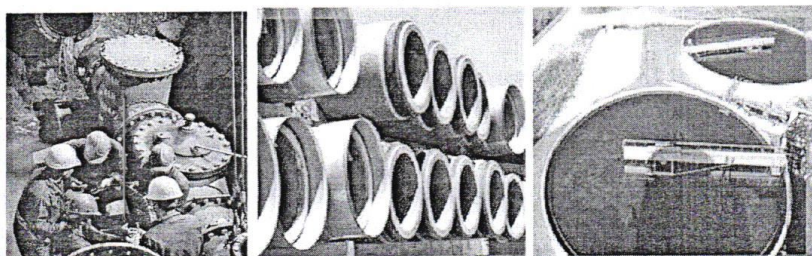


وزارت نیرو
شرکت مهندسی آب و فاضلاب کشور
(مادر تخصصی)



شرکت آب و فاضلاب استان تهران



دستورالعمل الزامات HSE پیمانکاران و تأمین کنندگان

شرح	تهیه کننده	تأیید کننده	تصویب کننده
نام و نام خانوادگی	امین کریمی زارع	منصور کباور	سیدعلی لدنی نژاد
سمت	کارشناس مسئول محیط زیست شرکت آب و فاضلاب استان تهران	مدیر دفتر بهداشت، ایمنی و محیط زیست شرکت آب و فاضلاب استان تهران	مدیر مرکز مدیریت بحران و پدآفند غیرعامل و HSE شرکت آب و فاضلاب استان تهران
امضا			
کد سند: W-016-21 (03)	تاریخ بازنگری: ۱۴۰۰/۰۸/۱۹	سطح محرمانگی: غیر محرمانه	

توجه: با توجه به نقش محیط زیست در توسعه پایدار استفاده از نسخه کاغذی جایز نمی باشد.

۰. مقدمه:

شرکت آب و فاضلاب استان تهران و شرکت های زیرمجموعه در راستای اجرای پروژه های عمرانی و خدمات رسانی، واگذاری بخش قابل توجهی از این فعالیت ها را به شرکت های پیمانکاری لازم دانسته و نظارت مستمر بر این شرکت ها و برنامه یزی صحیح، آموزش مناسب، ارزیابی و اعمال نظارت های لازم را ضروری می داند. هم چنین در انجام امور جاری شرکت و تأمین کالا و خدمات، انطباق فعالیت ها و مصارف کارکنان را با الزامات HSE به منظور حفاظت و صیانت از سلامت آنها پیوسته مد نظر دارد. لذا به منظور دستیابی به عملکردهای پیشرفته و ایمن پیمانکاران و تأمین کنندگان، این دستورالعمل که به مواردی مانند تشریح صریح مسئولیت های آنان در هنگام عقد قرارداد، آموزش کافی، ایجاد سیستم گزارش دهی مؤثر، ممیزی HSE مناسب و ارزیابی عملکردهای آنها می پردازد، تدوین گردیده است.

➤ جانمایی سند در ماتریس فرآیندی

فرآیند	گروه کسب و کار	حوزه کسب و کار
کنترل عملیات و مدیریت برنامه های HSE	مدیریت زیست محیطی ایمنی و بهداشت حرفه ای	قابلیت های کسب و کار
خرید کالا و خدمات	تأمین کالا و خدمات	تأمین و پشتیبانی

۱. هدف:

هدف از تدوین این دستورالعمل، ابلاغ و تأکید مقررات HSE جهت اجراء توسط کلیه پیمانکاران و تأمین کنندگان شرکت آب و فاضلاب استان تهران و شرکت های زیرمجموعه، بمنظور پیشگیری و کنترل حوادث و بیماری های ناشی از کار، حفظ تاسیسات، ماشین آلات و سایر دارائی ها از خطرات احتمالی، استفاده بهینه و ایمن از نیروی انسانی، ارتقاء سطح بهداشت و سلامت آنها، حفاظت از محیط زیست و مدیریت صحیح دفع مواد زائد می باشد.

۲. دامنه کاربرد:

مقررات مندرج در این دستورالعمل در کلیه مراحل تأمین کالا و خدمات، عقد قرارداد و درحین اجرای پروژه های اجرایی شرکت آب و فاضلاب استان تهران و شرکت های زیرمجموعه، متناسب با موضوع و مقتضیات پروژه و به تشخیص مدیریت HSE کارفرما، لازم الاجرا خواهد بود. تبصره: در این سند هر جا از کارفرما نام برده شده است، منظور شرکت آب و فاضلاب استان تهران و شرکت های زیرمجموعه است و در بیشتر موارد به جای عبارت کامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران و شرکت های زیرمجموعه تنها «شرکت» ذکر گردیده است.

کد سند: W-016-21 (03)
سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

۳. مراجع الزامی:

سرفصل	عنوان	بند مرتبط / جزییات
استانداردهای جهانی	سیستم مدیریت ایمنی و بهداشت شغلی	۸-۱- کنترل و برنامه ریزی عملیاتی ۸-۱-۴- تدارکات
آیین نامه و استانداردهای ملی	-	-
سند ابلاغی بالادستی	-	-

کد سند: W-016-21 (03)
سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

۴. تعاریف:

- ۴.۱. پیمانکار: به شخصیت حقوقی یا حقیقی اطلاق می شود که بعد از انجام تشریفات مناقصه، بعنوان برنده معرفی می گردد.
- ۴.۲. تأمین کننده: به شخصیت حقوقی یا حقیقی اطلاق می گردد که فروشنده کالا و خدمات به شرکت باشد.
- ۴.۳. الزامات HSE: به مواردی که در قوانین و دستورالعمل های وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، سازمان حفاظت محیط زیست و سایر مراجع قانونگذار که بطور کلی اصول و قواعد فراگیر بهداشت، ایمنی و محیط زیست را بازگو می نمایند و عمل به آن ها در تمام صنایع و محیط های کاری الزام دارند، اطلاق می گردد.
- ۴.۴. HSE Plan: طرح و برنامه ای که پیمانکار بمنظور دستیابی به اهداف پیش بینی شده HSE و حذف یا کنترل خطرات و جنبه های زیست محیطی و پیشگیری از وقوع حوادث در طول مدت پروژه اجرا می کند.

۵. تاریخچه تغییرات:

شماره ویرایش	تاریخ بازنگری	شماره بند	توضیحات / شرح تغییرات
۰۰	۹۴/۰۹/۰۹	—	—
۰۱	۹۵/۱۱/۲۰	تمام دستورالعمل	—
۰۲	۹۸/۰۵/۱۵	تمام دستورالعمل	—
۰۳	۱۴۰۰/۰۸/۱۹	تمام دستورالعمل	اصلاحات بر اساس ساختار جدید کد گذاری فرم ها

۶. مسئولیت‌ها:

- ۶,۱. تصویب: این دستورالعمل پس از تدوین نهایی، تصویب و به امضاء مدیرعامل شرکت آب و فاضلاب استان تهران و رئیس مجمع عمومی شرکت های زیرمجموعه خواهد رسید.
- ۶,۲. شرکت‌ها: شرکت‌ها می‌بایست روش‌های ارزیابی پیمانکاران و تأمین‌کنندگان را در زمان‌های خرید و برگزاری مناقصات و نیز اجرای قراردادها را با حفظ مفاد این دستورالعمل و نیز منظور نمودن مشخصات فنی و قراردادی پروژه‌های زیرمجموعه خود، تهیه و پیوست اسناد قراردادی نمایند.
- ۶,۳. پیمانکاران: پیمانکاران ملزم بر اجرای دقیق و کامل این دستورالعمل در امور و پروژه‌های تحت سرپرستی خود می‌باشند.
- ۶,۴. ناظرین: کلیه مجریان طرح، دفاتر HSE و ناظرین ذیربط شرکت با توجه به مفاد این دستورالعمل، مسئول نظارت بر حسن اجرای آن می‌باشند.
- ۶,۵. مهندس مشاور: کارفرما می‌تواند مسئولیت فوق را در پروژه‌هایی که از خدمات شرکت‌های مهندسی مشاور به عنوان دستگاه نظارت کارگاهی استفاده می‌کند، به ایشان محول نماید.
- ۶,۶. اجرا: مسئولیت اجرای این دستورالعمل در مرحله انتخاب پیمانکار/تأمین‌کننده و عقد قرارداد بر عهده امور بازرگانی و قراردادهای شرکت‌ها می‌باشد.
- ۶,۷. بازنگری: در صورت لزوم بازنگری در این آیین‌نامه در آینده، پیشنهاد لازم به شرکت آب و فاضلاب استان تهران ارائه و پس از طی مراحل اداری و تأیید مدیرعامل آبفای استان تهران و رئیس مجمع عمومی شرکت‌های زیرمجموعه، تغییرات لازم ابلاغ خواهد شد.

کد سند: W-016-21 (03)

سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

۷. شرح اقدام:

در این دستورالعمل پس از بازگو نمودن مراحل انتخاب در خرید خدمات (پیمانکاران) و خرید کالا (تأمین کنندگان)، هم چنین هزینه های HSE در قراردادها، مسئولیت های پیمانکار بیان شده است. این دستورالعمل در مراحل انتخاب در خرید دانش کاربرد ندارد. این دستورالعمل به هیچ عنوان رافع مسئولیت پیمانکار/تأمین کننده در قبال قوانین و دستورالعمل های حفاظت کار، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، حفاظت محیط زیست کشور و دستورالعمل ها و آیین نامه های شرکت نبوده و پیمانکار/فروشنده موظف است علاوه بر موارد قانونی، نسبت به انجام موارد مندرج در این دستورالعمل نیز اقدام نماید.

۷.۱. فرایند انتخاب در خرید خدمات (پیمانکار)/خرید کالا (تأمین کننده) از نگاه HSE
۷.۱.۱. الزامات HSE در خرید کالا:

۷.۱.۱.۱. به منظور ایجاد مکانیزم لازم جهت جلوگیری از خرید اقلام بی کیفیت و غیر استاندارد که می تواند تهدیدی برای سلامت افراد باشد، امور بازرگانی و قراردادها در هر شرکت ضمن رعایت الزامات قانونی معاملات و بخشنامه ها و آیین نامه های بالادستی، خرید از فروشندگان ارائه کننده کالای دارای تأییدیه های استاندارد تعریف شده مطابق موارد ذیل را مد نظر قرار خواهد داد:

کد سند: W-016-21 (03)

سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

الف) تجهیزات حفاظت فردی مطابق جدول ذیل می باشد:

مشخصات و استانداردهای لازم برای تجهیزات حفاظت فردی کارکنان		
ردیف	نام تجهیز	مشخصات فنی
۱	کلاه ایمنی عمومی	دارای استاندارد EN397
۲	ماسک جوشکاری کلاهی	دارای استاندارد EN175
۳	شیلد حفاظتی برش کاری و سنگ زنی	دارای استاندارد ANSI Z 87
۴	عینک جوشکاری	دارای استاندارد ANSI Z 87
۵	عینک محافظ گازل	دارای استاندارد EN166
۶	ماسک جوشکاری دستی	Jackson
۷	دستکش ضد اسید پوشا	جنس PVC دارای استاندارد EN388
۸	دستکش تمام نیتریل مچ نخ	دارای استاندارد EN388
۹	دستکش تمام نیتریل ساق بلند	دارای استاندارد EN388 و EN374
۱۰	دستکش نیم نیتریل	دارای استاندارد EN388
۱۱	دستکش برزنتی نوع ۱	Rhino Safety کف دوبل
۱۲	دستکش اوشانیاک (برزنتی نوع ۲)	دارای استاندارد EN388
۱۳	دستکش جوشکاری سفید ساق کوتاه	دارای استاندارد EN407, EN388
۱۴	دستکش ضدبرش	دارای استاندارد EN388
۱۵	دستکش عایق در برابر برق ولتاژ متوسط	دارای استاندارد EN 60903:2006
۱۶	دستکش عایق در برابر برق ولتاژ بالا ۲۰ کیلوولت	دارای استاندارد EN 60903:2006
۱۷	دستکش ضد ارتعاش	دارای استاندارد EN388
۱۸	دستکش لاستیکی استاد کار	استاد کار
۱۹	دستکش نخ	تولید داخلی
۲۰	دستکش کتان خالدار	اصل سایز بزرگ ۱/۴ انس
۲۱	گوشی ایمنی ایرماف	دارای استاندارد EN352 ✓
۲۲	گوشی ایمنی ایرپلاگ	دارای استاندارد EN352 ✓
۲۳	ماسک تمام صورت	دارای استاندارد EN136 استاندارد NIOSH
۲۴	کارتریج مخصوص ماسک تمام صورت	دارای استاندارد NIOSH ۵ حانه
۲۵	ماسک نیم صورت	دارای استاندارد EN 140 استاندارد NIOSH
۲۶	کارتریج مخصوص ماسک نیم صورت دوقلو	دارای استاندارد NIOSH مدل 6006
۲۷	ماسک ضد گردوغبار	دارای استاندارد EN 149
۲۸	ماسک سوپاپدار ساده	دارای استاندارد EN 149

جدول شماره (۱)

دستورالعمل الزامات HSE پیمانکاران و تأمین کنندگان

کد سند: W-016-21 (03)

سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

ب) مواد غذایی : دارای تأییدیه استاندارد و پروانه بهداشتی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشد.

ج) اثاثه و لوازم اداری : دارای تأییدیه استاندارد و با نظر دفتر نظارت بر HSE ستاد هر شرکت خریداری شود.

د) لباس کار: می بایست مطابق فرمت طراحی شده یکپارچه مطابق دستورالعمل لباس کار دفتر HSE ستاد به شماره W-016-22 باشد.

۷.۱.۲. احراز صلاحیت فروشنده خدمات (پیمانکار):

۷.۱.۲.۱. کلیه پیمانکاران می بایست، گواهی تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکاران وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی را به همراه اسناد مناقصه به کارفرما تحویل دهند.

۷.۱.۲.۲. امور بازرگانی و قراردادهای هر شرکت صرفاً با پیمانکارانی که صلاحیت ایمنی آنها مورد تأیید وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی باشد، اقدام به انعقاد قرارداد نماید.

۷.۱.۲.۳. امور بازرگانی و قراردادهای با همکاری دفتر HSE هر یک از شرکت های زیرمجموعه آب و فاضلاب استان تهران می بایست لیستی از پیمانکاران و تأمین کنندگان واجد صلاحیت و فاقد صلاحیت خود را بصورت سالانه و به تفکیک نوع قرارداد تهیه نموده و در اختیار دفتر نظارت بر HSE و امور بازرگانی و قراردادهای ستاد آبفای استان تهران قرار دهد.

۷.۱.۲.۴. لیست های ارسال شده از شرکت ها می بایست توسط دفتر نظارت بر HSE ستاد جمع بندی شده و توسط امور بازرگانی و قراردادهای ستاد آبفای استان تهران به سایر شرکت ها ابلاغ گردد. بدیهی است، شرکت ها به عقد قرارداد یا خرید با پیمانکاران و تأمین کنندگان فاقد صلاحیت مجاز نمی باشند.

۷.۱.۳. الزامات سوابق پیمانکار برای شرکت در مناقصه:

۷.۱.۳.۱. پیمانکار می بایست سابقه سه ساله حوادث ناشی از فعالیت هایش را در فرم سوابق حوادث پیمانکار به شماره F-016-15 به کارفرما اعلام نماید.

۷.۱.۳.۲. مسئولیت صحت اطلاعات درج شده در فرم سوابق حوادث پیمانکار، به عهده وی بوده و در صورت اثبات عدم صحت اطلاعات درج شده کارفرما حق دارد، در هر مرحله از قرارداد، با نظر دفتر HSE ستاد، نسبت به ابطال قرارداد به صورت یک طرفه اقدام نموده و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی نخواهد داشت.

۷.۱.۳.۳. شرکت های زیرمجموعه آب و فاضلاب استان تهران، صرفاً مجاز به عقد قرارداد با پیمانکارانی می باشند که مجموع امتیاز منفی حوادث آنها در طی سه سال گذشته کمتر از ۲۰ امتیاز منفی باشد.

کد سند: W-016-21 (03)

سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

- ✓ نحوه ی امتیازدهی HSE برای شرکت در مناقصه براساس حوادث به شرح ذیل می باشد:
- ✓ به ازای هر یک نفر فوت ناشی از حادثه حین کار، ۲۰ امتیاز منفی
- ✓ به ازای هر نفر مصدومیت منجر به بستری در بیمارستان بیش از ۲۴ ساعت، ۳ امتیاز منفی
- ✓ به ازای هر نفر مصدومیت ناشی از حادثه حین کار منجر به مداوای سرپایی، ۱ امتیاز منفی
- ۷.۱.۴. بررسی مستندات پیمانکار:
- ۷.۱.۴.۱. کمیته فنی و بازرگانی هر شرکت مکلف است، ۱۵٪ از امتیاز کل را، به امتیاز HSE اختصاص دهد. هم چنین پیمانکارانی که از مجموع امتیاز HSE، حداقل ۳۵٪ درصد آنرا کسب نمایند، صلاحیت آنها تأیید خواهد شد.
- ۷.۱.۴.۲. مستندات مورد ارزیابی در کمیته فنی و بازرگانی در فرم ارزیابی صلاحیت HSE پیمانکار به شماره F-016-42 تعیین شده است.
- ۷.۱.۴.۳. پیمانکار می بایست طرح و برنامه پیشگیری و کنترل مخاطرات HSE خود را در چارچوب HSE Plan، به کارفرما ارائه کند. عقد قرارداد با پیمانکار در این مرحله منوط به تأیید HSE Plan پیمانکار توسط واحد HSE کارفرما می باشد. این طرح می بایست مطابق با دستورالعمل روش تدوین طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست برای پیمانکاران به شماره W-016-19 تهیه گردد.
- ۷.۱.۴.۴. در صورتی که مسئول HSE معرفی شده، مورد تأیید مسئول HSE کارفرما واقع نشود، پیمانکار باید فرد ذی صلاح دیگری را به دفتر مذکور معرفی کند.
- ۷.۱.۴.۵. پیمانکار می بایست علاوه بر موارد فوق الذکر، مدارک و مستندات زیر را همراه با اسناد مناقصه جهت بررسی در کمیته فنی و بازرگانی به کارفرما ارائه نماید:
- الف) روش اجرایی شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک،
- ب) روش اجرایی کنترل عملیات به همراه چک لیست ها و دستورالعمل های کار ایمن،
- ج) روش اجرایی آمادگی واکنش در شرایط اضطراری،
- د) گواهی سلامت ماشین آلات و تجهیزات مورد استفاده در پروژه،
- ه) لیست کارکنان مورد استفاده در پروژه به همراه مستندات آموزشی آنها.
- ۷.۲. پیش بینی هزینه های تجهیز HSE برای ایمنی فردی و کارگاهی در تجهیز کارگاه:
- ۷.۲.۱. لباس کار و تجهیزات حفاظت فردی
- ۷.۲.۱.۱. پیمانکار می بایست هزینه تأمین لباس کار کارکنان خود را به میزان دو دست در سال شامل: کاپشن و شلوار، کفش، کلاه و تی شرت، مطابق فرمت متحدالشکل و با قیمت تعیین شده از سوی کارفرما، مطابق دستورالعمل لباس کار به شماره W-016-22، در اسناد خود پیش بینی نماید.

۷.۲.۱.۲. پیمانکار می بایست هزینه تأمین لوازم و تجهیزات حفاظت فردی برای کارکنان خود را مطابق با استانداردهای ذکر شده در جدول شماره ۱ با برآورد قیمت هر یک، به تعداد کافی در طول مدت انجام پیمان، پیش بینی نماید.

۷.۲.۲. **حفاظت فنی و ایمنی**
پیمانکار می بایست هزینه حفاظت فنی مراحل انجام پیمان، را متناسب با خطرات و فعالیت ها، مطابق آنچه در HSE Plan قید کرده است با ذکر برآورد برای هزینه کرد هر واحد، به میزان کافی در اسناد خود پیش بینی نماید.

۷.۲.۳. **آموزش**
پیمانکار می بایست هزینه های مربوط به آموزش های ایمنی عمومی (هر نفر حداقل ۴۰ ساعت) و تخصصی (هر نفر حداقل ۳۰ ساعت) کارکنان تحت سرپرستی خود را به میزان کافی و با ذکر مبلغ در اسناد خود پیش بینی نماید.

۷.۲.۴. **معاینات ادواری کارکنان**
پیمانکار می بایست هزینه انجام معاینات ادواری کارکنان خود، مطابق فرمت ابلاغی از دفتر HSE ستاد آبفای استان تهران را به میزان یک بار در سال در اسناد خود پیش بینی نماید.

۷.۲.۵. **بیمه های مسئولیت مدنی**
۷.۲.۵.۱. پیمانکار بایستی کارکنان خود را در قبال حوادث بیمه نموده (بیمه مسئولیت مدنی کارفرما در قبال کارکنان) و اسناد آن را در هنگام مبادله قرارداد به کارفرما تحویل دهد.
۷.۲.۵.۲. پیمانکار باید اقدام به خرید بیمه نامه مسئولیت مدنی در برابر اشخاص ثالث نموده و اسناد آنرا در هنگام مبادله قرارداد به کارفرما تحویل دهد.
۷.۲.۵.۳. امور بازرگانی و قراردادهای هر شرکت موظف است، قبل از مبادله قرارداد اسناد بیمه نامه های موصوف را اخذ و کنترل نماید.

۷.۲.۶. **جوانم**
۷.۲.۶.۱. مسئولیت رعایت الزامات ایمنی، بهداشتی و زیست محیطی بر عهده پیمانکار بوده و پیمانکار باید در قیمت پیشنهادی خود هزینه های مرتبط با این الزامات را پیش بینی نماید.
۷.۲.۶.۲. در صورت تشخیص عدم رعایت اصول و مبانی HSE، توسط پیمانکار، کارفرما حق دارد مطابق شرایط عمومی پیمان نسبت به رفع عدم انطباق اقدام و هزینه آن را با احتساب پانزده درصد، از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید.

کد سند: W-016-21 (03)
سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

۷,۲,۶,۳. پرداخت بخشی از صورت وضعیت تجهیز کارگاه، مطابق چک لیست ارزیابی HSE تجهیز کارگاه پیمانکار به شماره F-016-50، می بایست به تأیید نماینده HSE کارفرما برسد و امور مالی و دفتر ذی حسابی موظف اند در صورت تأیید نماینده HSE کارفرما، نسبت به پرداخت آن اقدام نمایند.

۷,۲,۶,۴. امور مالی و دفتر ذی حسابی می بایست تنها در صورت تأیید دفتر HSE، نسبت به پرداخت صورت وضعیت تجهیز کارگاه پیمانکار اقدام نمایند.

۷,۲,۶,۵. کارفرما حق دارد در صورت تشخیص عدم رعایت هر یک از آیتم های ذکر شده در HSE Plan، یا موارد مغایر با آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار یا سایر آیین نامه ها و دستورالعمل های موجود در زمینه بهداشت، ایمنی و محیط زیست صادر شده از مراجع ذی صلاح، نسبت به اعمال جریمه و کسر از صورت وضعیت بعدی پیمانکار تا سقف ۵ درصد کارکرد تأیید شده دستگاه نظارت اقدام نماید.

۷,۲,۶,۶. کارفرما می تواند در صورت وقوع هر حادثه منجر به فوت، از کار افتادگی، نقص عضو و مسمومیت یا اثرات ماندگار بر بدن (بیماری ناشی از کار)، تا میزان ۳ درصد و در صورت وقوع هر حادثه منجر به مصدومیت یا مسمومیت عامل پیمانکار یا اشخاص ثالث یا سایر افراد درگیر در پروژه، تا میزان ۱/۵ درصد صورت وضعیت تأیید شده دستگاه نظارت را، پس از احراز تقصیر پیمانکار طی تشکیل جلسه تجزیه و تحلیل حادثه، بعنوان جریمه، کسر نماید.

۷,۲,۶,۷. کسر مبالغ فوق، رافع مسئولیت پیمانکار جهت پرداخت غرامت به بازماندگان یا خسارت دیدگان از محل بیمه نامه های مسئولیت مدنی و غیره و همچنین مسئولیت قضایی در قبال مدعی العموم نمی باشد.

۷,۲,۶,۸. در صورتیکه به هر علتی گزارش حادثه منجر به فوت یا نقص عضو و مصدومیت عوامل پیمانکار و اشخاص ثالث و سایر افراد درگیر در پروژه به دستگاه نظارت به موقع منعکس نگردد، کارفرما می تواند میزان ۲ برابر بند بالا پیمانکار را جریمه نماید.

۷,۲,۶,۹. دستگاه نظارت و مسئولین HSE کارفرما کنترل اجرای موارد ایمنی ذکر شده در HSE Plan و آیین نامه ها و دستورالعمل های موجود در زمینه بهداشت، ایمنی و محیط زیست صادر شده از مراجع ذی صلاح حین اجرای پروژه را بر عهده دارند.

۷,۲,۶,۱۰. معیار سنجش عملکرد پیمانکار دستورالعمل ها و آیین نامه های قانونی موجود و چک لیست های نظارتی دفتر نظارت بر HSE ستاد آبفای استان می باشند.

۷,۳. مسئولیت پیمانکار

۷,۳,۱. پیمانکار مسئولیت اولیه ایمنی را بمنظور تأمین فعالیت ها برعهده دارد و می بایست پس از انعقاد قرارداد و قبل از شروع به کار، با حضور در دفتر HSE شرکت، نسبت به امضای فرم تعهدنامه

HSE پیمانکار به شماره F-016-51 و تعهد نامه التزام به اجرای طرح HSE به شماره F-016-59، اقدام نماید.

۷.۳.۱.۱. پیمانکار مکلف است برای کارکنان تحت سرپرستی خود، سالانه یک بار، اقدام به انجام معاینات ادواری و آزمایشات پاراکلینیکی نموده تا از سلامت آن ها اطمینان حاصل نماید.

۷.۳.۱.۲. ارائه کارت بهداشتی و سلامت جسمی کارکنان پیمانکارانی که در تهیه و توزیع غذا فعالیت می نمایند (آبدارچی)، سالانه دو بار، الزامیست.

۷.۳.۱.۳. کارکنان پیمانکار باید تعلیمات و آموزش های لازم ایمنی را فراگرفته و در محیط کار به کار گیرند.

۷.۳.۱.۴. پیمانکار متعهد است که تضمین نماید، پیمانکاران جزء نیز آموزش ایمنی لازم را فراگرفته اند بطوریکه برنامه های ایمنی آنها شرایط قرارداد بین شرکت و پیمانکار را محقق سازد.

۷.۳.۱.۵. پیمانکار لازم است با محل کار یعنی جایی که خدمات و یا کارهای مورد نیاز باید انجام گیرند آشنا شود. همچنین بایستی از واحدهای عملیاتی مجاور و خطراتی نیز که ممکن است در حین انجام کار و یا خدمات با آنها روبرو شود، آگاه گردد. پیمانکار باید تابع نظرات شرکت و دیگر مراجع قانونی بوده و همکاری کامل را بنماید. یعنی اگر آنها در محل خطراتی مشاهده گردد در صورت درخواست از پیمانکار باید شیوه عملیات تغییر یابد.

۷.۳.۱.۶. پیمانکار باید تمام رویدادها، حوادث، آسیبها و شبه حوادث ناشی از انجام خدمات و یا کارها را فوراً به شرکت گزارش دهد. باید جزئیات کامل رویداد مربوطه به همراه دیگر اطلاعات لازم در اختیار شرکت گذاشته شود. شرکت نیز حق دارد که این رویدادها را بررسی نماید. در انجام این بررسی در صورت نیاز، پیمانکار باید همکاری لازم را مبذول دارد. تمامی اعمال و شرایط ناایمن باید فوراً اصلاح شوند.

۷.۳.۱.۷. پیمانکار باید برای پرسنل تحت سرپرستی خود لباس کار مطابق با فرمت تعیین شده از سوی کارفرما با هزینه خود فراهم نماید.

۷.۳.۱.۸. پیمانکار باید کلیه لوازم ایمنی لازم و مناسب را اعم از لباسهای حفاظت فردی - کفش ایمنی - کلاه ایمنی - دستکش - گوشی - عینک و... و دستگاههای ایمنی مورد نیاز افراد را مطابق با قوانین ایمنی، و با هزینه خود فراهم نماید.

۷.۳.۱.۹. پیمانکار موظف است قبل از آغاز فعالیت در شرکت، یک نفر را بعنوان مسئول ایمنی و بر حسب نیاز حداقل یک نفر دیگر را بعنوان بازرس ایمنی که تحت نظر مسئول ایمنی انجام وظیفه خواهد کرد تعیین و کتباً به کارفرما معرفی نماید.

۷.۳.۱.۱۰. بازرسی ایمنی کارها را تنظیم نموده و پیروی از قوانین ایمنی را متناسب با ماهیت خطر کار و

براساس خط مشی و دستورالعمل های بهداشت، ایمنی و محیط زیست و HSE Plan شرکت تضمین می کند این قوانین شامل استفاده اجباری از کلاه ایمنی، کفش ایمنی، لباس ایمنی، دستکش، ماسک تنفسی متناسب با انواع آلاینده ها و همچنین حفاظت مناسب از چشم و گوش می باشد.

۷.۳.۱.۱۱. مسئول ایمنی و بازرسی ایمنی پیمانکار پس از طی دوره های آشنائی با محیط کار و خطرات محیط کار و آموزش های لازم، در مدت انجام کار پیمانکاری، مسئولیت کامل کارکنان پیمانکار را از نظر آموزش حین کار و مراقبت های ایمنی، برعهده می گیرند.

۷.۳.۱.۱۲. مسئول ایمنی و بازرسی ایمنی پیمانکار صرفاً امور محوله در رابطه با HSE را انجام خواهند داد و محول نمودن وظایف دیگر به آنها ممنوع است.

۷.۳.۱.۱۳. مسئول ایمنی پیمانکار بایستی روزانه رونوشت گزارش عملکرد خود را به دفتر HSE شرکت تحویل نماید.

۷.۳.۱.۱۴. پیمانکار باید با بازرسی کارگاه، اعمال و شرایط نا ایمن را در محیط کار برطرف نماید.

۷.۳.۱.۱۵. کارکنان پیمانکار باید مقررات ایمنی و بهداشت شرکت را رعایت کرده و طرز رفتارشان رضایت بخش باشد. پیمانکار باید در تمام مواقع اصول انضباط را در مورد کارکنان خود شدیداً اجرا نماید.

۷.۳.۱.۱۶. پیمانکار مقررات راهنمایی و رانندگی را در محل کار بطور کامل بمرحله اجرا درآورده و همچنین از حمل مسافر بر روی ماشین آلات صنعتی از قبیل بالابرها، لیفتراک، تراکتور، لودر، بلدوزر، وانت و ... خودداری نماید.

۷.۳.۱.۱۷. پیمانکار موظف است نسبت به پاکسازی و بهسازی محیط کار قبل، در حین و بعد از اتمام کار و بازگرداندن آن به حالت اولیه اقدام نماید.

۷.۳.۱.۱۸. چنانچه از ادامه فعالیت پیمانکار بدلیل عدم رعایت موارد ایمنی جلوگیری بعمل آید، تا زمان رفع نقص و نارسائی و صدور مجوز مجدد از سوی اداره ایمنی شرکت، پیمانکار حق هیچگونه فعالیتی را نخواهد داشت.

۷.۴. نحوه ی نظارت کارفرما:

۷.۴.۱. مسئول HSE کارفرمایی بایست در فواصل زمانی معین اقدام به بازرسی و ارزیابی عملکرد HSE پیمانکار نماید.

۷.۴.۲. بازرسی ها می بایست در قالب چک لیست های ابلاغ شده از سوی نظارت بر HSE ستاد آبفای استان تهران انجام گیرد.

۷.۴.۳. بازرسی ها می بایست به گونه ای برنامه ریزی گردند که مراحل مختلف انجام یک پروژه را پوشش دهند.

کد سند: W-016-21 (03)

سطح محرمانگی: غیرمحرمانه

۷,۴,۴. تأیید صورت وضعیت مربوط به تجهیز کارگاه پیمانکار می بایست بر اساس نمونه چک لیست ارائه شده انجام شود.

۷,۴,۵. هر یک از ناظرین پروژه یا بازرسان HSE در صورت مشاهده شرایط نا ایمن می بایست موضوع را از طریق ثبت در فرم صدور اخطار HSE به پیمانکار به شماره F-016-52 به مدیرعامل شرکت پیمانکار و دفتر حوزه ی معاونت متولی پروژه اعلام نموده و یک نسخه در سوابق HSE پیمانکار درج گردد.

۷,۴,۶. صدور اخطار دوم برای یک موضوع یا موضوع مشابه برای یک پیمانکار به منزله کسر ۵ درصد مطابق بند ۵-۶-۷، بعنوان جریمه، از صورت وضعیت بعدی خواهد بود.

۷,۴,۷. بنا بر تشخیص ناظرین پروژه یا بازرسان HSE، این حق برای آنها وجود دارد تا نسبت به تعطیل نمودن موقت کار تا رفع شرایط نا ایمن اقدام نمایند.

۸. پیوست ها:

- ۸,۱ فرم سوابق حوادث پیمانکار به شماره F-016-15
- ۸,۲ فرم بازدید و ارزیابی پیمانکار در زمان مناقصه به شماره F-016-06
- ۸,۳ فرم ارزیابی صلاحیت HSE پیمانکار به شماره F-016-42
- ۸,۴ چک لیست ارزیابی HSE تجهیز کارگاه پیمانکار به شماره F-016-50
- ۸,۵ فرم تعهد نامه HSE پیمانکار به شماره F-016-51
- ۸,۶ فرم تعهدنامه التام به اجرای طرح HSE به شماره F-016-59
- ۸,۷ فرم صدور اخطار HSE به پیمانکار به شماره F-016-52

۹. سند درون سازمانی مرتبط:

- ۹,۱ دستورالعمل لباس کار به شماره W-016-22
- ۹,۲ دستورالعمل روش تدوین طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست برای پیمانکاران به شماره W-016-19

۱۰. گردآوری کنندگان سند:

- ۱۰,۱. امین کریمی زارع (رئیس گروه نظارت بر بهداشت حرفه ای و طب کار شرکت آب و فاضلاب استان تهران)
- ۱۰,۲. پژمان حق پناه (مشاور استقرار سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت آب و فاضلاب استان تهران)
- و سپس از همکاری تمامی کارکنان حوزه HSE شرکت آب و فاضلاب استان

بسمه تعالی

تعهد نامه پیشنهاد دهنده در مورد عدم شمول قانون منع مداخله

کارمندان در معاملات دولتی مورخ ۱۳۳۷/۱۰/۲۲

از :

به : شرکت آب و فاضلاب

موضوع معامله:

این پیشنهاد دهنده با امضاء ذیل این ورقه، بدینوسیله تأیید می نماید که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی مصوب دی ماه ۱۳۳۷ لغی و چنانچه خلاف این موضوع به اثبات برسد، کارفرما حق دارد که پیشنهاد ارائه شده را مردود و تضمین ارائه شده را ضبط نماید.

همچنین قبول و تأیید می گردد که هر گاه این پیشنهاد دهنده، برنده تشخیص داده شود و پیمان مربوطه را امضاء نماید و خلاف اظهارات فوق در خلال مدت پیمان به اثبات برسد یا چنانچه فردی را که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون فوق هستند در این پیمان سهیم و ذینفع نماید و یا قسمتی از پیمان را به آنها محول کند کارفرما حق خواهد داشت که قرارداد را فسخ و ضمانتنامه انجام تعهدات ارائه شده را ضبط و خسارات وارده در اثر فسخ پیمان و تأخیر اجرای کار/تحويل کالا را از اموال او اخذ نماید. تعیین میزان خسارت وارده با تشخیص کارفرما می باشد. این پیشنهاد دهنده متعهد می شود چنانچه در حین اجرای پیمان به دلیل تغییرات و یا انتصابات در دستگاه دولت مشمول قانون مزبور گردد مراتب را بلافاصله به اطلاع کارفرما برساند تا طبق مقررات به پیمان خاتمه داده شود بدیهی است چنانچه این پیشنهاد دهنده مراتب فوق را بلافاصله به اطلاع کارفرما نرساند نه تنها کارفرما حق دارد پیمان را فسخ نموده و ضمانت نامه های مربوطه را ضبط نماید بلکه خسارات ناشی از فسخ پیمان و یا تأخیر در اجرای کار/تحويل کالا را نیز بنا به تشخیص خود از اموال این پیشنهاد دهنده وصول خواهد نمود.

مضافاً این پیشنهاد دهنده اعلام می دارد که بر مجازاتهای مترتب بر متخلفین از قانون فوق آگاهی کامل دارد و در صورت تخلف مستحق مجازاتهای مربوطه می باشد.

نام و نام خانوادگی و سمت و امضاء صاحبان مجاز و تعهد آور و مهر پیشنهاد دهنده:



شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵
شهر تهران

فرم ثبت رویداد و تجزیه و تحلیل حوادث

Integrated Management System
(IMS)

صفحه ۱ از ۲
بند استفاده مرتبط: ۳-۵-۴

کد مدرک: G-QI-FD-50/03
تاریخ بازنگری: ۱۳۹۴-۶/۰۱

اطلاعات اولیه رویداد

- ۱- تاریخ وقوع رویداد: / / ۲- ساعت وقوع:
- ۳- نوع رویداد: ☐ آتش سوزی ☐ انفجار ☐ نشت شدید گاز ☐ ترکیدگی لوله گاز ☐ آب گرفتگی ☐ سایر
- ۴- شرح دقیق رویداد (منبع و نحوه شروع، تجهیزات یا وسایل ایجاد کننده رویداد و ...):

تذکره: در صورت نیاز، منبع رویداد را با استفاده از یک شکل شماتیک، عکس، نقشه فنی و ... مشخص و به برگه پیوست کنید

اقدامات انجام شده در محل

- ۱- اقدامات انجام شده در محل: ☐ توقف کامل عملیات ☐ خروج وسایل نقلیه
- ۲- ☐ استفاده از کپسول ها و سیستم آب آتش نشانی ☐ ارزیابی کمک های اولیه به مصدومان ☐ سایر
- ۳- اقدامات فراتر از محدوده پروژه: اعلام رویداد به ☐ مرکز آتش نشانی ☐ نیروی انتظامی و محدود کردن جاده ☐ مراکز درمانی ☐ تخلیه و دور کردن افراد غیر مسؤول از اطراف محل رویداد ☐ سایر
- ۴- مشکلات مهیار رویداد: ☐ سردرگمی افراد ☐ عدم کفایت تجهیزات ☐ آمادگی کم کادر نبودن تجهیزات ☐ وضعیت نامناسب جوی ☐ تاخیر / عدم حضور عاملان آتش نشانی ☐ عدم دسترسی به تلفن و وسایل ارتباطی دیگر ☐ تداخل وظایف افراد ☐ نامناسب بودن مسیرهای دسترسی به تجهیزات و محل وقوع رویداد ☐ چیدمان نامناسب تجهیزات اطفا حریق
- توضیحات:

پیامدهای مالی و جانی رویداد

نام / سمت افراد آسیب دیده	من	نوع آسیب		تأخیر / عضو آسیب دیده	شدت جراحت	
		فوت	جراحت		شدید	متوسط
						ضعیف

تشریح خسارت های وارده به اموال، تجهیزات، وسایل و حجم مواد نشت کرده به همراه جمع کل خسارت های ریالی آنها:

.....

.....



شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵
شهر تهران

فرم ثبت رویداد و تجزیه و تحلیل حوادث

Integrated Management System
(IMS)

صفحه ۲ از ۲
بند استاندارد مرتبط: ۴-۵-۱

کد مدرک: O-Q1-FO-30/03
تاریخ بازنگری: ۱۳۹۱/۰۶/۰۱

تجزیه و تحلیل رویداد و اقدامات اصلاحی

- ☐ خوردگی و خستگی خطوط لوله ☐ خطای انسانی ☐ رویه‌ها و دستورالعمل‌ها (عدم وجود، عدم کفایت، مبهم بودن)
- ☐ خرابکاری ☐ تجمع الکتریته ساکن ☐ بلایای طبیعی ☐ آموزش (عدم وجود، عدم کفایت، نامناسب بودن و)
- ☐ چنانسازی نامناسب عملیات ☐ تست و بازرسی / بازدید (عدم وجود، عدم کفایت و ...)
- ☐ طراحی نامناسب تجهیزات (طراحی نامناسب، نادرساخت و ...) ☐ بیمار بودن اپراتور، مسئولیت و ...
- ☐ برخورد اجسام دیگر ☐ قطع برق، آب و ... ☐ سایر

توضیحات:

ردیف	اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه پیشنهادی

تاریخ تشکیل جلسه کمیته حوادث: / /

اعضای کمیته حوادث	نام:	نام:
	امضاء	امضاء
	نام:	نام:
	امضاء	امضاء
	نام:	نام:
اعضای کمیته حوادث	نام:	نام:
	امضاء	امضاء
	نام:	نام:
	امضاء	امضاء
	نام:	نام:

۳



شرکت آب و فاضلاب منطقه ۵
تهران

فرم گزارش شبه حادثه

Integrated Management System
(IMS)

محدوده: ۱
بند استاندارد مرتبط: ۲-۵-۴

کد فرم: O-Q1-F0-31/03
تاریخ بازنگری: ۱۳۹۱/۲/۱

اطلاعات کلی حادثه

چه موقع شبه حادثه اتفاق افتاده است؟

تاریخ:

ساعت:

کجا شبه حادثه اتفاق افتاده است؟

توضیحات تکمیلی

توضیح دهید چه اتفاقی افتاده و چه رویادهایی منتهی شبه حادثه شدند:

اطلاعات تماس

نام:

نام خانوادگی:

نام موسسه:

سمت:

شماره تلفن:

همراه:

تاریخ و امضاء:



شرکت آب فاضلاب تهران

آب فاضلاب منطقه

تاریخ: _____
شماره: _____
پیوست: _____

تکالیف پیمانکار در خصوص رعایت مقررات حفاظت فنی و بهداشت کار

- ۱- اجرای دقیق فصل چهارم قانون کار به ویژه ماده ۸۵ و ۹۳ قانون کار و آئین نامه حفاظت و بهداشت کار مربوط به ماده ۱۳/۷ برای پیمانکار امر می است
- ۲- کلیه پرسنل پیمانکار بایستی آزمایشات و معاینات بهداشتی را انجام داده و سلامت جسمی و روحی و روانی آنان را تأیید کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار شرکت برسد تا کارت سلامت بر اساس توانایی جسمانی و روانی صادر گردد.
- ۳- کلیه پرسنل پیمانکار بر حسب وظیفه و شغل مورد تأیید بایستی ۸ ساعت دوره آموزش ایمنی و بهداشت کار شد محوله را دیده باشند.
- ۴- کلیه پرسنل پیمانکار بایستی بیده در زمان امور حوادث باشند و پیمانکار موظف است عملیات موضوع قرارداد را از شرکت قرارداد نزد شرکت بیده مورد تأیید کارفرما به هزینه خود بیده تمام خطر و بیده مسئولیت کارفرما در مقابل کارکن نماید و پیمانکار موظف است رونوشت بیده نامه های مذکور را به کارفرما ارائه نماید. در غیر این صورت در جب خسارتی وارد به پیمانکار میباشد.
- ۵- لباس کار و وسایل حفاظت فردی به عنوان ابزار کار طبق دستور العمل ملبوس کارکنان کارفرما به تعداد کافی بایست تهیه و قبل از شروع کار تحویل پرسنل پیمانکار گردد.
- ۶- پیمانکار ملزم به رعایت مقررات و دستورالعملهای حفاظت فنی و بهداشت کار کارفرما بوده و طبق قانون کار کارگاه بالای ۲۵ نفر نیرو بایستی یک نفر نیروی ثابت به عنوان رابط ایمنی جهت اشاعه فرهنگ ایمنی و رعایت مقر و آئین نامه های حفاظت و بهداشت کار به کارفرما معرفی نماید.
- ۷- کلیه قراردادها طبق کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار طبق بخشنامه شماره ۲۶۳/۱۱۰ مورخ ۱۳۶۲/۶/۶ و ۱۳۶۲/۶/۶ اعتبار خواهد بود.
- ۸- در صورت عدم رعایت الزامات و دستورالعملها بر اساس گزارش ناظران ایمنی دو بار اول اخطار شفاهی، بار دوم اخطار شفاهی، بار سوم اخطار کتبی و مرتبه سوم از صورت وضعیت پیمانکار کسر میگردد.



تاریخ: _____

۴

تیمور به بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار می توانند بسته نمودن مسئولیت و کارشناس در محاسبات سرانجام عمل اختلاف شوکت نمایند.

تبصره ۲- بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار نمی توانند در تصمیم گیری مراجع حل اختلاف نیستند به نیروی همکاری که قبلا به عنوان بازارس در مورد انجمن انتخاباتی کار کرده اند، شوکت کنند.

ماده ۲-۱- بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار نمی توانند در کارهای اقدام به بازرسی نمایند که خود یا یکی از بستگان نسبی آنها تا سیزده سوره یا یکی از اقربای نسبی در چه اول ایشان به طور مستقیم در آن ذنبع باشند.

ماده ۳-۱- بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار حق ندارند در هیچ مورد حتی پس از ترک کار از خدمت دولت اسرار و اطلاعات را که به مقتضای شغل خود به دست آورده اند و یا عام اشخاص را که به این اطلاعاتی داده یا سرارد تخلف را کوشید کرده اند، ناشی نمایند.

تبصره ۱- مستخدمین از مقررات این ماده مشمول مجازاتی نباشد در اولین سربرد خواهند بود.

ماده ۴-۱- کارفرمایان و دیگر کسانی که مساعی ورود بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار به کارگاههای مشغول این قانون گردانند و یا مانع انجام واقعیات این شغل یا از دادن اطلاعات و مدارک لازم به آنان خودداری نمایند، حسب مورد به مجازاتی محروم در این قانون مشمول خواهند شد.

ماده ۵-۱- هرگاه در چنین بازرسی به تشخیص بازرسی کار یا کارشناس بهداشت کار قبلا از اجتناب از وقوع حوادث و یا بروز خطرات کارگاه داده شود، بازارس کار یا کارشناس بهداشت کارهای مخالف هستند و بازرسی را کشتا بست کارفرمایان

تعمید او (تبع به رئیس مستقیم خود اطلاع دهند.

تبصره ۱- وزارت کار و امور اجتماعی وزارت بهداشت در مسائل و اسوایش پزشکی حسب مورد گزارش بازارستان کار و کارشناسان بهداشت حسب قضای از دانشماری عمومی محل و در صورت عدم شکست داده شود از داده گاه عمومی محل نقاشی خواهد کرد فوراً فوراً تعطیل و لاک و مهر نساج یا قسمتی از کارگاه را صادر نماید. دارستان ملاقاتها نسبت به صدور قرار اقدام و قرار شوکت پس از اطلاع قابل اجراست.

۵

و در صورت لزوم تقاضای تعذیب مختلای در مراجع صالح اقدام می گردد.

ماده ۷-۱- اشتغال در سمت بازرسی کار منوط به گذراندن دوره های آموزشی و کاروی و علمی در بحر استخدام است.

تبصره ۱- این نامه شمرده استخدام بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار پس از تصدیق مستحق که وزارت کار و امور اجتماعی وزارت بهداشت در این و اسوایش پزشکی و سازمان امور اداری و استخدامی به تصدیق جهت وزارت کار و بهداشت و مستحق این شرایط به تعویق ندارند خواهد شد که نهایت باستعمال شغل بازارستان کاران

گند وادیا و اگر هر نوع تهری محض ندارد.

ماده ۸-۱- بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار در حدود وظائف و وظیفه شغل در این قانون وارد شده و به بازرسی نیز دارند و نمی توانند به دیگر مدارک و مواد که در موسسه مراجعه و در صورت لزوم از نساج یا قسمتی از آنها روایت مشمول نمایند.

تبصره ۱- ورود بازارستان کار به کارگاههای خارجی که مستقیم و یا غیرمستقیم دارستان محل خواهد بود.

ماده ۹-۱- بازارستان کار و کارشناسان بهداشت کار حق دارند به حد امکان از استعمال از کسایات نمادی که کارگران با آنها در تماس می باشند و یا در امور کمال ضرورت استفاده از آن می گیرند به اقدام مای که برای ازمانی لازم است در مقابل و مستحق تصور بکنند و به ویمای مستقیم خود نساج نمایند.

تبصره ۱- سازمان و وزارت نیرو به چگونگی بازرسی کار مطابق آخرین آیین نامه خواهد بود که با پیشنهاد شورای عالی حفاظت ای و بهداشت کار اجتناب دارد به تصدیق وزارت کار و امور اجتماعی در تمام بهداشت در مای و اسوایش پزشکی خواهد رسید.

ماده ۱۰-۱- کلیه بازارستان کار و کارشناسان بهداشت در مای کارهای کارگری و در خصوص مستحق که می گام بازرسی باید همواره ایستاد باشد و در صورتی که مشکلی در مای بازرسی کار کار ارائه شود.

ماده ۱۱-۱- گزارش بازرستان کار و کارشناسان بهداشت کار در موارد ضروری به حدود وظایف و اختیاراتشان در حکم گزارش شش ماهی داده گسوی خواهد بود.

فرم تجزیه و تحلیل حادثه

شرکت آب و فاضلاب ...

شرکت آب و فاضلاب استان تهران

خلاصه گزارش مهندسی - فنی:

شرح راه کارها / اقدامات اصلاحی / پیشگیرانه برای بروز حادثه

منابع و نیازمندی های اجرای راه کارها

نام و نام خانوادگی دبیر کمیته :

سمت :

تاریخ جلسه کمیته :

امضاء :

اعضای کمیته تجزیه و تحلیل

نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :
سمت ها :	سمت ها :	سمت ها :	سمت ها :
امضاء :	امضاء :	امضاء :	امضاء :
نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :
سمت ها :	سمت ها :	سمت ها :	سمت ها :
امضاء :	امضاء :	امضاء :	امضاء :
نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :	نام و نام خانوادگی :
سمت ها :	سمت ها :	سمت ها :	سمت ها :
امضاء :	امضاء :	امضاء :	امضاء :

فرم تجزیه و تحلیل حادثه

شرکت آب و فاضلاب ...

مشخصات حادثه دیده/حادثه دیدگان	
نام و نام خانوادگی:	شغل:
نام واحد/ شرکت پیمانکار:	مشاور/ ناحیه:
شماره قرارداد:	نوع قرارداد:
نوع فعالیت:	مدت زمان اشتغال:
مشخصات حادثه	
محل وقوع حادثه	ساعت: منطقه شهرداری: آدرس:
تاریخ:	
شرح فعالیت / عملیات در حین بروز حادثه:	
شرح تجهیزات / ماشین آلات که در این حادثه نقش داشته اند:	
وسایل حفاظت فردی که توسط کارمند / کارگر در حین فعالیت مورد استفاده قرار گرفته است:	
شرایط آب و هوایی محیط کار هنگام وقوع حادثه:	
میزان تخمینی خسارت (هزینه مستقیم) وارد شده (جانی، تجهیزاتی، زیست محیطی و ...)	
آیا ریسک منتج شده به حادثه در ارزیابی ریسک فرآیند دیده شده است؟ بلی ☐ خیر ☐ در صورت پیش بینی ریسک، آیا برنامه اقدامات کنترلی مناسبی پیش بینی و جاری شده است؟ بلی ☐ خیر ☐ چه اقدامات کنترلی؟ آیا برنامه اقدامات کنترلی منتج به کاهش ریسک شده است؟ بلی ☐ خیر ☐	
لیست عوامل / علل ریشه ای حادثه	
۱	
۲	
۳	
۴	

فرم گزارش موارد نا ایمن

شرکت آب و فاضلاب

شرکت آب و فاضلاب استان تهران

شماره:					
برود نا ایمن عبارت است از هر گونه موقعیت، شرایط و یا رفتاری که پتانسیل بروز یک رویداد را داشته باشد. این گزارش باید توسط کارکنان شرکت فاضلاب در ساختمان های اداری و کارگاه هاب احداث شبکه فاضلاب که شاهد انجام مورد (موارد) نا ایمن می باشند، تکمیل گردد. (برای هر مورد یک گزارش پر شود)					
تاریخ مشاهده مورد (موارد) نا ایمن:	زمان مشاهده مورد (موارد) نا ایمن:				
مکان انجام مورد (موارد) نا ایمن:	نوع فعالیت:				
تصویر به پیوست:	☐ دارد ☐ ندارد				
مشاهده کننده / گزارش کننده					
شرح مورد (موارد) نا ایمن:	اقدام اصلاحی آتی انجام شده برای رفع مشکل (اجباری)				
اقدامات پیشنهادی:	<table border="1"> <tr> <td>نام و نام خانوادگی:</td> <td>سمت:</td> </tr> <tr> <td>تاریخ:</td> <td>امضا:</td> </tr> </table>	نام و نام خانوادگی:	سمت:	تاریخ:	امضا:
نام و نام خانوادگی:	سمت:				
تاریخ:	امضا:				
گزارش بازرس HSE					
کارشناس بازرس HSE باید اطمینان حاصل کند که خطر فوق ارزیابی شده است و توضیحات تکمیلی خود را در این قسمت بیان کند.					
آیا اقدامات اصلاحی / پیگیرانه نیاز است؟	بله ☐ خیر ☐ اگر بله، توسط چه کسی؟				
☐ فرآیند / واحد ☐ مشاور / ناظر	توضیحات: <table border="1"> <tr> <td>نام و نام خانوادگی:</td> <td>سمت:</td> </tr> <tr> <td>تاریخ:</td> <td>امضا:</td> </tr> </table>	نام و نام خانوادگی:	سمت:	تاریخ:	امضا:
نام و نام خانوادگی:	سمت:				
تاریخ:	امضا:				
مسئول رفع مورد (موارد نا ایمن)					
متعهد می شوم که اقدامات مربوطه، به طور مناسب و کامل توسط این واحد رفع شده است.					
نام و نام خانوادگی:	سمت:				
تاریخ:	امضا:				
گزارش بازرس HSE					
کارشناس بازرس HSE باید اطمینان حاصل کند که مورد (موارد) نا ایمن برطرف شده است و توضیحات تکمیلی خود را در این قسمت بیان نماید.					
نام و نام خانوادگی:	سمت:				
تاریخ:	امضا:				



شرکت آب و فاضلاب استان تهران

فرم گزارش تامین اجتماعی شرکت آب و فاضلاب ...



جمهوری اسلامی ایران

تاریخ:

تاریخ تنظیم گزارش:

شماره تلفن کارگاه:

مشخصات کارگاه:	
نام کارگاه:	نوع فعالیت:
نام کارفرما:	نشانی کارگاه:
مشخصات بیمه شده:	
نام و نام خانوادگی:	شماره بیمه:
محل صدور:	تاریخ تولد: روز:
وضعیت تاهل: ☐ متاهل ☐ مجرد	ماه:
تاریخ استخدام:	سال:
محل کار بیمه شده:	محل تولد:
دستمزد روزانه:	وسیله ایاب و ذهاب کارگاه:
اوقات کارگاه:	نشانی بیمه شده:
از:	ساعات کار بیمه شده: ☐ صبح ☐ عصر ☐ شب
تا:	لغایت:
از:	لغایت:
چگونگی حادثه:	
تاریخ وقوع حادثه: ساعت:	روز:
محل دقیق وقوع حادثه:	ماه:
علت حادثه:	
ابزار کار بیمه شده هنگام حادثه:	
وسایل حفاظت:	
نوع کار بیمه شده هنگام وقوع حادثه:	
عضو حادثه دیده:	
نتیجه حادثه:	
شرح واقعه:	
اقداماتی که از طرف کارفرما برای معالجه بعمل آمده:	
شهود حادثه:	
آیا صورتمجلس از طرف مقامات صالح تنظیم شده است ☐ بلی ☐ خیر ☐ (در صورت مثبت بودن صورتمجلس ضمیمه شود)	

این گزارش با توجه کامل به مفاد ۹۰ و ۹۳ قانون تامین اجتماعی تنظیم گردیده و صحت مندرجات آن گواهی میشود
نام و نام خانوادگی کارفرما یا نماینده او: امضاء مجاز و مهر کارگاه:

فرم تعهدنامه HSE پیمانکار

شرکت آب و فاضلاب

- بدین وسیله ما امضاء کنندگان زیر، از جمله مدیران اصلی شرکت پیمانکاری:.....
- با شماره ثبت:..... و کد اقتصادی:..... هستیم، در راستای تحقق اهداف ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت.....، بعنوان شرکت کارفرما، در تمامی مراحل اجرای مفاد این قرارداد، خود را متعهد به انجام موارد ذیل می دانیم:
- ۱- اجرای دقیق مفاد آیین نامه های شورای عالی حفاظت فنی و بهداشت کار وزارت کار و امور اجتماعی جمهوری اسلامی ایران، را جزو تعهدات قانونی خود تلقی نموده و تمامی مسئولیت هایی را که در اثر کوتاهی از این موارد متوجه شرکت کارفرما می گردد، کاملاً پذیرا هستم.
 - ۲- اجرای دقیق مفاد آیین نامه ها و استانداردهای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی جمهوری اسلامی ایران را جزو تعهدات قانونی خود تلقی نموده و تمامی مسئولیت هایی را که در اثر کوتاهی از این موارد متوجه شرکت کارفرما می گردد، کاملاً پذیرا هستم.
 - ۳- در طول مدت اجرای قرارداد، در راستای قوانین کارفرما و اصل پنجاهم قانون اساسی، خود را ملزم به حفاظت و پاکسازی محیط زیست دانسته و کارکنان خود را ملزم می نمایم از هرگونه فعالیتی که به محیط زیست آسیب برساند خودداری کنند.
 - ۴- سیستم مدیریت بهداشت، ایمنی و محیط زیست HSE را در سطح شرکت خود برپا و آن را نگهداری نمائیم و تمامی چک لیستهای لازمه اجرای بندهای ۱ و ۲ و ۳ فوق الذکر را تهیه و ضمن اخذ تصویب کارفرما آنها را به اجرا بگذاریم و اعلام می داریم که کارفرما در هر مقطع زمانی، امکان دسترسی به مستندات سیستم و کنترل نحوه اجرای آنها را خواهد داشت.
 - ۵- شاخص های مورد نظر شرکت کارفرما در خصوص ارزیابی HSE پیمانکاران در مراحل انتخاب پیمانکار و حین اجرای قرارداد را کاملاً پذیرا هستم و در جهت دستیابی به سطح امتیاز قابل قبول کارفرما، تلاش می نمایم.

نام و نام خانوادگی مدیر عام :	نام و نام خانوادگی رئیس / عضو هیئت مدیره:	محل مهر شرکت پیمانکاری:
امضاء و تاریخ :	امضاء و تاریخ:	

فرم سوابق حوادث پیمانکار
 شرکت آب و فاضلاب

موضوع قرارداد:			کارفرما:		پیمانکار:		تاریخ:	
بازه زمانی	ردیف	نام کارفرما	موضوع قرارداد	تعداد حادثه منجر به:			امتیاز منفی	توضیحات
				کشته	آسیب وارده	آتش		
قراردادهای سال گذشته:	۱							
	۲							
	۳							
قراردادهای دو سال گذشته:	۱							
	۲							
	۳							
قراردادهای سه سال گذشته:	۱							
	۲							
	۳							

تعهدنامه التزام به اجرای طرح HSE

تاریخ:	
شماره:	
نام شرکت / سازمان:	
اسم / اسامی متعهد له (دارندگان حق امضاء اسناد تعهد آور):	
نوع فعالیت یا موضوعات همکاری در پروژه:	
اینجانب / اینجانبان دارندگان حق امضاء اسناد تعهد آور از شرکت / مؤسسه / کارگاه / شخص حقیقی بدین وسیله تعهد می نمایم / می نمایم که مفاد طرح ایمنی، بهداشت و محیط زیست پروژه و سایر قوانین کار و زیست محیطی جاری در ایران را در حین اجرای قرارداد رعایت نمایم / نمایم و مسئولیت هرگونه حوادث ناشی از عدم رعایت موارد مذکور را بپذیرم / بپذیریم. بر مبنای این تعهدنامه، هرگاه به واسطه عمل خود و یا نفرت و پیمانکاران تحت پوشش، در محل اجرای پروژه حادثه ای رخ دهد و به ایشان یا اشخاص ثالث صدمه ای وارد گردد که نیاز به ارائه خدمات فوری از قبیل رسیدگی های پزشکی، جراحی، بستری شدن و ... داشته باشد و این خدمات توسط واحد ایمنی و بهداشت محل پروژه انجام پذیرد، متعهد می گردم / می گردیم کلیه هزینه های آن را متقبل شده و پرداخت نمایم / نمایم. همچنین متعهد می شوم / می شویم هرگونه تغییری در طرح HSE مذکور به وجود آمد آن را اجرا نمایم / نمایم. اینجانب / اینجانبان مسئولیت توجیه کلیه نفرت، کارکنان و پیمانکاران فرعی خود را به عهده گرفته و در صورت عدم رعایت موارد ایمنی و زیست محیطی از جانب ایشان، متعهد می گردم / می گردیم تا هرگونه ضرر، زیان، جرائم و خسارات مالی و جانی احتمالی که توسط مراجع قانونی ذیصلاح تعیین و یا از جانب اشخاص حقیقی و حقوقی متضرر، از کارفرما مطالبه گردد را جبران نمایم / نمایم.	
تأیید متعهد له (دارندگان حق امضاء اسناد تعهد آور):	مهر شرکت تأمین کننده
نام (ها):	نام (ها):
امضاء (ها):	

فنی می باشد و از انشاء ذیل تشکیل می گردد.

۱- وزیر کار و امور اجتماعی با معاون او که رئیس شورا خواهد بود.

۲- معاون وزارت صنایع

۳- معاون وزارت صنایع معدنی

۴- معاون وزارت کشاورزی

۵- معاون وزارت نفت

۶- معاون وزارت معادن و فلزات

۷- معاون وزارت جهاد سازندگی

۸- رئیس سازمان حفاظت محیط زیست

۹- دو نفر از استادان با تجربه دانشگاه در رشته های فنی

۱۰- دو نفر از مدیران صنایع

۱۱- دو نفر از نمایندگان کارگران

۱۲- مدیر کل بازرسی کار وزارت کار و امور اجتماعی که دبیر شورا خواهد بود.

تیموس ۱- پیشنهادات شورا به تصویب وزیر کار و امور اجتماعی رسیده و شورا در صورت لزوم می تواند برای تهیه طرح آئین نامه های مربوط به همه حفاظت فنی کارگران در محیط کار و ایمنام سایر وظایف مربوط به شورا، کمیته های تخصصی ترکیبی از کارشناسان تشکیل دهد.

تیموس ۲- آئین نامه داخلی شورا با پیشنهاد شورای عالی حفاظت فنی به تصویب وزیر کار و امور اجتماعی خواهد رسید.

تیموس ۳- اختیاری اسامی، دانشکده ها، نهائیندگان کارگران و نمایندگان مدیران صنایع مطابق دستورالعمل خواهد بود که توسط شورای عالی حفاظت فنی تهیه و به تصویب وزیر کار و امور اجتماعی خواهد رسید.

ماده ۷- اسامی هیأت تحقیق و حقوقی که پیشنهاد می کنند، کارگاه جدیدی ایجاد نمایند و یا کارگاههای موجود را توسعه دهند، مکلفند بدوایر نامه کار و نقشه های مشخصاتی و طرح های مورد نظر را از اسامی پیشنهادی در امور حفاظت فنی و بهداشت ایمنی گزارش برای اظهار نظر و تأیید، به وزارت کار و امور اجتماعی ارسال دارند. وزارت کار و امور اجتماعی موظف است نظرات خود را ظرف مدت یکماه اعلام نماید. بهر حال وزارت کار کارگاهی مربوط به وزارت صنایع، به تأیید هیأت عالی حفاظت فنی خواهد بود.

فقه اسلامی
در حقوق خانواده

کتابخانه تخصصی فقه اسلامی و حقوق خانواده

کتابخانه تخصصی فقه اسلامی

کتابخانه تخصصی فقه اسلامی

برای حمایت حقوقی از اعضای و مسئولین هیأت عالی حفاظت فنی و بهداشت ایمنی که در امر نظارت بر شوری عالی حفاظت فنی (و نه فقط شوری عالی حفاظت فنی) به انجام وظایف خود می پردازند و در صورت بروز حوادث و خسارات ناشی از عدم ایمنی کار و کارگر و محیط کار (بهداشت ایمنی و بهداشت ایمنی کار) کارفرمایان، کارگران و کارآموزان الزامی است که کارگاههای خود را به طور مستمر و منظم و با رعایت مقررات و ضوابط وزارت کار و امور اجتماعی و وزارت صنایع، به تأیید هیأت عالی حفاظت فنی و بهداشت ایمنی قرار دهند.