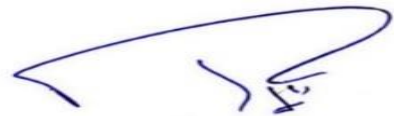


فرم شناسایی و ارزیابی مخاطرات ایمنی □ بهداشت شغلی ■

واحد/ منطقه/ پروژه : بازرسی فنی شغل : بازرس ارشد فنی شماره بازنگری: ۰۳ تاریخ تهیه : ۱۵/۰۱/۱۴۰۰ ابزار/ تجهیزات/ ماشین آلات/ مواد :																			
ردیف	فعالیت	وضعیت			خطر	رویداد	پیامد	الزام قانونی	ریسک	فرصت	محدوده تأثیر				شدت اثر	میزان تماس	احتمال وقوع	درجه ارزیابی	کنترل موجود
		روشن	غیر روشن	اضطرابی							پوسل	پیمانکاران	دارایی ها	سایرین					
۱	بازرسی ایستگاه، پروژه و تستها	*			سرما و گرما	مواجهه با سرما و گرما	سرمازدگی و سرمازدگی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۱	۲	۶	۱۲	اندازه گیری عوامل زیان آور
۲	بازرسی ایستگاه، پروژه و تستها	*			گرد و غبار	مواجهه با گرد و غبار	مشکلات ریوی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۱	۲	۴	۸	اندازه گیری عوامل زیان آور
۳	بازرسی ایستگاهها	*			مواد شیمیایی	استنشاق مواد شیمیایی	مشکلات ریوی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۵	۲	۴	۴۰	اندازه گیری عوامل زیان آور
۴	بازرسی ایستگاههای تقلیل فشار	*			سر و صدا	مواجهه با سر و صدا	کاهش شنوایی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۵	۳	۱۰	۱۵۰	اندازه گیری عوامل زیان آور
۵	پاسخگویی به ارباب رجوع	*			سر و صدا	مواجهه با سر و صدا	ضعف شنوایی و اختلالات عصبی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۵	۱۰	۶	۳۰۰	اندازه گیری عوامل زیان آور
۶	انجام فعالیتهای اداری	*			نور	نور کم	ضعف چشم و اختلالات عصبی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۳	۱۰	۶	۱۸۰	اندازه گیری عوامل زیان آور

ریسک	فرصت	محدوده تأثیر				شدت اثر	میزان تماس	احتمال وقوع	درجه ارزیابی	کنترل موجود	ارزیابی ریسک باقی مانده						کنترل های جدید
		پوسل	پیمانکاران	دارایی ها	سایرین						نوع ریسک	سطح ریسک	درجه ارزیابی	احتمال وقوع	میزان تماس	شدت اثر	
از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۱	۲	۶	۱۲	اندازه گیری عوامل زیان آور	۱	۲	۶	۱۲	L	ق ق	استفاده از خودروهای مجهز به سیستمهای گرمایشی و سرمایشی، استفاده از نوشیدنی های مناسب
از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۱	۲	۴	۸	اندازه گیری عوامل زیان آور	۱	۲	۴	۸	L	ق ق	استفاده از ماسک، مرطوب کردن محیط با آب
از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۵	۲	۴	۴۰	اندازه گیری عوامل زیان آور	۵	۲	۴	۴۰	L	ق ق	استفاده از وسایل حفاظت فردی مناسب
از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۵	۳	۱۰	۱۵۰	اندازه گیری عوامل زیان آور	۵	۳	۱۰	۱۵۰	M	غ ق ق	استفاده از وسایل حفاظت فردی مناسب / مدیریت زمان
از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۵	۱۰	۶	۳۰۰	اندازه گیری عوامل زیان آور	۵	۱۰	۶	۳۰۰	H	غ ق ق	استفاده از وسایل حفاظت فردی مناسب/ مدیریت زمان
از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*				۳	۱۰	۶	۱۸۰	اندازه گیری عوامل زیان آور	۳	۱۰	۶	۱۸۰	L	ق ق	اصلاح ساختاری در صورت کاهش روشنایی

۷	بررسی و تایید مدارک	*				کار پر استرس	حجم کار زیاد	اضطراب و ناراحتی روحی و روانی	قوانین اداره کار	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*					۵	۱۰	۸	۴۰۰	معاینات شغلی /حفظ آرامش، خونسردی و اعتماد به نفس	۵	۸	۳۲۰	H	غ ق ق	مدیریت زمانی / آموزش / تفویض اختیار	
۸	استفاده مداوم از کامپیوتر	*				مانیتور	مواجهه چشمی با مانیتور	استرین چشمی / ضعف بینایی	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*					۵	۱۰	۶	۳۰۰	انجام معاینات شغلی / تنوع کاری	۵	۸	۲۴۰	H	غ ق ق	استفاده از نرم افزار های ارگونومیک ، تنوع کاری / آموزش	
۹	انجام فعالیت های روزانه	*				پوسچر نامناسب	ایستادن و راه رفتن طولانی	درد کمر و زانو	OEL	از دست دادن نیروی انسانی ، ایجاد نامنی در کارکنان	ایجاد تمهیدات لازم	*					۱	۳	۱۰	۳۰	نشستن در حین فعالیت	۱	۲	۱۰	۲۰	L	ق ق	آموزش ارگونومی.
تهیه کننده :						تایید کنندگان:						 عماد پوریازی کارشناس HSE  جعفر ریاحی مسئول بهداشت صنعتی  محمد حسن فاکار ریس امور بهداشت ایمنی بهداشت زیست و پایلند ترخان  محمود تبارز ریس برنامه ریزی																
						تاریخ تایید: ۱۵/۰۱/۱۴۰۰						تاریخ تصویب:																
* در قسمت کنترل های موجود مجموعه اقدامات موجود جهت جلوگیری از بروز رویداد ها شامل روش ها ، قوانین ، دستورالعمل ها ، PPE ، تجهیزات کنترلی مثل اطفا حریق و ... درج می گردد.																												
* در قسمت های کنترل های جدید ، مجموعه اقدامات جدیدی که در سازمان جهت حذف ، کاهش و کنترل ریسک ها تعریف می گردد که می تواند شامل برنامه هدف ، دستورالعمل جدید و ... باشد درج می گردد.																												
HSED-FO-۱۱۴-(۰)-۹۶																												