

## مدارک و مستندات مورد نیاز برای سطح بندی طرح های توسعه ای صنعت آب و فاضلاب

شاخص ارزیابی	حوزه ارزیابی	الف- طرح های توسعه ای آب	ب- طرح های توسعه ای فاضلاب
استراتژیک	سیاسی	<ul style="list-style-type: none"> <li>فهرست و مشخصات مراکز طبقه بندی شده تحت پوشش طرح که در اختیار سایر سازمان ها و نهادها می باشد، از جمله مراکز حاکمیتی، استانداری ها، فرمانداری ها، سفارتخانه ها، کنسولگری ها و غیره</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>فهرست و مشخصات مراکز طبقه بندی شده تحت پوشش طرح که در اختیار سایر سازمان ها و نهادها می باشد، از جمله مراکز حاکمیتی، استانداری ها، فرمانداری ها، سفارتخانه ها، کنسولگری ها و غیره</li> </ul>
	مدیریتی و فرماندهی	<ul style="list-style-type: none"> <li>فهرست و مشخصات مراکز و تاسیسات مدیریتی و فرماندهی تحت پوشش طرح که در اختیار سایر سازمان ها و نهادها می باشد، از جمله مراکز امور عمومی و خدماتی ذیل وزارتخانه ها و ارگان های کشوری، مراکز فرماندهی نظامی و انتظامی و غیره</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>فهرست و مشخصات مراکز و تاسیسات مدیریتی و فرماندهی تحت پوشش طرح که در اختیار سایر سازمان ها و نهادها می باشد، از جمله مراکز امور عمومی و خدماتی ذیل وزارتخانه ها و ارگان های کشوری، مراکز فرماندهی نظامی و انتظامی و غیره</li> </ul>
	موقعیت مرزی و پایتخت	<ul style="list-style-type: none"> <li>نقشه جغرافیایی و سیاسی محل طرح و تعیین فاصله طرح از مرز و پایتخت</li> <li>نقشه جغرافیایی کلیه راه ها و خطوط اصلی دسترسی به طرح</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>نقشه جغرافیایی و سیاسی محل طرح و تعیین فاصله طرح از مرز و پایتخت</li> <li>نقشه جغرافیایی کلیه راه ها و خطوط اصلی دسترسی به طرح</li> </ul>
پتانسیل ایجاد آسیب محیطی	پتانسیل ایجاد آسیب محیطی	<ul style="list-style-type: none"> <li>تعیین محل جغرافیایی کلیه مراکز جمعیتی، صنعتی، کشاورزی، سیاسی و امنیتی موجود در اطراف طرح و فاصله آن ها نسبت به طرح</li> <li>تعیین خطرات و اثراتی که طرح می تواند برای محیط اطراف خود ایجاد نماید، از جمله وجود کپسول های گاز کلر</li> <li>تعیین خطرات و اثرات تخلیه فاضلاب تصفیه نشده به محیط ناشی از خروج تصفیه خانه فاضلاب از مدار بهره برداری</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>تعیین محل جغرافیایی کلیه مراکز جمعیتی، صنعتی، کشاورزی، سیاسی و امنیتی موجود در اطراف طرح و فاصله آن ها نسبت به طرح</li> <li>تعیین خطرات و اثراتی که طرح می تواند برای محیط اطراف خود ایجاد نماید، از جمله وجود کپسول های گاز کلر</li> <li>تعیین خطرات و اثرات تخلیه فاضلاب تصفیه نشده به محیط ناشی از خروج تصفیه خانه فاضلاب از مدار بهره برداری</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>تعیین منافع و مضرات (اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و ...) طرح برای مردم جامعه</li> <li>سابقه کلیه خرابکاری ها و ناآرامی های رخ داده در منطقه که با اجرای طرح احتمال وقوع آنها کاهش یافته و یا از بین می رود.</li> <li>سابقه خرابکاری ها و تعرضات به تاسیسات آب و فاضلاب موجود در محدوده اجرای طرح</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>تعیین منافع و مضرات (اجتماعی، اقتصادی، سیاسی و ...) طرح برای مردم جامعه</li> <li>سابقه کلیه خرابکاری ها و ناآرامی های رخ داده در منطقه که با اجرای طرح احتمال وقوع آنها کاهش یافته و یا از بین می رود.</li> <li>سابقه خرابکاری ها و تعرضات به تاسیسات آب و فاضلاب موجود در محدوده اجرای طرح</li> </ul>
قابلیت جایگزینی	قابلیت جایگزینی	<ul style="list-style-type: none"> <li>درصد حجم آب تامین شده طرح نسبت به حجم کل آب مورد نیاز محدوده طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد تصفیه خانه ها، خطوط انتقال، ایستگاه های پمپاژ و مخازن ذخیره آب طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد سایر تصفیه خانه ها، خطوط انتقال، ایستگاه های پمپاژ و مخازن ذخیره آب موجود در محدوده طرح</li> <li>روش تامین آب محدوده طرح در حال حاضر (قبل از پیدایش طرح آبرسانی)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>درصد حجم فاضلاب تولید، منتقل و تصفیه شده در طرح نسبت به حجم کل فاضلاب تولید شده در محدوده طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد تصفیه خانه ها، خطوط انتقال و ایستگاه های پمپاژ فاضلاب طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد سایر تصفیه خانه ها، خطوط انتقال و ایستگاه های پمپاژ فاضلاب موجود در محدوده طرح</li> <li>روش دفع فاضلاب محدوده طرح در حال حاضر (قبل از پیدایش طرح فاضلاب)</li> </ul>
		<ul style="list-style-type: none"> <li>درصد حجم فاضلاب تولید، منتقل و تصفیه شده در طرح نسبت به حجم کل فاضلاب تولید شده در محدوده طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد تصفیه خانه ها، خطوط انتقال و ایستگاه های پمپاژ فاضلاب طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد سایر تصفیه خانه ها، خطوط انتقال و ایستگاه های پمپاژ فاضلاب موجود در محدوده طرح</li> <li>روش دفع فاضلاب محدوده طرح در حال حاضر (قبل از پیدایش طرح فاضلاب)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>درصد حجم فاضلاب تولید، منتقل و تصفیه شده در طرح نسبت به حجم کل فاضلاب تولید شده در محدوده طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد تصفیه خانه ها، خطوط انتقال و ایستگاه های پمپاژ فاضلاب طرح</li> <li>ظرفیت و تعداد سایر تصفیه خانه ها، خطوط انتقال و ایستگاه های پمپاژ فاضلاب موجود در محدوده طرح</li> <li>روش دفع فاضلاب محدوده طرح در حال حاضر (قبل از پیدایش طرح فاضلاب)</li> </ul>

شاخص ارزیابی	حوزه ارزیابی	الف- طرح‌های توسعه‌ای آب	ب- طرح‌های توسعه‌ای فاضلاب	
عملکرد	تامین آب شرب	• مصوبات کمیته فنی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در خصوص تصویب طرح آبرسانی شامل: خلاصه‌ای از طرح، جمعیت افق طرح و حجم آب تامین شده جهت مصارف آب شرب در افق طرح شامل آب شرب مشترکین عمومی و خاص (بیمارستان‌ها و درمانگاه‌ها، مراکز نظامی و انتظامی، مراکز سیاسی و غیره به تفکیک)	-	
	تصفیه فاضلاب	-	• مصوبات کمیته فنی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در خصوص تصویب طرح فاضلاب شامل: خلاصه‌ای از طرح، جمعیت افق طرح، احجام و مقادیر فاضلاب جمع‌آوری و تصفیه شده در افق طرح و فهرست مشترکین خاص از جمله بیمارستان‌ها، درمانگاه‌ها، نیروگاه‌ها و غیره	
	تامین آب کشاورزی	• میزان تخصیص آب به منظور تامین آب کشاورزی از محل طرح	• میزان تخصیص پساب به منظور تامین آب کشاورزی از محل طرح	
	تامین آب صنعت	• میزان تخصیص آب به صنعت از محل طرح، فهرست مشترکین صنعتی تحت پوشش طرح (با ذکر نوع محصول و ظرفیت تولید سالیانه)	• میزان تخصیص پساب به صنعت از محل طرح، فهرست مشترکین صنعتی تحت پوشش طرح (با ذکر نوع محصول و ظرفیت تولید سالیانه)	
	تامین برق	برق‌آبی	• میزان تخصیص آب به منظور تامین برق و میزان برق تولید شده از محل طرح	• میزان تخصیص پساب به منظور تامین برق و میزان برق تولید شده از محل طرح
		سایر	-	
اقتصاد	ارزش فعلی	• مصوبات کمیته فنی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در خصوص اعتبار مورد نیاز طرح	• مصوبات کمیته فنی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور در خصوص اعتبار مورد نیاز طرح	

**تبصره-** شرکت‌های آب و فاضلاب موظف می‌باشند اطلاعات مورد نیاز جدول فوق را از مراجع ذیربط و ذیصلاح دریافت و به صورت مکتوب ارائه نمایند. ارائه این اطلاعات به دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، به منزله تایید صحت و سقم آن‌ها توسط شرکت آب و فاضلاب مربوطه بوده و کلیه مسئولیت‌ها و تبعات ناشی از ارایه اطلاعات ناصحیح برعهده همان شرکت می‌باشد.