

بسمه تعالی

شرح وظایف دفتر مدیریت بحران و پدافند غیر عامل

- اجرای آیین نامه ها ، نظام ها، استانداردها و دستورالعمل های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل ابلاغی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
- دریافت اهداف و برنامه های حوزه مربوطه از مافوق و عملکرد در راستای اهداف و استراتژیهای شرکت .
- برنامه ریزی، هماهنگی و نظارت بر اجرای طرح های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت .
- استقرار و تحقق اهداف کلان و استراتژیک شرکت در رابطه با طرح ها و پروژه های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل .
- پیاده سازی سیستم های نوین مدیریتی در راستای بهبود مستمر طرح ها و پروژه های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل .
- شناسایی تهدیدهای تأثیر گذار و متصور (طبیعی و غیر طبیعی) برای تأسیسات، تجهیزات، ابنیه، نیروی انسانی و مأموریت شرکت به منظور رفع یا کاهش اثرات آنها
- آموزش از طریق برگزاری مانور و ایجاد آمادگی لازم در پرسنل و اجزای مختلف شرکت برای مقابله با بحران های احتمالی و حفظ مدیریت کارآمد و مسلط بحران های احتمالی در بخش های زیر مجموعه شرکت
- برگزاری کارگاهها ، سمینارها ، همایش ها، و بازدید های علمی ، آموزشی و پژوهشی مرتبط با مدیریت بحران و پدافند غیرعامل به منظور ارتقای سطح دانش فنی مدیران ، کارشناسان و کارکنان شرکت
- برگزاری مستمر جلسات کمیته مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت و همچنین شرکت در جلسات کارگروه های مرتبط مدیریت بحران از جمله کارگروه سیل ، آب و فاضلاب ، برق و مخاطرات دریایی و کارگروه امداد و نجات و جلسات مدیریت بحران استان و شهرستان و همچنین جلسات کارگروه های پدافند غیرعامل از جمله کارگروه آب و انرژی و کارگروه پدافند زیستی و پیگیری مصوبات مربوطه
- ایجاد آمادگی لازم برای برخورداری از کمترین آسیب، اصلاح، افزایش تاب آوری و قدرت استمرار خدمات در شرایط اضطراری و بازسازی و بازگشت به شرایط اولیه با کمترین هزینه و کوتاهترین زمان ممکن در صورت وقوع هر یک از تهدیدها
- سطح بندی خطرات و ضوابط مدیریتی و فنی در سیستمها، فرایندها، تأسیسات موجود و طرح های توسعه.

- هماهنگی های برون سازمانی به منظور پیشبرد برنامه های مصوب طرح های پدافند غیرعامل و مدیریت بحران و انجام تفاهم نامه های لازم در این راستا.
- مستندسازی اقدامات صورت گرفته و در حال انجام مرتبط با پدافند غیرعامل و مدیریت بحران .
- پیشگیری و کاهش آسیب پذیری ناشی در مقابل تهدیدات طبیعی و غیرطبیعی.
- نظارت و بودجه ریزی و اعمال مدیریت موثر بر تصویب بودجه سالیانه شرکت در رابطه با طرح ها و پروژه های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل .
- پیگیری تصویب مطالعات مرتبط با پروژه های مدیریت بحران و پدافند غیرعامل و نظارت بر اجرای آن .
- تعیین اولویت های آب ، بازسازی تاسیسات خسارت دیده و آب رسانی به اردوگاهها و مکان های اسکان موقت با هماهنگی سایر واحد های ذیربط
- اتخاذ تدابیر مربوط به رعایت اصول و ضوابط پدافند غیرعامل در مطالعات ، طراحی و اجرای پروژه های آب و فاضلاب استانی به منظور پیشگیری و کاهش مخاطرات
- سطح بندی و اولویت بندی مطالعات و طراحی مراکز و تاسیسات در دست بهره برداری شرکت از نظر ضوابط و مسئولیت های پدافندی
- همکاری در نظارت بر کیفیت و کمیت آب تامین شده مناطق بحران دار استان
- پیگیری ایجاد و گسترش سیستم های موثر پیشگیری ، مقاوم سازی و بهسازی لرزه ای ساختمان ها ، تاسیسات و خطوط انتقال و شبکه توزیع آب از طریق معاونت توسعه و مهندسی شرکت
- همکاری در جلوگیری از ایجاد تاسیسات پرخطر در مراکز جمعیتی و خارج کردن این گونه تاسیسات از شهرها و پیش بینی تمهیدات ایمنی برای آن دسته از تاسیساتی که وجود آنها الزامی است و جلوگیری از ایجاد مراکز جمعیتی در حریم تاسیسات
- انجام اقدامات لازم به منظور کاهش خطرات بالقوه ناشی از سامانه های کلرزی گازی و تجهیز این سامانه ها به حسگر های هشدار دهنده و تجهیزات ایمنی فردی تا زمان جایگزینی با سامانه های گند زدایی ایمن
- جمع آوری اطلاعات جامع از خسارات وارده به تاسیسات آب و فاضلاب و ارائه آن به ستاد مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
- ایجاد نظام مدیریت جامع اطلاعات به منظور هشدار به موقع قبل از حوادث در تاسیسات و تجهیزات آبفا و اطلاع رسانی دقیق و به هنگام در زمان وقوع حادثه به مسئولان و مردم
- انجام هماهنگی و تعامل لازم با شرکت های معین آب و فاضلاب و سایر موسسات و تشکل های موثر جهت اعزام و کاربرد امکانات و تجهیزات مورد نیاز

-استفاده از کلیه امکانات و لوازم مورد نیاز و موجود در شرکت جهت بهره مندی بهینه از توانمندی ها در مواجهه با حوادث طبیعی و انسان ساز تاثیر گذار بر فرآیند تامین آب مناطق شهری و روستایی

-ارسال اطلاعات برآورد میزان خسارات وارده به تاسیسات و همچنین تعیین نوع و میزان امکانات ، تاسیسات و تجهیزات مورد نیاز جهت بازسازی به ستاد مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

-برآورد صورت وضعیت خسارات در وقایع و آسیب های وارده به تاسیسات آب و فاضلاب و برآورد هزینه های تامین موقت آب شرب و مصرفی و پایدار کردن شبکه و ارائه به مراجع ذیربط

-پیگیری تهیه بانک اطلاعاتی سامانه اطلاعات جغرافیایی GIS به منظور آمادگی امداد رسانی به تاسیسات آسیب دیده

-انجام مطالعات کاربردی و اجرایی نمودن نتایج آن در بخش مدیریت بحران و پدافند غیرعامل و نظارت بر حسن انجام آن و ارائه به ستاد مدیریت بحران و پدافند غیرعامل رکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

-بومی سازی نرم افزارهای کنترل و مدیریت و از بین بردن هرگونه احتمال نفوذ در شبکه های انتقال اطلاعات و فرمان در راستای پدافند سایبری

-پیش بینی و احداث انبارهای ذخیره احتیاطی اقلام حیاتی ، حساس و مهم جهت ترمیم سریع خطوط انتقال و توزیع آب پس از وارد شدن خسارات احتمالی

-همکاری در تهیه و انتشار کتب ، جزوات و بروشور های آموزشی و توجیهی

-ارسال روزانه گزارش عملکرد گروههای عملیاتی و وضعیت تامین آب مناطق آسیب دیده به ستاد مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور