



# طرح احیاء و تعادلبخشی منابع آب زیرزمینی

دستورالعمل پنجم:

انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

معاونت امور آب و آبفا

دفتر نظامهای بهره‌برداری و حفاظت آب و آبفا

تیر ماه ۱۳۹۴



## طرح احیاء و تعادل بخشی آبها زیرزمینی

دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

مقام تصویب کننده: وزیر نیرو

دریافت کنندگان سند برای اجرا:

- معاونت امور آب و آبفای وزارت نیرو
- شرکت مدیریت منابع آب
- شرکت‌های آب منطقه‌ای و سازمان آب و برق خوزستان
- دفتر نظامهای بهره‌برداری و حفاظت آب و آبفا
- دفتر فناوری اطلاعات وزارت نیرو

## فهرست مطالب

### شماره صفحه

۱	فصل اول: شرح خدمات و وظایف کلی
۱	مقدمه
۱	حدوده اجرا
۱	اهداف
۲	اسناد بالادستی
۲	تعاریف
۴	مسئولیت اجرا و نظارت
۴	شرح خدمات
۵	ساز و کار
۶	مراحل اجرا
۸	فصل دوم: شرایط خصوصی پیمان
۱۴	فصل سوم: موافقتنامه (قرارداد - پیمان) و ضمائمه آن
۱۷	فصل سوم - پیوست اول: شرایط عمومی پیمان
۲۲	فصل سوم - پیوست دوم: موضوع قرارداد
۲۳	فصل سوم - پیوست سوم: شرایط خصوصی
۲۴	فصل سوم - پیوست چهارم: شرح خدمات
۲۵	فصل سوم - پیوست پنجم: برنامه زمان بندی
۲۶	فصل سوم - پیوست ششم: فهرست بها و مقادیر کار

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب
تاریخ بازنگری:	

## فصل اول

### شرح خدمات و وظایف عملیات پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز و جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

#### ۱- مقدمه

منابع آب زیرزمینی یکی از منابع استراتژیک و مهم کشور بوده و حفظ و حراست آن از کارهای حاکمیتی وزارت نیرو می‌باشد. از طرفی پرآنده‌گی منابع مذکور شامل چاهها - چشمها و قنوات در سطح کشور، خشکسالی‌های مکرر در سالهای اخیر، باعث افزایش بهره‌برداری از منابع مذکور و در نتیجه موجب افت سطح آب زیرزمینی شده است. با توجه به وضعیت نامتعادل پیش آمده در اکثر وقت‌ها و کاهش دبی منابع آب زیرزمینی و رقم بسیار بالای کسری حجم مخزن در آبخوان‌های کشور، نظارت مستمر بر حفظ و بهره‌برداری از منابع فوق از ضروریات بوده و هر گونه عدم توجه به این امر مهم برای کشور مشکلات غیرقابل جبرانی در پی خواهد داشت. خوشختانه در سالهای اخیر همه مسئولین و دست اندکاران مدیریت منابع آب کشور با توجه به اهمیت موضوع تلاش فراوانی برای جلوگیری از بحرانی تر شدن دشتها آغاز کرده‌اند بطوری که در برنامه چهارم توسعه اقتصادی و اجتماعی تکالیف زیادی جهت حفظ و حراست از منابع آبهای زیرزمینی برای دست اندکاران منابع مذکور تعیین نموده اند که در این راستا جلوگیری از حفر و بهره‌برداری از چاههای غیرمجاز و پر و مسلوب المنفعه نمودن آنها و همچنین تقلیل منصوبات چاههای مجاز برای جلوگیری از اضافه برداشت آنها پس از طی مراحل قانونی و قضائی در دستور کار منظور گردیده است.

#### ۲- محدوده اجرا

محدوده عمل شرکت‌های آب منطقه‌ای و سازمان آب و برق خوزستان که در این دستورالعمل شرکت نامیده می‌شود.

#### ۳- اهداف

تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی از طریق کنترل، نظارت، انسداد و پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز، چاههای فاقد پروانه مضر به مصالح عمومی و جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب (سطحی و زیرزمینی) با اجرای فعالیت‌های زیر:

الف : جمع آوری انواع دستگاههای حفاری غیرمجاز و مجاز مخالف و جابجائی و حمل آنها به پارکینگ شرکت (کارفرما) یا پارکینگ هایی که از قبل به پیمانکار توسط امورات یا ادارات منابع آب شهرستانها پیشنهاد شده است.

ب : خارج نمودن منصوبات چاههای غیرمجاز و چاههای مجاز دارای منصوبات مغایر با مفاد پروانه بهره‌برداری

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب
تاریخ بازنگری:	

(موتور پمپ، توربین و تجهیزات مربوط) با هر قطر پمپ و عمق چاه.  
 ج : پر کردن انواع چاههای غیر مجاز (دستی و دستگاهی) با مصالح مورد نیاز  
 د: برداشتن منصوبات مغایر با مقادیر پروانه بهره برداری آبهای سطحی (موتور پمپ، توربین و تجهیزات مربوطه) با هر قطر پمپ.  
 ح : همکاری و هماهنگی با مامورین دارای ابلاغ ماده ۳۰ و گروههای گشت و بازرگانی در جهت اجرای احکام قطعی  
 دادگاهها.

#### ۴ - اسناد بالادستی

- ♦ مواد ۳۱، ۳۰ و ۴۵ قانون توزیع عادلانه آب - مصوب ۱۳۶۱
- ♦ مواد ۱۴۰ و ۱۴۱ قانون برنامه پنجم توسعه
- ♦ ماده ۲۴ آئین نامه اجرائی فصل دوم قانون توزیع عادلانه آب
- ♦ مصوبات پانزدهمین جلسه شورای عالی آب

#### ۵ - تعاریف

- ♦ چاه غیر مجاز: چاهی است که بصورت غیر مجاز حفاری شده و فاقد پروانه حفر و بهره برداری است.
- ♦ چاه مجاز: سازه‌ای است توخالی و عمدهاً عمودی که بصورت دستی یا دستگاهی و به منظور بهره برداری از سفره آب زیرزمینی در تمام یا بخشی از لایه آبدار حفر گردیده، فعال بوده و دارای پروانه بهره برداری معتبر می‌باشد.
- ♦ برداشت غیر مجاز: به کلیه برداشت‌هایی که توسط چاههای غیر مجاز و چاههای فاقد پروانه عدم مشمول قانون تعیین تکلیف چاههای آب فاقد پروانه بهره برداری و برداشت‌های مازاد بر پروانه از منابع آب سطحی و زیرزمینی و برداشت‌های بدون مجوز از منابع آب سطحی اطلاق می‌شود.
- ♦ مامورین دارای ابلاغ مخصوص ماده ۳۰(ضابط): کارکنان وزارت نیرو که به موجب ماده ۳۰ قانون توزیع عادلانه آب با حکم وزیر نیرو جهت ارائه گزارش به دادسراهای معرفی می‌گردند و گزارش آن‌ها در حکم ضابط دادگستری خواهد بود.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

◆ اضافه برداشت چاه مجاز: هر گونه بهره برداری بیش از مفاد پروانه بهره برداری (با افزایش آبدهی لحظه‌ای و یا ساعات کارکرد) اضافه برداشت غیر مجاز تلقی نموده و طبق ماده ۴۵ قانون توزیع عادلانه آب با آن برخورد می‌شود.

◆ انسداد چاه غیر مجاز: عملیات اجرائی که نسبت به مسدود نمودن دهانه چاه، پس از خروج منصوبات بهره برداری اقدام شده و چاه پلمپ می‌گردد.

◆ پر و مسلوب المنفعه نمودن چاه غیر مجاز: به کلیه اقداماتی که منجر به خارج نمودن منصوبات برداشت آب از چاه و پر نمودن چاه غیر مجاز و اعاده به وضع سابق گردد، اطلاق می‌شود.

◆ آب قابل برنامه ریزی برای چاههای کشاورزی: میزان آب زیرزمینی است که طی نامه شماره ۹۳/۴۵۵۲۸/۳۱/۱۰۰ ۹۳/۱۱/۱۱ وزیر محترم نیرو برای وزارت جهاد کشاورزی به تفکیک ۶۰۹ محدوده مطالعاتی ارسال شده است.

### محدوده آزاد

به محدوده‌ای اطلاق می‌شود که میزان برداشت از مخازن آب زیرزمینی برابر و یا بیشتر از حجم آب قابل برنامه ریزی آبخوان بوده و در قالب سقف تخصیص آب ابلاغی برای تمام مصارف امکان صدور مجوز برداشت از آبهای زیرزمینی می‌باشد.

### محدوده ممنوعه

محدوده هائی است که در اجرای ماده ۴ قانون توزیع عادلانه آب مصوب ۱۳۶۱ و آئین نامه اجرایی آن برای جلوگیری از تشدید افت سطح آب زیرزمینی و کاهش حجم آبخوان و یا لزوم اجرای طرحهای ویژه دولت مانند تامین آب شرب و... توسط وزارت نیرو ممنوعه اعلام شده یا می‌شود، و هر گونه بارگزاری جدید در آن ممنوع است.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب
تاریخ بازنگری:	

شرکت (کارفرما): در این شرح خدمات منظور شرکت‌های سهامی آب منطقه‌ای و سازمان آب و برق خوزستان می‌باشد که در این دستورالعمل به اختصار شرکت نامیده می‌شود.

رابط امور: منظور مامور دارای ابلاغ مخصوص ماده ۳۰ قانون توزیع عادلانه آب می‌باشد.

مجری طرح احیاء و تعادل بخشی: یکی از مدیران یا کارشناسان شرکت آب منطقه‌ای که با ابلاغ مدیر عامل شرکت مسئول اجرای صحیح طرح احیاء و تعادل بخشی می‌شود.

پیمانکار: یکی از شرکت‌های پیمانکاری دارای رتبه و صلاحیت معتبر از سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی کشور است.

رابط پیمانکار: منظور کارشناس یا مدیری است که از طرف پیمانکار به عنوان رابط به شرکت (کارفرما) معرفی می‌گردد.

## ۶-مسئولیت اجرا و نظارت

مسئول اجرا معاونت حفاظت و بهره برداری شرکت و مسئولیت نظارت در شرکت‌ها و شرکت مدیریت منابع آب ایران به عهده مدیر عامل می‌باشد.

## ۷-ادارات و سازمان‌های مرتبط

در اجرای این دستورالعمل شورای حفاظت منابع آب استان، شهرستان و محدوده مطالعاتی (موضوع ضوابط تعادل بین منابع و مصارف ابلاغی هیات دولت طی شماره ۸۵۱۶۶۰/ت ۳۵۳۷۸ هـ مورخ ۲۹/۵/۸۷) ادارات دادگستری و دایره اجرای احکام، نیروی انتظامی و ... باشرکت همکاری خواهد نمود که بهمنظور تسريع در عملیات پیمانکاری، پیمانکار به سازمانهای دولتی ذیربیط معرفی خواهد شد.

## ۸-شرح خدمات و وظایف کلی

- ۱- استقرار اکیپ‌ها با توان و تجهیزات کامل در امورات و یا ادارات منابع آب شهرستانها
- ۲- تهییه مصالح مورد نیاز اعم از خاک، شن و ماسه، آهک، آب، ... وحمل آنها به محل چاه‌ها
- ۳- تهییه تجهیزات لازم و مورد نیاز هر عملیات اجرائی مرتبط با انسداد و پر و مسلوب المنفعه نمودن چاه غیر مجاز و انتقال این تجهیزات به محل چاه‌ها بالفاصله پس از اعلام کارفرما
- ۴- جمع آوری و جابجایی و حمل انواع دستگاه‌های حفاری غیرمجاز و یا دستگاه‌های حفاری مجازی که اقدام به حفر چاه غیرمجاز نموده اند به پارکینگ‌هایی که از قبل به پیمانکار توسط امورات یا ادارات منابع آب شهرستانها پیشنهاد شده است.
- ۵- خارج نمودن منصوبات (موتور پمپ، لوله آبده و سایر تجهیزات مرتبط) چاه‌های غیرمجاز و مجاز طبق احکام قضایی صادره با تشخیص کارفرما
- ۶- پر و مسلوب المنفعه کردن چاهها با مصالح و تجهیزات تهییه شده با دستور کارفرما

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

- ۷- تقلیل منصوبات غیرمجاز و جلوگیری از اضافه برداشت چاههای مجاز با تشخیص کارفرما
- ۸- برداشتن کلیه منصوبات غیر مجاز (موتور پمپ، لوله آبده و سایر تجهیزات) کنار رودخانه ها، مسیل ها، انهر و ... طبق احکام قضائی صادره با تشخیص کارفرما

## ۹- ساز و کار اجرای عملیات

۱- امور حفاظت و منابع آب و دفتر حقوقی شرکت نسبت به تهیه و تدوین لیست احکام، دستور و آرای قطعی و لازمالاجرا که برای اجرای آنها نیاز به نیروی انسانی، ماشین آلات و مصالح می باشد و باید از طریق استفاده از خدمات پیمانکاری اقدام گردد را در مورد چاههای غیر مجازی که باید پر و مسلوب المنفعه شوند، چاههای مجاز دارای اضافه برداشتی که باید تقلیل منصوبات گردد، موتورتلمبه های آب سطحی که باید جمع آوری گردند و .... را با ذکر کامل مشخصات و شرح حکم صادره اقدام می نماید.

۲- صدور اخطاریه لازم ۲۰ روزه به متخلف مبنی بر اجرای حکم، رای یا دستور قطعی قضائی در خصوص انجام رای قطعی دادگاه (از قبیل پر و مسلوب المنفعه نمودن چاه غیر مجاز ، بر چیدن منصوبات خلاف و نصب منصوبات مجاز، نصب کنتور حجمی هوشمند یا برداشتن موتورتلمبه آبهای سطحی و ...) در حضور مامور ماده ۳۰ قانون توزیع عادلانه آب توسط شخص مخالف و اعلام هشدار به نامبرده که چنانچه در فرجه معین شده این اقدامات انجام نشود شرکت بر اساس وظیفه قانونی خود راساً اقدام و کلیه هزینه های مربوطه را در چهارچوب قوانین و مقررات از مخالف دریافت خواهد نمود. (بديهی است شرکت باید پس از اجرای حکم برای اخذ هزینه های مربوطه از مخالف پیگیری قانونی را معمول و هزینه های دریافتی را به خزانه واریز و با تنظیم موافقتنامه از خزانه دریافت و در طرح تعادل بخشی هزینه نماید).

۳- لیست تهیه شده و شرح عملیات اجرائی توسط مدیر عامل شرکت در شورای حفاظت استان مطرح و منصوبات لازم برای اجرای احکام قضائی اخذ گردیده و دستور لازم از طرف استاندار به عنوان رئیس شورای حفاظت استان به سایر دستگاههای استان برای همکاری با شرکت صادر می شود.

۴- براساس موارد مندرج در بند ۱، امور حفاظت منابع آب شرکت حجم عملیات اجرائی با جزئیات شامل، نیروی انسانی - تجهیزات و ماشین آلات سنگین، از قبیل جرثقیل، لودر و ماشین آلات سبک ... و مصالح مورد نیاز را به همراه اعتبارات مورد نیاز پیش بینی نماید.

۵- با توجه به برنامه زمان بندی اجرای احکام، حجم عملیات توسط امور حفاظت منابع آب شرکت مشخص و بر این اساس تعداد پیمانکار، حوزه عمل هر پیمانکار، مدت زمان اجرای کار همچنین اعتبار مورد نیاز هر کدام و... تعیین می گردد.

۶- امور حفاظت منابع آب شرکت با همکاری دفتر امور قراردادها و براساس مفاد این دستورالعمل و با رعایت بخشنامه ها و مقررات مربوط به معاملات دولتی و قانون برگزاری مناقصات، پیمانکار ذیصلاح را انتخاب می نماید.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

۷- پس از تنظیم و ابلاغ قرارداد به پیمانکار، نماینده شرکت برای نظارت به پیمانکار و نماینده پیمانکار به شرکت معرفی گردد.

۸- نماینده کارفرما (مامور ماده ۳۰ قانون توزیع عالانه آب) در هر اداره یا امور آب شهرستان محل اجرای عملیات به عنوان رابط هر امور به پیمانکار معرفی می گردد. بدیهی است کلیه رابطین امور زیرنظر نماینده دستگاه نظارت (موضوع بند ۶) فعالیت خواهند نمود.

۹- قبل از زمان اجرای احکام توسط پیمانکار، رابط هر امور یا اداره آب شهرستان بایستی هماهنگی های لازم را با نیروی انتظامی دایره اجرای احکام دادگستری و سایر دستگاههای ذیرپیش به منظور تامین امنیت محل اجرای احکام، به عمل آورد.

۱۰- عملیات هر انسداد یا پر و مسلوب المنفعه نمودن، تقلیل منصوبات، جمع آوری موتور تلمبه ها و ... با حضور رابط امور، نیروی انتظامی و ... انجام و مراتب پس از خاتمه عملیات صورت جلسه شده و به امضای آنان خواهد رسید. بدیهی است پرداخت صورت وضعیت پیمانکار منوط به ارائه صورتجلسات مربوطه می باشد.

## ۱۰- مراحل اجرا

### ۱۰- ۱- در خصوص پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیر مجاز:

➢ جمع آوری موتور پمپ (برای چاههای دیزلی) و قطع انشعاب برق با هماهنگی قبلی شرکت توزیع برق استان و جمع آوری الکترو موتور و یا ژنراتور موجود در بیرون چاه (برای چاههای برقی) و تحويل به مالک با اخذ رسید و یا انتقال به انبار شرکت در صورت نبود مالک و یا عدم قبول آن.

➢ برداشتن سرتخلیه و بیرون کشیدن پمپ یا الکترو پمپ، لوله کالمون و سایر متعلقات مربوط و تحويل به مالک با اخذ رسید و یا انتقال به انبار شرکت در صورت نبود مالک و یا عدم قبول آن.

➢ پر و مسلوب المنفعه نمودن چاه با مصالح مناسب به گونه ای که امکان بازگشائی مجدد آن فراهم نباشد. (حداقل ۱۰ متر بالای چاه باید با بتون مناسب پر گردد).

### ۱۰- ۲- در خصوص جلوگیری از اضافه برداشت چاههای مجاز:

➢ برداشتن سرتخلیه و بیرون کشیدن پمپ یا الکترو پمپ، لوله کالمون و سایر متعلقات مربوط مغایر با مفاد پروانه بهره برداری و تحويل به مالک با اخذ رسید و یا انتقال به انبار شرکت در صورت نبود مالک و یا عدم قبول آن.

➢ نصب سرتخلیه، پمپ یا الکترو پمپ، لوله کالمون و سایر متعلقات مربوط منطبق با مفاد پروانه بهره برداری و پمپ آن.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

➢ نصب، کالیبراسیون و شارژ کنتور حجمی هوشمند و پلمپ آن.

### ۱۰-۳-در خصوص برداشتن موتور تلمبه های غیر مجاز آبهای سطحی:

- جمع آوری موتور پمپ، الکترو موتور و یا ژنراتور پمپ یا الکترو پمپ، لوله و سایر متعلقات موجود و تحويل به مالک با اخذ رسید و یا انتقال به انبار شرکت در صورت نبود مالک و یا عدم قبول آن.
- تخریب ابینه و یا فونداسیون محل موتور (در صورت وجود ایستگاه پمپاژ ثابت)

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل دوم

### شرایط خصوصی پیمان

نظر به اینکه انجام عملیات انسداد و پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز و جلوگیری از اضافه برداشت های غیرمجاز از منابع آب در محدوده عمل شرکت، با عنایت به گستردگی کار و خطر پذیر بودن آن صورت میگیرد لازم است شرایط ذیل توسط پیمانکار طرح کاملاً رعایت گردد.

۱- پیمانکار موظف است با توجه به نوع، گستردگی و حساسیت کار عملیات موضوع قرارداد و براساس برنامه عملیاتی نسبت به تشکیل اکیپهای منظم در محدوده عملیاتی از طریق تأمین نیروی انسانی، تجهیزات و ماشین آلات لازم برای انجام عملیات پروژه از جمله نیروی انسانی و تجهیزات و ماشین آلات لازم جهت جمع آوری و جابجایی و حمل انواع دستگاههای حفاری، خارج نمودن منصوبات غیرمجاز چاه (موتور پمپ توربین و تجهیزات مربوط) با هر قطر پمپ و عمق چاه و تهییه و حمل مصالح مورد نیاز به محل و پر کردن انواع چاههای غیرمجاز اقدام نموده و موارد فوق الذکر را بصورت تمام وقت و شبانه روزی در طول اجرای عملیات تأمین نماید.

تبصره ۱- پیمانکار موظف است تعداد اکیپ های لازم برای اجرای عملیات را با توجه به ظرفیت کار شامل ماشین مناسب کارهای صحرایی، راننده حداقل ظرف مدت ۱۵ روز از شروع پیمان تأمین نماید.

تبصره ۲- ساعات کار اکیپ های پیمانکار با هماهنگی کارفرما و براساس زمان اجرای احکام تعیین می گردد.

تبصره ۳- عملیات توقيف دستگاههای حفاری غیرمجاز و مجاز متخلّف در هر ساعت از شبانه روز که از سوی ادارات و یا امورهای منابع آب شهرستانها ابلاغ شود، توسط عوامل پیمانکار بایستی انجام گیرد. در صورتیکه به تشخیص کارفرما عملیات توقيف شبانه دستگاه ممکن نگرددید بایستی در صبح روز بعد ضمن انجام عملیات توقيف نسبت به پر نمودن چاه محفوظه غیرمجاز توسط پیمانکار اقدام گردد.

۲- پیمانکار موظف است با توجه به نوع، گستردگی و حساسیت کار عملیات موضوع قرارداد نسبت به معرفی نماینده، مدیر پروژه یا افرادی که بصورت شبانه روزی در دسترس کارفرما باشند اقدام نماید.

۳- پیمانکار موظف است هماهنگی و همکاری لازم را در انجام خدمات فنی و هماهنگی با گروههای گشت و بازرگانی معمول فرماید.

۴- نظارت بر حسن اجرای اعمالیات و تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک از طرف کارفرما (شرکت) به عهده مجری طرح تعادل بخشی بوده و کارفرما یا نماینده معرفی شده از طرف وی نظارت دقیق بر اجرای اعمالیات موضوع قرارداد را به عهده خواهد داشت.

۵- پیمانکار موظف است نسبت به انجام مستندسازی کلیه اعمالیات موضوع قرارداد در قالب تهییه گزارش، فیلم و عکس اقدام نموده و گزارشها مربوطه را به صورت هفتگی تا پایان اجرای اعمالیات به کارفرما ارایه نماید. در صورت افزایش حجم اعمالیات و برای قراردادهای

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

با زمان اجرای بیش از شش ماه گزارش های ماهانه و بهمراه صورت وضعیتها و کارکرد ماهانه و همچنین در انتهای قرارداد بصورت کامل در سه نسخه تحويل کارفرما نماید.

۶- حوزه های عملیاتی انجام کار مربوط به این پروژه مناطق و دشتی های واقع در محدوده عملیاتی شرکت بوده (براساس نقشه پیوست قرارداد) و لازم است در این خصوص پیمانکار مربوطه نماینده یا نمایندگان خود و امکانات و تجهیزات مورد نیاز را در جهت هماهنگی مناطق معرفی نماینده یا نمایندگان معرفی شده برای انجام پروژه باید اطلاعات کامل و کافی مربوط به مسیر حرکت خودروها و ماشین آلات سنگین و سبک را داشته و قادر به هماهنگی لازم بین اداره راه و شهرسازی -پلیس راه، نیروی انتظامی و سایر دستگاههای اجرائی منطقه باشند.

۷- پیمانکار موظف است در منطقه عملیاتی اکیپ های کامل با تجهیزات مورد نیاز انجام عملیات همچنین نیروی انسانی کامل را در ایام هفت و در طول شباهنگی روز آماده بکار داشته باشد. بنابراین کلیه ماشین آلات مورد نیاز می باشد از طرف پیمانکار در منطقه تأمین و در هر زمان که از سوی کارفرما اعلام گردد آماده همکاری باشند.

۸- رعایت کلیه موارد اینمی در حین انجام عملیات کلا" به عهده پیمانکار بوده و پیمانکار باید نسبت به بیمه نمودن ماشین آلات و افراد اقدام نماید و هرگونه خسارت احتمالی وارد به عهده پیمانکار میباشد و کارفرما در این رابطه هیچگونه مسئولیتی ندارد.

۹- پیمانکار باید با نظر و هدایت کارفرما (مامور ماده ۳۰) شرایط لازم با نیروهای یگان ویژه جهت جلوگیری از درگیری های احتمالی را پیش بینی نماید. هزینه های تامین امنیت و هماهنگی با نیروی انتظامی بصورت اکیپ-روز به قرارداد پیمانکار اضافه خواهد شد.

۱۰- پیمانکار باید با تهیه نوار زرد رنگ قبل از انجام عملیات نسبت به محدود نمودن محل برای ورود اشخاص و ماشین آلات غیره به محدوده عملیات اقدام نماید.

۱۰- چنانچه بنا به دلایلی نظیر احکام ثانویه قضایی و حقوقی و دستورات مقامات مسئول سیاسی و تائید مدیریت محترم امور منطقه عملیاتی و علیرغم آمادگی کامل پیمانکار، از انجام عملیات جلوگیری به عمل آید با توجه به سختی کار و میزان آمادگی و هزینه های پیمانکار حداقل تا سقف ۱۵ درصد مبلغ حجم عملیات پیش بینی شده بعنوان هزینه های انجام عملیات به پیمانکار قابل پرداخت خواهد بود.

۱۱- چنانچه پیمانکار با توجه به گستردگی محدوده عملیات نتواند ماشین آلات و نیروی انسانی مورد نیاز را در موعد مقرر و به میزان کافی در محل فراهم نماید به میزان ۱۵٪ به عنوان جریمه در صورت وضعیت پیمانکار اعمال خواهد شد.

۱۲- کلیه افراد پیمانکار باید در حین انجام عملیات شئونات اسلامی را رعایت کرده و مزاحمت برای ساکنین منطقه عملیات بوجود نیاورند. پیمانکار موظف به رعایت ضوابط حفاظت اینمی کارفرما (HSE) می باشد.

۱۳- پیمانکار باید نسبت به انجام عملیات به نحو احسن و مطابق مشخصات فنی مورد نظر کارفرما اقدام نماید.

۱۴- به دلیل اهمیت موضوع کلیه کارگران پیمانکار باید مجهز به لوازم اینمی لازم به تشخیص کارفرما لباس فرم با آرم مشخصه شرکت باشند.

۱۵- خودروهایی را که جهت طرح استفاده می شود مناسب با موضوع عملیات بوده و هنگام اجرای کار تابلوی مخصوص که مربوط به همکاری طرح با آن شرکت باشند را داشته باشد.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب
تاریخ بازنگری:	

- ۱۶ - پیمانکار باید آمادگی کار در شرایط اضطراری بر اساس اعلام زمان عملیات از سوی کارفرما را داشته باشد.
- ۱۷ - پیمانکار باید با کلیه افراد خود مطابق قانون کار و تامین اجتماعی رفتار نموده و کارفرما در این رابطه هیچگونه مسئولیتی ندارد.
- ۱۸ - در صورت وقوع تخلف از سوی کارکنان پیمانکار، با پیمانکار طبق قوانین مربوطه رفتار خواهد شد و مطابق شرایط عمومی و خصوصی پیمان، پیمانکار مجبور به جبران ضرر و زیان های واردہ به کارفرما خواهد بود.
- در شرایط خصوصی، توضیحاتی برای تکمیل موادی از شرایط عمومی پیمان که تعیین تکلیف برخی از موارد در آنها، به شرایط خصوصی پیمان موكول شده است و هیچ گاه نمی تواند مواد شرایط عمومی پیمان را نقض کند آورده می شود.
- از این رو، هرگونه نتیجه گیری و تفسیر مواد مختلف این شرایط خصوصی، به تنها بی و بدون توجه به مفاد ماده مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان، بی اعتبار است. شماره و حروف به کار رفته در مواد این شرایط خصوصی، همان شماره و حروف مربوط به آن در شرایط عمومی پیمان است.
- ۱۹ - اگر شرایط عمومی مصوب سازمان مدیریت برنامه ریزی همراه اسناد و مدارک پیمان نباشد، شرایط عمومی ابلاغ شده از سوی سازمان مدیریت برنامه ریزی به شماره ۵۴/۸۴۲-۰۸۸/۱۰۲ مورخ ۷۸/۳/۳ بر پیمان حاکم است.
- ۲۰ - پیمانکار مجاز به بکار گماردن اتباع خارجی در این پروژه نمی باشد. (علاوه بر ماده ۱۷ شرایط عمومی پیمان که در این ماده حاکم می باشد طبق مصوبه شماره ۵۳۸۶۹/۰۷/۲۹۵۰۷ ت ۸۲/۹/۲۶ هیأت وزیران، پیمانکار متعهد می گردد از بکارگیری کارگران افغانی و اتباع خارجی بدون مجوز از اداره کار و امور اجتماعی خودداری کند).
- ۲۱ - ماده ۱۸-ب ) آخرین مهلت پیمانکار، برای ارائه برنامه زمانی تفصیلی اجرای کار ۱۵ روز از تاریخ مبادله پیمان است. جزئیات روش تهییه برنامه زمانی تفصیلی و بهنگام کردن، به شرح زیر است.
- برنامه زمانبندی می باشد مشتمل بر فصول مختلف عملیات و زمان لازم برای اجرای هر یک و با هماهنگی و متناسب با نیاز ادارات یا امور های منابع آب شهرستانهای استان مورد نظر باشد.
- ۲۲ - ماده ۱۸-ه ) گزارش پیشرفت کار پیمانکار باید دارای جزئیات زیر باشد:
- پیمانکار می باشد گزارش پیشرفت فیزیکی خود را بصورت مكتوب به کارفرما ارائه دهد. این گزارش باید شامل تعداد و نوع ماشین آلات مستقر و آماده به کار در کارگاه، مصالح و نوع عملیات در دست اجرا باشد.
- ۲۳ - علیرغم ماده ۲۰-الف ) کارفرما در زمینه تامین امکانات و تسهیلات تجهیز کارگاه، از قبیل ساختمان راه، آب، برق، مخابرات و سوخت هیچگونه مسئولیتی ندارد.
- ۲۴ - علیرغم ماده ۲۰-ب و ۲۰-ز ) کارفرما، در تهییه، مصالح، تجهیزات و ماشین آلات هیچگونه مسئولیتی نداشته و تهییه کلیه مصالح تجهیزات و ماشین آلات به عهده پیمانکار می باشد.
- ۲۵ - ماده ۲۰-ه ) پیمانکار باید مشخصات تعیین شده در زیر را در تأمین ماشین آلات رعایت کند.
- استفاده از ماشین آلات معیوب و فرسوده، ممنوع است و عوارض و تبعات بکار بردن اینگونه ماشین آلات از هر لحظه به عهده پیمانکار است.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب
تاریخ بازنگری:	

۲۶ - ماده ۲۰ - ح) پیمانکار متهمد است که برای کارکنان کارفرما، مهندس مشاور و آزمایشگاه، به تعداد افرادی که در روز اجرای حکم در منطقه حضور دارند، دفتر کارگاهی، مسکن کارگاهی و غذا به تفکیک و به شرح زیر تأمین کند:

پیمانکار موظف است کلیه هزینه‌های مربوط به ردیف شماره های ۴۲۰۲۰۱ و ۴۲۰۳۰۳ جدول شرح عملیات پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز را برای کارکنان کارفرما و سایر عوامل مرتبط انجام عملیات تأمین نماید.

۲۷ - ماده ۲۲ - الف) شمار نسخه های نقشه ها و مشخصات فنی که بدون دریافت هزینه در اختیار پیمانکار قرار می‌گیرد، به شرح زیر است:

نقشه ها و مشخصات فنی که به پیمانکار ابلاغ می شود.

۲۸ - ماده ۲۴ - ب) پیمانکار موظف است که در انتخاب پیمانکاران جزء، موارد زیر را رعایت کند:

پیمانکار حق واگذاری کار به غیر را ندارد.

۲۹ - ماده ۲۹ - ۵) تعديل نرخ پیمان به شرح زیر است:

مبناًی محاسبه تعديل، به استناد بخشنامه شماره ۱۳۸۲/۹/۱۵ مورخ ۱۰/۱/۱۷۳۰۷۳ سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و جداول انطباقی منضم به اسناد، شاخص مبنای یک دوره سه ماهه قبل از تاریخ تسلیم پیشنهاد توسط پیمانکار می باشد. که براساس شاخص های مربوطه هر فصل از فهراس بهای پایه طبق بخشنامه شماره ۸۴۲/۱۰۲/۱۰۸۸-۵۴ مورخ ۷۸/۳/۳ تعديل می شود.

۳۰ - ماده ۳۵ . دریافت وجود سپرده تضمین حسن انجام کار پیمان، طبق مصوبه شماره ۴۲۹۵۶/ت ۲۸۴۹۳ مورخ ۱۳۸۲/۸/۱۱ هیأت وزیران و اصلاحیه آین نامه تضمین برای معاملات دولتی به شماره ۲۰۰۷۱ مورخ ۳۰/۹۸۰ ت ۲۰۰۷۱ است. ولی باتوجه به نوع کار و ماهیت عملیات پیمانکاری خاص انسداد چاهها نیازی به دوره تضمین نخواهد بود.

۳۱ - ماده ۳۶ . میزان، روش پرداخت و نحوه واریز پیش پرداخت پیمان طبق مصوبه شماره ۴۲۹۵۶/ت ۲۸۴۹۳ مورخ ۱۳۸۲/۸/۱۱ هیأت وزیران و اصلاحیه آین نامه تضمین برای معاملات دولتی به شماره ۲۰۰۷۱ مورخ ۳۰/۹۸۰ ت ۲۰۰۷۱ است. باتوجه به بخشنامه شماره ۹۱/۱۱/۱۶ مورخ ۹۱/۱۰۰/۲۲۴۷۷ شرکت مدیریت منابع آب ایران، حداکثر پیش پرداخت قرارداد برابر با ۵٪ مبلغ کل قرارداد یا پیمان خواهد بود.

۳۲ - ماده ۳۷ . در پرداخت‌ها، میزان هرگونه کسور قانونی که به این قرارداد تعلق می‌گیرد براساس ضوابط مربوطه و به هزینه پیمانکار خواهد بود. کلیه هزینه‌های عوارض و ... بعده‌های پیمانکار است. همچنین کلیه خسارتهای واردہ به تأسیسات زیربنایی محدوده عملیات پیمانکار در اثر عدم هماهنگی با ارگانهای ذیربطری بعده و به هزینه پیمانکار می باشد.

۳۳ - پیمانکار می‌بایست صورت وضعیت‌های ماهانه خود را برای آن بخش از کار انجام شده با استفاده از نرخهای مندرج در جداول مقادیر منضم به پیمان تهیه و محاسبه نموده و در آخر هرماه به کارفرما تسلیم نماید. این صورت وضعیتها توسط کارفرما رسیدگی و پس از تأیید احجام کار و محاسبات ریالی و کسر کسورات قانونی قابل پرداخت خواهد بود.

۳۴ - ماده ۵۰ - ب - ۶ ) خسارت تأخیر غیر مجاز پیمان (ناشی از کار پیمانکار) به میزان و ترتیب زیر، از پیمانکار وصول می شود.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

چنانچه بدليل قصور از انجام وظایف محله پیمانکار عملیات انسداد چاه و یا توقیف دستگاه های حفاری غیر مجاز، جلوگیری از برداشت مازاد بر پروانه از منابع آب سطحی و زیرزمینی را در موعد مقرر مورد نظر کارفرما انجام ندهد به شرح ذیل هزینه برآورده آن عملیات به عنوان جرمیه در صورت وضعیت پیمانکار اعمال خواهد شد. تشخیص قصور پیمانکار با دستگاه نظارت کارفرما می باشد.

### نحوه پرداخت حق الزحمه:

پرداخت ها در قبال ارائه صورت وضعیت انجام کار و پس از تایید دستگاه نظارت شرکت (کارفرما) یعنی نماینده مجری طرح احیا و تعادل بخشی منابع آب زیرزمینی و از محل اعتبارات طرح تعادل بخشی، تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب قابل پرداخت می باشد.

براساس مقررات مربوطه و بخشنامه های مصوب سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و بخشنامه شرکت مدیریت منابع آب ایران، حداکثر .... درصد از مبلغ قرارداد در قبال سپردن ضمانت نامه معتبر بانکی به عنوان پیش پرداخت به پیمانکار پرداخت می گردد. بدیهی است این مبلغ به تدریج از کلیه صورت وضعیتهای تایید شده کسر می گردد.

- محل تامین اعتبار: از محل اعتبارات طرح تعادل بخشی، تغذیه مصنوعی و پخش سیلاب می باشد.
- برآورد کار در موارد وجود فهرست بهای پایه بر مبنای فهرس پایه و در موقعیت دیگر بر مبنای فهرست خاص توسط کارفرما تعیین می شود.

- کسورات قانونی از جمله بیمه، مالیات و ...، براساس قوانین و مقررات حاکم جمهوری اسلامی ایران اعم از ضوابط سازمان تامین اجتماعی، وزارت امور اقتصادی و دارائی و ... خواهد بود.

- مالیات بر ارزش افزوده بر عهده کارفرما (شرکت) می باشد که طبق قانون و مقررات مربوطه اعمال خواهد شد.

پیمانکار موظف است گزارش کاملی (مکتوب و تصویری و بدون نقص) از نحوه انسداد چاهها و یا توقیف دستگاههای حفاری غیر مجاز و سایر عملیات اجرائی در زمینه برخورد با تخلفات و تجاوزات به منابع آب تهیه کرده و آن را به تایید کارشناس حفاظت منابع آب و مدیر امور یا اداره منابع آب شهرستان برساند. و پس از آن، این گزارش ها را در سه نسخه تحویل دستگاه نظارت کارفرما نماید. کارشناس ناظر طرح تعادل بخشی مطابق مفاد این پیمان، اسناد را بررسی کرده و در صورت کامل بودن، اقدام به تایید صورت وضعیت می نماید و برای طی روال قانونی پرداخت آنها را برای مجری طرح ارسال می نماید تا پس از تایید ایشان به عنوان نماینده دستگاه نظارت مراتب جهت پرداخت به امور مالی و ذیحسابی شرکت ارسال گردد.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

۳۵ - ماده ۳۸. جرایم

#### جدول جرائم، خسارت تأخیر و یا عدم انجام کار

ردیف	شرح عملیات	میزان خسارت تأخیر یا عدم انجام کار (به تشخیص دستگاه نظارت کارفرما)
۱	تا خیر و یا عدم اقدام به موقع درخصوص هر یک از موارد شرح خدمات و قرارداد یا امور مورد نظر کارفرما در بازه زمانی تعیین شده توسط کارفرما	*
۲	غیبت گروههای انسداد و نماینده مقیم در زمان مقرر کارفرما	*
۳	قصور و سهل‌انگاری و عدم انسداد چاههای غیرمجاز و یا عدم کنترل بهره‌برداری چاههای مجاز و یا برخورد با سایر تخلفات مندرج در شرح خدمات بدون تایید کتبی کارفرما	*
۴	قصور و سهل‌انگاری در جلوگیری از اضافه برداشت چاههای مجاز و جمع آوری منصوبات غیر مجاز مورد نظر کارفرما	*

توجه:

- ۱- جرائم فوق الذکر با اعمال ضریب پیمان به صورت ناخالص با انعکاس در صورت وضعیت‌های موقت و قطعی از مبالغ ناخالص قابل پرداخت بابت انجام عملیات موضوع پیمان و خدمات اضافی احتمالی کسر خواهد شد
  - ۲- چنانچه پیمانکار دفعتاً یا واحداً یا جمعاً ۵ مرتبه مشمول جرمیه گردد کارفرما می‌تواند برابر مقررات مربوطه نسبت به فسخ قرارداد اقدام نماید.
- با توجه به شرایط منطقه، مقررات مربوطه توسط کارفرما (شرکت) براساس ماده (۶- ب - ۵۰) تعیین و در متن قرارداد منظور می‌شود.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل سوم

### موافقنامه (قرارداد – پیمان) و ضمائم آن

#### ارائه نمونه قرارداد (موافقنامه)

در این فصل از دستورالعمل تنظیم شده، برای اینکه شرکتهای آب منطقه‌ای و سازمان آب و برق خوزستان نسخه‌ای نمونه از قراردادی را که باید با پیمانکاران ذیصلاح برای انجام شرح خدمات موضوع این دستورالعمل (انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب) در حوزه عمل خود داشته باشند ارائه داده ایم.

شرکت بایستی با توجه به شرایط خاص منطقه و همچنین تعداد و پراکندگی وضعیت منابع آب استان، تعداد احکام قضائی اخذ شده و لازم الاجرائی که با هماهنگی شورای حفاظت منابع آب استان قصد اجرای آن را دارند، پس از تامین اعتبار و با استفاده از خدمات فنی و مهندسی بخش خصوصی (پیمانکاران دارای صلاحیت و رتبه بندی معترض) و درنظر گرفتن شرح خدمات موضوع فصل اول دستورالعمل و لحاظ شرایط استان، برابر مقررات و بخشنامه‌های سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی مرتبط و با رعایت ضوابط و مقررات مربوط به قانون برگزاری مناقصات نسبت به انتخاب پیمانکار اقدام و از نمونه قرارداد و پیوست‌ها و نحوه چیدمان قرارداد و پیوست‌هایی که در این فصل ارائه شده استفاده نماید.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## موافقتنامه ( قرارداد - پیمان )

### نمونه یا تیپ برای اطلاع شرکت

این موافقتنامه به همراه شرایط عمومی و دیگر مدارک الحاقی آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است و پیمان نامیده می شود در تاریخ ..... بین شرکت آب منطقه‌ای..... که در این پیمان کارفرما نامیده می شود با نمایندگی آقای ..... از یک سو و شرکت ..... با شماره ثبت ..... و کد اقتصادی ..... که در این پیمان پیمانکار نامیده می شود با نمایندگی ..... دارنده امضاء تعهد آور شرکت از طرف دیگر طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این پیمان درج شده است منعقد می گردد:

#### ماده ۱ – موضوع قرارداد یا پیمان

موضوع پیمان عبارت است از:

انجام عملیات انسداد، پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز، چاههای فاقد پروانه مضر به مصالح عمومی و جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب (سطحی و زیرزمینی)، در محدوده عملیاتی شرکت آب منطقه‌ای .....

#### ماده ۲ – اسناد و مدارک پیمان

این پیمان شامل اسناد و مدارک زیراست:

الف : موافقتنامه (پیمان حاضر)

ب : پیوست شماره ۱ - شرایط عمومی

ج : پیوست شماره ۲ - موضوع قرارداد یا پیمان

د: پیوست شماره ۳ - شرایط خصوصی

ه : پیوست شماره ۴ - شرح خدمات

و: پیوست شماره ۵ - برنامه زمان بندی

ز : پیوست شماره ۶ - فهرست بهاء و مقادیر کار

ح: مشخصات فنی (مشخصات فنی عمومی، مشخصات فنی خصوصی)، دستور العمل ها و استانداردهای فنی  
ط: نقشه ها

اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای پیمان، به پیمانکار ابلاغ می شود یا بین طرفین پیمان مبادله می گردد نیز جزو اسناد و مدارک پیمان به شمار می آید. این اسناد باید در چارچوب اسناد و مدارک پیمان تهیه شود. این اسناد ممکن است به صورت مشخصات فنی، نقشه، دستور کار و صورتمجلس باشد.

شماره سند:	<b>طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی</b>	 <b>جمهوری اسلامی ایران</b> <b>وزارت آب</b>
تاریخ صدور:		
شماره بازنگری:		
تاریخ بازنگری:		

در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک پیمان، موافقنامه پیمان بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد. هر گاه دوگانگی مربوط به مشخصات فنی باشد، اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی، نقشه های اجرائی و مشخصات فنی عمومی است و اگر دو گانگی مربوط به بهای کار باشد، فهرست پها بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارد.

ماده ۳ - مبلغ پیمان

## مبلغ اولیہ پیمان: ( بحروف )

#### ماده ۴ - تاریخ تنفیذ، مدت، تاریخ شروع به کار

الف- این پیمان از تاریخ مبادله آن (ابلاغ از سوی کارفرما) نافذ است.

ب- مدت بیمان ۱۲ ماه است. این مدت تابع تغییرات موضوع ماده ۳۰ شرایط عمومی بیمان است.

ج- تاریخ شروع کار، تاریخ اولین صورت مجلس تحويل کارگاه است که پس از مبادله پیمان تنظیم میشود. پیمانکار متعهد است از تاریخ تعیین شده برای شروع کار، در مدت ۱۵ روز نسبت به تجهیز کارگاه به منظور شروع عملیات موضوع پیمان اقدام نماید.

ماده ۵ - دوره تضمین

حسن انجام عملیات موضوع پیمان از تاریخ تحويل موقت یا تاریخ دیگری که طبق ماده ۳۹ شرایط عمومی تعیین می‌شود، برای .....  
ماه از سوی پیمانکار، تضمین می‌گردد و طی آن به ترتیب ماده ۴۲ شرایط عمومی عمل می‌شود.

تبصره : با توجه به نوع کار در این قرارداد دوره تضمین اعمال نمی‌گردد.

ماده ۶- نظارت بر اجرای کار

ناظارت بر اجرای تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک پیمان، از طرف کارفرما به عهده شرکت آب منطقه‌ای ..... - طرح تعادل بخشی به نشانی ..... واگذار شده است که

با توجه به مواد ۳۲ و ۳۳ شرایط عمومی انجام می شود.

مادہ ۷۔ نشانی دو طرف

..... نشانی کار فرما: ..... - تلفن .....

مادہ ۸۵ - نشانی پیمانکار

..... همراه: ..... - تلفن: .....

هرگاه یکی از دو طرف قرارداد نشانی خود را تغییر دهد، باید پانزده روز قبل از تاریخ تغییر، نشانی جدید خود را به طرف دیگر اعلام نماید. تا زمانی که نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است مکاتبات به نشانی قبلی ارسال می شود و دریافت شده تلقی می گردد.

## ماده ۹- شماره نسخه های قرارداد

این قرارداد در ۷ نسخه و ۹ ماده تنظیم شده و به امضاء دو طرف قرارداد رسیده و یک نسخه از آن به پیمانکار ابلاغ شده و همه نسخه های آن اعتبار یکسان دارند.

مهر و امضای کارفرما

مهر و امضای کارفرما مهر و امضای پیمانکار

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب
تاریخ بازنگری:	

## فصل سوم – پیوست شماره ۱ موافقتنامه

### شرایط عمومی پیمان

بخشنامه شماره ۱۰۵/۴۶۱۷-۵۴/۱۷۵۳ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳

موضوع رعایت ضوابط فنی، حقوقی و قراردادی در پروژه‌های عمرانی

به استناد ماده (۲۳) قانون برنامه و بودجه، آیین‌نامه استانداردهای اجرایی مربوط و در چارچوب نظام فنی و اجرایی طرحهای عمرانی کشور (مصوبه شماره ۱۴۸۹۸ هـ مورخ ۱۳۷۵/۴/۴ هیأت وزیران) و نیز در اجرای بخشنامه‌های:

- شماره ۱۳۷۳/۲/۲۴ ۱۰۲-۷۳۸/۵-۲۳۲۹ مورخ

- شماره ۱۳۷۳/۶/۲۱ ۱۰۲-۲۵۸۷/۵-۸۱۴۵ مورخ

- شماره ۱۳۷۷/۱۲/۳ ۱۰۲-۷۴۵۸/۵۴-۷۱۴۰ مورخ

این دستورالعمل از نوع گروه اول (لازم‌الاجرا) به شرح زیر ابلاغ می‌گردد:

۱- به منظور صرفه‌جویی در زمان و مصرف نشریات، از این پس طرفین قرارداد، به جای مهر و امضای تمامی صفحات نشریات و سایر ضوابط مربوط و منضم ساختن آن به دیگر اسناد و مدارک پیمانها و قراردادها، محل تعیین شده در جدول پیوست، مقابل عنوان نشریه یا ضابطه‌ای که در قرارداد موردنظر لازم‌الرعایه است را در آخرین ستون سمت چپ امضا می‌نمایند. این امضا به منزله پذیرش مفاد ضوابط و دستورالعمل‌های لازم‌الرعایه در قرارداد خواهد بود. بدیهی است سایر ضوابط و دستورالعمل‌ها نظیر موافقتنامه، شرایط خصوصی، در پیوستهای شرح خدمات و حق‌الزحمه که نام آنها در این جدول درج نشده است باید طبق روال قبلی مهر و امضا و به قرارداد ضمیمه شوند.

۲- همه ساله فهرست به روز شده نشریات و سایر ضوابط قراردادی، به عنوان راهنمای این سازمان ابلاغ می‌گردد. دستگاههای اجرایی، مشاوران، پیمانکاران و سایر عوامل ذیربطر علاوه بر رعایت موارد فوق، موظفند سایر ضوابطی را که تا تاریخ انتشار فهرست بعدی توسط این سازمان تدوین و ابلاغ می‌شوند به ردیفهای جدول منتشر شده اضافه نموده و به هنگام انعقاد قرارداد مقابل نام آنها را نیز امضاء نمایند.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

بسم الله تعالى



جمهوری  
سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور  
دفتر رئیس سازمان

شماره:	۱۰۵/۴۶۱۲-۵۴/۱۷۵۳	پیش‌نامه به دستگاههای اجرایی، مهندسان مشاور، پیمانکاران، واحدهای خدمات مدیریت طرح و واحدهای خدمات مشاوره پژوهشی
تاریخ:	۱۳۸۰/۴/۲۴	موضوع: رعایت ضوابط فنی، حقوقی و قراردادی در پروژه‌های عمرانی
<p>به استناد ماده ۲۳ قانون برنامه و بودجه، آینین‌نامه استانداردهای اجرایی مربوط و در چهارچوب نظام فنی و اجرایی طرحهای عمرانی کشور (مصوبه شماره ۲۴۵۲۵ ت/۱۴۸۹۸ مورخ ۱۳۷۵/۴/۴) و نیز در اجرای پیش‌نامه‌های:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- شماره ۱۳۷۳/۲-۷۳۸/۵-۲۳۲۹ ۱۰۲-۷۳۸/۲۴ مورخ ۱۳۷۳/۶/۲۱</li> <li>- شماره ۱۳۷۳/۶-۲۵۸۷/۵-۸۱۴۵ ۱۰۲-۲۵۸۷/۵ مورخ ۱۳۷۷/۱۲/۳</li> <li>- شماره ۷۱۴۰/۵۴ ۱۰۲-۷۴۵۸/۵۴ مورخ ۱۳۷۷/۱۲/۳</li> </ul> <p>این دستورالعمل از نوع گروه اول (لازم‌الاجرا) به شرح زیر ابلاغ می‌گردد:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>۱- به منظور صرفه‌جویی در زمان و مصرف نشریات، از این پس طرقین قرارداد، به جای مهر و امضای تمامی صفحات نشریات و سایر ضوابط مربوط و منظم ساختن آن به دیگر استان و مدارک پیمانها و قراردادهای محل تعبین شده در جدول پیوست، مقابل عنوان نشریه یا ضایعه‌ای که در قرارداد مورد نظر لازم الرعایه است را در آخرین ستون سمت چپ امضای نمایند. این امضایه به مبنای پذیرش مفاد ضوابط ر دستورالعمل‌های لازم الرعایه در قرارداد خواهد بود. بدینه است سایر ضوابط و دستورالعمل‌ها تغیر موافقت نامه، ضوابط خصوصی، پیوستهای شرح خدمات و حق الزحمه که نام آنها در این جدول درج شده است باید طبق روال قبلی مهر و امضای قرارداد ضمیمه شوند.</li> <li>۲- همه ساله فهرست بهروز شده نشریات و سایر ضوابط قراردادی، به عنوان راهنمای از طرف این سازمان ابلاغ می‌گردد. دستگاههای اجرایی، مشاوران، پیمانکاران و سایر عوامل دیربرط علاوه بر رعایت موارد فوق، موقوفه سایر ضوابطی را که تاریخ انتشار فهرست سعدی نوسسط این سازمان تدوین و ابلاغ می‌شوند به ردیفهای جدول منتشر شده اضافه نموده و به هنگام انعقاد قرارداد مقابل نام آنها را تبیین نمایند.</li> </ol> <p style="text-align: center;">محمدرضا عارف معاون رئیس جمهور و رئیس سازمان</p>		

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی		
تاریخ صدور:			
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب		
تاریخ بازنگری:			

### فهرست پیوست بخشنامه شماره ۱۷۵۳/۱۷۵۴/۶۱۷-۵۴/۱۰۵/۴ مورخ ۱۳۸۰/۴/۲۳

ردیف	شماره نشریه	عنوان خاطبه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهر و امضا
۱	۴۳۱۱	شرایط عمومی پیمانها	۱۰۲-۱۰۸۸/۵۴-۸۴۲ ۱۳۷۸/۳/۲	
۲	۳۴۱۸	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره	۱۰۵-۸۴۲/۵۴-۲۴۶۰ ۱۳۷۹/۴/۲۹	
۳	۳۴۱۹	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مشاوره پژوهشی	۱۰۵-۱۶۷۰/۵۴-۲۷۵۳ ۱۳۷۹/۵/۲۴	
۴	-	شرایط عمومی همسان قراردادهای خدمات مدیریت طرح	۱۰۵-۷۳۵/۵۴-۲۰۱ ۱۳۸۰/۱/۲۸	
۵	-	دستورالعمل کاربرد، کلیات، مقدمه فصلها و پیوستهای مربوط به فهارسی که در برآورد پیمان از آنها استفاده شده است.	-	
۶	۲۰	جوشکاری در ساختمانهای فولادی	-	
۷	۲۱	تجهیز و ساماندهی کارگاه جوشکاری	-	
۸	۲۲	جوش بندی فولاد ساختمانی	-	
۹	۲۳	بازرسی و کنترل کیفیت جوش در ساختمانهای فولادی	-	
۱۰	۲۴	ایمنی در جوشکاری	-	
۱۱	۲۶	جوشکاری در درجات حرارت پایین	-	
۱۲	۵۵	مشخصات فنی عمومی کارهای ساختمانی (تجدید نظر اول)	۱۰۲-۱۱۷۸/۵-۵۶-۳۸۹۷ ۱۳۷۳/۳/۲۸	
۱۳	۷۹	شرح خدمات نقشهبرداری	-	
۱۴	۸۲	راهنمای اجرای سقف‌های تیرچه و بلوك	۱-۱۸۰۸۰/۵۶-۲۰۶۱ ۱۳۷۱/۱۱/۱۲	
۱۵	۸۳	نقشه‌های همسان پلها و آبروها تا دهانه ۸ متر	-	
۱۶	۸۹	مشخصات فنی تأسیسات برق بیمارستان	۱-۴۵۳۹/۵۶-۳۳۳ ۱۳۷۰/۳/۲۷	
۱۷	۹۰	دیوارهای سنگی	۱-۴۴۵۰/۵۶-۳۸۰ ۱۳۶۳/۴/۱۱	
۱۸	۹۵	مشخصات فنی نقشهبرداری	۱-۱۳۸۵۰/۵۶-۱۴۴۸ ۱۳۶۹/۹/۷	
۱۹	۱۰۱	مشخصات فنی عمومی راه	۱-۹۵۹۸/۵۶-۱۶۹۱ ۱۳۶۴/۹/۵	
۲۰	۱۰۲	مجموعه نقشه‌های همسان عرضه پلها تا دهانه ۲۰ متر	-	
۲۱	۱۰۷	نقشه‌های همسان شبکه‌های آبیاری و زهکشی	-	
۲۲	۱۰۸	مشخصات فنی عمومی شبکه‌های آبیاری و زهکشی	-	
۲۳	۱۱۰	مشخصات فنی عمومی و اجرایی تأسیسات برقی کارهای ساختمانی	۱۰۵-۱۰۰/۵۴-۲۸ ۱۳۸۰/۱/۸	
۲۴	۱۱۱	محافظت ساختمان در برابر حریق (بخش اول)	-	
۲۵	۱۱۲	محافظت ساختمان در برابر حریق (بخش دوم)	۱-۱۹۰۴۷/۵۶-۲۱۷۸ ۱۳۷۱/۱۱/۲۶	
۲۶	۱۱۷	مبانی و ضوابط طراحی طرحهای آبرسانی شهری	۱-۱۹۰۴۵/۵۶-۲۱۷۷ ۱۳۷۱/۱۱/۳	

## طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی

شماره سند:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب		
تاریخ صدور:			
شماره بازنگری:			
تاریخ بازنگری:			

ردیف	شماره نشریه	عنوان ضابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهر و امضا
۲۷	۱۱۹	دستورالعمل‌های همسان نقشه‌برداری (چهار جلد)	۱-۱۷۵۴۹/۵۶-۲۰۰۹ ۱۳۷۱/۱۱/۳	
۲۸	۱۲۰	آینه‌نامه بنی ایران (تجدیدنظر اول)	۱۰۵-۶۴۳۷/۵۴-۴۸۵۵ ۱۳۷۹/۹/۲۹	
۲۹	۱۲۲	مجموعه نقشه‌های همسان اجرایی ساختمانهای گوسفندداری	۱-۱۷۴۲۴/۵۶-۷۸۶ ۱۳۷۱/۴/۳۱	
۳۰	۱۲۴	مشخصات فنی عمومی مخازن آب زمینی	۱-۱۹۶۶۱/۵-۵۶-۱۸۲۱۷ ۱۳۷۷/۱۰/۱۵	
۳۱	۱۲۵	مجموعه نقشه‌های همسان اجرایی مخازن آب زمینی	۱۰۲-۲۳۰۹۷/۵-۵۶-۲۳۲۳۷ ۱۳۷۲/۱۲/۲۵	
۳۲	۱۲۸	مشخصات فنی عمومی تأسیسات مکانیکی ساختمانها (دو جلد)	۱۰۲-۱۹۳/۵۴-۹۶۴ ۱۳۷۷/۳/۹	
۳۳	۱۳۴	موارد فنی ورزشگاههای کشور (چهار جلد)	۱۰۲-۵۱۹۸/۵-۵۶-۱۵۶۷۱ ۱۳۷۳/۱۲/۷	
۳۴	۱۳۹	آینه‌نامه بارگذاری پلهای (تجدیدنظر اول)	۱۰۵-۶۶۲/۵۴-۲۲۰۳ ۱۳۷۹/۴/۷	
۳۵	۱۴۰	نقشه‌های همسان کلینیکها و آزمایشگاههای دامپزشکی (سه جلد)	-	
۳۶	۱۴۱	راهنمای طراحی کارگاههای پرورش ماهیهای گرم آبی	-	
۳۷	۱۴۲	ضوابط طراحی کارگاههای پرورش ماهیهای گرم آبی	۱۰۲-۶۳۲۴/۵۶-۱۳۳۸ ۱۳۷۴/۱۱/۲۵	
۳۸	۱۴۳	برنامه‌ریزی و طراحی هتل	-	
۳۹	۱۴۴	تسهیلات پیاده‌روی (سه جلد)	-	
۴۰	۱۴۵	تقاطع‌های همسطح شهری (سه جلد)	۱۰۲/۱۴۱۰/۵۴-۸۹۵ ۱۳۷۶/۳/۱۹	
۴۱	۱۴۷	ضوابط طراحی ساختمانهای پرورش گاو شیری	۱۰۲-۲۰۴۲/۵۶-۵۶ ۱۳۷۵/۴/۲۰	
۴۲	۱۵۱	نقشه‌های همسان ساختمانهای پرورش گاو شیری	-	
۴۳	۱۵۲	راهنمای اجرای بتون در مناطق گرسنگی	-	
۴۴	۱۶۱	آینه‌نامه طرح هندسی راهها	۱۰۲-۷۴۴۴/۵۶-۱۵۲۳ ۱۳۷۵/۱۱/۹	
۴۵	۱۶۷	مقررات و معیارهای طراحی و اجرایی جزئیات همسان ساختمانی	۱۰۲-۶۸۴۰/۵۴-۶۳۲۵ ۱۳۷۶/۱۱/۱۵	
۴۶	۱۷۸	ضوابط طراحی ساختمانهای اداری	۱۰۲-۲۲۰۶/۵۴-۱۹۱۷ ۱۳۷۷/۵/۴	
۴۷	۱۸۳	مبانی طراحی کلینیکها و آزمایشگاههای دامپزشکی	-	

**طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی**

شماره سند:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب		
تاریخ صدور:			
شماره بازنگری:			
تاریخ بازنگری:			

	<u>۱۰۲-۶۰۱۹/۵۴-۵۰۹۳</u> ۱۳۷۸/۹/۲۷	بن در مناطق گرم‌سیر	۱۸۴	۴۸
	<u>۱۰۲-۴۸۵۴/۵۴-۴۳۱۲</u> ۱۳۷۸/۸/۱۰	ضوابط طراحی سازه‌ای مجاری آبر زیرزمینی بتی	۱۸۵	۴۹
ردیف نشریه	شماره شناختی	عنوان خابطه	شماره و تاریخ بخشنامه مربوط	محل مهرو و امضا
۵۰	۱۹۵	مشخصات فنی عمومی و اجرایی روشنایی راههای شهری	<u>۱۰۲-۱۳۱۱/۵۴-۹۹۵</u> ۱۳۷۹/۴/۱۱	
۵۱	۱۹۶	آین نامه طرح هندسی راه روستایی	<u>۱۰۲-۶۵۱/۵۴-۵۴۵۵</u> ۱۳۷۸/۱۰/۱۵	
۵۲	۱۹۷	آین نامه طراحی محوطه‌زمینی فرودگاهها	<u>۱۰۲-۶۵۰۹/۵۴-۵۴۵۴</u> ۱۳۷۸/۱۰/۱۵	
۵۳	۱۹۸	ضوابط طراحی سازه‌ای بندهای انحراف	<u>۱۰۲-۸۴۰۳/۵۴-۷۱۱۰</u> ۱۳۷۸/۱۲/۱۸	
۵۴	۱۹۷	آین نامه طراحی محوطه‌زمینی فرودگاهها	<u>۱۰۲-۶۵۰۹/۵۴-۵۴۵۴</u> ۱۳۷۸/۱۰/۱۵	
۵۵	۱۹۸	ضوابط طراحی سازه‌ای بندهای انحراف	<u>۱۰۲-۸۴۰۳/۵۴-۷۱۱۰</u> ۱۳۷۸/۱۲/۱۸	
۵۶	۲۰۳	ضوابط طراحی فضاهای سبز شهری	<u>۱۰۵-۷۳۶/۵۴-۲۰۳</u> ۱۳۸۰/۱۱/۲۸	
۵۷	۲۰۷	دستورالعمل استفاده از امولوسیونهای قیری در راهسازی	-	
۵۸	۲۱۴	راهنمای طراحی، ساخت و نگهداری گورهای راهنمای همسان مجاری آبر زیرزمینی بتی	<u>۱۰۵-۸۰۵۳/۵۴-۵۸۹۸</u> ۱۳۷۹/۱۱/۱۱	
۵۹	۲۱۷	خاکچالهای زباله شهری	-	
۶۰	۲۱۸	نقشه‌های همسان مجاری آبر زیرزمینی بتی	-	
۶۱	۲۲۷	دستورالعمل ارزیابی زیستمحیطی طرحهای مهندسی رودخانه (مراحل شناسایی، توجیهی و تفصیلی)	<u>۱۰۵/۴۴۱۶-۵۴/۱۶۶۵</u> ۱۳۸۰/۴/۱۸	
۶۰	۲۲۸	آین نامه جوشکاری ساختمانی ایران	-	
۶۱	-	ضوابط تعیین سطح زیربنا برای ساختمان بیمارستانها	<u>۱۰۲-۲۱۳۶۱/۵-۵۶-۲۰۵۸۱</u> ۱۳۷۲/۱۱/۱۸	

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل سوم – پیوست شماره ۲ موافقتنامه

### شرح موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارت است از انجام عملیات انسداد، پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز، چاههای فاقد پروانه مضر به مصالح عمومی و جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب (سطحی و زیرزمینی) در محدوده عملیاتی شرکت آب منطقه‌ای ..... بر مبنای شرح خدمات و وظایف کلی فصل اول دستورالعمل پیوست می باشد که از طریق انجام عملیات صحرائی و دفتری، مطابق شرح خدمات و دستورالعمل‌های پیوست این قرارداد انجام خواهد شد.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل سوم - پیوست شماره ۳ موافقتنامه

### شرایط خصوصی

نظر به اینکه انجام عملیات انسداد و پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیرمجاز و جلوگیری از اضافه برداشت های غیر مجاز از منابع آب اعم از سطحی و زیرزمینی در محدوده عمل شرکت، گسترده‌گی و خطر پذیری بسیار دارد، لازم است شرایط خصوصی ذکر شده در فصل دوم دستورالعمل توسط پیمانکار طرح کاملاً رعایت گردد.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل سوم – پیوست شماره ۴ موافقتنامه

### شرح خدمات انسداد چاههای غیر مجاز:

شرح خدمات انسداد و پر و مسلوب المنفعه نمودن چاههای غیر مجاز و جلوگیری از برداشتهای غیر مجاز منابع آب (اعم از سطحی و زیرزمینی) باید توسط شرکت براساس شرایط منطقه، خصوصاً تعداد احکام قضائی قطعی اخذ شده از محکم قضائی توسط شرکت آب منطقه ای ..... در خصوص چاههای غیر مجازی که باید مسدود و پر و مسلوب المنفعه شوند شامل فعالیتهای برداشتن منصوبات – پر کردن چاه با مصالح مناسب و غیر قابل بازگشائی)، چاههای مجازی که باید تقلیل منصوبات داده شوند، موتورتلمبه های حاشیه رودخانه ها، مسیلهای، و ... که باید جمع آوری گردند، حمل و جابه جائی دستگاههای حفاری غیر مجاز و مجاز متخلف به پارکینگ و ... براساس شرح خدمات موضوع فصل اول این دستورالعمل توسط کارفرما تعیین و به قرارداد حاضر پیوست می گردد.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل سوم – پیوست شماره ۵ موافقتنامه

### برنامه زمانبندی

با توجه به احکام قطعی اخذ شده از محاکم قضائی توسط شرکت آب منطقه ای ..... خصوصاً در ارتباط با چاههای غیر مجازی که باید مسدود و پر و مسلوب المنفعه شوند و چاههای مجازی که باید تقلیل منصوبات داده شوند و ....، مدت زمان اجرای هر حکم قضائی درحوزه عمل هر امور یا اداره آب باتوجه به نوع و میزان گستردگی اجرای احکام تعیین و به عنوان زمان قرارداد تنظیم و پیوست آن می گردد. ولی اگر قرارداد پیمانکاری برای سطح استان مشخص شود، تعداد کل احکام اجرائی استان و مدت اجرای آنها توسط یک یا چند اکیپ کامل کاری (ماشین آلات، نیروی انسانی و مصالح و ....) و نوع و میزان حجم کاری در تعیین برنامه زمان بندی و اجرای قرارداد مدد نظر قرار می گیرد.

با توجه به برنامه زمان بندی پیش بینی اجرای پروژه که مدت اجرای آن با توجه به موارد فوق توسط شرکت تعیین خواهد شد، پیمانکار موظف است ضمن همکاری در انجام خدمات فنی و انتظامی و هماهنگی با گروههای گشت و بازرگانی و کلانتریهای مربوطه و همچنین ادارات امور آب تابعه، براساس احکام قضائی صادره، ضمن تهیه و حمل ماشین آلات و مصالح مورد نیاز به محل جهت پر کردن انواع چاهها و جمع آوری و جابجائی و حمل انواع دستگاههای حفاری و خارج نمودن منصوبات (موتور پمپ توربین و تجهیزات مربوط) با توجه به قطر پمپ و عمق چاه اقدام نماید. برنامه زمانی اجرای عملیات نیز پیوست قرارداد خواهد شد.

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی
تاریخ صدور:	
شماره بازنگری:	
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

## فصل سوم – پیوست شماره ۶ موافقنامه

### فهرست بها، مقادیر و جدول آیتم های انجام کار:

با توجه به ماهیت کار و عدم وجود فهرست بهای خاص، از فهرست بهای پایه مربوط به آبیاری و زهکشی که باید پیوست قرارداد شود استفاده می گردد.

کارفرما می تواند بسته به نوع، عمق و شرایط محل وقوع چاه از آیتم های زیر در برآورد احجام کار استفاده نماید.

## طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی

دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

<p>شماره سند:</p> <p>تاریخ صدور:</p> <p>شماره بازنگری:</p> <p>تاریخ بازنگری:</p>	<h2>طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی</h2> <p>دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب</p>
--	---

## جدول شرح عملیات انسداد چاه های غیرمجاز و جلوگیری از اضافه پرداشت منابع آب

## طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی

دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

مکار و امضاء پیمانکار

## طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی

شماره سند:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب		
تاریخ صدور:			
شماره بازنگری:			
تاریخ بازنگری:			

۱۰						
(بیرون کشیدن از لوله و دستگردی)						
۱۰۶۰۰	شماره پیشتر	متراً مکعبی				
۳۰۸۷۴	۵۰۹۶۰۰	۴۱۷۵	۴۹۹۳۶۹	۴۹۹۳۷۶	۴۱۷۵	۵۰۹۶۰۰
اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی	اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی	اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی	اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی	اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی	اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی	اضافه بهای ریف ۱۰۱۰۰، برای بیرون کشیدن از لوله در عمق بیش از ۱۰۰ متر به از ۱۰۰ متر عمق هزار و هشتاد و پیکول بار، هاستدم دروازه همین ترتیب برای عمقهایی

مجموع مبلغ برآورد براساس فهرست بهای واحد پایه رشته چاه سال ۱۳۹۴ (ریال)

## طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی

شماره سند:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب		
تاریخ صدور:			
شماره بازنگری:			
تاریخ بازنگری:			

ردیف	نام	مقدار	واحد	توضیح
۱۰۱	تغذیه کلی ساختهای آجری، سنگی و بلوکی با ملاتهای مختلف شامل تمام محیلین تغذیه	۲۱۰۰۰	مترمکعب	
۱۰۲	تغذیه کلی ساختهای آجری، سنگی و بلوکی با ملاتهای مختلف شامل تمام محیلین تغذیه	۲۳۸۵۰	مترمکعب	
۱۰۳	تغذیه بنایهای خشی یا چینه های گلی (چینه لانی)	۶۶۹۰	مترمکعب	
۱۰۴	تغذیه بنایهای آجری و بلوکی که با ملات ماسه و سیمان: باثازد چیده شده باشد	۱۱۳۵	مترمکعب	
۱۰۵	تغذیه بنایهای آجری و بلوکی که با ملات گل و آهک یا گچ و خاک و ماسه و آهک چینه شده باشد	۹۷۱۰	مترمکعب	
۱۰۶	تغذیه بنایهای سنگی که با ملات ماسه سیمان: با اثازد چینه شده باشد	۱۱۳۵	مترمکعب	
۱۰۷	تغذیه بنایهای سنگی که با ملات گل آهک با ماسه آهک یا گچ و خاک چینه شده باشد	۹۷۱۰	مترمکعب	
۱۰۸	تغذیه بنایهای سنگی غیر مسلح با هر عیار سیمان	۱۲۶۰	مترمکعب	
۱۰۹	تغذیه اثازه: تن سلخ با هزار سیمان و وزن مکرها	۱۳۵	مترمکعب	
۱۱۰	تغذیه اثازه: تن سلخ با هزار سیمان و وزن مکرها	۹۸۷۰	مترمکعب	
۱۱۱	تغذیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته از مصالح رودخانه ای با ۱۰۰ کیلومترمترمکعب: بتن	۷۶۱۰	مترمکعب	
۱۱۲	سیمان در متر مکعب: بتن	۸۵۴۰	مترمکعب	
۱۱۳	تغذیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته از مصالح رودخانه ای با ۲۰۰ کیلومترمترمکعب: بتن	۸۵۴۰	مترمکعب	
۱۱۴	سیمان در متر مکعب: بتن	۹۰۵	مترمکعب	
۱۱۵	تغذیه و اجرای بتن با شن و ماسه شسته طبیعی یا شکسته از مصالح رودخانه ای با ۳۰۰ کیلومترمترمکعب: بتن	۹۶۷	مترمکعب	
۱۱۶	سیمان در متر مکعب: بتن	۲۴۹۱	مترمکعب	
۱۱۷	تغذیه اجرای شن با خاک محل: ۱۰۰ کیلومتر آهک شکسته در متر مکعب شفته	۲۴۹۱	مترمکعب	
مکانیزم افزایشی				

## طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی

شماره سند:			
تاریخ صدور:			
شماره بازنگری:			
تاریخ بازنگری:			

دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب

ردیف	نام پروژه	نام مسازه	تاریخ ایجاد	تاریخ تغییر	توضیحات
۱	جمع مبلغ برآورد براساس فهرست بهای واحد پایه رشته آبیاری و زهکشی سال ۱۳۹۴ (ریال)	مبلغ برآورد احجام کار بدون اعمال ضریب (ریال)	۱۰۰۰۰	۱۳۹۶۰۰	۱- در کارهای که از طرق مناقصه عمومی و اگذاری شود، سقف جمع مبلغ برآوردهای مسازه ایجاد شده، محدود با توک تشریفات و اگذاری شوند، سقف مذکور به ترتیب لایه ایجاد خواهد بود.
۲	مبلغ برآورد احجام کار با اعمال ضریب ۱.۳ (ریال)	مبلغ برآورد احجام کار بدون اعمال ضریب (ریال)	۱۰۰۰۰	۱۳۹۵۰۰	۲- ضریب بالاوسی در کارهای که به صورت توک تشریفات مناقصه و اگذاری شوند برآوردهای ایجاد شده، محدود با توک تشریفات و اگذاری شوند برآوردهای ایجاد شوند.
۳	مبلغ برآورد هزینه تجهیز و بروجیلن کارگاه بیرون احتساب رده ۳۰٪ از نیاز پیشتر از اهداف مبلغ برآورده زیرزمینی ایجاد شده، محدود هزینه ای تجهیز و بروجیلن کارگاه باشد.	مبلغ برآورد احجام کار بدون اعمال ضریب (ریال)	۱۰۰۰۰	۱۳۹۴۵۰	۳- جمع مبالغ مقطوعی هزینه تجهیز و بروجیلن کارگاه بیرون احتساب رده ۳۰٪ از نیاز پیشتر از اهداف مبلغ برآورده زیرزمینی ایجاد شده، محدود هزینه ای تجهیز و بروجیلن کارگاه باشد.
۴	مبلغ برآورد هزینه تجهیز و بروجیلن کارگاه بیرون احتساب رده ۳۰٪ از نیاز پیشتر از اهداف مبلغ برآورده زیرزمینی ایجاد شده، محدود هزینه ای تجهیز و بروجیلن کارگاه باشد.	مبلغ برآورد احجام کار بدون اعمال ضریب (ریال)	۱۰۰۰۰	۱۳۹۴۰۰	
۵	مبلغ برآورد هزینه تجهیز و بروجیلن کارگاه بیرون احتساب رده ۳۰٪ از نیاز پیشتر از اهداف مبلغ برآورده زیرزمینی ایجاد شده، محدود هزینه ای تجهیز و بروجیلن کارگاه باشد.	مبلغ برآورد احجام کار بدون اعمال ضریب (ریال)	۱۰۰۰۰	۱۳۹۴۰۱	
۶	مبلغ برآورد هزینه تجهیز و بروجیلن کارگاه بیرون احتساب رده ۳۰٪ از نیاز پیشتر از اهداف مبلغ برآورده زیرزمینی ایجاد شده، محدود هزینه ای تجهیز و بروجیلن کارگاه باشد.	مبلغ برآورد احجام کار بدون اعمال ضریب (ریال)	۱۰۰۰۰	۱۳۹۴۰۲	



جمهوری اسلامی ایران  
وزارت نرود

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی	جمهوری اسلامی ایران وزارت تغییرات کلیه محیط‌زیست
تاریخ صدور:		
شماره بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب	
تاریخ بازنگری:		

۱ - کنترل سند

۱ - صدور سند

مهر و امضاء	<p>سند با خصوصیات آیینه نامه تولید، بهره برداری و بازنگری اسناد اداری مطابقت دارد.</p> <p>..... نام و نام خانوادگی کنترل کننده : ..... سمت : .....</p>
-------------	--

## ۲- دریافت سند و کنترل‌های لازم

۳- بهره‌برداری

نام واحد سازمانی:	.....	نام و امضاء	.....
دریافت سند	.....	دستگذاری	.....
تاریخ :	.....	تاریخ :	.....
خاتمه دوره اجرا	.....	تاریخ :	.....
نام و نامخانوادگی دریافت کننده :	.....	سمت:	.....

۴- ابطال سند

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

شماره سند:	طرح احیاء و تعادل بخشی آبهای زیرزمینی	(P)
تاریخ صدور:		جمهوری اسلامی ایران
شماره بازنگری:		وزارت نیرو
تاریخ بازنگری:	دستورالعمل انسداد چاههای غیر مجاز، جلوگیری از اضافه برداشت منابع آب	

## گردآورندگان و تدوین کنندگان:

آقایان رضایی وزارت نیرو

کمالی شرکت مدیریت منابع آب ایران

دهقان آب منطقه ای تهران

نوچون آب منطقه ای تهران

حسن آبادی آب منطقه ای کرمانشاه

انجم شاع آب منطقه ای کرمان

شریفی آب منطقه ای فارس

و

خانم امید شرکت مدیریت منابع آب ایران