

برخی از مهمترین مزایای استقرار سیستم مدیریت HSE

- ✚ تعیین ساختار سازمانی مناسب و مسئولیت های قابل اجرا
- ✚ کاهش حوادث و هزینه های ناشی از آن (هزینه مستقیم و غیر مستقیم)
- ✚ نیازسنجی و برنامه ریزی دوره های آموزش بهداشت، ایمنی و محیط زیست برای کلیه سطوح مختلف سازمان
- ✚ تدوین روش های اندازه گیری عوامل زیان آور محیط کار
- ✚ پیشگیری از کلیه مخاطرات بهداشتی، ایمنی، زیست محیطی
- ✚ تدوین نظام تشویق و تنبیه بمنظور اجرای روبه شایسته سالاری
- ✚ کاهش آمار غیبت و استعلاجی ناشی از کار و افزایش تولید و بهره وری

بندهای الزامات استقرار سیستم و توسعه نظام HSE-MS:

۱- رهبری و تعهد

۲- خط مشی و اهداف استراتژیک

۳- سازمان منابع و مستندسازی

۱-۳- مسئولیت ها و ساختار سازمانی

۲-۳- نماینده (نمایندگان) مدیریت

۳-۳- شایستگی و صلاحیت

۵-۳- پیمانکاران

۶-۳- ارتباطات

۴- ارزیابی و مدیریت ریسک

۱-۴- تعیین عوامل بالقوه آسیب رسان و تأثیرات آن

۲-۴- ارزیابی

۳-۴- ثبت عوامل بالقوه آسیب رسان و تأثیرات آنها

۴-۴- اهداف و معیار کارائی اجراء

۵-۴- اقدامات کاهش ریسک

۵- طرح ریزی

۱-۵- کلیات

۲-۵- یکپارچگی سرمایه

۳-۵- رویه ها و دستورالعمل های کاری

۴-۵- مدیریت تغییر

۵-۵- طرح ریزی وضعیت اضطراری و غیر مترقبه

۶- اجرا و بازبینی (استقرار و پایش)

۱-۶- فعالیت ها و وظایف

۲-۶- بازبینی

۳-۶- ثبت سوابق

۴-۶- عدم انطباق و اقدامات اصلاحی

۵-۶- گزارش وقایع (رویدادها)

۶-۶- پیگیری وقایع (رویدادها)

۷- ممیزی و بررسی مجدد (بازنگری)

۱-۷- ممیزی

۲-۷- بررسی مجدد (بازنگری مدیریت)

نظام مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست

(HSE-MS)

فرآیند پیچیده تکنولوژی و عدم توجه به محیط زیست در طی سالهای اخیر باعث گردیده تا بی توجهی به سلامت انسان، جامعه و محیط زیست، روند بحرانی و هشدار دهنده ای به خود بگیرد. روندی که آتش سوزی ها و انفجارهای ویران گر، وقوع حوادث گسترده و منجر به فوت یا معلولیت در محیط های کاری، بیماری های گوناگون حاصل از فعالیت در محیط های صنعتی، تأثیرات مخرب ناشی از فقدان بهداشت صنعتی در جامعه، تخریب وسیع محیط زیست و آسیب رساندن به لایه حفاظتی ازن، ابتلای زمین به فقر بیولوژیک، گسترش ضایعات و پسماندهای غیر قابل جذب در طبیعت، آلودگی فزاینده در اکوسیستم های حیاتی زمین و منابع تولید غذا و ... گوشه هایی از آن است. بقای حیات و حفظ سلامت جسمی و روحی انسان کلید حیات بشر و مراد زندگی اوست. بنابراین ایجاد و توسعه ساختارهای مناسب برای حفظ و گسترش سلامتی، دستیابی به ایمنی های لازم و جلوگیری از آسیب های بهداشتی و محیط زیستی ضروری است.

ابتدا به علت پر مخاطره بودن صنایع نفتی شرکت های معتبر جهان نظیر Shell، BP (British Petroleum)، Total، انجمن بین المللی تولید کنندگان نفت و گاز (OGP) و غیره به تدوین راهنمای استقرار و توسعه سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE-MS) پرداختند. در ایران و در اواخر سال ۱۳۸۰ پروتکل تأیید وزیر نفت مبنی بر استقرار سیستم مدیریت HSE در این وزارتخانه، سیستم مدیریت HSE در ایران به صورت رسمی مطرح گردید. در شهرداری تهران نیز در راستای تحقق سند چشم انداز ۲۰ ساله جمهوری اسلامی ایران در افق ۱۴۰۴ شمسی، لزوم استقرار سیستم مدیریت HSE توسط شورای اسلامی شهر تهران طی مصوبه ای ابلاغ گردید. به منظور اجرایی نمودن این مصوبه، شهردار محترم، برقراری سامانه مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست شهرداری تهران را طی نامه ای به شماره ۸۷۱۰/۵۱۲۳۱۲، مورخ ۸۷/۱۲/۱۷ به معاونان، مشاوران، شهرداران مناطق بیست و دوگانه، مدیران کل ستادی و مدیران عامل سازمان ها و شرکت های تابعه وابسته شهرداری ابلاغ نمود.



سازمان مدیریت پسماند شهرداری تهران به عنوان یکی از نهادهای زیست محیطی شهر تهران و در راستای اجرایی کردن دستورالعمل مذکور التزام به فرهنگ توسعه پایدار و پایبندی به رعایت اصول HSE را جزء لاینفک سیاست های توسعه ای خویش قرارداد و استقرار سیستم HSE-MS را در دستور کار خویش قرار داده است.