



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

## قرارداد

این قرارداد فیما بین شرکت فولاد آلیاژی ایران (سهامی عام) ثبت شده به شماره ۲۲۲۰ در اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری یزد، دارای شناسه ملی ۱۰۸۴۰۰۶۴۵۹۰ به نمایندگی آقایان محمد کمال زاده (مدیر عامل و عضو هیئت مدیره) و علی دوستان علی آبادی (عضو هیئت مدیره) که در این قرارداد «کارفرما» نامیده می شود از یک طرف و شرکت ..... به شماره ثبت ..... در اداره ثبت شرکتها و موسسات غیر تجاری ..... با شناسه ملی ..... به نمایندگی ..... دارنده / دارندگان امضای مجاز و تعهد آور، به موجب روزنامه رسمی شماره ..... مورخ ..... که در این قرارداد «پیمانکار» نامیده می شود از طرف دیگر در محل کارخانه فولاد آلیاژی ایران به شرح زیر منعقد گردید.

### ماده (۱) موضوع قرارداد :

موضوع قرارداد عبارتست از انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما که در طول مدت قرارداد و براساس دستورکارهای ابلاغی از طرف دستگاه نظارت مطابق اسناد و مدارک ماده ۲ به پیمانکار ارجاع می گردد.

### ماده (۲) اسناد و مدارک قرارداد :

الف: قرارداد حاضر

ب: پیوستها:

- شرایط اختصاصی (پیوست شماره ۱)
  - فهرست بهای قرارداد (پیوست شماره ۲)
  - لیست ابزارآلات و تجهیزات مورد نیاز و لوازم ایمنی (پیوست شماره ۳)
  - چارت سازمانی (پیوست شماره ۴)
  - دستورالعمل منع مداخله کارکنان کارفرما در معاملات کارفرما (پیوست شماره ۵)
  - مجموعه مقررات HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران و دستورالعمل های حراست و حفاظت فیزیکی و الزامات مصرف بهینه انرژی در شرکت فولاد آلیاژی ایران (پیوست شماره ۶)
  - آیین نامه های سیستم اتصال به زمین، ایمنی کار بر روی خطوط و تجهیزات برق دار، حفاظتی تاسیسات الکتریکی در کارگاه ها و ایمنی کار در ارتفاع (پیوست شماره ۷)
  - نحوه پرداخت پاداش به پرسنل پیمانکار (پیوست شماره ۸)
- ج: قوانین و مقررات داخل کارگاه و سایر اسناد و مدارک و توافقاتی که بر اساس مفاد این قرارداد در مدت اجرای کار و بمنظور اجرای مفاد قرارداد تنظیم و به تأیید طرفین می رسد و به «پیمانکار» ابلاغ می گردد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک قرارداد، شرایط خصوصی ضمایم خدمات موضوع قرارداد بر دیگر اسناد و مدارک اولویت دارد.

### ماده (۳) مبلغ قرارداد و نحوه پرداخت:

- ۳-۱- مبلغ قرارداد در خصوص خدمات موضوع قرارداد مطابق با فهرست بهای مندرج در پیوست شماره ۲ می باشد
- تبصره ۱: سقف ریالی خدمات موضوع قرارداد .....ریال برآورد می گردد. سقف ریالی به صورت پیش بینی می باشد و صرفاً براساس دستورکارهای ابلاغی انجام شده مورد تایید به پیمانکار پرداخت می گردد و هیچگونه حقی را جهت مطالبه کامل سقف ریالی برای پیمانکار ایجاد نمی کند و دستگاه نظارت و پیمانکار موظف به رعایت سقف ریالی در طول مدت قرارداد می باشند.
- تبصره ۲: تهیه، تامین و تدارک مصالح، قطعات یدکی، تجهیزات و متریال غیر مصرفی (و برخی از اقلام مصرفی) مورد نیاز کارفرما در رابطه با خدمات موضوع قرارداد که توسط کارفرما در شرایط اضطراری و با قید فوریت درخواست می گردد و توسط پیمانکار مطابق با شرایط مندرج در بند ۸-۳ تامین می گردد، معادل ۲۰ درصد سقف ریالی قرارداد می باشد. دستگاه نظارت و پیمانکار موظف به رعایت سقف ریالی مذکور می باشد.
- تبصره ۳: پاداش ماهانه پرداختی به پرسنل پیمانکار توسط پیمانکار بر مبنای شرایط تعریف شده به شرح پیوست شماره ۸ می باشد.
- تبصره ۴: مبالغ مابه التفاوت پرداختی به پیمانکار ناشی از اعمال تعدیل احتمالی متعلقه، به سقف ریالی قرارداد اضافه خواهد شد.
- ۳-۲- به مبالغ قرارداد هیچ گونه ضرائبی از جمله تجهیز و برچیدن کارگاه، صعوبت کار، کار در ارتفاع و کار در شیفتهای عصر و شب تعلق نمی گیرد.
- ۳-۳- پیمانکار تمامی هزینه های متصوره را برای انجام کار طبق اصول حرفه ای و با شرایط قرارداد در مبلغ قرارداد ملحوظ نموده و از این بابت هیچگونه ادعا و مطالبه دیگری نخواهد داشت.
- ۳-۴- کارفرما می تواند سقف ریالی قرارداد را از طریق تغییر حجم کار مندرج در اسناد و مدارک قرارداد یا تغییر در مدت قرارداد به میزان ۲۵٪ افزایش دهد. در صورت افزایش، پیمانکار مکلف به انجام آن بر اساس نرخها و شرایط این قرارداد و با در نظر گرفتن بند ۶-۳ می باشد. کاهش حجم قرارداد با توجه به باز بودن خدمات موضوع قرارداد به هر میزان از اختیارات یک جانبه کارفرما می باشد.
- ۳-۵- در صورتی که پیمانکار از خدمات و یا تجهیزات کارفرما استفاده نماید هزینه مربوطه طبق فهرست قیمتهای مصوب شرکت فولاد آلیاژی ایران از صورت وضعیت پیمانکار کسر خواهد گردید.
- تبصره: درخواست خدمات از کارفرما در قالب فرمهای توافق شده با پیمانکار فقط از طریق دستگاه نظارت صورت خواهد گرفت.
- ۳-۶- ۹۰ درصد مبلغ آن بخش از قرارداد که در سال ۱۴۰۴ قرار می گیرد بر اساس محاسبات انجام شده از طرف کارفرما بر مبنای نحوه توزیع پرسنل در گروههای شغلی پیمانکار و مطابق با بخشنامه های مزدی صادره از طرف شورای عالی کار تعدیل می گردد.
- ۳-۷- پرداختها براساس تنظیم صورت وضعیت ماهانه بر مبنای خدمات انجام شده توسط پیمانکار، پس از تایید ناظر مربوطه و تایید نهایی دستگاه نظارت و کسر کسور قانونی و قراردادی می باشد.
- تبصره: پیمانکار موظف و ملزم است به همراه ارسال صورت وضعیت های ماهیانه، لیست پرداخت حقوق و دستمزد پرسنل خود را که دارای مهر و امضاء می باشد نیز به دستگاه نظارت ارسال نماید.

کارفرما:

پیمانکار:

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

۸-۳- هزینه های مربوطه در رابطه با خرید مصالح ، لوازم و قطعات یدکی و سایر تجهیزات خریداری شده توسط پیمانکار حسب درخواست کارفرما، با در نظر گرفتن مفاد قرارداد و ارائه فاکتور رسمی از منابع معتبر، پس از بررسی و تایید دستگاه نظارت با ۱۲ درصد بالاسری مطابق با ضوابط قرارداد به پیمانکار پرداخت خواهد شد.

#### **ماده (۴) مدت قرارداد:**

۴-۱- مدت قرارداد شامل دو بخش زیر می باشد:

الف : مدت تدارک ماشین آلات و تجهیزات و سازماندهی نیروهای مورد نیاز و تجهیز کارگاه معادل ۵ روز پس از اعلام کتبی به پیمانکار. (بدیهی است زمان مورد نظر جهت تجهیز کارگاه جزء عملیات اجرای قرارداد محسوب نمی شود.)

ب : مدت اجرای عملیات موضوع قرارداد معادل یکسال کامل شمسی است که بعد از تجهیز کارگاه، از تاریخ ..... شروع می شود. در این حالت صورتمجلس تحویل کارگاه توسط دستگاه نظارت تنظیم و به امضاء پیمانکار می رسد.

۴-۲- در صورت رضایت از عملکرد پیمانکار مدت قرارداد برای سالهای بعد با توافق طرفین قابل تمدید می باشد.

#### **ماده (۵) تعهدات پیمانکار :**

۵-۱- پیمانکار موظف است کلیه عملیات موضوع قرارداد را طبق مشخصات و دستورالعملهای صادره توسط دستگاه نظارت و منطبق به اسناد مربوطه و بوسیله افرادی که در کار خود تجربه کافی دارند انجام دهد. بدیهی است حضور نفرات کافی با توجه به شرح انجام عملیات مندرج در موضوع و پیوستهای قرارداد و هماهنگی با سیستم نگهداری و تعمیرات PM کارفرما الزامی است. در صورت نیاز به هر گونه تخصص به منظور انجام فعالیتهای مرتبط، پیمانکار موظف به تامین متخصصین مورد تایید دستگاه نظارت ظرف مدت ۵روز از تاریخ اعلام می باشد.

۵-۲- پیمانکار موظف است تعمیرات تجهیزات موضوع قرارداد را براساس مدارک تجهیز متناسب با ابلاغ دستگاه نظارت برنامه ریزی و انجام دهد. حداکثر زمان ثبت دستور کارهای انجام شده در سیستم پارسه روز هفتم ماه بعد میباشد. کارفرما حداکثر ظرف یک هفته مدارک را در سیستم تایید می نماید. همچنین پیمانکار ملزم به ارائه تجزیه و تحلیل کارشناسی در خصوص علل بروز عیوب و ارائه گزارش به دستگاه نظارت می باشد. پیمانکار متعهد می گردد متناسب با خدمات موضوع قرارداد به تعداد مورد نیاز سیستم کامپیوتر جهت رهگیری درخواست کار و ثبت اطلاعات در سامانه نت در اختیار داشته باشد.

۵-۳- پیمانکار ملزم است قبل از هرگونه عملیاتی مجوز کتبی مبنی بر خارج از مدار ساختن تجهیزات برقی و مکانیکی و در حالت ایمنی قرارداد خطوط را از مسئول بهره بردار قسمت و بر طبق روش اجرایی کارتهای ایمنی دریافت نماید، در غیر این صورت مسئولیت جبران کلیه خسارات حادث شده اعم از مالی و یا جانی بعهد پیمانکار می باشد.

۵-۴- پیمانکار موظف است یک نفر نماینده تام الاختیار که مدیریت اجرایی کار را عهده دار خواهد بود بعنوان سرپرست کارگاه قبل از شروع به کار کتباً به دستگاه نظارت معرفی نماید تا پس از تأیید دستگاه نظارت فعالیت خود را شروع نماید. سرپرست کارگاه می بایست در شیفت روز مقیم کارگاه بوده و در اوقات دیگر قابل دسترس باشد، همچنین معرفی افرادی که در ارتباط با

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۴ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

این قرارداد فعالیت خواهند داشت به کارفرما جهت تأیید الزامی است. مسئولیت پیمانکار و نماینده پیمانکار (سرپرست کارگاه) در مقابل کارفرما مسئولیت تضامنی می باشد.

۵-۵- پیمانکار تایید و اقرار نمود سرپرست کارگاه دارای اختیارات کافی جهت اجرای مفاد قرارداد و تنظیم صورتحسابهای ماهیانه داشته و هرگونه اقدام او به منزله اقدام وی تلقی می گردد.

۵-۶- پیمانکار ملزم و متعهد به رعایت کلیه قوانین و مقررات کار و تأمین اجتماعی در مورد کارکنان خود می باشد و مکلف به پرداخت دستمزد و مزایای قانونی آنها از قبیل بیمه، کمک هزینه خواربار و مسکن، کمک عائله مندی (حق اولاد)، بن کارگری، فوق العاده مأموریت، فوق العاده نوبت کاری، فوق العاده اضافه کاری، فوق العاده سختی کار، دستمزد جمعه ها، تعطیلات رسمی و غیره طبق مقررات قانون کار و قانون تأمین اجتماعی و مصوبات شورای عالی کار در پایان هر ماه می باشد. ضمناً پیمانکار با علم و اطلاع کامل از مقررات قانونی مشاغل سخت و زیان آور و بازنشستگی و مستمری پیش از موعد اقرار و تایید می نماید که هزینه های مربوط به پرسنل خود که در قالب این قرارداد در کارخانه کارفرما مشغول بکار بوده و احتمالاً در قالب مشاغل موصوف بازنشسته می شوند، را در مبلغ قرارداد پیش بینی نموده و تماماً بعهده و هزینه وی می باشد.

تبصره: پیمانکار ملزم به اجرای ماده ۴۹ قانون کار (ضوابط مربوط به اجرای طرح طبقه بندی مشاغل) بوده و می بایست ظرف مدت ۳ ماه از تاریخ شروع قرارداد به رویت و تایید کارفرما برساند.

۵-۷- پیمانکار موظف است نسبت به اخذ تاییدیه از دستگاه نظارت در رابطه با چارت سازمانی و پرسنل مورد نیاز قبل از شروع به کار اقدام نماید.

۵-۸- پرسنل پیمانکار بایستی از نظر روحی و جسمی دارای سلامتی کامل بوده و شرایط جسمانی آنها در بدو شروع بکار و طی معاینات دوره ای مورد تأیید مرکز بهداشت حرفه ای قرار گیرد. کلیه هزینه معاینات بعهده پیمانکار است. همچنین موظف است یک نفر که واجد صلاحیتهای لازم باشد (به تایید واحد ایمنی فنی کارفرما) را به عنوان مسئول ایمنی فنی کارگاه معرفی نماید.

۵-۹- پیمانکار ملزم به تجهیز کارگاه مورد نیاز شامل: دفاتر اداری، رایانه، اتاق استراحت پرسنل و رختکن (حمام و مکان تعویض لباس با امکانات مناسب) جهت پرسنل خود در مکانهایی که کارفرما مشخص می نماید می باشد.

۵-۱۰- پیمانکار متعهد به تأمین وسیله ایاب و ذهاب کارکنان به هزینه خود می باشد. در صورت درخواست پیمانکار موجود بودن شرایط، پس از موافقت کارفرما در مورد استفاده آنان از سرویسهای ایاب و ذهاب پرسنل، هزینه های مربوطه به حساب بدهی پیمانکار منظور می گردد.

۵-۱۱- پیمانکار حق واگذاری موضوع قرارداد بدون موافقت کتبی کارفرما را به شخص یا اشخاص ثالث ندارد.

۵-۱۲- پیمانکار تایید می نماید که با علم و اطلاع کامل از کیفیت و کمیت و خصوصیات و تمامی شرایط و مفاد قرارداد و همچنین قوانین و مقررات مربوط به کار و تأمین اجتماعی و حفاظت فنی و قوانین مربوط به عوارض و مالیاتها این قرارداد را امضاء نموده و بعداً نمی تواند به عذر عدم اطلاع یا عناوین دیگر از انجام موضوع قرارداد متعذر گردد.

۵-۱۳- کارفرما هیچگونه مسئولیتی نسبت به ادعاهای کارگران به کار گرفته شده توسط پیمانکار و نیز ادعاهای شخص یا اشخاص

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



ثالث نسبت به کارگران پیمانکار نخواهد داشت و پاسخگویی به هرگونه ادعای مطروحه توسط شخص یا اشخاص ثالث در خصوص پرسنل و غیره بعهده پیمانکار می باشد. در صورتیکه هر کدام از افراد بکار گمارده شده توسط پیمانکار از عهده انجام خدمات محوله برنیاید کارفرما مراتب را به پیمانکار اعلام خواهد نمود و از پیمانکار خواهد خواست با یک مهلت حداکثر سه هفته افراد دیگری را جهت جایگزینی معرفی نمایند این تعویق تحت هیچ شرایطی نبایستی باعث توقف یا کندی کارها شود. در صورت استنکاف، کارفرما حق دارد نسبت به انجام کار به هر روش ممکنه اقدام و هزینه های متصوره را با بیست (۲۰) درصد بالاسری به حساب بدهکاری پیمانکار منظور نماید.

۱۴-۵- رعایت موارد بهداشتی کارکنان و تامین لوازم مربوطه بعهده و هزینه پیمانکار می باشد.

۱۵-۵- کارکنان پیمانکار متعهد به رعایت کلیه شئون اسلامی و مسائل اخلاقی بوده و باید قوانین و مقررات شرکت فولاد آلیاژی ایران را اجرا نمایند.

۱۶-۵- «کارفرما» هیچگونه مسئولیتی نسبت به ادعاهای کارکنان «پیمانکار» نخواهد داشت و فیصله دادن به اینگونه ادعاها و همچنین ادعاهای اشخاص ثالث جزء مسئولیت «پیمانکار» می باشد.

۱۷-۵- پیمانکار متعهد و ملزم است از بکارگیری نیروهای معتاد یا مشکوک به اعتیاد مواد مخدر در ارتباط با قرارداد فیما بین اکیداً خودداری نماید.

تبصره: چنانچه در طول مدت اجرای این قرارداد بنا به تشخیص مراجع ذی صلاح مربوطه مشخص شود برخی از کارگران پیمانکار دارای اعتیاد به مواد مخدر و یا اشتها به فساد اخلاقی می باشند، پیمانکار مکلف است با هماهنگی دستگاه نظارت فرد یا افراد واجد صلاحیت را جایگزین نماید.

۱۸-۵- در صورتی که پیمانکار نسبت به انجام امور محوله (از نظر کیفیت، کمیت و زمان) موضوع قرارداد قصور نماید متناسب با میزان قصور که ناشی از کمبود نیروهای کیفی و یا تجهیزات مورد نیاز باشد مطابق با ماده ۱۳ عمل می گردد.

۱۹-۵- پیمانکار ملزم می باشد در بدو شروع بکار پرسنل جدید الاستخدام را در آموزش هایی که از طریق کارفرما درخصوص آشنائی با وسائل ایمنی و مقتضیات کار در کارگاه های مختلف تشکیل می شود شرکت دهد، در غیر این صورت فرد یا افراد جدید الاستخدام حق حضور در کارگاه را نخواهند داشت.

۲۰-۵- پیمانکار با امضای این قرارداد و مدارک منضم به آن صریحاً اعلام می دارد که از محل انجام موضوع قرارداد بازدید بعمل آورده و همه مدارک را بازبینی و مطالعه کرده و از مفاد آن آگاه است و بر این اساس آمادگی اجرای موضوع قرارداد را براساس مشخصات و مدارک قرارداد از هر جهت دارا می باشد.

۲۱-۵- اسناد قرارداد متمم و مکمل یکدیگر بوده و هر کاری که در یکی از آنها خواسته شود مانند آن است که در همه اسناد خواسته شده باشد و الزام آور است.

۲۲-۵- کارها باید برابر اسناد قرارداد اجرا گردد و هیچ تغییری مجاز نیست مگر آنکه قبلاً از طرف دستگاه نظارت اجازه کتبی آن صادر شده باشد. در غیر این صورت پیمانکار موظف به اعاده وضع به حالت سابق می باشد و کلیه هزینه های مربوطه به عهده پیمانکار است.

۲۳-۵- هرگاه اشتباه یا از قلم افتادگی در اسناد قرارداد مشاهده گردد پیمانکار می بایستی آن را کتباً به دستگاه نظارت اعلام نماید

کارفرما:

پیمانکار:

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



اگر پیمانکار در این کار کوتاهی نماید مسئولیت نتایج حاصله از آن اشتباه یا از قلم افتادگی و نیز هزینه اصلاح آن بعهدہ وی می باشد)  
۵-۲۴- دستگاه نظارت می تواند جهت جبران تاخیرات احتمالی از پیمانکار بخواهد نسبت به افزایش کادر و نیروی انسانی یا ماشین آلات و ابزار کار اقدام کرده (حداکثر در مدت ۱۰ روز) و ساعات کار روزانه خود را اضافه نماید و یا دستور انجام برخی کارهای اضطراری را در شیفت شب و روزهای تعطیل صادر کند. پیمانکار موظف است مطابق نظر دستگاه نظارت عمل نموده و از این بابت هیچگونه هزینه ای به وی پرداخت نخواهد شد.

۵-۲۵- پیمانکار موظف است که در پایان هر ماه و پایان هر سه ماه گزارش کاملی از کارهای انجام شده و تطبیق آن با برنامه تنظیمی مطابق بند ۲-۵ به دستگاه نظارت ارائه نماید.

۵-۲۶- پیمانکار موظف است در طول مدت قرارداد با سایر عوامل اجرایی کارگاهها هماهنگی و همکاری لازم را مبذول دارد و بطور کلی مانعی در مسیر فعالیت سایرین نشود. در صورتی که در اجرای این قرارداد و بعلت عملیات پیمانکار خسارتی به شخص یا اشخاص ثالث وارد آید پیمانکار مسئول جبران کلیه خسارات وارده به شخص یا اشخاص ثالث بوده و کارفرما از هر جهت مصون و مبرا می باشد.

۵-۲۷- پیمانکار موظف است دستورالعملهایی که از طرف دستگاه نظارت یا کارفرما در رابطه با نحوه تهیه صورتحسابها و صورت وضعيتها و تهیه نقشه های اجرا شده و غیره صادر می شود را رعایت نماید.

۵-۲۸- پیمانکار موظف است کلیه نقشه ها ، کاتالوگها و مدارک دریافتی را بخوبی نگهداری نموده و در پایان مدت قرارداد صحیح و سالم تحویل نماید. ضمناً پیمانکار موظف به رعایت روشهای اجرایی و دستورالعملهای (مرتبط با موضوع قرارداد) ارائه شده از طرف دستگاه نظارت می باشد.

۵-۲۹- لوازم اسقاطی حاصله از تعمیرات جاری و اساسی بعد از اخذ نظر دستگاه نظارت می بایست به انبار کارفرما تحویل و رسید مربوطه همراه با لیست قطعات تحویل شده از انبار ضمیمه صورت وضعیت ماهیانه گردد .

۵-۳۰- پیمانکار موظف است در صورت موجود نبودن مدارک فنی لازم در اسناد فنی کارفرما و نیاز به نقشه برداری و .... جهت قطعات و تجهیزات ، کلیه همکاری های لازم منجمله دمونتاژ و مونتاژ آنها را جهت تکمیل مدارک انجام دهد. نقشه برداری توسط کارفرما انجام می گردد.

۵-۳۰- پیمانکار موظف است هرگونه تغییرات اساسنامه ای که در طول مدت اجرای قرارداد اعم از تغییرات در ترکیب اعضای هیأت مدیره ، نام شرکت ، نوع شرکت ، افزایش یا کاهش سرمایه ، بازرس یا بازرسین شرکت ، اقامتگاه و..... رخ دهد ، مراتب را حداکثر یک هفته کتباً به همراه مستندات مربوطه به کارفرما (واحداً و یا به تامین کنندگان) اعلام نماید .

۵-۳۴- پیمانکار ملزم است حداکثر طی یک هفته پس از امضاء و ابلاغ قرارداد مشخصات مربوط به نیروهای بکار گرفته در قرارداد را به مدیریت منابع انسانی و امور اداری و حراست کارفرما تسلیم نموده و مجوزهای مربوطه را اخذ نماید و نسبت به تغییرات انجام شده نیز ماهیانه بنحوة فوق اقدام نماید .

۵-۳۵- پیمانکار موظف است بر مبنای پاداش تعریف شده در پیوست شماره ۸ نسبت پرداخت پاداش به پرسنل خود اقدام و لیست پرداختها را به دستگاه نظارت ارسال و تاییدیه اخذ نماید.

۵-۳۶- پیمانکار ملزم و متعهد است حداکثر دو هفته پس از امضاء و ابلاغ قرارداد یک نسخه از تصویر قراردادهای استخدامی با کارفرما :  
پیمانکار :  
مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۷ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

کارکنان به کار گرفته شده جهت انجام فعالیت موضوع این قرارداد را به دستگاه نظارت تحویل و تسلیم نماید. ضمناً در طول مدت قرارداد و براساس ماده ۱۳ قانون کار بمنظور تأمین امکان کامل نظارت کارفرما بر نحوه اجرای قوانین و مقررات کار و تأمین اجتماعی و همچنین سایر قوانین مرتبط توسط پیمانکار، مکلف است هرگونه مدرک یا سندی که مورد نیاز دستگاه نظارت می باشد (از قبیل پرفراژ حقوقی، لیست بیمه و غیره ...) را به دستگاه نظارت تسلیم نماید.

۳۷-۵- تهیه، تأمین و تدارک مصالح، قطعات یدکی، تجهیزات و متریال غیر مصرفی (و برخی از اقلام مصرفی) مورد نیاز جهت انجام خدمات موضوع قرارداد از طرف کارفرما تأمین و در اختیار پیمانکار قرار خواهد گرفت و در موارد لزوم پس از تایید کارفرما، پیمانکار نسبت به تهیه قطعات و متریال مورد نیاز از منابع معتبر و مورد تایید کارفرما اقدام می نماید. هزینه موارد انجام شده (با رعایت سقف ریالی پیش بینی شده در رابطه با خرید متریال... در تبصره ۲ ماده ۳ قرارداد) پس از ارائه فاکتور معتبر و مورد تایید دستگاه نظارت با ۱۲ درصد بالاسری قابل پرداخت به پیمانکار می باشد. لازم بذکر است پیمانکار موظف است برای مبالغ برآوردی بیشتر از ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (از ۳ منبع معتبر مورد تایید کارفرما (ترجیحاً از وندور لیست امور خرید کارفرما) استعلام بعمل آورد. در موارد اضطراری با تأیید دستگاه نظارت به جهت تسریع در انجام کار اخذ این استعلام نیاز نمی باشد.

۳۸-۵- پیمانکار کلیه عملیاتی که توسط وی در رابطه با امور تعمیرات و تأمین قطعات مورد نیاز انجام می شود را به مدت یک ماه پس از پایان عملیات تضمین می نماید. در اثنای این دوره چنانچه عیب و نقصی در خدمات انجام شده مشاهده شود پیمانکار مکلف است پس از ابلاغ کتبی دستگاه نظارت نسبت به رفع عیب آنها طی مدتی که با تراضی طرفین معین میشود، با هزینه خود اقدام نماید در غیر اینصورت کارفرما حق خواهد داشت راساً نسبت به رفع عیب حادث شده اقدام نموده و هزینه های آن را با ۱۵٪ بالاسری از محل مطالبات پیمانکار و یا هر طریق ممکن دیگر برداشت و یا تأمین نماید. دراینخصوص پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

۳۹-۵- قطعاتی که توسط پیمانکار خریداری و با تأیید کارفرما به صورت معادل جایگزین می شوند باید دقیقاً مطابق با مشخصات موجود و با تایید دستگاه نظارت باشد. بدیهی است کاتالوگ و مشخصات فنی آنها نیز می بایست در اختیار دستگاه نظارت قرارگیرد. درصورتی که قطعه مربوطه مطابق با مشخصات موجود در بازار قابل تأمین نباشد پیمانکار موظف است با هماهنگی و تایید دستگاه نظارت اقدام به تأمین قطعه نماید.

۴۰-۵- تأمین نیروی انسانی، تهیه و تدارک کلیه ابزارکار، ماشین آلات (به استثنای جرثقیل و مواردی که در قرارداد حاضر بر عهده کارفرما می باشد) و به طور کلی تمام لوازم ضروری برای اجرای عملیات موضوع قرارداد (حمل و نقل نیروها و غیره) و هزینه های مستقیم و غیرمستقیم مربوط، به عهده و هزینه پیمانکار است.

۴۱-۵- پیمانکار ملزم به اخذ مجوزهای HSE کارفرما در خصوص فعالیت خود در محل اجرای قرارداد می باشد و چنانچه بدون مجوز اقدام به کار نموده و ایجاد خسارت نماید، می بایست نسبت به جبران خسارت وارده (به تشخیص کارفرما) به هزینه خود اقدام نماید.

۴۲-۵- پرداخت هرگونه پورسانت تحت هر عنوانی (پاداش، عیدی، حق العمل و...) جهت تحویل قرارداد یا در مدت اجرای آن بطور مستقیم یا غیرمستقیم در رابطه با موضوع این قرارداد توسط پیمانکار به پرسنل کارفرما، ممنوع بوده و علاوه بر اعلام جرم به مراجع ذیصلاح قانونی، قرارداد مربوطه مطابق با ماده ۱۴ فسخ می گردد.

کارفرما:

پیمانکار:

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۸ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

۴۳-۵- پیمانکار متعهد می گردد حداکثر پانزدهم الی بیست و پنجم هرماه دستمزد کارگران را طبق قانون کار پرداخت نماید. در صورت عدم پرداخت، دستگاه نظارت به پیمانکار اخطار می کند ظرف مدت یک هفته طلب کارگران را پرداخت نماید. در صورت استینکاف پیمانکار، کارفرما می تواند دستمزد کارگران را برای ماه یا ماههایی که پرداخت نشده است، طبق لیست پرداخت حقوق و دستمزد که دارای مهر و امضای پیمانکار می باشد، با حضور نماینده پیمانکار، از محل مطالبات پیمانکار پرداخت کند و مبلغ پرداختی را از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید و اگر مطالبات پیمانکار کافی نباشد از محل تضمین اجرای تعهدات و حسن انجام کار تامین کند. در صورتیکه نماینده پیمانکار با وجود اخطار دستگاه نظارت، از حضور برای پرداختها خودداری کند، کارفرما رسماً پرداخت مزبور را انجام می دهد در صورت تکرار این موارد کارفرما حق دارد به استناد ماده ۱۴ قرارداد را بصورت یکطرفه فسخ نماید در این رابطه پیمانکار حق هرگونه ادعا و اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

۴۴-۵- در اجرای این قرارداد، پیمانکار در مقابل کارفرما مسئول اعمال کارکنان خود و کارکنان پیمانکاران فرعی و جزء است، هرگاه کارکنان و کارگران پیمانکار و پیمانکاران جزء، صلاحیت لازم را برای انجام کار مربوط را نداشته باشد یا باعث اختلال نظم کارگاه شوند، دستگاه نظارت یا کارفرما، مراتب را برای بار اول به سرپرست کارگاه تذکر می دهد و در صورت تکرار، می تواند از پیمانکار بخواهد که متخلفان را از کار برکنار کند. در این صورت پیمانکار مکلف به اجرای این دستور است و حق ندارد برکنار شدگان را بار دیگر در همان کارگاه به کار گمارد. اجرای این دستور از مسئولیت های پیمانکار نمی کاهد و ایجاد حقی برای او نمی کند.

۴۵-۵- پیمانکار حق استفاده از خدمات کارگرانی را که سن آنها کمتر از ۱۸ سال و یا بیشتر از ۵۰ سال تمام باشد ندارد. برای تخصص های ویژه برای سنین بالاتر از ۵۰ سال در صورت تایید دستگاه نظارت بکار گیری آنها مانعی ندارد.

۴۶-۵- پیمانکار تایید و اقرار می نماید بابت قرارداد منعقد فیما بین واسطه ای وجود نداشته و حق دلالی یا کمیسیون و نظایر آن نپرداخته و نخواهد پرداخت. چنانچه خلاف این مطالب به نحوی از انجا معلوم گردد کارفرما حق دارد مطابق با ماده ۱۴ عمل نماید.

۴۷-۵- پیمانکار و مدیران وی منفرداً و مجتمعاً انجام تعهدات قرارداد حاضر را تحت هر نام و عنوان تضمین می نمایند و مسئولیت آنها در مقابل کارفرما در صورت عدم انجام تعهدات و یا ایراد خسارت احتمالی تضامنی می باشد. در این رابطه کارفرما حق دارد به تشخیص خود جهت وصول حق و حقوق خود اقدام نماید.

۴۸-۵- پیمانکار جهت ثبت اطلاعات در سیستم پارسه نیاز به یک سیستم و تجهیزات مناسب جهت امکان برنامہ ریزی و موارد مربوط به ثبت اطلاعات در این سیستم پارسه را داشته باشد لذا یک نفر آشنا به این سیستم جهت کار با این سیستم لازم می باشد.

## ماده ۶ (تعهدات کارفرما):

۶-۱- کارفرما یک سری کپی از نقشه های تجهیزات موضوع قرارداد و دستورات عملیها و کاتالوگهای کارخانه سازنده تجهیزات (در صورت وجود) را در اختیار پیمانکار قرار می دهد که در زمان اتمام و یا فسخ قرارداد بایستی تماماً عودت شود.

۶-۲- کارفرما جرثقیل موبایل و لیفتراک مورد نیاز و بالابر ایمن (در صورت تشخیص دستگاه نظارت مبنی بر اضطراری بودن کار) و سایر خدمات فنی جهت تسهیل در انجام عملیات موضوع قرارداد را بنا به ضرورت و تشخیص در صورت امکان، با در نظر داشتن هزینه متعارف در اختیار پیمانکار قرار خواهد داد. هماهنگی لازم با توجه به برنامه تولید کارفرما بعهده پیمانکار خواهد بود. عدم

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



تحويل جرتفیل موبایل از طرف کارفرما رافع مسئولیت پیمانکار در اجرای قرارداد نخواهد بود و وی ملزم به اجرای تعهدات قرارداد می باشد.

۳-۶- آب ، برق ، یک اتاق و یک خط تلفن داخلی و کابل شبکه مورد نیاز برای کارهای اجرایی از انشعابات کارخانه به پیمانکار تحويل می گردد. تجهیز اتاق و همچنین انتقال آب، برق و... به نقاط مختلف و مورد نیاز به هزینه و توسط پیمانکار انجام خواهد شد.

۴-۶- کارفرما یک وعده غذا در اختیار پرسنل معرفی شده پیمانکار بدون اخذ وجه قرار می دهد.

۵-۶- کارفرما اطلاعات مورد نیاز جهت انجام سرویسهای روتین و غیر روتین ثبت شده در سیستم PM خود را جهت انجام کار در اختیار پیمانکار قرار می دهد. ضمناً ثبت فیدبک درخواست کارهای تعمیرات و کارهای انجام شده در سیستم پارسه توسط پیمانکار با نظارت کارفرما انجام می شود.

۶-۶- کارفرما فضایی را جهت تجهیز کارگاه بابت انجام عملیات موضوع پیمان در اختیار پیمانکار قرار می دهد.

کلیه عملیات تجهیز کارگاه اعم از کانکس، ساختمان موقت، تاسیسات، تجهیزات کارگاهی و همچنین برچیدن کارگاه به عهده و هزینه پیمانکار است. پیمانکار میبایست نسبت به فنس کشی اطراف زمین و همچنین برقراری انشعابات فرعی آب و برق و کابل کشی ها و روشنایی و لوله کشی ها و تهیه آب شرب و تامین امنیت و حراست از محوطه به هزینه خود اقدام نماید بدیهی است پیمانکار مسئول جبران هرگونه خسارت ناشی از تخلفات پرسنل و کارگران خود به کارفرما و سایر پیمانکاران مستقر در سایت می باشد.

### ماده ۷) مقررات ایمنی، حوادث، بیمه و حفاظت فیزیکی :

۱-۷- پیمانکار موظف به اجرای کلیه قوانین و مقررات ایمنی و همچنین رعایت مجموعه مقررات HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران و دستورالعمل های حراست و حفاظت فیزیکی می باشد.

۲-۷- پیمانکار مکلف است صلاحیت انجام کار خود را از نظر ایمنی از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی اخذ و گواهی تأیید صلاحیت ایمنی را قبل از شروع بکار به واحد HSE کارفرما ارائه نماید.

۳-۷- پیمانکار موظف است یک نفر را به عنوان مسئول ایمنی قبل از شروع بکار و با تایید واحد HSE بکار گیرد.

۴-۷- کارکنان «پیمانکار» بایستی دارای قابلیت و تواناییهای علمی و جسمی لازم برای انجام کارهای محوله باشند و آموزش های مرتبط با ایمنی کارهای محوله را از مراجع ذی صلاح و مورد تایید اداره کار دیده باشند و ملزم به رعایت ضوابط و آئین نامه های ایمنی کار می باشند ، «پیمانکار» مسئول رفتار فعل و ترک فعل کارکنان خود بوده و بایستی آنها را طبق بند ۶-۷ قرارداد بیمه نموده و برای آنها کلیه لوازم ایمنی مرتبط با انجام کارهای محوله را تهیه و آنها را ملزم به استفاده از وسایل ایمنی در حین کار و حضور در محوطه کارگاه نماید و «پیمانکار» در هر حادثه ای که برای کارکنان وی پیش آید مسئول و پاسخگو بوده و «کارفرما» از هر جهت مصون و مبرا می باشد.

تبصره : چنانچه بواسطه عدم انجام هریک از مفاد این قرارداد و بروز حادثه ای بنا به تشخیص مراجع قضایی و یا سایر مراجع ذی صلاح نهایتاً کارفرما مسئول قلمداد گردد و خسارتی پرداخت نماید کارفرما حق دارد که از محل مطالبات، تضمین و یا هر محل دیگری مبالغ پرداختی را برداشت نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



۷-۵- پیمانکار متعهد می گردد به هزینه خود در زمان شروع قرارداد نسبت به پوشش بیمه های حادثه و مسئولیت مدنی برای کلیه کارکنان به کار گرفته شده جهت انجام خدمات موضوع قرارداد فیما بین اقدام و تصویربیمه نامه های مذکور را به دستگاه نظارت تحویل نماید .

۷-۶- پیمانکار متعهد می گردد به هزینه خود نسبت به پوشش بیمه های حادثه و مسئولیت مدنی برای کلیه کارکنان خود در قالب این قرارداد اقدام نماید. پیمانکار موظف به ارسال تصویر بیمه نامه هابه دستگاه نظارت می باشد. بدیهی است مسئولیت ناشی از عدم پوشش بیمه ای پرسنل پیمانکار در حوادث کارگاهی که منجر به فوت، از کارافتادگی و یا پرداخت غرامت به کارگر و ... شود بصورت کامل بعهده پیمانکار خواهد بود و کارفرما از هر جهت مصون و مبرا می باشد.

۷-۷- پیمانکار و کارکنان او موظفند مقررات راهنمایی و رانندگی را به هنگام تردد در سایت رعایت نمایند در غیر این صورت مشمول جرایم به تشخیص واحد HSE و یا انتظامات کارفرما خواهند شد.

۷-۸- پیمانکار موظف است نسبت به تأمین کلیه لوازم ایمنی فردی شامل کلاه و کفش ایمنی ، دستکش ، عینک ، ماسک و غیره مورد نیاز کارگران اقدام نموده و مستمراً در استفاده از وسایل مذکور و به کار گرفتن فنون و آموزشهای مربوطه نظارت نماید در صورت عدم رعایت دقیق استانداردها و عدم کنترل و نظارت در استفاده از وسایل براساس نظر واحد ایمنی کارفرما مشمول جریمه و در صورت تکرار مطابق ماده ۱۴ عمل خواهد شد.

۷-۹- پیمانکار ملزم به رعایت دستورالعملهای حفاظت درخصوص فعالیت پیمانکاران در شرکت کارفرما می باشد و در حدود قانون حفاظت فنی مسئول خسارات وارده به اشخاص ثالث در محوطه کارگاه می باشد.

۷-۱۰- پیمانکار و عوامل او مکلف به تبعیت از دستورالعملهای حراست و انتظامات کارفرما که بصورت پیوست قرارداد به وی ابلاغ می شود خواهند بود و در هر حال کلیه مسئولیتهای ناشی از عدم رعایت این دستورالعملها بعهده پیمانکار می باشد.

۷-۱۱- پیمانکار متعهد می گردد کلیه دستورالعملهای محیط زیست را رعایت نماید.

۷-۱۲- پیمانکار موظف است علاوه بر مراعات اصول ایمنی کار ، کلیه مقرراتی که کارفرما یا دستگاه نظارت برای رعایت نکات حفاظتی در کارگاه به پیمانکار ابلاغ می نماید را مراعات نماید و کارکنان خود را با این مقررات آشنا و ملزم سازد ،

### ماده ۸) دستگاه نظارت :

۸-۱- نظارت بر اجرای این قرارداد به عهده مدیر ارشد بهره برداری می باشد و در این راستا نسبت به معرفی کتبی ناظرین کارگاهی برای هر یک از خدمات موضوع قرارداد اقدام خواهد نمود. «پیمانکار» موظف است تحت نظارت و دستور کتبی دستگاه نظارت خدمات موضوع قرارداد را طبق اصول فنی و بر اساس استانداردهای تخصصی و حرفه ای و در چارچوب قوانین و مقررات مربوط و دستورالعملهای ابلاغی که در حدود و مشخصات قرارداد خواهد بود انجام دهد .

۸-۲- بررسی و تایید صورت وضعیتهای ارسالی پیمانکار بابت خدمات موضوع قرارداد توسط ناظر مربوطه انجام گردیده و پرداخت آن توسط امور مالی کارفرما منوط به تایید نهایی دستگاه نظارت (مدیر ارشد بهره برداری) می باشد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



### ماده ۹) ممنوعیت پیمانکار :

۹-۱- پیمانکار رسماً اعلام می دارد که مشمول ممنوعیت دستورالعمل منع مداخله کارکنان کارفرما در معاملات کارفرما نبوده و نخواهد بود (پیوست شماره ۵) و موظف خواهد بود که از شمول دستورالعمل تا اتمام و تکمیل کار و همچنین تا پایان مدت هر یک از تضمین ها مبرا باشد، در غیر اینصورت کارفرما محق خواهد بود که قرارداد را فسخ و غرامت خسارات ناشی از فسخ و تأخیر در اجرای قرارداد را طبق تشخیص خود از محل تضمین ، مطالبات یا هر محل دیگری وصول نماید.

۹-۲- پیمانکار متعهد است بر طبق مصوبه شماره ۸۷۳۴/ت/۲۴۴۱۷ مورخ ۸۰/۳/۲ هیئت وزیران از استخدام و اشتغال بکار اتباع خارجی فاقد پروانه کار در کارگاه خودداری نماید. در صورت عدم رعایت مورد فوق ، مسئولیت پرداخت جریمه های مربوطه بعهده پیمانکار خواهد بود.

۹-۳- به کارگماردن کارکنان کارفرما (اعم از استخدام رسمی ، قراردادی) و شرکتهای پیمانکاری طرف قرارداد با کارفرما و همچنین به کارگماری افراد مشمول خدمت وظیفه که برگ معافی در دست ندارند توسط پیمانکار اکیداً ممنوع است.

### ماده ۱۰) تضمین اجرای تعهدات :

قبل از ابلاغ قرارداد توسط کارفرما، برای تضمین این قرارداد پیمانکار جمعاً معادل ۱۰٪ از مبلغ برآوردی قرارداد را بصورت ضمانت نامه بانکی مورد تایید کارفرما بعنوان تضمین اجرای تعهدات تسلیم کارفرما می نماید و ضمن قرارداد حاضر و عقد خارج لازم که شفاهاً فیما بین طرفین منعقد شده به کارفرما وکالت بلاعزل و اختیار تام می دهد که به صلاحدید خود عندالزوم از تضمین مذکور استفاده نموده و در این خصوص پیمانکار حق هرگونه ادعا و اعتراضی را تحت هر عنوان از خود سلب و ساقط می نماید. بدیهی است ضبط تضمین مذکور جایگزین تعهدات موضوع قرارداد نمی باشد.

تبصره ۱: در صورت استفاده کارفرما از بخشی از تضمین مذکور، پیمانکار موظف است مبلغ کسر شده از تضمین را ظرف مدت یک ماه ترمیم نماید در غیر اینصورت کارفرما حق دارد مطابق با ماده ۱۴ قرارداد عمل نماید.

تبصره ۲: تضمین مذکور به شرط عدم اجرای موارد فوق و انقضای مدت قرارداد و عدم تمدید آن، به درخواست کتبی فروشنده و پس از ارائه مدارک ذیل توسط فروشنده به امور مالی خریدار ، به وی مسترد خواهد شد:

- ارائه مفاصاحساب داخلی کارفرما

- ارائه تاییدیه دستگاه نظارت

- ارائه مفاصاحساب سازمان تامین اجتماعی

### ماده ۱۱) ضمانت حسن انجام کار :

پیمانکار مسئولیت حسن اجرای کلیه کارهای موضوع قرارداد را براساس مشخصات و دستورالعمها و دستورات کتبی کارفرما یا دستگاه نظارت بعهده دارد و نظارتی که از طرف کارفرما و یا نمایندگان او در اجرای کارها می شود به هیچ وجه از میزان این مسئولیت نمی کاهد بدین منظور از مبلغ هر صورتحساب ماهیانه مبلغ ۱۰٪ بعنوان ضمانت حسن انجام کار کسر و نزد کارفرما نگهداری می شود.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۲ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

تبصره: پیمانکار می تواند در دوره های ۴ ماهه پس از تایید دستگاه نظارت از کارفرما درخواست آزاد سازی تضمین حسن انجام کار را بنماید. کارفرما در صورت ارائه مفاصا حساب سازمان تامین اجتماعی ۱۰٪ تضمین حسن انجام کار را به پیمانکار مسترد می نماید.

### ماده (۱۲) کسور قانونی :

کلیه کسور قانونی متعلقه به این قرارداد بعهد و هزینه پیمانکار می باشد. بدیهی است در صورت ارائه گواهی ثبت نام مودیان مالیاتی از سوی پیمانکار ، مالیات بر ارزش افزوده توسط کارفرما پرداخت خواهد گردید.

### ماده (۱۳) جرائم و خسارات حاصله از عدم اجرای تعهدات

۱-۳ هرگاه پیمانکار در اجرای تمام یا قسمتی از خدمات موضوع قرارداد سهل انگاری یا کوتاهی کند و از انجام تعهداتی که طبق آن به عهده گرفته است خودداری نماید ، کارفرما حق دارد آن تعهدات را به جای پیمانکار انجام دهد و هزینه های انجام شده و خسارت وارده را به اضافه ۲۰ درصد به حساب بدهی پیمانکار منظور کرده و از مطالبات وی کسر نماید . در این صورت ، پیمانکار نسبت به این قبیل پرداخت ها و همچنین نسبت به تشخیص کارفرما ، خواه از نظر اساس تخلف و خواه از نظر مبلغ پرداختی ، هر ادعا و اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

۲-۱۳ در صورتیکه بخشی از کارهای انجام شده توسط پیمانکار بر اساس دستورالعملهای مربوطه به تشخیص دستگاه نظارت نباشد کارفرما نسبت به کسر مبالغ مربوطه از صورت وضعیت اقدام خواهد نمود.

تبصره ۱: در صورت انجام تعمیرات با کیفیت نامناسب و یا عدم انجام بازرسی ، سرویس و تعمیرات پیشگیرانه (که بنا به تشخیص دستگاه نظارت مقصر پیمانکار باشد) بشرح ذیل از مبلغ صورت وضعیت ماهیانه پیمانکار کسر خواهد شد .

|                               |      |     |             |
|-------------------------------|------|-----|-------------|
| تعداد موارد نامطلوب در یک ماه | تا ۵ | ۹-۶ | بیشتر از ۱۰ |
| درصد کسر از صورت وضعیت        | ۱.۵٪ | ۳٪  | ۶٪          |

چنانچه در هر یک از موارد جدول فوق، باعث بروز آسیب و اتلاف قطعه یا قطعات یا مواد مصرفی کارفرما شود هزینه آن از صورت وضعیت پیمانکار کسر خواهد شد.

۳-۱۳ در صورتیکه حداقل تعداد نیروهای ذکر شده با چارت مصوب شده مربوط به هر یک از خدمات موضوع قرارداد، در کارخانه کارفرما حضور نداشته باشند، به نسبت هر هفته عدم حضور هر نفر معادل یک ماه حقوق وی از صورت وضعیت ماهیانه کسر می گردد.

۴-۱۳ در صورت عدم تجهیز هر یک از ابزار کار و ماشین آلات و وسائل حمل و نقل و بطور کلی تمامی لوازمی که برای اجرای عملیات موضوع قرارداد ضروری می باشد متناسب با خللی که در امر نگهداری و تعمیرات و تأثیراتی که در تولید بوجود می آورد به تشخیص دستگاه نظارت تا میزان ۱۰ درصد از صورت وضعیت ماهیانه پیمانکار کسر می گردد . در صورت امتناع پیمانکار در رفع موارد، کارفرما می تواند مطابق با ماده ۱۴ عمل نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۳ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

۵-۱۳- چنانچه پیمانکار در مهلت های تعیین شده در برنامه زمانبندی براساس دستورکارهای ابلاغی دستگاه نظارت، کارها را به انجام نرساند به ازاء هر روز تأخیر به میزان ۲٪ کل مبلغ همان کار بعنوان جریمه از صورت وضعیت ماهانه وی کسر خواهد شد  
۶-۱۳- عدم رعایت هریک از شرایط و مواد این قرارداد تخلف محسوب شده و (با محفوظ بودن حق کارفرما در اعمال ماده ۱۴) چنانچه موجب خسارتی شود جبران کلیه خسارات وارده به عهده پیمانکار می باشد. کارفرما حق دارد جهت جبران خسارات وارده به خود از محل مطالبات پیمانکار، تضامین و یا هر طریق مقتضی دیگر برداشت و تامین نماید و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

۷-۱۳- سقف جریمه پیمانکار جهت هر صورت وضعیت ۱۰٪ خواهد بود و در صورت عبور جریمه از مرز تعیین شده و تکرار این موارد در طول مدت قرارداد کارفرما میتواند مطابق با ماده ۱۴ عمل نماید.

۸-۱۳- چنانچه در اثر قصور و سهل انگاری پیمانکار و یا عدم اجرای تدابیر حفاظتی، زیانی به ابنیه، تجهیزات، تاسیسات و یا سایر اموال کارفرما وارد آید طبق نظر کارفرما، پیمانکار مکلف به جبران خسارت وارده می باشد و در صورت قصور پیمانکار جهت رفع خسارات احتمالی وارده، کارفرما می تواند راساً نسبت به رفع آن اقدام و هزینه آن را به اضافه ۱۵٪ بالاسری از محل تضمین اجرای تعهدات، مطالبات و یا از سایر دارائیهای پیمانکار یا هر طریق ممکن دیگر تامین نماید. تشخیص کارفرما در خصوص احراز قصور و سهل انگاری پیمانکار و همچنین تعیین میزان خسارت وارده ملاک عمل می باشد. پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

### ماده ۱۴) موارد فسخ و خاتمه قرارداد:

۱-۱۴- در طول مدت قرارداد و در صورت حدوث موارد زیر کارفرما می تواند قرارداد را بدون هیچگونه تشریفات قضایی و قانونی فسخ نماید :

۱- در صورتی که به علت عدم فراهم نمودن به موقع عوامل تشکیلاتی و ماشین آلات و ابزار لازم و عدم دقت در انجام خدمات و اهمال و تقصیر پیمانکار، کارهای مربوطه به تعویق بیفتد یا منافع کارفرما مد نظر قرار نگیرد.

۲- تأخیر در در شروع عملیات موضوع قرارداد، تأخیر در تحویل گرفتن کارگاه، رها کردن کارگاه بدون سرپرست و یا تعطیل کردن کار بدون اجازه کارفرما بیش از ۳ روز کاری

۳- واگذاری قرارداد به شخص یا اشخاص ثالث بدون موافقت کتبی کارفرما

۴- در صورتی که بنا به تشخیص کارفرما پیمانکار در حین اجرای کار توانایی فنی و مالی اجرای قرارداد را نداشته باشد

۵- انحلال یا ورشکستگی شرکت پیمانکار

۶- بروز فساد مالی پیمانکار در ارتباط با اشخاص ثالث در رابطه با قرارداد

۷- عدم رعایت هریک از شرایط و مواد این قرارداد

تبصره ۱: در صورتی که به علت بروز یک یا چند مورد از حالت های درج شده در موارد فوق کارفرما قرارداد را مشمول فسخ تشخیص دهد نظر خود را با ذکر مواردی که به استناد آن پیمانکار را مشمول فسخ می داند به پیمانکار ابلاغ می کند پیمانکار موظف است در

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



مدت ۷ روز از تاریخ ابلاغ کارفرما در صورتی که دلایلی حاکی از عدم انطباق نظر کارفرما با موارد اعلام شده را داشته باشد مراتب را به اطلاع کارفرما برساند اگر ظرف مدت تعیین شده پاسخی از سوی پیمانکار نرسد یا کارفرما دلایل اعلام شده او را مردود بداند کارفرما قرارداد را بدون هیچگونه تشریفات اداری و قضایی بصورت یک طرفه فسخ و به پیمانکار ابلاغ می نماید.

تبصره ۲: در صورت فسخ قرارداد کارفرما حق دارد تضمین های قرارداد را صرفاً به عنوان وجه التزام ناشی از عدم انجام تعهد به نفع خود ضبط نماید و در صورتی که از این بابت خساراتی به کارفرما وارد شده باشد حق دارد جهت وصول خسارت از محل مطالبات وی و یا سایر داراییهای پیمانکار یا از هر طریق ممکنه دیگر اقدام نماید. در این رابطه پیمانکار حق هرگونه ادعا و اعتراضی را از خود سلب و ساقط نمود.

۲-۱۴ هر گاه پیش از اتمام کارهای موضوع قرارداد کارفرما بنا به مصلحت خود یا علل دیگر تصمیم به خاتمه دادن قرارداد بگیرد مراتب را یک ماه قبل به پیمانکار اطلاع می دهد و در فرصت مذکور پیمانکار بایستی ضمن انجام تعهدات موضوع قرارداد نسبت به تحویل و تحول کارگاه نیز اقدام نماید.

۳-۱۴ در صورت فسخ یا خاتمه قرارداد پیمانکار استحقاق دریافت بهاء آن بخش از قرارداد که به نحو صحیح انجام و تحویل نموده و مورد قبول کارفرما باشد را خواهد داشت.

تبصره: موارد فسخ قرارداد مشمول ماده حل اختلاف نبوده و پیمانکار نیز به هیچ عنوان نمی تواند فسخ قرارداد را به عنوان یکی از موارد حل اختلاف تلقی نماید.

### **ماده ۱۵ ( اقدامات پس از فسخ و خاتمه قرارداد ) :**

۱-۱۵ کارفرما پس از فسخ یا خاتمه قرارداد از پیمانکار / نماینده پیمانکار (سرپرست کارگاه معرفی شده در بند ۴-۵) دعوت می کند که برای صورت برداری و تهیه صورت مجلس کارهای انجام شده و تمام مصالح، تجهیزات، ماشین آلات و ابزار و تدارکات دیگر که در کارگاه موجود است، ظرف مدت یک هفته در محل کارگاه حضور یابد.

هرگاه پیمانکار یا نماینده وی از حضور ظرف مدت تعیین شده خودداری کند، کارفرما به هر طریق ممکن در اینخصوص اقدام نموده و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی در این مورد را از خود سلب و ساقط نمود. پس از صورت برداری، پیمانکار اقدام به تهیه صورت وضعیت قطعی از کارهای انجام شده می نماید. در صورت عدم تهیه صورت وضعیت توسط پیمانکار، کارفرما با توجه به کارهای انجام شده توسط وی براساس شرایط قرارداد نسبت به پرداخت مبلغ مربوطه به حساب پیمانکار اقدام می نماید. در اینخصوص نیز پیمانکار حق هرگونه ادعا و اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

۲-۱۵ پیمانکار مکلف است کلیه تجهیزات، مکانیزم و دیگر تدارکات خود را ظرف یک هفته کاری از محل های یاد شده خارج نماید، در غیر این صورت، کارفرما می تواند نسبت به خارج کردن آنها از کارخانه به هر نحو که مقتضی بداند عمل نماید و هزینه های آن را به حساب بدهکاری پیمانکار منظور دارد. در این حالت، پیمانکار نمی تواند نسبت به ضرر و زیان احتمالی وارد شده به اموال و دارایی های خود ادعایی نماید. و حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط می نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۵ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

### **ماده ۱۶ ( حل اختلاف :**

چنانچه اختلافی بین کارفرما و پیمانکار پیش آید، اعم از اینکه مربوط به اجرای قرارداد یا تفسیر هر یک از مواد قرارداد یا اسناد دیگر قرارداد باشد، ابتدا سعی می گردد رسیدگی و اعلام نظر درباره اختلاف بوجود آمده توسط طرفین قرارداد بامذاکره و با حسن نیت انجام شود. در صورتی که از طریق مذاکره مورد اختلاف ظرف مدت حداکثر یک ماه رفع نشود حل اختلاف از طریق مراجع قضائی محل انعقاد قرارداد قابل پی گیری خواهد بود ورأی قطعی صادره برای طرفین لازم الاجرا می باشد. این ماده مانع از اعمال سایر اختیارات کارفرما نمی باشد.

### **ماده ۱۷ ( حوادث قهری و غیر مترقبه (فورس ماژور) :**

در صورت بروز حوادث غیر مترقبه ( فورس ماژور) طرفین با رعایت شرایط زیر مجاز به تمدید قرارداد یا تجدید نظر در مفاد قرارداد خواهند بود :

- طرف مدعی باید حداکثر ۲۴ ساعت بعد از وقوع یا خاتمه حادثه قهریه طرف مقابل را کتباً مطلع نماید .
- وقوع و ختم حادثه قهریه باید از طرف مقامات ذیصلاح دولت جمهوری اسلامی ایران رسماً گواهی شود و گواهی مزبور از طرف مدعی به طرف مقابل ارائه شود .
- حادثه قهریه باید بلاواسطه مانع اجرای قرارداد و انجام تعهدات شده باشد .
- تبصره ۱ : حوادث قهریه در این قرارداد عبارتند از جنگ، شورش، زلزله، آتش سوزی، سیل و اعتصابات عمومی که خارج از کنترل و اداره طرفین قرارداد بوده و مورد قبول طرفین قرارداد قرار گرفته باشد.
- تبصره ۲ : افزایش قیمت ها یا سطح دستمزدها، تورم، تغییر برابری نرخ ارزها و موارد دیگری منجمله تحریم ، بیماریهای واگیر دار و کوید ۱۹ و از این قبیل تحت هیچ عنوان جزو موارد فورس ماژور محسوب نخواهد شد .
- تبصره ۳ : چنانچه شرایط فورس ماژور بیش از ۳ ماه بطول انجامد و شرایط ادامه انجام تعهدات برای طرفین قرارداد فراهم نگردد کارفرما می تواند قرارداد حاضر را بصورت یک جانبه فسخ نماید . در چنین حالتی پیمانکار استحقاق دریافت بهاء آن بخش از قرارداد که به نحو صحیح انجام و تحویل نموده و مورد قبول کارفرما باشد را خواهد داشت .
- تبصره ۴ : در بروز حوادث قهری هیچ یک از طرفین مسئول جبران خسارتهای وارد شده به طرف دیگر در اثر این حوادث نیست.
- تبصره ۵: در صورت عدم فسخ قرارداد دوره فورس ماژور به مدت قرارداد اضافه می گردد .

### **ماده ۱۸ ( تغییرات قرارداد :**

چنانچه هرگونه تغییر در رابطه با مفاد و شرایط قرارداد حاضر ضروری تشخیص داده شود این امر باید از طریق مذاکره بین طرفین به صورت کتبی انجام گیرد. این تغییرات پس از طی تشریفات لازم و امضاء توسط طرفین قرارداد و یا نمایندگان مجاز آنها ، تغییر و یا اصلاح از طریق الحاقیه یا متمم معتبر خواهد بود. بدیهی است تغییرات مربوط به افزایش حجم قرارداد از محل ۲۵٪ و کاهش حجم قرارداد به هر میزان ، نیازی به تشریفات مربوطه نبوده و صرف ابلاغ از سوی کارفرما ، پیمانکار ملزم به انجام مطابق با شرایط قرارداد حاضر می باشد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۶ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

### ماده ۱۹) نشانیها:

اقامتگاه متعاملین مطابق ماده ۱۰۰۲ قانون مدنی به شرح زیر به منزله اقامتگاه حقیقی طرفین معین گردید. در صورتی که هر یک از طرفین اقامتگاه خود را تغییر دهد موظف است مراتب را ظرف ۴۸ ساعت کتباً به طرف مقابل اطلاع دهد در غیراینصورت کلیه مکاتبات و مراسلات به همان نشانی ارسال و ابلاغ شده تلقی و عذر عدم اطلاع پذیرفته نمی باشد.

کارفرما: یزد، جاده کنارگذر یزد کرمان، نرسیده به پایانه باربری، کیلومتر ۲۴ جاده فولاد - کدپستی: ۸۹۴۵۱۵۱۶۹۴ -

تلفن: ۰۳۵-۳۷۲۵۳۰۹۰ - دورنگار: ۳۷۲۵۴۶۸۰

پیمانکار:

### ماده ۲۰) نسخ قرارداد:

این قرارداد در ۲۰ ماده و در ۳ نسخه براساس ماده ۱۰ قانون مدنی تهیه و تنظیم گردیده که کلیه نسخ آن در حکم واحد است و طرفین قرارداد با قبول کلیه مندرجات و شرایط آن مبادرت به امضاء نمودند.

کارفرما

پیمانکار

شرکت فولاد آلیاژی ایران

کارفرما:

پیمانکار:

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۷ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

## پیوست شماره یک شرایط اختصاصی

۱- پیمانکار موظف است جهت اجرای این قرارداد مطابق با چارت سازمانی به شرح پیوست شماره ۴ حداقل از ۲۶ نفر نیروی متخصص و ۳ نفر نیروی اداری با تجربه و با ارائه مدارک فنی معتبر مربوطه استفاده نماید. ضمناً نیروهای معرفی شده از طرف پیمانکار، قبل از شروع به کار بایستی از نظر کیفی به تأیید دستگاه نظارت برسند. شروع به کار نیروهای پیمانکار جهت انجام خدمات موضوع قرارداد ساعت ۷ صبح می باشد؛ این موضوع رافع مسئولیت پیمانکار در موارد اضطراری نمی باشد. ضمناً پیمانکار موظف است دو نفر را به عنوان مسئول فنی و هماهنگ کننده به دستگاه نظارت معرفی نماید.

تبصره ۱: پیمانکار موظف است متناسب با حجم کار و اگذاری دستگاه نظارت نسبت به افزایش نیروهای تحت امر خود به نحوی که فعالیت‌های واگذار شده در زمان مقرر و مورد نیاز اعلامی انجام شود، اقدام نماید.

۲- برای موارد خارج از فهرست آحاد بهاء پیوست ولی در چارچوب موضوع قرارداد اجرت آن با توافق طرفین محاسبه و پرداخت می گردد.

۳- پیمانکار موظف به انجام تعمیرات برنامه ریزی نشده طبق دستور کارهای ابلاغی از طرف دستگاه نظارت می باشد. بدیهی است هزینه های مربوطه براساس فهرست آحاد بهاء پرداخت می گردد.

۴- پیمانکار موظف است انجام خدمات ابلاغی را در سایت کارفرما انجام دهد و در مواردی که انجام خدمات به تخصص فوق العاده ای نیاز داشته باشد پیمانکار می تواند با تأیید دستگاه نظارت نسبت به خارج نمودن کالا به بیرون از سایت کارفرما جهت تعمیر اقدام نماید. حداکثر مبلغ قابل استفاده سه دهم درصد سقف ریالی موضوع قرارداد می باشد و در صورت انجام کار و تحویل کالا به کارفرما توسط پیمانکار، مبلغ مربوطه پس از ارائه فاکتور تعمیر مورد تأیید دستگاه نظارت با ۱۲ درصد بالاسری به پیمانکار پرداخت می گردد. بدیهی است حمل و نقل و سایر مسئولیتهای مربوطه بر عهده و هزینه پیمانکار بوده و در صورت بروز خسارت و یا مفقودی و غیره پیمانکار ملزم به جبران خسارت می باشد.

۵- برنامه سرویس سیستم روشنایی بر اساس دستور کارهای ابلاغی و بر مبنای سیستم نت کارفرما خواهد بود. برنامه زمانی جهت سایر موارد نیز براساس دستور کارهای ابلاغی از طرف دستگاه نظارت می باشد.

۶- در سالن های تولیدی برای سرویس چراغهای سقفی، جرثقیل سقفی با هماهنگی قبلی و پیگیری و درخواست پیمانکار از همان واحد مرتبط در اختیار پیمانکار قرار می گیرد.

۷- برای سرویس چراغهای محوطه برای سرویس هر چراغ معادل نیم ساعت جرثقیل یا بالابر در اختیار

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۸ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

پیمانکار قرار می گیرد. مزاد بر این مدت بر اساس تعرفه کارفرما به حساب بدهکاری پیمانکار گذارده می شود. در سایر موارد جهت انجام کار تامین وسایل مورد نظر از قبیل داربست فلزی، جرثقیل و بالابر به عهده و هزینه کارفرما می باشد.

۸- در موارد فورس که نیاز به اجرای داربست باشد پیمانکار موظف است از خدمات شرکت های داربست بند بیرونی استفاده نموده و هزینه مربوطه با ارائه اسناد مثبت (پس از تایید دستگاه نظارت) از کارفرما اخذ می نماید.

۹- برنامه زمانی انجام خدمات پیمانکار بر اساس دستور کارهای ابلاغی از طرف دستگاه نظارت تعیین می گردد. در مواقع اضطراری بنا به تشخیص دستگاه نظارت، پیمانکار موظف است پس از اعلام دستگاه نظارت حداکثر ظرف مدت یک ساعت نسبت به شروع بکار و انجام خدمات اقدام نماید.

۱۰- انجام کارها می بایست بر اساس استانداردهای کاری مربوطه و با نظر دستگاه نظارت انجام شود.

۱۱- پیمانکار موظف است متناسب با حجم کار واگذاری دستگاه نظارت نسبت به افزایش نیروهای تحت امر خود به نحوی که فعالیتهای واگذار شده در زمان مقرر و مورد نیاز اعلامی انجام شود، اقدام نماید. در صورتی که پیمانکار در خدمات ابلاغی از طرف دستگاه نظارت از نیروی کمتری استفاده نماید، بنا به تشخیص دستگاه نظارت علاوه بر عدم تایید صورت وضعیت مربوطه، ۲۵ درصد مبلغ همان کار نیز پیمانکار جریمه می گیرد.

۱۲- پیمانکار موظف است در هر موقع از شبانه روز که انجام خدمات توسط دستگاه نظارت به وی اعلام می گردد (اعم از کتبی، ایمیل و یا در مواقع ضروری بصورت تلفنی) نسبت به انجام خدمات اقدام نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۱۹ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

## پیوست شماره ۲

### فهرست آحاد بهاء

| ردیف | شرح                                                                                                                        | واحد | مبلغ واحد (ریال) |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|
| ۱    | سرویس کامل چراغهای داخل و بیرون کارگاهی و خیابانها (شامل چراغ های گازی و LED) بالاتر از ۷۰ وات (تامین بالابر توسط کارفرما) | عدد  |                  |
| ۲    | سرویس کامل چراغ فلورسنت سقفی ، دیواری و کارگاهی                                                                            | عدد  |                  |
| ۳    | سرویس درب برقی اتوماتیک (طبق دستورالعمل)                                                                                   | عدد  |                  |
| ۴    | تعمیر درب برقی اتوماتیک                                                                                                    | عدد  |                  |
| ۵    | سیم کشی از نمره ۰.۷۵ تا ۱۰                                                                                                 | متر  |                  |
| ۶    | سیم کشی از نمره ۱۰ به بالا                                                                                                 | متر  |                  |
| ۷    | کابل کشی کابل برق دو و چند رشته تا ۵*۶                                                                                     | متر  |                  |
| ۸    | کابل کشی کابل برق دو و چند رشته از ۳*۱۰ تا ۵*۳۵                                                                            | متر  |                  |
| ۹    | کابل کشی کابل برق ۳*۷۰+۳۵ و ۳*۵۰+۲۵                                                                                        | متر  |                  |
| ۱۰   | کابل کشی کابل برق ۳*۹۵+۵۰ و ۳*۱۲۰+۷۰                                                                                       | متر  |                  |
| ۱۱   | کابل کشی کابل برق ۳*۱۵۰+۷۰                                                                                                 | متر  |                  |
| ۱۲   | کابل کشی کابل برق ۱*۳۵ تا ۱*۷۰                                                                                             | متر  |                  |
| ۱۳   | کابل کشی کابل برق ۱*۹۵ و ۱*۱۲۰                                                                                             | متر  |                  |
| ۱۴   | کابل کشی کابل برق ۱*۱۵۰ تا ۱*۳۰۰                                                                                           | متر  |                  |
| ۱۵   | کابل کشی کابل شبکه کامپیوتر ، تلفن (تا ۱۰ زوج) ، کابل کواکسیال (RG۹ - RG۱۱ - RG۵۸) و کنترل تا ۸ رشته cat ۵ - cat ۶         | متر  |                  |
| ۱۶   | کابل کشی کابل تلفن از ۱۵ تا ۳۰ زوج                                                                                         | متر  |                  |
| ۱۷   | کابل کشی کابل تلفن از ۴۰ و ۵۰ زوج                                                                                          | متر  |                  |
| ۱۸   | کابل کشی کابل تلفن از ۱۰۰ و ۲۰۰ زوج                                                                                        | متر  |                  |
| ۱۹   | کابل کشی کابل ابزار دقیق و کنترل از ۱۰ تا ۲۰ رشته                                                                          | متر  |                  |
| ۲۰   | کابل کشی کابل ابزار دقیق و کنترل از ۲۲ تا ۴۰ رشته                                                                          | متر  |                  |
| ۲۱   | کابل کشی کابل Profibus                                                                                                     | متر  |                  |
| ۲۲   | کابل کشی کابل نوری بدون محافظ فولادی                                                                                       | متر  |                  |
| ۲۳   | کابل کشی کابل نوری با محافظ فولادی                                                                                         | متر  |                  |
| ۲۴   | نصب داکت پلاستیکی تا سایز ۵ سانتیمتری                                                                                      | متر  |                  |
| ۲۵   | نصب داکت پلاستیکی بزرگتر از سایز ۵ سانتیمتری                                                                               | متر  |                  |
| ۲۶   | نصب و اجرای لوله PVC برق تا سایز ۲.۵                                                                                       | متر  |                  |
| ۲۷   | نصب و اجرای لوله پولیکا کلیه سایزها                                                                                        | متر  |                  |
| ۲۸   | نصب لوله کاندونیت PG۱۱ تا PG۲۱                                                                                             | متر  |                  |
| ۲۹   | نصب لوله کاندونیت PG۲۹ به بالا                                                                                             | متر  |                  |
| ۳۰   | نصب لوله های فلکسیبل تا ۲ اینچ با اتصالات                                                                                  | متر  |                  |
| ۳۱   | نصب لوله های فلکسیبل بزرگتر از ۲ اینچ با اتصالات                                                                           | متر  |                  |
| ۳۲   | نصب سینی و نردبان کابل به عرض ۱۰ سانتیمتر تا ۳۰ سانتیمتر (بهمراه نصب پایه ، دستک ، درب سینی و دیگر متعلقات)                | متر  |                  |
| ۳۳   | نصب سینی و نردبان کابل به عرض ۴۰ سانتیمتر تا ۶۰ سانتیمتر (بهمراه نصب پایه ، دستک ، درب سینی و دیگر متعلقات)                | متر  |                  |

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آبیازی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۰ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

|    |                                                                                                                       |         |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| ۳۴ | ساخت و نصب ساپورت با رنگ آمیزی                                                                                        | کیلوگرم |
| ۳۵ | نصب تابلوهای برق دیواری (تا ابعاد ۰.۵ متر مربع)                                                                       | عدد     |
| ۳۶ | نصب تابلوهای برق دیواری (بیشتر از ۰.۵ متر مربع)                                                                       | عدد     |
| ۳۷ | نصب و سربندی جعبه تقسیم تا ابعاد ۳۰۰*۳۰۰ میلی متر مربع                                                                | عدد     |
| ۳۸ | انجام کلیه مراحل نصب پرژکتور گازی شامل سربندی و سوراخکاری بر روی ساپورت و ...                                         | عدد     |
| ۳۹ | انجام کلیه مراحل نصب پرژکتور LED تا ۱۰۰ وات شامل سربندی و سوراخکاری بر روی ساپورت و ...                               | عدد     |
| ۴۰ | انجام کلیه مراحل نصب پرژکتور LED بیشتر از ۱۰۰ وات شامل سربندی و سوراخکاری بر روی ساپورت و ...                         | عدد     |
| ۴۱ | انجام کلیه مراحل نصب کلید مینیاتوری به همراه قاب شامل سربندی و سوراخکاری بر روی ساپورت و ...                          | عدد     |
| ۴۲ | انجام کلیه مراحل نصب فلاشر و آژیر با سربندی                                                                           | عدد     |
| ۴۳ | انجام کلیه مراحل نصب فلورسنت و چراغهای سقفی و دیواری LED روکار و توکار با سربندی                                      | عدد     |
| ۴۴ | انجام کلیه مراحل نصب چراغ راهنمایی تک فانوسه یا چند فانوسه یا فلاشرهای جهت نما با سربندی                              | عدد     |
| ۴۵ | انجام کلیه مراحل نصب کلید و پریز (تک پل، دوپل، تبدیل، کولر، پریز برق و تلفن) روکار و توکار و ایزولاتور کولر با سربندی | عدد     |
| ۴۶ | اجرا و نصب قوطی کلید برق                                                                                              | عدد     |
| ۴۷ | نصب کنتاکتور، محافظ جان، رله و انواع کلید مینیاتوری و کلیه قطعات داخل تابلو برق با سربندی                             | عدد     |
| ۴۸ | نصب بلند گو و باند سیستم صوتی                                                                                         | عدد     |
| ۴۹ | نصب آنتن هوایی بیسیم                                                                                                  | عدد     |
| ۵۰ | نصب آنتن هوایی تلویزیون                                                                                               | عدد     |
| ۵۱ | نصب یا تنظیم سیم بکسل جهت نصب تجهیزات                                                                                 | متر     |
| ۵۲ | نصب زنجیر برای نصب تجهیزات                                                                                            | متر     |
| ۵۳ | نصب قفل برقی همراه با سربندی                                                                                          | عدد     |
| ۵۴ | نصب برج نور بر روی فنداسیون با مونتاز و نصب چراغها                                                                    | عدد     |
| ۵۵ | اجرای چاه ارت بدون حفاری (کلیه فعالیتها شامل جوشکاری صفحه و ...)                                                      | عدد     |
| ۵۶ | شیارزنی داخل بلوک (بر اساس متر از لوله کار شده حساب می شود)                                                           | متر     |
| ۵۷ | شیارزنی در سطح بتنی (بر اساس متر از لوله کار شده حساب می شود)                                                         | متر     |
| ۵۸ | سوراخکاری دیوار تا قطر ۵ سانتیمتر بتنی و غیر بتنی                                                                     | عدد     |
| ۵۹ | سوراخکاری دیوار بیشتر از قطر ۵ سانتیمتر بتنی و غیر بتنی                                                               | عدد     |
| ۶۰ | سوراخکاری سقف کفای برای نصب چراغ های روشنایی تا قطر ۱۲ سانتیمتر                                                       | عدد     |
| ۶۱ | سوراخکاری سقف کفای برای نصب چراغ های روشنایی بیشتر از قطر ۱۲ سانتیمتر                                                 | عدد     |
| ۶۲ | سوراخکاری و پانچ تابلو برق و جعبه تقسیمها تا سایز ۲۲ میلیمتر                                                          | عدد     |
| ۶۳ | سوراخکاری و پانچ تابلو برق و جعبه تقسیمها بیشتر از سایز ۲۲ میلیمتر                                                    | عدد     |
| ۶۴ | نصب هواکش تک فاز با سربندی                                                                                            | عدد     |
| ۶۵ | نصب هواکش سه فاز با سربندی                                                                                            | عدد     |
| ۶۶ | نصب آیفون تصویری یک طبقه و دو طبقه                                                                                    | عدد     |
| ۶۷ | نصب پنکه دیواری و سقفی به همراه سیم کشی و نصب کلید پنکه                                                               | عدد     |
| ۶۸ | نصب لوستر LED و معمولی همراه با مونتاز و سربندی                                                                       | عدد     |
| ۶۹ | نصب ریسسه شیلنگی (نور مخفی) بر حسب متر با چسب یا بست خاردار و سربندی                                                  | متر     |
| ۷۰ | برق کشی کلی ساختمان به صورت توکار با شعله (بر اساس کارشناسی)                                                          | عدد     |
| ۷۱ | جوشکاری جوش کدولد                                                                                                     | عدد     |
| ۷۲ | سرسیم بندی سایز ۰.۵ تا ۱۰ (شامل سرسیم زدن و کاتکشن)                                                                   | عدد     |
| ۷۳ | سرسیم بندی سایز ۱۰ تا ۳۵ (شامل کابلشو زدن و کاتکشن)                                                                   | عدد     |
| ۷۴ | سرسیم بندی سایز ۵۰ تا ۹۵ (شامل کابلشو زدن و کاتکشن)                                                                   | عدد     |
| ۷۵ | سرسیم بندی سایز بالاتر از ۱۲۰ (شامل کابلشو زدن و کاتکشن)                                                              | عدد     |

کارفرما:

پیمانکار:

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۱ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

|     |                                                                                                                 |          |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| ۷۶  | مفصل و آپارات با نوار آپارات یا مفصل حرارتی سطح مقطع ۰.۵ تا ۱۰                                                  | عدد      |
| ۷۷  | مفصل و آپارات با نوار آپارات یا مفصل حرارتی سطح مقطع ۱۶ تا ۵۰                                                   | عدد      |
| ۷۸  | مفصل و آپارات با نوار آپارات یا مفصل حرارتی سطح مقطع ۷۰ به بالا                                                 | عدد      |
| ۷۹  | تعویض لامپ روکار و توکار و آویز با سربندی                                                                       | عدد      |
| ۸۰  | تعویض پروژکتور LED تا توان ۵۰ وات با سربندی                                                                     | عدد      |
| ۸۱  | تعویض چراغ های LED شامل خطی و مربعی با سربندی                                                                   | عدد      |
| ۸۲  | تعویض کلید و پریز ( تک پل ، دوپل ، پریز ، تبدیل و...) روکار و توکار همراه با سربندی                             | عدد      |
| ۸۳  | تعویض مهتابی فلورسنت با سربندی                                                                                  | عدد      |
| ۸۴  | تعویض هواکش تک فاز با سربندی                                                                                    | عدد      |
| ۸۵  | تعمیر انواع لامپ و پروژکتور LED                                                                                 | عدد      |
| ۸۶  | جمع آوری سیم برق در کلیه مقاطع                                                                                  | متر      |
| ۸۷  | جمع آوری کابل برق تا سایز ۵*۶                                                                                   | متر      |
| ۸۸  | جمع آوری کابل های برق از سایز ۵*۶ تا سایز ۱۶+۳۳۵                                                                | متر      |
| ۸۹  | جمع آوری کابل های برق از سایز ۱۶+۳۳۵ به بالا                                                                    | متر      |
| ۹۰  | جمع آوری کابل های ابزار دقیق و کنترل                                                                            | متر      |
| ۹۱  | جمع آوری کابل های شبکه ، پرفیبر ، کواکسیال و مخابراتی تا زوج ۶ - cat ۵                                          | متر      |
| ۹۲  | جمع آوری کابل های مخابراتی بیشتر از ۱۰ زوج و فیبر نوری                                                          | متر      |
| ۹۳  | جمع آوری سینی کابل و نردبان کابل و ساپورت های آن برای کلیه سایزها                                               | متر      |
| ۹۴  | جمع آوری لوله کاندونیت و فلاکسیل برای کلیه سایزها                                                               | متر      |
| ۹۵  | جمع آوری چراغ های راهنمایی تک فائوسه یا چند فائوسه یا فلاشر های جهت نما                                         | عدد      |
| ۹۶  | جمع آوری تابلو های توزیع یا روشنایی تا سایز ۱۰۰۰*۱۰۰۰*۴۰۰ میلی متر                                              | عدد      |
| ۹۷  | جمع آوری تابلو های توزیع یا روشنایی از سایز ۱۰۰۰*۱۰۰۰*۴۰۰ میلی متر به بالا                                      | عدد      |
| ۹۸  | جمع آوری جعبه تقسیم تا سایز ۱۸۵*۱۸۵*۸۰ میلی متر                                                                 | عدد      |
| ۹۹  | جمع آوری قوطی کلید مربوطه به استپ و استارت تجهیزات و سیستم روشنایی                                              | عدد      |
| ۱۰۰ | جمع آوری چراغ های خیابانی یا کارگاهی یا پروژکتور های ۴۰۰ وات                                                    | عدد      |
| ۱۰۱ | جمع آوری چراغ های فلورسنت دیواری یا آویز کم مصرف یا LED                                                         | عدد      |
| ۱۰۲ | جمع آوری چراغ های پروژکتور های SMD و یا LED                                                                     | عدد      |
| ۱۰۳ | جمع آوری کنتاکتور - مینیاتوری و کلیه تجهیزات داخل تابلو برق اعم از کلید اتوماتیک کلید فیوز و غیره بجز ترمینالها | عدد      |
| ۱۰۴ | جمع آوری لوله pvc برق ( کلیه مقاطع )                                                                            | متر      |
| ۱۰۵ | جمع آوری و باز کردن برج نور و تحویل به انبار یا محل دیوی نگهداری برج                                            | عدد      |
| ۱۰۶ | اصلاح سوکتهای سایت از قبیل تغییر سیم کشی و تعویض فیوز های آن برای پنل های شامل پریز سه فاز و تک فاز             | عدد      |
| ۱۰۷ | اصلاح سوکتهای سایت از قبیل تغییر سیم کشی و تعویض فیوز های آن برای پنل های تک فاز                                | عدد      |
| ۱۰۸ | اجرت رفع اتصالی کلیه لوازم برقی ( سماور - بخاری برقی - آبگرمکن برقی - جاروبرقی و غیره ) بر اساس کارشناسی        | عدد      |
| ۱۰۹ | نیروی ماهر                                                                                                      | نفر ساعت |
| ۱۱۰ | نیروی نیمه ماهر                                                                                                 | نفر ساعت |
| ۱۱۱ | نصب پریز شبکه ۶ cat                                                                                             | نود      |
| ۱۱۲ | پانچ پچ پتل مسی و مرتب سازی                                                                                     | پورت     |
| ۱۱۳ | نصب پچ پتل نوری هر کاست                                                                                         | عدد      |
| ۱۱۴ | نصب رک دیواری ۹ یونیت                                                                                           | عدد      |
| ۱۱۵ | نصب رک ایستاده ۲۷ یونیت                                                                                         | عدد      |
| ۱۱۶ | تعویض کف کاذب ۶۰*۶۰ بر روی پایه آماده                                                                           | متر مربع |
| ۱۱۷ | نصب کف پوش ۶۰*۶۰ با پایه فلزی                                                                                   | متر مربع |

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۲ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

|     |                                                             |          |
|-----|-------------------------------------------------------------|----------|
| ۱۱۸ | تعویض کف پوش کاذب همراه با اصلاحات اساسی پایه فلزی          | متر مربع |
| ۱۱۹ | تعویض کف پوش کاذب همراه با اصلاحات جزئی پایه فلزی           | متر مربع |
| ۱۲۰ | حضور در ساعات غیر اداری بنا به ضرورت ( کارکرد زیر یک ساعت ) | نوبت     |
| ۱۲۱ | فیوژن کابل نوری داخل مفصل با پیچ پنل                        | عدد      |
| ۱۲۲ | تست <b>ODTR</b> کابل نوری                                   | عدد      |
| ۱۲۳ | آرایش پیچ پنل نوری یا مفصل                                  | عدد      |
| ۱۲۴ | نصب و جابجایی سرور در رک                                    | دستگاه   |
| ۱۲۵ | نصب <b>STORAGE</b> در رک                                    | دستگاه   |
| ۱۲۶ | نصب سونچ در رک                                              | عدد      |
| ۱۲۷ | کابل کشی ، کانتوربندی موس و صفحه کلید زیر کف کاذب           | عدد      |
| ۱۲۸ | کانکتور بندی و انتقال کابل تصویری <b>HDM</b>                | عدد      |
| ۱۲۹ | نصب مانیتور فلت بر روی دیوار با پایه فلزی در پولپیت         | دستگاه   |
| ۱۳۰ | نصب ویدیو پروژکتور به همراه کابل رابط                       | دستگاه   |
| ۱۳۱ | کانکتوربندی و لیبل گذاری شبکه                               | نود      |
| ۱۳۲ | آرایش و مرتب سازی کابل های شبکه                             | دستگاه   |
| ۱۳۳ | آرایش و مرتب سازی کابل رک                                   | نود      |
| ۱۳۴ | باز نمودن و نصب مجدد کامپیوترهای صنعتی داخل کابین صنعتی     | دستگاه   |
| ۱۳۵ | نصب ویدئو پروژکتور با پرده                                  | عدد      |
| ۱۳۶ | باز کردن و جمع آوری ویدئو پروژکتور و پرده مربوطه            | عدد      |
| ۱۳۷ | اصلاح و ارنج کابل های قدیمی                                 | متر      |

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۳ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

### پیوست شماره ۳

#### لیست ابزار آلات و تجهیزات مورد نیاز و لوازم ایمنی

۱- تامین کلیه ابزار آلات مورد نیاز بر اساس گروههای کاری دیده شده و سه عدد کانکس یا کانتینر به مساحت هر کدام ۲۴ متر برای این تعداد نیروی کار از جمله جعبه ابزار کامل، متر و وسایل اندازه گیری، چکش و ابزار تخریب مانند دریل و پیکور و... و کلیه تجهیزات جوشکاری برق مانند دستگاه جوش کوچک و بزرگ و ...، کلیه تجهیزات برشکاری و سنگ زنی و فرچه زنی، نردبان، چهار پایه و همچنین حداقل دو دستگاه خودرو وانت برای حمل تجهیزات و حداقل ۷ دستگاه موتور سیکلت بر عهده و هزینه پیمانکار است. مواد مصرفی شامل الکتروود، صفحه سنگ و کهنه تنظیف بر عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

لازم بذکر است تعداد ابزار لازم بایستی حداقل پاسخگوی استفاده در ۱۲ گروه کاری مجزا باشد.

۲- کلیه لوازم ایمنی نظیر لباس گرم (یک دست در سال) دو دست لباس کار در هر سال، کفش ایمنی متناسب با نوع کار، کلاه ایمنی، ماسک متناسب، عینک، گوشی، دستکش، ماسک جوشکاری، شیشه ماسک و سایر موارد مورد نیاز بر عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

۳- لیست چراغها محوطه داخلی و خارجی کارفرما (به جز ساختمانهای اداری کارفرما) و سایت صنعتی به شرح جداول ذیل می باشد.

#### لیست چراغهای محوطه داخلی و خارجی شرکت

| ردیف | واحد          | تیرهای ۸ متری<br>250 وات | تیرهای ۱۱ متری<br>400 وات | تیرهای ۱۶ متری<br>400 وات | چراغهای پارکی<br>100 وات | فلورسنت داخل کارگاهها<br>(خارج شرکت) | دوره سرویس<br>( ماه ) | توضیح |
|------|---------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-------|
| 1    | 18            | 4                        | 16                        | 0                         | 0                        | 10                                   | ۱۰ ساله               |       |
| 2    | 30            | 26                       | 9                         | 0                         | 0                        | 90                                   | ۹۰ ساله               |       |
| 3    | 35            | 12                       | 0                         | 0                         | 0                        | 32                                   | ۳۲ ساله               |       |
| 4    | یلوار ورودی   | 90                       | 18                        | 0                         | 0                        | 0                                    | ۰ ساله                |       |
| 5    | چاه آب 1      | 5                        | 5                         | 0                         | 0                        | 36                                   | ۳۶ ساله               |       |
| 6    | چاه آب 2      | 1                        | 0                         | 0                         | 0                        | 3                                    | ۳ ساله                |       |
| 7    | دیوی قراضه    | 0                        | 6                         | 0                         | 0                        | 0                                    | ۰ ساله                |       |
| 8    | سایت شمالی    | 82                       | 2                         | 0                         | 0                        | 0                                    | ۰ ساله                |       |
| 9    | سایت میانی    | 15                       | 119                       | 0                         | 0                        | 0                                    | ۰ ساله                |       |
| 10   | سایت جنوبی    | 243                      | 134                       | 0                         | 209                      | 0                                    | ۰ ساله                |       |
| 11   | مجاور دیوارها | 0                        | 0                         | 34                        | 0                        | 0                                    | ۰ ساله                |       |
|      | مجموع         | 478                      | 309                       | 34                        | 209                      | 171                                  |                       |       |

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۴ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

### لیست لامپهای سایت صنعتی (داخل شرکت)

| ردیف  | پکیج                 | واحد              | تعداد چراغها(داخل و خارج عرقاء ) |                   |             | دوره سرویس<br>( ماه ) | توضیح                                       |             |
|-------|----------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------|-------------|-----------------------|---------------------------------------------|-------------|
|       |                      |                   | کلوسنت                           | بخار سدیم یا جیوه |             |                       |                                             |             |
|       |                      |                   |                                  | خارج 250وات       | خارج 400وات |                       |                                             | داخل 400وات |
| 1     | فولادسازی            | 01                | 12                               | 0                 | 22          | یکساله                | تعداد 22 عدد پروژکتور با لامپ مدادی 500 وات |             |
| 2     |                      | 02                | 11                               | 11                |             | شش ماهه               |                                             |             |
| 3     |                      | IC-CCM            | 0                                | 0                 | 98          | شش ماهه               |                                             |             |
| 4     |                      | 03<br>90 تن       | 14                               | 2                 | 63          | شش ماهه               |                                             |             |
| 5     |                      | 03<br>50 تن       | 0                                | 0                 | 42          |                       |                                             |             |
| 6     |                      | 17-16             | 10                               | 0                 | 56          | یکساله                |                                             |             |
| 7     |                      | 21-19             | 5                                | 25                | 90          | یکساله                |                                             |             |
| 8     |                      | 25                | 0                                | 6                 | 0           | 191                   | یکساله                                      |             |
| 9     | نورد و عملیات حرارتی | 07                | 17                               | 7                 | 196         | 750                   | یکساله                                      |             |
| 10    |                      | 08                | 0                                | 7                 | 33          | 125                   | یکساله                                      |             |
| 11    |                      | 09                | 7                                | 0                 | 63          | 375                   | یکساله                                      |             |
| 12    |                      | 10<br>WORKSHOP    | 0                                | 0                 | 93          | 214                   | یکساله                                      |             |
| 13    |                      | 10<br>خط تولید    | 24                               | 2                 | 193         |                       |                                             | شش ماهه     |
| 14    |                      | 12                | 20                               | 0                 | 222         | 288                   | یکساله                                      |             |
| 15    |                      | 14                | 15                               | 0                 | 220         | 301                   | یکساله                                      |             |
| 16    |                      | 15                | 18                               | 0                 | 396         | 430                   | یکساله                                      |             |
| 17    | واحد های چینی        | 29                | 19                               | 0                 | 28          | 182                   | یکساله                                      |             |
| 18    |                      | 32                | 17                               | 0                 |             | 220                   | یکساله                                      |             |
| 19    |                      | 37                | 9                                | 0                 | 28          | 24                    | یکساله                                      |             |
| 20    |                      | 38                | 4                                | 0                 | 22          | 4                     | یکساله                                      |             |
| 21    |                      | 40                | 6                                | 0                 | 12          | 140                   | یکساله                                      |             |
| 22    |                      | 45                | 0                                | 0                 | 168         | 140                   | یکساله                                      |             |
| 23    |                      | 46                | 0                                | 0                 | 120         | 100                   | یکساله                                      |             |
| 24    |                      | 47                | 0                                | 0                 | 120         | 200                   | یکساله                                      |             |
| 25    |                      | 49                | 0                                | 0                 | 2           | 150                   | یکساله                                      |             |
| 26    |                      | موتورخانه<br>شمال | 0                                | 0                 | 0           | 25                    | یکساله                                      |             |
| 27    |                      | 71-73             | 0                                | 0                 | 22          | 60                    | یکساله                                      |             |
| 28    |                      | 72                | 0                                | 0                 | 0           | 10                    | یکساله                                      |             |
| 29    |                      | 28                | 25                               | 0                 | 0           |                       | یکساله                                      |             |
| مجموع |                      |                   | 233                              | 60                | 2309        | 4685                  |                                             |             |

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۵ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

پیوست شماره ۴  
«چارت سازمانی»

| عنوان قرارداد                                                                                      | برق  |              | سایر نیروهای<br>صف | نیروهای<br>ستاد | مجموع | توضیحات                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------------------|-----------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                    | ماهر | نیمه<br>ماهر |                    |                 |       |                                                                                                                                           |
| سرپرستی، اداری و ایمنی                                                                             | ۲    |              | ۲                  | ۱               | ۵     | ۱ نفر سرپرست و انباردار، ۲ نفر<br>مسئول فنی، ۱ نفر کارشناس<br>ایمنی، ۱ نفر کارمند خدمات<br>پرسنلی و اداری و درج اطلاعات<br>در سیستم پارسه |
| ۳- انجام خدمات برقی                                                                                | ۲    |              |                    |                 | ۲     |                                                                                                                                           |
| ۴- سرویس و نگهداری روشنایی سایت<br>صنعتی و معابر عمومی و خدمات برقی مورد<br>نیاز کارگاه های تولیدی | ۱۰   | ۱۰           |                    |                 | ۲۰    |                                                                                                                                           |
| ۵- انجام خدمات کابل کشی و داکت گذاری<br>و نصب شبکه                                                 | ۲    |              |                    |                 | ۲     |                                                                                                                                           |
| مجموع                                                                                              | ۱۶   | ۱۰           | ۲                  | ۱               | ۲۹    |                                                                                                                                           |

کارفرما :

مهر و امضاء:

پیمانکار :

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۲۶ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

## پیوست شماره ۵

### «دستورالعمل منع مداخله کارکنان در معاملات کارفرما»

ماده ۱: از تاریخ تصویب این دستورالعمل اشخاص زیر:

- ۱- کلیه مدیران، رؤسا، سرپرستان، مشاورین و همه مستخدمین (ثابت - قراردادی) شرکت
  - ۲- اشخاصی که بنحوی از شرکت حقوق و یا مقرری یا حق الزحمه یا پاداش و امثال آن بطور مستمر دریافت می دارند.
  - ۳- شرکتهای یا مؤسساتی که پنج درصد یا بیشتر سهام یا سرمایه یا منافع آنها متعلق به یک نفر از اشخاص فوق الذکر بوده یا بیست درصد یا بیشتر سهام یا سرمایه یا منافع آنها متعلق به چند نفر از اشخاص فوق الذکر باشد و یا اینکه نظارت یا مدیریت و یا اداره و یا بازرسی مؤسسات مذکور با آنها باشد، باستثنای شرکتهای و مؤسساتی که تعداد صاحبان سهام آن یکصد و پنجاه نفر و یا بیشتر باشد مشروط بر اینکه هیچ یک از اشخاص مذکور در فوق بیشتر از ۵ درصد از کل سهام آنها را نداشته باشند.
  - ۴- شرکتهائی که اکثریت سهام یا سرمایه یا منافع آنها متعلق به شرکت ها یا مؤسسات مندرج در بند ۳ باشد.
- نمی توانند در معاملات یا داوری در دعاوی شرکت فولاد آلیاژی ایران شرکت نمایند.

تبصره ۱: پدر، مادر، برادر، خواهر، همسر و اولاد بلافصل اشخاص مندرج در بندهای ۱ و ۲ این دستورالعمل نیز نمی توانند با شرکت فولاد آلیاژی ایران وارد معامله یا داوری شوند.

ماده ۲: معاملات مندرج در این دستورالعمل عبارتند از:

مقاطع کاری، حق العمل کاری، قرارداد مطالعات و مشاوره فنی، مالی، حقوقی، بازاریابی و فروش، حمل و نقل، شرکت در مزایده، مناقصات، خرید و فروش کالا و خدمات و امثالهم ذکر شده در آئین نامه معاملات شرکت.

تبصره ۲: امور مطبوعاتی از موضوع این دستورالعمل مستثنی است.

ماده ۳: قبول هرگونه پورسانت از قبیل وجه مالی و یا سند پرداخت وجه یا مال، تحت هر عنوانی اعم از تخفیف قیمت کالا یا خدمات و غیره بطور مستقیم یا غیرمستقیم در رابطه با کلیه معاملات شرکت اعم از داخلی و خارجی و یا هرگونه اعمال نفوذ در معاملات مذکور، فارغ از اینکه منجر به انعقاد معامله بشود یا نشود یا قبول آن مؤثر باشد یا نباشد توسط افراد مذکور در این دستورالعمل ممنوع بوده و علاوه بر اعلام جرم به مراجع ذیصلاح قانونی، فرد متخلف به استناد مواد ۲۶ و ۲۷ آئین نامه انضباطی شرکت متناسب با نوع و میزان تخلف محکوم و مجازات خواهد شد.

ماده ۴: مسئولیت حسن اجرای این دستورالعمل بصورت عام با کلیه کارکنان و بصورت خاص بعهده کلیه مدیران، رؤسا، سرپرستان و مسئولین دوایر شرکت می باشد و مسئول نظارت بر حسن انجام کار بعهده امور خرید شرکت می باشد.

کارفرما:

پیمانکار:

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



### پیوست شماره ۶

## "مجموعه مقررات HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران و دستورالعمل های حراست و حفاظت فیزیکی و الزامات مصرف بهینه انرژی در شرکت فولاد آلیاژی ایران"

#### ۱- موارد ایمنی :

- ۱- پیمانکار مکلف است کلیه قوانین اداره کار، مرکز بهداشت، سازمان محیط زیست و سازمان مدیریت پسماند، آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار، قوانین راهنمایی و رانندگی و ضوابط داخلی شرکت را رعایت نماید.
- ۲- پیمانکار مکلف است صلاحیت انجام کار خود را از نظر ایمنی از اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی اخذ نماید (گواهی تأیید صلاحیت ایمنی پیمانکار).
- ۳- پیمانکار مکلف است در صورتی که بیشتر از ۲۵ نفر نیرو داشته باشد مطابق آیین نامه حفاظت فنی و بهداشت کار نسبت به تشکیل کمیته حفاظت فنی و بهداشت کار اقدام نموده و رونوشت صورتجلسات کمیته مذکور را به واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران ارسال نماید.
- ۴- پیمانکار مکلف است در صورتی که بیشتر از ۲۵ نفر نیرو داشته باشد یا ماهیت فعالیتهای پیمانکار خطرناک باشد، حداقل یک نفر کارشناس یا کاردان ایمنی مورد تایید اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی (دارای گواهی صلاحیت مسئول ایمنی) و یک نفر کارشناس یا کاردان بهداشت حرفه ای مورد تایید وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی را جذب نموده و همراه با گواهی نامه های مرتبط به واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران معرفی نماید و این نمایندگان با شرح شغل تعیین شده از طرف واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران و هماهنگی با این واحد فعالیت نمایند.
- ۵- پیمانکار مکلف است در صورتی که کمتر از ۲۵ نفر نیرو داشته باشد یک نفر نماینده تام الاختیار جهت تسهیل در امور ایمنی و بهداشت حرفه ای و مسائل مربوط به آن، به واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران معرفی نماید.
- ۶- پیمانکار می بایست با توجه به نوع کار و خطرات مرتبط همچنین عوامل زیان آور فیزیکی، شیمیایی، و ارگونومیک، وسایل حفاظت فردی مناسب و استاندارد که مورد تایید واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران و مطابق آئین نامه حفاظت فنی و بهداشت کار باشد در اختیار کارکنان خود قرار دهد.
- ۷- پیمانکار موظف است کلیه وسایل حفاظت فردی را مرتباً بازرسی و در صورت لزوم تعویض نماید تا پیوسته وسایل مزبور برای تامین حفاظت کارگران آماده باشد.
- ۸- پیمانکار مکلف است کاربرد صحیح و مراقبت از وسایل حفاظت فردی را به کارگران خود آموزش دهد.
- ۹- پیمانکار مکلف است مراقبت نماید که کارگران مرتباً و مستمراً از وسایل حفاظت فردی استفاده نمایند عدم استفاده از وسایل حفاظت فردی قصور در انجام وظیفه بوده و شامل جریمه خواهد شد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



- ۱۰- پیمانکار ملزم به رعایت مسائل ایمنی، بهداشتی و زیست محیطی (مطابق با قوانین کار و محیط زیست و بهداشت و آئین نامه های مرتبط با آنها) در مورد کارکنان خود، پیمانکاران خود و کلیه افرادی که به هر نحوی با محیط فعالیت پیمانکار در ارتباط هستند، می باشد.
- ۱۱- لازم است پیمانکار به محض بروز حوادث انسانی حداکثر ظرف مدت ۷۲ ساعت فرم گزارش حادثه را تکمیل و به اداره کار محل اطلاع دهد و رونوشت آن را به واحد HSE ارسال نماید.
- ۱۲- در صورتیکه به واسطه عملکرد پیمانکار و کارگران تحت پوشش وی و پیمانکاران تابعه وی به هر عنوان حادثه ای برای هر فردی رخ دهد و به هر دلیلی پیمانکار در این حادثه مسئول شناخته شود، کلیه خسارت های مرتبط با این موضوع از پیمانکار مربوطه اخذ خواهد شد.
- در صورتیکه به واسطه عملکرد پیمانکار و کارگران تحت پوشش وی و پیمانکاران تابعه وی برای شرکت فولاد آلیاژی خسارتی وارد شود، پیمانکار موظف می باشد کلیه خسارت های مرتبط با این موضوع را بپردازد.
- ۱۳- پیمانکار مکلف می باشد قبل از شروع کار نسبت به اخذ و تکمیل فرم مجوز کارهای مخاطره آمیز (فرم PERMIT) اقدام نماید.
- ۱۴- پیمانکار مکلف است قبل از شروع کار رانندگان وسایل نقلیه خود را به واحد HSE معرفی و مجوز های لازم را اخذ نمایند.
- ۱۵- کارکنان هر پیمانکار فقط مجاز به فعالیت در محدوده کاری خود بوده و از تردد در سایر واحد ها خودداری نمایند.
- ۱۶- پیمانکار موظف است با انجام معاینات بدو استخدام، از بکارگیری پرسنل فاقد صلاحیت جسمی و روحی برای مشاغل مربوطه جلوگیری نماید و سالی یکبار معاینات ادواری را انجام دهد و خلاصه نتایج معاینات (بدو استخدام و ادواری) را به واحد HSE ارائه نماید.
- ۱۷- پیمانکار مکلف است محیط کار خود را منظم و تمیز نگه دارد (مطابق اصول ۵S) و دستورالعمل های بهداشتی و تابلوهای هشدار دهنده لازم را در محل های مناسب نصب نماید.
- ۱۸- پیمانکار می بایست در صورتی که کارکنانش در معرض عوامل زیان آور محیط کار (صدا، گرد و غبار، گرما و سایر عوامل) قرار دارند نسبت به اصلاح محیط کار خود اقدام نماید و گزارش آن را به واحد HSE ارسال نماید.
- ۱۹- پیمانکار می بایست در صورت استفاده از کارگران یک روزه (موقت روزمزد) که شرایط کاری آنان به نحوی است که در معرض عوامل زیان آور محیط کار و یا شرایط خطرناک و حادثه خیز می باشند مجوز واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران در خصوص بکارگیری آنان را نیز اخذ نماید.
- ۲۰- در صورتی که کارگران پیمانکار در داخل یا محوطه اطراف شرکت سکونت دارند لازم است اصول اولیه بهداشتی را رعایت نمایند و محل سکونت آنها مطابق آیین نامه بهداشتی ساختمان باشد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



- ۲۱- پیمانکار مکلف است برای حمل و نقل، نگهداری و استفاده از مواد شیمیایی موارد ایمنی، بهداشتی و محیط زیستی را رعایت نماید (مطابق MSDS مواد).
- ۲۲- پیمانکار مکلف است خطرات و جنبه های ایمنی، بهداشتی و محیط زیستی محیط کار خود را شناسایی و ارزیابی نموده و اقدامات کنترلی مناسب را اجراء نماید، همچنین لیست شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک ناحیه کاری خود را در ابتدای قرارداد به واحد HSE ارائه و در صورت نیاز بصورت دوره ای بازنگری نماید.
- ۲۳- استفاده از مواد مخرب لایه ازن مانند تری کلرواتان یا مواد اطفاء حریق BCF ممنوع است.
- ۲۴- پیمانکار باید وسایل اطفاء حریق مورد نیاز برای محیط کار، انبار و کانکس خود تهیه و نصب نماید.
- ۲۵- چنانچه پیمانکار از پیمانکار فرعی استفاده نماید، تمامی مفاد این دستورالعمل مشمول پیمانکار فرعی نیز خواهد بود و پیمانکار اصلی پاسخگوی موارد نقض شده می باشد.
- ۲۶- پیمانکار مکلف است در زمان تجهیز کارگاه، تمامی موارد ایمنی را در انبار یا فضاهای کاری رعایت نموده و از واحد HSE مجوزهای لازم را اخذ نمایند.
- ۲۷- پیمانکار موظف است قبل از شروع به کار، لیست نفرات خود را به واحد HSE فولاد آلیاژی ایران ارائه نماید.
- ۲۸- کلیه وسایل، تجهیزات و ابزار آلات مورد استفاده پیمانکار می بایست استاندارد بوده و از سلامت کامل برخوردار باشد و قبل از ورود به شرکت از نظر سلامت و ایمن بودن مورد تایید واحد HSE قرار گیرد.
- ۲۹- پیمانکار موظف است حداقل تا سه ماه بعد از شروع قرارداد، HSE-Plan تهیه و به تأیید واحد HSE فولاد آلیاژی برساند.
- ۳۰- لازمست پیمانکار محل مناسبی جهت استقرار پرسنل خود (کانکس، ...) با در نظر گرفتن ملاحظات ایمنی، بهداشت و محیط زیست تهیه و محل استقرار را به تأیید واحد HSE و حراست فولاد آلیاژی برساند.

## ۲- صلاحیت و آموزش پرسنل:

- ۱- پیمانکار موظف است خطرات و عوامل زیان آور محیط کار را شناسایی و به پرسنل خود آموزش دهد.
- ۲- پیمانکار موظف است جنبه های محیط زیستی فعالیت خود را شناسایی و به پرسنل خود آموزش دهد.
- ۳- پیمانکار می بایست نسبت به آموزش ایمنی عمومی کارکنان خود قبل از شروع به کار اقدام نموده (با ثبت مستندات) و مجوزهای لازم را به واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران ارائه نماید.
- ۴- در صورتی که کارکنان پیمانکار نسبت به خطرات کار مورد نظر آشنا نبوده و نیاز به آموزش داشته باشند، واحد HSE موظف است از ادامه کار جلوگیری کرده و با همکاری واحد آموزش و مسئول ایمنی پیمانکار، کلاس های آموزش لازم را جهت کارکنان پیمانکار اجرا نموده و هزینه آن را به حساب پیمانکار منظور نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳۰ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

۵- پیمانکار مکلف است جهت انجام کار از افراد با صلاحیت، بادانش، باتجربه و آموزش دیده استفاده نماید.

۶- کلیه کارگران حرفه‌ای و تخصصی پیمانکار می‌بایست دارای گواهینامه مرتبط از مراجع ذیصلاح بوده و قبل از شروع کار به واحد HSE تحویل نمایند مانند راننده جرثقیل، لیفتراک، کار در ارتفاع و...

۷- کلیه کارگران می‌بایست آموزش‌های ایمنی تخصصی مرتبط با شغل را مطابق برنامه واحد HSE طی نموده و گواهی‌نامه از مراجع دارای صلاحیت ارائه نمایند. در غیر این صورت واحد HSE با همکاری واحد آموزش شرکت فولادآلیاژی ایران برگزار نموده و هزینه آن را به حساب پیمانکار منظور نماید.

۸- پیمانکار موظف است قبل از استفاده از ماشین آلات و تجهیزات سنگین، گواهینامه تست سلامت فنی آنها را به واحد HSE ارائه نماید.

### ۳- الزامات وسایل حفاظت فردی

\*\*\* مواردی که پیمانکار می‌بایست بر طبق آیین نامه‌های حفاظت فنی و بهداشت کار در خصوص وسایل حفاظت فردی رعایت نماید:

۱- نوع وسایل حفاظت فردی مورد نیاز پیمانکار توسط واحد HSE فولاد آلیاژی ایران تعیین می‌گردد و باید در ابتدای قرارداد به تأیید این واحد رسانده شود: کلاه ایمنی به رنگ آبی - طرح و رنگ لباس با تأیید واحد HSE فولاد).

۲- پیمانکار موظف است در هر سال دو دست لباس کار، یک جفت کفش ایمنی مجاناً در اختیار هر کارگر بگذارد، لباس کار باید مناسب با نوع کار باشد و طوری تهیه شود که کارگر بتواند براحتی وظایف خود را انجام دهد و موجب بروز سوانح نگردد.

\*\*\* پیمانکاران شرکت فولاد آلیاژی ایران دارای قرارداد حداقل یک ساله، می‌بایست دو دست لباس کار را در ابتدای قرارداد با نظارت واحد HSE فولاد آلیاژی به پرسنل خود تحویل نمایند، همچنین برای فصول سرد سال یک دست لباس گرم اضافه بر سایر وسایل، در نظر گرفته شود.

۳- به کارگرانی که با مواد شیمیایی و سمی کار می‌کنند باید علاوه بر لباس کار، برحسب نوع کار وسایل استحضاطی لازم از قبیل پیش بند و کفش و دستکش مخصوص و عینک و ماسک تنفسی مناسب و غیره که آنان را از آسیب مواد مزبور مصون دارد داده شود.

۴- به کارگرانی که در مجاورت کوره‌های ذوب کار می‌کنند باید لباس یا پیش بند نسوز و نقاب یا عینک، کفش نسوز، دستکش نسوز و کلاه فایبرگلاس داده شود.

۵- برای هر نوع کار در ارتفاع و بطور کلی هر محلی که بقیه وسایل حفاظتی برای جلوگیری از سقوط کارگر مقدور نباشد باید به کارگران کمربند نجات و لنیارد مورد تأیید واحد ایمنی و آتش نشانی داده شود.

۶- برای کارگرانی که موقع کار در معرض سقوط اجسام قرار دارند باید کفش ایمنی و کلاه ایمنی از جنس قابل اطمینان داده شود.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳۱ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

- ۷- در مواردی که نوع کار طوری است که خطراتی برای چشم کارگران وجود دارد پیمانکار مکلف است عینک مخصوص و محافظ صورت مناسب با کار در اختیار کارگران بگذارد.
- ۸- به کارگرانی که روی شبکه‌های برق کار می‌کنند و در معرض خطر برق گرفتگی می‌باشند علاوه بر ابزار مخصوص، دستکش و کفش و کلاه مخصوص عایق الکتریسیته که نیاز دارند داده شود.
- ۹- در مواردی که جلوگیری از انتشار گرد و غبار و مواد شیمیایی و غیره امکان نداشته باشد باید به کارگران ماسک و یا وسایل حفاظت فردی متناسب دیگری داده شود.
- ۱۰- در محیط‌های مرطوب و در مورد کارهایی که در آب انجام می‌شود پیمانکار باید به تناسب نوع کار کفش یا چکمه‌های لاستیکی، لباس مناسب و در صورت لزوم دستکش‌های غیر قابل نفوذ تهیه و در دسترس بگذارد.
- ۱۱- به کارگرانی که با اشیاء و مواد برنده کار می‌کنند باید دستکش مناسب با نوع کار داده شود.
- ۱۲- به کارگرانی که در محیط‌های پرسروصدا (صدای بالاتر از ۸۵ دسی‌بل) کار می‌کنند باید گوشی حفاظتی مناسب داده شود.
- \* پیمانکاران فولاد آلیاژی ایران باید در ابتدای قرارداد ماتریس وسایل حفاظت فردی پرسنل خود را تهیه و به تأیید واحد HSE فولاد آلیاژی برسانند و تحویل وسایل را مطابق آن انجام دهند.

#### ۴- الزامات آتش نشانی:

- ۱- شرکت پیمانکاری موظف به تهیه کپسول‌های آتش نشانی مناسب جهت دفاتر اداری و فعالیت‌های روز مره خود در فولاد آلیاژی ایران می‌باشد و مسئولیت شارژ مجدد و بازدید‌های دوره‌ای آن نیز بر عهده پیمانکار است.
- ۲- استفاده از شبکه آب آتش نشانی برای کارهای روزمره ممنوع بوده و در صورت مشاهده برابر مقررات داخلی فولاد آلیاژی ایران با شرکت پیمانکاری برخورد خواهد شد.
- ۳- در صورتی که شرکت پیمانکاری در حین انجام فعالیت خود در شرکت فولاد آلیاژی ایران به هریک از تجهیزات و سیستم‌های آتش نشانی صدمه‌ای وارد کند، می‌بایست نسبت به تعمیر و یا جبران خسارت اقدام نماید.

#### ۵- انجام دادن معاینات شغلی:

- ۱- پیمانکار موظف است مطابق ماده ۹۲ قانون کار، کارگران خود را بدو استخدام، دوره‌ای (حداقل سالی یک بار) و خاص مورد معاینات پزشکی قرار دهد و پس از پایان روند کامل معاینات و پیگیری نتایج و ارجاعات آن، نتایج آن در پرونده پزشکی آنها درج و بایگانی نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



۲- \*معاینات و آزمایشات بدو استخدام در درجه اول می بایست نکات زیر را مشخص کند:

- اعتیاد به الکل و مواد مخدر

- ابتلا به بیماری های روانی

- ابتلا به بیماری های واگیردار

- متناسب بودن فرد با ماهیت شغل و وظیفه محوله

۳- پیمانکار موظف است گزارش انجام معاینات شغلی کارکنان را به همراه آمار بیماری ها و عوارض ناشی از کار در پایان هر دوره انجام معاینات (حداکثر در پایان هر سال)، به واحد HSE فولاد آلیاژی ایران ارائه نماید.

۴- نحوه انجام معاینات کلیه رانندگان، بایستی مطابق شرایط احراز سلامت شغل های حساس در شرکت فولاد آلیاژی ایران باشد.

۵- هزینه انجام کلیه معاینات و ارجاعات آن و کارت سلامت بر عهده پیمانکار بوده و نبایستی از کارگر اخذ گردد.

۶- کلیه نیروهای خدماتی (آبدارچی و رستوران) می بایست علاوه بر انجام معاینات طب صنعتی دارای کارت سلامت (تاییدیه از مرکز بهداشت) به صورت هر شش ماه یکبار را دارا باشند و گواهی آموزشی بهداشت اصناف دریافت گردد.

۶- موارد اختصاصی بهداشت حرفه ای

پیمانکار مکلف به رعایت موارد زیر است:

۱- رعایت دستورالعمل ها، قوانین و آیین نامه های بهداشت حرفه ای و بهداشت محیط کار

۲- بکارگیری نیروی بهداشت حرفه ای مورد تأیید واحد HSE و مرکز بهداشت شهرستان اشکذر (بین ۲۰ تا ۱۰۰ نفر نیاز به نیروی مجزای بهداشت حرفه ای و ایمنی می باشد. البته حضور فرد بصورت مشاوره ای کفایت می کند) (براساس ماده ۹۳ قانون کار)

۳- استفاده از وسایل حفاظت فردی متناسب با شرایط کار و خطرات آن

۴- انجام کار به روشی که منجر به ایجاد شرایط نامساعد کاری برای افراد نگردد (مطابق با ارزیابی ریسک انجام شده)

۵- داشتن دستورالعمل های بهداشتی مناسب، برای فعالیتهایی که پتانسیل بیماری زایی و آسیب رسانی به افراد در آنها وجود دارد

۶- اخذ مجوز برای فعالیتهایی که نیازمند کسب نظر واحد بهداشت و خدمات پزشکی (بهداشت حرفه ای) می باشد: کار در شرایط گرم، کار با مواد رادیواکتیو، کار با مواد شیمیایی دارای اثرات خطرناک بهداشتی و....

۷- بکارگیری افراد در مشاغل منطبق با نتایج معاینات پزشکی

۸- پیمانکار می بایست به محض اطلاع از ابتلا یکی از کارگران به امراض واگیردار مراتب را سریعاً به واحد بهداشت و خدمات پزشکی و اولین مرکز بهداشت منطقه و سازمان تامین اجتماعی خبر دهد.

۹- اعلام مواد شیمیایی مصرفی در محل کار به واحد HSE

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



#### ۷- موارد اختصاصی محیط زیست

پیمانکار مکلف به رعایت موارد زیر است:

۱- رعایت مجموعه قوانین و مقررات حفاظت محیط زیست ایران شامل: آیین نامه اجرائی نحوه جلوگیری از آلودگی هوا، آیین نامه نحوه جلوگیری از آلودگی صوتی، استاندارد خروجی فاضلاب، قانون مدیریت پسماند، قانون حفاظت و بهسازی محیط زیست، تصویب نامه تعیین حد مجاز استانداردهای خروجی از کارخانجات و کارگاه های صنعتی-آیین نامه اجرایی حمل و نقل جاده ای مواد خطرناک

۲- پیمانکار مکلف است بعد از انجام کار نسبت به پاکسازی و بهسازی محیط کار و بازگرداندن به حالت مطلوب اقدام نماید.

۳- خودداری از تخلیه مواد مازاد، روغن های سوخته، گازوئیل، مواد شیمیایی و سایر آلاینده ها بر روی خاک یا داخل شبکه پساب های بهداشتی و صنعتی شرکت. تعویض روغن احتمالی ماشین آلات کارگاهی تنها در مکان های مجاز و با در نظر گرفتن ملاحظات محیط زیستی امکان پذیر است.

۴- خودداری از خروج ضایعات از جمله آلاینده های آب و خاک توسط پیمانکار از سایت قبل از اخذ مجوز از واحد محیط زیست

۵- خودداری از پراکنده نمودن ضایعات و آلوده سازی خاک از طریق دیوی ضایعات در مکانهای غیر مجاز؛ در صورتیکه فعالیت پیمانکار، حوزه فعالیت عمرانی را در بر میگیرد، پیمانکار موظف است ضمن هماهنگی با بخش ساختمان کارفرما نسبت به جمع آوری و مدیریت ضایعات ساختمانی تولید شده بپردازد.

۶- عدم دخل و تصرف در فضای سبز شرکت بدون هماهنگی با واحد محیط زیست

۷- جلوگیری از ایجاد خسارت به فضای سبز مشجر و غیر مشجر و تاسیسات مربوطه

۸- انتقال به موقع نخاله های ساختمانی پس از اتمام کار

۹- عدم رهاسازی پساب های بهداشتی و صنعتی ناشی از فعالیت یا اسکان موقت پرسنل، در محیط

۱۰- جلوگیری از ایجاد آلودگی هوا، آب و خاک در نتیجه انتشارگرد و غبار، بخارهای شیمیایی و ریزش مواد در اثر حمل و نقل نامناسب توجه به مدیریت پسماندهای تولیدی با توجه به روش اجرائی مدیریت پسماند کارفرما (P50308)

۱۱- خودداری در استفاده از اتومبیلها و ماشین آلات فرسوده و آلوده کننده محیط (لزوم تهیه برگه معاینه فنی خودرو)

۱۲- عدم رعایت موارد فوق مشمول جرائم محیط زیستی طبق نظر کارشناسی واحد محیط زیست خواهد شد.

#### ۸- ضمانت اجرای الزامات

۱- تذکرات واحد HSE (شفاهی و کتبی) به منزله دستور اداری کارفرما بوده و پیمانکار مکلف به رعایت تمام آن موارد می باشد، حتی اگر منجر به تعطیلی کار گردد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



۲- تخلف از اجرای مقررات، دستورالعمل‌ها، آیین‌نامه‌های حفاظت فنی و بهداشت کار، قانون کار، تعهدات ایمنی، بهداشت و محیط‌زیست و بندهای قرارداد، قصور در انجام وظیفه بوده و واحد HSE شرکت فولاد آلیاژی ایران در مقابل عدم رعایت هر یک از موارد تعهد یا الزامات قانونی مخیر به جریمه نمودن پیمانکار بر اساس دستورالعمل تشویق و تنبیه HSE (کد W۵۳۳۱۰) می‌باشد. واحد HSE مجاز خواهد بود تا سقف ۱۰٪ از هر صورت وضعیت و یا کارکرد پیمانکاران با ارائه گزارش تخلف به دستگاه نظارت و امور مالی شرکت اعمال جریمه نماید.

۳- وضعیت رعایت الزامات HSE توسط پیمانکار طی دستورالعمل ارزیابی HSE پیمانکاران (W۵۳۳۰۹) مورد ارزیابی قرار گرفته و نتایج ارزیابی مطابق با دستورالعمل ارزیابی عملکرد تأمین کنندگان (W۱۶۷۰۶) به واحد خرید اعلام و اقدام خواهد شد. در صورتیکه پیمانکار در حین اجرای دستور کارها یا قرارداد یا شرکت فولاد آلیاژی حادثه انسانی شدید داشته باشد (قطع عضو) از لیست تأمین کنندگان در آن کد بازار حذف خواهد شد و اگر حادثه منجر به فوت داشته باشد، از لیست تأمین کنندگان خارج خواهد شد.

#### دستورالعمل‌های حراست و حفاظت فیزیکی

##### الف) پرسنلی

۱- پیمانکار موظف است طی نامه ای نسبت به معرفی نماینده تام‌الاختیار خود جهت پیگیری گزارشات، دریافت کارت شناسائی پرسنل، تکمیل فرم پرسنل، تخلفات پرسنل و همچنین دریافت دستورالعمل‌های جدید به واحد حفاظت فیزیکی باقید شماره تلفن فرد معرفی شده جهت امور ضروری اقدانم نماید.

۲- جهت صدور مجوز ورود به شرکت، پیمانکار موظف است قبل از شروع بکار تصویر یک نسخه از قرارداد منعقد، اسامی و مشخصات کلیه پرسنل و خودروهای مجاز خود را بصورت کامل، خوانا و برحسب مورد مطابق با شناسنامه، سند، کارت مالکیت خودرو و همچنین به ترتیب حروف الفبا طبق فرم ابلاغی از سوی حفاظت فیزیکی و حسب مورد پس از تایید مدیران محترم ارشد بهره برداری و منابع انسانی و امور اداری جهت امور مربوطه به حراست شرکت ارسال نمایند.

۳- تکمیل فرم درخواست صدور مجوز توسط نماینده شرکت، یک برگ فتوکپی شناسنامه، کارت ملی، تصویر کارت پایان خدمت یا معافیت قانونی، مدرک تحصیلی، برگ عدم سوء پیشینه کیفری و گواهی عدم اعتیاد برای کلیه پرسنل معرفی شده (بند ۲) الزامی می‌باشد.

۴- کلیه پرسنل پیمانکار در هر زمان و هر مکان بایستی کارت شناسایی خود را جهت تشخیص هویت و ارائه به مأمورین حفاظت همراه داشته باشند.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳۵ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

- ۵- استخدام پرسنل شاغل در شرکت های دیگر ممنوع، مگر اینکه فرد متقاضی از شرکت قبلی رضایت نامه کتبی اخذ نماید.
- ۶- ساعات ورود و خروج پرسنل شرکت های پیمانکار جهت عدم تداخل و روان سازی ترافیک می بایست حدودا پانزده دقیقه قبل و یا بعد از ورود و خروج سرویس های ایاب و ذهاب شرکت فولاد آلیاژی ایران باشد.
- ۷- پیمانکار حق استفاده از لباس کار مخصوص کارکنان شرکت فولاد آلیاژی ایران و سایر وسایل ایمنی شخصی از قبیل ( کلاه ، کفش ، دستکش ، لباس کار، عینک و...) پرسنل را نداشته ، و موظف به استفاده از لباس های آرم دار مربوط به شرکت خود می باشد هست (نصب آرم و نام شرکت در پشت لباس و جلوی آن الزامی است )
- ۸- کمدهای لباس پرسنل نیز می باید عاری از هرگونه وسایل و ابزار کار باشد و در صورت نیاز به تحویل ابزار کار و قطعات به پرسنل ، می بایستی در کمدهای مخصوص که تمامی موجودی آن ، از قبل در فهرست ویژه این کار تهیه شده و به تایید و مهر شرکت رسیده باشد قرار گیرد . در ضمن یک نسخه از فهرست می بایستی همیشه درون کمد باشد تا عندالزوم توسط پرسنل حفاظت کنترل گردد.
- ۹- تردد پرسنل شرکت های پیمانکار در سطح کارخانه بایستی فقط در نقاط تعیین شده از سوی دستگاه نظارت مربوطه باشد و هرگونه تردد بی مورد و غیرمجاز تخلف محسوب خواهد شد.
- ۱۰- روشن نمودن آتش در محیط کارخانه و بالاخص واحدهای در حال بهره برداری ممنوع است .
- ۱۱- استفاده پیمانکار از آرم و لگوی شرکت در داخل و خارج، آدرس و شماره تلفن های شرکت فولاد آلیاژی ایران در اطلاعیه ها ، مکاتبات و سربرگ نامه های اداری اکیداً ممنوع می باشد.

ب) خودرو

- ۱- پرسنل شرکت های پیمانکار حق استفاده از سرویس های کارفرما را ندارند و در صورت نیاز بایستی از طریق خدمات و رفاه مجوز استفاده از سرویس را اخذ نموده و در غیر این صورت با فرد خاطی و پیمانکار مربوطه برابر مقررات و ضوابط جاری شرکت برخورد خواهد شد .
- ۲- تردد خودروهای پیمانکار منوط به داشتن آرم شرکت پیمانکاری در دو طرف درب خودرو یا نصب تابلو، برگ معاینه فنی، کپی کارت و بیمه خودرو، کپی گواهینامه راننده و با اخذ مجوز لازم می باشد.
- ۳- توجه و رعایت مقررات راهنمایی و رانندگی بخصوص تابلوها و علائم رانندگی داخل و بیرون از کارخانه و همچنین آیین نامه های ابلاغی از سوی حفاظت فیزیکی ، الزامی بوده و همچنین داشتن گواهینامه برای رانندگان خودروها مورد تاکید می باشد و حق واگذاری خودرو به شخص ثالثی که مجوز تردد ندارد، ممنوع و در صورت مشاهده با فرد خاطی برخورد و ضمن توقیف وسیله نقلیه، پیمانکار جریمه خواهد شد . (توضیح اینکه راکبان خودروهایی که می بایست با گواهینامه ویژه تردد نمایند از این موضوع مستثنی نمی باشند. خودروهایی از قبیل: لودر، جرثقیل، لیفتراک و...)

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳۶ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

۴- همراه آوردن هر نوع وسیله نقلیه یا کالای شخصی به داخل محدوده کارخانه ممنوع بوده و در صورت مشاهده ضمن توقیف آن برابر مقررات رفتار خواهد شد

۵- جهت بهبود و روان سازی ترافیک در سطح کارخانه، تردد پرسنل، تردد خودروهای ویژه و حمل تجهیزات ضمن هماهنگی با واحد حفاظت فیزیکی، اخذ مجوزهای مربوطه از واحد ایمنی فنی نیز الزامی است.

۶- شستشوی هر گونه خودرو (سبک و سنگین) در میدان، بلوار ورودی و خیابانهای داخل کارخانه اکیداً ممنوع میباشد.

۷- رعایت شعائر، شئون و اخلاق اسلامی الزامی بوده و همچنین پخش و استفاده از موسیقی غیرمجاز در داخل خودروها در طول زمان سرویس دهی اکیداً ممنوع میباشد.

(ج) اموال :

۱- پیمانکار متعهد است جهت حفظ اموال خود در طول شبانه روز و ایام تعطیل یک نفر نگهبان در محل تجهیز کارگاه خود داشته باشد (لازم به ذکر است نگهبان می بایستی بصورت کتبی به واحد حفاظت فیزیکی معرفی شده و تاییده صلاحیت را دریافت نماید).

۲- کلیه اجناس و اقلامی که توسط شرکت های پیمانکار وارد کارخانه فولاد آلیاژی می شود می بایست توسط واحد بازرسی کالا و محصول حفاظت فیزیکی ثبت و فرم مربوطه را دریافت نماید.

۳- کلیه اجناسی که بنا به دلایلی قابل برگشت می باشد و نیاز به خروج از شرکت فولاد آلیاژی را دارد، می بایست پس از عودت حتماً به رویت واحد بازرسی کالا و محصول حفاظت فیزیکی رسیده و ثبت گردد.

ملاحظات:

۱- همراه داشتن دوربین عکاسی و فیلم برداری در کارخانه فولاد آلیاژی ممنوع بوده و پیمانکاران حق عکس گرفتن و فیلم برداری از خطوط تولید و سایر نواحی (کل کارخانه) را ندارند مگر با هماهنگی مکتوب قبلی با حراست شرکت فولاد آلیاژی ایران و اخذ مجوزهای لازم.

۲- پیمانکار بایستی توجه پرسنل ذیربط را به این مطلب جلب نمایند که در صورت کشف اموال مسروقه و یا توقیف اموال ممنوعه از پرسنل و محرز شدن جرم ضمن معرفی فرد خاطی به مراجع قضایی نامبرده از کار اخراج و برای همیشه اشتغال چنین افرادی در کلیه شرکتهای پیمانکار ممنوع خواهد شد و شرکت مربوطه مسئول جبران خسارت ناشی از تخلف پرسنل خود به فولاد آلیاژی خواهد بود.

۳- چنانچه شرایط ایجاب نماید که پیمانکار بصورت شیفت انجام وظیفه نماید، بایستی هماهنگی های لازم با واحد حفاظت انجام و مجوز مورد نیاز را اخذ نماید.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



- ۴- پیمانکار موظف است پرسنل خود را در خصوص ممنوعیت ورود و خروج فلش، هارد و سی دی به داخل کارخانه فولاد آلیاژی توجیه نماید و در صورت مشاهده وسایل مربوطه ضبط و با فرد خاطی برخورد قانونی صورت خواهد گرفت.
- ۵- پرسنل پیمانکار حق خروج وسایل حفاظت فردی/بهداشتی و هرگونه وسائل تحویلی و ابزار کار خود را نداشته و در صورت لزوم جهت خروج بایستی مجوز خروج از دستگاه نظارت مربوطه را اخذ نمایند.
- ۶- پیمانکار موظف است در صورت نیاز جهت تجهیز کارگاه مربوطه و همچنین اموال، قبلا واحد حفاظت فیزیکی را مطلع نماید.
- ۷- پرسنل پیمانکار که به صورت روزکارو شیفت در محیط کارخانه وسایت بهره برداری، فعال می باشند، حق استراحت، خوابیدن و صرف غذا در انظار عمومی و محوطه بخصوص مکانهای ممنوع و خطرناک را نداشته و در صورت مشاهده طبق مقررات رفتار خواهد شد.
- ۸- استفاده از هر گونه وسایل سرگرمی بجز وسایل ارتباط جمعی مجاز در کشور، ممنوع می باشد. در صورت مشاهده وسایل غیرمجاز آنها ضبط و با فرد متخلف برخورد قانونی صورت خواهد گرفت.
- ۹- پرسنل حق انجام ورزش در سطح کارخانه را ندارد.
- ۱۰- خرید و فروش وسایل، سیگار و... در محیط کار ممنوع و در صورت مشاهده وسایل ضبط و طبق مقررات رفتار خواهد شد.
- ۱۱- در صورت نیاز به اطلاعات بیشتر و هماهنگی با واحد حفاظت فیزیکی (شماره تلفن ۱۱۰) تماس حاصل فرمائید.
- ۱۲- کلیه مکاتبات پیمانکار با واحد حراست باید از طریق دستگاه نظارت و به صورت سیستمی انجام گردد.
- ۱۳- استخدام و به کارگیری اتباع بیگانه ممنوع می باشد.
- ۱۴- پیمانکار موظف به پرداخت کامل حقوق و مزایای کارکنان به منظور جلوگیری از اعتصاب و یا خرابکاری آنها در سطح شرکت می باشد.
- ۱۵- پیمانکار موظف است در صورت اخراج کارکنان و ترک کار هر یک از آنها فرایند تسویه حساب آنها را به صورت کامل انجام و فرم های آن را به واحد حراست و حفاظت فیزیکی تحویل دهد.
- ۱۶- پیمانکار جهت استفاده و بهره برداری از شبکه داخلی و تجهیزات کامپیوتری شرکت ملزم به اخذ مجوزهای لازم از دستگاه نظارت، واحد توسعه سیستم ها و حراست می باشد.
- ۱۷- هرگونه تغییر کارگاه و استفاده از کانکس باید با هماهنگی واحدهای ایمنی، حراست و دستگاه نظارت باشد.
- ۱۸- به کارگیری و استفاده از نیروی روز مزد توسط پیمانکار ممنوع می باشد مگر اینکه اطلاعات شناسنامه ایی کارگر مذکور حداقل ۲۴ ساعت قبل به واحد حراست اعلام گردد.
- ۱۹- ورود وسیله نقلیه کارگاهی ضمن ارائه مجوز تأییدیه ایمنی فنی نیز نیاز می باشد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳۸ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

۲۰- به همراه داشتن لپ تاپ، تبلت، موبایل هوشمند و دوربین عکاسی به داخل شرکت حتما نیاز به مجوز حراست و واحد فناوری اطلاعات می باشد.

۲۱- خرید و فروش و استعمال مواد مخدر و مشروبات الکلی اکیداً ممنوع بوده و در صورت مشاهده فرد خاطی به مراجع قضایی معرفی می گردد.

۲۲- مسئولیت حسن اجرای این دستورالعمل فوق به عهده مدیرعامل شرکت مربوطه و همچنین نماینده تام الاختیار وی در شرکت می باشد.

## الزامات مصرف بهینه انرژی در شرکت فولاد آلیاژی ایران

(۱) پیمانکار / پیمانکاران موظفند:

- مصرف بهینه انرژی شامل (برق، گاز، هوای فشرده و گازهای صنعتی) و همچنین آب را در شرکت فولاد آلیاژی ایران رعایت نمایند.
- بر رعایت مصرف بهینه توسط پرسنل تحت امر خود و فرآیند کار نظارت کامل داشته باشند.
- ضمن استفاده صحیح از آب از هدر رفت آن جلوگیری نموده و در رفع نشتی ها به موقع عمل نمایند.
- در مواقع ضروری و براساس اعلام شرکت های برق و گاز در کاهش مصرف یا قطع کامل آن همکاری نمایند.
- در پروژه های طراحی و مهندسی ضمن رعایت ملاحظات اقتصادی، مصرف بهینه انرژی را مورد نظر قرار دهد و میزان مصارف انرژی در هنگام بهره برداری را (به تفکیک حامل های انرژی مصرفی) به صورت کتبی به کارفرما اعلام و ارائه و در زمان تست تضمین نماید.
- ۲) استفاده از آب در موارد غیر مرتبط با موضوع قرارداد ممنوع است. (شستشوی ماشین، آبیاری فضای سبز و ...)
- ۳) تجهیزات مورد استفاده (بصورت دائم یا موقت) باید دارای رده انرژی بالا باشند.
- ۴) مسئولیت حسن اجرای این الزامات با دستگاه نظارت مربوطه می باشد

پیمانکار :

مهر و امضاء:

کارفرما :

مهر و امضاء:



شرکت فولاد آلیاژی ایران  
IASCO

شماره قرارداد:

صفحه ۳۹ از ۴۰

موضوع قرارداد: انجام خدمات برقی و روشنایی (صنعتی و عمومی) و داکت گذاری و نصب تجهیزات شبکه مورد نیاز کارفرما

## پیوست شماره ۷

### آیین نامه های سیستم اتصال به زمین، ایمنی کار بر روی خطوط و تجهیزات برق دار و حفاظتی تاسیسات الکتریکی در کارگاهها

پیمانکار موظف به اجرا و رعایت آیین نامه های ذیل می باشد:

- ۱- آیین نامه سیستم اتصال به زمین (ارتینگ)
- ۲- آیین نامه ایمنی کار بر روی خطوط و تجهیزات برق دار
- ۳- آیین نامه حفاظتی تاسیسات الکتریکی در کارگاهها
- ۴- آیین نامه ایمنی کار در ارتفاع

«تأیید ذیل این برگه توسط پیمانکار به منزله اطلاع از مفاد آیین نامه های فوق الذکر می باشد.»

پیمانکار :  
مهر و امضاء:

کارفرما :  
مهر و امضاء:



### پیوست شماره ۸

#### نحوه پرداخت پاداش به پرسنل پیمانکار توسط پیمانکار

۱- پرداخت پاداش توسط پیمانکار به پرسنلی که حداقل سه ماه از قرارداد کار مستقیم آنها بر مبنای ضوابط قوانین کار و تامین اجتماعی با کارفرمای خود گذشته باشد (حداقل سه ماه از اشتغال آنها در سایت کارفرما بابت قرارداد حاضر گذشته باشد) و حضور مستمر آنها از سیستم حضور و غیاب پیمانکاران شرکت فولاد آلیاژی قابل گزارش گیری باشد، تعلق می گیرد.

۲- مبنای محاسبه پاداش پرداختی توسط پیمانکار بر اساس درصدی از متوسط پاداش واحد تولیدی مرتبط / بهره برداری / کل شرکت به شرح بند ذیل خواهد بود.

۳- پیمانکار موظف است نسبت به پرداخت پاداش بهره وری تولید به پرسنل خود (چارت مصوب) میزان ۴۲/۵ درصد متوسط بهره برداری کارفرما بصورت ماهانه اقدام نماید.

تبصره: جهت پرداخت پاداش ماهیانه توسط پیمانکار، دستگاه نظارت در پایان هر ماه پس از اجرای سیستم پاداش، مبلغ پاداش پیمانکار را از واحد فناوری اطلاعات اخذ و به پیمانکار اعلام و پیمانکار نسبت به پرداخت براساس چارت مصوب خود و همچنین ضوابط اجرایی آن اقدام و مستندات پاداش پرداختی را پس از تایید دستگاه نظارت به امور مالی کارفرما جهت پرداخت تحویل می نماید.

پیمانکار می تواند، پاداش پرداختی را در قالب صورت وضعیت به امور مالی کارفرما ارسال نماید. بدیهی است هزینه های مرتب با این موضوع مانند بیمه تامین اجتماعی بر عهده پیمانکار می باشد و پیمانکار حق کسر هزینه های مربوطه را از مبلغ پاداش تخصیصی به پرسنل خود ندارد.

بدیهی است تصمیم کارفرما در تخصیص یا عدم تخصیص پاداش صرفاً بنا به صلاحدید بوده و هیچ حقی از این جهت برای پیمانکار یا پرسنل وی ایجاد نخواهد شد.

کارفرما :

پیمانکار :

مهر و امضاء:

مهر و امضاء: