد.

جلسه مشاوره خانواده و اصول تربیتی برای بانوان همکار منطقه ۴ برگزار شد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، نماینده بانوان این منطقه افزود: به مناسبت ولادت حضرت زینب(س) و روز پرستار، جلسه مشاوره خانواده و اصول تربیتی با سخنرانی خانم حبیبی از اساتید حوزه و جمعی از بانوان همکار در سالن جلسات منطقه برگزار شد.

نمایشگاه عفاف و حجاب در منطقه ۴ برگزار شد



همزمان با ایام پیروزی انقلاب اسلامی، نمایشگاه عفاف و حجاب در منطقه ۴ برپا گردید. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، با هماهنگی و همکاری حوزه ستادی و به مناسبت ایام دهه فجر و گرامیداشت سی و نهمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی، نمایشگاه عفاف و حجاب به مدت ۲ روز در این منطقه برگزار شد که مورد استقبال بانوان همکار و خانواده‌های همکاران قرار گرفت.



شرکت آب و فاضلاب مشهد
منطقه ۴
۲۴

کسب درآمد حاصل از تبدیل انشعابات غیر مجاز به مجاز



مدیر امور مشترکین ناحیه ۲-۴ از کسب درآمد افزون بر ۱۰ میلیارد تومان حاصل از شناسایی انشعابات غیر مجاز و تبدیل به مجاز نمودن آن‌ها

از ابتدای سال جاری تا اواخر بهمن ماه توسط این امور خبر داد. به گزارش روابط عمومی منطقه ۴، مهندس سعید اژدریفر در این رابطه اظهار کرد: عملکرد درآمدی حاصل از فعالیت ۱۰ ماهه این امور در بخش تبدیل انشعابات غیر مجاز به مجاز به تعداد ۲ هزار و ۴۴۹ مورد از مرز ۱۰ میلیارد تومان گذشت به عبارتی به طور متوسط ماهانه یک میلیارد تومان منابع درآمدی پایدار در این بخش محقق شده است. وی از زحمات و تلاش‌های صورت گرفته توسط همکاران این امور و مسئولین واحدهای حقوقی و حراست در به ثمر رسیدن این موفقیت قدر دانی کرد.

عملکرد ۱۰ ماهه انشعابات غیر مجاز منطقه ۴ تشریح شد



دبیر کمیته انشعابات غیر مجاز منطقه ۴ عملکرد ۱۰ ماهه این کمیته در سال جاری را تشریح کرد. به گزارش روابط عمومی منطقه

۴، مهندس حمیدرضا رضایی پارسا در این رابطه گفت: از ابتدای امسال تا بهمن ماه توسط امورهای مشترکین نواحی ۱-۴ و ۲-۴ تعداد یک هزار و ۸۸۷ انشعاب غیر مجاز شناسایی شد. وی اضافه کرد: با پیگیری و قطع تعداد ۹۹۶ فقره انشعاب غیر مجاز شناسایی شده، تسویه حساب تعداد ۳ هزار و ۸۱۹ واحد حق انشعاب آب محقق شد که از بابت آن موفق به تسویه حساب ۲ هزار و ۹۶۶ واحد حق انشعاب فاضلاب نیز شدیم.



سید سعید میرمجدیدی
مدیر دفتر بودجه و بررسی های اقتصادی

بودجه چیست؟

او گرفتن گزارشات دوره ای از بخش های مختلف و کنترل نمودن اینکه تمام بخش ها برآوردهای مربوط به خود را با داده های موید کافی آماده کنند می باشد.

- ۲. تعیین شفاف سیاست های شرکت: برای آماده سازی یک بودجه مطلوب، آگاهی از سیاست های شرکت اهمیت زیادی دارد. پس از دانستن این سیاست ها، بودجه با در نظر گرفتن تأثیر سیاست ها در هر بخش آماده می شود.
- ۳. اطلاعات هزینه ها: در هنگام آماده سازی بودجه، تمام اطلاعات مربوط به بودجه حاضر اهمیت می باشند. بودجه تنها پس از دانستن هزینه های تولید محصول و سایر سیاست های مربوط به حاشیه سود و غیره قابل آماده شدن است.

مرحله تدوین بودجه

- ۱. تشکیل ستاد بودجه مرکب از کلیه مدیران ارشد شرکت به ریاست مدیر عامل و دبیری معاونت برنامه ریزی شرکت با عضویت مدیر مسئول بودجه و معرفی نامبرده به شرکت مهندسی. فرد انتخاب شده در طول برنامه بودجه ریزی به منظور سرعت بخشی در انجام عملیات، مجاز به درخواست تشکیل ستاد بودجه و دعوت به جلسه و یا درخواست ارائه اطلاعات از معاونین و مدیران عملیاتی و مدیریت مناطق به صورت مستقیم خواهد بود.
- ۲. ستاد بودجه مکلف است با بررسی نتایج عملکرد سال قبل و عملکرد ۶ ماهه سال جاری نسبت به تعیین نقاط قوت و ضعف و عملکرد و تعیین اهداف کلان شرکت اقدام نماید. همچنین مدیریت مناطق موظف به ارائه برنامه های تنظیم شده بر اساس اولویت های ابلاغی در چارچوب ضوابط ناظر بوده تاپس از اظهار نظر مدیران ارشد عملیاتی (معاونت های شرکت) اهداف تعدیل شده را جهت ملحوظ نمودن در تدوین بودجه به دفتر بودجه ارائه نمایند لازم به ذکر است پاره ای از نقاط ضعف شرکت ها در مجامع عمومی برای رسیدگی به صورت های مالی هر سال مطرح و حسب مورد تکالیف مشخص، مصوب شده است که باید مورد توجه ستاد بودجه قرار گیرد.
- ۳. به منظور ایجاد بهبود عملکرد برنامه ای لازم است مجلدات صورت های مالی تجمیعی صنعت با عنوان نتایج عمل، ارزیابی عملکرد (ابد) و بودجه تجمیعی با عنوان برنامه عمل جهت تعیین جایگاه شرکت در شکل گیری اهداف صنعت در بودجه و نتیجه تحقق اهداف در صورت های مالی به دقت بررسی شده و برنامه بهبود توسط ستاد بودجه تعیین و پس از تصویب هیأت مدیره به دفتر بودجه و کلیه واحدها ابلاغ شود.

راهبردهای اساسی در تدوین بودجه

- ۱. سیاست ها، خط مشی ها و تمرکز فعالیت در هر یک از بخش های بهره برداری، توسعه و تکمیل، مالی و اداری، برنامه ریزی و درآمد و امور مشترکین و مدیریت مناطق
- ۲. تکالیف تعیین شده برای هر یک از بخش ها در جلسات خاص معاونین شرکت
- ۳. ضوابط ناظر بر تهیه و تدوین بودجه ابلاغی شرکت مهندسی
- ۴. درصد افزایش نرخ آب و فاضلاب در کاربری های مختلف
- ۵. پیش بینی رشد بازار و تعداد انشعابات واگذاری طی دوره آب و فاضلاب
- ۶. تولید و فروش آب در دوره های قبل
- ۷. پیش بینی جذب و ریزش کارکنان طی سال
- ۸. تعداد نیروهای خدمات قراردادی مورد نیاز هر یک از مراکز هزینه
- ۹. تعیین نرخ های استهلاك دارایی های ثابت با هماهنگی امور مالی شرکت
- ۱۰. نیازهای مصرفی هر یک از بخش های مختلف شرکت

جهت تکمیل جداول بودجه ۵ مرحله باید طی شود

- ۱. پیش بینی درآمدهای جاری
- ۲. پیش بینی منابع سرمایه ای
- ۳. پیش بینی هزینه های جاری
- ۴. پیش بینی مصارف سرمایه ای
- ۵. تکمیل جداول اطلاعاتی روکش بودجه مانند اهداف کمی، اطلاعات کلان، بودجه نقدی و عملیاتی و ترازنامه

بودجه عبارتست از یک ابزار مدیریتی برای طراحی فعالیت های آینده مدیریت که شامل: برآورد فروش، هزینه ها، تولید و غیره می باشد. بودجه بندی برای مشخص کردن نتایج مورد انتظار کسب و کار و خطوط عملیاتی ممکن که در آینده باید برای دست یابی به این نتایج پیموه شود انجام می شود.

نتایج مورد انتظار یا به صورت دوره های مالی و یا سایر ارقام از قبیل کمیت تولیدات بر حسب واحد، نفر ساعت، ساعات کار ماشین و غیره برنامه ریزی می شوند. بودجه بندی را می توان به صورت «پیش بینی برنامه عملیات بر اساس بازدهی مورد انتظار عملیات» تعریف نمود. بودجه باید بر اساس نیازهای برآورد شده آتی برای یک دوره زمانی مشخص بنا شود. بودجه باید با کمک اطلاعات آماری قبلی آماده شود. بنابراین بودجه بندی را همچنین می توان به صورت زیر تعریف نمود: «پیش بینی و طرح ریزی دوره زمانی بعدی با استفاده از تجربه قبلی و گرایش های بازار و موقعیت فعلی».

از آنجا که بودجه ها استانداردهای عملکرد را تأمین می کنند، در نتیجه تبدیل به مبنائی برای کنترل می شوند. کنترل مورد استفاده برای اجرای بودجه «کنترل بودجه» نامیده می شود. بنابراین بودجه بندی به نقش برنامه ریزی مدیریت مربوط می شود، در صورتی که کنترل بودجه شامل نقش کنترل در سازمان می شود.

اهداف بودجه بندی

- بودجه بندی اهداف اصلی زیر را دنبال می کند:
- ۱. ارزیابی دوره ای سیاست های مدیریت
- ۲. ایجاد مبنائی برای بررسی دستاوردهای صنعت
- ۳. کنترل هزینه ها در بخش های مختلف
- ۴. ایجاد برنامه ای برای پیشرفت سیستماتیک
- ۵. اتخاذ مبنائی برای هزینه کردن سرمایه
- ۶. ایجاد مبنائی برای کنترل کارکرد بخش های مختلف مربوط به سازمان (تجاری) از طریق بازبینی بازدهی و صرفه اقتصادی آن ها.

مزیت های بودجه بندی

- بودجه بندی به خاطر دارا بودن مزیت های زیر از هر نظر حائز اهمیت زیادی است:
- ۱. مسئولیت عملکرد بخش ها تثبیت می شود. بنابراین کنترل لازم را روی تغییر و تحول مسئولیت اعمال می کند.
- ۲. موقعیت اقتصادی سازمان مربوطه مشخص و روشن می شود
- ۳. کنترل عملکرد و بازدهی صنعت انجام می شود
- ۴. با کنترل تمام سطوح سازمان، مدیریت بهبود می یابد. بنابراین بازدهی نیز بهبود می یابد. در هنگام دریافت وام از بانک ها نشان دادن بودجه اهمیت زیادی دارد به طوری که ما می توانیم از موقعیت مالی سازمان مربوطه آگاه شویم.
- ۵. به سیاست گذاری های دوره های آتی کمک می رساند
- ۶. تعیین نمودن قیمت محصول مفید است

الزامات بودجه

- به منظور آماده سازی بودجه، ملاحظات زیر باید رعایت شوند:
- ۱. تخصیص اختیار و مسئولیت: به منظور حصول یک بودجه بندی مطلوب، نظم و ترتیب مناسبی برای دادن مسئولیت و اختیار اتخاذ می شود. به این منظور یک کمیته بودجه مرکب از نمایندگان تمام بخش های سازمان تشکیل و یک متصدی بودجه به عنوان هماهنگ کننده منصوب می شود. مسئولیت





اجرای عملیات شستشو و گندزدایی دو مخزن کوهسنگی



رئیس اداره بهره‌برداری تاسیسات امام‌علی (ع)، از اجرای عملیات و شستشو و گندزدایی مخزن کوهسنگی خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس علی اصغر زمانیان خاطرنشان کرد: با توجه به مقاوم سازی و خاکبرداری روی سطح یکی از قل‌های مخزن B۱ توسط حوزه معاونت مهندسی و توسعه به منظور بررسی وضعیت خوردگی سقف و بتن مخزن در اثر یون کلر و گذشت بیش از ۵۰ سال از عمر مخزن پس از نصب هواکش در محل‌های کرگیری مخزن شستشو و گندزدایی شده و وارد مدار بهره‌برداری قرار گرفت.

وی ادامه داد: در راستای ارتقای کیفیت آب ذخیره مخزن پس از وارد مدار شدن قل شستشو شده و تامین حداقل ۱۵ هزار متر مکعب آب ذخیره نیمه دیگر مخزن B۱ و مخزن ۱۰ هزار متر مکعبی B۲ هم طی هماهنگی‌های لازم با مرکز بحران و کمیته توزیع آب (با برنامه ریزی به صورتی که کمترین تنش آبی را در منطقه ایجاد شود) لایروبی، شستشو و پس از گندزدایی وارد مدار بهره‌برداری شد. زمانیان افزود: در راستای بهبود شرایط ایمنی بهره‌برداران از مخازن نردبان‌های مخزن مقاوم سازی و تقویت گردید و همچنین در محل لوله خروجی هر سه مخزن به ظرفیت ۴۰ هزار مترمکعبی صافی از جنس استیل تهیه و نصب شد.

افزایش ظرفیت تولید برق نیروگاه برق آبی زون A



رئیس اداره بهره‌برداری تاسیسات امام‌علی (ع) از افزایش توان اسمی تولید برق در نیروگاه برق آبی زون A خبر داد.

به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس علی اصغر زمانیان با بیان این مطلب افزود: با توجه به اهمیت تولید برق با استفاده از انرژی‌های پاک و در راستای افزایش بهره‌وری و کاهش میزان آلاینده‌های زیست محیطی و برنامه‌ریزی در راستای ایجاد درآمد بابت فروش برق تولیدی، با محاسبات صورت گرفته، تصمیم به بهره‌برداری حداکثری از ظرفیت و توان این نیروگاه گرفته شد و لذا با هماهنگی و پیش‌بینی و تمهیدات لازم مورد نیاز و درخواست تجهیزات الکترومکانیکال برای این ایستگاه و همکاری امور برق و تاسیسات و اداره خطوط، با قطع آب ورودی و خروجی به این نیروگاه و برشکاری و جوشکاری‌های لازم، در کمتر از ۱۰۰ نفر ساعت، کلیه اقدامات مورد نیاز انجام شد و با نصب و در مدار قرار دادن دو دستگاه الکتروپمپ ۱۶۰ KW، ظرفیت تولید برق از ۴۰۰ کیلو وات به ۶۰۰ کیلو وات افزایش یافت.

وی از سرعت عمل و دقت همکاران برق و تاسیسات که بی وقفه در کمترین زمان نسبت به انجام این کار اقدام نمودند قدردانی به عمل آورد.

رفع اتفاق خط ۸۰۰ میلیمتری در مخزن ملک‌آباد



کارشناس مخازن و ایستگاه‌های پمپاژ از پایان عملیات حفاری و عیب‌یابی و رفع اتفاق در خروجی مخزن ۲۰ هزار متر مکعبی خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس علی محمدی اظهار داشت: به دلیل وجود اتفاق در اطراف حوضچه خروجی حجم قابل توجهی آب وارد کلکتور ورودی می‌شد و از طرفی به دلیل وجود ورودی‌های متعدد از مخازن دیگر به این کلکتور، پیدا کردن علت و محل با مشکلات زیادی مواجه بود اما با بررسی دقیق و کمترین میزان حفاری، محل اتفاق که به دلیل ایجاد ترک در محل جوشکاری خط ۸۰۰ میلی‌متری ایجاد شده بود، مشخص، رفع و محل مذکور با پرایمر و لایه محافظ پوشش داده شد.

بهبودی و تعمیر نمایشگر کنتورهای خراب مرکز گلشهر

چاه‌های این مرکز و ارز بری زیاد و هزینه بالای تهیه کنتورهای نو، به جهت صرفه‌جویی در هزینه‌های شرکت نسبت به تعمیر کنتورهای موجود اقدام گردید و در این راستا کنتور چاه‌های (شهید باهنر ۳)، بازه شیخ ۳، میدان فجر، درآمد خزانه ۵ و شهید رجایی ۱ و ۶) تعمیر و نصب و راه‌اندازی شد.



رئیس اداره بهره‌برداری تاسیسات مرکز گلشهر از بهسازی و تعمیر نمایشگر کنتورهای خراب چاه‌های اداره بهره‌برداری تاسیسات این مرکز خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس محمدحسین خوش‌منظر افزود: با توجه به فرسودگی کنتورهای

نصب ۱۳ عدد فلومتر مغناطیسی آنلاین بر روی چاه‌های آب امور بهره‌برداری تاسیسات محدوده ۲



کارشناس امور بهره‌برداری تاسیسات محدوده ۲ از نصب ۱۳ عدد فلومتر مغناطیسی آرتی یودار (کنترل از راه دور) آنلاین بر روی چاه‌های این محدوده خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس امیر میرزایی با بیان این مطلب اظهار داشت: با توجه به نیاز به نصب فلومتر مغناطیسی (کنترهای دیجیتال) بر روی چاه‌های آب برای محاسبه تولید دقیق آب استحصالی از چاه‌ها با پیگیری‌های انجام شده از امور اجرایی ۱۳ عدد از چاه‌هایی که فاقد فلومتر یا فلومتر آن‌ها خراب و غیرقابل تعمیر بوده است مجهز به فلومترهای مغناطیسی جدید شده‌اند و با توجه به نصب سامانه تله متری بر روی این چاه‌ها این فلومترها قابلیت تنظیمات از راه دور روشن-خاموش و مشاهده اطلاعات مربوط به چاه را نیز دارا می‌باشند. وی اذعان کرد که نصب این فلومترهای جدید باعث افزایش میزان دقت اندازه‌گیری حجم آب تولیدی از چاه‌ها تا ۹۶ درصد خواهد شد.

استانداردسازی مبادی ورودی تاسیسات اداره آبرسانی مرکز سوران



رئیس اداره آبرسانی مرکز سوران از استانداردسازی مبادی ورودی تاسیسات این اداره خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس جواد سبزه مقدم اظهار کرد: در راستای ایمن‌سازی تاسیسات و براساس استانداردها و دستورالعمل‌های ابلاغی دفتر حراست کلیه مبادی ورودی تاسیسات اداره آبرسانی سوران استانداردسازی شد. این مبادی شامل دریچه ورود به منهول‌های چاه، مخزن و شیرآلات، درهای ورودی به محوطه تاسیسات و چاه‌ها و همچنین درهای ورودی به اتاقک چاه می‌باشد. وی افزود: در این اقدام اداره سوران با ۳ سایت مخزن و ۱۰۴ حلقه چاه با استفاده از ۳۵۰ عدد قفل، ۲۰ نفر ساعت جوشکاری و در بازه زمانی ۱۰ روزه اقدامات ذکر شده را انجام داد.

اجرای ساخت و نصب هواکش‌های مخزن ۱۵۰۰ متر مکعبی کوهسنگی



رئیس اداره بهره‌برداری تاسیسات امام علی (ع)، از اجرای ساخت و نصب هواکش‌ها در کوهسنگی خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس علی اصغر زمانیان عنوان کرد: با توجه به گذشت بیش از نیم قرن از عمر مخازن کوهسنگی عملیات بررسی وضعیت میزان خوردگی بتن دیواره‌ها و داخل مخزن توسط مشاور حوزه معاونت مهندسی توسعه در دستور کار قرار گرفت که پس از انتقال خاک روی سطح مخزن بیش از ۲ هزار مترمکعب با استفاده از بابت (جرثقیل کوچک) و نیسان به بیرون عملیات مقاوم سازی قطر ۱۰۰ میلیمتر و در ۲۷ نقطه از سطح سقف مخزن توسط شرکت مکانیک خاک انجام شد و پس از آن با استفاده از لوله‌های فرسوده چاه‌ها به همان تعداد هواکش عسائی با رعایت اصول پدافند غیر عامل تعبیه ۲ عدد ورق استیل پانچ شده در ۲ قسمت بالایی و پایینی هواکش‌ها و رنگ آمیزی به رنگ زیمینسی استتاری (خاکی) در محل کرگیری‌ها نصب و فیکس و مورد بهره‌برداری قرار گرفت.

ساخت پل‌های دسترسی به سرریز برکه‌ها در تصفیه‌خانه اولنگ



کارشناس سازه بهره‌برداری تاسیسات آب از ساخت پل‌های دسترسی به سرریز برکه‌ها در تصفیه‌خانه اولنگ خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس مهدی آردیان اظهار کرد: ساخت پل‌های گالوانیزه به طول ۶ متر جهت ایمنی و دسترسی آسان پرسنل تصفیه‌خانه در هنگام بازدید به سازه سرریز برکه‌ها انجام گردید.

تعویض پمپ باد تانک‌های ضربه‌گیر ایستگاه پمپاژ منزل آباد



رئیس اداره بهره‌برداری تاسیسات منزل آباد از تعویض پمپ باد تانک‌های ضربه‌گیر خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس سیدعلی موسوی نژاد عنوان کرد: در راستای بهسازی و بروز رسانی تجهیزات موجود در ایستگاه پمپاژ منزل آباد و با توجه به قدیمی بودن پمپ‌های باد سرچ تانک‌ها و خرابی آن‌ها و عدم وجود لوازم یدکی جهت تعمیر مناسب آن‌ها، الکتروپمپ‌ها با شاسی مربوطه باز و پمپ آن جدا گردید و با خرید یک دستگاه پمپ با ظرفیت لازم و مناسب الکتروموتور موجود و کوبله کردن آن، سیستم مذکور با پایین‌ترین هزینه بهسازی شد.

تجهیز درب کلیه تاسیسات کلرزی به قفل ضد سرقت و ضد برش



رئیس اداره کلرزی از تجهیز تاسیسات کلرزی به قفل ضد سرقت و ضد برش خبر داد. به گزارش روابط عمومی مدیریت بهره‌برداری تاسیسات، مهندس هادی نخعی افزود: نظر به حفظ و حراست هر چه بیشتر از تجهیزات منصوبه در داخل تاسیسات کلرزی، کلیه درب‌های ورودی به تاسیسات به قفل ضد سرقت و ضد برش تجهیز شد.



فن بیان و آیین سخنوری

ابوالفضل پیروز
دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

مخاطب شده و حس مثبت و مورد تاییدی از سخنران ارائه نماید. بنابراین برای ارائه یک سخنرانی مناسب، پس از جمع آوری مطالب سخنرانی، در مورد نحوه پوشش در روز سخنرانی نیز تأمل داشته باشید. لازم نیست لباس‌های گران قیمت بپوشید، مخاطب قیمت لباس شما را نخواهد دید اما رنگ بندی، فرم و نوع پوشش، در نگاه مخاطب بسیار مورد توجه خواهد بود. پس پوشش خود را بسته به شرایط و فضای سخنرانی، با شکل و رنگ و سب مناسب انتخاب نمایید. اگر تا به حال به این مسئله توجه نمی کرده‌اید از چند نفر از اطرافیان‌تان بخواهید تا در این زمینه کمک نموده و نظرشان را در مورد پوشش و ظاهر شما اعلام کنند. شایان ذکر است، لباس و پوشش آراسته به فرد نیز حس اعتماد به نفس و مثبتی را القا می‌کند و حتی تا حدودی در کاهش استرس هم موثر خواهد بود.



ستون پنجم
پس از بررسی چگونگی استفاده مناسب از ارتباط چشمی، طرز ایستادن و حرکات بدن، حالات چهره و نوع صدا، به نحوه پوشش و مشخصات ظاهری یک سخنران می‌پردازیم.

گام چهارم

برای ارائه یک سخنرانی مطلوب، معمولاً تلاش می‌شود تا در درجه اول به محتوا و مطالب مورد نظر پرداخته شود، علی‌رغم اهمیت این موضوع، مسئله‌ای که در بسیاری از موارد به آن توجه نمی‌شود و مورد غفلت قرار می‌گیرد، پوشش فرد سخنران به لحاظ ظاهری است. هر چند این موضوع در نگاه اول چندان مهم به نظر نمی‌رسد اما بر خلاف نظر رایج، چگونگی لباس پوشیدن و ظاهر فرد سخنران در نوع خود، بسیار اهمیت دارد. لباس مناسب و آراسته، چهره پیراسته و یک ظاهر موجه، در برقراری ارتباط دو سویه مخاطب با سخنران بسیار اثر گذار است و حتی می‌تواند سبب جلب توجه بیشتر

تقدیر

* جمعی از اهالی خیابان نجف ۳۰ و ۲۸ و ۱۴ و توس ۷۵ تا ۷۷ طی نامه‌ای مراتب رضایت خود را از سرعت عمل و کیفیت اجرای طرح جمع آوری فاضلاب شهرک امام علی علیه السلام توسط پیمانکار مانداز سازه اعلام نمودند.

* جمعی از کسبه و اهالی شهرک مهر آباد مراتب تقدیر و تشکر خود را از کارکنان شرکت اقلیم کار مشهد که در اجرای پروژه فاضلاب شهرک مهرآباد نهایت همکاری و پشتکار دلسوزانه را داشتند اعلام نمودند.

روز درختکاری

ابوالفضل پیروز - دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی

آوریل به این منظور در نظر گرفته شد و مردم در آن روز بیش از یک میلیون درخت کاشتند. بعد از مدتی این تاریخ به آخرین جمعه ماه آوریل منتقل گردید و از آن به بعد، کم کم بقیه کشورها نیز وارد این عرصه شدند. درختکاری در ایران دارای پشتوانه‌ای از علایق ملی و سنت تاریخی است. تاریخ نشان می‌دهد که ایرانیان باستان، جشن‌های خاصی داشتند و در این جشن‌ها به درختکاری پرداخته و به خاک و زراعت احترام می‌گذاشتند. در کشور ما روز درختکاری در ۱۵ اسفند ماه هر سال برگزار می‌شود و مردم با حضور در پارک‌ها، جنگل‌ها و اقصی نقاط شهر اقدام به کاشت نهال‌های جوان می‌کنند. ایرانی‌ها هر سال با کاشت درخت به استقبال سال نورفته و در واقع با این کار نمادین در آستانه بهار زندگی را به زمین باز می‌گردانند. در این روز در مقابل بیشتر پارک‌ها و فضاهای سبز و دیگر نقاط شهر، نهال‌هایی به صورت رایگان در اختیار مردم قرار می‌گیرد.

به طور خلاصه روز درختکاری بهانه‌ای است برای این که ما به محیط زیست احترام گذاشته و آن را احیا کنیم و یا حداقل آن را با دقت بیشتری نگهداری کنیم. امید است که با تلاش در این جهت، حتی با کاشتن یک نهال کوچک، کشوری زیبا و آباد را برای خویش مهیا کنیم که یقیناً کاری پسندیده است.



تقویم پر است از روزهایی که متفاوت تر از بقیه روزها جلوه می‌کند و با خودش پیام‌های خاصی را به همراه می‌آورد. حالا آخرین برگ‌های این روزشمار ورق می‌خورد و خودش را برای ورود به سالی دیگر آماده می‌سازد. به نیمه اسفند که می‌رسیم، عبارتی خاص روی صفحه تقویم به چشم می‌خورد: روز درختکاری؛ روزی که باید دست دوستی به سوی طبیعت دراز کنیم و پیوندی عمیق و محکم را با آن برقرار سازیم. وقت آن است که این استوارقامتان را ارج نهیم و به پاس خدماتی که همواره به انسان کرده‌اند، سپاسگزارشان باشیم.

نخستین بار در سال ۱۸۷۲ فردی به نام جولیس استرلینگ مورتون که در ایالت نبراسکای آمریکا زندگی می‌کرد به این فکر افتاد که روزی را در تقویم به درختکاری و منابع طبیعی اختصاص دهد. در آن زمان تاریخ ۱۰



بازدید استاندار خراسان رضوی از پروژه های آب وفاضلاب مشهد



پویش خانه تکان و مدیریت آب

جان آب در خطر است
در خانه تکانی مراقب آب باشیم



X



X



✓