

شناسایی و ارزیابی شرایط مخاطره آمیز

تاریخ: / /
صفحه: از
شماره بازنگری:

موضوع : ارزیابی ریسک به روش FMEA																			شماره FMEA:			تجدید نظر :		صفحه : از :	
		فرآیند : برش کاری با دستگاه سنگ فرز					نام تامین کننده :			نام پروژه :					نام بلوک :										
ردیف	شرح فعالیت	خطرات بالقوه	اثرات خطر	علت	الزامات قانونی	تکرار	شدت	کنترل های جاری	اولویت	RPN	کنترل ها و اقدامات پیشنهادی	مسئولیت و تاریخ انجام اقدامات		نتایج اقدامات کنترلی											
												مسئول	تاریخ	اقدامات انجام شده	S	O	D	RPN	تاریخ انجام اقدام						
۱	برشکاری	پرتاب پلیسه به داخل چشم	آسیب چشم	عدم استفاده از PPE	*	۲	۳	ندارد	۱	۶	الزام رعایت ماده ۸۵ قانون کار و تمام مواد الزام آور	HSE													
		شکستن صفحه فرز	جراحت شدید	معیوب اندازه کوچک عدم استفاده از تجهیزات	*	۴	۳	ندارد	۲	۲۴	نظارت های ادواری	سرپرستان HSE													
		برخورد دست بین سطح و تیغه	قطع عضو	نداشتن مهارت	*	۳	۱	ندارد	۱	۳	استفاده از نفرات ماهر	واحد فنی													
		پرتاب قطعه	شکستگی	تثبیت نبودن قطعه	*	۲	۱	ندارد	۳	۶	استفاده از نفرات ماهر	واحد فنی HSE													
		استنشاق فیوم های فلزی	آسیب های مجاری تنفسی	عدم استفاده از PPE	*	۲	۴	ندارد	۱	۸	الزام رعایت ماده ۸۵ قانون کار تمام مواد الزام آور	HSE													
		برخورد دستگاه با شخص	جراحت شدید	باز شدن دسته کمکی	*	۴	۲	ندارد	۱	۸	طراحی چک لیست PM ماهانه	HSE													

سمت:

نام و امضاء تایید کننده:

سمت:

نام و امضاء تهیه کننده:

کد فرم: