



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نیرو

# دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب

شرکت مدیریت منابع آب ایران - شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

تابستان ۱۴۰۱



بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱

دستورالعمل مشارکت عمومی – خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص  
آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب

مقام تصویب‌کننده: وزیر نیرو

دریافت‌کنندگان سند برای اجرا:

- شرکت مدیریت منابع آب ایران
- شرکت مادر تخصصی مهندسی آب و فاضلاب کشور
- شرکت‌های آب منطقه‌ای و سازمان آب و برق خوزستان
- شرکت‌های آب و فاضلاب
- دفتر فناوری اطلاعات، امنیت فضای مجازی و آمار وزارت نیرو
- دفتر توسعه مدیریت و تحول اداری وزارت نیرو

اسناد مرتبط:

- ماده ۴، ۱، ۲۱ و ۲۴ قانون توزیع عادلانه آب (سال ۱۳۶۱)
- نظام‌نامه تخصیص آب (سال ۱۴۰۰)
- ماده ۳۷ و ۳۸ قانون برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور
- ماده ۲۲ قانون هوای پاک
- مصوبات چهل و سومین جلسه شورای عالی آب با ریاست رئیس جمهور محترم مورخ ۱۴۰۰/۸/۴
- بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱ کل کشور
- بخشنامه شماره ۹۸/۲۵۹۰۷/۳۱/۱۰۰ مورخ ۱۳۹۸/۵/۱۹ وزیر نیرو

## فهرست مطالب

عنوان	شماره صفحه
مقدمه	۱
۱- اهداف	۱
۲- محدوده اجرا	۲
۳- مسئولیت اجرا	۲
۴- تعاریف	۲
۵- وظایف و مسئولیت‌ها	۳
۶- فرایند انجام کار	۵
۷- پایش و نظارت	۱۱
۸- شرایط و الزامات	۱۱
۹- کنترل سند	۱۲

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

## مقدمه

با عنایت به اهمیت جلوگیری از آلودگی منابع آب و خاک و ضرورت استفاده مجدد از پساب در چرخه طبیعت و ارتقاء بهره‌وری از طریق بازچرخانی آب و همچنین کاهش ریسک و افزایش تاب‌آوری در تأمین آب شرب مناطق جمعیتی و حفظ منابع آبی و آبخوان‌های مربوطه بالاخص در مناطق مواجه با تنش آبی و به منظور تعیین تکلیف بهره‌برداری بهینه از پساب‌های موجود و تسریع در احداث، تکمیل و به بهره‌برداری رساندن طرح‌های فاضلاب و همچنین کاهش هدررفت واقعی آب در تأسیسات آب شرب و لزوم استفاده از منابع مالی غیر دولتی در اجرای این طرح‌ها و همچنین نظام‌مند نمودن و شفاف‌سازی فرآیندهای درخواست، بررسی و صدور مجوز و پاسخگویی به مصرف‌کنندگان آب جهت تسهیل زمینه سرمایه‌گذاری بخش عمومی-خصوصی این دستورالعمل تدوین شده است.

## ۱- اهداف

این دستورالعمل، جهت تحقق اهداف زیر تهیه و ابلاغ می‌گردد:

- توسعه بازار آب و پساب
- تأمین منابع مالی برای اجرای طرح‌های پساب و کاهش هدر رفت آب
- تحقق نسبی خودگردانی شرکت‌های آب و فاضلاب
- تسهیل در جایگزینی پساب با منابع آب با کیفیت در اختیار بخش صنعت و شهرداری‌ها
- جلوگیری از آلودگی منابع آب و خاک با در نظر گرفتن ملاحظات زیست‌محیطی
- توسعه بازچرخانی آب در فرایندهای صنعتی و مصارف با هدف کاهش برداشت از منابع آب
- کاهش برداشت از منابع آب زیرزمینی، تغذیه آبخوان‌های آبرفتی از پساب برای کاهش پدیده فرونشست زمین
- نظام‌مند نمودن و شفاف‌سازی فرآیندهای درخواست، بررسی و صدور مجوز جهت تسهیل زمینه سرمایه‌گذاری بخش خصوصی
- هوشمندسازی و کاهش هدررفت آب در شبکه‌های توزیع و خطوط انتقال و تأسیسات آب شرب از طریق نشت‌یابی و رفع نشت و همچنین رفع انشعابات غیرمجاز، در قالب مشارکت با بخش غیردولتی

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

## ۲- محدوده اجرا

محدوده اجرای این دستورالعمل در حوزه عمل شرکت مدیریت منابع آب ایران، شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، شرکت‌های آب منطقه‌ای، سازمان آب و برق خوزستان و شرکت‌های آب و فاضلاب می‌باشد.

## ۳- مسئولیت اجرا

مسئولیت اجرای این دستورالعمل به عهده مدیر عامل شرکت مادر تخصصی مهندسی آب و فاضلاب کشور و مدیران عامل شرکت‌های آب و فاضلاب و شرکت‌های آب منطقه‌ای می‌باشد. نظارت بر حسن اجرای این دستورالعمل برعهده معاون آب و آبفای وزارت نیرو می‌باشد.

## ۴- تعاریف

- **فاضلاب:** مایعات زائد تولیدشده در منازل و سایر محل‌های مسکونی، محل‌های تجاری و صنعتی و منابع مشابه که شامل نشتاب و آب‌های نفوذی نیز است.
- **پساب:** عبارت است از آب خارج شده از تصفیه‌خانه‌های فاضلاب مطابق استانداردهای ملی که عملیات بهبود کیفیت بر آن اعمال شده است و قابلیت استفاده در مصارف مختلف دارد.
- **شرکت:** به شرکت‌های آب منطقه‌ای و شرکت سهامی سازمان آب و برق خوزستان اطلاق می‌گردد.
- **شرکت آبفا:** به شرکت‌های آب و فاضلاب استانی یا شهری اطلاق می‌گردد.
- **شرکت مهندسی:** به شرکت مادر تخصصی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور اطلاق می‌گردد.
- **گزارش توجیهی فنی-مالی پساب:** مجموعه‌ای از مدارک و مستندات لازم نظیر اقدامات انجام شده در خصوص برآورد حجم پساب تولیدی، کمبود نیاز آبی، جداول زمان‌بندی حجم پساب جمع‌آوری شده، تدوین مدل مالی تخمینی، برآورد قیمت تقریبی اجرا، قیمت تمام شده هر متر مکعب پساب و روش انتخاب سرمایه‌گذار است. گزارش باید حسب مورد شامل منابع آب بازتخصیص یافته و روش‌های جایگزینی منابع آب در اختیار صنایع، شهرداری‌ها و بررسی ارزیابی‌های فنی، زیست محیطی، حقوقی و قراردادی، اقتصادی، مالی و اجتماعی و همچنین شامل طرح ریزی سناریوهای مختلف درآمدی (خرید تضمینی، فروش پساب، از محل درآمد پروژه‌های در حال بهره‌برداری) باشد.

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

- گزارش توجیهی فنی-مالی کاهش هدررفت آب: گزارش شامل تعیین حدود پروژه، برآورد حجم آب ناشی از کاهش هدررفت، تدوین مدل مالی تخمینی، برآورد قیمت تقریبی اجرا و قیمت تمام شده هر متر مکعب آب به همراه سناریوهای مختلف درآمدی نظیر خرید تضمینی، فروش آب به صنایع و یا از محل درآمد پروژه‌های در حال بهره‌برداری می‌باشد.
- سرمایه‌گذار: اشخاص حقیقی یا حقوقی که تمایل دارند در قالب روشهای مشارکت عمومی-خصوصی در حوزه‌های زیر اقدام به سرمایه‌گذاری کنند:
  - احداث شبکه جمع‌آوری فاضلاب و تصفیه‌خانه جهت تولید آب مورد نیاز خود و یا عرضه تمام یا بخشی از آن به سایر متقاضیان پساب
  - کاهش هدررفت آب و هوشمندسازی در شبکه‌های توزیع و خطوط انتقال و تأسیسات آب شرب
- مصرف‌کننده: صنایع و معادنی که امکان استفاده از پساب در فرایند تولیدی آنها وجود دارد، همچنین شهرداری‌ها و اشخاص حقیقی و حقوقی که متقاضی دریافت پساب می‌باشند.
- سامانه: سامانه اطلاع‌رسانی عمومی برای واگذاری طرح‌های پساب و کاهش هدررفت آب که در چارچوب قوانین و مقررات عمل می‌کند.

## ۵- وظایف و مسئولیت‌ها

### ۵-۱- شرکت مهندسی:

- طراحی، ایجاد و مدیریت سامانه
- تهیه مدارک و مستندات لازم جهت ارائه در بورس (در صورت نیاز)
- بررسی و تایید گزارش‌های توجیهی فنی-مالی پساب و کاهش هدررفت
- ارسال گزارش سه ماه و سالانه اثربخشی این دستورالعمل به معاون آب و آبفا
- نظارت بر فرایند انتخاب سرمایه‌گذار/ مصرف‌کننده
- همکاری و هماهنگی لازم در خصوص واگذاری پساب و آب صرفه جویی شده ناشی از کاهش هدررفت آب

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

- صدور مجوز عقد قرارداد با مصرف کننده/سرمایه گذار برای شرکت آبفا و سایر پیگیری‌های مربوط به واگذاری پساب/ پروژه نشت یابی و کاهش هدررفت آب

#### ۲-۵- شرکت:

- تعیین فهرستی از مصرف‌کنندگان جهت جایگزینی منابع آب در اختیار به‌ویژه منابع آب انتقال بین حوضه‌ای و چاه‌های آب با پساب
- بررسی کمیت و کیفیت منابع آب در اختیار مصرف‌کنندگان
- مذاکره با مصرف‌کننده در خصوص نحوه آزادسازی منابع آب در اختیار آنها
- تعیین منابع آب قابل جایگزینی با پساب برای مصرف‌کنندگان منتخب به همراه ارزیابی آثار و تبعات جایگزینی و بررسی ارزیابی‌های فنی، حقوقی و قراردادی، اقتصادی و مالی و اجتماعی و همکاری با شرکت آبفا در تهیه گزارش‌های توجیهی فنی-مالی پساب و کاهش هدررفت آب ظرف مدت سه ماه از آغاز فرایند واگذاری
- بازگرداندن منابع آب آزاد شده از بازتخصیص به حسابداری تخصیص آب حوضه

#### ۳-۵- شرکت آبفا:

- اعلام حجم و کیفیت پساب خروجی تقریبی در حال حاضر و افق طرح و احجام آن در ماه‌های مختلف سال به شرکت مهندسی
- تهیه و ارائه مدارک، اطلاعات و مستندات موردنیاز به شرکت مهندسی:
  - داده‌های فنی، اقتصادی، اجتماعی و محیط زیستی برای اجرای شبکه جمع‌آوری و تصفیه فاضلاب و استفاده از پساب
  - پیش بینی اهداف مصرفی پساب
  - جدول حجم و کیفیت پساب تولیدی براساس آنالیز کیفی پساب خروجی در تصفیه‌خانه‌های در دست بهره‌برداری و کیفیت پساب بر اساس طراحی انجام شده در مورد تصفیه‌خانه‌های در دست اجرا و مطالعه

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

○ مدل مالی

○ تهیه گزارش توجیهی فنی - مالی پساب

- تهیه گزارش توجیهی فنی - مالی کاهش هدررفت آب
- ارائه مدل مالی برای پروژه‌های نشت‌یابی و کاهش هدررفت آب
- تدوین گزاره‌های مناسب برای مصرف‌کننده و سرمایه‌گذار و درج آنها در قرارداد
- عقد قرارداد با سرمایه‌گذار پروژه نشت‌یابی و کاهش هدررفت آب و سایر پیگیری‌های مربوط

۵-۴- مصرف‌کننده:

- ارائه برنامه برای جایگزین کردن پساب و سپردن تعهد لازم برای اجرای برنامه‌ریزی انجام شده و پرداخت پساب‌بها وفق مقررات موجود

۵-۵- سرمایه‌گذار:

- ارائه گزارش سرمایه‌گذاری، مدل مالی و نحوه مشارکت در توسعه تصفیه‌خانه فاضلاب و شبکه جمع‌آوری آن/ پروژه نشت‌یابی و کاهش هدررفت آب
- مطالعه و اجرای پروژه نشت‌یابی و کاهش هدررفت آب و بهره‌برداری بر اساس مدل مالی
- مطالعه و اجرای پروژه‌های مرتبط با پساب و بهره‌برداری بر اساس مدل مالی

## ۶- فرایند انجام کار

۶-۱- فرآیند بررسی، برنامه‌ریزی و تعریف پروژه‌های مرتبط با پساب و یا آب صرفه‌جویی شده از طریق اصلاح شبکه‌های توزیع و خطوط انتقال آب به همراه تعیین مدل مالی مشارکت بخش عمومی - خصوصی در چارچوب نظام تخصیص آب، بر عهده شرکت مهندسی می‌باشد.

۶-۲- شرکت آبفا با همکاری شرکت نسبت به تهیه گزارش توجیهی فنی - مالی پساب اقدام نماید.

۶-۳- به منظور حفظ ارزش آب و افزایش بهره‌وری و تسهیل سرمایه‌گذاری، شرکت مهندسی موظف است نسبت به طراحی و ایجاد سامانه اطلاع‌رسانی عمومی برای بازار پساب و آب حاصل از کاهش هدررفت آب در تأسیسات آب شرب - که ذیل چتر بازار آب عمل می‌کند - اقدام نماید. در سامانه اطلاعات



شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های بازتخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

طرح‌های در دست بهره‌برداری، در دست ساخت و طرح‌های جدید آب و فاضلاب به همراه عناوین و شرح مزایده‌ها که در آن مجوزهای تخصیص آب/پساب مرتبط نیز درج شده است، بارگذاری خواهد شد.

۶-۴- درگاه ورود سرمایه‌گذاران برای درخواست آب حاصل از کاهش هدررفت تأسیسات آب شرب/پساب، سامانه می‌باشد.

تبصره: به جز درگاه مذکور شرکت مهندسی مجاز است از طریق بورس و با رعایت قوانین و مقررات مربوطه نسبت به واگذاری اقدام نماید.

۶-۵- شرکت‌های آبفا می‌توانند به منظور هوشمندسازی و کاهش هدررفت آب در شبکه‌های توزیع و خطوط انتقال و تأسیسات آب شرب از طریق نشت‌یابی و رفع نشت و همچنین رفع انشعابات غیرمجاز، در قالب مشارکت با بخش عمومی - خصوصی و در مرحله نخست با استفاده از سازوکار خرید تضمینی جهت مصارف شرب اقدام نمایند و در مراحل بعدی با استفاده از روش بیع متقابل یا سایر روش‌های مشارکتی، بخشی از آب صرفه‌جویی شده را تا سقف سی و پنج درصد و بیش از آن را با مجوز معاون آب و آبفا (به شرط نداشتن نرخ بازگشت قابل قبول) در اختیار سرمایه‌گذار جهت استفاده در مصارف صنعت و خدمات قرار دهند.

۶-۶- تا سقف هفتاد درصد پساب و بیش از آن با مجوز معاون آب و آبفا (به شرط نداشتن نرخ بازگشت قابل قبول) در اختیار شرکت آبفا است تا به صنعت، خدمات و کشاورزی صنعتی (به شرط رعایت استانداردهای بهداشتی) واگذار شود.

۶-۶-۱- شرکت‌ها موظفند ظرف مدت دو ماه از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل نسبت به بررسی و اعلام کمیت و کیفیت منابع آب در اختیار مصرف‌کننده به همراه برنامه نحوه آزادسازی منابع آب در اختیار ایشان اقدام و نتایج را به شرکت مهندسی اعلام نمایند تا برنامه‌ریزی و اقدام لازم جهت جایگزینی آن از محل پساب‌های موجود و یا پساب‌های قابل استحصال از طریق سرمایه‌گذاری در پروژه‌های ایجاد/تکمیل تأسیسات فاضلاب مناطق جمعیتی کشور به عمل آید.

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

۶-۶-۲- شرکت مهندسی موظف است ظرف مدت دو ماه از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل نسبت به برآورد پساب‌های موجود و آتی قابل واگذاری به بخش‌های صنعتی / فضای سبز اقدام نماید. منابع آب آزادسازی شده به حسابداری تخصیص آب همان حوضه آبریز جهت استفاده در شرب، تعادل بخشی آبخوان و اهداف محیط زیستی منتقل می‌شود.

۶-۷- از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل در قراردادهای جاری و طرح‌های در دست بهره‌برداری ده درصد از مبلغ قرارداد به حساب شرکت واریز گردد تا به منظور صیانت کمی و کیفی از منابع آب محدوده مطالعاتی مد نظر هزینه شود. افزون بر آن معادل همین مبلغ (ده درصد) به عنوان درآمد برای هر یک از شرکتهای آبفا و شرکت (هر شرکت ده درصد) لحاظ و توسط مجمع عمومی آن شرکت‌ها نحوه مصارف آن تعیین خواهد شد. مابقی درآمد حاصله این طرح‌ها می‌تواند برای طرح‌های مورد نظر شرکت مهندسی (از قبیل تکمیل شبکه‌های جمع آوری و تصفیه فاضلاب، ارتقای تصفیه‌خانه‌های آب و فاضلاب موجود، طرح‌های تأمین آب و پروژه‌های کاهش هدررفت آب و هوشمند سازی) که درآمدهای آنها نرخ بازگشت قابل قبول برای مشارکت سرمایه‌گذار ایجاد نمی‌کند؛ در قالب روش‌های مشارکت عمومی - خصوصی در اختیار سرمایه‌گذار قرار گیرد.

۶-۸- در قراردادهای جدید واگذاری پساب معادل ده درصد ارزش کل پساب به عنوان درآمد برای هر یک از شرکت‌های آبفا و شرکت لحاظ و توسط مجمع عمومی آن شرکت‌ها نحوه مصارف آن تعیین خواهد شد.

۶-۹- از تاریخ ابلاغ این دستورالعمل، تخصیص خرد منابع آب تجدیدپذیر اعم از سطحی یا زیرزمینی توسط شرکت به صنعت/فضای سبز، در مناطقی که امکان استفاده از پساب موجود و یا قابل استحصال وجود دارد بدون اخذ مجوز از معاون آب و آبفا ممنوع است.

۶-۱۰- قیمت فروش پساب به صنعت و یا تعداد سال‌های واگذاری پساب برای طرح‌های جدید، با سازوکار روش بیع متقابل و یا سایر روشها در مدل مالی مشخص می‌شود.

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

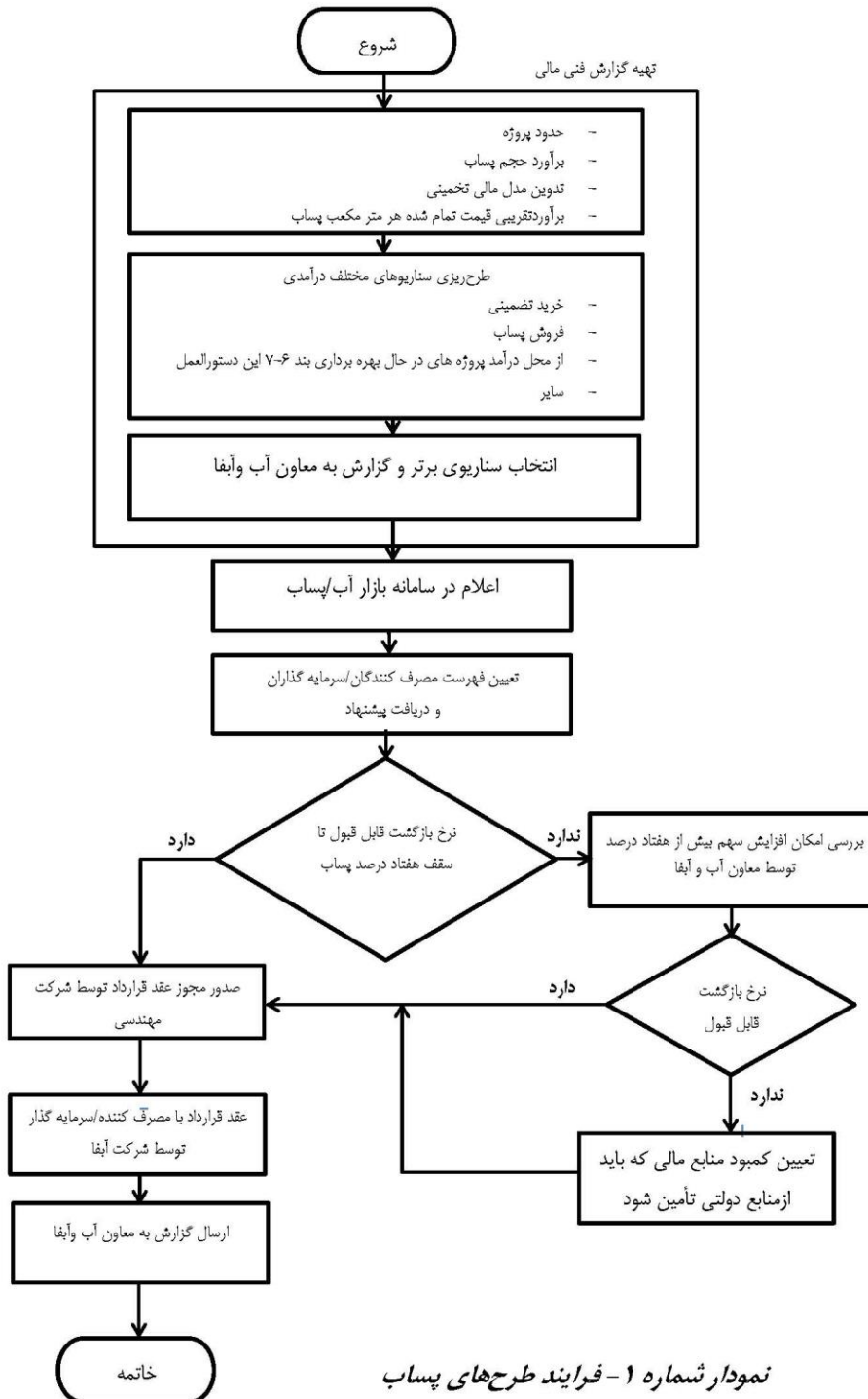
۱۱-۶- قیمت فروش آب ناشی از صرفه‌جویی کاهش هدررفت آب و تعداد سال‌های واگذاری در مدل مالی مشخص می‌شود.

۱۲-۶- آن بخش از پساب‌هایی که تا قبل از تاریخ این ابلاغیه توسط شرکت و یا شرکت آبفا به مصرف‌کنندگان بخش‌های دولتی و غیردولتی واگذار شده است، کماکان تا زمان اتمام قرارداد واگذاری به قوت خود باقی است.

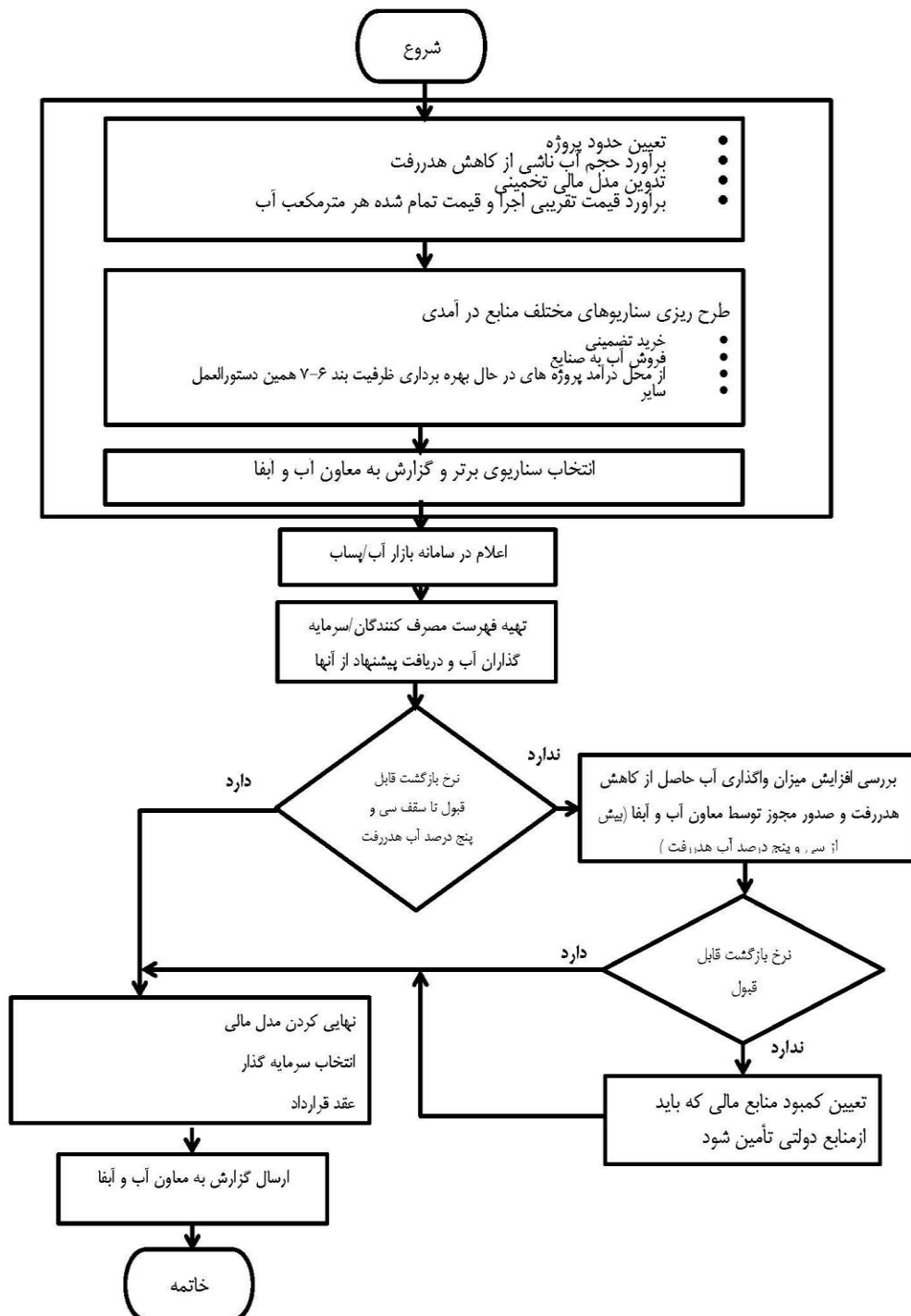
تبصره - شرکت مهندسی / شرکت / شرکت آبفا در مدت دو ماه نسبت به تعیین تکلیف قراردادهایی که منعقد شده و عملیاتی نشده‌اند در چارچوب شرایط قرارداد اقدام نماید.

۱۳-۶- فرایند طرح‌های مرتبط با پساب و آب حاصل از کاهش هدررفت آب به ترتیب در نمودارهای شماره ۱ و ۲ نمایش داده شده است.

دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص  
آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب



دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص  
آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب



نمودار شماره ۲: فرآیند آب حاصل از کاهش هدررفت آب

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

## ۷- پایش و نظارت

شرکت مهندسی موظف است نسبت به تهیه گزارش عملکرد سه ماهه این دستورالعمل اقدام و گزارش تهیه شده را به معاون آب و آبفا ارسال نماید.

## ۸- شرایط و الزامات

- تعهد مصرف کننده/ سرمایه‌گذار به تحویل کامل یا بخشی از منابع آبی در اختیار براساس برنامه‌ریزی انجام شده برای بازتخصیص پساب
- توجه به استانداردهای بهداشتی جهانی و ملی در استفاده از پساب متناسب با نوع مصرف
- تعهد به در اختیار قرار دادن مستمر میزان پساب با کیفیت تعهدشده در زمان و مکان مورد توافق

شماره سند: ۱۴۰۱/۴۲/۷۰۰	بند (ت) و (ث) تبصره (۸) قانون بودجه سال ۱۴۰۱
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل مشارکت عمومی - خصوصی برای طرح‌های باز تخصیص آب با جایگزینی پساب و کاهش هدررفت آب
تاریخ بازنگری:	

## ۹- کنترل سند

### ۱- صدور سند

مهر و امضاء	<input type="checkbox"/> سند با ضوابط آیین‌نامه تولید، بهره‌برداری و بازنگری اسناد اداری مطابقت دارد. <input type="checkbox"/> نام و نام‌خانوادگی کنترل‌کننده: مرتضی بخشایش سمت: مدیرکل دفتر توسعه مدیریت و تحول اداری وزارت نیرو
-------------	---

### ۲- دریافت سند و کنترل‌های لازم

مهر و امضاء	نام سازمان: ..... تاریخ دریافت سند: ..... <input type="checkbox"/> سند از نظر شکلی (تعداد اوراق، خوانایی و...) کامل است. <input type="checkbox"/> سند در فرم‌های مربوطه ثبت گردید. <input type="checkbox"/> اسناد منسوخ و یا بی‌اعتبار مرتبط ابطال گردید. نام و نام‌خانوادگی کنترل‌کننده: ..... سمت: .....
-------------	--

### ۳- بهره‌برداری

مهر و امضاء	نام واحد سازمانی: ..... <input type="checkbox"/> دریافت سند تاریخ: ..... <input type="checkbox"/> خاتمه دوره اجرا تاریخ: ..... نام و نام‌خانوادگی دریافت‌کننده: ..... سمت: .....
-------------	---

### ۴- ابطال سند

مهر و امضاء	این سند در تاریخ: ..... به استناد ..... ابطال گردید. نام و نام‌خانوادگی ابطال‌کننده: ..... سمت: .....
-------------	---