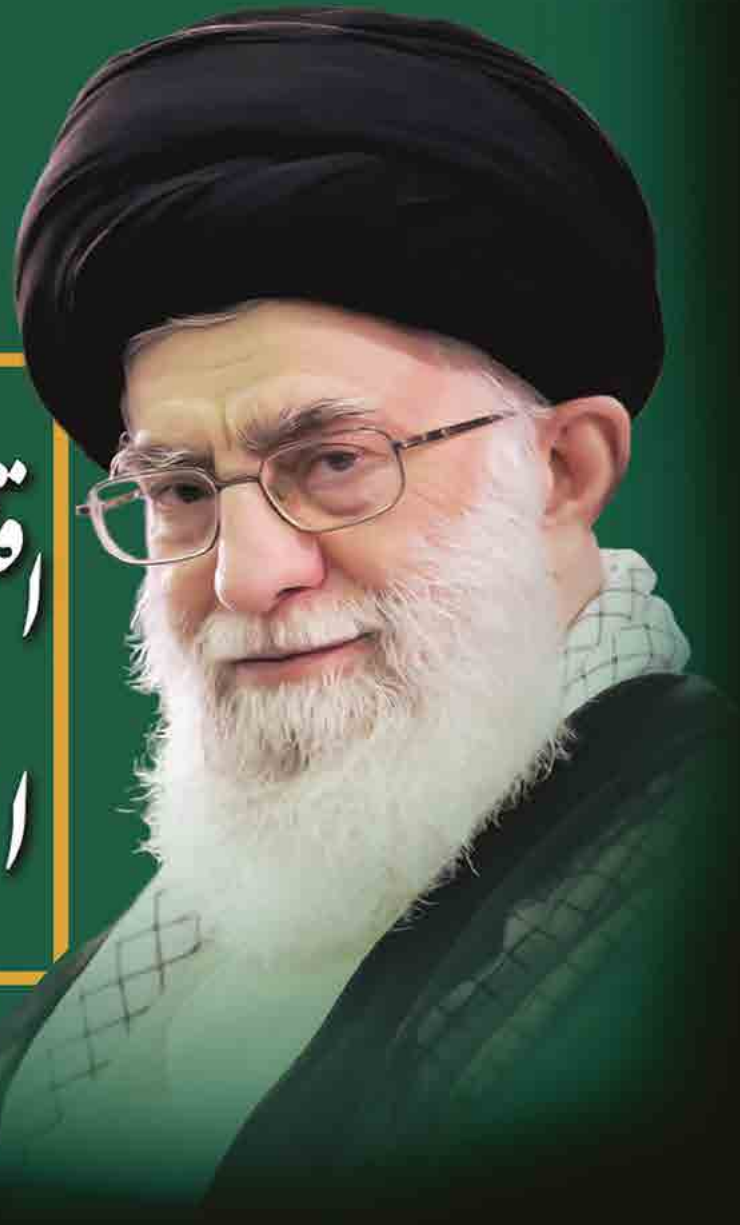


بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شرکت آب و فاضلاب استان زنجان

آدرس شرکت: زنجان، کمربندی شمالی، اول زیبا شهر
شرکت آب و فاضلاب استان زنجان
تلفن: ۰۲۴ - ۳۳۷۸۳۲۰۱



سال ۱۳۹۵

اقتصاد مقاومتی اقدام و عمل

سال ۱۳۹۵

فهرست

۶	سخن مدیر عامل
۷	بیانیه ماموریت
۸	منشور اخلاقی
۹	تاریخچه شرکت
۱۱	حوزه مدیریت
۱۲	دفتر حقوقی، تحمیل و تملک اراضی
۲۱	اداره ایمنی و حفاظت کار
۲۹	دفتر روابط عمومی و آموزش همگانی
۴۳	دفتر امور فرهنگی و دینی
۴۹	اداره بحران و پدافند غیر عامل
۵۰	امور ایثارگران و پایگاه مقاومت بسیج
۵۷	امور بانوان و ورزش
۶۵	معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی
۶۶	دفتر منابع انسانی و آموزش
۷۴	دفتر بودجه و بررسی های اقتصادی
۷۶	گروه بهبود بهره وری و تحقیقات
۸۰	دفتر آمار و فناوری اطلاعات
۸۳	معاونت مالی و پشتیبانی
۹۱	معاونت بهره برداری
۹۲	دفتر بهره برداری از تاسیسات آب
۹۳	دفتر آب بدون درآمد
۹۵	واحد انرژی
۹۹	دفتر بهره برداری از تاسیسات فاضلاب
۱۰۰	دفتر کنترل کیفیت و بهداشت آب
۱۰۳	معاونت مشترکین و درآمد
۱۱۱	معاونت فنی و مهندسی
۱۱۲	دفتر تجهیز منابع مالی و توسعه مشارکت بخش غیر دولتی
۱۱۷	دفتر اجرایی طرح های فاضلاب
۱۲۳	دفتر اجرایی طرح های آب
۱۲۸	دفتر فنی و اجرایی



کمبود آب یکی از بزرگترین چالشهای قرن حاضر بشریت است که می تواند به انقلاب آب منجر شود. چالش آب، فاصله یا خلاء بین توان تامین و نیاز مصرف می باشد که لاجرم در طول زمان روبه افزایش است، زیرا از یک سو منابع آب محدود و محدودتر می شود و همه ساله بخش قابل توجهی از منابع محدود آب به علت افت کیفیت از اولویت مصرف خارج می گردد که نمود بارز این امر فاضلابهای شهری و صنعتی و پساب های کشاورزی می باشد که در موارد زیادی این تغییر کیفیت عامل تهدید کننده ای برای تغییر کیفیت منابع سالم آب نیز می باشد. از سوی دیگر مصارف و تقاضای آب همواره روبه فزونی است.

منابع آب اگرچه تجدید پذیر هستند ولیکن حجم آن صرفنظر از تغییرات بین سالی، معین و ثابت است و در مقابل، تقاضای بشری برای بهره گیری از آن رو به افزایش است. مقدار آب تجدید شونده ای که سطح کره زمین هم اکنون و بطور سالانه دریافت می نماید معادل همان آبی است که شاید هزاران سال پیش و از بدو پیدایش تمدن های بشری دریافت می نمود. توزیع مکانی و زمانی منابع تجدید شونده بسیار متغیر است و متناسب با میزان نیازهای بشری و توزیع جمعیت نیست و کشورمان ایران به رغم این که بیش از یک در صد جمعیت دنیا را به خود اختصاص داده و و بیش از یک درصد مساحت دنیا را در اختیار دارد سهمش از منابع آبی دنیا اندک و ۳۶٪ می باشد.

علی ایحال با توجه به منابع محدود مالی که هر ساله در قالب اعتبارات دولت از محل منابع ملی و ملی استانی و استانی از ردیف های مختلف جهت اجرای پروژه های مورد نیاز در اختیار شرکت های آب و فاضلاب استانها قرار می گیرد. ارائه عملکرد شرکت جهت مرور خدمات انجام شده، می تواند گوشه ای از تلاشهای همکاران را در معرض دید همگان قرار دهد و ما را بر آن دارد تا با عنایت به عنوان سال "دولت و ملت، همدلی و همزبانی" با نگاهی نو و جدید برنامه های موثری برای استفاده بهینه از اعتبارات آینده را تدوین و اجرا نماییم.

بدلیل محدودیت در تخصیص منابع مالی برای اجرای پروژه ها، توجه به بهره گیری از سرمایه گذاری های بخش خصوصی و ایجاد بستری مناسب برای ورود این سرمایه ها به صنعت آب و فاضلاب بسیار مهم بوده و می تواند عرصه ای جدید از فعالیتها را با ظرفیت بسیار وسیع برای صنعت به ارمغان آورد. در این شرایط امیدوار به ایجاد فضایی پر رونق در صنعت آب و فاضلاب و ایجاد طرحهای متنوع با مشارکتهای مردمی و بخش خصوصی هستیم.

علیرضا جزءقاسمی

رئیس هیات مدیره و مدیر عامل





بیانیه مأموریت



شرکت آب و فاضلاب برآن است تا با استفاده از منابع انسانی کارآمد، توجه به توسعه فردی و سازمانی، توسعه تحقیقات کاربردی، فن آوری پیشرفته، دارا بودن ساختار اداری و مدیریتی اثر بخش و بهره ور، مشارکت مؤثر بخش تعاونی و خصوصی، گسترش آگاهی عمومی، به گونه ای عمل کند تا تمامی شهرهای استان زنجان ضمن بهره مندی عادلانه از آب شرب کافی و سالم با معیارهای کمی و کیفی در حد استاندارد های ملی و بین المللی به امکانات جمع آوری، انتقال و تصفیه بهداشتی فاضلاب با رعایت موازین اقتصادی و حفظ سلامت محیط زیست و استفاده از فن آورهایی مناسب، دسترسی داشته باشند. شرکت آب و فاضلاب استان زنجان این مأموریت را مشخصاً با ارائه موثر خدمات زیر به انجام می رساند:

- ◆ ایجاد، توسعه ، نوسازی، تعمیرات و بهره برداری تأسیسات و شبکه های آب و فاضلاب کلیه شهرهای استان زنجان
- ◆ همکاری در تأمین ایمن آب از منابع زیر زمینی و سطحی و انتقال، تصفیه، ذخیره سازی و توزیع آب شرب و بهداشتی در سطح شهرهای استان زنجان
- ◆ جمع آوری، انتقال و تصفیه فاضلاب شهری و مدیریت پساب حاصله
- ◆ ارائه خدمات مطلوب، سریع و افزایش رضایتمندی مشتریان
- ◆ کاهش هزینه و زمان اجرای پروژه ها و به حداقل رساندن قیمت تمام شده آب
- ◆ افزایش درآمدهای شرکت
- ◆ کاهش آب بدون درآمد
- ◆ ارزیابی موثر و مستمر عملکرد شرکت و کارکنان





با اعتماد و ایمان به اراده خالق هستی بخش و به منظور ارائه خدمات مطلوب به مشتریان و جلب رضایت و تکریم ارباب رجوع ، مدیریت کارکنان و کارگران شرکت آب و فاضلاب زنجان بر این باورند که :

عزت ، احترام و تکریم مراجعان از مسئولیتهای آنان است و حفظ شخمت و منزلت مشتریان در فرآیند ارتباطات متقابل مد نظر می باشد .

انجام امور مراجعان در کوتاه ترین زمان ممکن ضروری است لذا حضور به موقع در محل کار ، رعایت نظم و آراستگی ادب و نزاکت و عدالت و انصاف با همکاران و مشتریان همواره سرلوحه برنامه های کاری می باشد .

کارکنان وظیفه دارند در حوزه های کاری خود هرگونه اطلاعات و توضیحات مورد نیاز مشتریان را با رعایت ضوابط و مقررات برای آنان فراهم نمایند .

مشتری مهمترین بازدید کننده در محدوده کار ماست ، او هدف کار ماست ، ما با انجام کار او لطفی در حق او نمی کنیم ، اوست که با فراهم کردن این فرصت به ما لطف می کند لذا مشتری مداری خط مشی اساسی شرکت است .

دریافت خدمات با کیفیت مطلوب و شیوه ای مناسب خواست مشتریان است که فقط با تلاش و کوشش مقدور است .

مبنای ارزیابی فعالیتهای شرکت نظرات و میزان رضایت مشتریان است لذا دریافت هر گونه نظر ، پیشنهاد و انتقاد سازنده از سوی مشتریان را ارج نهاده ، و آن را زمینه ساز رشد و بهبود خدمات می دانند .

علیرضا جزءقاسمی

رئیس هیات مدیره و مدیر عامل



منشور اخلاقی

شرکت آب و فاضلاب استان زنجان (سهامی خاص) در تاریخ ۷۰/۶/۳۰ تحت شماره ۱۷۳۰ در اداره ثبت شرکتها و مالکیت صنعتی زنجان به ثبت رسیده و فعالیت اصلی شرکت طبق اساسنامه عبارت است از ایجاد و بهره برداری از تاسیسات مربوط به توزیع آب شهری و همچنین جمع آوری و انتقال تصفیه فاضلاب در محدوده قانونی شهری استان به تعداد ۲۱ شهر تحت پوشش تا پایان سال ۹۴ با تعداد ۲۱۹۹۷۴ فقره انشعاب آب (معادل ۲۵۶۹۹۶۴ فقره) و ۴۵۶۳۱ فقره انشعاب فاضلاب (معادل ۶۵۱۳۵ فقره) خدمات خود را ارائه می نماید. طبق ماده ۳ اساسنامه شرکت مرکز اصلی شرکت شهر زنجان بوده و حوزه خدماتی آن محدوده قانونی شهرهای استان زنجان می باشد.

اسامی شهرهای تحت پوشش شرکت آبفای زنجان

نام شهرستان	نام شهر
زنجان	زنجان
	ارمغانخانه
	نیک پی
ابهر	ابهر
	صائین قلعه
	سلطانیه
	هیدج
خرمدره	خرمدره
خدابنده	فیدار
	سجاس
	گرماب
	زورین رود
	سهرورد
	نوربهار
	کرسف
طارم	آبیر
	چورزق
ماهانشان	ماهانشان
	دندی
ایجرود	زورین آباد
	حلب

حوزه مدیریت



دفتر امور حقوقی، تحصیل و تملک اراضی



خرید اراضی و املاک مورد نیاز شرکت آبفای استان زنجان در سال ۱۳۹۴

الف) اراضی خریداری شده :

به مساحت کل ۹۰۰۷/۶۴ مترمربع

شهر زنجان :

۱ - زمین سرریز مخزن ۴ شرقی به مساحت ۲۳۱ مترمربع

شهر ابهر :

۱- اراضی خط آبرسانی ابهر و خرمدره از تصفیه خانه آب اسپاس جمعاً به مساحت ۳۲۵۸/۰۵ مترمربع

۲- قسمتی از زمین تصفیه خانه آب اسپاس ابهر به مساحت ۱۶۱۲/۳۹ مترمربع

۳- قسمتی از زمین خط انتقال آب از چاه شماره ۱۴ به مخزن ۵۰۰۰ مترمکعبی شطاب ابهر به مساحت ۵۰۵/۱۴ مترمربع

۴- قسمتی از زمین تصفیه خانه آب اسپاس به مساحت ۸۲۰/۲۳ مترمربع

شهر دندی :

۱- قسمتی از زمین خط انتقال فاضلاب دندی به مساحت ۲۱۶/۱۹ مترمربع

۲- قسمتی از خط انتقال آب دندی به مساحت ۳۸۰ مترمربع

۳- اراضی مسیر خط انتقال برق به تصفیه خانه فاضلاب دندی به مساحت ۱۹۳۹/۲۰ مترمربع

ب) اراضی و املاک در شرف خرید :

جمعاً به مساحت ۹۳۷۴ مترمربع

زنجان :

۱ - قسمتی از زمین مسیر خط انتقال آب به مخزن ۴ شرقی به مساحت ۱۷۹ مترمربع

۲ - زمین چاه شماره ۵۴ زنجان به مساحت ۶۲۵ مترمربع

۳ - کل زمین مخزن زیباشهر به مساحت ۱۸۰۰۰ مترمربع

دستر امور حقوقی، تحصیل و تملک اراضی

خرمدره :

قسمتی از زمین خط انتقال آب به شهر خرمدره به مساحت ۱۷۶/۵۶ مترمربع

ماهانشان :

زمین چاه جدید ماهانشان به مساحت ۳۹۳/۴۴ مترمربع

دعاوی، شکایات و بازرسی :

مجموع دعاوی و شکایات مطروحه له یا علیه شرکت و پرونده های پیگیری تملک در سال ۱۳۹۴ به تعداد ۱۸ مورد

- ۱- پرونده های حقوقی ۱۶ مورد ، کیفری ۲ مورد ، توافق ۳ مورد و تهاتر ۱ مورد
- ۲- پرونده های جرایمی شامل ۱۶ فقره می باشد و تعداد ۶ مورد پیگیری و مختومه شده است .
- ۴- بررسی و اظهار نظر درخصوص ۳۰ مورد شکایات و درخواستهای مردمی از طریق شبکه ساند

- ۵- بررسی و اظهار نظر درخصوص ۶ مورد از درخواست و شکایات از طریق شبکه بازرسی
- ۶- شرکت در جلسات هیاتهای تشخیص و حل اختلاف اداره کار به تعداد ۳ مورد

دفتر امور حقوقی، تحصیل و تملک اراضی



گزارش عملکرد اداره قراردادها



مقدار	معاملات متوسط و کوچک و خرید خدمات مشاوره
۲۸	تعداد معاملات متوسط داخلی
۳۶	تعداد معاملات متوسط عمرانی
۸۲	تعداد صور تجلسات قبل از انجام معاملات متوسط و کوچک
۶۴	تعداد قرارداد تنظیم شده (معاملات متوسط)
۶۳	تعداد تضمین انجام تعهدات (معاملات متوسط)
۳۰۳۹۷	مبلغ مجموع (معاملات متوسط) عمرانی به میلیون ریال
۱۳۲۲۵	مبلغ مجموع (معاملات متوسط) داخلی به میلیون ریال
۱۲	تعداد تضمین انجام تعهدات اخذ شده (معاملات کوچک)
۱۸	تعداد قراردادهای تنظیم شده (معاملات کوچک)
۱۳۵	مبلغ مجموع معاملات کوچک عمرانی به میلیون ریال
۱۰۸۲	مبلغ مجموع معاملات کوچک داخلی به میلیون ریال
۶	تعداد صور تجلسات انجام شده توسط کمیته انتخاب مشاوره در مراحل مختلف (منابع عمرانی)
۲۸۸۴	مبلغ قراردادهای خرید خدمات مشاوره (از محل منابع عمرانی) به میلیون ریال
۶	تعداد تنظیم قرارداد خرید خدمات مشاوره



مقدار	معاملات بزرگ
۳۸ نوبت محلی و ۳۸ نوبت کثیر الانتشار	تعداد درج در روزنامه (مناقصاتی که منجر به انعقاد قرارداد شده)
۱۹	تعداد درج در پایگاه ملی مناقصات (مناقصاتی که منجر به انعقاد قرارداد شده)
۱۹	تعداد درج در سایت بازرسی (مناقصاتی که منجر به انعقاد قرارداد شده)
۱۹	تعداد درج در سایت آب و فاضلاب استان زنجان (مناقصاتی که منجر به انعقاد قرارداد شده)
۱۹	تعداد درج در سایت آب و فاضلاب کشور (مناقصاتی که منجر به انعقاد قرارداد شده)
۱۹	تعداد صورتجلسه بازگشایی مناقصه همراه با اعلام برنده
۱۹	تعداد تضمین انجام تعهدات اخذ شده
۱۹	تعداد قرارداد تهیه شده
۱۱	تعداد مناقصات عمرانی
۸	تعداد مناقصات داخلی
۵۷۷۸۴	مبلغ مجموع مناقصات داخلی به میلیون ریال
۴۶۹۲۷	مبلغ مجموع مناقصات عمرانی به میلیون ریال
۱۰۴۷۱۱	مجموع مبلغ مناقصات به میلیون ریال

دفتر امور حقوقی، تحصیل و تملک اراضی



گزارش عملکرد اداره قراردادهای

مزایده های شرکت آب و فاضلاب	ترک تشریفات
تعداد صورت جلسات هیات مدیره اخذ شده (مزایده اقلام، خودرو، و اجاره فروشگاه) ۴	تعداد صورت جلسات کمیسیون ماده ۲۸ در معاملات عمرانی ترک تشریفات
تعداد درج در روزنامه (مزایده هایی که منجر به تعیین برنده شد) ۲	تعداد صورت جلسات ترک تشریفات (در معاملات داخلی)
تعداد درج در پایگاه ملی مناقصات (مزایده هایی که منجر به تعیین برنده شد) ۲	تعداد صورت جلسات ترک تشریفات (در معاملات عمرانی)
تعداد درج در سایت بازرسی (مزایده هایی که منجر به تعیین برنده شد) ۲	تعداد قرارداد تنظیم شده در خصوص ترک تشریفات (در معاملات داخلی)
تعداد درج در سایت آب و فاضلاب استان زنجان (مزایده هایی که منجر به تعیین برنده شد) ۲	تعداد اخذ تضمین انجام تعهدات در قراردادهای ترک تشریفات داخلی
تعداد صورت جلسه بازگشایی مزایده همراه با اعلام برنده ۲	مبلغ قراردادهای ترک تشریفات عمرانی به میلیون ریال
تعداد ابلاغ برنده مزایده ۱۱	مبلغ قراردادهای ترک تشریفات داخلی به میلیون ریال
مبلغ مجموع مزایدهات به میلیون ریال ۱۰۱۲	

تعیین و تکلیف قراردادهای عمرانی سال ۹۰ تا ۹۴



ردیف	تعداد				مبلغ	
	تعیین و تکلیف قراردادهای انجام شده		تعیین و تکلیف قراردادهای انجام نشده		تعیین و تکلیف قراردادهای انجام نشده	
	تعداد	درصد	تعداد	درصد	مبلغ ریالی	درصد
۱	۱۹۲	۹۳/۶۳	۱۳	۶/۳۷	۱۱/۸۳۲/۵۸۹/۴۶۰/۷۸۵	۹۹/۲۴
جمع	کل قراردادهای سال ۹۰ تا ۹۴		۲۰۴		کل مبالغ ریالی قراردادهای سال ۹۰ تا ۹۴	
					۱۱/۹۲۲/۹۱۲/۴۶۶/۸۳۶	

دفتر بازرسی و رسیدگی به شکایت مردمی



تحلیل نامه ارسالی مردمی از طریق سامانه ارتباط مردم و دولت : سامد



ردیف	موضوع درخواست	سال ۹۴
۱	تبدیل وضعیت و اشتغال	1
۲	حق انشعاب	3
۳	قبض و آب بهاء	3
۴	اجرای شبکه فاضلاب	2
۵	قطعی آب و ترکیدگی	6
۶	افت فشار آب	4
۷	آب های زیر سطحی	1
۸	منفرقه	10

۳ دفتر بهداشت ، ایمنی و محیط زیست

- آموزش ایمنی و بهداشت محیط کار و برگزاری دوره های مرتبط با توجه به نقش مهم آموزش در رشد و ترویج فرهنگ ایمنی و متعاقب آن کاهش حوادث و بیماریهای ناشی از کار
- خرید و نصب اولیه نرم افزار ایمنی جهت یکپارچه سازی، پایش و مدیریت بهتر فعالیتهای ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت.
- تهیه ۴ عنوان دستورالعمل ایمنی استفاده از وسایل گرمایشی و چک لیستهای مربوطه جهت پایش وضعیت ایمنی آنها و پیشگیری از خطرات مربوطه
- تعریف ۶ مورد عنوان پروژه تحقیقاتی در خصوص مسائل مبتلا به شرکت در زمینه ایمنی، بهداشت و محیط زیست در جهت رفع چالش و بهبود وضعیت موجود
- انجام ۲۳ مورد بازرسی از محیط کار، تجهیزات و تاسیسات آب و فاضلاب شهرهای استان در راستای شناسایی نقاط خطر و نواقصات ایمنی در جهت انجام اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه
- برگزاری کارگاه آموزشی دوروزه گرامیداشت هفته سلامت بصورت عمومی در سه محور موضوعی شامل «مصرف منطقی دارو»، «اصول صحیح خرید مواد غذایی» و «فرآورده های آرایشی و بهداشتی» در جهت افزایش آگاهی کارکنان در زمینه های مذکور
- توزیع ۷ عنوان کتابچه های مرتبط با موضوع هفته سلامت ۹۴ (ایمنی مواد غذایی از مزرعه تا سفره) در کلیه واحدهای اداری و اجرایی شرکت در جهت افزایش آگاهی کارکنان در زمینه های مربوطه.

دفتر بهداشت ، ایمنی و محیط زیست



خرید و نصب اولیه نرم افزار ایمنی



تاریخ وقوع	مکان وقوع	شرح حادثه	وضعیت
1395/08/10	کارگاه	حادثه ناشی از سقوط یک کارگر از ارتفاع 2 متر	در حال بررسی
1395/08/15	کارگاه	حادثه ناشی از برخورد یک کارگر با یک قطعه فلزی	در حال بررسی
1395/08/20	کارگاه	حادثه ناشی از سقوط یک کارگر از ارتفاع 3 متر	در حال بررسی
1395/08/25	کارگاه	حادثه ناشی از برخورد یک کارگر با یک قطعه فلزی	در حال بررسی
1395/08/30	کارگاه	حادثه ناشی از سقوط یک کارگر از ارتفاع 2 متر	در حال بررسی
1395/09/05	کارگاه	حادثه ناشی از برخورد یک کارگر با یک قطعه فلزی	در حال بررسی



تهیه و نصب برجسب نحوه استفاده از کیسولهای آتش نشانی



بازرسی از کیسولهای آتش نشانی و برگزاری دوره آموزشی تئوری و عملی آشنایی با کیسولهای آتش نشانی و نحوه استفاده از آنها در اطفاء حریق برای ۳۰ نفر از کارکنان بهره برداری و حراست.



دفتر بهداشت، ایمنی و محیط زیست

برگزاری دوره آموزشی ایمنی در عملیات اجرایی و کنترل ترافیک در اتفاقات آب و فاضلاب
برای ۳۸ نفر از کارکنان بهره برداری شبکه آب و فاضلاب.



برگزاری دوره آموزشی «ایمنی پیمانکاران» برای ۶۰ شرکت پیمانکاری با همکاری اداره کار
و امور اجتماعی استان زنجان، برگزاری آزمون مربوطه و پیگیری تا حصول نتیجه جهت
اخذ گواهینامه صلاحیت ایمنی پیمانکاران



دفتر بهداشت ، ایمنی و محیط زیست



برگزاری دومین نشست هم اندیشی و هماهنگی HSE منطقه ۳ کشوری به میزبانی شرکت آبفا استان زنجان با حضور ۸ شرکت آب و فاضلاب شهری و روستایی استانهای آذربایجان شرقی ، آذربایجان غربی ، زنجان و اردبیل.



نظارت بر ایمنی پیمانکاران با انجام ۲۰ مورد بازرسی از جبهه های کاری و کارگاههای پروژه های در دست اجرای شرکت در سطح استان در جهت و بهبود وضعیت ایمنی کارگران و پیشگیری از بروز حوادث ناشی از کار.



دفتر بهداشت ، ایمنی و محیط زیست

مانور مهار نشست گاز کلر از کپسول یک تنی توسط تیم مهار نشست شرکت



طراحی و برگزاری مسابقه ایمنی و بهداشت هنگام کار با مواد شیمیایی



دفتر بهداشت ، ایمنی و محیط زیست



پیگیری جابجایی سامانه های کلرژنی گازی یک تنی به خارج از محدوده کانونهای جمعیتی

با توجه به وجود سه سامانه کلرژنی گازی یک تنی واقع در مخازن زیبا شهر، کوی قائم و امیر کبیر که هر سه در کانونهای جمعیتی و در مجاورت مناطق مسکونی، قرار داشته و همچنین وجود سامانه کلرژنی یک تنی تمفیه خانه فاضلاب در مجاورت دانشگاه زنجان، ضرورت جابجایی این سامانه ها به مکانی دور از کانونهای جمعیتی و یا جایگزینی این روش با روشهای کم خطرتر، از دغدغه های اصلی شرکت آیفای استان زنجان محسوب می گردید.

با بررسیهای صورت پذیرفته، از آبان ماه سال ۹۳ نسبت به احداث و تجهیزسایت کلرژنی گازی زرنان در خارج از شهر زنجان و انتقال سه سامانه کلرژنی گازی یک تنی (سایتهای موجود در مخازن امیرکبیر، کوی قائم و زیبا شهر) در دستور کار معاونت بهره برداری شرکت قرار گرفت که خوشبختانه در فروردین ماه ۹۴ با استفاده از تجهیزات کلرژنی پیشرفته و با تمهیدات ایمنی به روز و ضریب ایمنی بالا (استفاده از ترپ کانتینر و سیستم اعلام خودکار نشت گاز کلر) با اعتبار دو میلیارد ریال به صورت کامل مورد بهره برداری قرار گرفت که منجر به حذف سه سایت بزرگ کلرژنی گازی از مجاورت کانونهای جمعیتی گردید . (نمونه ای از تصاویر سامانه های کلرژنی در مکانهای قبلی و مکان جدید که به دور از کانون جمعیتی می باشد).

دفتر بهداشت، ایمنی و محیط زیست

پیگیری جابجایی سامانه های کلرزی گازی یک تنی به خارج از محدوده کانونهای جمعیتی



سامانه های کلرزی گازی امیرکبیر، کوی قلاو و زیستهر مستقر در مجاور کانونهای جمعیتی (سامانه های تیلی)

ساختمان و سایت کلرزی گازی مخزن امیرکبیر (مجاور کانون جمعیتی)



ساختمان و سایت کلرزی گازی مخزن کوی قلاو (مجاور کانون جمعیتی)



ساختمان و سایت کلرزی گازی مخزن امیرکبیر (مجاور کانون جمعیتی)



سامانه کلرزی گازی روتان مستقر با فاصله این از کانونهای جمعیتی و تجهیزات ایمنی بالا (سامانه جدید)



واحد حسابرسی و نظارت مالی



گزارش عملکرد گروه حسابرسی داخلی و نظارت مالی در سال ۱۳۹۴



- تدوین دستور العمل حسابرسی داخلی شرکت
- ویرایش پرسشنامه ارزیابی کنترل های داخلی (مختص بورس) ارائه شده در همایش مدیران عامل شرکتهای آب و فاضلاب جهت استفاده در شرکتهای آب و فاضلاب
- برنامه ریزی حسابرسی شامل تعیین اهداف و دامنه حسابرسی، مطالعه و بررسی سوابق، نشست با مسئولان واحد مورد رسیدگی در سطح امور و ادارات تابعه استان و تدوین برنامه مقدماتی.
- بازدید از انبارهای داخلی و عمرانی استان در جهت کاهش موجودی جنسی و شناسایی اقلام فرسوده و راکد.
- بازدید از دارایی های استفاده نشده شرکت جهت تعیین تکلیف آنها.
- تشکیل کمیته راهبردی ارتقاء و بهبود ساختار امور مشترکین با سه کارگروه تخصصی با هدف ارتقاء ساختار حسابداری مشترکین، ایجاد درآمد پایدار و تسریع بخشی و بهبود وضعیت سلامت اداری.
- برگزاری اولین همایش هم اندیشی مشترکین با هدف آسیب شناسی نقاط پنهان بخش مشترکین در سطح مدیران امور و ادارات تابعه.
- ساماندهی و نظام بخشی حسابداری مشترکین و فرآیندهای مرتبط به آن.
- ارزیابی کفایت سیستم کنترل داخلی.

عملکرد دفتر روابط عمومی

- تهیه و ارسال جوابیه به اعتراضات مردمی در صدا و سیما و مطبوعات (۳۵ مورد)
- برگزاری برنامه تجلیل از اصحاب رسانه
- چاپ ویژه نامه در نشریات ملی و محلی (۲۰ مورد)
- مشارکت در تولید و پخش برنامه های مستند مرتبط با صنعت در صدا و سیما و زنجان
- درج گزارش و اخبار تفصیلی در رسانه های جمعی
- برنامه ریزی ملاقات مردمی و کارکنان با مدیر عامل (۶۱ مورد)
- هماهنگی و پوشش خبری بازدید مسئولین، خبرنگاران، دانشجویان و دانش آموزان از تأسیسات آب و فاضلاب
- هماهنگی و پوشش خبری، تهیه و چاپ بروشور و پوستر جهت معرفی پروژه ها
- تهیه و توزیع ماهنامه خبری الکترونیکی پیام قطره
- چاپ کتاب های «بهنه سازی مصرف آب» و «آب و روشهای صحیح مصرف» هر کدام به تعداد ۳۰۰۰ جلد
- تهیه و چاپ بازیهای فکری، پازل، لوح فشرده آموزشی با هدف فرهنگ سازی مدیریت مصرف آب
- برگزاری دوره های آموزش همگانی برای مدیریت مصرف آب در مدارس و ادارات استان
- تهیه انیمیشن قطره و ماجراهای بهزاد
- برگزاری نمایشگاه کتاب در محل ساختمان ستاد و امور خرمدره
- مشارکت در برگزاری همایش «آب، توسعه پایدار»
- مشارکت در برگزاری همایش «مدیریت بحران آب»
- مشارکت و حضور در کمپین محیط زیست و آب
- مشارکت در برگزاری همایش «آب، سرمایه ملی»
- برگزاری ایستگاههای نقاشی در پارک شهید رجایی زنجان

عملکرد دفتر روابط عمومی



- تهیه و بکارگیری نرم افزار خبرنامه الکتريکی
- تهیه و ارسال اخبار به سایت وزارت نیرو، شرکت مهندسی، استانداری زنجان
- هماهنگی دیدار با مسئولین و مدیران استانی در مناسبتهای مختلف
- حضور در نمایشگاه بهره برداری و تحقیقات
- مشارکت در برگزاری اردوی فرهنگی - ورزشی فرزندان کارکنان
- برگزاری مراسمات ملی و مذهبی
- مشارکت در ساخت سریال بیرلیک صدا و سیما با موضوع مدیریت مصرف آب
- چاپ شعار آب در آگهی ها و اطلاعیه ها ی مزایده و مناقصه
- نظر سنجی از مشتریان
- دریافت لوح بابت کسب رتبه دوم در جشنواره امید بخش ترین روابط عمومی
- دریافت لوح بابت کسب رتبه دستگاه برتر در نمایشگاه مجازی
- مستند سازی کلیه برنامه ها و مراسمات برگزار شده (تعداد ۲۰ مورد)
- تهیه و توزیع کارت امین آب به دانش آموزان استان
- چاپ شعار آب پشت کارتهای اتوبوسرانی به منظور ترویج فرهنگ مدیریت مصرف
- همکاری با کارواش امین جهت شستشوی نیم بها، به منظور ترویج فرهنگ مدیریت مصرف
- تحلیل اخبار منتشر شده شرکت در خبرگزاری ها و نشریات استانی و محلی
- تحلیل گزارش ملاقاتهای مردمی مدیریت شرکت
- تهیه و پخش مصاحبه رادیوئی و تلویزیونی مدیریت و معاونین شرکت



عملکرد دفتر روابط عمومی



افتتاح مخزن ۳ شرقی زنجان توسط استاندار زنجان



افتتاح اصلاح شبکه منطقه بازار توسط استاندار زنجان



عملکرد دفتر روابط عمومی

افتتاح تصفیه خانه فاضلاب شهر ماهشان توسط نماینده محترم ماهشان



عملکرد دفتر روابط عمومی



حضور معاونت بهره برداری و مدیران در مساجد به جهت تبلیغ مدیریت مصرف آب



عملکرد دفتر روابط عمومی

حضور مروجین آب در مدراس



کلاسهای آموزشی مدیریت مصرف در ادارات استان



عملکرد دفتر روابط عمومی



بازدید استاندار و هیئت همراه از مخزن ۴ غربی زنجان



بازدید آقای مهندس میدانی معاون وزیر نیرو در امور آب و آبفا از تصفیه خانه آب ابهر و خرمدره



بازدید دانش آموزان از تصفیه خانه آب زنجان



بازدید دانشجویان از تصفیه خانه فاضلاب شهر زنجان



عملکرد دفتر روابط عمومی



نمایشگاه توانمندیهای بهره برداری در تهران



برگزاری نمایشگاه کتاب به مناسبت دهه مبارکه فجر



افتتاح و بهره برداری از چاه شماره ۱۳ خرمدره



افتتاح خط انتقال تصفیه خانه آب ابهر توسط استاندار زنجان



عملکرد دفتر روابط عمومی



دیدار با امام جمعه محترم استان زنجان



دیدار با مدیرکل دادگستری زنجان



عملکرد دفتر روابط عمومی

مشارکت شرکت آبفای استان زنجان در کمپین محیط زیست و آب



چاپ شعار صرفه جویی روی کارت بلیط اتوبوسرانی



عملکرد دفتر روابط عمومی



کسب رتبه دستگاه برتر در نمایشگاه مجازی



لوح تقدیر توسط معاون استاندار زنجان روابط عمومی رتبه دوم در تحلیل محتوا





فعالتهای قرآنی

- ❑ برگزاری سیزدهمین دوره مسابقات سراسری قرآن کریم ویژه فرزندان همکار در سه مرحله شرکتی، استانی و کشوری
- ❑ پیگیری اجرایی نمودن تفاهم نامه بین وزارت نیرو و سازمان دارالقرآن کریم مبنی بر آموزش غیر حضوری قرآن ویژه همکاران و خانواده محترمشان
- ❑ چاپ مقاله پیرامون قرآن کریم در خبرنامه الکترونیکی شرکت
- ❑ ارسال هفتگی پیام آشنایی با سوره های قرآن از طریق اتوماسیون
- ❑ برگزاری دوره آموزشی روخوانی و روانخوانی قرآن کریم ویژه همکاران
- ❑ حضور در جمع خوانی قرآن (حسینیه اعظم زنجان)





سیره اهل بیت علیهم السلام

- برگزاری مراسم زیارت عاشورا ماهانه در سطح شرکت
- برگزاری مراسم زیارت از راه بعید حضرت رسول اکرم (ع)
- برگزاری مراسم های مذهبی به مناسبت میلاد یا شهادت ائمه معصومین (ع)
- تهیه بنر های مختلف به مناسبت ایام میلاد و شهادت ائمه اطهار (ع)
- ارسال پیامک های مناسبتی در ایام میلاد و شهادت ائمه اطهار (ع)
- برگزاری مراسم تجلیل از سادات در عید غدیر خم با حضور مدیر عامل شرکت
- برگزاری مراسم ماه محرم
- تبلیغات محیطی و پذیرایی در مناسبت های مختلف در سطح شرکت
- تهیه تراکت هایی در خصوص اهل بیت و شرح احادیث مختلف
- درج مقالاتی با موضوع سیره ائمه اطهار (ع) در خبر نامه الکتریکی شرکت (پیام قطره)
- اهدا کتاب و محصولات فرهنگی به مناسبت های مختلف به مدیران ائمه جماعات مسئولین فرهنگی و همکاران



اقامه نماز

- دریافت تقدیر نامه و اخذ رتبه شایسته تقدیر ویژه از ستاد اقامه نماز
- تکمیل بانک اطلاعات شناسنامه نمازخانه و ائمه جماعات در سامانه سحاب
- توزیع فرم نظر سنجی نماز جماعت و جمع بندی آن
- شرکت در کارگاه آموزشی ائمه جماعات
- تقدیر از ائمه محترم جماعات و فعالان نماز
- پیگیری و اجرای مصوبات شورای فرهنگی (شورای اقامه نماز)
- برگزاری نشست پرسش و پاسخ و بیان نقطه نظرات ائمه محترم جماعات با حضور حاج آقا یزدان پرست
- اطلاع رسانی مسابقه سراسری شیوه های دعوت به نماز ویژه همکاران در سامانه سحاب





اقامه نماز

- برگزاری دوره آموزشی حضوری ائمه جماعات و مسئولین فرهنگی در مشهد مقدس
- پیگیری پرداخت حق التبلیغ تمامی ائمه محترم شرکت آب و فاضلاب بر اساس دستورالعمل دفتر امور فرهنگی وزارت نیرو
- برگزاری جلسات هم اندیشی ائمه جماعات تحت پوشش ۲ مورد در سال
- پیگیری تجهیز ، تعمیر و افتتاح نمازخانه های تحت پوشش مطابق آئین نامه استاندارد سازی فضای نمازخانه ستاد اقامه نماز
- اطلاع رسانی و شرکت در مسابقه طرح های تحقیقاتی و مطالعاتی پیرامون نماز
- فعالیتهای تبلیغاتی در راستای ترویج فرهنگی بر اساس سرفصل های آموزشی
- شرکت در دوره آموزشی غیر حضوری ائمه محترم جماعات و رابطین نماز (طرح مفتاح)



طرح تابستانی

- اجرای طرح تابستانی فرزندان همکار با برگزاری اردوی فرهنگی و ورزشی
- برگزاری مسابقات وبلاگ نویسی نماز ویژه همکاران
- برگزاری مراسم جشن تکلیف فرزندان همکار
- ابلاغ و پیگیری اجرای بخشنامه معاون نیروی انسانی وزیر نیرو مبنی بر تشکیل کارگروه های ساماندهی اوقات فراغت فرزندان همکار در طول سال
- پیگیری تکمیل بانک اطلاعات فرزندان همکار در سایت وزارت نیرو از طریق سامانه فرم های آنی
- برگزاری کلاس های اعتقادی و احکام برای فرزندان همکاران





سایر فعالیتها

- انجام فعالیتهای ویژه امر به معروف و نهی از منکر (تهیه مقاله ، بوشور ، بنر ، تراکت)
- انجام فعالیتهای ویژه آموزش خانواده و حجاب و عفاف (تهیه مقاله ، بوشور ، بنر ، تراکت)
- برگزاری دوره مباحث اخلاقی ویژه مدیران شرکت در ایام ماه محرم
- برگزاری دروه آموزش خانواده با رویکرد سبک زندگی ویژه همکاران شرکت
- برگزاری نمایشگاه های مختلف فرهنگی از جمله نمایشگاه کتاب
- برگزاری برنامه ویژه ایام رحلت حضرت امام خمینی (ره)
- برگزاری برنامه های ویژه دهه مبارک فجر
- تهیه تراکت های استفتائات از مراجع عظام تقلید
- درج مطالب فرهنگی در سایت اینترنتی
- ابلاغ برنامه های فرهنگی سال ۹۴ به ادارات تابعه و پیگیری اجرایی کردن آن در سطح شرکت ها
- بازدید از فعالیتهای فرهنگی برخی از ادارات تابعه



دفتر بحران و پدافند غیر عامل

- تشکیل ۱۹ جلسه کمیته بحران و پدافند غیر عامل شرکت و ارسال آن به شرکت مهندسی آبفای کشور براساس دستورالعمل های ارسالی شرکت مهندسی
- انجام مطالعات پدافند غیر عامل طرح آبرسانی نیک پی توسط مشاور شرکت مهندسی بهساز روش به مبلغ ۱۵۰ میلیون ریال
- در راستای اجرای اصول پدافند غیر عامل شرکت انتقال کلر زنهای گازی مخازن امیر کبیر و زیباشهر به خارج از مراکز جمعیتی (چاه شمار ۳۷ واقع در کیلومتر ۷ جاده زنجان به تهران) به مبلغ ۲۰۰۰ میلیون ریال
- اجرای ۵۲۲ نفر ساعت آموزش آشنائی با اصول پدافند غیر عامل جهت مدیران شرکت
- انجام مطالعات میزان آسیب پذیری خطوط آب و فاضلاب به مثابه یک شریان حیاتی و لرزه خیزی

امور ایثارگران



- ❑ پرداخت وام های مسکن ، ضروری و معرفی به بانک به تعدادی از ایثارگران
- ❑ دیدار با خانواده شهدای همکار در گرامیداشت سوم خرداد سالروز آزادسازی خرمشهر با اهدای کارت هدیه
- ❑ پرداخت هزینه سفر و کمک غیر نقدی (بن اعتباری) به ایثارگران واجد شرایط شرکت به استناد دستورالعمل اجرائی تجلیل و تکریم از ایثارگران وزارت نیرو در طی هفته دفاع مقدس
- ❑ تجلیل معنوی و مادی از تعدادی از آزادگان شاغل و بازنشسته شرکت همزمان با سالروز ورود آزادگان
- ❑ نامگذاری مخزن ۲۰۰۰ متر مکعبی شهر سجاس از توابع شهرستان خدابنده بنام شهید حمزه علی حیدری پدر همکارمحترم آقای علی اکبر حیدری طی دهه مبارک فجر.

تجلیل از رزمندگان هشت سال دفاع مقدس



تجلیل از خانواده های معظم شهدا شرکت به مناسبت دهه مبارک فجر



امور ایثارگران



دیدار از خانواده شهیدان همزمان با روز شهید



تجلیل از جانباز شاعری و بازنشسته شرکت



تجلیل از آزادگان شاغل و بازنشسته شرکت



دیدار با خانواده شهدا همکار به مناسبت هفته دولت



مراسم احسان شربت به مناسبت بیست و ششمین سالگرد ارتحال حضرت امام (ره)



پایگاه مقاومت بسیج شهید اشتری

پرداخت وامهای مسکن و ضروری به بسیجیان پایگاه

جذب و تبدیل نیروی عادی به فعال

تشکیل جلسات حلقه های مالچین برادر و خواهر با موضوعات صرفه جویی در مصرف آب - حجاب و

عفاف - فرهنگ ایثار و شهادت

شرکت در کارگاه آموزشی در خصوص وامها و عرصه های اقتصاد مقاومتی در محل ناحیه مقاومت

بسیج سپاه زنجان

حضور بسیجیان پایگاه در مراسم شکوه ایستادگی به مناسبت روز بسیج

برگزاری همایش حجاب و عفاف با همکاری امور بانوان و خانواده شرکت برای همکاران خواهر در

سطح شهر

شرکت در همایش امر به معروف و نهی از منکر با حضور حجت الاسلام والمسلمین زرگر دبیر کل

ستاد امر به معروف و نهی از منکر در محل دارالقرآن الکریم زنجان

جمع آوری کمک نقدی از همکاران به مبلغ ۷/۰۰۰/۰۰۰ ریال به مدافعان حرم حضرت زینب (س)

حضور اعضای شورای پایگاه در مراسم توجیه حفاظتی در محل سالن اجتماعات اداره کل فنی و حرفه ای به

مناسب هفته بسیج

حضور خواهران بسیجی در مسابقات دارت در شرکت خطوط لوله و مخابرات زنجان به مناسبت هفته

بسیج

مراسم احسان شربت به مناسبت سالگرد ارتحال حضرت امام خمینی (ره) در مورخه ۱۴/۳/۹۴ در

مقابل امور آبفای شهرستان زنجان واقع در فلکه قائم

بایگاه مقاومت بسیج شهید اشتیری



جلسه حلقه صالحین خواهر با موضوع حجاب و عفاف



مشاور امور بانوان و خانواده

- برگزاری کارگاههای آموزشی «خانواده و سلامت» ، «حجاب و عفاف» ، «لحاظ نمودن رعایت حجاب در ارزشیابی سالانه» ،
- «امر به معروف و نهی از منکر» ، «گیاهان دارویی و دم نوش ها» و «سفیران سلامت»
- تشکیل کارگروه های ورزشی ، مذهبی و فنی - تخصصی بانوان
- دیدار مشاور بانوان شرکت با خانواده شهدا
- برگزاری جلسه با بانوان و همسران همکاران
- برگزاری همایش سبک زندگی
- برگزاری مراسم «روز زن با حضور مدیر عامل» ،
- برگزاری جشنواره تجلیل از مادران شهداء
- برگزاری المپیاد ورزشی بانوان به مناسبت های مختلف

مشاور امور بانوان و خانواده



تجلیل از بانوان شرکت به مناسبت روز زن



بازدید بانوان شرکت از سرای سالمندان



مشاور امور بانوان و خانواده

برگزاری جشنواره ورزشی به مناسبت دهه مبارک فجر



برگزاری کارگاه خانواده و سلامت



مشاور امور بانوان و خانواده



برگزاری کارگاه آموزشی عفاف و حجاب



برگزاری کارگاه آموزشی گیاهان دارویی و دم نوش ها



مشاور امور بانوان و خانواده

برگزاری کارگاه آموزشی سفیران سلامت



دیدار مشاور بانوان شرکت با خانواده شهیدا





- ❑ برگزاری اولین جشنواره ورزش همکاران و بازنشستگان شرکت آبفای استان زنجان
- ❑ برگزاری مسابقه مهیج و زیبای طناب کشی آقایان و خواهران
- ❑ برگزاری مسابقات فوتسال کارکنان شرکت آبفای استان زنجان
- ❑ برگزاری مسابقه تیراندازی آقایان و بانوان شرکت و استقبال بی نظیر از این رقابتها
- ❑ تشکیل گروه دوچرخه سواری و اجرای چندین برنامه زیر نظر مربی
- ❑ کسب عنوان قهرمانی در جشنواره جام فجر کارکنان صنعت آب و برق استان زنجان
- ❑ کسب مقام اول تیمی در رشته های تنیس روی میز ، پرس سینه، دارت و شطرنج و کسب مقام دوم مسابقات فوتسال دهه مبارک فجر
- ❑ کسب مقام اول انفرادی و دوبل مسابقات تنیس روی میز آقایان دهه مبارک فجر
- ❑ برنامه ریزی و توجه خاص به ورزش همگانی و خانوادگی
- ❑ برنامه ریزی و توجه ویژه به ورزش بانوان
- ❑ تبلیغات و اطلاع رسانی به موقع در خصوص فعالیت های ورزشی شرکت در جراید، خبرگزاری ها، صدا و سیما
- ❑ کسب مقام اول انفرادی و دوبل مسابقات تنیس روی میز باشگاه های استان زنجان
- ❑ کسب مقام اول و دوم مسابقات شطرنج آقایان
- ❑ کسب مقام اول انفرادی بدمینتون گروه B آقایان
- ❑ کسب مقام اول در سه گروه سنی آمادگی جسمانی در بخش بانوان
- ❑ کسب مقام انفرادی دارت بانوان
- ❑ برنامه کوهنوردی به ارتفاعات طارم (گرامیداشت یاد و خاطره زنده یاد رسول کلامی فرد)
- ❑ اجرای برنامه های فرهنگی ، ورزشی و مذهبی و اهدای جوایز و هدایا در بین همکاران ، همسران و فرزندان و بازنشستگان به هنگام برگزاری رقابت ها و همایش های پیاده روی و ورزشی

کمیته ی ورزش



سرپرست معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی خلیل مهري



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



دفتر منابع انسانی و آموزش :

- بررسی تقاضای کارکنان در رابطه با تغییر محل خدمت، جابجایی، ماموریت، انتقال و اعمال مدرک تحصیلی.
- تشکیل جلسات کمیته تشکیلات و تجهیز نیروی انسانی و طرح تقاضاهای موجود و تصویب بالغ بر ۴۲ مصوبه
- مکاتبه و اخذ استعلام مدارک تحصیلی، انجام مقدمات و مراحل پذیرش و ارتقا، مدارک تحصیلی متقاضیان همکار، صدور ابلاغ مصوبات کمیته و صدور ابلاغ انتصابات داخلی و ارتقاعات سازمانی و تحصیلی کارکنان بالغ بر با ۱۶۹ مورد در طول سال ۱۳۹۴.
- بررسی تقاضاهای تبدیل وضعیت کارکنان خدماتی، نظر خواهی از مسئولین برای متقاضیان حائز شرایط، در رابطه با رضایت از عملکرد و پیشنهاد پست سازمانی برای آنان، بررسی شرایط احراز، استعلام مدارک، اخذ مستندات همچون بیمه و سایر مدارک و تشکیل پرونده و تکمیل فرم ها و ارسال به شرکت مهندسی و پیگیری تا حصول نتیجه.
- صدور ابلاغ برای اعضای کارگروه ها، کمیته ها و انتصابات و
- تلاش در راستای ارتقاء درجه حرفه ای شدن شرکت از درجه ۱۹۰۹۱ در پایان سال ۱۳۹۳ به درجه ۲۰/۳۴ در پایان سال ۱۳۹۴

معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی

- تهیه و تنظیم و تکمیل فرمهای عملکرد دوره های آموزشی مطابق فرمتهای ارائه شده توسط شرکت مهندسی آبفای کشور در مقاطع ۳ ماهه، ۶ ماهه، ۹ ماهه و سالانه.
- تهیه تقویم آموزشی برای اجرای دوره های آموزشی سال ۱۳۹۵ به منظور شرکت کلیه کارکنان دائم و مدت معین در قالب دوره های تخصصی و عمومی که عمدتاً دوره های تخصصی می باشد (کل دوره های پیش بینی شده برای اجرا در سال ۱۳۹۵ برابر با ۱۵۰۵۰ نفر ساعت می باشد)
- تهیه و تنظیم بودجه آموزشی شرکت بر اساس نیازهای آموزشی کارکنان و تکمیل فرم و جداول بودجه بنده به تفکیک نفر ساعت و هزینه های مترتب در هر یک از مراکز هزینه شرکت.
- پذیرش کارآموز و انجام مراحل نامه نگاری با واحدهای مربوطه و حراست و حضور و غیاب کارآموزان و تهیه و ارسال نامه های پایان کارآموزی جهت دانشگاه معرف.
- میزان پذیرش کارآموز از تاریخ ۹۴/۱/۱ لغایت ۹۴/۱۲/۲۹ به میزان ۵۷ نفر می باشد.



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی

اطلاعات کارکنان در سال ۹۴

ردیف	عنوان	واحد سنجش	عملکرد ۱۳۹۴	بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳	افزایش (کاهش) نسبت به بودجه	عملکرد ۱۳۹۴ به	
							بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳
1	تعداد کارکنان بخش جاری	نفر	211	236	218	(25)	(11)	(3)
2	تعداد کارکنان بخش سرمایه ای	نفر	19	18	20	1	6	(5)
3	تعداد کارکنان نصب انشعاب	نفر	7	7	7	0	0	0
4	تعداد کل کارکنان	نفر	237	261	245	(24)	(9)	(3)
5	تعداد جذب نیروی انسانی	نفر	0	8	3	(8)	100	(100)
6	تعداد ریزش نیروی انسانی	نفر	9	7	16	2	29	(44)
7	تعداد کارکنان شرکتهای خدماتی و قراردادی	نفر	54	27	54	27	100	0

پرسنل	فوق لیسانس و بالاتر	لیسانس	فوق دیپلم	دیپلم	زیر دیپلم	جمع
دائم و مدت معین	29	۹۹	۳۷	۳۱	۴۱	۲۳۷
خدماتی و قراردادی	----	13	4	16	21	54



برآورد نیازهای نیروی انسانی شرکت و بررسی تقاضاهای واحدهای مختلف و انجام مکاتبات مربوط به اخذ مجوز، و اقدامات لازم جهت آگهی و اطلاع رسانی و برگزاری آزمون و مصاحبات مربوطه و پیگیری مجوز بکارگیری ۶ نفر قبولین نهایی آزمون استخدامی شامل:

الف: برگزاری آزمون در مورخه ۹۴/۲/۳۱ در محل دانشگاه زنجان با حضور نماینده شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و چهار نفر نماینده شرکت:

ب: تطبیق مدارک قبولین دو برابر ظرفیت و برگزاری جلسات مصاحبه برای آنان با حضور ۲ نفر نمایندگان معرفی شده از سوی شرکت مهندسی و سایر اعضای کمیته آزمون



ردیف	عنوان رشته شغلی	تعداد مجوز	تعداد ثبت نام شدگان	تعداد حاضرین	تعداد غائبین	تعداد افراد بکارگیری شده	نسبت افراد بکارگیری شده به تعداد حاضرین
1	کارشناس خدمات مشتریان	2	198	174	24	2	1.1%
2	کارشناس بهره برداری از تأسیسات آب و فاضلاب	4	95	83	11	4	4.8%

معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



شرکت آب و فاضلاب
استان زنجان

وضعیت نیروی انسانی بر اساس سن (دائم و مدت معین)



سن	سال ۱۳۹۴
کمتر از ۲۰	۸
از ۲۰ تا ۴۰	۷۰
از ۴۰ تا ۵۰	۱۱۴
از ۵۰ تا ۶۰	۴۳
بیشتر از ۶۰	۱
جمع	۲۳۶

وضعیت نیروی انسانی بر اساس بخش شغلی (دائم و مدت معین)



بخش شغلی	سال ۱۳۹۴
۴۰۰۰۰	۶۳
۳۰۰۰۰	۶۷
۲۰۰۰۰	۳۵
۱۰۰۰۰	۴۶
۷۰۰۰۰	۳۲
۸۰۰۰۰	۳
جمع کل	۲۳۶

۷۰

توضیح اینکه کارکنان بخش مشاغل کارشناسی از سال ۹۳ به ۹۴ افزایش یافته و تعداد کارکنان بخش مشاغل کمک کارشناسی و کارگری کاهش یافته است.

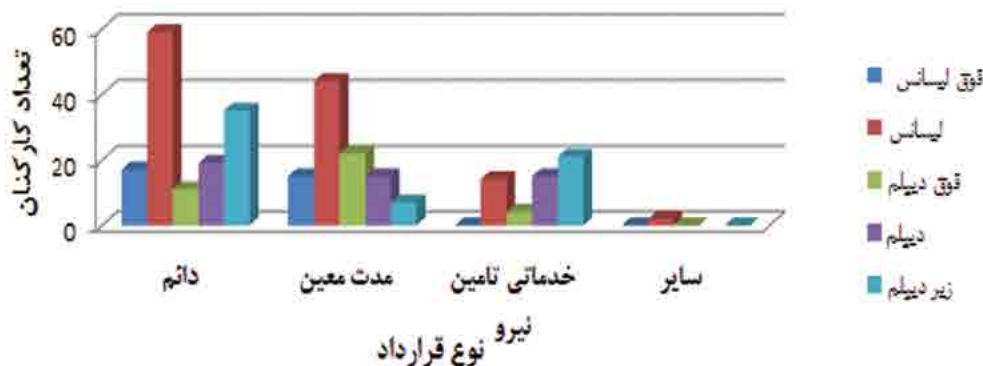
معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی

وضعیت نیروی انسانی بر اساس مقطع تحصیلی و نوع قرارداد تا پایان سال ۹۴



ردیف	نوع استخدام	سال ۱۳۹۳	سال ۱۳۹۴
۱	دائم	141	۱۴۱
۲	مدت معین	103	۹۵
	جمع کل نیروهای دائم + مدت معین *	244	۲۳۶
۱	خدماتی تامین نیرو	54	۵۴
2	سایر	2	۲
	جمع سایر قراردادها	56	۵۶
	جمع کل نیروهای موجود	300	۲۹۲

تعداد کارکنان به تفکیک نوع قرارداد پایان سال ۹۴



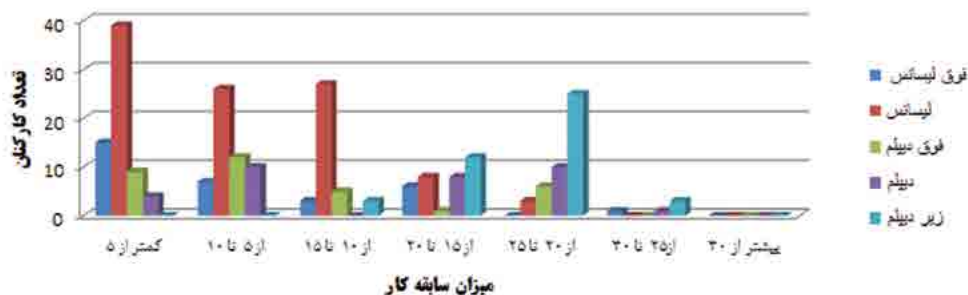
معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



وضعیت نیروی انسانی بر اساس سابقه کار تا پایان سال ۹۴ (دائم و مدت معین)

سابقه	سال ۱۳۹۳	سال ۱۳۹۴
کمتر از ۵	۶۶	۲۴
از ۵ تا ۱۰	۵۵	۲۱
از ۱۰ تا ۱۵	۳۷	۸۰
از ۱۵ تا ۲۰	۳۶	۳۵
از ۲۰ تا ۲۵	۴۳	۶۰
از ۲۵ تا ۳۰	۶	۱۴
بیشتر از ۳۰	۱	۲
جمع	۲۴۴	۲۳۶

تعداد کارکنان به تفکیک میزان سابقه کار در پایان سال ۹۴



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی

عملکرد آموزش دوره های عمومی و اختصاصی



ردیف	سال	دوره های اختصاصی (نفر-ساعت)	دوره های عمومی (نفر-ساعت)	جمع کل آموزش (نفر-ساعت)
۱	۱۳۹۴	۹۱۸۲	۴۶۳۰	۱۳۸۱۲



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



اهم اقدامات انجام شده در دفتر بودجه و بررسی های اقتصادی

- ❑ پیشنهاد لایحه بودجه سال ۹۵ در بخش آب و فاضلاب به معاونت برنامه ریزی و توسعه شرکت مهندسی آبفای کشور
- ❑ تشکیل کار گروهی تیم بودجه به دبیری مدیر دفتر بودجه و بررسیهای اقتصادی طی ۵ ماه و با تشکیل جلسات متعدد در ستاد بودجه شرکت و جلسات کارشناسی در شرکت مهندسی آبفای کشور منجر به تهیه، تنظیم و تصویب بودجه سال ۹۴ در مجمع عمومی سالانه بودجه شرکت مهندسی آبفای کشور گردید.
- ❑ پیگیری و برگزاری جلسات تطبیق بودجه و عملکرد بر اساس سیستم (بصورت یکساله و ماهانه با حضور مدیر عامل، کلیه معاونین و مدیران ستادی و مدیران امور و ادارات تابعه بطوری که بتوان نقاط ضعف و قوت را شناسائی تا، نقاط ضعف را اصلاح و نقاط قوت را بیشتر تقویت نمود
- ❑ برگزاری جلسات مشترک با معاونت فنی و مهندسی و مشاورین طرح ها به منظور تهیه و تنظیم هرچه بهتر و سریعتر مبادله موافقت نامه های سال ۹۴
- ❑ پیگیری اعتبارات و تخصیصهای سال ۹۴ و ۹۵ و مبادله و اصلاح موافقت نامه ها در زمانهای محدود ثبت اطلاعات مربوط به طرحها (اعتبار، تخصیص، دریافتی از خزانه، هزینه کرد و پیشرفت فیزیکی) به تفکیک پروژه و منابع تامین اعتبار بصورت ماهانه در سیستم نظارت ۴ سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور.

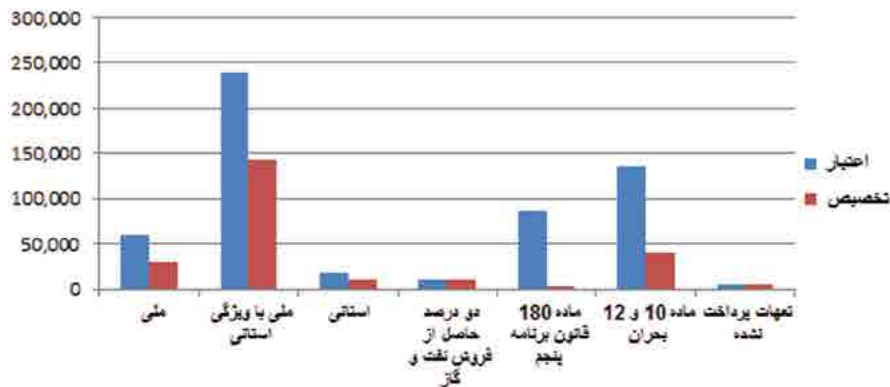
معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی

جدول اعتبارات سال ۱۳۹۴ (مبالغ میلیون ریال)



ردیف	منبع تامین اعتبار	اعتبار	تخصیص	درصد تخصیص از اعتبار
1	ملی	60,000	30,000	50
2	ملی یا ویژگی استانی	239,400	142,200	59
3	استانی	18,590	10,847	58
4	دو درصد حاصل از فروش نفت و گاز	11,037	10,940	99
5	ماده 180 قانون برنامه پنجم	87,200	3,321	4
6	ماده 10 و 12 بحران	135,000	40,500	3
7	تعهدات پرداخت نشده	5,591	5,591	100
	جمع	556,818	243,399	44

نمودار اعتبارات سال 94



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



عملکرد گروه بهبود بهره وری و تحقیقات



- انتخاب طرح "مطالعه و طراحی راکتورهای سهمی وار در تصفیه پساب آلوده به مواد آلی بر اساس فناوری نانو" به عنوان طرح برتر هفته پژوهش و فناوری استان زنجان در سال ۱۳۹۴
- کسب عنوان شرکت برتر در زمینه ی ساخت پایلوت طرح پژوهشی در نمایشگاه پژوهش تهران
- تقدیر رئیس مرکز تحقیقات و ارتباط با صنعت شرکت مهندسی از مدیر عامل شرکت آبفای زنجان به منظور حمایت از فعالیت های پژوهشی



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی

برپایی غرفه در نمایشگاه دستاوردهای پژوهش استان زنجان
در سالن شهید شهریار دانشگاه پیام نور زنجان



برپایی غرفه در پانزدهمین نمایشگاه دستاوردهای پژوهش و فناوری
در نمایشگاه بین المللی تهران



معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



مقاله های ارائه شده توسط همکاران

نویسنده گان	ارائه در سمینار و کنفرانس			عنوان مقاله
	تاریخ ارائه	نمودار ارائه	نام کنفرانس یا سمینار	
علیرضا جزوقاسمی، محرمعلی مرادی، مسعود احمدی	اردیبهشت ۱۳۹۴	پوستری	هشتمین همایش مدیران شهرهای آب و فاضلاب کشور	تعیین سطح بلوغ مدیریت دانش و سنجش میزان آمادگی شرکت آبفای زنجان برای پیاده سازی مدیریت دانش
علیرضا جزوقاسمی، رضا کابلی، علی محمد تادو خانی، ایرج رستمی، صفی عبد الرزاقی	اردیبهشت ۱۳۹۴	پوستری	هشتمین همایش مدیران شهرهای آب و فاضلاب کشور	رتبه بندی کیفی منابع آب شرب زیرزمینی شهرستان زنجان با استفاده از شاخص های GIS
زینا نوروزی، محرمعلی مرادی	اردیبهشت ۱۳۹۴	پوستری	هشتمین همایش مدیران شهرهای آب و فاضلاب کشور	ارزیابی پیمانکاران شرکت کننده در مناقصه بر پایه مدل تصمیم گیری چند معیاره SawTopsis (مطالعه موردی: اجرای پروژه تصفیه خانه فاضلاب شهر زرین آباد)
رضا کابلی، علی امیر قانع، امیر حسن فلاسی	اردیبهشت ۱۳۹۴	شفاغی	هشتمین همایش مدیران شهرهای آب و فاضلاب کشور	امکان سنجی بهره مندی از پتانسیل مشارکت های مردمی و خیرین برای تامین آب شرب مناطق محروم کشور از طریق راه اندازی خیرین آب رسان
محمد حسن غلامی، سیده فاطمه حسینی، سیده فائزه حسینی	شهریور ۹۴	پوستری	همایش ملی بحران کم آبی و راه های برون رفت	استفاده از پسابهای تصفیه شده برای جلوگیری از برون رفت آب و مزایا و مشکلات آن



هزینه کل طرح (میلیون ریال)	شرح طرح			
	عنوان	هدف	محل اجرا	مدت اجرا
۴۲۸	سنسزایی الکترونیست مناسب برای آب گیری از لجن تصفیه خانه فاضلاب شهروزیان در مقیاس آزمایشگاهی (فاز اول)	هدف این پروژه ۱- تهیه یلی الکترونیست مناسب ۲- تهیه سازی عوامل مولر در سنسز یلی الکترونیست ۳- شناسایی یلی الکترونیست تهیه شده یا رول های مختلف ۴- بررسی عملکرد یلی الکترونیست تهیه شده در آب گیری از لجن در آزمایشگاه	آیهای زنجان	۱۲ ماه
۳۶۸	مطالعه موردی میزان آسیب پذیری خطوط آب وفاضلاب استان زنجان به مثابه یک شریان حیاتی درلرزه خیزی	مطالعه لرزه پذیری و رفتار اندر کنش خاک خطوط انتقال آب یا لوله و شیرآلات و اتصالات و ارائه راهکارهایی برای مقاوم سازی خطوط انتقال شهر زنجان در میادی ورودی	آیهای زنجان	۱۲ ماه
۳۱۷	مطالعه و طراحی راکتورهای سهمی واو در تصفیه یساب آلوده به مواد آلی قرآیندهای اکسایش پیشرفته به کمک فناوری نانو	بررسی حذف آلاینده های آلی یا ساخت راکتورهای سهمی وار ساده در مقیاس صنعتی و استفاده از نلو فناوری در این تکنولوژی و بررسی کارایی این راکتورها یا استفاده از قرآیندهای اکسایش پیشرفته	آیهای زنجان	۱۲ ماه
۵۵	بررسی غلظت تأخیرات پروژه های اجرایی و عمرانی آب وفاضلاب زنجان در سال ۹۷-۹۶	با توجه به مشکلات عدیده پیش روی شرکت آیهای زنجان در زمینه اجرای پروژه های عمرانی و عوامل متعدد دخیل در توقف پروژه ها و ایجاد تاخیرات ، لزوم انجام این پروژه ضروری است	آیهای زنجان	۵ ماه
۱۶۸	برآورد توابع تولید و مصرف آب خانگی باهدف برآورد حداکثر امکان اسکان جمعیت در شهروزیان	هدف از این پروژه ۱- تخمین حداکثر امکان تولید آب مصرفی خانگی برای شهر زنجان ۲- محاسبه حداقل آب مصرفی هر شهروین زنجان ۳- محاسبه و پیش بینی حداکثر اسکان جمعیت در شهر زنجان یا توجه به محدودیت منابع آب	آیهای زنجان	۱۲ ماه
۳۳۹	برنامه ریزی استراتژیک شرکت آیهای زنجان بر اساس سیستم کارت امتیازی متوازن (BSC) و تعیین معیارهای ارزیابی	هدف این پروژه ۱- تدوین شاخص های ارزیابی عملکرد شرکت از منظر مالی ، مشتری ، قرآیندهای داخلی ، یادگیری و رشد ۲- تهیه و تدوین اهداف و استراتژیها یا رویکرد (BSC) ۳- اصلاح و بهبود قرآیندها جهت پیاده سازی مدل (BSC)	آیهای زنجان	۱۳ ماه
۳۵	کتاب با عنوان " بازایافت آب و کاربردهای آن"	با توجه محدودیت منابع آبی ، موضوع استفاده مجدد از آیهای سطحی مصرف شده (یساب) ، در این کتاب بررسی شده است.	-	-
۱۵۸۰	جمع			

معاونت برنامه ریزی و منابع انسانی



عملکرد دفتر آمار و فناوری اطلاعات

- استقرار سامانه ویدئو کنفرانس جهت ارتباط ستاد با ادارات تابعه
- توسعه مدیریت و نگهداری بستر فیزیکی و مجازی مرکز داده
- تهیه پایگاه داده سرورها
- تهیه ، نصب و راه اندازی و مدیریت سرور آنتی ویروس
- اعمال سطوح دسترسی در شبکه داخلی
- افزایش تعداد کاربران دیدگاه (مجموعه نرم افزار های یکپارچه شرکت)
- تغییرات اعمال شده در اتوماسیون چارگون
- نمایشگاه مجازی هفته دولت و دریافت لوح تقدیر
- مدیریت و ساماندهی ساعات حضور و غیاب
- به روز رسانی دیدگاه (مجموعه نرم افزارهای شرکت)
- ایجاد ساختار لازم جهت استقرار مانیتورینگ
- اصلاح ساختار موجود جهت استقرار سامانه مدیریت مرکز رخداد
- انجام تعمیرات پیشگیرانه سخت افزار ها
- پشتیبانی و نگهداری سخت افزارها
- به روز رسانی مستندات سخت افزاری
- خرید NAS و ارتقاء سامانه پشتیبان گیری
- تحلیل نتایج نظرسنجی از رضایت مشتریان ، رضایت پرسنل ، برگزاری نماز جماعت در شرکت ، ملاقاتهای مدیریت محترم ، سامانه سامد ، شکایت رسیدگی کنترل شاخصهای مطلوب آماری به صورت دوره ای و ارایه گزارش به شهرهای تابعه
- تهیه نقشه پایه برای شهرهای تابعه
- نظارت بر عملکرد شهرهایی که پیمانکار دارند
- تهیه نقشه شبکه و تاسیسات برای شهرهای
- ارایه خدمات به پیمانکاران و همکاران در خصوص پروژه ها



- انتقال خطوط آنالوگ ستاد به فیبر نوری به بستر E1
- ارایه خدمات جهت تدوین بودجه
- ارایه خدمات جهت تدوین صورتهای مالی
- ارایه خدمات جهت دستگاههای نظارتی (دیوان ، حسابرسی و ...)
- بهبود ارتباط شهرستانها جهت افزایش پهنای باند
- ایجاد ارتباط پایدار با شرکت مهندسی بر روی بسترهای وب
- بهبود زیر ساخت سخت افزاری شهرستانها
- گسترش و بروز رسانی و ارایه خدمات بر خط جهت دسکتاپ مجازی
- ایجاد کارتابل و دسکتاپ مجازی جهت ثبت موارد نرم افزار مشترکین
- تعویض پرتال سازمانی جهت ارایه خدمات الکترونیک
- ایجاد سامانه ۱۵۲۲ جهت پرداخت تلفنی قبوض
- بهبود و اصلاح ساختار دفتر قراردادها
- بهبود و اصلاح مرکز پیام و مرکز داده مستقر در ۱۲۲
- راه اندازی سیستم برق اضطراری ستاد (دیزل ژنراتور)
- بهبود و اصلاح ساختار امنیتی شبکه
- تست نفوذ جهت اطمینان از امنیت در مواجهه با حملات
- بهبود امنیت شبکه (دیوار آتش)
- پیگیری استقرار دولت الکترونیک
- پشتیبانی و نگهداری نرم افزار های موجود
- ارایه خدمات اینترنت به ستاد و ادارات تابعه
- جمع بندی و ارایه گزارش از عملکرد واحدها
- بررسی و ارایه گزارش از موارد قابل بررسی
- ارایه آموزش و پشتیبانی به کاربران شهرها
- پشتیبانی و تعریف سطوح دسترسی در سامانه MIS
- ارزیابی عملکرد شرکت در جشنواره شهیدرجایی و همایش مدیران ارشد وزارت نیرو و تجزیه و تحلیل و ارایه نتایج آن

معاونت مالی و پشتیبانی خلیل مهري



معاونت مالی و پشتیبانی



اهم اقدامات انجام شده حوزه معاونت مالی و پشتیبانی

- عملیات احداث ساختمان اداری شرکت با مساحت ۴.۰۰۰ متر مربع در ۴ طبقه با برآورد اولیه ۶۰ میلیارد ریال و ساماندهی مکان استقرار ادارات آبفای امورات تابعه
- توافقنامه بیمه بدنه و شخص ثالث و حوادث و بیمه اتومبیل کارکنان شرکت به صورت اقساطی ضمن یکسان سازی بیمه های شخص ثالث کلیه خودروها
- عقد قرارداد مشاوره پزشکی با پزشک معتمد و انجام معاینات ادواری سالیانه کارکنان مطابق دستورالعمل سنجش سلامت و تکمیل پرونده پزشکی
- پوشش بیمه تکمیلی درمان و بیمه عمر بازنشستگان با ۵۰ درصد تخفیف
- استفاده حداکثری از ظرفیت های مالی ایجاد شده در قالب اوراق مشارکت برای تسریع در اجراء و بهره برداری سایر پروژه ها
- مدیریت مطلوب نقدینگی شرکت در چهارچوب قانون هدفمندی یارانه ها و پرداخت حقوق و مزایای کارکنان
- ارسال ۵۴ فقره پرونده تبدیل وضعیت از مدت معین به دائم و پیگیری امور مربوطه



مبالغ به میلیون ریال

جمع		بانک صادرات		وام شرکت		عنوان	ردیف
مبلغ	تعداد	مبلغ	تعداد	مبلغ	تعداد	وام مسکن	۱
900	13	750	3	150	10		
295	30	270	4	25	26	وام ضروری و فروش اقساطی	۲
1195	43	1020	7	175	36	جمع کل	

معاونت مالی و پشتیبانی



خدمات رفاهی :

پرداخت هزینه های رفاهی شامل (روز زن، تجلیل از ایثارگران، کمک هزینه تحصیل، مهدکودک، هزینه ورزش و پرداخت وام) به ترتیب مطابق جداول ذیل:

ردیف	هزینه های رفاهی	در سال ۹۴ (مبلغ به میلیون ریال)
1	روز زن	673
2	روز جانیان و ایثارگران	1,263
3	پاداش تحصیلی	25
4	مهد کودک	183
5	هزینه ورزشی	347
6	بن غیرنقدی	8,547
7	بازنشستگان	1,026
8	جمع	3,771

خلاصه وضعیت وام های پرداختی در سال ۹۴



- تعمیر و تجهیز مهمانسرای شرکت ضمن معرفی همکاران برای استفاده از تسهیلات اقامتی سایر شرکتهای و ارائه خدمات متقابل
- اجاره یک واحد هتل آپارتمان در شهر مشهد جهت استفاده همکاران و خانواده محترم آنان



معاونت مالی و پشتیبانی



انجام تکالیف و مدیریت



- ❑ شرکت مطابق برگ مالیات قطعی و رأی هیأت ۲۵۱ مکرر از بابت بدهی سال های ۸۶ و ۹۰ به ترتیب بالغ ۱۶۰۲۶۲ میلیون ریال و ۴۰۲۱۷ میلیون ریال رفع تعرض گردیده است.
- ❑ کلیه موجودیهای سرمایه ای تا سقف ۳۱۴،۳۰ میلیون ریال و ساختمان اداری، اثاثه و متصوبات مربوطه جمعاً به مبلغ ۸۲۷،۶۰۵،۱ میلیون ریال دارای پوشش بیمه ای شناور می باشد.

- استفاده حداکثری از ظرفیت های مالی ایجاد شده در قالب اوراق مشارکت برای تسریع در اجراء و بهره برداری سایر پروژه ها
- استفاده از خدمات بخش خصوصی در فرآیندهای تولید، تصفیه، توزیع آب، تصفیه فاضلاب، بهره برداری، تعمیر و نگهداری در راستای کاهش هزینه های شرکت به مبلغ ۶۱۴،۴۸ میلیون ریال در سال ۹۴

واگذاری و برون سپاری فعالیتها (خصوصی سازی بدون انتقال مالکیت) (مبالغ به میلیون ریال)

ردیف	برون سپاری فعالیتها در حوزه ها و عملیاتی ستادی شرکت	هزینه سالیانه تعالیت واگذار شده
1	بهره برداری از تصفیه خانه های خطوط انتقال آب	21,560
2	بهره برداری از شبکه های توزیع آب	5,247
3	بهره برداری از تصفیه خانه های فاضلاب	7,155
4	بهره برداری از شبکه های جمع آوری و انتقال فاضلاب	—
5	فعالیت های امور مشترکین	10,686
6	فعالیت های خدماتی و پشتیبانی	3,966
7	جمع	48,614

معاونت مالی و پشتیبانی



مزایده خودرو های فرسوده :

انجام عملیات مزایده ۸ دستگاه وسائط نقلیه و ماشین آلات طبق آئین نامه معاملاتی شرکت به مبلغ ۱,۳۹۲ میلیون ریال در جهت کاهش هزینه های سوخت، تعمیر و نگهداری و برون سپاری خدمات مورد نیاز به بخش خصوصی در سال ۹۴ .

ردیف	عنوان	واحد سنجش	عملکرد ۱۳۹۴	بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳	افزایش (کاهش) نسبت به بودجه	عملکرد ۹۴	
							بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳
1	تعداد کل خودرو ها در پایان سال	دستگاه	24	35	30	(11)	31	20
2	خرید خودرو	دستگاه	2	3	0	(1)	33	0
3	فروش خودرو	دستگاه	8	7	0	1	(14)	0



معاونت بهره برداری علی محمد نادر خانی



معاونت بهره برداری



گزارش عملکرد دفتر بهره برداری از تاسیسات آب (سال آبی ۹۴)



ردیف	شرح عملیات	تعداد/مقدار
1	مهندسی مجدد و تجهیز چاه	۷ حلقه
2	تعویض تجهیزات فرسوده چاه	۲۷ حلقه
3	مهندسی مجدد ایستگاه پمپاژ و رفع مشکل افت فشار مناطق تحت پوشش	۲ ایستگاه
4	بهسازی تاسیسات و ساختمان ایستگاه پمپاژ	۲ ایستگاه
5	حصار کشی چاهها و مخازن	۸۰ متر طول
6	محوطه سازی تصفیه خانه آب	۱ مورد
7	بازسازی فیلتر تصفیه خانه آب	۲ مورد
8	بهسازی فیلتر تصفیه خانه آب	۱ مورد
9	مهندسی مجدد حوضچه ریکواری	۱ مورد
10	نصب دریچه انسداد بین فیلترهای تصفیه خانه آب	۹ مورد
11	بروز رسانی اطلاعات حوضچه های خط انتقال تصفیه خانه آب	
12	بهنگام سازی اطلاعات خط انتقال تصفیه خانه آب	
13	تعمیرات و نگهداری شیرآلات تصفیه خانه آب	
14	استفاده از روش های نوین تعمیرات و نگهداری (ترموگرافی و ارتعاش سنجی)	
15	برگزاری کارگاه آموزشی تخصصی حفر چاه و بهره برداری صحیح از چاهها	
16	برگزاری کارگاه آموزشی تخصصی حفر چاه و بهره برداری صحیح از ایستگاه پمپاژ	



شرح اقدام	مقدار
اصلاح شبکه توزیع آب	۱۴۲۱۰ متر
استاندارد سازی انشعابات فرسوده	۱۱۳۱ مورد
نشت یابی انشعابات	۷۳۲۱ فقره
رفع حوادث بر روی خطوط انتقال و شبکه توزیع و انشعابات	۹۷۷۶ مورد
نشت یابی خطوط انتقال و شبکه توزیع به مقدار	۲۵۲ کیلومتر
تعویض کنتور خراب مشترکین	۵۳۵۹ مورد
تست خوشه ای کنتور ها	۵۰۰ مورد
تعویض کنتور حجمی و الکترومغناطیس و التروسونیک منابع تولید و مخازن	۱۵ مورد
نصب کنتور حجمی در منابع تولید	۴ مورد
کالیبراسیون کنتورهای منابع تولید	۸۳ مورد
تبدیل انشعابات غیر مجاز به مجاز	۳۳۱۵ مورد
تعویض شیر آلات فرسوده	۷۸ مورد
نصب شیر فشار شکن	۴ مورد
احداث حوضچه شیر آلات	۱۴ مورد

معاونت بهره برداری



عملکرد دفتر آب بدون درآمد



مقدار	شرح اقدام
۲۵ مورد	کنترل ازیلیت پیمانکاران
۵۰ درصد	به روز رسانی نقشه شبکه شهرها
۵ مورد	تهیه نقشه دستی برای شهرها
۵۵ مورد	تعمیر شیر آلات فرسوده
۱ مورد	برگزاری کارگاه آموزشی لوله و اتصالات انشعابات
۱۴ شهر	برونسپاری حوادث و اتفاقات
۳۰ درصد	زونبندی شبکه توزیع آب قیدار
۷۰ مورد	مرئی سازی و بازسازی حوضچه شیر آلات
	شروع برنامه مدیریت فشار در شهرهای زنجان قیدار ایهر
	تهیه نقشه تراکم اتفاقات ۱۵ شهر به صورت ماهانه
	جداسازی زون ۳ و ۴ شهر زنجان
	زون بندی و مدیریت فشار شهر زنجان



ردیف	عنوان پروژه	عملکرد (میلیون ریال)				محل انجام فعالیت	
		مقدار	هزینه به تفکیک محل تامین اعتبار				جمع هزینه
			جاری	درآمدهای پایه ای	بهای تأمین / اعتباراتی		
۱	خرید تجهیزات مربوط به کاهش دیماند	۹۰	-	۳۰	۰	چاه ۱ زیر آباد	
۲	نصب خازن	۶۸۰	-	۱۵۰	۹۰	زنجان و نیک پی - چاههای ۳۲ و ۴۰ و ۳۴ زنجان - تصفیه خانه آب و فاضلاب زنجان	
۳	نصب VSD (درایو دور متغیر)	۴	-	۱۵۰	۸۰۰	شریف آباد ابهر، مخزن ۱ و ۲ غربی، پمپاژ میثم ماهنشان	
۴	ایستگاه پمپاژ آب	۱	-	۱۶۰	۰	پمپاژ گلشهر	
	تصفیه خانه آب	۱	-	۳۹۰	۰	خرید ۴ دستگاه درایو به همراه تابلو مربوطه، کابل کشی جهت تغذیه موتور خانه و ساختمان آزمایشگاه	
	چاه	۲۳	-	۰	۰	چاه ۴۲ و ۵۳ و ۴ و ۶۹ و ۳ و ۵۸ و ۶ زنجان و ۲ حلب و ۸ ابهر و چاه نیک پی و ۲ دندی و ۵ خرمدره	
	ایستگاه پمپاژ فاضلاب	۱	-	۱۰	۲۳۰	نصب و تجهیز بارشال فلوم ابهر	
	تصفیه خانه فاضلاب	۱۰	-	۱۵۲	۸۵۰	مخزن ۲ غربی و چاههای ۱۷ و ۱۸ ابهر	
	مجموعی و طراحی مجدد به منظور بهبود ارتباطات اشتراک نظیر						

معاونت بهره برداری



برنامه مدیریت مصرف انرژی و سامانه های کنترل



ردیف	عنوان پروژه	عملکرد (میلیون ریال)					محل انجام فعالیت
		مقدار	هزینه به تفکیک محل تامین اعتبار			جمع هزینه	
			تأمین برق	تأمین آب	تأمین گاز		
۵	استاندارد سازی تابلوهای برق (راه اندازی و غیره)	۳۷	۰	۰	۰	۲۸۰	ایهر و ۲۰ مورد
۶	حق الامتیاز افزایش دیماند	۴	۰	۰	۰	۱۱۰۰	۱۸ حلقه چاههای زنجان
		۱۹۰	۰	۰	۰	۰	
		۳	۰	۰	۰	۱۶۶۷	تیک پی، خرمدره و ایهر
۷	جمع هزینه های خرید اشعاب (هزینه های دیماند- هزینه های عمومی برقراری اشعاب + نیرو و رسانی + قدر سهم زمین + وسایل اندازه گیری + سهم تجهیزان پست)	۲۳۱	۰	۰	۰	۰	
۸	کارگاه آموزشی	۴۰	۰	۰	۰	۰	
		۲	۰	۰	۰	۰	



ردیف	عنوان پروژه	عملکرد				محل انجام فعالیت	
		مقدار	هزینه به تفکیک محل تامین اعتبار (میلیون ریال)				جمع هزینه (میلیون ریال)
			تأمین برق الکترونیک چهار	سرمایه ای	جاری		
۹	دوره آموزشی	۱۹۰	-	-	-	-	
		۳۱	-	۱۵	-	۱۵	
۱۰	خرید و نصب سیستم های خودکار کنترل انرژی	۳۳	-	۴۵	۷۵۰	۱۵ دستگاه فلوومتر در ایهر ، دندی و قیدار	
۱۱	پست ها و اصلاح خطوط برق	۳۴۳	-	۲۰۳	۹۳۵	جاه اکتشافی و ۱۷ ایهر تجهیز جاه تصفیه خانه آب و جاه ۱۷ زنجان و اصلاح کابلهای ۱۰ حلقه جاه، ۵۸ زنجان	
۵۸		-	۵۰	۶	۵۶	جاه اکتشافی و ۱۷ ایهر و ۱۷ زنجان	
۱۳	فرار داد برون سپاری تعمیر و نگهداری تجهیزات انرژی بر	۱	-	۱۷۰۰	-	تصفیه خانه آب زنجان و نگهداری برخی جاههای ایهر و زنجان	
۱۴	سایر (انرژی)	۵۲	۲۸	۶۳	-	۹۱	

معاونت بهره برداری



پروژه های حوزه ی انرژی



ردیف	عنوان پروژه	شرح عملیات
۱	اجرای تله متری و اسکادا	۱- اجرای سیستم تله متری و اسکادا شهر ابهر به روش GPRS ۲- تکمیل و راه اندازی فاز ۱ تله متری و اسکادا شهر زنجان به صورت راه بومی
۲	سرویس و رتبه اندازی برق اضطراری	۱- سرویس و راه اندازی ۴ دستگاه دیزل ژنراتور در ابهر ۲- سرویس و راه اندازی ۴ دستگاه دیزل ژنراتور در زنجان
۳	نصب کنترل دور (VSD)	۲ دستگاه در ایستگاه پمپاژ امیرکبیر و یک دستگاه در چاه ۱۸ ابهر
۴	استاندارد سازی تابلوی برق	۲۰ مورد در قیدار، ۷ مورد در زنجان، ۲۰ مورد در ابهر، ۲۰ مورد در خرمدره و ۱ مورد در دندی
۵	خرید و افزایش دیماند	افزایش دیماند در چاههای بهسازی شده زنجان و چاههای جدید ابهر، خرمدره و نیگ پی
۶	تعویض یا خرید کابل	۲۸۷۰ متر که بیشتر در شهرهای زنجان، ابهر و خرمدره مصرف شده است



ردیف	عنوان پروژه	شرح عملیات
۱	استفاده از سیستمهای اندازه گیری آنلاین	✓ پیگیری کالیبره کردن ابزارات دقیق و پیگیری خرید فلومتر با امکان ارسال اطلاعات بصورت آنلاین در تصفیه خانه های فاضلاب ابهر و زنجان ✓ پیگیری نصب و راه اندازی دستگاه سنجش پارامترهای کیفی فاضلاب و امکان ارسال آنلاین اطلاعات
۲	توسعه برون سپاری	✓ واگذاری نصب اشعاعیات فاضلاب واحدهای مختلف شهری در شهرهای ماهنشان و دندی به بخش خصوصی و تنظیم اسناد مناقصه ویدئو متری و نگهداری و بهره برداری از شبکه شهر زنجان
۳	استفاده از توان سرمایه گذاران	✓ پیگیری و تعامل کامل با حوزه معاونت محترم مهندسی و توسعه در جهت بهره گیری از توان مالی سرمایه گذاران برای ارتقای تصفیه خانه فاضلاب شهر زنجان و ابهر بصورت بیع متقابل
۴	تحقیقات و فن آوری	✓ نظارت بر پروژه سنتز پلی الکترولیت با همکاری دانشکده شیمی دانشگاه علوم پایه همچنین همکاری با دانشکده کشاورزی در خصوص تحقیق استفاده از پساب تصفیه خانه بجای آب چاه و همکاری با سایر موسسات و مراکز دانش بنیان و آموزشگاهها برای بازدید دانشجویان از فرآیند تصفیه فاضلاب، مطالعه موردی میزان آسیب پذیری خطوط آب و فاضلاب بررسی موانع و مشکلات نصب اشعاعیات فاضلاب
۵	آموزش و ارتقای سطح علمی و فنی	✓ اعزام کارکنان به شهرهای مختلف من جمله تهران، مراغه بمنظور بازدید از عملکرد بخشهای مشابه ✓ برگزاری دوره های آموزشی مختلف کوتاه مدت برای بخشهای مختلف از جمله ایمنی در مقابل گاز کلر و نصب اشعاعیات فاضلاب.
۶	احداث و استفاده از ایستر لجن خشک کن	✓ در جهت صرفه جویی چشمگیر در مصرف پلی الکترولیت و انرژی، مدیریت لجن ۲ واحد ایستر لجن خشک کن احداث گردید
۷	نظارت بر نگهداری و بهره برداری از تاسیسات فاضلاب	✓ نظارت بر نحوه شستشو و لایروبی شبکه های جمع آوری و خطوط انتقال فاضلاب و بازرسی آدم روها و هم سطح سازی در چاه آدم روها و تحویل پروژه ها
۸	تجهیزات آزمایشگاهی	✓ پیگیری تکمیل تجهیزات آزمایشگاهی با خرید وسایل و لوازم مورد نیاز آزمایشگاه تصفیه خانه فاضلاب

معاونت بهره برداری



دفتر کنترل کیفیت و بهداشت آب



جدیت در کنترل و پایش آب شرب در مراحل تأمین ، انتقال ، تصفیه ، ذخیره و تغذیه شبکه توزیع در شهرهای تحت پوشش استان زنجان

انجام آزمایش های : PH، کدورت، EC، TDS، دما، کربنات ، سختی کل ،موقت، دائم، کلسیم ، منیزیم ، سدیم ، پتاسیم ، کلراید ، سولفات ، آمونیاک ، نیترات ، نیتريت ، فسفات ، فلونور ، آهن ، منگنز و BOD توسط آزمایشگاه مرکزی آبفای زنجان .

انجام آزمونهای ریزالینده شامل فلزات سنگین :تری هالو متانها، مواد آلی ،سموم و..... .

کلیه نمونه برداری ها طبق دستورالعمل ارائه شده توسط مدیریت نظارت بر بهداشت آب و شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و همچنین مطابق با استاندارد ۵۳۱۰ آب آشامیدنی اداره کل استاندارد و تحقیقات صنعتی میباشد.



ردیف	عنوان پروژه	شرح عملیات
۱	آزمایشگاه	انجام آزمونهای میکروبی فیزیکوشیمیایی و کلرسنجی
		مواد و لوازم مصرفی آزمایشگاهی، عمومی و حفاظت فردی (کیت کلرسنجی، محیط کشت، معرف ها، CRM الپسه آزمایشگاهی و ...)
		استاندارد سازی و کالیبراسیون تجهیزات
۲	برون سپاری	برون سپاری انجام آزمونهای ریز آلاینده
۳	پایش کیفی شبکه توزیع و منابع آب	شستشوی شبکه توزیع به طول ۵۵ کیلومتر و مخازن به حجم - ۳۷۵۰ مترمکعب
۴	سامانه های گندزدایی	یه سازی ساختمان و تاسیسات کلرزی
		جایگزینی سامانه کلرزی گازی (چاه ۵۵) با الکترولیز نمک طعام
		مصرف مواد گندزدای مصرفی (۳۱ تن گاز کلر و ۳۳ تن پرکلرین)
		تجهیزات و ایمنی عمومی و فردی سامانه های گندزدایی کلر

معاونت بهره برداری



احداث و تجهیز آزمایشگاه مرکزی آب و فاضلاب استان زنجان
در محل تصفیه خانه آب شهر زنجان با مساحت ۹۸۰ مترمربع
و با اعتباری بالغ بر ۱۷۰۰۰ میلیون ریال .



معاونت مشترکین و درآمد سعید شریفی



معاونت مشترکین و در آمد



عملکرد معاونت مشترکین و در آمد در سال ۹۴

- تعمیض کتورهای خراب به تعداد ۵۹۵۷ و تبدیل انشعاب غیر مجاز به مجاز در ۱۲ ماهه سال ۹۴ به تعداد ۱۷۲۰
- فروش انشعاب آب به میزان تعداد ۴۴۵۳ و آحاد ۶۰۲۹ فقره در طول یکساله گذشته
- فروش انشعاب فاضلاب به میزان تعداد ۱۹۲۵ و آحاد ۲۰۷۷ فقره در طول یکساله گذشته
- حجم فروش آب به مقدار ۱۹۰/۷۶۶/۵۰ متر مکعب در سال گذشته . خانگی ۸۴۵/۱۹۳/۴۲ غیر خانگی ۳۴۵/۵۷۲/۸
- حجم دفع فاضلاب به مقدار ۲۷۴/۸۶۱/۷ متر مکعب در سال گذشته . خانگی ۶۷۴/۱۹۹/۷ غیر خانگی ۶۰۰/۶۶۱
- تعداد انشعابات آب تا پایان ۲۹/۱۲/۹۴ به میزان : تعداد ۹۷۴/۲۱۹ و آحاد ۹۹۶/۲۵۶ فقره
- تعداد انشعابات فاضلاب تا پایان ۲۹/۱۲/۹۴ به میزان : تعداد ۳۰۰/۲۷ و آحاد ۷۷۴/۷۲ فقره
- افزایش دفاتر پیشخوان به تعداد ۱۵ دفتر در سال ۹۴
- مونیتورینگ و کنترل روزانه فیشهای صادره توسط ستاد در کلیه شهرهای استان
- نصب و راه اندازی سیستم تحت ویندوز مشترکین در کلیه شهرهای استان
- کاهش دوره وصول مطالبات از ۱۳۳ روز در پایان سال ۹۳ به ۱۰۱ روز در پایان سال ۹۴، که این میزان در کاربری خانگی از ۷۹ روز در پایان سال ۹۳ به ۶۹ روز در پایان سال ۹۴ رسیده است.
- کاهش مانده در کاربری های روستایی از ۹۴۰/۹ میلیون ریال به ۸۷۵/۸ میلیون ریال با اعمال اصلاحات تعرفه و همچنین پیگیری و ثبت صورتجلسات شهرداری قبل از پایان سال ۹۴ و کاهش میزان مانده مطالبات در کاربری های فضای سبز از ۴۹۳/۹ میلیون ریال در پایان سال ۹۳ به ۲۹۹/۱ میلیون ریال در پایان سال ۹۴ .



- برنامه قرائت هوشمند در شهرهای زنجان و ابهر (تبلت قرائت) سایر شهرها در دست اقدام
- یکسان سازی دوره های قرائت در استان
- آموزش تکریم ارباب رجوع و آموزش در خصوص آیتم های مشترکین مخصوصا محاسبه فیش آب
- بهاء برای تمامی کارمندان امور مشترکین
- رتبه بندی شهرهای تابعه با توجه به آیتم های مختلف مشترکین
- مقایسه بودجه با عملکرد ، هر سه ماه یکبار (در دوره قرائت)
- برگزاری کمیته های انشعابات خاص - ارتقاء مشترکین- اصلاح قبوض - تعویض کنتورهای داغی به تعداد
- واگذاری انشعاب به مسکن مهر
- گسترش بهره برداری از تبصره ۳ ماده واحده قانون تسهیلات لازم برای توسعه شبکه های آب و فاضلاب در شهرهای استان

معاونت مشترکین و در آمد



راه اندازی قرائت هوشمند در دو شهر استان زنجان (ابهر و خرمدره)

1-001-004-0001

بدنه 0 کد پستی 1322

قرارداد 111334610 وضعیت وصل

رقم کنتور 3233 دیجیتال

ن مشکل 1-قرائت شده

ارسال

نام خانوادگی	نام	پنجاه گرم نام	فروشگاه
واحد	0	ساعت	۱۵:۴۴
قطر	3/4	کاربری	تجاری
فاضلاب	نماز	مانع قبل	قرائت شده
تاریخ قبل	93/05/01	تاریخ فعل	950327
رقم قبل	3185	رقم فعل	
کد مانع	1	مصرف	

1-001-004-0013

بدنه 53191 کد پستی 274

قرارداد 111744338 وضعیت وصل

رقم کنتور 136 دیجیتال

ن مشکل 2-خازنه تعویض

ارسال

نام خانوادگی	نام	اسانه روزه	موسسه
واحد	0	ساعت	۱۵:۴۵
قطر	3/4	کاربری	ایالتی
فاضلاب	وصل شده	مانع قبل	کنتور
تاریخ قبل	95/02/12	تاریخ فعل	03/30
رقم قبل	0	رقم فعل	136
کد مانع	2	مصرف	606



معاونت مشترکین و درآمد

اطلاعات مربوط به درآمدها و هزینه های جاری

ردیف	عنوان	واحد سنجش	عملکرد ۱۳۹۴	بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳	انقضای (کاهش) نسبت به بودجه	عملکرد ۱۳۹۴ به	
							بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳
1	فروش آب خانگی	هزار ریال	116,977,707	151,090,093	104,223,570	(34,112,386)	(23)	12
2	فروش آب غیرخانگی	هزار ریال	60,368,224	72,670,318	53,276,401	(12,302,094)	(17)	13
3	درآمد حاصل از آبونمان آب	هزار ریال	11,101,351	30,595,560	0	(19,494,209)	(64)	0
4	جمع فروش آب و آبونمان	هزار ریال	188,447,281	254,355,971	157,499,971	(65,908,690)	(26)	20
5	درآمد فاضلاب خانگی	هزار ریال	8,039,000	9,407,278	4,194,911	(1,368,278)	(15)	92
6	درآمد فاضلاب غیرخانگی	هزار ریال	2,195,161	2,722,417	1,855,166	(527,256)	(19)	18
7	درآمد حاصل از آبونمان فاضلاب	هزار ریال	1,942,049	7,685,040	0	(5,742,991)	(75)	0
8	جمع درآمد فاضلاب و آبونمان	هزار ریال	12,176,210	19,814,735	6,050,078	(7,638,525)	(39)	101
9	محمولات فرعی فزاینده آب و فاضلاب	هزار ریال	0	0	0	0	0	0
10	سایر درآمدهای عملیاتی و غیر عملیاتی	هزار ریال	10,317,483	18,581,562	4,053,213	(8,264,079)	(44)	155
11	سهم سازمان هدفمند سازی پارانه ها	هزار ریال	(505,382)	0	(505,666)	(505,382)	0	()
12	جمع کل درآمدهای جاری	هزار ریال	210,435,593	292,752,268	167,097,595	(82,316,675)	(28)	26
13	هزینه های بخش آب	هزار ریال	373,028,897	419,594,844	335,364,898	(46,565,947)	11	(11)
14	هزینه های بخش فاضلاب	هزار ریال	96,452,859	97,827,705	87,873,328	(1,374,846)	1	(10)
15	سایر هزینه های عملیاتی و غیر عملیاتی	هزار ریال	300,251	0	245,009	300,251	0	(23)
16	جمع کل هزینه های جاری	هزار ریال	469,782,008	517,422,549	423,483,235	(47,640,541)	9	(11)
17	سود (زیان) شرکت	هزار ریال	(259,346,415)	(224,670,281)	(256,385,640)	(34,676,134)	15	1

معاونت مشترکین و در آمد



اطلاعات مربوط به تعداد مشترکین

ردیف	توضیح	واحد سجش	عملکرد ۱۳۹۴	بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳	افزایش (کاهش) نسبت به بودجه	عملکرد ۹۴ به	
							بودجه ۱۳۹۴	عملکرد ۱۳۹۳
1	مشترکین آب ابتدای دوره	فقره	۲۱۲,۸۴۵	۲۱۱,۴۱۸	۲۰۶,۱۸۷	۲,۴۲۷	۱	۴
2	آحاد مشترکین آب ابتدای دوره	فقره	۲۴۹,۲۰۲	۲۴۶,۰۴۱	۲۳۸,۵۹۸	۳,۱۶۲	۱	۴
3	مشترکین جدید آب	فقره	۴,۴۵۳	۹,۵۰۶	۷,۶۶۳	(۵,۰۵۳)	(۵۳)	(۴۲)
4	مشترکین نصب شده طی دوره آب	فقره	۴,۴۵۳	-	۱۰,۰۳۰	۴,۴۵۳	-	(۵۶)
5	آحاد مشترکین جدید آب	فقره	۵,۷۵۳	۱۰,۱۷۷	۱۰,۰۳۰	(۴,۴۲۴)	(۴۳)	(۴۲)
6	تغییرات مشترکین آب (واحدشماری، تغییر کاربری و...)	فقره	۱,۶۷۶	۲۷۷	-۵	۱,۳۹۹	۵۰۵	(۳۲,۶۳۰)
7	تغییرات آحاد مشترکین آب (واحدشماری، تغییر کاربری و...)	فقره	۳,۰۴۰	۴۷۳	۵۷۵	۱,۵۶۷	۳۳۱	۲۵۵
8	مشترکین آب پایان دوره	فقره	۲۱۹,۹۷۴	۲۲۲,۵۰۸	۲۱۲,۸۴۵	(۲,۵۳۴)	(۱)	۳
9	آحاد مشترکین آب پایان دوره	فقره	۲۵۶,۹۹۶	۲۵۷,۸۰۲	۲۴۹,۲۰۲	(۸۰۶)	(۱)	۳
10	مشترکین فاضلاب ابتدای دوره	فقره	۴۳,۷۰۶	۴۳,۱۸۸	۴۱,۶۶۱	۵۱۸	۱	۵
11	آحاد مشترکین فاضلاب ابتدای دوره	فقره	۶۳,۳۳۹	۶۰,۸۳۸	۵۹,۰۴۰	۱,۴۱۱	۳	۹
12	مشترکین جدید فاضلاب	فقره	۱,۹۲۵	۳,۵۲۳	۳,۳۴۶	(۱,۵۹۸)	(۴۵)	(۴۱)
13	مشترکین نصب شده طی دوره فاضلاب	فقره	۱,۰۵۰	-	۲,۰۴۵	۱,۰۵۰	-	(۴۹)
14	آحاد مشترکین جدید فاضلاب	فقره	۲,۷۴۴	۴,۶۰۲	۵,۰۲۴	(۱,۸۵۸)	(۴۰)	(۴۵)
15	تغییرات مشترکین فاضلاب (واحدشماری، تغییر کاربری و...)	فقره	-	۱۰۰	-	(۱۰۰)	(۱۰۰)	-
16	تغییرات آحاد مشترکین فاضلاب (واحدشماری، تغییر کاربری و...)	فقره	۱۵۲	۱۴۵	۱۷۵	۷	۵	(۱۳)
17	مشترکین فاضلاب پایان دوره	فقره	۴۵,۶۳۱	۴۶,۷۱۱	۴۳,۷۰۶	(۱,۰۸۰)	(۲)	۴
18	آحاد مشترکین فاضلاب پایان دوره	فقره	۶۵,۱۳۵	۶۵,۴۳۰	۶۲,۳۳۹	(۲۹۵)	(۱)	۵

معاونت مشترکین و درآمد

جدول غیرمجازها و کنتور خرابها در سال ۹۴

ردیف	نام شهر	شناسایی شده	تبدیل غیرمجاز به مجاز	تعداد کنتور خراب نامرئخ ۹۴/۱۲/۳۹					تعداد تعویضی		معافیتهای ۲ ماهه سال ۹۴	
				۱/۲	۳/۴	۱	بالا	جمع	در ۱۲ ماهه ۹۴	کمینه امتداد	بهره‌یابی	مستأجران ۲۵٪ و ذخیره
۱	زنگان	۱۸۵۸	۱,۳۸۰	۴,۱۹۱	۳۹۳	۵۰	۷	۴,۵۴۱	۲,۵۱۴	۲۳۲	۲۶۶	۱۸
۲	ایهر	۱۴۵	۹۲	۶۴۰	۱۳۰	۳	۳	۷۷۶	۹۹۲	۴	۴	۱۳
۳	خرمدره	۵۷	۵۷	۹۳۰	۱۳۶	۴	۲۳	۱,۰۸۳	۶۶۶	۴	۲	۲
۴	هیدچ	۱۱	۱۱	۶۵	۱۹	۵	۳	۹۲	۱۳۶	۲		۱
۵	صائین قلعه	۳۹	۲۸	۱۶۳	۳۵			۱۹۸	۱۹۸	۲		۲
۶	آبیر	۶	۶	۴۷	۲			۴۹	۱۷۶		۷	۴
۷	ماه‌نشان	۴	۴	۲۵۴	۶	۳		۲۶۳	۸۳	۲	۵	۱۰
۸	دندی							*				
۹	قیدار	۶۵	۵۲	۷۳۳	۲۱	۳		۷۵۷	۵۸۶	۲	۴۱	۸
۱۰	سلطانیه	۸	۸	۲۰			۱	۲۱	۸۶	۴		۱
۱۱	زرین آباد	۷	۷	۷۵	۴			۷۹	۷۵			
۱۲	سجاس	۱۴	۹	۱۳۶	۳			۱۳۹	۱۳۲	۱	۲	۲
۱۳	گرماب	۳۰	۲۱	۱۴۶				۱۴۶	۷۰		۲	
۱۴	حلب	۴	۴	۴۴				۴۴	۳۶			
۱۵	زرین رود	۲۸	۱۹	۱۳۸				۱۳۸	۱۲۱	۳	۱	۲
۱۶	چورزق	۱۳	۱۰	۲۲	۱			۲۳	۱۰			
۱۷	ارمغانخانه	۳		۱۱۰	۱			۱۱۱	۱۲			
۱۸	سهرورد	۱۲	۱۲					*	۶۴	۴	۱	۱
جمع		۲,۲۹۲	۱,۷۲۰	۷,۷۰۴	۶۶۱	۶۸	۳۷	۸,۰۵۰	۵,۹۵۷	۲۶۱	۳۳۲	۶۲

معاونت فنی و مهندسی رضا کابلی





احداث مدول دوم و ارتقاء مدول اول تصفیه خانه فاضلاب زنجان به روش BOT

با حضور وزیر نیرو، نمایندگان مجلس شورای اسلامی، استانداران و مدیر عامل شرکت مهندسی آبفای کشور قرارداد اجرای طرح های آب و فاضلاب با سرمایه گذاری بخش خصوصی با ۱۵ هزار میلیارد ریال اعتبار منعقد شد.

قرارداد احداث مدول دوم و ارتقاء مدول اول تصفیه خانه فاضلاب شهر زنجان به روش BOT با سرمایه گذاری یک هزار و ۱۰۰ میلیارد ریال با حضور آقای مهندس انصاری استاندار زنجان و آقای مهندس اسماعیلی نماینده شهر زنجان در مجلس و آقای مهندس جز قاسمی مدیر عامل شرکت آبفای زنجان، امضاء شد. این قرارداد با دوره بهره برداری تجاری ۲۱ ساله با مشارکت شرکت گوهر رود، فابست و فراز آب انجام می شود. شایان ذکر است با امضای این قرارداد ظرفیت تصفیه خانه فاضلاب شهر زنجان از ۲۷ هزار و ۶۴۸ متر مکعب در شبانه روز به ۷۵ هزار متر مکعب در شبانه روز افزایش و ۴۱۰ هزار نفر جمعیت شهر زنجان تحت پوشش قرار خواهند گرفت.

تسریع در پوشش جمعیت برخوردار از خدمات دفع آب و فاضلاب (تکمیل چرخه کوچک آب شهری) از طریق مشارکت های مردمی در اجرای شبکه ها در سطح استان به مبلغ ۷۲۳، ۱۳۰ میلیون ریال



امضای قرارداد های سرمایه گذاری شرکت در بخش آب و فاضلاب



معاونت فنی و مهندسی



دریافت لوح تقدیر در هفتمین گردهمایی سراسری رشد



دریافت تقدیر نامه در هشتمین همایش مدیران آب و فاضلاب کشور



افتتاح مخزن ۱۵۰۰۰ متر مکعبی ۴ شرقی زنجان و خط انتقال بین مخزن ۳ و ۴ شرقی و خط برگشت از مخزن ۴ شرقی به شبکه به طول ۱۸۰۰ متر و قطر ۷۰۰ میلیمتر به دست جناب آقای مهندس انصاری استاندار محترم زنجان در هفته دولت.





جدول عملکرد سال ۹۴ امور اجرای طرحهای جمع آوری و تصفیه فاضلاب



ردیف	عنوان طرح	تصفیه خانه فاضلاب		خط انتقال فاضلاب (km)		شبهه فاضلاب (km)		اعتبار کل طرح (میلیون ریال)		پیشرفت فیزیکی کل طرح تاکنون (درصد)		زمان اجرا	
		روش تصفیه	پیشرفت فیزیکی کل %	کل خط انتقال	اجرا شده تا کنون Km	کل شبکه Km	اجرا شده تاکنون Km	هزینه شده	تخصیص سال ۹۴	شروع اجرا	سال خاتمه	سال	سال
۱	ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر زنجان	لجن فعال متعارف	45	5/41	5/412	463	285	418548	17347	59/11	1374	1395	
۲	ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر ابهر	برکه تثبیت	93	4/25	4/25	95	88	145000	0	93/55	1374	1391	
۳	ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر خرمشهر	لجن فعال با هوا دهی ممتد	32/55	1/3	1/235	130	17/45	81741	12826	23/16	1386	1400	
۴	ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر ماهنشان	سیستم SBR	96/7	0/75	0/67	19	18	88528	14803	95/6	1387	1394	
۵	ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر دندی	لاکون هوادهی	54	1/1	0/55	19/38	14/7	62040	14803	62/4	1387	1396	
۶	ایجاد تاسیسات فاضلاب شهر زرین آباد	لجن فعال با هوادهی گسترده	63	1/5	1/5	22/5	15	78000	9634	66/85	1386	1395	

طرح فاضلاب زنجان :

- استفاده از ظرفیت بخش خصوصی در ارتقاء، مدول اول و احداث مدول دوم تصفیه‌خانه فاضلاب شهر زنجان از طریق عقد قرارداد به روش BOT
- برنامه‌ریزی، برگزاری مناقصه و انتخاب پیمانکار برای اجرای حدود ۱۴/۵ کیلومتر از شبکه زنجان با اولویت مناطقی که بیشترین پساب را تولید می‌کنند و مشکل بالا آمدن آبهای سطحی و زیرسطحی دارند. مناطقی از قبیل الهیه، صدرا، پونک و برخی انفصالات شبکه از جمله مناطق سعیدیه، جاوید و ...
- پیشرفت کل طرح ۵۹/۱۱ درصد
- شبکه اجرا شده ۲۸۵ کیلومتر از ۴۶۳ کیلومتر کل طرح
- خط انتقال به طول ۵/۴ کیلومتر که تماماً اجرا شده
- مدول اول با فرایند لجن فعال به ظرفیت ۱۲۵۰۰۰ نفر اجرا شده است.





طرحهای اجرایی فاضلاب

طرح فاضلاب ابهر :

- برنامهریزی برای اجرای ادامه طرح از طریق واگذاری به بخش خصوصی از طریق بیع متقابل جهت تکمیل عملیات باقی مانده تصفیه خانه فاضلاب و شبکه جمع آوری فاضلاب شهر ابهر
- پیشرفت کل طرح ۹۳/۵۵ درصد
- شبکه اجرا شده ۸۸ کیلومتر از ۹۵ کیلومتر کل طرح
- خط انتقال به طول ۴/۲۵ کیلومتر که تماما اجرا شده
- تصفیه خانه با فرایند برکه تثبیت با پیشرفت ۹۳ درصد





طرح فاضلاب خرمدره :

- برنامه ریزی برای جذب سرمایه گذار جهت احداث تاسیسات جمع آوری و دفع بهداشتی فاضلاب در شهرهای خرمدره، هیدج و صائین قلعه به روش بیع متقابل
- اجرای ۱/۵ کیلومتر از شبکه فاضلاب شهر خرمدره در مجاورت لوله گاز و نفت در خیابان جمهوری با صعوبت عملیات اجرایی
- پیشرفت کل طرح ۲۳/۱۶ درصد
- شبکه اجرا شده ۱۷/۴۵ کیلومتر از ۱۳۰ کیلومتر
- خط انتقال به طول ۱/۳ کیلومتر که ۱/۲۳ کیلومتر اجرا شده
- مدول اول با فرایند لجن فعال به ظرفیت ۷۵۰۰ نفر و پیشرفت ۳۲/۵ %



طرحهای اجرایی فاضلاب

طرح فاضلاب زرین آباد:

- اجرای شبکه مناطق انفصالی و گپی شهر به منظور استفاده حداکثری از پتانسیلهای ایجاد شده.
- اجرای شبکه فاضلاب مساکن مهر به طول تقریبی ۱ کیلومتر.
- ادامه عملیات اجرایی در بخش ابنیه تصفیه خانه متناسب با اعتبارات .
- پیشرفت کل طرح ۶۶/۸۵ درصد
- شبکه اجرا شده ۱/۵ کیلومتر از ۲۲/۵ کیلومتر کل طرح
- خط انتقال به طول ۱/۳ کیلومتر که ۱/۲۳ کیلومتر اجرا شده است.
- تصفیه خانه با فرایند لجن فعال به ظرفیت ۵۱۰۰ نفر و پیشرفت ۶۳ % .



طرح فاضلاب دندی:

- ادامه عملیات اجرایی برای تکمیل بخش سیویل تصفیه خانه
- برنامه ریزی برای ادامه عملیات اجرایی تصفیه خانه در سال جاری (خرید و نصب تجهیزات، حصارکشی و برق رسانی و غیره)
- پیشرفت کل طرح ۶۲/۴ درصد
- شبکه اجرا شده ۱۴/۷ کیلومتر از ۱۹/۳۸ کیلومتر
- خط انتقال به طول ۱/۱ کیلومتر که ۵۵/۵ کیلومتر اجرا شده
- تصفیه خانه با فرایند لاگون هوادهی به ظرفیت ۱۰۶۰ مترمکعب در روز و پیشرفت ۵۴ %





طرحهای اجرایی فاضلاب

طرح فاضلاب ماهنشان:

- شروع بهره‌برداری از تصفیه‌خانه فاضلاب ماهنشان
- شروع عملیات اجرایی برای اتمام شبکه در سال جاری و اجرای ۱ کیلومتر از انفصالات
- مهندسی مجدد تاسیسات برقی و مکانیکی و تمرکز کلیه تجهیزات کنترلی در تصفیه‌خانه
- پیشرفت کل طرح ۹۵/۶ درصد
- شبکه اجرا شده ۱۸ کیلومتر از ۱۹ کیلومتر
- خط انتقال به طول ۰/۷۵ کیلومتر که اجرا شده است.
- تصفیه‌خانه با فرایند SBR به ظرفیت ۳۴۰۰ مترمکعب در روز و پیشرفت ۹۶/۷%





کلیات طرح:

تامین ۱۲ میلیون متر مکعب آب شرب از سدکینه ورس به شهرهای ابهر و خرمدره شامل:

- ۱- احداث تصفیه خانه با ظرفیت 400 lit/s در زمینی به مساحت ۵ HE
- ۲- اجرای خطوط انتقال و جمع آوری به طول $5/5 \text{ km}$
- ۳- احداث ۵ باب مخزن به حجم 323000 m^3
- ۴- احداث ساختمان بهره برداری به مساحت 2760 m^2
- ۵- تله متری تصفیه خانه و خطوط انتقال و ۲۵ حلقه چاه

پیشرفت فیزیکی کل طرح:

- ۱- پیشرفت فیزیکی در سال ۹۴ برابر ۶ درصد
- ۲- پیشرفت فیزیکی کل طرح برابر ۵۰ درصد
- ۳- پیشرفت فیزیکی احداث تصفیه خانه فاضلاب در بخش سیویل برابر ۹۰ درصد
- ۴- اجرای خطوط انتقال $21/8 \text{ km}$
- ۵- پیشرفت فیزیکی ساختمان بهره برداری ۵۵ درصد









شرح عملیات تصفیه خانه آب شهرهای ابهر و خرمدره

ردیف	شرح عملیات	درصد از پروژه	مقدار موافقتنامه	واحد	عملیات اجراشده تا پایان سال ۹۴	پیش بینی عملیات اجرایی در سال ۹۵	عملیات باقیمانده سالهای بعد	جمع
۱	مطالعه	0.03	1	پروژه	0.79	0.04	0.17	79
۲	تملک زمین	5%	26/5	هکتار	تملک 242368 متر مربع شامل: 95124 متر مربع تصفیه خانه و 141844 متر مربع خط انتقال و 5400 متر مربع مخزن	1000 متر مربع تصفیه خانه و 1000 متر مربع خط انتقال	متر مربع 10602	94
۳	خط انتقال از تصفیه خانه تا ورودی شهرها	30%	26/5	کیلومتر	21/8 کیلومتر (30% از کل کار)	تکمیل خطوط اصلی شامل ساخت حوضچه و تست خطوط	4/7 کیلومتر	30
	خطوط جمع آوری و انتقال آب چاهها		32	کیلومتر	-	-	اجرای خطوط جمع آوری چاهها و تله متری	
۴	احداث مخازن زمینی	12%	23000	مترمکعب	1 دستگاه در دست اجرا با ظرفیت 5000 متر مکعب با 3% پیشرفت فیزیکی	-	-	3
			5	دستگاه	-	-	-	
۵	تصفیه خانه	50%	400	لیتر بر ثانیه	در دست اجرا با 56/66% پیشرفت فیزیکی	تکمیل فاز تست تصفیه خانه شامل: کلیه سازه های اصلی و لوله های ارتباطی و خرید و اجرای تاسیسات الکتریکی و مکانیکال و اجرای دیوار محوطه	تکمیل عملیات الکتریکی مکانیکال محوطه سازی واحداث آزمایشگاه اجرای سیستم تله متری	56.66
			34650	مترمکعب در شیبته رفلز		-	-	
۶	جمع	100%						۴۴.۷۶



ردیف	نام شهر	مقدار	سایز لوله	جمع	بیشرفت فیزیکی
1	اصلاح شبکه شهر دندی	150 متر	90 پلی اتیلن	350	%99
		200متر	110 پلی اتیلن		
2	اصلاح شبکه شهر ماهنشان	340متر	90 پلی اتیلن	480متر	%100
		140متر	160 پلی اتیلن		
3	اصلاح شبکه شهر آبر	230متر	110 و 160 پلی اتیلن	604متر	%75
		279متر	63 و 95 پلی اتیلن		
4	اصلاح شبکه شهر سلطانیه	650متر	315 پلی اتیلن	1200متر	%100
		550متر	110 پلی اتیلن		
5	اصلاح شبکه زتجان	2392متر	110 پلی اتیلن	2638متر	%5/99
		230متر	63 پلی اتیلن		
6	اصلاح شبکه شهر خرمدره	650متر	160 پلی اتیلن	1154متر	%75
		504متر	110 پلی اتیلن		
7	اصلاح شبکه خداوند	750متر	110 پلی اتیلن	1433متر	%92
		683متر	90 پلی اتیلن		
8	اصلاح شبکه شهر زین رود	517متر	110 پلی اتیلن	517متر	%92
9	اصلاح شبکه شهر گرماب	880متر	110 پلی اتیلن	880متر	%92
10	خط انتقال سد کبک ورس ابهر خرمدره	550متر	600 پلی اتیلن	2740متر	%68/14
		1980متر	350 چدن		
		210متر	200 پلی اتیلن		
11	آبرسانی زتجان	860متر	700 داکتیل	860متر	%33/81
12	اصلاح شبکه شهر ابهر	1167متر	315 پلی اتیلن	1707متر	%91/61
		120متر	200 پلی اتیلن		
		60متر	250 پلی اتیلن		
		400متر	160 پلی اتیلن		
13	اصلاح شبکه شهر زین آباد + حلب	436متر	110 پلی اتیلن	776متر	%99
		340متر	110 پلی اتیلن		
مجموع 11216.13 متر					



ردیف	عنوان پروژه	پیشرفت فیزیکی	وضعیت پروژه
۱	مطالعه فاضلاب شهرصائین قلعه	۹۰	تکمیل مطالعات
۲	مطالعه فاضلاب شهرهیدج	۹۰	تکمیل مطالعات
۳	مطالعه فاضلاب شهرقیدار	۹۵	در جریان مطالعه
۴	مطالعه فاضلاب شهرآبیر	۹۵	تکمیل مطالعات
۵	مطالعات تامین آب شرب شهرقیدار	۸۵	در جریان مطالعه
۶	مطالعه تامین آب شرب نیک پی	80	در جریان مطالعه
۷	مطالعات تامین آب شرب کرسف	۹۵	در جریان مطالعه
۸	مطالعات تامین آب شرب سهورد	۹۵	در جریان مطالعه
۹	ایجادتاسیسات فاضلاب روستاهای دارای اولویت (ارمغانخانه)	۱۵	در جریان مطالعه
۱۰	مطالعات بازنگری طرح آبرسانی به شهر زنجان	90	در جریان مطالعه
۱۱	مطالعات بازنگری و ارتقاء طرح فاضلاب زنجان	95	در جریان مطالعه