



دستورالعمل ایمنی، بهداشت و
محیط زیست (HSE) پیمانکاران

HSE

دستورالعمل ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) پیمانکاران

کد مدرک: KWI-101-A

تهیه کننده:	تایید کننده:	تصویب کننده:
واحد HSE		

A	۱۴۰۱/۱۲/۰۱	بازنگری و بروز رسانی
0	۱۴۰۱/۰۷/۱۵	ایجاد مدرک
ویرایش	تاریخ	شرح تغییرات



۱. هدف

هدف از تهیه این دستورالعمل عبارت است از:

۱. تعریف حداقل ضوابط و مقررات HSE مطابق با قوانین کشوری و استانداردهای بین المللی که باید توسط پیمانکار برای کار در محیط های تحت پوشش قرارداد فی مابین با شرکت خيام فولاد جهت پیروی از الزامات رعایت گردد.
۲. تعیین و توسعه یک استراتژی برای مدیریت HSE پیمانکاران.
۳. توجه همزمان به موضوعات بهداشت، ایمنی و محیط زیست در فعالیت های پیمانکاری.
۴. تشریح مدیریت HSE شرکت خيام فولاد نیشابور در فعالیت های پیمانکاری پروژه های اجرایی به منظور بهبود مستمر عملکرد HSE در تمام فعالیت های محوله.

۲. دامنه کاربرد

شامل کلیه پیمانکاران زیر مجموعه کارفرما با هر نوع فرمت قراردادی اعم از اجراء، سفارش خرید همراه با عملیات اجرائی و غیره که در داخل سایت یا سایر مکان های مرتبط عملیات اجرایی (سیویل، مکانیکال، پایپینگ، برق و ابزار دقیق)، خدمات ساخت و نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی تجهیزات پروژه را به هر نحو انجام می دهند.

تذکر ۱: این دستورالعمل مکمل آیین نامه های حفاظت و بهداشت کار، دستورالعمل ها و مستنداتی است که در خصوص بهداشت، ایمنی و محیط زیست توسط مراجع ذی صلاح در کشور تدوین گردیده و پیمانکار موظف است علاوه بر این دستورالعمل تمامی آن ها را در پروژه متناسب با ماهیت فعالیت خود و موضوع قرارداد فی مابین مورد اجرا بگذارد.

تذکر ۲: شرکت خيام فولاد، مقررات و مستندات HSE مربوط به خود را (دستورالعمل ها، روش های اجرایی، فرم ها و...) در تمام زمینه های بهداشتی، ایمنی و محیط زیستی که در پیمان یا قرارداد مربوطه کاربرد دارد، ضمیمه اسناد مناقصه نموده و یا به صورت لوح فشرده (CD) در اختیار پیمانکار قرار می دهد و پیمانکار با امضاء و عودت اسناد مناقصه، ضمن برآورد و در نظر گرفتن کلیه هزینه های مرتبط با حوزه HSE در قیمت پیشنهادی، التزام خود را به رعایت آنها اعلام می نماید.

۳. تعاریف

۳،۱- صاحب کار (کارفرما): شخص حقیقی یا حقوقی که مالک یا قائم مقام قانونی مالک کارگاه بوده و انجام یک یا چند نوع از عملیات یا فعالیت کارگاه را به یک یا چند پیمانکار محول می نماید که در این حالت مطابق تعریف بند اول کارفرما یا مقاطعه دهنده نامیده می شود و در صورتی که خود راساً یک یا تعدادی کارگر را در کارگاه متعلق به خود بر طبق ماده ۲ قانون کار به کار گمارد کارفرما محسوب می گردد.



تذکر ۱: منظور از کارفرما در این دستورالعمل شرکت خیام فولاد نیشابور می باشد.

۳،۲- **پیمانکار (مقاطع کار):** شخص حقیقی یا حقوقی ذیصلاحی است که بر اساس قرارداد منعقد شده مسئولیت اجرای عملیات پیمان را بر عهده می گیرد.

تذکر ۲: اگر پیمانکار مجری اصلی موضوع پیمان باشد آنگاه پیمانکار اصلی نامیده می شود.

۳،۳- **پیمانکار فرعی:** شخص حقیقی یا حقوقی ذیصلاحی که پیمانکار اصلی با وی برای انجام بخشی از امور، قرارداد منعقد نموده و پیمانکار مربوطه ملزم به اجرای تعهدات بر اساس اسناد و مدارک موضوع پیمان می باشد.

۳،۴- **قرارداد / پیمان:** پیمانی است مکتوب فی مابین کارفرما با پیمانکار اصلی یا پیمانکار فرعی یا مابین پیمانکاران فرعی با یکدیگر که بیان کننده تعهدات و التزام طرفین قرارداد در موضوع پیمان آنان است.

۴. مسئولیت ها

۴،۱- **واحد HSE خیام فولاد:** نظارت بر عملکرد HSE پیمانکار به منظور رعایت الزامات این دستورالعمل در اسرع وقت، تذکر شفاهی و کتبی همچنین برخورد انضباطی با پیمانکار طبق جدول شماره ۲ این مدرک از طریق صدور گزارشات آنومالی، همچنین بررسی و مستندسازی کلیه مدارک HSE مرتبط با رویداد های رخ داده، تکمیل گزارش حادثه پرسنل و پیگیری جهت ارسال به سازمان تامین اجتماعی و اداره کار توسط واحد منابع انسانی.

۴،۲- **مسئول / کارشناس / افسر ایمنی پیمانکار:** اطلاع دقیق از مفاد این دستورالعمل و پیاده سازی آن در کارگاه، گزارش کلیه موارد عدم انطباق به سرپرست کارگاه پیمانکار و واحد HSE خیام فولاد، حصول اطمینان از انجام اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه مقرر شده و برخورد لازم با افراد خاطی.

۴،۳- **مدیر پروژه / سرپرست کارگاه پیمانکار:** پیاده سازی کامل مفاد این دستورالعمل در کارگاه تحت مدیریت خود و فراهم نمودن کلیه تمهیدات و پیش نیازهای لازم، همکاری کامل با پرسنل HSE بکار گرفته شده، نظارت بر فعالیت پیمانکاران فرعی طرف قرارداد و پیوست نمودن این دستورالعمل به قرارداد منعقد شده با آنان.

۴،۴- **مدیر پروژه / سایت خیام فولاد:** ابلاغ کتبی نسخ بروز شده این دستورالعمل و گزارشات آنومالی صادره به کلیه پیمانکاران زیر مجموعه، ابلاغ اخطار کتبی و اخذ تعهدنامه از پیمانکاران زیر مجموعه مطابق جدول شماره ۲، همکاری و تعامل کامل با واحد HSE جهت نظارت همه جانبه بر فعالیت پیمانکاران زیر مجموعه، توقف کار در موارد ضروری و حادثه ساز، همچنین اطمینان از اجرای دقیق الزامات مقرر شده در این دستورالعمل.

۴،۵- **مسئول مالی شرکت خیام فولاد:** استعلام از واحد HSE جهت اطلاع از جرائم احتمالی در نظر گرفته شده برای پیمانکاران



دارای قرارداد طبق جدول شماره ۲ این دستورالعمل قبل از تسویه حساب نهایی با آنان.

۴،۶- واحد پشتیبانی: عقد قرارداد با پیمانکاران اجرائی دارای گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی معتبر از اداره کار، اخذ استعلام از واحد HSE و ضمیمه نمودن این دستورالعمل به همراه سایر مدارک واحد HSE به اسناد مناقصه جهت رویت و بررسی توسط پیمانکاران شرکت کننده در مناقصات و همچنین در نظر گرفتن هزینه های مرتبط با HSE در قیمت های پیشنهادی.

۵. نحوه اجراء

۵،۱) تعهدات پیمانکار

۵،۱،۱- پیمانکار انتخاب شده متعهد به رعایت موارد بهداشت، ایمنی و محیط زیست عنوان شده در این مدرک و سایر مقررات HSE وضع شده از سوی مراجع قانونی مانند وزارت کار، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی، سازمان محیط زیست و اداره استاندارد می باشد.

۵،۱،۲- عدم رعایت مفاد این مدرک به صورت مکرر مطابق با شرایط جدول شماره ۲ این دستورالعمل منجر به اعمال جرائم نقدی، اخراج افراد خاطی از پروژه، کسر نمره ارزیابی اولیه HSE از پیمانکار در مناقصات آتی و نهایتاً لغو قرارداد و قرار گرفتن پیمانکار در لیست سیاه پیمانکاران شرکت خيام فولاد خواهد شد.

۵،۱،۳- ضوابط اصول و مقررات بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) با توجه به شرایط موجود، جهت هر یک از موضوعات مورد واگذار به پیمان، توسط واحد HSE شناسایی یا تایید می گردد.

۵،۲) ضوابط و الزامات بهداشت ایمنی و محیط زیست (HSE)

۵،۲،۱- تهیه طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE Plan)

۵،۲،۱،۱- پیمانکار می بایست نسبت به تدوین طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE Plan) مورد تایید واحد HSE شرکت خيام فولاد قبل از شروع فعالیت های اجرایی اقدام نماید.

۵،۲،۱،۲- در صورتی که موضوع پیمان به دلیل سادگی و جزئی بودن و به تشخیص واحد HSE شرکت خيام فولاد نیاز به ارائه طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE Plan) از طرف پیمانکار نداشته باشد، در صورت درخواست پیمانکار و صلاحدید واحد HSE شرکت خيام فولاد، پیمانکار می تواند به الزامات عنوان شده از سوی واحد HSE اکتفا نموده و طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE Plan) شرکت خيام فولاد به عنوان طرح بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE Plan) پیمانکار لحاظ شود.

۵،۲،۱،۳- ضوابط و اصول بندهای این قرارداد منطبق بر HSE Plan شرکت خيام فولاد بوده و پیمانکار بایستی قبل از عقد قرارداد



آن را درخواست و مورد مطالعه و بررسی دقیق قرار دهد. بدیهی است در همه مراحل پس از عقد قرارداد، الزامات قانونی کشوری در زمینه بهداشت، ایمنی و محیط زیست و HSE Plan شرکت خيام فولاد برای پیمانکارانی که HSE Plan مجزا ندارند و یا پیمانکاری که HSE Plan ایشان به تایید شرکت خيام فولاد نرسیده باشد نافذ و مبنا قرار می گیرد. مسئولیت هر گونه ابهام و برداشت متفاوت پیمانکار از مفاد HSE Plan های تهیه شده به عهده ایشان بوده و پیمانکار بایستی در این زمینه هرگونه ابهامی را قبل از عقد قرارداد بصورت کتبی مورد سوال قرار داده و شفاف نماید.

تبصره ۱: در هر حال صلاحیت تعبیر و تفسیر مفاد این دستورالعمل بر عهده واحد HSE شرکت خيام فولاد باشد.

۵,۲,۲- استخدام مسئول، ناظران و افسران HSE

۵,۲,۲,۱- هر پیمانکار موظف است در بدو شروع به کار خود یک نفر مسئول HSE دارای گواهی تایید صلاحیت از اداره کار منطبق بر مفاد آئین نامه بکارگیری مسئولین ایمنی کارگاه ها جهت تایید به شرکت خيام فولاد معرفی نماید. ضمناً احراز صلاحیت کلیه کارکنان HSE پیمانکار بنا به تشخیص واحد HSE شرکت خيام فولاد خواهد بود و در هر صورت شرایط احراز مسئول نباید از حداقل های ذیل کمتر باشد:

الف) دارای حداقل مدرک کارشناسی و بیش از سه سال سابقه کار مرتبط در زمینه HSE برای کارشناسان مرتبط اعم از کارشناسی مهندسی ایمنی صنعتی، HSE و بهداشت حرفه ای.

ب) آشنایی کامل با قوانین کشوری مرتبط با HSE و الزامات سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست شامل ISO 45001 و ISO14001

ج) آشنایی کامل با کامپیوتر و نرم افزارهای پر کاربرد بویژه Word و Excel .

د) دارای سلامت جسمی، روحی و روانی کامل مطابق آزمایشات بدو استخدام و تایید پزشک طب کار.

ه) دارای گواهی نامه آموزشی از مراجع ذیصلاح مبنی بر سپری نمودن دوره های ایمنی عمومی کارگاه ها، شناسایی و ارزیابی ریسک، آشنایی با قوانین کار، امداد و کمک های اولیه و آتش نشانی برای پرسنل رشته های غیر مرتبط.

و) اخذ نمره قبولی در مصاحبه کتبی و شفاهی انجام شده توسط واحد HSE شرکت خيام فولاد.

۵,۲,۲,۲- مسئولیت ایجاد شرایط و رفتار ایمن جهت حفاظت از جان کارگران به عهده مدیریت پیمانکار می باشد. مدیریت پیمانکار موظف به اتخاذ تدابیر ایمنی و تمهیدات لازم به منظور بکارگیری کارگران، فراهم نمودن ایمنی عملیات قبل از شروع کار و همچنین اطمینان از پیاده و جاری سازی کلیه قوانین، آئین نامه ها و دستورالعمل های بهداشت، ایمنی و محیط زیست کشوری و شرکت خيام فولاد می باشد. در صورت هرگونه اهمال و قصور در این زمینه مسئولیت عواقب احتمالی و جبران خسارات مالی و جانی به



وجود آمده به عهده مدیریت پیمانکار خواهد بود.

۵,۲,۲,۳- پیمانکار در هر مقطع از فعالیت بنا به تشخیص واحد HSE شرکت خيام فولاد براساس ريسک فعاليت ها يا تعداد جبهه های کاری خود و افزایش تعداد کارکنان به ۲۵ نفر و بالاتر موظف می باشد علاوه بر استخدام مسئول HSE، طبق شرایط احراز مندرج در جدول شماره ۱ نسبت به جذب و بکارگیری ناظر و افسر HSE و اخذ تاییدیه از واحد HSE خيام فولاد سریعاً اقدام نماید.

جدول شماره ۱

شرایط احراز	تعداد کارکنان							سمت
	۵۰۰ تا ۳۵۰	۳۵۰ تا ۲۷۵	۲۷۵ تا ۲۰۰	۲۰۰ تا ۱۲۵	۱۲۵ تا ۷۵	۷۵ تا ۲۵	۲۴ تا ۱	
طبق ضوابط مندرج در ماده ۵,۲,۲,۱	•	•	•	•	•	•	•	مسئول
کارشناس رشته های مهندسی ایمنی و بهداشت حرفه ای با حداقل یک سال سابقه و کارشناس رشته های فنی و مهندسی با حداقل ۳ سال سابقه کار مرتبط در زمینه HSE	...	..	..	•	•			کارشناس
کاردان رشته های مهندسی ایمنی و بهداشت حرفه ای با حداقل یک سال سابقه و کاردان رشته های فنی و مهندسی با حداقل ۲ سال سابقه کار مرتبط در زمینه HSE	...	...	..	..	•	•		افسر

تبصره ۱: سوابق کار مرتبط در زمینه HSE پس از ارائه گزارش سوابق بیمه تامین اجتماعی شخص متقاضی و تایید واحد HSE شرکت خيام فولاد ملاک واقع خواهد شد.

تبصره ۲: پیمانکار موظف می باشد به ازای افزایش تعداد هر ۵۰ نفر کارگر مازاد بر ۵۰۰ نفر پرسنل نسبت به استخدام یک نفر افسر و به ازای هر ۱۰۰ نفر افزایش نیرو مازاد بر ۵۰۰ نفر یک کارشناس HSE استخدام نماید.

۵,۲,۳- انجام معاینات و آزمایشات بدو استخدام و دوره ای

۵,۲,۳,۱- انجام معاینات بدو استخدام و ادواری کلیه پرسنل زیر مجموعه در تعهد پیمانکار می باشد.

۵,۲,۳,۲- معاینات و آزمایشات فوق مطابق با ماده ۹۲ قانون کار، ماده ۹۰ قانون تامین اجتماعی مبحث ۱ تا ۴ آئین نامه تاسیس مراکز بهداشت در کارگاه ها، آئین نامه معاینات سلامت شغلی و سایر آیین نامه های وزارت بهداشت، سازمان بهداشت جهانی و



سازمان بین المللی کار بایستی به صورت بدو استخدام و ادواری سالانه متناسب با نوع شغل برای تمامی پرسنل تحت پوشش پیمانکار انجام گرفته همچنین تأیید و تمدید مجوز ورود نفرات به شرکت خیام فولاد منوط به ارائه نتایج این آزمایشات می باشد.

۵,۲,۳,۳- معاینات باید بر مبنای نوع شغل و میزان مواجهه پرسنل با عوامل زیان آور محیط کار بوده تا در صورت نیاز آزمایشات خاص مربوط به آن درخواست گردد.

۵,۲,۳,۴- پیمانکار موظف است گزارش آماری و تفسیر نتایج آزمایشات طب کار کارکنان خود را به همراه آمار بیماری ها و عوارض ناشی از کار را در پایان انجام معاینات (حداکثر سه روز کاری) به واحد HSE شرکت خیام فولاد ارائه دهد.

۵,۲,۳,۵- نحوه انجام معاینات و شرایط شرکت های انجام دهنده معاینات می بایست مطابق با آئین نامه و برآورده سازی انتظارات شرکت خیام فولاد باشد.

۵,۲,۳,۶- پیمانکار موظف است به محض اطلاع از ابتلاء یکی از کارکنان خود به امراض واگیردار مراتب را به صورت کتبی به واحد HSE شرکت خیام فولاد اطلاع دهد.

۵,۲,۳,۷- پیمانکار موظف است برای پرسنلی که کار در ارتفاع جزء شرح وظایف شغلی آنان می باشد برای هر میزان زمان فعالیت در کارگاه گواهی کار در ارتفاع را که به تأیید مرکز طب کار دارای صلاحیت لازم رسیده، همراه با سایر آزمایشات انجام شده به شرکت خیام فولاد تحویل نماید.

۵,۲,۴- تسهیلات پزشکی، آمبولانس و اورژانس

۵,۲,۴,۱- به منظور تامین سلامت جسمی و روحی کلیه کارکنان، پیمانکار موظف است تسهیلات پزشکی مورد نیاز را فراهم و برای امداد رسانی به موقع در زمان وقوع حوادث احتمالی و شرایط اضطراری تسهیلات انتقال مصدوم (آمبولانس و اورژانس) را نیز مهیا کند.

تبصره ۱: در صورتی که چند پیمانکار مشغول به کار باشند بنا به تقاضای پیمانکاران و صلاحدید واحد HSE، شرکت خیام فولاد قادر خواهد بود تا فقط تسهیلات پزشکی مورد نیاز را فراهم نماید و هزینه آن را طبق توافقات صورت گرفته با احتساب ضریب بالاسری به واحد پشتیبانی اعلام تا از صورت وضعیت پیمانکاران کسر نماید. در صورت عدم دستیابی به یک توافق شرکت خیام فولاد خود، راه حل مناسب را اتخاذ و اجرا می نماید. در این حالت پیمانکاران حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب خواهند نمود.

تبصره ۲: در هر صورت مسئولیت هرگونه امدادرسانی، تامین تسهیلات کلینیکی و پاراکلینیکی، فوریت های پزشکی، تسهیلات انتقال و درمان مصدومین و بیماران در کل زمان اجرای قرارداد به عهده مدیریت پیمانکار می باشد.

۵,۲,۵- تسهیلات پیشگیری و اطفاء حریق



۵,۲,۵,۱- پیمانکار موظف است لوازم و تجهیزات کافی از قبیل کپسول های پودر و گاز، دی اکسید کربن، آب تحت فشار، فوم، سطل شن و غیره را متناسب با نوع کار و محل انجام فعالیت های خود جهت پیشگیری و مبارزه با وقوع آتش سوزی احتمالی فراهم نماید. مرجع مورد استفاده برای تعیین تعداد و نوع این وسایل، الزامات قانونی و استاندارد های بین المللی بوده که با تایید واحد HSE شرکت خيام فولاد اجرائی خواهد شد.

تبصره ۱: در صورتی که پیمانکار نسبت به این امر اقدام ننماید شرکت خيام فولاد می تواند تسهیلات پیشگیری و اطفاء حریق مورد نیاز را فراهم نموده و هزینه آن ها را با احتساب ضریب بالاسری از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید.

۵,۲,۶- تسهیلات بهداشتی (حمام، دوش، سرویس های بهداشتی و...)

۵,۲,۶,۱- تسهیلات بهداشتی پیمانکار شامل حمام، رختکن، سرویس بهداشتی، روشویی و... می بایست منطبق با آئین نامه وزارت کار و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی براساس تعهدات قراردادی پیمانکار شامل تجهیز کارگاه و... باشد.

تبصره ۱: در صورتی که پیمانکار نسبت به این امر اقدام ننماید شرکت خيام فولاد می تواند تسهیلات بهداشتی مورد نیاز را فراهم نموده و هزینه آنها را با احتساب ضریب بالاسری از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید.

۵,۲,۷- تهیه، طبخ و توزیع مواد غذایی

۵,۲,۷,۱- تهیه، طبخ و توزیع مواد غذایی می بایست منطبق با آئین نامه های وزارت کار و وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی در این زمینه باشد.

۵,۲,۷,۲- مسئول HSE پیمانکار می بایست به طور مرتب از اماکن تهیه، طبخ و توزیع مواد غذایی بازدید نموده و در صورت عدم رعایت اصول بهداشتی منطبق بر الزامات قانونی طبق چک لیست مرتبط، مراتب را به واحد HSE شرکت خيام فولاد اعلام تا برخورد انضباطی لازم با افراد متخلف انجام پذیرد.

۵,۲,۷,۳- واحد HSE شرکت خيام فولاد می تواند در هر زمان بنا بر ضرورت از محل نگهداری مواد اولیه، طبخ و توزیع غذای پرسنل پیمانکار بازدید و نسبت به تکمیل چک لیست مربوطه اقدام نماید.

۵,۲,۸- بهداشت آب آشامیدنی

۵,۲,۸,۱- پیمانکار موظف است در تمام اماکن مورد نیاز و وابسته به کارگاه آب آشامیدنی سالم و یخ بهداشتی (درفصل گرما) کافی را تامین و در اختیار کارکنان خود قرار دهد.

۵,۲,۸,۲- شرایط تامین و نگهداری آب آشامیدنی و یخ می بایست منطبق با آئین نامه ها و الزامات قانونی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشد.



۵،۲،۸،۳ - استفاده از یخ صنعتی و لیوان مشترک جهت مصرف آب آشامیدنی اکیداً ممنوع است.

۵،۲،۸،۴ - پیمانکار موظف است در بازه های زمانی ۶ ماهه در نیمه دوم سال و ۳ ماهه در نیمه اول سال نسبت به انجام آزمایشات میکروبی و شیمیایی از آب آشامیدنی مورد استفاده خود توسط کارشناسان اداره بهداشت اقدام و یک نسخه از نتایج به دست آمده را به شرکت خيام فولاد ارائه نماید.

۵،۲،۹ - اقامتگاه های کارکنان و سایر اماکن عمومی

۵،۲،۹،۱ - تامین شرایط بهداشتی، ایمنی و زیست محیطی اماکن عمومی از جمله کمپ ها و اقامتگاه های کارکنان منطبق بر آئین نامه های مرتبط صادره توسط مراجع ذیصلاح از جمله وزارت کار و بهداشت به عهده مدیریت پیمانکار باشد.

۵،۲،۱۰ - موارد HSE پیمانکار

۵،۲،۱۰،۱ - پیمانکار موظف است از الزامات قانونی که شرکت خيام فولاد نیز خود را ملزم به تبعیت از آن ها دانسته همچنین اهداف، برنامه ها، خط مشی و دستورالعمل های سیستم مدیریت ایمنی، بهداشت و محیط زیست شرکت خيام فولاد به طور کامل پیروی نماید.

۵،۲،۱۰،۲ - پیمانکار موظف است قبل از شروع به کار لیست کلیه کارکنان خود را به واحد HSE شرکت خيام فولاد جهت احراز صلاحیت شغلی براساس معیارهای HSE به همراه مستندات لازم (اعم از آزمایشات طب کار و آموزش بدو استخدام، لوازم حفاظت فردی تحویلی و...) ارائه نماید در غیر این صورت مجوز ورود نفرات به پروژه مورد تأیید قرار نخواهد گرفت.

۵،۲،۱۰،۳ - کلیه کارکنان پیمانکار موظف اند مقررات بهداشت، ایمنی و محیط زیست را مطابق با الزامات قانونی و یا سایر استانداردها و دستورالعمل های ارائه شده از سوی واحد HSE شرکت خيام فولاد رعایت نمایند.

۵،۲،۱۰،۴ - پیمانکار موظف است نسبت به شناسایی خطرات و جنبه های زیست محیطی، ارزیابی و کنترل ریسک های محیط کار خود قبل از شروع فعالیت های اجرایی و به صورت مستمر هر شش ماه یک بار و همچنین پس از وقوع هرگونه رویداد شرایط اضطراری و قبل از برگزاری مانور اقدام و کلیه مستندات مربوطه را جهت بررسی و تأیید نهایی به واحد HSE خيام فولاد ارائه نماید. بدیهی هست فراهم شدن امکان آغاز فعالیت های اجرایی هر پیمانکار پس از انعقاد قرارداد منوط به تأیید مدارک ارزیابی ریسک ارائه شده باشد.

۵،۲،۱۰،۵ - در صورتی که کارکنان پیمانکار نسبت به خطرات مرتبط با نوع شغل خود و فعالیت در حال انجام آشنا نبوده و نیاز به آموزش داشته باشند، واحد HSE شرکت خيام فولاد موظف است راساً از ادامه کار جلوگیری کرده و پیمانکار می بایست کلاس های آموزشی لازم را جهت کارکنان خود توسط افراد و سازمان های دارای صلاحیت برگزار نموده و کلیه هزینه های مربوط به عهده پیمانکار خواهد بود و در صورت اقدام توسط شرکت خيام فولاد این هزینه ها با اعمال ضرایب بالاسری به حساب بدهکاری



پیمانکار منظور خواهد شد.

۵،۲،۱۰،۶- پیمانکار موظف است جهت انجام فعالیت های تخصصی همچنین کارهای خطرناک با ریسک بالا در سیستم مدیریت HSE، کار با ابزار و تجهیزات خاص از افراد مجرب و دارای صلاحیت مورد تایید واحد HSE شرکت خیام فولاد استفاده نماید.

۵،۲،۱۰،۷- پیمانکار موظف است سالیانه نسبت به پایش، ارزیابی، کنترل و اندازه گیری کلیه آلاینده های شیمیایی، فیزیکی، ارگونومیکی و بیولوژیکی محیط کار خود اقدام نموده و برای این کار از شرکت های دارای صلاحیت لازم از اداره کار، وزارت بهداشت و سازمان حفاظت محیط زیست استفاده نماید نوع آلاینده ها و تعداد ایستگاه ها توسط واحد HSE شرکت خیام فولاد تعیین می شود.

تبصره ۱: به منظور اجرای بهتر این بند و در صورت قصور پیمانکار در اجرای این الزام واحد HSE شرکت خیام فولاد مخیر است نسبت به اندازگیری آلاینده های محیط کاری تمام پیمانکاران با به خدمت گرفتن پیمانکار شخص ثالث با نیروی انسانی و تجهیزات خود اقدام کند و هزینه های مربوطه را با احتساب ضرایب بالا سری از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید.

۵،۲،۱۰،۸- انجام فعالیت های خاص اعم از فعالیت در نواحی بهره برداری، پرتونگاری، کار سرد، کار گرم، حفاری، خاک برداری، کار در ارتفاع، ورود به فضاهای بسته، کار بر روی تجهیزات برقی فشار قوی، کار بر روی تجهیزات مکانیکی تحت فشار و دوار، جابجایی و بلند کردن بار با انواع تجهیزات باربرداری، راه اندازی تجهیزات، مونتاژ و دیمونتاژ سازه های داربستی و... می بایست با هماهنگی مسئولین ذیربط بوده و پس از کسب مجوزهای لازم اعم از پرمیت شروع کار و ارائه روش کار Lifting Plan مطابق با الزامات قانونی و دستورالعمل های جاری در سیستم مدیریت HSE شرکت خیام فولاد انجام شود.

تبصره ۱: ارائه Lifting Plan و روش کار انجام ایمن عملیات از سوی پیمانکار وابسته به شرایط کار، نوع تجهیزات، موقعیت انجام فعالیت، خطرات محیط مجاور و... بوده که در صورت نیاز از سوی واحد HSE خیام فولاد اعلام خواهد شد.

تبصره ۲: در صورت انجام فعالیت اجرائی در محیط های بهره برداری، پیمانکار موظف است ضمن اخذ پرمیت انجام کار از شرکت خیام فولاد نسبت به انجام کلیه هماهنگی های لازم از بهره بردار آن ناحیه اقدام نماید.

۵،۲،۱۰،۹- پیمانکار موظف است در زمان باربرداری، حمل و نقل، تخلیه و نصب انواع تجهیزات، مجموعه الزامات قانونی و ضوابط HSE ارائه شده از سوی واحد HSE شرکت خیام فولاد را رعایت نماید.

۵،۲،۱۰،۱۰- پیمانکار موظف است از ورود هرگونه ماشین آلات، لوازم یا تجهیزات ناایمن، غیر استاندارد و دارای نقص فنی به کارگاه جلوگیری نماید و استفاده از ابزار کار و وسایلی که می تواند ایمنی خود شخص یا سایر کارکنان را به خطر اندازد اکیدا ممنوع است. لذا در صورت تخطی از این مهم واحد HSE خیام فولاد موظف است ضمن جلوگیری از ادامه ی کار این تجهیزات یا ماشین آلات، طبق ضوابط موجود با افراد یا شرکت های خا طی برخورد انضباطی مناسب را به انجام رساند.



۵،۲،۱۰،۱۱- پیمانکار موظف است قبل از ورود ماشین آلات و تجهیزات سنگین (نظیر انواع جرثقیل، لودر، بلدوزر، لیفتراک، بیل مکانیکی، تراکتور، میکسر حمل بتن و غیره) به کارگاه گواهینامه تست سلامت فنی آن ها را از شرکت های معتبر (زیر نظر سازمان ملی استاندارد) و دارای صلاحیت که مورد تایید شرکت خيام فولاد نیز می باشند اخذ نموده و همراه با سایر مدارک مورد نیاز شامل بیمه نامه و کارت خودرو، برگه ی معاینه فنی و گواهینامه معتبر اپراتور دستگاه جهت بررسی و صدور مجوز شروع به کار به واحد HSE شرکت خيام فولاد ارائه نماید. بدیهی است تا اخذ تاییدیه این مدارک توسط واحد HSE شرکت خيام فولاد ماشین آلات و تجهیزات مذکور حق هیچ گونه فعالیتی نخواهند داشت و مسئولیت هرگونه عواقب و تبعات ناشی از به کارگیری آن ها به عهده مدیریت پیمانکار خواهد بود.

تبصره ۱: انجام بازرسی از ماشین آلات و تجهیزات جهت صدور گواهینامه سلامت فنی می بایست در داخل کارگاه و در حضور نماینده HSE شرکت خيام فولاد انجام پذیرد در غیر اینصورت مورد پذیرش قرار نخواهد گرفت.

تبصره ۲: سیستم ارت مورد استفاده توسط پیمانکار جهت اتصال کلیه تابلوها و تجهیزات برقی می بایست دارای تاییدیه اهم سنجی از شرکت های دارای صلاحیت از اداره کار باشند.

۵،۲،۱۰،۱۲- کلیه وسائط نقلیه موتوری بایستی سالم و بدون نقص فنی بوده به طوری که تکمیل چک لیست های مربوطه نشان دهنده این امر باشد در غیر این صورت واحد HSE شرکت خيام فولاد با هماهنگی واحد حراست از ورود یا ادامه کار آنها می تواند جلوگیری کند.

۵،۲،۱۰،۱۳- پیمانکارانی که برای انجام فعالیت خود نیاز به وسائط نقلیه موتوری دارند موظف اند قبل از شروع به کار نسبت به معرفی راننده و خودرو اقدام و ضمن ارائه مدارک لازم مجوزهای مربوطه را کسب نمایند.

۵،۲،۱۰،۱۴- پیمانکار موظف است در زمان تجهیز کارگاه و در طول مدت زمان اجرای مفاد قرارداد نسبت به تهیه وسایل حفاظت فردی استاندارد (انواع تجهیزات محدود کننده و حفاظت در مقابل سقوط، دستکش، کفش، خط نجات، میراکننده، لباس کار، ماسک، عینک و...) دارای تاییدیه از مرکز تحقیقات و تعلیمات وزارت کار، داربست، تخته زیرپایی، کپسول آتش نشانی، جعبه کمک های اولیه تجهیز شده و دیگر تجهیزات مورد نیاز براساس نوع کار و تعداد کارکنان خود به نحوی که مورد تایید واحد HSE شرکت خيام فولاد باشد اقدام نماید.

تبصره ۱: پیمانکار موظف است قبل از خرید انبوه نسبت به ارائه نمونه ای از لوازم حفاظت فردی و سایر تجهیزات ایمنی به واحد HSE شرکت خيام فولاد جهت بررسی و تایید اقدام نماید.

۵،۲،۱۰،۱۵- پیمانکار موظف است به نحوی برنامه ریزی و کنترل نماید که کلیه کارکنان تحت سرپرستی وی وسایل استحضافی مورد نیاز خود را تحویل گرفته، نحوه استفاده صحیح و نگهداری از آنها را طی دوره های آموزشی بدو استخدام و ادواری آموخته و



به صورت دائمی در محل کار استفاده نمایند. لذا مسئولیت نظارت مستمر و کنترل نفرات در این خصوص مستقیماً بر عهده پیمانکار می باشد.

۵،۲،۱۰،۱۶- پیمانکار موظف است حین انجام و پس از اتمام فعالیت های موضوع قرارداد در زمان برچیدن کارگاه نسبت به ضبط و ربط، پاکسازی و بهسازی محیط کار طبق اصول 5S، تفکیک و مدیریت پسماندهای تولیدی، ارائه گزارش جمع آوری و انتقال ضایعات به صورت ماهانه، باز گرداندن محیط کار به حالت اولیه با تایید واحد HSE شرکت خيام فولاد اقدام کند. در صورت قصور پیمانکار شرکت خيام فولاد راساً اقدامات لازم را انجام داده و ضمن در نظر گرفتن هزینه بالاسری آن را در صورت وضعیت پیمانکار لحاظ خواهد کرد.

۵،۲،۱۰،۱۷- چنانچه به دلیل عدم رعایت هر یک از الزامات قانونی کشوری و ضوابط مصوب شرکت خيام فولاد توسط پیمانکار یا هر یک از کارکنان متبوع ایشان، حادثه ای با پیامدهای جانی یا مالی برای سایر پرسنل، اشخاص ثالث، تجهیزات و اموال متعلق به شرکت خيام فولاد رخ دهد مدیریت پیمانکار متناسب با میزان قصور تعیین شده توسط مراجع حل اختلاف و دستگاه قضایی ملزم به جبران خسارات وارده و پاسخگویی به مراجع ذیصلاح اعم از دادگستری، اداره کار، سازمان تامین اجتماعی، شرکتهای بیمه ای، نیروی انتظامی و سایر ذینفعان خواهد بود.

۵،۲،۱۰،۱۸- در صورتی که احدی از کارکنان پیمانکار از قوانین کشوری و الزامات HSE شرکت خيام فولاد تبعیت ننموده و ایمنی خود و دیگران را به خطر اندازد پیمانکار موظف است نسبت به اعمال جرایم مطابق جدول شماره ۲ و نهایتاً اخراج ایشان اقدام نمایند در غیر این صورت شرکت خيام فولاد راساً به این امر اقدام خواهد نمود.

۵،۲،۱۰،۱۹- پیمانکار موظف است کلیه کارکنان و کارگران خود را (ولو اینکه برای یک روز بکارگیری شده باشند) با استناد به قوانین کار و سازمان تامین اجتماعی تحت پوشش بیمه تامین اجتماعی درآورده و لیست بیمه تائید شده مربوط به آن ماه را پس از ارسال به سازمان تامین اجتماعی (حداکثر تا پایان ماه بعد) به واحد HSE شرکت خيام فولاد جهت بررسی ارائه نماید.

۵،۲،۱۰،۲۰- پیمانکار موظف است به محض انعقاد قرارداد با شرکت خيام فولاد و قبل از شروع هرگونه فعالیت اجرایی، کلیه عملیات اجرایی موضوع قرارداد کارکنان و کارگران خود، ناظران، مدیران و مسئولیت های تابعه و نیز کلیه اشخاص حقیقی و حقوقی شرکت خيام فولاد را در طول مدت زمان اجرای پروژه در مقابل حوادث و مسئولیت های ناشی از آن تحت پوشش بیمه حوادث کارگاهی و مسئولیت مدنی درآورده و یک نسخه از بیمه نامه های مذکور را در بدو ورود به کارگاه جهت تایید به واحد HSE شرکت خيام فولاد تحویل دهد.

۵،۲،۱۰،۲۱- پیمانکار موظف است بروز هر گونه حادثه، شبه حادثه، رویداد و بیماری را سریعاً و بلافاصله بصورت شفاهی و پس از ۲۴ ساعت بصورت کتبی به واحد HSE شرکت خيام فولاد گزارش نماید. همچنین طی مدت ۷۲ ساعت نسبت به ارسال گزارش



حادثه در فرمت مخصوص به سازمان تامین اجتماعی و اداره کار شهرستان اقدام و یک نسخه از این مدارک را که دارای مهر ورود به دبیرخانه می باشد به واحد HSE شرکت خیام فولاد تحویل نماید.

۵,۲,۱۰,۲۲- پیمانکار موظف است نسبت به تکمیل و ارائه کلیه گزارشات چک لیست ها و فرمهای مربوط به HSE شرکت خیام فولاد طبق آخرین بروزرسانی نسخ آن ها اقدام نموده و تا اتمام پروژه سوابق آن را به نحو مناسب حفظ نماید و هر گاه این سوابق مورد درخواست قرار گرفت به سرعت و سهولت در اختیار واحد HSE شرکت خیام فولاد قرار گیرد.

۵,۲,۱۰,۲۳- چنانچه به دلیل عدم رعایت موازین HSE از ادامه فعالیت پیمانکار جلوگیری به عمل آید تا زمان رفع نقص و مغایرت و صدور مجوز مجدد از سوی واحد HSE شرکت خیام فولاد، پیمانکار حق هیچگونه فعالیتی را نخواهد داشت. ضمناً کلیه ضرر و زیان های ناشی از توقف کار و اصلاح شرایط ناایمن بر عهده خود پیمانکار بوده و در این خصوص هیچ گونه مسئولیتی متوجه شرکت خیام فولاد نخواهد بود.

۵,۲,۱۰,۲۴- باتوجه به اینکه مسئولیت رعایت این دستورالعمل به عهده پیمانکار می باشد چنانچه پیمانکار انجام کل کار یا بخشی از آن را به پیمانکار فرعی واگذار نماید تمام موارد مطرح شده در این دستورالعمل مشمول پیمانکار یا پیمانکاران فرعی نیز خواهد بود.

تبصره ۱: پیمانکار موظف است در صورت استفاده از پیمانکاران فرعی با آن ها قرارداد کتبی منعقد نموده تا در صورت نیاز به رویت واحد HSE شرکت خیام فولاد برساند.

تبصره ۲: کلیه پرسنل زیر مجموعه ی پیمانکار نیز می بایست دارای قرارداد کتبی امضاء شده طبق الزامات قانون کار بوده تا در صورت درخواست به شرکت خیام فولاد جهت بررسی و اطمینان از وجود رابطه ی کاری ارائه گردد.

۵,۲,۱۰,۲۵- تمامی پیمانکاران فعال می بایست الزامات سیستم مدیریت محیط زیست (EMS) و مجموعه قوانین و مقررات حفاظت محیط زیست کشوری را اجرا نمایند، مسئولیت هرگونه تخلف از قوانین زیست محیطی کشور و پرداخت جرائم قانونی احتمالی بر عهده پیمانکار بوده و تحت هیچ شرایطی شرکت خیام فولاد مسئولیتی در این خصوص نخواهد داشت.

۵,۲,۱۰,۲۶- پیمانکار باید در مدیریت ضایعات خود به کاهش و بازیافت آن، ضبط و ربط صحیح، مدیریت بشکه ها و ظروف خالی، هیدروکربن ها و مواد زائد خطرناک توجه ویژه مبذول نماید و برنامه های خود را در این خصوص به تایید واحد HSE شرکت خیام فولاد برساند.

۵,۲,۱۰,۲۷- پیمانکار ملزم است برای حمل و نقل نگهداری و استفاده از هیدروکربن ها و مواد شیمیایی اصول بهداشتی، ایمنی و زیست محیطی لازم را رعایت نموده و مانع از آلودگی خاک آب های سطحی و زیرزمینی شود و جهت انتخاب محل، روش پاکسازی و دفع مناسب خاک و آب آلوده از واحد HSE شرکت خیام فولاد کسب تکلیف نماید.



۵,۲,۱۰,۲۸- هرگونه آلودگی خاک که ناشی از اهمال یا قصور پیمانکار در فعالیت های خود باشد به عهده ایشان بوده و وظیفه جمع آوری، پاکسازی و دفع مواد آلوده و جایگزینی منطقه آلوده شده با خاک و مواد تمیز و هزینه های مربوطه به علاوه پرداخت کلیه جرائم احتمالی مراجع ذیصلاح بر عهده پیمانکار خواهد بود.

۵,۲,۱۰,۲۹- پیمانکار نباید در محدوده فعالیت خود به محیط زیست و حیوانات ساکن در آن آسیب برساند. گزارش هر نوع آسیب و جرح به حیوانات یا کشته شدن آنها بر اثر تصادفات جاده ای به واحد HSE شرکت خیام فولاد از مسئولیت ها و تعهدات پیمانکار است. بدیهی است پیمانکار در مقابل قوانین ملی و محلی ذیربط مسئول خواهد بود.

۵,۲,۱۰,۳۰- پیمانکار نه تنها نباید باعث آلودگی آب های سطحی و زیرزمینی منطقه شود بلکه بایست حداکثر تلاش خود را جهت حفظ و پیشگیری از آلودگی آن اعمال نماید.

۵,۲,۱۰,۳۱- پیمانکار بایست برای جمع آوری و دفع فاضلاب های بهداشتی کارکنان و پساب های صنعتی ناشی از فعالیت خود برنامه داشته و آن را اجرا نماید. استفاده از چاه های سپتیک ایزوله جهت جمع آوری فاضلاب انسانی در کارگاه الزامی می باشد. ۵,۲,۱۰,۳۲- پیمانکار باید مواد مصرفی تحت فعالیت خود را به گونه ای نگهداری و استفاده نماید که در مواقع بارندگی باعث آلودگی آب های جاری ناشی از بارندگی نشود.

۵,۲,۱۰,۳۳- تخلیه هر نوع ماده یا زائدات در شبکه جمع آوری فاضلاب (متعلق به غیر از خودش) ممنوع است، مگر آنکه قبلاً مجوز لازم از واحد HSE خیام فولاد اخذ شده باشد.

۵,۲,۱۰,۳۴- تخلیه هر نوع ماده یا زائدات توسط پیمانکار در شبکه جمع آوری آب باران ممنوع بوده و پیمانکار متخلف علاوه بر مسئولیت پاکسازی مسیر مطابق جدول شماره ۲ مشمول جریمه خواهد شد.

۵,۲,۱۰,۳۵- کنترل ذرات و گرد و غبار ناشی از فعالیت پیمانکار بر عهده وی می باشد. در مکان هایی که به علت خاکی بودن محیط کار، پتانسیل ایجاد گرد و غبار وجود دارد باید برنامه آب پاشی مرتب با هماهنگی واحد HSE شرکت خیام فولاد صورت گیرد.

تبصره ۱: برای مکان هایی که هم زمان چند پیمانکار مشغول به فعالیت هستند و پتانسیل آلودگی هوا با گرد و غبار وجود دارد، شرکت خیام فولاد برنامه آب پاشی را مدیریت نموده و هزینه ها را بین پیمانکاران سرشکن خواهد کرد.

۵,۲,۱۰,۳۶- استفاده از مواد مخرب لایه ازن همچون تری کلرو اتان یا مواد اطفاء حریق BCF (برمو فلورو کربنها) در سایت ممنوع است.

۵,۲,۱۰,۳۷- پیمانکار موظف است در بدو ورود نسبت به ارائه گواهینامه تأیید صلاحیت ایمنی شرکت و مسئول HSE خود اقدام نماید در صورت عدم ارائه این مدارک کلیه مسئولیت های ناشی از آن هنگام وقوع حوادث احتمالی بر عهده پیمانکار بوده و جرائم



اعمالی از سوی مراجع ذیصلاح با احتساب ضرائب بالاسری از صورت وضعیت پیمانکار کسر خواهد شد.

۵,۲,۱۰,۳۸- کلیه مراودات فی مابین پیمانکار و واحد HSE شرکت خيام فولاد از جمله ارسال گزارشات، چک لیست ها و سایر مدارک درخواستی بایست به صورت کتبی و همراه با نامه ی رسمی باشد.

۵,۲,۱۰,۳۹- پیمانکار موظف است کلیه نفرات امضاء کننده پرمیت های صادره را کتباً همراه با نمونه ی امضاء به شرکت خيام فولاد معرفی نماید.

۵,۲,۱۰,۴۰- در صورت وقوع حوادث در کارگاه پیمانکار موظف است مطابق با دستورالعمل گزارش دهی و تجزیه تحلیل حوادث/ شبه حوادث (KWI-103-0) در برابر حوادث رخ داده عمل نماید.

۵,۳ مقررات و ضوابط آموزشی پیمانکاران

۵,۳,۱- کلیه پرسنل پیمانکار قبل از ورود به سایت می بایست توسط شخص یا مرجع ذیصلاح مورد تایید و تحت نظارت واحد HSE شرکت خيام فولاد دوره های آموزشی لازم را سپری و گواهی مربوطه را به واحد HSE شرکت خيام فولاد ارائه نمایند. بدیهی است کلیه هزینه های آموزشی این بند به عهده پیمانکار بوده و هیچگونه هزینه ای در این خصوص متوجه شرکت خيام فولاد نخواهد بود.

۵,۳,۲- کلیه پرسنل پیمانکار می بایست از نظر تناسب آموزش های سپری شده با فعالیت واگذار شده به آنان توسط واحد HSE شرکت خيام فولاد تایید گردند.

همچنین کلیه کارگران حرفه ای می بایست قبلاً دوره های تخصصی فعالیت واگذار شده به آن ها را گذرانده و از مراجع ذیصلاح گواهینامه مربوطه را اخذ نموده باشند، در غیر اینصورت رد صلاحیت شده و از استفاده آن ها در شغل مورد نظر جلوگیری به عمل خواهد آمد. نظیر جوشکار، داربست بند، راننده جرثقیل، راننده لیفتراک، برق کار، ریگر جرثقیل و... .

۵,۳,۳- کارکنان و کارگران هر پیمانکار فقط مجاز به فعالیت در محدوده کاری خود بوده و تردد در بخش های دیگر برای ایشان ممنوع می باشد. کلیه مسئولیت های مرتبط با عدول از این موضوع به عهده پیمانکار خواهد بود.

۵,۴ نظارت بر اجرای الزامات پیمانکاران

۵,۴,۱- واحد HSE شرکت خيام فولاد ناظر بر اجرای دقیق طرح بهداشت ایمنی و محیط زیست (HSE Plan) و موارد اعلام شده در این مدرک و سایر الزامات قانونی مرتبط می باشد. مسئولیت این امر به عهده واحد HSE شرکت خيام فولاد خواهد بود و کلیه پیمانکاران ملزم به همکاری با واحد HSE شرکت خيام فولاد در چارچوب الزامات این دستورالعمل می باشند.

۵,۵ ضمانت اجرای الزامات پیمانکاران



۵,۵,۱- مدیریت پروژه/سایت شرکت خیام فولاد به قید فوریت و در کمتر از یک شیفت کاری، مکلف به اظهارنظر و ابلاغ گزارشات Anomaly به پیمانکار و یک نسخه از آن به واحد HSE شرکت خیام فولاد جهت پیگیری و نگهداری در سوابق می باشد.

۵,۵,۲- پیمانکار باید تا تاریخ تعیین شده براساس گزارشات Anomaly (موقعیت/ رفتار ناایمن) برای رفع مغایرت های اعلام شده اقدام نماید.

۵,۵,۳- واحد HSE شرکت خیام فولاد بر اساس اقداماتی که ناشی از قصور پیمانکار در رعایت بندهای این مدرک یا سایر الزامات و مقررات حاکم باشد، می بایست ضمن برآورد کسورات براساس جدول شماره ۲ این دستورالعمل، جرائم در نظر گرفته شده را به واحد پشتیبانی جهت اقدام اعلام نماید.

تبصره ۱: منظور از تذکر یا اخطار کتبی در ستون کسورات و جرائم جدول شماره ۲ می تواند گزارشات مغایرت، آنومالی، Stop Card یا موارد مصوب در صورتجلسات فی مابین شرکت خیام فولاد و پیمانکار باشد.

۵,۵,۴- کسورات مندرج در جدول شماره ۲ قطعی و غیر قابل برگشت می باشد.

۵,۵,۵- واحد HSE شرکت خیام فولاد مجاز است در صورتی که عملکرد پیمانکار از نظر HSE بهبود اثر بخشی نداشته باشد علاوه بر کسورات پیش بینی شده در جدول شماره ۲ با استناد به دستورالعمل ارزیابی و پایش پیمانکاران در مرحله اجرا، (-KWI-102 0) نسبت به صدور دستور کسر از صورت وضعیت پیمانکار اقدام نماید.

۵,۵,۶- در هنگام تسویه حساب قطعی پیمانکار موظف است به موارد ذیل عمل نماید:

- ارائه مدارک اشاره شده در دستورالعمل گزارش دهی و تجزیه تحلیل حوادث/ شبه حوادث (KWI-103-0).
- اخذ تاییدیه HSE شرکت خیام فولاد مبنی بر ایمن سازی و پاکسازی محیط کار مربوطه در زمان اتمام کار و برچیدن کارگاه.



جدول شماره ۲

ردیف	شرح مغایرت	کسورات و جرایم
۱	کلیه رفتارهای نایمن از جمله: الف) عدم استفاده از لوازم حفاظت فردی توسط پرسنل پیمانکار ب) انجام اعمال نایمن و خلاف مقررات HSE توسط هریک از کارکنان ج) عدم رعایت اقدامات کنترلی اعلام شده در ارزیابی خطرات توسط کارکنان	مرحله اول: اخطار کتبی به پیمانکار مرحله دوم: کسر دستمزد ۱۰ روز کاری از پیمانکار به ازاء هر مورد و اخذ تعهد کتبی از پیمانکار مرحله سوم: اخطار کتبی به شخص خاطی و کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت پیمانکار مرحله چهارم: اخراج شخص خاطی و کسر مبلغ دو پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت پیمانکار
۲	انجام فعالیتهای حادثه ساز شامل: الف) اعمال/رفتار نایمن، ایجاد شرایط و استفاده از تجهیزات نایمن با پتانسیل وقوع حوادث جانی ب) انجام هرگونه فعالیت اجرائی بدون اخذ مجوز کار تأیید شده (پرمیت روزانه) ج) ادامه دادن کار به هر شکل پس از صدور دستور توقف فعالیت اجرائی از سوی واحد HSE یا ناظر مربوطه	مرحله اول: اخطار کتبی به پیمانکار، کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مغایرت و تعیین مهلت اقدام مرحله دوم: کسر مبلغ دو پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مغایرت و نیز کسر ۱۰ نمره از امتیاز نهایی پایش آن ماه مرحله سوم: توقف کلیه فعالیت های اجرائی، کسر مبلغ سه پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مغایرت، کسر ۳۰ نمره از امتیاز نهایی پایش آن ماه مرحله چهارم: توقف کلیه فعالیت های اجرائی، کسر نمره کامل پایش آن ماه
۳	آسیب به تجهیزات و اموال شرکت به صورت غیر عمد	مطابق برآورد خسارت انجام شده توسط کارشناسان شرکت خیام فولاد با احتساب حداکثر ۱۵٪ ضرایب بالاسری
۴	عدم شرکت پیمانکار و مسئول HSE ایشان در جلسات HSE (بدون هماهنگی کتبی با واحد HSE)	کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت
۵	عدم رعایت کامل یک بند از الزامات این دستورالعمل یا سایر الزامات قانونی توسط پیمانکار به غیر از موارد قید شده	مرحله اول: اخطار کتبی و تعیین مهلت اقدام به پیمانکار مرحله دوم: کسر مبلغ ۵۰٪ پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت پیمانکار به علاوه اخذ تعهد کتبی از مدیریت پیمانکار مرحله سوم: کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مغایرت



دستورالعمل ایمنی، بهداشت و
محیط زیست (HSE) پیمانکاران

HSE

	در این جدول	و نیز کسر ۱۰ نمره از امتیاز نهایی پایش آن ماه مرحله چهارم: کسر مبلغ دو پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مغایرت و نیز کسر ۲۰ نمره از امتیاز نهایی پایش
۶	عدم ارسال، نقص در اطلاعات یا ارائه خارج از موعد مقرر گزارشات عملکردی، چک لیست های درخواستی، صورتهجلسات آموزشی، پرونده پزشکی پرسنل، فرم تحویل تجهیزات PPE، پاسخ به گزارشات آنومالی و پایش ماهانه، تایید صلاحیت ایمنی پیمانکاری، مستندات مورد نیاز مختومه نمودن حادثه، گزارشات زیست محیطی و واکنش در شرایط اضطراری، همچنین سایر مدارک مرتب با HSE	مرحله اول: اخطار کتبی و تعیین مهلت اقدام به پیمانکار مرحله دوم: کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت پیمانکار مرحله سوم: کسر مبلغ نصف پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای گزارشات زیست محیطی و واکنش در شرایط اضطراری همچنین هر روز تاخیر در ارسال گزارش و اخذ تعهدنامه از مدیر پیمانکار
۷	عدم اطلاع رسانی و ارائه گزارش حوادث، بیماری ها و رویدادها ظرف مهلت مقرر	مرحله اول: کسر مبلغ دو پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مورد گزارش نشده از صورت وضعیت پیمانکار به علاوه اخذ تعهد کتبی از پیمانکار مرحله دوم: کسر مبلغ ۳ پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مورد گزارش نشده از صورت وضعیت پیمانکار مرحله سوم: کسر مبلغ ۴ پایه حقوق ماهانه کارگری به ازای هر مورد گزارش نشده و توقف کلیه عملیات اجرایی پیمانکار
۸	عدم مختومه نمودن حوادث از منظر (HSE) طبق دستورالعمل گزارش دهی و تجزیه و تحلیل حوادث/ شبه حوادث (KWI-103-0)	مرحله اول: اخطار کتبی و تعیین مهلت اقدام به پیمانکار مرحله دوم: کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت پیمانکار مرحله سوم: کسر دو پایه حقوق ماهانه کارگری و عدم تایید صورت وضعیت های بعد از انقضای مهلت مقرر
۹	عدم رعایت موازین بهداشتی در کارگاه، خوابگاه، حمام سرویس های بهداشتی، رستوران و غیره توسط پیمانکار یا کارکنان وی	مرحله اول: اخطار کتبی و تعیین مهلت اقدام به پیمانکار مرحله دوم: کسر مبلغ ۵۰٪ پایه حقوق ماهانه کارگری از صورت وضعیت پیمانکار مرحله سوم: کسر مبلغ یک پایه حقوق ماهانه کارگری در صورت عدم اصلاح از صورت وضعیت پیمانکار
۱۰	عدم رعایت موازین بهداشتی، غذایی و رستوران (مخصوص	مرحله اول: اخطار کتبی و تعیین مهلت اقدام به پیمانکار



دستورالعمل ایمنی، بهداشت و
محیط زیست (HSE) پیمانکاران



مرحله دوم: کسر کل مبلغ وعده غذایی آن روز از صورت وضعیت پیمانکار	پیمانکاران غذا)	
مرحله سوم: فسخ یکطرفه قرارداد		

توضیح: مبنای کسورات پایه حقوق روزانه و ماهانه بر اساس دستمزد تعیین شده توسط وزارت کار، رفاه و تعاون در هر سال می باشد.