



دستورالعمل "تهیه، ارزیابی و تصویب" مطالعات امکان سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه آب و فاضلاب

مقام تصویب‌کننده: مدیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

دریافت‌کنندگان سند:

- مقام عالی وزارت نیرو نسخه چاپی
- قائم مقام وزیر و رئیس ستاد مدیریت بحران و پدافند غیرعامل وزارت نیرو نسخه چاپی
- رئیس سازمان پدافند غیرعامل کشور نسخه چاپی
- کلیه معاونین شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور نسخه چاپی
- کلیه شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی نسخه چاپی
- دفتر مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور نسخه اصلی
- دفتر حراست و امور محرمانه شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور نسخه چاپی

دستورالعمل "تهیه، ارزیابی و تصویب" مطالعات امکان‌سنجی و

توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه آب و فاضلاب

مقدمه

با عنایت به بندهای ۲، ۳ و ۴ سیاست‌های کلی پدافند غیرعامل از سیاست‌های کلی نظام ابلاغی توسط مقام معظم رهبری، بند (الف) ماده (۲۱۵) قانون برنامه پنجم توسعه و دستورالعمل شماره ۱۲۶/۳۱۵/۱۲۷ مورخ ۱۳۹۰/۰۹/۲۹ سازمان پدافند غیرعامل کشور، تهیه گزارش توجیهی برای کلیه طرح‌های توسعه جدید الزامی می‌باشد. در همین رابطه و به منظور رعایت اصول و ضوابط پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه‌ای در دست مطالعه و اجرای شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی (اعم از طرح‌های تملک دارائی‌های سرمایه‌ای و یا متکی به منابع داخلی)، دستورالعمل اجرایی تهیه، ارزیابی و تصویب "مطالعات امکان‌سنجی و گزارش توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه در ۵ بند و ۲ پیوست به شرح ذیل ارائه می‌گردد.

۱) الزامات

- ۱-۱- مرجع تصویب مطالعات امکان‌سنجی و گزارش توجیهی پدافند غیرعامل طرح‌های توسعه و صدور مجوز، سازمان پدافند غیرعامل کشور می‌باشد. شرکت‌های آب و فاضلاب شهری و روستایی مسئول انجام مطالعات بوده و شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور نیز مسئولیت بررسی و تأیید اولیه مطالعات را برعهده خواهد داشت.
- ۲-۱- کلیه پروژه‌های پدافند غیرعامل، پروژه‌های مکتموم بوده و برحسب مورد دارای طبقه‌بندی محرمانه، خیلی محرمانه و به صورت موردی سری می‌باشند.
- ۳-۱- با عنایت به اهمیت مطالعات پدافند غیرعامل، استفاده از شرکت‌های خارجی در انجام آنها ممنوع می‌باشد.
- ۴-۱- بررسی و اظهار نظر در مورد مطالعات امکان‌سنجی و تهیه گزارش توجیهی پدافند غیرعامل طرح‌های توسعه با هدایت دفاتر / ادارات مدیریت بحران شرکت‌های آب و فاضلاب شهری انجام و دسترسی سایر قسمتهای شرکت در صورت نیاز، صرفاً از طریق دفاتر حراست و امور محرمانه انجام می‌شود.
- ۵-۱- ارائه مطالعات امکان‌سنجی و گزارش توجیهی پدافند غیرعامل برای طرح‌های مشابه قابل تکرار نبوده و لازم است برای هر طرح، به صورت اختصاصی انجام و ارائه شود.
- ۶-۱- مسئولیت اقدامات ستادی و هماهنگی برای کلیه طرح‌های توسعه منجر به شکل‌گیری مراکز و تاسیسات حیاتی، حساس و مهم برعهده شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور می‌باشد.

شماره سند: DMPD-92-01 تاریخ تصویب: ۱۳۹۲/۰۴/۲۳ شماره تجدید نظر: ۱ تاریخ تجدید نظر: ---/---/---	دستورالعمل "تهیه، ارزیابی و تصویب" مطالعات امکان‌سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه آب و فاضلاب
--	---

- ۷-۱- مطالعات امکان‌سنجی و تهیه گزارش توجیهی پدافند غیرعامل طرح‌های توسعه هم‌زمان با مطالعات امکان‌سنجی بخش‌های فنی، اقتصادی، اجتماعی انجام می‌پذیرد.
- ۸-۱- در طرح‌هایی که منجر به شکل‌گیری مراکز و تاسیسات حیاتی، حساس و مهم در کشور نمی‌شود، رعایت اصول و ملاحظات فنی پدافند غیرعامل مندرج در مقررات و آئین‌نامه‌های فنی کشور از جمله مبحث ۲۱ مقررات ملی ساختمان الزامی است.

۲) فرآیند ارائه طرح

در خلال پدیدآوری طرح‌های جدید در شرکت آب و فاضلاب و به منظور اخذ مجوزهای لازم، مراحل ذیل به ترتیب انجام می‌شود:

- ۱-۲- انجام سطح‌بندی (ثقل‌بندی) کلی طرح‌های موجود (بر اساس الگوی پیوست شماره ۱)
- ۲-۲- ارسال عناوین طرح‌های توسعه به همراه پیشنهاد سطح‌بندی (ثقل‌بندی) مربوطه به شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور به منظور بررسی، اعلام نظر و ارسال به وزارت نیرو و سازمان پدافند غیرعامل کشور برای تایید (بر اساس فرم پیوست شماره ۲)
- ۳-۲- بررسی و تایید پیشنهاد سطح‌بندی در رابطه با تطبیق مصادیق سطوح حیاتی، حساس و مهم با طرح‌های توسعه جدید از سوی سازمان پدافند غیرعامل کشور
- ۴-۲- دریافت تاییدیه سطح‌بندی پیشنهاد شده از طریق شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور

۳) فرآیند انجام مطالعات

- ۱-۳- شرکت آب و فاضلاب پس از دریافت تایید سطح‌بندی (ثقل‌بندی) طرح به یکی از روش‌های زیر نسبت به انتخاب مشاور برای انجام مطالعات امکان‌سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل طرح‌های توسعه اقدام می‌نماید:
- ۱-۱-۳- طی فرآیند قانونی برای انتخاب از بین مشاوران دارای گواهی صلاحیت از معاونت نظارت راهبردی و سازمان پدافند غیرعامل کشور
- ۲-۱-۳- ابلاغ کار به مشاور تخصصی طرح توسعه در صورت داشتن گواهی صلاحیت از مراجع نامبرده در بند فوق و یا تایید صلاحیت از سوی سازمان پدافند غیرعامل کشور

دستورالعمل "تهیه، ارزیابی و تصویب" مطالعات امکان‌سنجی و

توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه آب و فاضلاب

۲-۳- انجام مطالعات و تهیه گزارش امکان‌سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل طرح از سوی شرکت آب و فاضلاب بر اساس شرح خدمات عمومی طرح‌های پدافند غیرعامل، ابلاغی از سوی سازمان پدافند غیرعامل کشور، به نحوی که حداقل عناوین زیر را در بر داشته باشد:

۱-۲-۳- شناسایی طرح

۲-۲-۳- مکان‌یابی طرح

۳-۲-۳- برآورد کلان تهدیدات

۴-۲-۳- بررسی اثرات متقابل طرح از جنبه‌های اقتصادی، سیاسی، امنیتی، پدافند غیرعامل، اجتماعی و زیست محیطی

۵-۲-۳- برآورد کلان آسیب‌پذیری‌ها و آنالیز کلان ریسک طرح در حد مطالعات امکان‌سنجی

۶-۲-۳- جمع‌بندی نهایی و اعلام نظر در رابطه با پیدایش یا عدم پیدایش طرح از منظر پدافند غیرعامل

۷-۲-۳- ارائه احکام پدافند غیرعامل برای درج در مرحله بعدی مطالعات

۴) فرآیند بررسی و تصویب گزارش مطالعات توجیهی پدافند غیرعامل طرح

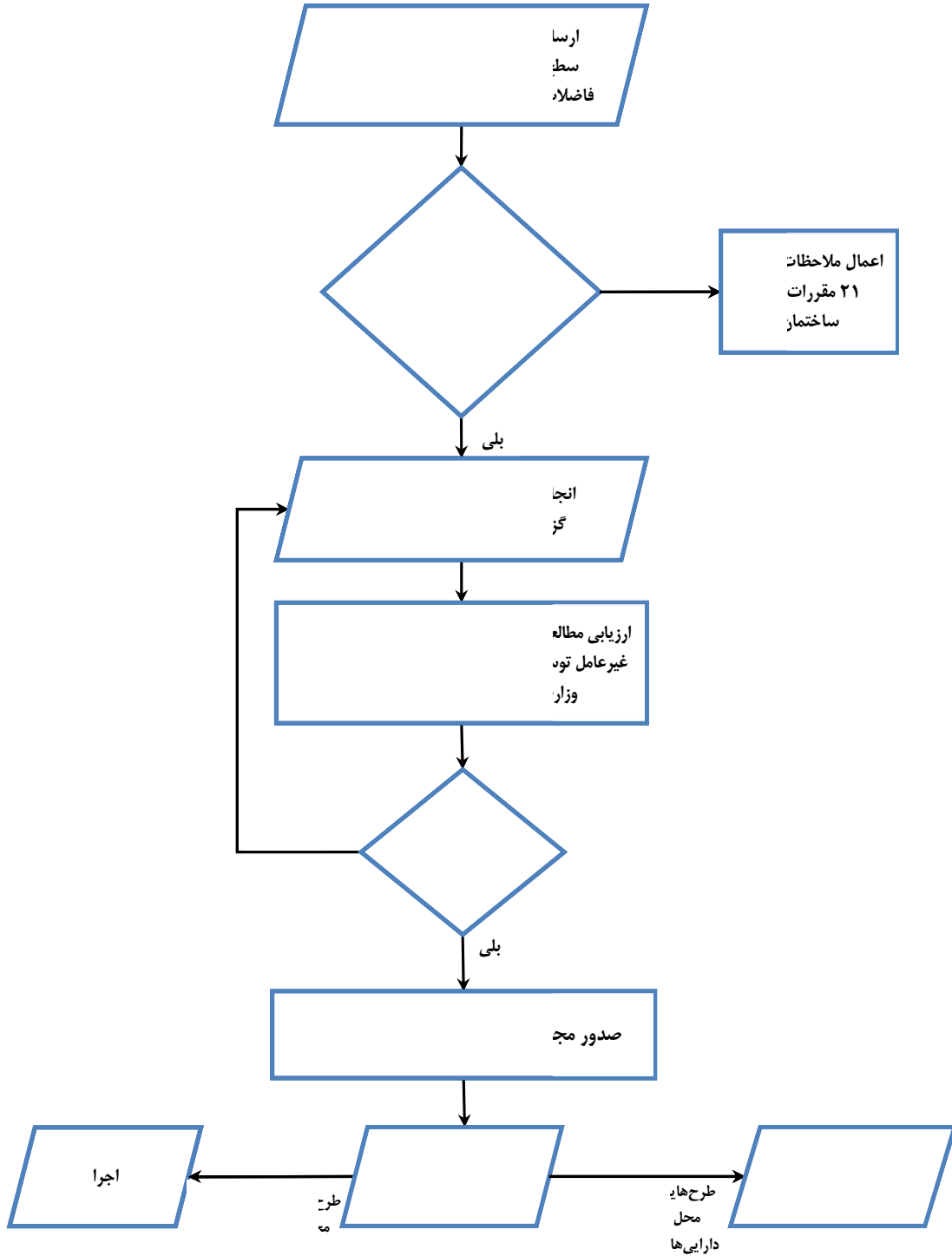
برای ارزیابی و تایید و تصویب طرح از دیدگاه پدافند غیرعامل مراحل زیر صورت می‌گیرد:

۱-۴- ارزیابی اولیه مطالعات توجیهی و امکان‌سنجی توسط واحد سازمانی مدیریت بحران و پدافند غیرعامل شرکت آب و فاضلاب، شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور، وزارت نیرو و سازمان پدافند غیرعامل کشور به صورت مرحله‌ای و در خلال انجام مطالعات

۲-۴- تایید فنی و ارسال گزارش نهایی مطالعات امکان‌سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل از سوی شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور و وزارت نیرو به سازمان پدافند غیرعامل کشور

۳-۴- اعلام نظر نهایی سازمان پدافند غیرعامل کشور در رابطه با مکان‌یابی، مطالعات امکان‌سنجی و گزارش توجیهی پدافند غیرعامل طرح

روند گردش کار جهت اخذ تائیدیه مطالعات امکان‌سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل طرح‌های توسعه ای شرکت‌های آب و فاضلاب طبق روندنمای ذیل می‌باشد:



شماره سند: DMPD-92-01 تاریخ تصویب: ۱۳۹۲/۰۴/۲۳ شماره تجدید نظر: ۱ تاریخ تجدید نظر: ---/---/---	دستورالعمل "تهیه، ارزیابی و تصویب" مطالعات امکان سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه آب و فاضلاب
--	---

پیوست شماره ۱: فرم سطح بندی طرح‌های توسعه آب و فاضلاب

شاخص	زیر شاخص	نمرات طرح	طرح آبرسانی			فاضلاب دفع طرح			طرح ...			
			اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	اجزای طرح	
اهمیت طرح	اقتصادی	۱۰-۶-۲										
	سیاسی	۱۰-۶-۲										
	اجتماعی	۱۰-۶-۲										
	نظامی و امنیتی	۱۰-۶-۲										
حوزه نفوذ	جغرافیا	کشور	۱۰									
		منطقه	۵									
		محل	۲									
	جمعیت	کشور	۱۰									
		منطقه	۵									
		محل	۲									
حدود تامین نیازهای حیاتی و مشترکین خاص	کم	۲										
	متوسط	۵										
	زیاد	۱۰										
انحصاری یا قابل جایگزینی	مکان	قابل جایگزینی	۲									
		محدودیت جایگزینی	۶									
	تاسیسات	قابل جایگزینی	۲									
		محدودیت جایگزینی	۶									
	تجهیزات	قابل جایگزینی	۲									
		محدودیت جایگزینی	۶									
نیروی انسانی	قابل جایگزینی	۲										
	محدودیت جایگزینی	۶										
ارزش اقتصادی	زیاد	۱۰										
	متوسط	۶										
	کم	۲										
نمره کل												
سطح بندی	حیاتی	بالاتر از ۷۶										
	حساس	۷۶ تا ۵۳										
	مهم	۵۳ تا ۲۸										
	عادی	کمتر از ۲۷										

ارزش اقتصادی:

کمتر از ۵ میلیارد ریال کم بین ۵ تا ۱۵ میلیارد ریال متوسط بیش از ۱۵ میلیارد ریال زیاد
 تبصره: ارقام مذکور هر سال بر اساس شاخص‌های اعلامی از سوی بانک مرکزی، به روزرسانی می‌شوند.

شماره سند: DMPD-92-01 تاریخ تصویب: ۱۳۹۲/۰۴/۲۳ شماره تجدید نظر: ۱ تاریخ تجدید نظر: ---/---/---	دستورالعمل "تهیه، ارزیابی و تصویب" مطالعات امکان سنجی و توجیهی پدافند غیرعامل در طرح‌های توسعه آب و فاضلاب
--	---

پیوست ۲- فرم اعلام مشخصات طرح توسعه

ردیف		۱	۲	۳	۴	۵
عنوان طرح						
محل تامین اعتبار	منابع داخلی					
	تملك دارائی					
برآورد اعتبار (میلیون ریال)						
محل اجرا						
تعداد پروژه‌های طرح						
مطالعات توجیهی	اقتصادی					
	زیست محیطی					
	پدافند غیرعامل					
سطح بندی	حياتی					
	حساس					
	مهم					