

خبر

### مناطق ۳ و ۵ شهرداری کرج پیشرو در تحقق درآمدها

سختگو و نایب رئیس شورای اسلامی شهر کرج گفت: متمم بودجه فرصتی برای واقعی کردن درآمدها و هزینه‌های شهرداری است.به گزارش پایگاه خبری کرج امروز، عمار ایزدیار در کمیسیون تلفیق شورای اسلامی شهر با بیان این مطلب اظهار داشت: طی گزارش حسابرس شورای شهر در طی هشت ماه گذشته مناطق ۳ و ۵ با تحقق ۵۰ درصد درآمد و منطقه ۶ با ۴۹ درصد بیشترین میزان تحقق را در پایان ۸ ماهه داشته‌اند. وی توضیح داد: با توجه به اینکه چهار ماه تا پایان باقی مانده است، مدیران مناطق بایستی تلاش مضاعفی جهت تحقق درآمدها داشته باشند. سختگو و نایب رئیس شورای اسلامی شهر کرج بیان کرد: موضوع متمم بودجه فرصتی برای شهرداری در راستای واقعی کردن درآمدها و هزینه‌ها است. ایزدیار تصریح کرد: بر اساس شاخص‌ها باید بودجه بندی صورت گیرد تا مشخص شود که میزان هزینه‌ای که در شهر کردیم منجر به چه اتفاقات مثبتی در همه حوزه‌ها شده است. سختگو شورای اسلامی شهر کرج اذعان کرد: بررسی و تصویب متمم بودجه توسط شورای شهر نشان از تعامل نمایندگان شورا با شهرداری دارد تا مبادا امور اجرایی شهر قفل نشده و خدمات دهی به شهروندان تعطیل نشود. وی خاطرنشان کرد: بر اساس دیدگاه‌های کارشناسی جهت تخصیص منابع محدود به تقاضاها و نیازهای نامحدود در جلسات مختلف متمم بودجه با حضور اعضای شورا، مدیران شهری، معاونان و کارشناسان کمک شایانی برای تصویب متمم بودجه به صورت عالمانه و مؤثر برای مردم و شهر بوده است. نایب رئیس شورای اسلامی شهر کرج یادآور شد: بزرگترین هدفی که در کلاشهر کرج به دنبال تحقق آن هستیم تحقق رضایتمندی شهروندان است و تلاش خواهیم کرد تا به تمامی وعده‌های داده شده جامعه عمل پوشانده شوند.

### بالانس پروانه گردش هوای احتراق بویلر برای اولین بار در نیروگاه بندرعباس

مدیرعامل نیروگاه بندرعباس از بالانس فن گردش هوای احتراق بویلر(فدقی فن) واحد شماره ۴ بخار برای اولین بار، توسط متخصصان این نیروگاه در راستای رفع موانع تولید خبر داد.به گزارش روابط عمومی شرکت مدیریت تولید برق هرمزگان، «مربوش محمودی» عنوان کرد: پس از گزارش تحلیلی گروه پایش وضعیت، مبنی بر عدم بالانس و بالابودن ارتعاشات، اقدامات لازم جهت بالانس کردن این تجهیز در شروع تعمیرات اساسی واحد ۴ بخار این نیروگاه به‌عمل آمد. مدیرعامل نیروگاه بندرعباس افزود: بالانس فن‌های اصلی بویلر(فن‌های گردش هوای احتراق) که از مهم‌ترین فن‌های نیروگاه است، پیش از این توسط پیمانکار صورت می‌گرفت، که خوشبختانه طی سال‌های اخیر و افزایش دانش و تجربه فنی، به‌دست متخصصان شرکت و مهندسین ایرانی، صرفه‌جویی اقتصادی و زمانی بسیار زیادی شده است.محمودی تصریح کرد: این عملیات توسط کارشناسان گروه پایش وضعیت و بهمکاری اداره تجهیزات گردنده امور تعمیرات مکانیک و بهره‌بردار صورت گرفت که پس از انجام بالانس، ارتعاشات به شکل چشم‌گیری کاهش پیدا کرد، که نتایج آن شامل بهره‌برداری با ریسک کمتر و تولید برق پایدارتر خواهد بود.

### کسب عنوان مقاله و پایان نامه برتر آتفای استان اصفهان در چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران

**اصفهان – معصومه قاسمی**؛ در چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، یک مقاله و یک پایان نامه از آتفای استان اصفهان عنوان «برتر» را به خود اختصاص دادند. حسین عالم، ناصر اکبری، آسیه سادات ملاباشی، احمد رضا کرمی و محمد مهدی احمدی با ارائه مقاله «مطالعه و بررسی دلایل کاهش آبدهی چاه های فلمن» موفق به کسب عنوان مقاله برتر شدند. همچنین پیمان‌ه عاطفیش با رساله «پایش مولکولی ویروس های گوارشی آنتروویروس و روتاویروس انسانی در سیستم آب و فاضلاب اصفهان» موفق به کسب عنوان پایان نامه برتر شد. در چهارمین کنگره علوم و مهندسی آب و فاضلاب ایران، آتفای استان اصفهان با ارائه ۲۴ مقاله، بالاترین سهم مقالات ارائه شده در بین شرکت های آب و فاضلاب کل کشور را به خود اختصاص داد.

### مدیرعامل آب و فاضلاب کرمانشاه خبر داد: تعیین تکلیف ساخت وسازهای غیرمجاز برای تکمیل شبکه فاضلاب کرناچی

مدیرعامل آب و فاضلاب استان کرمانشاه از تعیین تکلیف ساخت وسازهای غیرمجاز برای تکمیل شبکه فاضلاب کرناچی خبر داد.رضا داودی اظهار کرد: خط انتقال آب شرب روستای بیرجیاتی از شهرک صنعتی و اتمام عملیات لوله گذاری خط انتقال آب مخازن چمن به جمهوری از یکدیگر جدا خواهد شد. وی افزود: از مجموع ۲ هزار و ۵۴۰ متر خط انتقال مخازن چمن به جمهوری فقط انجام تست ۳۰۰ متر انتهایی باقیمانده است که طی هفته آینده به اتمام می‌رسد. مدیرعامل آب و فاضلاب استان کرمانشاه تصریح کرد: عملیات اجرایی خط انتقال آب چاههای ده پهن به مخزن کوثر در حال اجرا است.داودی بیان کرد: برای تسریع و کاهش هزینه تمام شده پروژه نیاز به اختصاص زمین برای ساخت ایستگاه پمپاژ و مخزن، در محدوده دانشگاه کشاورزی داریم.

## ویژه شهرستان

**رئیس پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران:**

# کرج قرار بود باغشهری برای توسعه کشاورزی باشد



رئیس پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران گفت: در اسناد توسعه کرج که در گذشته تدوین شده بود قرار بود کرج باغشهری برای توسعه کشاورزی کشور باشد و در آن تأکید شده بود که باید توسعه شهری در کرج مهار شود. بر همین منبا هم بسیاری از موسسات پژوهشی کشاورزی در کرج ایجاد شد ولی ما دیدیم که این موضوع از مدار خارج و زیرساخت‌های شهری در کرج توسعه پیدا کرد، فقط طی مدت اخیر ۱۵۰ هکتار از اراضی موسسات تحقیقاتی برای ساخت مسکن گرفته شد.

سید محمدعلی ابراهیم زاده موسوی ، پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران را قدیمی‌ترین موسسه آموزش عالی کشور با قدمتی ۱۲۳ ساله عنوان کرد و گفت: این موسسه آموزشی در زمان مظفالدین شاه قاجار با ماموریت توسعه کشاورزی پیشرفته در کشور تأسیس شد و در طول این سال‌ها دستاوردهای خوبی داشته و اگر امروز شاهد کشاورزی نسبتاً مکانیزه هستیم به برکت وجود این دانشکده و بقیه دانشکده‌ها و موسسات بخش کشاورزی کشور است.

موسوی در ادامه به اهمیت موضوع اقتدار غذایی به جای امنیت غذایی اشاره کرد و گفت: با توجه به اتفاقاتی که اخیراً در دنیا در حوزه غذا رخ داده، بسیاری از کشورها به این نتیجه رسیدند که باید غذای مورد نیاز را خودشان تأمین کنند. در همین راستا رئیس جمهور آمریکا اخیراً یک توافقنامه معنی دار با شورای امنیت ملی امضا کرد که نشان می‌دهد حتی آمریکا هم امنیت ملی را به امنیت غذایی متصل کرده است.

این مسئول با بیان اینکه در مسیر اقتدار غذایی که بر عهده دانشگاه‌ها است دانشگاه تهران طلایه دار است، افزود: کشور ما در بحث نهاده‌های کشاورزی و دامی با یک وابستگی ۹۵ درصدی مواجه است؛ در زمینه دارو، واکسن و سرم هر چند تولید داخلی داریم ولی مواد اولیه کلیدی آن وارداتی است.

وی ادامه داد: در حوزه بهره وری و استفاده بهینه از منابع آب و خاک، زنجیره مواد

غذایی، تولید محصولات با ارزش افزوده بالا از ضایعات کشاورزی و … هم متمرکز هستیم به‌عنوان نمونه اولین جایی هستیم که بذر داخلی را به مرحله هیبرید رسانده‌ایم و بذر گوجه فرنگی گلخانه ما ثبت جهانی شده، بذر خیار گلخانه و طماثی هم آماده شده و در برخی بذرها هم در مرحله لاین هستیم و برخی نمونه‌ها هم ظرف دو تا سه سال آینده تولید خواهد شد. در این زمینه با بخش خصوصی در حال تعامل هستیم.

موسوی با تأکید بر اهمیت کشاورزی دانش‌بنیان خاطرنشان کرد: در همین راستا برای البرز برنامه کلانی داریم که به دنبال این هستیم تا اراضی البرز را تحت عنوان Seed Valley به قطب تولید نهاده‌های کشاورزی تبدیل کنیم.

وی افزود: در این زمینه در حال مذاکره هستیم تا سرمایه‌گذاری زیادی صورت بگیرد، استاندار البرز هم در چهارچوب قرارگاه امنیت غذایی از این موضوع پشتیبانی خوبی دارد تا البرز در کشور به الگو و پایلوت تولید دانش‌بنیان کشاورزی شود.

رئیس پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران با بیان اینکه کار ما از

## روزنامه‌ها

چهارشنبه ۱۶ آذر ۱۴۰۱ ■ سال هفتم ■ شماره ۲۰۹۹

روزنامه

روزنامه

روزنامه

روزنامه

روزنامه

روزنامه

روزنامه

جمعیت استان به حدود چهار میلیون نفر رسیده و هر سال هم نزدیک به ۱۱۰ هزار نفر به این جمعیت اضافه می‌شود.

این مسئول توسعه البرز را بی رویه، منابع را محدود و وضعیت را هشدار برانگیز دانست و تصریح کرد: در اسناد توسعه کرج که در گذشته تدوین شده بود کرج باغشهری برای توسعه کشاورزی کشور در نظر گرفته شده بود و در آن تأکید شده بود که باید توسعه شهری در کرج مهار شود. بر همین منبا بسیاری از موسسات پژوهشی کشاورزی در کرج ایجاد شد ولی ما دیدیم که این موضوع از مدار خارج و زیرساخت‌های شهری در کرج توسعه پیدا کرد، فقط طی مدت اخیر ۱۵۰ هکتار از اراضی موسسات تحقیقاتی برای ساخت مسکن گرفته شد.

وی افزود: ۱۲۳ سال پیش که اینجا تاسیس شد آن موقع ۲۵۰۰ هکتار از اراضی اطراف این مرکز برای کارهای تحقیقاتی در نظر گرفته شده است ولی امروز فقط ۲۵۰ هکتار آن باقی مانده و همه به جاده، شهرک، مسکن، خیابان، بلوار و … تبدیل شده است.

وی افزود: امروز هر نهاده‌ی که زمین کم می‌آورد به سراغ دانشگاه و موسسات تحقیقاتی می‌رود. این روند خوبی نیست. ما همین فضای سبز پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران را با چنگ و دندان حفظ کرده‌ایم.

وی پایان با تأکید بر اهمیت مدیریت درست منابع و کشاورزی دانش‌بنیان و با بیان اینکه اگر منابع به درستی مدیریت شود کشور ایران برای جمعیت بیشتری جا خواهد داشت. گفت: سالانه در کشور ما

۷۲ میلیارد مترمکعب آب برای کشاورزی مصرف و ۱۲۰ میلیون تن غذا تولید می‌شود. این در حالی است که در دنیا با همین میزان آب ۳۰۰ میلیون تن غذا تولید می‌شود. یا مثلاً کشور هلند سالانه ۶۰۰ میلیارد بارندگی دارد؛ وسعت این کشور برابر با سه استان شمالی ماست که سالانه ۸۰۰ میلیارد بارندگی دارند ولی کشاورزی هلند با کشور ما قابل مقایسه نیست.

**به مناسبت میلاد حضرت زینب و نزدیک شدن به اربعین شهدای حرم احمدبن موسی؛**

## ۳۱۳ جهیزیه در حرم مطهر شاهچراغ به ۳۱۳ زوج اهدا شد

حرم مطهر شاهچراغ در تبریز به مناسبت میلاد حضرت زینب و نزدیک شدن به اربعین شهدای حرم احمدبن موسی؛

حرم مطهر شاهچراغ در تبریز به مناسبت میلاد حضرت زینب و نزدیک شدن به اربعین شهدای حرم احمدبن موسی؛

راستای اطلاعات از ولایت این اقدام شایسته را به سرانجام رساندیم.مدیر بنیاد بین‌المللی خیریه آبشار عاطفه‌ها در استان فارس گفت: بنیاد بین المللی خیریه آبشار عاطفه‌ها از همان ابتدای شروع فعالیت با طرح دیدگاه‌های تخصصی و بررسی‌های کارشناسی شده و نگرشی پژوهشی به مسائل اجتماعی و فرهنگی تلاش داشته تا زمینه را جهت خدمت‌رسانی هر چه بیشتر به محرومان جامعه فراهم آورد. فرزانه زارع گفت: این بنیاد در سطح استان ۱۴ شعبه دارد و در زمینه اشتغال‌رایی، بهداشت و درمان، جهیزیه و ایتم فعالیت گسترده‌ای دارد که این بنیاد در زمینه اشتغال‌رایی کارگاه‌هایی را اندازی کرده که بزودی بزرگترین مجتمع کنت جنوب کشور را افتتاح کنیم.او با بیان اینکه در زمینه ایتم ما پنجشنبه‌های مهربانی با حضور خیران داریم که از راه‌های کودکان خردسال را در حد توان برآورده کنیم، تصریح کرد: ان شاءالله به همت مسئولان بتوانیم قدمی برای افراد بی بضاعت برداریم و استان فارس به سایر استان‌ها هم خدمات‌رسانی کند.

## شهرک

شهرک

شهرک

شهرک

شهرک

شهرک

شهرک

شهرک

شهرک

اصفهان – معصومه قاسمی: مدیر عامل آبفای استان اصفهان از بازسازی ۱۹۳ کیلومتر از ۵۰۰ کیلومتر شبکه فرسوده فاضلاب شهر اصفهان خبر داد. حسین اکبریان با اشاره به قدمت ۵۵ ساله شبکه فاضلاب شهر اصفهان گفت:در مجموع ۳۹۰۰ کیلومتر شبکه و کلکتور فاضلاب در شهر اصفهان وجود دارد که حدود ۷۷ درصد آن بتنی، ۲۱ درصد پلی اتیلن و حدود ۱ درصد آن از جنس های دیگر است. وی افزود: لوله های بتنی به مرور زمان و اثر گزاهای موجود در شبکه دچار خوردگی می شوند که این امر موجب بروز حوادث و فروریزش سطح آسفالتهای می گردد که در این خصوص می بایست برنامه های کوتاه مدت و بلند مدتی برای پیشگیری و به حداقل رساندن حوادث در نظر گرفته شود. اکبریان با بیان اینکه

۳۰۷ کیلومتر از ۵۰۰ کیلومتر شبکه فرسوده فاضلاب شهر اصفهان هنوز بازسازی نشده است، افزود: این ۳۰۷ کیلومتر را بر اساس اولویت اصلاح به پنج قسمت تقسیم بندی کردیم، اولویت اول قسمت های با خامت خیلی بالا و حالت بحرانی می باشند و اولویت آخر بخش های فرسوده ای است که هنوز قابل بهره برداری هستند ولی مطابق برنامه ریزی صورت گرفته، در صورت تامین اعتبار

بازسازی انجام می شود.
مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت: در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت: در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.

مدیر عامل آبفای استان اصفهان در خصوص اعتبار مورد نیاز برای بازسازی شبکه فاضلاب فرسوده اصفهان گفت:

در مجموع ۱۲ هزار میلیارد تومان برای بازسازی ۳۰۷ کیلومتر شبکه فاضلاب فرسوده باقی مانده نیاز است که ۵۰ کیلومتر آن در اولویت اول بازسازی قرار دارد و نیازمند حدود ۲ هزار میلیارد تومان اعتبار است.