



# بِسْمِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

وَهُوَ الَّذِي يُنَزِّلُ الْغَيْثَ مِنْ بَعْدِ مَا قَنَطُوا وَيَنْشُرُ رَحْمَتَهُ وَهُوَ الْوَلِيُّ الْحَمِيدُ

و اوست خدایی که باران را پس از نومیدی خلق  
می فرستد و رحمت خود را فراوان می گرداند و اوست  
خداوندگار محبوب ذات ستوده صفات



نوگسید؛  
سال  
شیبانی، مانع زدایی



## سیمای کلی تاسیسات فاضلاب

تعداد اشتراک های فاضلاب شهری ۲۷۲ هزار فقره و شاخص بهره مندی فاضلاب ۵۹/۱ درصد است.

شهرهای دارای ردیف اجرایی طرح تاسیسات فاضلاب شامل:  
خرم آباد، بروجرد، دورود، ازنا، الیگودرز، الشتر، نورآباد، کوهدشت و پلدختر

شهرهای دارای شبکه جمع آوری فاضلاب در مدار بهره برداری شامل:  
خرم آباد، بروجرد، دورود، الیگودرز، نورآباد، کوهدشت و پلدختر

شهرهایی که تصفیه خانه آنها در حال اجراء می باشد شامل:  
دورود، ازنا، الشتر، نورآباد، کوهدشت ( به ظرفیت ۷۴۰۰۰ متر مکعب در روز )

عملیات اجرائی تاسیسات فاضلاب در روستاهای ذیل در حال اجرا است  
کفراج نورآباد، گندمینه الیگودرز، چمن سلطان الیگودرز، چغابدر دورود، بدرآباد و ده محسن خرم آباد ، و دربند ازنا

شهرهایی که تصفیه خانه فاضلاب آنها در مدار بهره برداری است شامل:  
خرم آباد، بروجرد، الیگودرز، و پلدختر می باشد ( مجموع ظرفیت تصفیه خانه ها ۱۲۷ هزار متر مکعب در روز )



## پیشرفت کلی طرح تاسیسات فاضلاب شهرهای استان



نام شهر	شبکه جمع آوری	تصفیه خانه
خرم آباد	۴۶ درصد شبکه اجرا شده	در حال بهره برداری
بروجرد	۳۹ درصد شبکه اجرا شده	در حال بهره برداری
الیگودرز	۷۰ درصد شبکه اجرا شده	در حال بهره برداری
پلدختر	۸۴ درصد شبکه اجرا شده	در اثر سیل غیر فعال
دورود	۵۴ درصد شبکه اجرا شده	در حال ساخت
کوهدشت	۳۷ درصد شبکه اجرا شده	در حال ساخت
ازنا	۵۵ درصد شبکه اجرا شده	در حال ساخت
نورآباد	۸۲ درصد شبکه اجرا شده	در حال ساخت
الشر	۹۰ درصد شبکه اجرا شده	در حال ساخت



# تاسیسات فاضلاب شهر خرم آباد



جمعیت شهر :

۳۹۹۴۸۴

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۱۳۰۳۲۱

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۳۶۵

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۳۹۵

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

۱۲۰۰۰

شهر دارای ۳ مدول تصفیه خانه فعال به ظرفیت ۸۴ هزار مترمکعب معادل ۳۰۰ هزار نفر است

اعتبار مورد نیاز برای مدول چهارم تصفیه خانه:

۴۰۰۰

شهر دارای شبکه سنتی بطول ۳۵۰ کیلومتر است

مصوبات سفر: مدول چهارم تصفیه خانه فاضلاب، خطوط جمع کننده اصلی و فرعی شهر خرم آباد بطول ۱۰۰ کیلومتر



# تاسیسات فاضلاب شهر بروجرد

تصفیه خانه فاضلاب بروجرد به روش لجن فعال



جمعیت شهر :

۲۵۱۴۰۲

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۲۹۸۰۷

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۱۷۸

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۲۷۸

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

۹۵۰۰

شهر دارای ۱ مدول تصفیه خانه فعال به ظرفیت ۲۶ هزار مترمکعب معادل ۱۳۰ هزار نفر است

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

۴۰۰۰

مجوز اولیه ماده ۵۶ جهت تکمیل شبکه های جمع آوری به طول ۴۰ کیلومتر به مبلغ ۷۰۰ میلیارد ریال توسط سازمان برنامه و بودجه صادر شده و نیاز به تعیین سرمایه گذار می باشد .

مصوبات سفر : خطوط جمع کننده اصلی و فرعی فاضلاب بروجرد بطول ۱۰۰ کیلومتر



# تاسیسات فاضلاب شهر ایگودرز

تصفیه خانه فاضلاب ایگودرز به روش لاگون هوادهی کامل



جمعیت شهر :

۹۵۵۰۰

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۲۸۹۹۸

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۱۷۸

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۶۰

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

۱۷۰۰

شهر دارای ۱ مدول تصفیه خانه فعال به ظرفیت ۱۵ هزار مترمکعب معادل ۶۵ هزار نفر است

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

۵۰۰

از سال ۱۳۹۹ به منظور سرعت در انجام عملیات از طریق ردیف متمرکز ملی تامین اعتبار می شود که در سال جاری معادل ۵۳/۵ درصد اعتبار طرح مذکور برای شهر ایگودرز منظور شده است.



## تاسیسات فاضلاب شهر پلدختر



تصفیه خانه فاضلاب پلدختر به روش برکه تثبیت

جمعیت شهر :

۲۸۱۹۲

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۹۹۶۱

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۷۸

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۱۵

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

۴۵۰

شهر دارای ۱ مدول تصفیه خانه فعال به ظرفیت ۲۵۰۰ مترمکعب معادل ۱۴ هزار نفر است

اعتبار مورد نیاز برای ساخت مدول دوم تصفیه خانه:

۱۲۰۰

جهت باز سازی کامل خسارات ناشی از سیل تاسیسات فاضلاب به اعتباری بالغ بر ۹۵۰ میلیون ریال نیاز است.

**مصوبات سفر :** بازسازی تصفیه خانه فاضلاب ، اتمام یک باب ایستگاه پمپاژ و خطوط جمع کننده فاضلاب شهر پلدختر بطول ۱/۲ کیلومتر





# تاسیسات فاضلاب شهر دورود

تصفیه خانه فاضلاب دورود به روش لجن فعال



درصد پیشرفت عملیات ساختمانی: ۷٪

۱۳۰۱۲۹

جمعیت شهر :

۴۰۴۶۷

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۱۱۶

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۱۱۰

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۵۵۰۰

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

تصفیه خانه در حال ساخت به ظرفیت ۱۸ هزار مترمکعب معادل ۱۲۴ هزار نفر است

۴۵۰۰

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

برای ساخت تصفیه خانه فاضلاب شهر دورود با استفاده از ماده ۵۶ مبلغ ۴۰۰ میلیارد ریال توسط بانک توسعه تعاون به عنوان سرمایه گذار تفاهم نامه منعقد و تضمین دولت صادر شده است.

مصوبات سفر: تکمیل تصفیه خانه فاضلاب و خطوط جمع کننده اصلی و فرعی فاضلاب شهر دورود بطول ۱۱/۵ کیلومتر و اتمام یک باب ایستگاه پمپاژ فاضلاب



# تاسیسات فاضلاب شهر کوهدشت

تصفیه خانه فاضلاب کوهدشت به روش لجن فعال



درصد پیشرفت عملیات ساختمانی: ۶۵٪

جمعیت شهر :

۹۵۳۱۰

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۱۲۸۵۰

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۱۰۱

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۱۲۳

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

۴۵۰۰

تصفیه خانه در حال ساخت به ظرفیت ۱۵ هزار مترمکعب معادل ۹۰ هزار نفر است

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

۲۷۰۰

برای ساخت تصفیه خانه فاضلاب شهر با استفاده از ماده ۵۶ مبلغ ۴۵۰ میلیارد ریال توسط بانک رفاه کارگران به عنوان سرمایه گذار تفاهم نامه منعقد و جهت صدور تضمین دولت در دست اقدام است.

مصوبات سفر : تکمیل تصفیه خانه فاضلاب و خطوط جمع کننده اصلی و فرعی فاضلاب شهر کوهدشت بطول ۹/۲ کیلومتر



# تاسیسات فاضلاب شهر نورآباد



جمعیت شهر :

۲۰۱۲۳

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۱۸۹۳۵

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۱۲۳

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۲۸

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

۱۷۰۰

تصفیه خانه در حال ساخت به ظرفیت ۱۶ هزار مترمکعب معادل ۹۰ هزار نفر است

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

۲۹۰۰

جهت استفاده از ماده ۵۶ اقدام، ولی صدور مجوز اولیه توسط سازمان برنامه و بودجه کشور برگشت داده شده است.

مصوبات سفر : تکمیل تصفیه خانه فاضلاب شهر نورآباد



# تاسیسات فاضلاب شهر ازنا

تصفیه خانه فاضلاب ازنا به روش لجن فعال



درصد پیشرفت عملیات ساختمانی: ۶۰٪

۵۰۸۰۴

جمعیت شهر :

۰

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۶۱

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۱۶۰

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۳۵۰۰

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

تصفیه خانه در حال ساخت به ظرفیت ۱۱ هزار مترمکعب معادل ۵۵ هزار نفر است

۱۶۰۰

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

مجوز اولیه ماده ۵۶ جهت تکمیل تصفیه خانه مبلغ ۹۳۰ میلیارد ریال توسط سازمان برنامه و بودجه کشور صادر شده و نیاز به تعیین سرمایه گذار می باشد .

مصوبات سفر : تکمیل تصفیه خانه فاضلاب شهر ازنا



# تاسیسات فاضلاب شهر الشتر



تصفیه خانه فاضلاب الشتر به روش لجن فعال

درصد پیشرفت عملیات ساختمانی: ۴۰٪

۳۵۹۰۱

جمعیت شهر :

۰

تعداد مشترکین فاضلاب (فقره):

۸۹

طول کل شبکه اجرا شده (کیلومتر)

۲۰

طول کل شبکه باقی مانده : (کیلومتر)

۷۵۰

اعتبار مورد نیاز برای اتمام شبکه جمع آوری (میلیارد ریال):

تصفیه خانه در حال ساخت به ظرفیت ۶ هزار مترمکعب معادل ۴۰ هزار نفر است

۱۵۰۰

اعتبار مورد نیاز برای تکمیل تصفیه خانه:

جهت استفاده از ماده ۵۶ اقدام، ولی صدور مجوز اولیه توسط سازمان برنامه و بودجه کشور برگشت داده شده است.

مصوبات سفر : تکمیل تصفیه خانه فاضلاب شهر الشتر



## فاضلاب بخش روستایی

### از محل اعتبارات ردیف متمرکز ملی :

چغابدر دورود ، بدرآبادخرم آباد ، چمن سلطان الیگودرز ، دربند ازنا

اعتبار مورد نیاز برای تکیل طرح های مذکور بالغ بر ۲۵۰۰ میلیارد ریال .

### از محل اعتبارات استانی :

روستاهای کفراج نورآباد ، گندمینه الیگودرز در سنوات قبل از محل اعتبارات استان تامین اعتبار می گردید  
و در سال جاری ردیف طرح فاضلاب روستاها حذف شده است.

عدم تامین و تخصیص اعتبارات لازم موجب طولانی شدن کار شده است

بطوریکه بیش از ۱۵ سال از شروع هر یک از طرح ها می گذرد.



## اعتبار مصوبات سفر هیئت محترم دولت

ردیف	شهر	بخش فاضلاب	اعتبار (میلیارد ریال)
۱	دورود	تکمیل تصفیه خانه فاضلاب و خطوط جمع کننده اصلی و فرعی فاضلاب شهر دورود بطول ۱۱/۵ کیلومتر و اتمام یک باب ایستگاه پمپاژ فاضلاب	۲۳۵۰
۲	کوهدشت	تکمیل تصفیه خانه فاضلاب و خطوط جمع کننده اصلی و فرعی فاضلاب شهر کوهدشت بطول ۹/۲ کیلومتر	۱۸۵۰
۳	بروجرد	خطوط جمع کننده اصلی و فرعی فاضلاب بروجرد بطول ۱۰۰ کیلومتر	۱۵۰۰
۴	نور آباد	تکمیل تصفیه خانه فاضلاب شهر نورآباد	۱۵۰۰
۵	پلدختر	بازسازی تصفیه خانه فاضلاب ، اتمام یک باب ایستگاه پمپاژ و خطوط جمع کننده فاضلاب شهر پلدختر بطول ۱/۲ کیلومتر	۲۵
۶	الشتر	تکمیل تصفیه خانه فاضلاب شهرالشتر	۱۱۰۰
۷	خرم آباد	عملیات اجرایی مدول چهارم تصفیه خانه فاضلاب، خطوط جمع کننده اصلی و فرعی شهر خرم آباد بطول ۱۰۰ کیلومتر	۲۰۰۰
۸	ازنا	تکمیل تصفیه خانه فاضلاب شهر ازنا	۱۱۰۰
جمع			۱۱،۴۲۵



## اعتبار مورد نیاز برای خرید تجهیزات جهت مقابله با بحران های احتمالی در تاسیسات فاضلاب

ردیف	تجهیزات مورد نیاز	اعتبار (میلیارد ریال)
۱	خرید واترجت بزرگ به تعداد ۵ دستگاه	۳۰۰
۲	تامین پمپ سیار خود مکش به تعداد ۸ دستگاه	۸۰
۳	تامین پمپ کف کش با متعلقات مربوطه به تعداد ۱۲ دستگاه	۱۰
۴	تامین تجهیزات ایمنی به تعداد ۱۲ مجموعه	۴۰
۵	تامین توپی انسداد در سایز های مختلف به تعداد ۱۲ مجموعه	۱۲۰
۶	تامین دوربین بازرسی شبکه به تعداد دو دستگاه	۱۵۰
۷	تامین واتر جت کوچک به تعداد ۱۲ دستگاه	۲۴۰
	<b>جمع اعتبار مورد نیاز</b>	<b>۹۴۰</b>





## اعتبار مورد نیاز برای تکمیل طرح های تاسیسات فاضلاب در دست اجرا

کل اعتبار مورد نیاز (میلیارد ریال)	اعتبار سال ۱۴۰۲	سال ۱۴۰۱		بخش
		اعتبار سال ۱۴۰۱	اعتبار مورد نیاز فوری یک ماهه آینده	
62,500	9,500	8,500	3,500	شهر
6,500	2,500	1,500	700	روستا
<b>69,000</b>	<b>12,000</b>	<b>10,000</b>	<b>4,200</b>	<b>جمع</b>