

شناسه سند : HSE-WR-۰۲۸

شماره بازنگری : ۰۰۰

دستورالعمل ایمنی و بهداشت

دستورالعمل کنترل حشرات و حیوانات موزی

شناسه سند : HSE-WR-۰۲۸

کپی، تکثیر و یا تغییر این سند به هر طریق توسط هر فرد درون یا خارج شرکت مجاز نیست.

در موقع استناد به این سند توجه گردد که آخرین بازنگری دارای ارزش بوده و نسخ قدیمی فاقد اعتبار است.

(اسناد معتبر، دارای مهرسبز "معتبر است" و اسناد منسوخ، به مهر قرمز "منسوخ است" مهور می‌گردد.)

آخرین ویرایش:	تهیه کننده	تأیید کننده	تصویب کننده
نام و نام خانوادگی	سید محمد حسین سیاحی	سید محمد حسین سیاحی	محمد حسین فیروزی
سمت	معاونت مالی	معاونت مالی	مدیر عامل
تاریخ	۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۵/۰۱/۰۱	۱۴۰۵/۰۱/۰۱
امضاء			

سایر ویرایشها

جدول تغییرات ویرایش	تاریخ	شرح تغییر	شماره صفحات تغییر یافته	منشاء تغییرات	امضاء
تصویب کننده	تأیید کننده	تهیه کننده			

شناسه سند : HSE-WR-۰۲۸

شماره بازنگری : ۰۰۰

دستورالعمل ایمنی و بهداشت

۱. هدف

هدف اصلی این دستورالعمل، پیشگیری از ورود، تکثیر و استقرار هرگونه حشره و حیوان موزی در محدوده پروژه و کنترل آن‌ها از طریق یک برنامه مدون و یکپارچه است. این اقدامات برای حفظ سلامت پرسنل، جلوگیری از آسیب به مواد و تجهیزات و تأمین محیطی بهداشتی و ایمن ضروری است.

۲. دامنه اجرا

این دستورالعمل کلیه اماکن مسقف و محوطه‌های باز پروژه، به ویژه نقاط حساس مانند آشپزخانه، غذاخوری، انبارهای مواد غذایی، خوابگاه‌ها، سرویس‌های بهداشتی، اتاق‌های برق، انبارها و محل‌های دیو پوی پسماند را در بر می‌گیرد.

۳. تعاریف

- حیوانات موزی (Pests):** به کلیه موجودات زنده‌ای اطلاق می‌شود که حضور آن‌ها در محیط کار و زندگی می‌تواند ناقل بیماری، عامل مزاحمت یا موجب خسارت مالی و جانی شود. (مانند: موش، سوسک، مگس، پشه، مار، عقرب و حیوانات ولگرد).
- سم‌پاشی (Pest Control/Spraying):** استفاده کنترل شده از مواد شیمیایی مجاز و استاندارد برای ریشه‌کن کردن یا کنترل جمعیت آفات.
- مدیریت یکپارچه آفات (IPM):** یک رویکرد جامع که ترکیبی از روش‌های بهسازی محیط، کنترل فیزیکی (تله‌گذاری) و کنترل شیمیایی (سم‌پاشی) را برای مدیریت مؤثر آفات به کار می‌گیرد.
- پیمانکار ذی صلاح:** شرکت دارای مجوز رسمی از وزارت بهداشت که در زمینه کنترل حشرات و حیوانات موزی تخصص دارد.

۴. مسئولیت‌ها

- واحد HSE:** مسئولیت برنامه‌ریزی، نظارت بر انتخاب پیمانکار ذی صلاح، بازرسی اثربخشی عملیات و نگهداری سوابق.
- واحد پشتیبانی/خدمات:** مسئولیت هماهنگی اجرایی با پیمانکار، آماده‌سازی محل قبل از سم‌پاشی و نظارت بر رعایت الزامات بهداشتی (مانند مدیریت پسماند).
- پیمانکار کنترل آفات:** مسئولیت اجرای ایمن و مؤثر عملیات سم‌پاشی، استفاده از سموم مجاز و ارائه گواهی‌نامه و برگه اطلاعات ایمنی مواد (MSDS).
- کلیه پرسنل:** موظف به گزارش مشاهده هرگونه آفت، عدم رهاسازی پسماند و مواد غذایی در محیط و همکاری در زمان اجرای عملیات سم‌پاشی.

۵. الزامات و نکات فنی

- پیشگیری اولویت است:**
- مدیریت پسماند:** سطل‌های زباله باید درب‌دار باشند و زباله‌ها به صورت روزانه جمع‌آوری و به محل مناسب منتقل شوند. (مطابق با دستورالعمل HSE-WR-۰۲۱)
- بهسازی محیط:** کلیه منافذ، درزها و شکاف‌های موجود در دیوارها و کف ساختمان‌ها باید مسدود شوند. نصب توری بر روی پنجره‌ها و درها الزامی است.
- حذف آب‌های راکد:** از تجمع آب راکد در محوطه برای جلوگیری از تکثیر پشه‌ها باید جلوگیری شود.
- انبارش صحیح:** مواد غذایی باید در ظروف دربسته و در ارتفاع حداقل ۲۰ سانتی‌متر از کف زمین نگهداری شوند.

شناسه سند : HSE-WR-۰۲۸

شماره بازنگری : ۰۰۰

دستورالعمل ایمنی و بهداشت

- اقدامات کنترلی :
- کلیه عملیات سمپاشی باید توسط پیمانکار ذی صلاح انجام شود.
- استفاده از سموم باید مورد تأیید وزارت بهداشت بوده و برگه اطلاعات ایمنی (MSDS) آن‌ها قبل از استفاده به واحد HSE تحویل داده شود.
- برنامه زمان‌بندی سمپاشی باید از قبل به اطلاع کلیه واحدها برسد.
- در زمان سمپاشی اماکن داخلی (دفاتر، خوابگاه‌ها)، محل باید خالی از پرسنل باشد و زمان مجاز ورود مجدد باید دقیقاً اعلام گردد.
- استفاده از تله‌های فیزیکی (مانند تله چسبی موش) در اماکنی مانند آشپزخانه که استفاده از سموم محدودیت دارد، در اولویت است.

۶. کنترل و پایش

- **بازرسی‌های دوره‌ای:** واحد HSE به صورت منظم (حداقل ماهانه) اماکن حساس را برای یافتن علائم حضور آفات (مانند فضله، لانه) بازرسی می‌کند.
- **ثبت سوابق:** کلیه سوابق سمپاشی شامل تاریخ، محل، نوع سم مصرفی، نام شرکت مجری و گزارش عملیات باید در واحد HSE بایگانی شود.
- **بررسی اثربخشی:** کاهش گزارش‌های مشاهده آفات و نتایج بازرسی‌های میدانی، معیار اثربخشی برنامه خواهد بود.

۷. زمان اجرا

این دستورالعمل از تاریخ ابلاغ لازم‌الاجرا بوده و برنامه سمپاشی دوره‌ای باید ظرف یک هفته تدوین و به اجرا گذاشته شود.

🕒 فرآیند اجرایی کنترل آفات

نام فرآیند: مدیریت کنترل آفات و حیوانات موزی

کد فرآیند: HSE-APR-۰۰۲

مرحله	فعالیت	مسئول	مستند / فرم
۱	شناسایی کانون‌های خطر و برنامه‌ریزی	واحد HSE	گزارش بازدید / نقشه سایت
۲	انتخاب پیمانکار ذی صلاح و عقد قرارداد	HSE / تدارکات	استعلام بها / قرارداد
۳	تدوین برنامه زمان‌بندی و اطلاع‌رسانی	HSE / پشتیبانی	اطلاعیه عمومی
۴	اجرای عملیات سمپاشی / تله‌گذاری	پیمانکار کنترل آفات	گزارش اجرای عملیات
۵	بازرسی پس از عملیات و تأیید ایمنی محل	واحد HSE	چک لیست بازرسی

شناسه سند : HSE-WR-۰۲۸

شماره بازنگری : ۰۰۰

دستورالعمل ایمنی و بهداشت

۶	پایش اثربخشی و ثبت سوابق	واحد HSE	دفتر ثبت سوابق
۷	بازنگری و اصلاح برنامه (در صورت نیاز)	واحد HSE	صورجلسه

نمونه اطلاعیه عمومی

اطلاعیه مهم: برنامه سمپاشی دوره‌ای

به اطلاع کلیه همکاران محترم می‌رساند، در راستای حفظ بهداشت محیط و سلامت شما عزیزان، عملیات سمپاشی جهت کنترل حشرات و حیوانات موزی در تاریخ [تاریخ] در اماکن [نام اماکن مانند: خوابگاه‌ها و غذاخوری] انجام خواهد شد. لطفاً همکاری لازم را با تیم اجرایی مبذول فرمایید و از ورود به این اماکن تا زمان اعلام شده خودداری کنید.

واحد HSE پروژه

نمونه نامه رسمی

شماره: HSE/PMC/۳۵-۱۴۰۵

تاریخ: ۲۲/۰۲/۱۴۰۵

مدیریت محترم واحد پشتیبانی

موضوع: هماهنگی جهت اجرای عملیات سمپاشی

با سلام،

احتراماً، پیرو قرارداد منعقد شده با شرکت [نام شرکت سمپاشی]، به پیوست برنامه زمان‌بندی اجرای عملیات کنترل آفات در اماکن مختلف پروژه ارسال می‌گردد. خواهشمند است دستور فرمایید هماهنگی‌های لازم جهت آماده‌سازی محل و همراهی با تیم اجرایی پیمانکار در تاریخ‌های مقرر صورت پذیرد.

با احترام

مدیر HSE پروژه