



شرکت مترو منطقه اصفهان

قرارداد انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل ریلی
واقع در خط و پایانه خط یک

پیمانکار: -----

شماره قرارداد :-۱۴۰۵



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

فهرست

۱. موضوع قرارداد ۴
۲. اسناد و مدارک ۴
۳. مبلغ قرارداد ۵
۴. مدت قرارداد ۶
۵. ناظر قرارداد : ۶
۶. نماینده پیمانکار : ۶
۷. افزایش و کاهش ۷
۸. کسور ۸
۹. تضمین انجام تعهدات ۸
۱۰. خاتمه قرارداد ۹
۱۱. فسخ قرارداد ۹
۱۲. اقدامات پس از فسخ قرارداد ۱۱
۱۳. حل اختلاف ۱۲
۱۴. جریمه خسارت ۱۲
۱۵. رعایت مقررات ایمنی و حفاظتی ۱۳
۱۶. حوادث قهری ۱۳
۱۷. نشانی دو طرف : ۱۳
۱۸. تصدیق پیمانکار ۱۳
۱۹. تعداد نسخ : ۱۴



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیوستها:

- پیوست شماره ۱: شرح خدمات و تعهدات پیمانکار..... ۱۶
- پیوست شماره ۲: جدول تعداد کپسولها..... ۲۷
- پیوست شماره ۳: دستورالعمل ایمنی و بهداشت حرفه ای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات..... ۲۸
- پیوست شماره ۴: تخلفات پیمانکار و جرایم متعلقه..... ۴۳
- پیوست شماره ۵: تعهدنامه عدم افشا..... ۴۸
- پیوست شماره ۶: گواهی آشنایی با محیط کار..... ۵۳
- پیوست شماره ۷: آنالیز قیمت..... ۵۴



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

بنام خدا

به استناد مصوبه کمیسیون معاملات مورخ ---/---/۱۴۰۵ این قرارداد به همراه دیگر مدارک پیوست آن که یک مجموعه غیر قابل تفکیک است فی ما بین شرکت مترو منطقه اصفهان به شماره ثبت ۸۱۷۰، شناسه ملی ۱۰۲۶۰۲۹۲۶۸۶ و کد اقتصادی ۴۱۱۳۷۳۶۱۹۹۸۱، به نمایندگی آقایان علیرضا فاتحی به سمت رئیس هیئت مدیره و هادی کریمی به سمت مدیر عامل به عنوان ((کارفرما)) از یک طرف و شرکت به شماره ثبت، شناسه ملی و کد اقتصادی کدگازگاه بیمه شعبه بیمه تامین اجتماعی به نمایندگی آقای به سمت که در این قرارداد ((پیمانکار)) نامیده می شود از طرف دیگر به شرح ذیل منعقد گردید.

۱. موضوع قرارداد

عبارتست از انجام خدمات جمع آوری، جایگذاری، نظافت و بازدیدهای ادواری کپسول های آتشنشانی و فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل ریلی واقع در کلیه اماکن خط یک و تعمیر، شارژ و تست بدنه هیدرو استاتیک در محل کارگاه ثابت پیمانکار.

۲. اسناد و مدارک

این قرارداد شامل اسناد و مدارک زیر است:

الف) موافقت نامه حاضر

ب) پیوست ها

پیوست شماره ۱: شرح خدمات و تعهدات پیمانکار

پیوست شماره ۲: جدول تعداد کپسولها

پیوست شماره ۳: دستورالعمل ایمنی و بهداشت حرفه ای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات

پیوست شماره ۴: تخلفات پیمانکار و جرایم متعلقه

پیوست شماره ۵: تعهد نامه رعایت موارد حراستی و عدم افشاء اطلاعات

پیوست شماره ۶: گواهینامه آشنایی با محیط و شرایط کار

پیوست شماره ۷: آنالیز قیمت



ج) اسناد تکمیلی که حین اجرای کار و به منظور اجرای قرارداد به پیمانکار ابلاغ می شود یا بین طرفین قرارداد مبادله می گردد نیز جزو اسناد و مدارک قرارداد بشمار می آید. این اسناد باید در چارچوب اسناد و مدارک قرارداد تهیه شود. این اسناد ممکن است به صورت مشخصات فنی، نقشه، دستور کار و صورت مجلس باشد.

تبصره ۵: چنانچه بین مفاد این موافقتنامه با شرایط خصوصی آن، و یا با پیوست های آن تعارض آشکاری وجود داشته باشد که از طریق حمل بر تقييد، تخصیص و سایر قواعد تفسیری نتوان بین آنها جمع نمود، مفاد موافقتنامه بر شرایط خصوصی و پیوست ها اولویت دارد. تشخیص تعارض و رفع آن با کمیته ای به تشخیص کارفرما است.

۳. مبلغ قرارداد :

الف- مبلغ قرارداد بر اساس صورتجلسه کمیسیون معاملات به تاریخ (به عدد) ریال (به حروف) (به ازای انجام کامل خدمات موضوع قرارداد می باشد).

تبصره ۱: در صورت افزایش / کاهش مدت یا خدمات کمی یا کیفی موضوع قرارداد مطابق ماده ۷ بر مبنای مبلغ فوق کاهش یا افزایش محاسبه و پرداخت- با رعایت سایر مواد این قرارداد- انجام خواهد شد.

تبصره ۲: مبلغ فوق بابت اجرای کامل قرارداد، شروط و پیوست های آن با رعایت تمامی استانداردهای معتبر و مقررات لازم الاجراست و این مبلغ تمامی هزینه های انجام موضوع قرارداد را پوشش میدهد و هیچ مسئولیت دیگری متوجه کارفرما نمی باشد. استحقاق پیمانکار به دریافت مبلغ، موکول و منوط به انجام کامل و درست قرارداد، شروط و پیوست ها است.

تبصره ۳: تعهدات و تکالیف کارفرما در این موافقتنامه، شرایط خصوصی و پیوست های آن محدودست به مواردی که صراحتاً قید شده باشد، ولو اینکه قوانین تکمیلی، تعهدات یا تکالیف و مسئولیتهای دیگری را در نظر گرفته باشد. نمیتوان با استناد به قوانین تکمیلی، تعهد یا تکلیف یا مسئولیتی را متوجه کارفرما دانست. چنانچه در این موضع، در آمره بودن یا تکمیلی بودن قانونی تردید باشد، آن قانون تکمیلی فرض میشود. این شرط صرفاً به نفع کارفرما در نظر گرفته شد.

ب: نحوه پرداخت

پیمانکار صورتحساب ها و اسناد مربوط به خدمات موضوع قرارداد را در ۱ (یک) نسخه تنظیم، امضاء، ممهور نموده و به دستگاه نظارت تسلیم می نماید. دستگاه نظارت پس از بررسی صورت وضعیت های مزبور براساس فعالیت های انجام شده و پس از کسر جریمه های متعلقه (در صورت وجود) نسبت به تصحیح صورتحساب پیمانکار اقدام و آن را جهت



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

طی مراحل قانونی به امور مالی ارسال خواهد کرد. امور مالی پس از کسر کلیه کسور قانونی و قراردادی نسبت به پرداخت باقیمانده حساب پیمانکار از طریق صدور چک اقدام خواهد کرد.

تبصره ۱: پیمانکار موظف است صورتحساب های مربوط به خرید قطعات تعویضی و انجام خدمات مورد نیاز کارفرما را که بر اساس ابلاغ دستگاه نظارت به آن مبادرت نموده است، در یک نسخه تنظیم، امضاء و به مهر پیمانکار مهیور نموده و به انضمام فاکتورهای فروشندگان و خدمات دهندگان در قالب صورت وضعیت فاکتور به دستگاه نظارت تسلیم نماید تا مبلغ صورتحساب پس از رسیدگی توسط دستگاه نظارت از طریق صدور چک به پیمانکار پرداخت شود. درصد بالاسری مربوط به خرید قطعات به صورت توافقی می باشد.

تبصره ۲: پرداخت به پیمانکار پس از تایید صورت وضعیت توسط واحد نظارت، منوط به ارائه صورت حساب رسمی در سامانه مودیان مالیاتی و ارائه گزارش مصرف قطعات دریافتی تا پایان تاریخ صورت وضعیت از انبار شرکت مترو منطقه اصفهان می باشد.

۴. مدت قرارداد:

مدت قرارداد از تاریخ ۱۴۰۵/۰۳/۰۱ به مدت یکسال شمسی می باشد.

تبصره ۳: چنانچه در فاصله زمانی بین اتمام قرارداد پیمانکار قبلی با شروع قرارداد پیمانکار جدید به دلیل عدم تجهیز کارگاه یا تحویل گیری کارگاه از جانب پیمانکار، خسارت و آسیبی به تجهیزات و اموال کارفرما وارد و یا حادثه ای اتفاق افتاد کارفرما محق خواهد بود خسارت وارده را از محل ضمانت نامه پیمانکار، کسر و برداشت نماید.

ماده (۵) ناظر قرارداد:

نظارت بر اجرای موضوع قرارداد و تعهدات پیمانکار بر عهده نماینده کارفرما که کتباً از سوی کارفرما معرفی خواهد شد می باشد، و پیمانکار متعهد و موظف است خدمات موضوع قرارداد را طبق مفاد آن، اصول فنی و همچنین دستورات کارفرما اجرا نماید.

تبصره ۵: حضور و نظارت کارفرما یا ناظر، رافع مسئولیت های پیمانکار نسبت به انجام تعهدات موضوع قرارداد نخواهد بود و مسئولیت حسن اجرای موضوع قرارداد بر عهده پیمانکار است.

ماده (۶) نماینده پیمانکار:

پیمانکار متعهد است قبل از شروع به کار یک نفر نماینده را که مورد تأیید کارفرما باشد، جهت پاسخگویی ۲۴ ساعته به کارفرما، به عنوان نماینده خود با ذکر کلیه اختیارات وی کتباً به کارفرما معرفی نماید تا کارها تحت نظارت و سرپرستی وی انجام گردیده و در ارتباط با پیشرفت انجام کارها و مسائل مربوط به خدمات قرارداد به کارفرما پاسخگو باشد.



هر نوع اخطار و ابلاغ به نماینده ی پیمانکار -پیرامون اجرای قرارداد- به منزله ی ابلاغ و اطلاع پیمانکارست. تنظیم صورت مجلس، دستور کار و ... با حضور نماینده کارفرما، به منزله ی حضور، ابلاغ و اطلاع پیمانکارست. هر گونه محدودیت اختیارات نماینده پیمانکار در رابطه اش با پیمانکار، در مقابل کارفرما قابل استناد نیست. پیمانکار می تواند در صورت لزوم، نماینده خود را تعویض نماید، مشروط به آنکه فرد جایگزین نیز- همانند نماینده پیشین- به تأیید کارفرما برسد. چنانچه عملکرد نماینده پیمانکار مورد رضایت کارفرما نباشد، پیمانکار موظف است حداکثر ظرف مدت ۵ روز، نسبت به معرفی رسمی نماینده واجد صلاحیت خود که مورد تأیید کارفرما باشد، اقدام نماید.

تبصره: نماینده پیمانکار، باید در هر ساعت از شبانه روز پاسخگوی کارفرما باشد و می بایست در صورت اعلام کارفرما در محل کار حضور داشته و جوابگوی نماینده کارفرما باشد و از روند کار به طور کامل مطلع و جهت انجام امور بخصوص در شرایط اضطراری تام الاختیار باشد. بدیهی است در صورت هر گونه تغییر در این خصوص، موارد می بایست کتباً به کارفرما و نماینده وی اعلام گردد.

ماده ۷- افزایش و کاهش:

کارفرما مخیر است نسبت به افزایش مقادیر کمی یا کیفی (یا هر دو) درج شده در قرارداد «حداکثر تا سقف ۲۵٪ مبلغ قرارداد» و کاهش مقادیر کمی یا کیفی (یا هر دو) به هر میزان و همچنین کاهش و افزایش مدت آن اقدام نماید و پیمانکار موظف به انجام کار به نرخ قرارداد حاضرست. این شرط، نافی یا محدود کننده ی حق خاتمه یا فسخ قرارداد- بشرح مواد دیگر- نیست.

تبصره ۱- در جهت حسن اجرای این قرارداد و با رعایت شرایط آن، کارفرما می تواند شرایط اختصاصی ویژه خود، و مواردی چون شرایط غیر مترقبه را که لازم می داند به این قرارداد الحاق نماید و پیمانکار موظف به رعایت و انجام آن می باشد.

تبصره ۲- در صورت نیاز به انجام خدماتی در چارچوب موضوع قرارداد (که جزء شرح خدمات موضوع قرارداد نبوده و هزینه آنها در قرارداد پیش بینی نشده باشد)، با ابلاغ کارفرما پیمانکار ملزم به انجام آنها خواهد بود و در صورتیکه مبانی هزینه آن در قرارداد وجود داشته باشد، همان مبانی ملاک پرداخت خواهد بود و در غیر این صورت در مورد هزینه آنها توافق خواهد شد.

تبصره ۳: این ماده و تبصره های آن نباید به گونه ای تفسیر شود که سبب جهل به عوضین گردد.



ماده ۸- کسور:

۱- از هر پرداخت به پیمانکار، به میزان ۱۰٪ بابت حسن اجرای کار توسط کارفرما کسر میگردد. کسر این وجه، نافی حق کارفرما در استفاده از ضمانت انجام تعهدات و محدود کننده اختیار کارفرما در استفاده از هر یک (ضمانت انجام تعهدات / ضمانت حسن اجرای کار) نمی باشد.

۲- بر اساس ماده ۳۸ قانون تامین اجتماعی از هر پرداخت به پیمانکار ۵ درصد بابت سپرده بیمه تامین اجتماعی کسر خواهد شد.

تبصره: نحوه آزاد سازی ۵ درصد سپرده تامین اجتماعی، ۱۰ درصد حسن انجام کار و تضمین انجام تعهدات به شرح زیر خواهد بود:

پرداخت آخرین صورتحساب پیمانکار، سپرده بیمه تامین اجتماعی، ۵۰ درصد از حسن انجام کار که از صورت وضعیت های ماهانه پیمانکار کسر گردیده و استرداد تضمین انجام تعهدات، موکول به ارائه مفصلا حساب سازمان تامین اجتماعی می باشد. ۵۰ درصد باقیمانده مبلغ حسن انجام کار، پس از تحویل قطعی قرارداد و در صورت نداشتن خسارت یا بدهی آزاد سازی خواهد شد.

۳- سایر کسور قانونی که از سوی کارفرما از پرداخت پیمانکار کسر می شوند به سازمانها و ادارات ذیربط پرداخت خواهند شد.

ماده ۹ - تضمین انجام تعهدات

تضامین، تحویل موقت و قطعی قرارداد به شرح ذیل می باشد:

الف- تضمین انجام تعهدات:

پیمانکار مبلغ ریال (به حروف) معادل ۱۰ درصد مبلغ کل قرارداد به شماره بانک شعبه ضمانت معتبر بدون قید و شرط و یا فیش واریزی در وجه شرکت مترو منطقه اصفهان تحویل مینماید. در هر مورد که بر اساس مواد، شروط یا پیوست های این قرارداد، دین، تعهد یا مسئولیتی متوجه پیمانکار گردد، یا به هر علت و دلیلی اعم از قهری، قانونی یا قراردادی، پیمانکار متعهد، مسئول، مدیون یا بدهکار شود، یا ادای حقی بر ذمه او به نفع کارفرما استقرار یابد، حق کارفرما از محل ضمانتنامه بانکی موضوع این ماده و ضمانت حسن انجام کار وصول میگردد. وجود ضمانتنامه بانکی موضوع این قرارداد - که به نفع کارفرما شرط شده - یا ضمانت حسن انجام کار، مانع مطالبه مبالغ یا خسارات مازاد بر مبالغ ضمانتنامه و ضمانت حسن انجام کار نمی گردد. ضبط ضمانتنامه موضوع این ماده و ضمانت حسن انجام کار نافی هیچیک از



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

حقوقی که برای کارفرما بموجب این قرارداد بوجود آمده، نمی باشد و ضبط و وصول ضمانتنامه های مذکور بدل از اصل تعهدات قراردادی پیمانکار نمی شود.

تبصره ۱: در صورت وجود هرگونه نقص، پیمانکار موظف است سریعاً نسبت به رفع آن به هزینه ی خود اقدام لازم را انجام دهد در غیر اینصورت کارفرما محق و مختار است علاوه بر حق الزام پیمانکار-هزینه ی رفع عیب و خسارت وارد شده را از محل تضمین پیمانکار با احتساب ۱۵٪ درصد ضریب بالاسری وصول نماید و در صورتیکه هزینه ها بیش از تضامین باشد از پیمانکار مطالبه می گردد.

تبصره ۲: در صورت فسخ قرارداد، مبلغ ضمانتنامه به نفع کارفرما ضبط خواهد شد.

تبصره ۳: با توجه به اینکه در بازه های زمانی مشخص، حجم زیادی از کپسولهای شرکت مترو جهت شارژ به امانت در اختیار پیمانکار و از مجموعه خارج می شوند پیمانکار موظف است علاوه بر تضمین قرارداد یک فقره چک بانکی معتبر به نام و امضای صاحب شرکت به مبلغ ۵.۰۰۰.۰۰۰.۰۰۰ ریال در وجه شرکت مترو منطقه اصفهان به عنوان ضمانت در زمان عقد قرارداد و تا اتمام قرارداد به امور مالی شرکت مترو اصفهان تحویل دهد.

ب- تحویل موقت: پس از آنکه موضوع قرارداد اتمام گردید، پیمانکار کتباً تقاضای تحویل موقت می کند و در صورت تایید، کارفرما تاریخ کمیسیون تحویل موقت را معین و به پیمانکار ابلاغ می کند. هرگاه هیات تحویل موقت عیب و نقص در موضوع قرارداد مشاهده نکند اقدام به تنظیم صورتجلسه تحویل موقت بدون عیب و نقص می نماید و کارفرما پس از تایید، تصویب تحویل موقت را به پیمانکار ابلاغ می نماید و پیمانکار جهت تسویه و اخذ مفادحساب بیمه تامین اجتماعی خود اقدام می نماید.

ج- تحویل قطعی: پس از تحویل موقت و بنا به تقاضای کتبی پیمانکار، کارفرما تاریخ تشکیل کمیسیون تحویل قطعی را معین و به پیمانکار ابلاغ می کند. هرگاه هیات تحویل قطعی عیب و نقص ناشی از کار پیمانکار مشاهده ننماید، اقدام به تنظیم صورتجلسه تحویل قطعی نموده و کارفرما تصویب تحویل قطعی کار را به پیمانکار ابلاغ می کند.

ماده ۱۰) خاتمه قرارداد :

کارفرما حق دارد- از لحظه آغاز قرارداد لغایت پایان مدت آن- نسبت به خاتمه قرارداد اقدام نماید و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی ندارد. این حق فسخ (خیار شرط) به نفع کارفرما شرط شد.
اقدامات پس از خاتمه قرارداد (بجز ضبط ضمانتنامه) همانست که در قسمت « اقدامات پس از فسخ قرارداد » ذیل ماده ۱۲ پیش بینی شده است



ماده (۱۱) فسخ قرارداد:

کارفرما می تواند در مدت قرارداد- با تحقق هر یک از موارد زیر، قرارداد را فسخ کرده، ضمانتنامه پیمانکار را نیز ضبط نماید:

- تاخیر در شروع و یا توقف در اجرای هر یک از خدمات موضوع قرارداد بدون کسب مجوز از سوی کارفرما
- توقف انجام کار به هر دلیلی بدون کسب مجوز از دستگاه نظارت
- انحلال شرکت پیمانکار
- ورشکستگی پیمانکار یا توقیف اموال پیمانکار از سوی محاکم قضایی، به گونه ای که موجب توقف یا کندی پیشرفت کار شود.
- عدم تامین ابزار عمومی و تخصصی مورد نیاز جهت انجام خدمات موضوع قرارداد در بازه تعیین شده توسط نماینده کارفرما
- هرگاه ثابت شود که پیمانکار برای تحصیل قرارداد یا اجرای آن به عوامل کارفرما حق العمل، پاداش یا هدایایی داده و یا آنها را در منافع خود سهیم کرده است
- عدم رعایت اصول فنی توسط پیمانکار به تشخیص کارفرما
- عدم توانایی مالی و یا فنی یا تجهیزاتی و یا عدم تامین نیروهای انسانی برای اجرای عملیات موضوع قرارداد از جانب پیمانکار به تشخیص کارفرما
- در صورت اعلام و کشف هر گونه موارد از سوی مراجع ذی صلاح مبنی بر عدم صلاحیت طرف قرارداد
- در صورت ارتکاب یکی از اعمال مندرج در ماده (۱) آیین نامه شماره ۷۳۳۷۷/ت/۵۳۰۳۷۴ مورخ ۱۳۸۳/۱۲/۲۲ هیأت محترم وزیران در رابطه با پیشگیری و مبارزه با رشوه در دستگاه اجرایی از جانب پیمانکار.
- در صورتی که پیمانکار ۳ اخطار کتبی از کارفرما در خصوص عدم رعایت مفاد قرارداد دریافت نماید.
- در صورتیکه پیمانکار در دو ماه متوالی و یا سه دوره غیر متوالی برابر و یا بیش از ۱۵٪ صورت وضعیت ماهیانه جریمه گردد. (خسارت و جرایم پیمانکار بر اساس پیوست ۴ و به اختیار کارفرما در نظر گرفته می شود).
- تعطیل کردن کار و یا تعویض افراد بدون اطلاع و اجازه کتبی از کارفرما.
- در صورتیکه به هر عنوانی کارگران و یا کارکنان و پرسنل شاغل در قرارداد نسبت به انجام اعتصابات و یا تجمعات اعتراضی از هر حیث که باشند در کارگاه اقدام نمایند، کارفرما در صورت تشخیص اینکه پیمانکار در خصوص به وجود آمدن شرایط مذکور مقصر است راسا تصمیم گیری می نمایند و در مرتبه اول نسبت به تذکر و اخطار کتبی به پیمانکار اقدام می نماید، در صورت تکرار مجدد در مرتبه دوم به تشخیص کارفرما نسبت به فسخ قرارداد حاضر با نامه



کتبی اقدام خواهد شد. بدیهی است در صورت فسخ قرارداد پیمانکار حق هیچگونه اعتراضی ندارد و پیمانکار تصدیق می نماید حق اعتراض را از خود سلب و ساقط کرده است. کارفرما ضمانت انجام تعهدات پیمانکار را بدون نیاز به انجام تشریفات قانونی و یا مراجعه به مراجع ذیصلاح ضبط و نسبت به تسویه حساب با پیمانکار تا تاریخ فسخ اقدام می نماید.

- در صورت اعلام و کشف هر گونه موارد از سوی مراجع ذی صلاح مبنی بر عدم صلاحیت طرف قرارداد. در صورت وقوع هر یک از موارد فوق کارفرما می تواند مراتب را کتباً به اطلاع پیمانکار رسانده و قرارداد را بدون احتیاج به انجام تشریفات قضایی و اداری بصورت یک طرفه فسخ نموده و ضمانت نامه انجام تعهدات پیمانکار را به نفع خود ضبط نماید. در این صورت پیمانکار مکلف است کارگاه را مطابق شرایط و اسناد و مدارک قرارداد طی صورت جلسه ای تحویل کارفرما نماید.

پیمانکار ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ صورت جلسه فوق، صورتحساب نهایی خود را تسلیم کارفرما نموده و کارفرما پس از تحویل و تحول کارگاه مطابق شرایط و اسناد و مدارک قرارداد با پیمانکار تسویه حساب خواهد کرد

ماده ۱۲) اقدامات پس از فسخ قرارداد :

در صورت وقوع هر یک از موارد ذکر شده در ماده ۱۱ قرارداد کارفرما می تواند مراتب را کتباً به اطلاع پیمانکار رسانده و قرارداد را بدون احتیاج به انجام تشریفات قضایی و اداری بصورت یک طرفه فسخ نموده و ضمانت نامه انجام تعهدات پیمانکار را به نفع خود ضبط نماید. در این صورت پیمانکار مکلف است کارگاه را مطابق شرایط و اسناد و مدارک قرارداد طی صورت جلسه ای تحویل کارفرما نماید.

هرگاه کارفرما قرارداد را به یکی از دلایل ذکر شده فسخ نماید، ضمن ابلاغ کتبی به پیمانکار ضمانت نامه انجام تعهدات و سپرده های قرارداد را ضبط می نماید. پیمانکار مکلف است حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ ابلاغ کتبی فسخ قرارداد، موضوع قرارداد را برای بازدید و صورت برداری از کلیه کارهای متوقف، نیمه تمام و در حال اجرا جهت رسیدگی به حسابها، آماده نموده و مراتب آمادگی خود را با معرفی نمایندگان خود به کارفرما کتباً اعلام نماید. در صورتیکه پیمانکار طی مدت تعیین شده گزارش صورت برداری و رسیدگی به حسابها را جهت بررسی کارفرما ارائه ننماید، کارفرما محق می باشد راساً، به انجام صورت برداری اقدام نموده و پس از اعلام نتیجه توسط کارفرما، هیچ اعتراضی قابل قبول نیست.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیمانکار مکلف است ظرف مدت ۱۰ روز از تاریخ اعلام نتیجه گزارش صورت برداری و رسیدگی به حسابها توسط کارفرما، صورتحساب نهایی خود را تسلیم کارفرما نموده و کارفرما ضمن بررسی مجدد و اعلام نتیجه، پس از تحویل و تحول کارگاه مطابق شرایط و اسناد و مدارک قرارداد با پیمانکار تسویه حساب خواهد کرد.

ماده ۱۳) ممنوعیت قانونی:

پیمانکار با امضای این قرارداد رسماً اعلام می‌دارد که مشمول ممنوعیت مذکور در قانون منع مداخله کارکنان دولت مصوب ۲۲ دی ماه ۱۳۳۷ نمی‌باشد و چنانچه در هر زمانی خلاف آن بر کارفرما احراز گردد، کارفرما بلافاصله نسبت به فسخ قرارداد اقدام خواهد نمود.

ماده ۱۴) حل اختلاف :

۱- در صورتیکه بین کارفرما و پیمانکار اختلاف بروز نماید، اعم از اینکه مربوط به موضوع قرارداد و یا مربوط به تفسیر و تعبیر یا اجرای هر یک از مفاد قرارداد و اسناد و مدارک آن باشد، موضوع از طریق مراجع قضایی در شهر اصفهان حل و فصل خواهد شد.

۲- قوانین حاکم در این قرارداد منحصراً قوانین و مقررات جاری جمهوری اسلامی ایران خواهند بود.

۳- در اجرای ماده ۱۰۱۰ قانون مدنی، طرفین قرارداد به منظور اجرای تعهدات حاصله از قرارداد و همچنین تعهدات ناشی از قانون، مسئولیت مدنی، قهری و قانونی و مسئولیت قراردادی، شهر اصفهان را بعنوان اقامتگاه انتخابی خود برگزیدند و نسبت به دعاوی راجعه به موارد مذکور، شهر اصفهان اقامتگاه انتخابی طرفین محسوب است.

ماده ۱۵) انتقال قرارداد به غیر :

پیمانکار حق انتقال قرارداد به غیر را جزئاً یا کلاً نداشته و در صورت تخلف، کارفرما می‌تواند قرارداد را به صورت یک طرفه فسخ نموده و تمام ضمانت‌نامه انجام تعهدات پیمانکار را به نفع خود ضبط نماید.

ماده ۱۶) محدوده انجام کار :

پیمانکار موظف است کلیه عملیات موضوع قرارداد را براساس اسناد و مدارک قرارداد در محل نصب و استقرار تجهیزات انجام دهد و در صورتیکه خروج کپسولها، قطعات یا لوازم آن جهت تعمیر در خارج از محل مذکور ضروری باشد، موضوع باید پس از درخواست پیمانکار توسط کارفرما کتباً تأیید و با اخذ رسید جهت انجام تعمیرات مربوطه تحویل پیمانکار گردد.

ماده ۱۷) جریمه خسارت:

چنانچه پیمانکار در انجام موضوع قرارداد تاخیر یا کوتاهی نماید، کارفرما طبق جداول جرائم قرارداد نسبت به کسر جرائم از صورتحساب پیمانکار اقدام خواهد نمود. همچنین در صورتی که به تشخیص کارفرما به دلیل قصور یا تخلف



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیمانکار یا کارکنان آن خسارت و آسیبی به اموال، تأسیسات و کارکنان کارفرما و یا به هر شخص ثالث وارد گردد، پیمانکار شخصاً و متضامناً (در فرض ارتکاب توسط کارکنان) مسئول جبران کلیه زیانها و خسارات وارده خواهد بود. اگر پیمانکار در انجام امور موضوع قرارداد قصوری خارج از لیست جدول جرائم انجام دهد، میزان جرائم پیمانکار بر اساس نظر دستگاه نظارت یا کمیسیون سوانح شرکت مترو تعیین می گردد.

ماده ۱۸) رعایت مقررات ایمنی و حفاظتی:

پیمانکار متعهد است علاوه بر رعایت موارد ایمنی طبق پیوست ایمنی و تبعیت از مقررات حفاظتی کارفرما، کلیه تدابیر لازم برای جلوگیری از ورود خسارت به کارفرما و اشخاص ثالث را اتخاذ نماید و در صورت وارد شدن هرگونه خسارت ناشی از عملکرد پیمانکار، پیمانکار متعهد به جبران آن خواهد بود.

تبصره: هیچ شخصی به غیر از متخصصین پیمانکار که کتبا به کارفرما معرفی می شوند حق بازرسی، جمع آوری و انجام خدمات موضوع قرارداد را نخواهد داشت.

ماده ۱۹) حوادث قهری:

در صورت بروز حوادث قهری، پیمانکار در صورتی از مسئولیت جبران خسارت مبرا خواهد بود که: اینگونه حوادث نوعاً غیر قابل پیش بینی بوده، جلوگیری یا رفع آن نوعاً از عهده پیمانکار خارج بوده، فعل یا ترک فعل پیمانکار در بروز آن موثر نبوده، و این حوادث در زمان اجرای قرارداد رخ داده باشد. در صورت بروز حوادث قهری بشرح فوق، هیچ یک از دو طرف، مسئول جبران خسارت های وارده به طرف دیگر- در اثر این حوادث- نیست. در صورت بروز چنین شرایطی قوانین مربوطه حاکم بر قضیه خواهد بود. طبق توافق طرفین، پیمانکار نمیتواند کاهش ارزش پول یا تحریم کشور تحت هر شکل آنرا بعنوان حادثه قهری معرفی نموده و بدان استناد نماید.

ماده ۲۰) نشانی دو طرف:

نشانی کارفرما: اصفهان - خیابان کاوه - جنب پایانه مسافربری کاوه - ساختمان سازمان قطار شهری - طبقه پنجم

کد پستی: ۶۵۵۱۶-۸۱۳۸۹ شماره تماس: ۳۴۳۵۸۴۰۰-۰۳۱

نشانی پیمانکار:

هرگاه یکی از طرفین قرارداد نشانی خود را در مدت قرارداد تغییر دهد باید موضوع را حداقل ۱۵ روز قبل از تغییر نشانی کتباً به طرف دیگر اطلاع دهد و تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر ابلاغ نشده کلیه نامه هایی که به نشانی مذکور در فوق با پست سفارشی ارسال و یا با اخذ رسید تحویل خواهد شد، ابلاغ شده تلقی می گردد. طبق توافق



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازپیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

طرفین، هر گونه ابلاغ از طریق سامانه ابلاغ الکترونیک قضائی به منزله ابلاغ به نشانی طرفین است. در هر حال طبق قرارداد حاضر، اقامتگاه انتخابی طرفین، شهر اصفهان است.

ماده ۲۱) تصدیق پیمانکار:

با امضا این قرارداد و پیوست های آن، پیمانکار اعلام و تأیید می نماید ضمن بازدید دقیق از محل های کار و بررسی اسناد و مدارک موضوع قرارداد و با اطلاع کامل از کم و کیف شرح خدمات قرارداد و تمامی مسئولیت ها و وظایفی که برای پیمانکار فهرست شده اند مبادرت به عقد قرارداد نموده است و در آینده نمی تواند به بهانه عدم اطلاع از هر یک از مفاد قرارداد معترض گردد.

در صورت استفاده از مُهرامضا، اظهار و تصریح میدارد مُهر منقّش به امضای اینجانب/اینجانبان در ذیل صفحات قرارداد و ضمائم آن -بشرح تصویر زیر -به منزله ی امضاء و تأیید اینجانب/اینجانبان است.

ماده ۲۲) تعداد نسخ :

این قرارداد در ۲ نسخه متحدالمتن تنظیم گردید و به امضای طرفین رسید و هر دو نسخه قرارداد دارای اعتبار واحد است.

پیمانکار

کارفرما

شرکت

شرکت مترو منطقه اصفهان

علیرضا فاتحی -رئیس هیات مدیره

هادی کریمی -مدیر عامل



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازپدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵



شرکت مترو منطقه اصفهان

پیوستها:

پیوست شماره ۱: شرح خدمات و تعهدات پیمانکار

پیوست شماره ۲: جدول تعداد کپسولها

پیوست شماره ۳: دستورالعمل ایمنی و بهداشت حرفه ای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات

پیوست شماره ۴: تخلفات پیمانکار و جرایم متعلقه

پیوست شماره ۵: تعهد نامه رعایت موارد حراستی و عدم افشاء اطلاعات

پیوست شماره ۶: گواهینامه آشنایی با محیط و شرایط کار

پیوست شماره ۷: آنالیز قیمت

صفحه ۱۵ از ۵۳

مهر و امضا پیمانکار

مهر کارفرما



پیوست شماره ۱: شرح خدمات و تعهدات پیمانکار

۱. پیمانکار موظف است طبق برنامه اعلامی واحد ایمنی اقدام به بازدید دوره ای از کلیه کپسول های اطفاء حریق دستی در اماکن این شرکت (حداقل یکبار در سال) نموده و طبق برنامه اعلامی نیز نسبت به جمع آوری کپسول های مورد نیاز به شارژ و شارژ مجدد آن ها نماید و مطابق شروح ذکر شده در این قرارداد این اقدامات را انجام دهد. همچنین مطابق برنامه ارائه شده واحد ایمنی (به صورت سالانه) نسبت به بازرسی بدنی، تست وزن و سلامت و نظافت کپسول های CO2 اقدام نماید.
۲. دارا بودن کارگاه شارژ استاندارد (در داخل شهر اصفهان) همراه با تجهیزات و دستگاههای پیشرفته با قابلیت شارژ روزانه حداقل ۲۰۰ عدد کپسول که کارگاه و مجموعه پیمانکار پس از بازدید و آزمون، می بایست مورد تایید ناظران واحد ایمنی این شرکت باشد .
تبصره: کارفرما مختار است از محل کارگاه شارژ کپسول ها قبل و حین شارژ به صورت دوره ای و سرزده بازدید نماید.
۳. معرفی حداقل ۱ نفر نیروی اداری، دفتری جهت انجام امور اداری، تهیه صورت وضعیت ها و انجام امور نرم افزار پارسه و ۴ نفر نیروی فنی جهت انجام تمامی عملیات مربوطه اعم از: جمع آوری، شارژ، جایگذاری، تست و بازدیدهای ادواری، برگزاری کارگاههای آموزشی، کد گذاری و تهیه داکيومنت از کپسول و فایرباکسهای موجود در تمامی اماکن، فضاها و وسایط ریلی زیرمجموعه این شرکت اعم از: ایستگاهها، قطارها، تونل، کشنده های سبک و سنگین، ساختمان و خودروهای اداری، سوله ها، انبارها و کلیه قسمتهای فنی واقع در دپوی مرکزی شرکت و... که بصورت تمام وقت در کلیه ساعات شبانه روز پس از فراخوان و اعلام نیاز این شرکت در محل اعلام شده بصورت عملیاتی و با تجهیزات و ایمنی کامل حضور یابند.
۴. داشتن حداقل دو دستگاه خوددوری وانت بار مدل ۱۳۹۰ به بالا با ظرفیت حمل حداقل ۱۰۰ عدد کپسول آتش نشانی در هر مرحله باشد. (ارائه مدارک انتظامی، بیمه نامه شخص ثالث خودروها و معاینه فنی قبل از شروع قرارداد به کارفرما الزامی می باشد).
۵. اخذ بیمه نامه با پوشش های درخواست شده و مورد تایید کارفرما و گارانتی برای کلیه کپسولهای آتش نشانی از یکی از سازمانهای بیمه ای معتبر و ارائه آن به کارفرما.



۶. بیمه مسئولیت کپسول های آتشنشانی: پیمانکار متعهد می گردد در صورت عملکرد نامناسب سیلندر آتشنشانی که منجر به ایجاد خسارت (جانی یا مالی) گردد، پس از بررسی توسط کارشناسان بیمه و تعیین خسارت، به جبران خسارات وارده بپردازد.

۷. سیلندره های شارژ شده بایستی دارای برجسب مشخصات شارژکننده به همراه بیمه نامه معتبر باشند. همچنین در صورت لزوم، کپسولهایی که از سوی پیمانکار تست هیدرواستاتیک روی آن ها صورت می گیرد بایستی همگی دارای شماره سریال حکاکی شده (سیلندره های CO2) و برجسب نشانه گذاری (سیلندره های پودری) بر روی آن باشد.

تبصره ۱: انجام تست هیدرو استاتیک کپسولها در مراکز دارای گواهینامه و تاییدیه معتبر و آزمایشگاههای تایید شده توسط اداره استاندارد واقع در شهر اصفهان با تایید کارفرما بلامانع می باشد و بایستی فرم ارائه شده از آزمایشگاه به شرکت مترو تحویل داده شود.

تبصره ۲: تمامی کپسولهای مرجوع شده در تست بدنه می بایست توسط پیمانکار به صورت سوراخ شده تحویل کارفرما گردد.

۸. بازدید و کنترل دوره ای از وضعیت کلیه کپسولهای آتش نشانی (کارفرما در این خصوص هیچ گونه هزینه اضافه تری پرداخت نخواهد نمود).

۹. انجام مشاوره در امور ایمنی و آتش نشانی بنا به درخواست کارفرما با توجه به موضوع قرارداد به صورت رایگان.

۱۰. پیمانکار موظف است در صورت برگزاری مانورهای اطفای حریق و کلاس های آموزشی اطفای حریق توسط واحد نظارت کارفرما به طور کامل با کارفرما همکاری نماید و امکانات و تجهیزات لازم از جمله بنزین، گازوئیل و سینی مورد استفاده جهت شبیه سازی حریق را برای کلاس فراهم آورد و به همراه کپسول های اطفای حریق در ساعت و مکان مقرر با واحد نظارت کارفرما حضور یابد و سپس نسبت به جمع آوری بقایا اقدام نماید.

تبصره: دفعات برگزاری دوره های آموزشی با توجه به درخواست کارفرما در زمان های مختلف و به صورت نامحدود می باشد.

۱۱. نقل و انتقال کپسولهای آتش نشانی جهت شارژ از کارگاه کارفرما و بالعکس بدون اخذ هیچ گونه هزینه ای می باشد.

۱۲. شارژ کپسولهای پودری باهماهنگی و از نوع پودرهای مورد تایید کارفرما (هدف یا سیپیکو) می باشد. لازم به ذکر است که برای پودرهای مورد تایید کارفرما، پیمانکار موظف است نتایج آزمایشگاهی و گواهینامه های استاندارد پودر مورد نظر را به کارفرما ارائه نماید.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۱۳. شارژ کپسولهای پودر یا گاز ازت یا CO2 به میزان ۹۸٪ الزامی می باشد.
 ۱۴. بررسی و توزین دوره ای کپسولهای CO2 به صورت منظم و طبق برنامه ارسالی مورد تایید کارفرما از طریق نرم افزار پارسه. (کپسولهای CO2 هم اکنون دارای شارژ بوده و شارژ آنها صرفا در صورتی که به هر دلیلی تخلیه گردند، مورد نیاز می باشد).
 ۱۵. بررسی وضعیت سلامت درجه نمایانگر شارژ کپسولها توسط پیمانکار الزامی است.
 ۱۶. بررسی وضعیت سلامت کلیه قطعات کپسول ها توسط پیمانکار الزامی است.
 ۱۷. تعویض قطعات در مواقع مورد نیاز بعد از اعلام هزینه تأمین قطعات توسط پیمانکار، الزامی است.
 ۱۸. پیمانکار تعهد می نماید تا کلیه محصولات تأمین شده و یا شارژ شده را برابر ملاک های استاندارد ملی خاموش کننده های دستی به کارفرما تحویل نماید.
 ۱۹. پیمانکار متعهد و ملزم خواهد بود براساس مفاد قرارداد و بارعایت استاندارد ملی ایران به شماره ۸۶۹ و استاندارد شماره ۶۷۹۲ و آیین نامه کپسول های آتش نشانی (خاموش کننده های پودر و گاز، کف و گاز، آب و گاز، گاز CO2) نسبت به شارژ و تأمین لوازم کپسول های مورد نیاز کارفرما اقدام لازم را به عمل آورد. بدیهی است رعایت استاندارد ملی ایران الزامی خواهد بود. تأمین قطعات، رنگ آمیزی و تست هیدرو استاتیک (یا هر گونه قطعه ای که جنبه خرید دارد) پس از ارائه فاکتور رسمی و تایید دستگاه نظارت، قابل پرداخت می باشد.
 ۲۰. پیمانکار موظف است از زمان تحویل کپسول ها جهت شارژ به مدت ۱۴ روز کلیه کپسول های شارژ شده را به کارفرما عودت نماید.
 ۲۱. پیمانکار ملزم به جایگزینی کپسولهای حیاتی که برای شارژ جمع آوری می شوند می باشد.
 ۲۲. در صورت نیاز به تعویض قطعات مورد نیاز کپسول ها، قبل از تعویض هماهنگی با نماینده کارفرما و تحویل داغی قطعه تعویض شده پس از تعمیر به همراه فاکتور رسمی خرید تجهیزات مربوط به آن الزامی است.
 ۲۳. با توجه به وجود کپسولهای آتشنشانی در فضای تونلها و ماشین آلات ریلی، پیمانکار می بایست توان جمع آوری و بازدید از کپسولها را در ساعات غیر بهره برداری و ایام تعطیل داشته باشد.
 ۲۴. پیمانکار موظف است کپسول های نیازمند شارژ را به طور کامل در محل دپو شرکت مترو تخلیه و مجددا شارژ نماید. بدیهی است در صورت انجام نشدن این امر و محرز شدن آن برای کارفرما، پیمانکار علاوه بر بازگرداندن و تخلیه و شارژ مجدد مشمول جریمه مطابق پیوست خواهد شد.
- تبصره: در زمان هایی که بنا به تشخیص کارفرما امکان تخلیه در دپو وجود نداشته باشد، مکان دیگری در شهر اصفهان توسط کارفرما تعیین و تحت نظارت وی تخلیه انجام می گردد.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۲۵. پیمانکار ملزم می باشد برای هر کدام از کپسولهای آتش نشانی برگ ضمانت تهیه و به کارفرما تحویل نماید و همچنین کلیه کپسولهای پودری آتش نشانی پس از شارژ مجدد می بایست دارای کاور پلاستیکی باشد.
۲۶. پیمانکار مکلف می باشد کلیه کپسولهای آتش نشانی مورد نیاز کارفرما را از نظر شارژ مجدد کپسولهای دشارژ شده و نگهداری آن در طول مدت قرارداد گارانتی و تضمین نماید.
۲۷. پیمانکار ملزم می باشد تا کلیه کپسولهای اطفاء حریق را در محلهای مربوط به خود برابر جدول استاندارد نصب نماید.
۲۸. نصب برچسب با متن فارسی با درج موارد مربوط به طریقه استفاده صحیح از کپسولها و نوع حریق مورد اطفاء و همچنین برچسب شماره کپسول بر روی هر کدام از کپسولهای اطفاء حریق و انواع پلاکاردهای حفاظتی و ایمنی از سوی پیمانکار الزامی است.
۲۹. پیمانکار موظف است هر نوع اطلاعات درخواستی از تعداد، محل قرارگیری و هر گونه اطلاعات مربوط به کپسول های قرارداد را در قالب درخواستی کارفرما ارائه نماید.
۳۰. پیمانکار ضمن امضا قرارداد متعهد می گردد که از اطلاعات کارفرما در برابر تهدیدها، آسیب پذیری ها و خرابی های احتمالی بر اساس سیاستهای امنیت اطلاعات شرکت محافظت نماید.
۳۱. جهت انجام تست هیدرواستاتیک کپسول ها، پیمانکار موظف است با هماهنگی و تایید کارفرما این تست را انجام و موارد زیر را هنگام تست رعایت و به تایید کارفرما برساند:

- ضخامت سنجی بدنه کپسول ها
- نشت یابی کپسولها
- تست رزوه
- تست شیر
- تست شیلنگ
- بازبینی داخل سیلندر
- رسوب زدایی داخل سیلندر در صورت نیاز
- رفع پوسیدگی و ترمیم کپسول در صورت نیاز و با تایید کارفرما
- صدور گواهی معتبر برای هر سیلندر با مهر تایید اداره استاندارد.
- کالیبره نمودن درجه نمایان گر شارژ کپسول هایی که امکان کالیبراسیون دارند.



۳۲. مطابق ابلاغ کارفرما، پیمانکار موظف به انجام عملیات اصلاحی تجهیزات جهت افزایش ایمنی، کارایی و کارکرد تجهیزات می باشد.

۳۳. پیمانکار در زمان وزن کشی کپسول های CO2 موظف به نظافت و تمیز نمودن کامل آن می باشد.

۳۴. هر گونه تهیه دستورالعمل و نقشه، کدینگ کلیه کپسول ها، اجرای عملیات بهینه سازی، نصب تجهیزات جدید، جانمایی تجهیزات و تعمیر تجهیزات برحسب نیاز کار فرما و در چهار چوب موضوع قرارداد، از وظایف پیمانکار بوده و هزینه اضافی بابت آن به پیمانکار پرداخت نخواهد.

پیمانکار متعهد می شود نسبت به ارائه برنامه زمانبندی سالیانه بازدیدهای ادواری و جمع آوری و شارژ کپسول های آتشنشانی ظرف مدت ۱۰ روز پس از انعقاد قرارداد و اجرای آن بعد از تصویب دستگاه نظارت و کارفرما اقدام نماید. پیمانکار متعهد می شود نسبت به تامین ابزار کار و سایر امکانات مورد نیاز جهت اجرای مفاد موضوع قرارداد اقدام نماید.

۳۵. هزینه های جاری جهت اجرای این قرارداد در تعهد پیمانکار می باشد و هیچگونه هزینه اضافی خارج از مبلغ قرارداد بابت امور اداری، پرسنلی (حقوق و دستمزد) بارگیری، حمل و نقل، هزینه های خدماتی پرسنل و هزینه انبارداری به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

۳۶. پیمانکار در خصوص انتخاب پرسنل مرتبط با موضوع قرارداد مکلف است، قابلیت و استعداد جسمانی متناسب با کارهای مرجوع را داشته باشند، بدین منظور پیمانکار موظف است قبل از بکار گماردن آنها از سلامت کامل ایشان اطمینان داشته باشد و پس از آن به کارفرما معرفی نماید. بدیهی است در صورت عدم رعایت موارد مذکور کلیه مسئولیتهای ناشی از آن بر عهده پیمانکار خواهد بود و شخصا می بایست به مراجع ذیصلاح پاسخگو باشد.

۳۷. کلیه پرسنل پیمانکار فقط مجاز به انجام فعالیت در حیطه ی این قرارداد هستند و مجاز به انجام فعالیت جهت سایر پیمانکاران مترو در هیچ قالبی بدون اخذ مجوز از دستگاه نظارت نمی باشند. در صورت مشاهده در مرتبه ی اول علاوه بر اخذ تعهد کتبی از فرد خاطی، پیمانکار به ازای هر نفر / روز مبلغ ۳ میلیون ریال جریمه می شود و در صورت تکرار، فرد خاطی اخراج و پیمانکار به ازای هر نفر / روز مبلغ ۵ میلیون ریال جریمه خواهد شد و پیمانکار مکلف به جایگزین نمودن فرد دیگر با همان تخصص می باشد.

۳۸. با توجه به اینکه بررسی صورت وضعیت پیمانکار توسط دستگاه نظارت حداقل تا ۶۰ روز پس از ارسال گزارش عملکرد و صورت وضعیت و پیوست های آن از سوی پیمانکار، زمان می برد و سپس به امور مالی کارفرما ارسال می گردد، لذا پیمانکار می بایست پیش بینی های قبلی را معمول و توانائی پرداخت به موقع حقوق و مزایای کارکنان خود را داشته باشد و هیچ گونه عذری بابت آن از سوی پیمانکار پذیرفته نمی باشد.



۳۹. پیمانکار موظف و مکلف است پیش از شروع قرارداد لیست پرسنل مرتبط با موضوع قرارداد را طی نامه رسمی به کارفرما اعلام نماید. بدیهی است وجود نفرات مازاد بر لیست اعلام شده در لیست های بیمه پیمانکار تخلف بوده و کلیه عواقب و مسئولیت های ناشی از آن بر عهده پیمانکار می باشد و کارفرما در این خصوص هیچ گونه تعهدی نخواهد داشت.

۴۰. در صورت هر گونه تغییرات پرسنل پیمانکار در طول مدت قرارداد (افزایش، کاهش یا تغییر نفرات)، پیمانکار موظف است با قید فوریت نسبت به ارسال لیست ویرایش شده جدید پرسنل مقیم خود (طی یک نسخه الکترونیکی و یک نسخه کاغذی) به کارفرما اقدام نماید. پیمانکار موظف است در صورت بروز تغییرات در لیست پرسنلی، موارد را به همراه کارت تردد به نماینده کارفرما و حراست شرکت مترو اعلام نماید. پیمانکار تعهد می نماید از تغییرات زیاد پرسنل در حین قرارداد اجتناب نماید.

تعهدات عمومی پیمانکار

۱- تعهدات پیمانکار در خصوص موارد اداری، پرسنلی:

۱-۱ پیمانکار متعهد می شود با کارگر با رعایت ماده ۱۰ قانون کار، قرارداد کار منعقد و یک نسخه از قرارداد را به کارگر، یک نسخه به کارفرما و نسخه دیگر را اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی محل تحویل نماید و به منظور استقرار مناسبات صحیح کارگاه و بازار کار مطابق با ماده ۴۹ قانون مذکور، عمل نماید.

۱-۲ پیمانکار متعهد می شود کلیه مزایای قانونی متعلقه اعم از دستمزد روزانه، حق مسکن، بن کالاهای اساسی، کمک هزینه خواربار و ... را مطابق با قانون کار و مصوبات وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در قرارداد منعقد شده با کارگر لحاظ و پرداخت نماید.

(تبصره: در صورت افزایش مقادیر حقوق و دستمزد پرسنل موضوع قرارداد طبق مصوبه و اعلام شورای عالی کار و مراجع ذی صلاح پیمانکار می بایست به جهت پرسنل شاغل در کارگاه موضوع قرارداد تغییر نمایند و هر گونه مسئولیت تخطی از این تبصره بر عهده پیمانکار می باشد).

۱-۳ مسئولیت هر نوع کم کاری پرسنل پیمانکار به بهانه عدم پرداخت حقوق و مزایای پرسنل و یا کم بودن میزان آن بر عهده پیمانکار بوده و در رابطه با پرداخت به موقع حقوق و مزایای پرسنل پیمانکار و مکفی بودن آن، پیمانکار می بایست تمهیدات لازم را بکار گیرد.



۴-۱ پیمانکار اختیار تام به کارفرما می دهد تا در صورت تاخیر در پرداخت دستمزد و مزایای کارگران تحت پوشش بیش از یک ماه، (در صورت پرداخت از طرف کارفرما به پیمانکار) در صورت صلاحدید نسبت به واریز دستمزد و مزایای کارگران پیمانکار به حساب آنان در بانک مربوطه اقدام و به اضافه تا سقف ۲۰٪ هزینه بالاسری بعنوان جریمه از سر جمع صورت وضعیت ماهانه و یا مطالبات و تضامین پیمانکار کسر نماید.

۵-۱ پیمانکار موظف به پرداخت حقوق، پایه سنوات خدمتی و سایر مزایا مطابق با سوابق در نظر گرفته شده در قرارداد بوده و هرگونه تخطی از این امر موجب کسر جرایم خواهد گردید.

۶-۱ پیمانکار متعهد می شود در صورت انجام کار اضافی از سوی کارگر، مزایای غیرمستمر را به عنوان اضافه کاری، ایام تعطیل و شب کاری برابر ضوابط و مقررات کار و وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی لحاظ و پرداخت نماید.

۷-۱ پیمانکار متعهد می شود حق بیمه کارگران را مطابق با کارکرد آنان و برابر لیست اسامی کارگران بر اساس ضوابط و مقررات قانون تعاون، کار و رفاه اجتماعی، کسر و با اضافه نمودن ۲۳٪ سهم کارفرما به شعب مربوطه واریز و یک نسخه از لیست پرداختی را به کارفرما تحویل نماید.

۸-۱ پیمانکار متعهد می شود صرفاً برابر ماده ۴۵ قانون کار از دستمزد کارگران برداشت نماید.

۹-۱ پیمانکار متعهد می شود با نماینده معرفی شده از سوی کارفرما، در رابطه با بررسی و ارایه لیست های پرداخت حقوق و دستمزد، کسر کسور حق بیمه، تعداد و فهرست اسامی کارگران، همکاری کامل نماید.

۱۰-۱ پیمانکار متعهد و موظف است نیروهای انسانی مورد نیاز خود را با تأیید کارفرما جذب نموده و طبق نظر کارفرما از کلیه یا برخی پرسنل موجود (شامل سرپرست، مسئولان فنی و کارشناسان) که در استخدام پیمانکار قبلی می باشند، استفاده نماید و نیز از تغییرات پرسنلی زیاد در طول مدت قرارداد پرهیز نماید.

۱۱-۱ کارفرما هیچ گونه تعهد استخدامی نسبت به کارکنان پیمانکار نداشته و پیمانکار راساً در مقابل کارکنان خود و خانواده آنان در ارتباط با مسایل استخدامی، حقوق و دستمزد، بروز حوادث ناشی از کار و مسائل رفاهی، مزایا و امثال آن پاسخگو بوده و کارفرما مسئولیتی در این گونه موارد نخواهد داشت.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۱-۱۲ تهیه و تامین کلیه تجهیزات استاندارد حفاظت فردی از قبیل لباس کار، کلاه ایمنی، کفش کار، دستکش کار و کلیه لوازم و ابزار عمومی و فنی مورد نیاز جهت انجام خدمات موضوع قرارداد و یا ایمنی کارکنان پیمانکار بر عهده و به هزینه پیمانکار می باشد.

۱-۱۳ پوشیدن لباس فرم متحدالشکل و استفاده از لوازم ایمنی از قبیل: کفش کار، دستکش کار و لباس کار شبرنگ دار به همراه آرم و اسم شرکت پیمانکار و نصب کارت شناسائی برای پرسنل پیمانکار اجباری و الزامی است. نظارت و تاکید بر استفاده پرسنل پیمانکار از ابزار و تجهیزات ایمنی و فنی بر عهده شرکت پیمانکار و نماینده وی می باشد و نماینده پیمانکار در این رابطه مسئول و پاسخگوی کارفرما خواهد بود.

۱-۱۴ کلیه پرسنل پیمانکار باید در محیط کارفرما به صورت تمام وقت لباسهای مختص فعالیتی که انجام می دهند را همراه با اتیکت و آرم مخصوص مربوط به آن شرکت که توسط خود شرکت تهیه بر روی آن درج گردیده، را پوشیده باشند. لباس های کارکنان شرکت علاوه بر نظافت و تمیزی به گونه ای باشد که رعایت شئون اسلامی و اداری محیط در آن ملحوظ گردیده باشد. پیمانکار می بایست جهت تهیه لباس کار مناسب با هماهنگی واحد HSE کارفرما اقدام نماید.

۱-۱۵ پیمانکار متعهد و ملزم می باشد خدمات مشروحه موضوع قرارداد را مطلوب، به موقع و دقیق و بر اساس مفاد قرارداد، مشخصات فنی، دستورالعمل ها و کاتالوگ های سازندگان تجهیزات، اصول و استانداردهای فنی و ایمنی، تجربیات خود و با مصالحی که از سوی کارفرما تامین می گردد و یا با هماهنگی کارفرما رأساً تهیه و تدارک می نماید، با استفاده از امکانات و تجهیزات به میزان کافی و نیروی انسانی واجد شرایط، آموزش دیده، دارای مدرک تحصیلی و تخصص مرتبط با شرایط شرح خدمات، انجام دهد.

تبصره ۱: پیمانکار موظف است آموزش های تخصصی و حرفه ای و سایر آموزش های لازم را به کارکنان خود قبل و در حین اجرای کار بدهد و هیچگونه عذری از پیمانکار نسبت به بکارگیری نیروهای غیرمتخصص قابل قبول نمی باشد. بخصوص نیروها باید آموزش کار با تجهیزات الکترونیکی، سیستم ها و شبکه های رایانه ای و نرم افزارهای مربوط به موضوع قرارداد را دیده باشند. بدیهی است هزینه آموزش های مورد نیاز و ایجاد آمادگی پرسنل بر عهده پیمانکار می باشد.



تبصره ۲: در صورتی که در طول مدت قرارداد به دلیل عدم مهارت کافی پرسنل در رابطه با تخصص های مورد نیاز جهت انجام خدمات موضوع قرارداد و موارد مندرج در قرارداد، به تشخیص کارفرما برگزاری دوره های آموزشی خاصی ضرورت داشته باشد، پیمانکار موظف به برگزاری این دوره های آموزشی به هزینه خود بوده و در صورت عدم انجام آن، کارفرما محق خواهد بود هزینه این کلاس ها را از صورت وضعیت، تضامین و سایر مطالبات پیمانکار کسر نماید. علاوه بر این جرائمی نیز در این خصوص بر صورت وضعیت های ماهیانه اعمال خواهد گردید.

۱-۱۶ چنانچه در اثر عدم رعایت موارد ایمنی و یا تسامح یا غفلت پیمانکار و افراد تحت سرپرستی وی و یا هر علت دیگر حادثه ای واقع و منجر به خسارت کارفرما یا اشخاص ثالث شود مسئولیت های جبران تمامی خسارت های وارده از هر نظر بر عهده پیمانکار است. تشخیص نوع و مقادیر خسارت ناشی از صدمات احتمالی ذکر شده با تعیین درصد تقصیر پیمانکار بر عهده کمیسیون بررسی سوانح کارفرما است و پیمانکار موظف می باشد احکام صادره از سوی کمیسیون مربوطه را پذیرفته و اجرا نماید و در صورت اعتراض پیمانکار به رای صادره کمیسیون سوانح موضوع توسط مراجع قانونی مربوطه بررسی و رسیدگی خواهد شد.

۱-۱۷ مسئولیت ایمنی مسافران، پرسنل پیمانکار، پرسنل کارفرما و تجهیزات از جهت قصور پیمانکار در انجام تعهدات موضوع قرارداد، بر عهده پیمانکار می باشد و در صورت بروز هر گونه حادثه ای پیمانکار پاسخگوی مراجع قضائی و حقوقی و ادارات ذیربط بوده و جوابگوی خسارات وارده می باشد.

۱-۱۸ پیمانکار مکلف به پاسخگویی به کلیه امور کارکنان موضوع قرارداد اعم از مالی، اداری و می باشد و در این خصوص از هر گونه مراجعه یا درخواست پرسنل موضوع قرارداد به کارفرما جدا جلوگیری بعمل آید.

۱-۱۹ پیمانکار مکلف است پرسنل شاغل در کارگاه مرتبط با موضوع قرارداد، قابلیت و استعداد جسمانی متناسب با کارهای مرجوع را داشته باشند، بدین منظور پیمانکار موظف است قبل از بکار گماردن آنها از سلامت کامل ایشان اطمینان داشته باشد و پس از آن به کارفرما معرفی نماید. بدیهی است در صورت عدم رعایت موارد مذکور کلیه مسئولیتهای ناشی از آن بر عهده پیمانکار خواهد بود و شخصا می بایست به مراجع ذیصلاح پاسخگو باشد.



۱-۲۰ در صورت بروز هرگونه حادثه نماینده پیمانکار مکلف به ارسال گزارش حادثه به سازمان تامین اجتماعی، شرکت بیمه مربوطه و همچنین ارسال یک نسخه از آن به واحد دبیرخانه شرکت مترو ظرف مدت حداکثر ۲۴ ساعت می باشد.

۱-۲۱ پیمانکار موظف به خرید بیمه نامه های مسئولیت مدنی، با کلیه کلوژها و تحت پوشش نمودن کلیه حوادث ناشی از کار پرسنل و اشخاص ثالث و ارائه آن به واحد منابع انسانی کارفرما در ابتدای قرارداد می باشد. (تذکر: در صورت افزایش دیات و یا نیروها، پیمانکار مکلف به صدور الحاقیه بیمه نامه می باشد).

۲- تعهدات پیمانکار در خصوص کار با سیستم جامع نت:

۱- پیمانکار موظف است کلیه اطلاعات پایه سیستم جامع نت از قبیل اطلاعات پرسنل، تجهیزات، درخت اجزا تجهیزات، کارت فعالیت، چک لیست، برنامه زمان بندی در خصوص نگهداری و تعمیرات برنامه ریزی شده، اسناد فنی و سایر اطلاعات را مطابق فرمت و رویه مورد درخواست کارفرما گردآوری و به کارفرما ارائه نماید. همچنین پیمانکار موظف است در صورت نیاز به اعمال تغییرات در اطلاعات مذکور، به روزرسانی آنها را نیز مطابق فرمت و رویه مورد درخواست کارفرما به انجام رساند. لازم به ذکر است گردآوری و به روزرسانی این اطلاعات می بایست در بازه زمانی مجاز ارائه شده توسط کارفرما انجام شود.

۲- پیمانکار موظف است جهت یادگیری نحوه کار با سیستم جامع نت و اجرای صحیح فرآیندها و اقدامات نگهداری و تعمیرات، از کلیه ابزارهای آموزشی ارائه شده توسط کارفرما از قبیل فیلم های آموزشی، دوره های آموزشی برگزار شده و ... بهره برداری نماید.

۳- پیمانکار موظف است کلیه مجوز کارها، اقدامات نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه (PM)، پایش وضعیت (CBM)، رفع خرابیهای اضطراری و اصلاحی (EM, CM)، خدمات و تعمیرات عمومی (GSR)، ثبت کارکرد، ثبت وضعیت و سایر اقدامات مربوط به نگهداری و تعمیرات را در صورت راه اندازی ماژول های مربوطه در سیستم جامع نت ثبت نماید.

۴- پیمانکار موظف است کلیه اطلاعات دستور کارها را با نهایت دقت و صحت تکمیل نماید.

۵- پیمانکار موظف است جهت رسیدگی به وضعیت دستور کارها در اسرع وقت، به طور مداوم کارتابل سیستم جامع نت را بررسی نموده و کلیه دستور کارها را در بازه زمانی مجاز تعیین شده توسط کارفرما تکمیل نماید.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۶- در صورتی که فردی از پیمانکار قصد ترک کار را داشته باشد، آن فرد موظف است پیش از تسویه حساب کلیه دستور کارهای موجود در کارتابل سیستم جامع نت را تعیین تکلیف نماید و در صورت اخراج یک فرد و عدم دسترسی به سیستم، کلیه دستور کارها می بایست توسط فرد دیگری در همان شرکت و با نظارت سرپرست مربوطه بررسی و تعیین تکلیف گردند.

۷- پیمانکار موظف است کلیه گزارشات مورد نیاز کارفرما را از سیستم جامع نت استخراج و تحلیل نموده و همچنین در خصوص ساخت گزارشات جدید و کاربردی در بازه های زمانی مختلف، پیشنهادات خود را به کارفرما ارائه نماید.

۸- پیمانکار موظف است زیرساخت و تجهیزات مورد نیاز سازگار با سیستم جامع نت و زیرساخت های شرکت مترو را جهت ورود اطلاعات به این سیستم به صورت مکانیزه پیش بینی نماید.

۹- پیمانکار موظف است به کلیه دستورالعملها، روشهای اجرایی، گردش کارها و سایر اسناد ارائه شده توسط کارفرما در خصوص کار با سیستم جامع نت پای بند باشد.

۱۰- پیمانکار موظف است کلیه اقدامات ابلاغ شده از سمت کارفرما در خصوص کار با سیستم جامع نت را به انجام رساند.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

پیوست شماره ۲: جدول تعداد کلی کپسول ها در طول قرارداد

ردیف	نوع	وزن	تعداد تست	تعداد شارژ	واحد
۱	پودر و گاز	50kg	7	11	عدد
۲	پودر و گاز	12kg	500	1500	عدد
۳	پودر و گاز	6kg	160	300	عدد
۴	پودر و گاز	4kg	2	2	عدد
۴	پودر و گاز	3kg	6	15	عدد
۵	پودر و گاز	2kg	10	81	عدد
۶	پودر و گاز	1kg	6	7	عدد
۷	co2	30kg	4	5	عدد
8	co2	6kg	500	500	عدد
9	co2	4kg	3	6	عدد
10	co2	3kg	4	4	عدد

تبصره ۱- تعداد کپسول های باقیمانده CO2 از جدول فوق میبایست بازرسی و وزن کشی شده و برگه تاریخ به
روز نصب گردد



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیوست شماره ۳: دستورالعمل ایمنی و بهداشت حرفه ای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات

۱. هدف:

از تهیه این دستورالعمل تشریح موارد و الزامات ایمنی و بهداشتی لازم الاجرا توسط پیمانکاران و همچنین تامین کنندگان کالا و خدمات برای شرکت مترو منطقه اصفهان می باشد.

۲. دامنه کاربرد:

دامنه کاربرد این دستورالعمل شامل کلیه پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدماتی می شود که محصولات آنها در شرکت مترو منطقه اصفهان مورد استفاده قرار می گیرد.

۳. تعاریف:

۳-۱- **پیمانکار:** شرکت، سازمان، فرد یا افرادی که در قالب شرح خدمات قرارداد با شرکت مترو منطقه اصفهان وظیفه انجام فعالیت یا عملیات خاص بر عهده دارند.

۳-۲- **تامین کننده:** شرکت، سازمان، فرد یا افرادی که تامین کالا یا خدمات برای شرکت بهره برداری و یا محل شرکت بهره برداری مترو منطقه اصفهان را بر عهده دارند.

۳-۳- **رویداد:** یک رخداد یا اتفاق (برنامه ریزی نشده) که منجر به یک حادثه (سانحه) و یا پتانسیل منجر شدن به حادثه را داشته باشد.

۳-۴- **سانحه:** رویدادی که منجر به بیماری، جراحت، صدمه یا سایر خسارتهای شده است.

۳-۵- **شبه حادثه:** یک رویداد که منجر به بیماری، جراحت و یا سایر خسارتهای نشده است.

۳-۶- **حریم ریلی:** کلیه مسیرهای حرکتی قطار و هر وسیله نقلیه ریلی که شامل تونل و خطوط باز می باشد را حریم ریلی گویند که در منطقه زیر زمینی محدوده بین سکوهای مسافری و درون تونل و در مسیرهای رو باز محدوده بین دیوارهای بتنی و یا فنس های محدود کننده منطقه عبور قطار باشد.

۳-۷- **حریم حرکتی قطار:** حداقل فاصله ایمنی از ریل های حرکتی قطار که احتمال برخورد با قطار وجود نداشته باشد.



۸-۳- رابط HSE: فردی از کارکنان شرکت پیمانکار یا تامین کننده کالا و خدمات که پس از معرفی به واحد سلامت، ایمنی و طب کار و تایید صلاحیت به عنوان نماینده آن شرکت جهت انجام هماهنگی های لازم در زمینه مقررات و اصول ایمنی و بهداشت حرفه ای شرکت مترو منطقه اصفهان با مدیریت سرمایه های انسانی شرکت همکاری می نماید.

۹-۳- ریسک های ایمنی: ترکیب یا تابعی از احتمال وقوع یک رویداد خطرناک و شدت جراحت یا بیماری که می تواند در نتیجه آن رویداد به وجود آید.

۱۰-۳- ریسک قابل قبول: ریسکی که تا حدی کاهش یافته و برای شرکت، با توجه به تعهدات قانونی و خط مشی ایمنی و بهداشت حرفه ای قابل تحمل باشد.

۱۱-۳- خطر: هر گونه منبع، موقعیت و یا عملی که دارای پتانسیل ضرر در ارتباط با صدمات انسانی و یا بیماری و یا ترکیبی از آنها باشد.

۱۲-۳- شناسایی خطر: فرآیند شناسایی یک خطر و تعیین مشخصات آن.

۱۳-۳- عدم انطباق: برآورده نشدن یک استاندارد ایمنی و بهداشت حرفه ای.

۱۴-۳- اقدامات اصلاحی و پیشگیرانه: اقداماتی که به منظور حذف علت یک عدم انطباق کشف شده و یا بالقوه صورت گیرد.

۱۵-۳- روش اجرایی: روش مشخص شده برای انجام یک فعالیت یا فرآیند.

۱۶-۳- سابقه: مدرکی که مبین نتایج کسب شده و یا فراهم آورنده شواهد مربوط به فعالیت های صورت گرفته می باشد.

۱۷-۳- MSDS: برگه اطلاعات ایمنی مواد که از حروف اول کلمات عبارت (Material Safety Data Sheet) گرفته شده است و در آن اطلاعات ایمنی، بهداشتی و محیط زیستی مواد درج شده است.

۱۸-۳- جنبه زیست محیطی: بخشی از فعالیت ها، یا محصولات یا خدمات یک سازمان که بتواند با محیط زیست تاثیر متقابل داشته باشد.

۴. منابع و مآخذ:

-

۵. مستندات مرتبط:



ندارد

۶. مسئولیت ها و اختیارات:

- ۱-۶- واحد ایمنی و مهندسی کیفیت مسئولیت تدوین و بازنگری این دستورالعمل را بر عهده دارد.
- ۲-۶- امور حقوقی و قراردادهای مسئولیت ابلاغ این دستورالعمل به پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات را بر عهده دارد.
- ۳-۶- کارفرما مسئولیت ارزیابی پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات در حین اتمام کار را بر عهده دارند. حضور کارفرما رافع مسئولیت های پیمانکار در مورد نحوه انجام کار و کیفیت انجام کار و رعایت مسائل ایمنی پرسنل و تجهیزات و اشخاص ثالث نمی باشد و کارفرما در این خصوص مسئول و پاسخگو نخواهد بود.
- ۴-۶- مسئولیت ایمنی پیمانکار، پرسنل پیمانکار، اشخاص ثالث و تجهیزات، سیستم و فضاهای موضوع قرارداد در محدوده شرح وظایف پیمانکار، برعهده پیمانکار می باشد. در صورت بروز هر گونه حادثه ای در اثر تقصیر، قصور، کوتاهی و اشتباه پیمانکار و پرسنل آن (سهوا یا عمدا)، عدم رعایت احتیاط، عدم رعایت ضوابط و مقررات و موارد ایمنی یا تسامح و غفلت پیمانکار و افراد تحت سرپرستی وی و یا هر علت دیگر که منجر به خسارت جانی یا مالی به پرسنل پیمانکار، کارفرما یا پرسنل کارفرما یا اشخاص ثالث شود، مسئولیت تامة جبران تمامی خسارت های وارده از هر نظر بدون هیچ استثنایی، و پاسخگویی به کلیه مراجع قانونی، قضایی، حقوقی و ادارات ذیربط بر عهده پیمانکار می باشد.
- تبصره ۱: در صورت بروز هر گونه حادثه به شرح بند ۵-۶، و هرگونه حادثه ناشی از فعالیت غیر ایمن از سوی پرسنل شرکت های پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات، پیمانکار موظف به جبران ۱۰۰ درصد خسارت ایجاد شده و پرداخت تمام جرایم مربوطه می باشد.
- تبصره ۲: صرف رعایت مقررات و دستورالعمل های HSE کارفرما کافی نبوده و پیمانکار بایستی از صدمات احتمالی به کارکنان خود، کارفرما، شخص ثالث، جلوگیری نماید.
- ۵-۶- کلیه پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظف به رعایت مفاد این دستورالعمل می باشند.



- ۶-۶- مسئولیت رعایت اصول ایمنی و قرار گرفتن در حریم ایمن از تجهیزات متحرک و برق دار مسیر تردد قطار و سایر ادوات ریلی و همچنین حفظ فاصله ایمن تا شبکه برق بالاسری و رعایت ایمنی و بهداشت فردی تحت هر گونه شرایط آب و هوایی بر عهده کارکنان پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات می باشد.
- ۶-۷- مسئولیت بروز هر گونه حادثه ناشی از فعالیت غیر ایمن پرسنل پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات در داخل شرکت و پاسخگویی و پرداخت غرامت، جرایم و هزینه های مربوطه به عهده پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات می باشد.
- ۶-۸- پیمانکار ملزم به پذیرفتن و اجرای کلیه تصمیمات و آرای کمیسیون سوانح، کمیته حفاظت فنی و کمیته انضباطی کارفرما بوده و هیچگونه اعتراضی نخواهد داشت.
- ۶-۹- کلیه مسئولیت های ایمنی و بهداشت حرفه ای پیمانکاران و تامین کنندگان فرعی، بر عهده پیمانکار طرف قرارداد شرکت مترو منطقه اصفهان می باشد.

۷. شرح فعالیت:

- ۷-۱- این دستورالعمل هنگام عقد قرارداد توسط ریاست امور حقوقی و قراردادهای شرکت مترو منطقه اصفهان به قراردادهای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات پیوست می گردد. پس از عقد قرارداد، با استناد به آن عملکرد ایمنی و بهداشت حرفه ای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات توسط واحد ایمنی و مهندسی کیفیت مورد ارزیابی قرار می گیرد.
- ۷-۲- بر اساس آخرین نسخه مصوب ماده ۲ آئین نامه ایمنی امور پیمانکاری کلیه پیمانکاران می بایست گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی پیمانکاری را به شرکت مترو منطقه اصفهان ارائه نمایند.
- ۷-۳- پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات می بایست تمامی ضوابط و مقررات ایمنی و بهداشت حرفه ای و دستورالعملهای مربوطه که از سوی کارفرما تعیین و ابلاغ می گردد را مورد اجرا بگذارد.
- ۷-۴- با توجه به اهمیت مسائل ایمنی پیمانکاران و بر اساس آخرین آئین نامه مصوب اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی در خصوص بکارگیری مسئول ایمنی در کارگاهها، کارگاههای بزرگ می بایست یک نفر مستقل را به عنوان مسئول HSE و کارگاههای کوچک، با توجه به ریسک فعالیت و با تشخیص کارفرما در صورت ریسک پایین فعالیت میتوانند یکی از کارشناسان با تجربه و با دانش خود را به عنوان رابط HSE و در صورت وجود ریسک بالا با تشخیص کارفرما میبایست مسئول HSE



مستقل به صورت کتبی به شرکت مترو منطقه اصفهان معرفی کرده و صلاحیت مسئول/رابط HSE معرفی شده باید مورد تایید واحد ایمنی و مهندسی کیفیت قرار گیرد و چنانچه تصمیم به جایگزینی مسئول/رابط HSE خود داشته باشند لازم است این امر با ذکر دلایل قانع کننده و به صورت کتبی به اطلاع واحد ایمنی و مهندسی کیفیت شرکت مترو منطقه اصفهان رسانده و ادامه یا قطع همکاری مسئول/رابط HSE با نظر نهایی واحد ایمنی و مهندسی کیفیت شرکت مترو منطقه اصفهان صورت خواهد گرفت.

تبصره ۱: مسئول/رابط HSE می بایست مستقیماً زیرمجموعه مدیرعامل شرکت پیمانکار باشد و گزارشات خود را مستقیماً به وی ارسال نماید.

تبصره ۲: شرکت پیمانکار موظف است ظرف گذشت ده روز از معرفی مسئول HSE خود نسبت به عقد قرارداد با ایشان با ذکر سمت مرتبط با ایمنی اقدام و یک نسخه از قرارداد را در اختیار واحد ایمنی شرکت مترو قرار دهند.

۵-۷- مسئول / رابط ایمنی موظف است **گواهی تایید صلاحیت مسئول ایمنی** صادره از اداره تعاون، کار، و رفاه اجتماعی خود را به شرکت مترو منطقه اصفهان ارسال نماید. در صورت نداشتن گواهینامه فوق، مسئول / رابط HSE می بایست در اسرع وقت اقدام به اخذ این گواهینامه نموده و واحد ایمنی و مهندسی کیفیت را از فرایند اخذ گواهینامه تایید صلاحیت ایمنی خود مطلع سازد.

۶-۷- مسئول / رابط ایمنی موظف است ظرف مدت یک ماه پس از عقد قرارداد، برنامه جامع HSE، یا HSE Plan خود را به واحد ایمنی و مهندسی کیفیت شرکت مترو ارائه دهد.

۷-۷- نظارت بر فعالیت و بازرسی پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات به لحاظ رعایت مسائل ایمنی و بهداشت حرفه ای بر عهده مسئول/رابط HSE پیمانکار بوده و همگی موظف به همکاری لازم در این خصوص می باشند.

۸-۷- در صورت بازدید و گزارش واحد ایمنی و مهندسی کیفیت مبنی بر مغایرت فعالیت ها با مقررات ایمنی و بهداشت حرفه ای، پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظف به تامین اقدامات کنترلی و پیشگیرانه در جهت رفع مغایرت پیش آمده می باشند.

۹-۷- کلیه پیمانکاران موظفند گواهی سلامت ماشین آلات و تجهیزات خود، از مراجع ذی صلاح را به شرکت مترو منطقه اصفهان ارائه نمایند.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۱۰-۷- پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات می بایست آموزش لازم را دیده باشند یا در غیر این صورت اقدامات لازم جهت حضور کارکنان خود در کلاس های آموزشی ایمنی و بهداشت حرفه ای که از سوی واحد ایمنی و مهندسی کیفیت و یا مراجع مورد تایید آن واحد که از سوی شرکت مترو منطقه اصفهان اعلام می گردد به عمل آورده و یک نسخه از گواهی اخذ شده را به شرکت مترو منطقه اصفهان تحویل دهند تا در پرونده درج گردد. لازم به ذکر است که حداقل دوره های آموزش ایمنی مورد نیاز به پیوست ارائه شده و دوره های دیگر حسب نیاز سنجی انجام شده توسط مسئول / رابط HSE پیمانکار می بایست در ابتدای قرارداد تشکیل گردد.

۱۱-۷- تمامی هزینه های مربوط به ارائه خدمات آموزشی ایمنی و بهداشت حرفه ای در داخل و خارج از شرکت مترو منطقه اصفهان و دیگر موارد جانبی به عهده پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات خواهد بود.

۸. الزامات ایمنی و بهداشت حرفه ای لازم الاجرا توسط پیمانکاران و تامین کنندگان

۱-۸- پیمانکار موظف است تجهیزات و لوازم حفاظت فردی مناسب با نوع کار را تامین و تحویل

پرسنل داده و مستندات مربوطه را به واحد ایمنی ارائه نمایند

تبصره ۱- کفش کار و لباس کار میبایست در بازه زمانی شش ماه تحویل پرسنل گردد و مستندات مربوطه به واحد ایمنی ارسال گردد.

تبصره ۲- لباس گرم (کاپشن) میبایست برای پرسنل تهیه و تحویل گردد و مستندات آن به واحد ایمنی ارسال گردد.

۲-۸- کلیه کارکنان شرکتهای پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات می بایست با مفاهیم ایمنی و بهداشت حرفه ای، ریسکهای ایمنی و بهداشت مربوط به محل کار فعالیت خود و روشهای کنترلی مربوطه آشنایی لازم را داشته باشند.

۳-۸- شرکت های پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات بایستی از تمامی قوانین و مقررات و الزامات قانونی ایمنی و بهداشت حرفه ای در عملیات و فعالیت های خود اطلاع داشته و آنها را رعایت کنند.



۴-۸- کارکنان شرکت های پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات بایستی به خطرات کار محوله خود در محیط کار آگاهی کامل داشته باشند.

۵-۸- کارکنان شرکت های پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات بایستی به نوع کار و فعالیت محوله آشنا بوده و آموزشهای تخصصی، ایمنی و زیست محیطی بهداشت حرفه ای مرتبط با شغل خود را با توجه به نیاز سنجی از سوی رابط / مسئول HSE پیمانکار گذرانده و دارای گواهینامه معتبر باشند.

۶-۸- در صورت نگهداری و کار با مواد شیمیایی، تهیه و رعایت مفاد برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS) که دارای ملاحظات ایمنی و بهداشتی می باشد، الزامی است. همچنین بایستی تجهیزات و لوازم مورد نیاز جهت امدادگی مقابله با شرایط اضطراری فراهم و آموزش لازمه به کارکنان داده شود.

۷-۸- بر اساس آخرین نسخه ماده ۱۰ آئین نامه وسایل حفاظت فردی مصوب اداره تعاون، کار و رفاه اجتماعی، کلیه وسایل حفاظت فردی مورد استفاده می بایست متناسب با نوع فعالیت و مطابق با آئین نامه های مرکز تحقیقات و تعلیمات اداره کار و بر حسب مورد، وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی باشند.

۸-۸- تجهیزات و لوازم فنی و مرتبط با کار مورد استفاده پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات می بایستی به تایید نماینده فنی کارفرما برسد.

۹-۸- محدوده عملیات می بایست قبل از شروع کار برای پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات و ناظر مربوطه بر اساس مجوز مشخص و محرز شده باشد.

۱۰-۸- اخذ مجوز شروع به کار می بایستی توسط پیمانکار، از واحدهای نظارت، ایمنی و عملیات (مرکز فرمان)، و مطابق دستورالعمل ها و ابلاغیه های شرکت مترو منطقه اصفهان انجام شود. در صورت عدم اخذ مجوز، پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات به استثنای موارد تعمیرات اضطراری، مجاز به شروع بکار نمی باشند و مسئولیت عواقب انجام کار بدون مجوز بر عهده شرکت پیمانکار و تامین کنندگان کالا و خدمات می باشد. در صورت نیاز به انجام کار در حریم ریلی و مسیر حرکت قطار، پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظف هستند مجوز لازم را از طریق واحد نظارت خود کسب نمایند.

۱۱-۸- پرسنل زیر مجموعه پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظفند تنها در ساعات و محدوده تعیین شده و مندرج در مجوز صادر شده برای ایشان فعالیت نمایند و مسئول گروه اجرایی می بایست قبل از ورود به محدوده مشخص شده مطابق با مجوز کاری از وضعیت برقداری شبکه بالاسری، از طریق اعلام بیسیم / تلفنی از مرکز فرمان و همچنین وضعیت برقداری تاسیسات و تجهیزات از مسئول / تکنسین فنی (واحد عملیات)



محل انجام فعالیت، طبق دستورالعمل استانداردسازی مکالمات بیسیم اطمینان حاصل نموده و مطابق با دستورالعمل های مربوطه شروع به فعالیت نماید. عواقب فعالیت در خارج از شرایط فوق بر عهده شرکت پیمانکار و یا تامین کننده کالا و خدمات می باشد.

۸-۱۲- کار بر روی خطوط و تجهیزات برق دار ممنوع است. در هنگام کار بروی قسمت های برق دار، پیمانکار و تامین کننده می بایست از بی برق بودن ادوات برقی اطمینان کامل حاصل و نسبت به نصب سیستم ارت تجهیزات مطابق مجوز اقدام نمایند. اگر ماهیت کار به گونه ای است که انجام فعالیت بصورت گرم (با وجود برق) می باشد، استفاده از تجهیزات حفاظت فردی مناسب و انجام کار در قالب تیم های حداقل دو نفره الزامی است.

تبصره ۱: در صورت انجام کار در حریم شبکه برق بالاسری بایستی استعلام بی برقی از مرکز فرمان گرفته شود و پس از آن ارت کردن بر اساس دستورالعمل مربوطه انجام شود. همچنین رعایت سایر موارد ایمنی مطابق با نوع فعالیت الزامی می باشد.

۸-۱۳- پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظفند منطقه عملیات را قبل و در طول مدت انجام کار تا پایان آن متناسب با نوع کار و خطرات توسط علایم ایمنی هشدار دهنده و آگاهی دهنده نظیر چراغ چشمک زن، نوار حریم بندی، نوار شبرنگ، تابلوهای هشدار دهنده نظیر تابلوی خطر، ورود ممنوع، برق گرفتگی و... محصور و مشخص نمایند.

تبصره ۱: تامین کلیه تجهیزات ذکر شده، بر عهده و به هزینه پیمانکار می باشد.

۸-۱۴- در صورتی که محدوده کار پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات در داخل ایستگاه باشد، پس از هماهنگی با مسئول ایستگاه / تکنسین فنی ایستگاه، رعایت کامل نکات ایمنی و استفاده از تجهیزات ایمنی و لوازم حفاظت فردی متناسب با عناوین درج شده در مجوز کار ضروری می باشد. در صورت کمبود یا نقص در موارد قید شده در مجوز کاری صادر شده (پرمیت) پیمانکار مکلف است با توجه به ماهیت فعالیت و قوانین اداره کار، تعاون و رفاه اجتماعی تمهیدات لازم را فراهم نماید و مسئولیت هر گونه کمبود بر عهده پیمانکار می باشد و می بایست پاسخگوی مراجع ذیصلاح باشد.

تبصره ۱: در خصوص فضاهایی که به پیمانکاران تحویل شده است، و یا به هر دلیلی فعالیت در آن نیاز به اخذ پرمیت ندارد، رعایت کامل کلیه الزامات ایمنی و استفاده از تجهیزات ایمنی و لوازم حفاظت فردی مناسب ضروری و بر عهده پیمانکار می باشد.



۱۵-۸- مسئول گروه اجرایی پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظف است در پایان هر عملیات، پس از حصول اطمینان از اتمام کار و خروج کارکنان از محل، مراتب را به مسئول ایستگاه / مرکز فرمان اعلام نموده و آخرین نفری باشد که محل عملیات را ترک می نماید.

۱۶-۸- مسئول گروه اجرایی پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظف است پس از پایان هر عملیات، نسبت به جمع آوری وسایل، تجهیزات، ضایعات و نظافت کامل محل عملیات پیش از ترک محل اقدام نماید و آخرین نفری باشد که محل عملیات را ترک می نماید.

۱۷-۸- در صورت بروز هر گونه اشکال، آسیب و یا استفاده غیر مجاز از تجهیزات و امکانات شرکت ناشی از عملکرد پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات، می بایست از انجام هر گونه اقدام خود سرانه خودداری شده و سریعاً مراتب به اطلاع مسئول مربوطه (ایستگاه/نت و مرکز فرمان) رسانده شود.

۱۸-۸- در صورت بروز هر گونه حادثه یا شبه حادثه در شرکت که کارکنان شرکت پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات به صورت مستقیم و یا غیر مستقیم در بروز آن دخیل باشند، رابط / مسئول HSE آن شرکت پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات ملزم به ارائه گزارش ظرف مدت ۲۴ ساعت پس از سانحه به کارفرما، می باشد.

۱۹-۸- ورود کارکنان پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات به مکانهایی که جز محدوده عملیاتی آنها نمی باشد و یا خارج از محدوده ذکر شده در مجوز می باشد، ممنوع است.

۲۰-۸- پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظف هستند جهت سرمایه و گرمایش از تجهیزات ایمن استفاده نمایند.

۲۱-۸- قرار دادن هر گونه شی در حریم گاباری و مسیر حرکت نقلیه ریلی، روی ریل ها و شبکه بالاسری، و همچنین عبور دادن هر گونه کابل، لوله، ورق، و ... از زیر ریل ها بدون هماهنگی با کارفرما ممنوع می باشد.

۲۲-۸- تمامی پرسنل پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات در صورت عدم اتمام کار در ساعات درج شده در مجوز و یا بروز حادثه و یا پیامد های ناشی از کار می بایست مراتب را سریعاً به مسئولین مربوطه و در صورت ارتباط با مرکز فرمان به این مرکز اطلاع رسانی نموده و اقدامات بعدی را مطابق با دستورات آن مرکز انجام دهند.

۲۳-۸- کارکنان شرکت پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات بایستی از لباس کار فرم مناسب فصل و دارای آرم شرکت خود استفاده نمایند.



- ۸-۲۴- کارکنان شرکت پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات که در طول مسیر تردد قطار مشغول بکار هستند بایستی از لباس کار تمیز، دارای نوارهای شبرنگ و یا جلیقه شبرنگ استفاده نمایند و مجهز به سیستم های ارتباطی نظیر بی سیم یا تلفن همراه باشند تا در مواقع نیاز جهت انجام هماهنگی لازم مورد استفاده قرار گیرند.
- ۸-۲۵- کارکنان شرکت پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات بایستی کارت شناسایی معتبر خود را که مشخصات فردی بر روی آن درج شده است را همواره به همراه داشته باشند.
- ۸-۲۶- در صورت بروز سانحه و تشکیل تیم مواجهه با سانحه، کارکنان شرکت پیمانکار و تامین کننده کالا و خدمات ملزم به همکاری با تیم مواجهه با سانحه می باشند.
- ۸-۲۷- در صورت نیاز پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات به محل نگهداری مواد و تجهیزات (انبار) رعایت نکات ایمنی انبارداری از طرف آنان الزامی است.
- ۸-۲۸- پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات موظفند اصول و مقررات و دستورالعمل های حفاظتی ایمنی و بهداشتی را با استناد به منابع زیر رعایت نمایند:
- الف: آخرین نسخه آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار مصوب شورای عالی حفاظت فنی تالیف مرکز تحقیقات و تعلیمات حفاظت فنی و بهداشت کار.
- ب: مجموعه قوانین و مقررات کار و تامین اجتماعی .
- ج: مقررات و دستورالعمل های ایمنی و بهداشتی شرکت مترو منطقه اصفهان.
- د: الزامات ایمنی مندرج در اسناد فنی تجهیزات
- ۸-۲۹- مسئولیت عدم رعایت دستورالعمل های مندرج در قانون کار و قانون تامین اجتماعی مانند فصل ۴ قانون کار (حفاظت فنی و بهداشت کار) همچنین الزامات، قوانین و مقررات ایمنی و بهداشتی به عهده پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات بوده که به عنوان کارفرمای کارگر در مراجع قانونی اعم از اجرایی و قضایی پاسخگو خواهند بود و در جهت رعایت این اصول تعهد و تضمین لازم را به شرکت مترو منطقه اصفهان می دهد تا در مواقع لزوم و تشخیص خود اقدام نماید.
- ۸-۳۰- کانون های خطرناک کارگاه از لحاظ ایمنی، بهداشت حرفه ای و بهداشتی شناسایی شده توسط مسئول ایمنی پیمانکار بایستی ظرف مدت یک هفته به کارفرما اعلام و ارسال گردد.
- ۸-۳۱- بیماری های ناشی از کار بایستی شناسایی و پیشگیری و گزارشات آن توسط مسئول ایمنی به واحد ایمنی شرکت مترو ارسال گردد.



تبصره ۱- پیمانکار موظف به انجام آزمایشات عوامل زیان آور محیط کار بوده و تمامی هزینه های ناشی از نتایج این آزمایشات اعم از تامین اقلام و یا تامین شرایط بهبود پرسنلی بر عهده پیمانکار میباشد.

۸-۳۲- تهیه و تدوین چک لیست های ایمنی متناسب با خطرات محیط کار خود و تکمیل دوره ای آن و ارسال نتایج آن به واحد ایمنی کارفرما بایستی از سوی مسئول ایمنی پیمانکار صورت گیرد.

۸-۳۳- آمار حوادث ناشی از کار و تجزیه و تحلیل آن ها جهت جلوگیری از تکرار موارد مشابه توسط مسئول ایمنی پیمانکار انجام شده و نتایج آن به واحد ایمنی ارسال گردد.

۸-۳۴- تدوین و تهیه دستورالعمل های ایمنی و نحوه کار برای تمامی دستگاه ها و ابزار ها و نصب در مکان مناسب مطابق با دستورالعمل های ایمنی وزارت کار ظرف حداکثر یک ماه و اعلام نتایج آن به واحد ایمنی کارفرما بایستی صورت گیرد.

۸-۳۵- عقد قرارداد و یا قطع همکاری با مسئول HSE میبایست بعد اعلام به واحد ایمنی کارفرما و پس از اخذ تاییدیه از سوی ایشان صورت پذیرد و پیمانکار مجاز به شروع یا قطع همکاری با مسئول HSE تحت هیچ عنوان بدون تاییدیه واحد ایمنی کارفرما نمیشود.

۹- اهم الزامات زیست محیطی لازم الاجرا توسط پیمانکاران و تامین کنندگان کالا و خدمات

- ۹-۱- شرکت های پیمانکار و کلیه کارکنان آنها می بایست با جنبه های زیست محیطی مربوط به محل کار و فعالیت خود و روش های کنترلی مربوطه آشنایی لازم را داشته و آنها را رعایت کنند.
- ۹-۲- در صورت نگهداری و کار با مواد شیمیایی، تهیه و رعایت مفاد برگه اطلاعات ایمنی مواد شیمیایی (MSDS) که دارای ملاحظات زیست محیطی و روش مقابله با شرایط ریزش و نشت می باشد الزامی است. همچنین بایستی تجهیزات و لوازم مورد نیاز جهت آمادگی مقابله با شرایط اضطراری زیست محیطی فراهم و آموزش لازم به کارکنان داده شود.
- ۹-۳- کنترل هر گونه آلاینده آب، هوا و خاک در محدوده فعالیت پیمانکار بر عهده ایشان می باشد. پیمانکاران موظف می باشند کلیه قوانین و استانداردهای ملی و محلی در این خصوص را رعایت کرده و با مدیریت مناسب مواد شیمیایی و هیدروکربن ها، از آلودگی خاک، آبهای سطحی و زیر زمینی و هوا پیشگیری نمایند.
- ۹-۴- تخلیه هر گونه فاضلاب صنعتی به محیط ممنوع بوده و روش دفع فاضلاب ها باید با نظارت کامل نماینده کارفرما باشد.
- ۹-۵- در صورت نیاز پیمانکاران و تامین کنندگان به محل نگهداری مواد و تجهیزات (انبار) رعایت الزامات زیست محیطی از طرف آنان الزامی است.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۹-۶- پیمانکاران بایستی ضایعات ناشی از فعالیت خود را با روشی مناسب مدیریت نمایند. مدیریت ضایعات شامل تمامی مراحل تولید ضایعات، جمع آوری و تفکیک، دپو و نگهداری، انتقال و دفع میباشد.
پیمانکار موظف است ظروف تفکیک مناسب برای جداسازی ضایعات فراهم آورد. همچنین انتقال و دپوی ضایعات باید به نحوی باشد که باعث آلودگی محیط زیست نشود. دفع ضایعات میتواند شامل بازیافت، فروش، انتقال و ... باشد.

لازم به ذکر است که پیمانکار موظف است کلیه ضایعات ناشی از فعالیت خود به جز انواع لامپ (فلورسنت، مهتابی و...) را تحویل انبار شرکت مترو دهد و درخصوص جمع آوری، دپو و امحا انواع لامپ مطابق با استانداردهای موجود و الزامات زیست محیطی اقدام نماید.

۹-۷- کلیه مواد شیمیایی مصرف نشده یا سایر مواد باقیمانده از فعالیت پیمانکاران، پس از پایان عملیات اجرایی پیمان، باید از سایت جمع آوری و به نحو مطلوب ساماندهی یا دفع شود. کارفرما تحت هیچ شرایطی تعهدی در خصوص دفع مواد شیمیایی مازاد پیمانکار نخواهد داشت.

۹-۸- تمام هزینه های جمع آوری و دفع مواد آلوده و پاکسازی منطقه آلوده شده با خاک و مواد تمیز کننده و جریمه های قانونی احتمالی بر عهده پیمانکار خواهد بود.

10- پیوست:

پیوست ۱: حریم شبکه برق بالاسری برای افراد

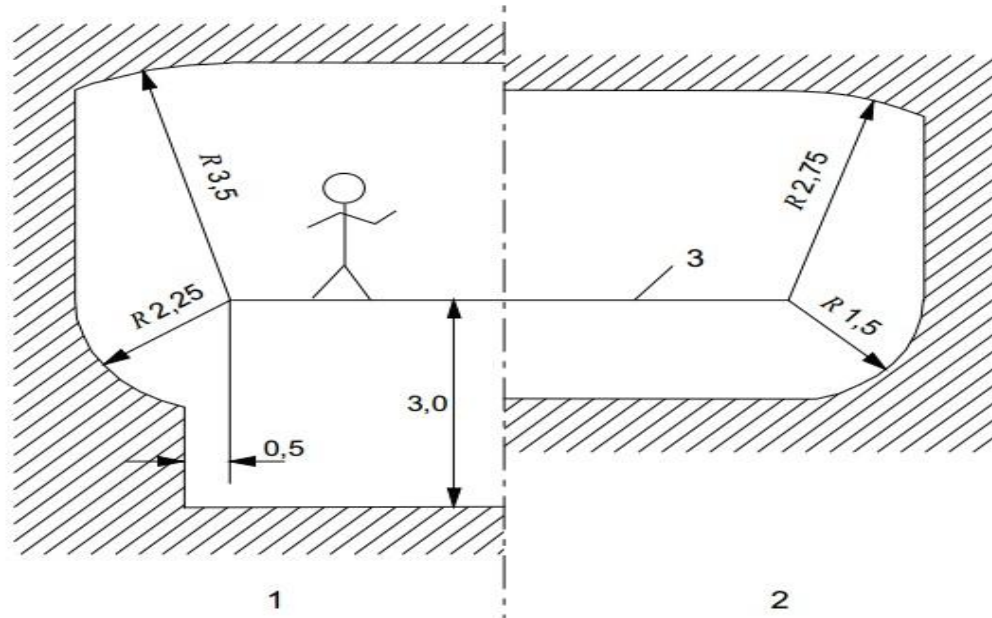
برای سطوح (ایستاده) در دسترس افراد، حریم تماسی نسبت به شبکه برق بالاسری در شکل ذیل نشان داده شده است که بایستی به منظور جلوگیری از تماس با قسمت های برقدار شبکه برق بالاسری رعایت گردد.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵



توضیح تصویر :

- 1- محوطه عمومی (مسافران یا مردم عادی)
 - 2- محوطه ممنوعه (کارکنان شرکت مترو و یا سایر پیمانکاران مربوطه)
 - 3- سکو یا هر سطحی که بتوان روی آن ایستاد. نکته مهم : هیچ قسمت از بدن و یا ابزار همراه شخص، نباید وارد حریم مشخص شده در تصویر گردد.
- توضیح قسمت دوم: به عنوان مثال در قسمت "2" شکل بالا بر روی سکو به جهت مشخص نمودن محدوده ایمن نسبت به شبکه برق بالاسری ، فاصله از کف سکو (سطح محل ایستادن) تا سیم کنتاکت شبکه برق بالاسری بایستی حداقل 2.75 متر باشد. و در صورت عبور شبکه برق بالاسری از کنار و یا زیر سکو ، فاصله تا سیم کنتاکت شبکه برق بالاسری بایستی حداقل 1.5 متر باشد.

پیوست شماره ۲: چک لیست پیش از انجام کار

- ۱- هماهنگی مجوز انجام کار انجام پذیرفته است
- ۲- فرم های PM مورد نیاز موجود است



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

- ۳- روش های انجام آزمون و دستورالعمل های مرتبط با نوع فعالیت PM مطالعه شده است
- ۴- مستندات فنی مورد نیاز موجود است (نقشه، کاتالوگ و ...)
- ۵- ابزار و وسایل مورد نیاز جهت نظافت موجود است
- ۶- ابزار و وسایل مورد نیاز جهت روانکاری (گریس و ..) موجود است
- ۷- تامین و تحویل قطعات یدکی مورد نیاز از انبار شرکت یا انبار شرکت مترو انجام شده است
- ۸- ابزارآلات فنی بصورت صحیح و سالم و به تعداد کافی و دستگاه های اندازه گیری مورد نیاز با برچسب کالیبراسیون موجود است
- ۹- لوازم ایمنی فردی استاندارد و مناسب موجود است (کفش، کلاه، دستکش، لباس کار، ماسک تنفسی، عینک و ...)
- تبصره ۱- کفش کار و لباس کار میبایست در بازه زمانی شش ماه تحویل پرسنل گردد و مستندات مربوطه به واحد ایمنی ارسال گردد.
- تبصره ۲- لباس گرم (کاپشن) میبایست برای پرسنل تهیه و تحویل گردد و مستندات آن به واحد ایمنی ارسال گردد.
- ۱۰- لوازم ایمنی گروهی موجود است (کابل و گیره ارت سیار مناسب، جعبه کمک های اولیه و ...)
- ۱۱- ایمن نمودن مرزهای کاری بوسیله تجهیزات فیزیکی مانند کله قندی، نوار خطر، راهبند آکاردئونی، کارت احتیاط و ... و درنهایت اطلاع رسانی به سایر پرسنل زیرمجموعه
- ۱۲- چک لیست ایمنی بازدید از انبار



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیوست شماره ۳: حداقل دوره های ایمنی مورد نیاز

تبصره ۱- در صورت نیاز به دوره های تخصصی دیگر با توجه به نوع کار اعم (کار در ارتفاع- کار بامواد
شیمیایی و...) با تشخیص واحد ایمنی بر عهده پیمانکار میباشد.

ردیف	دوره آموزشی
۱	ایمنی عمومی کارگاهی
۲	ایمنی عمومی برق
۳	اصول امداد و کمکهای اولیه
۴	ایمنی حریق



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیوست شماره ۴: تخلفات پیمانکار و جرایم متعلقه

R	مورد مغایرت	میزان جریمه		
		نوبت اول	نوبت دوم	نوبت سوم
۱	ریخت و پاش ضایعات، عدم تفکیک و حمل به موقع ضایعات	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (علاوه بر هزینه دفع زباله)	۲ برابر نوبت اول (علاوه بر هزینه دفع زباله)	۴ برابر نوبت دوم (علاوه بر هزینه دفع زباله)
۲	سوزاندن زباله و ضایعات	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم
۳	پراکندگی مواد نفتی، روغن و گریس در محیط	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم
۴	ریخت و پاش و پراکندگی مواد شیمیایی در محیط	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم
۵	تخلیه غیر مجاز پسابهای صنعتی و انسانی به محیط	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم
۶	آلودگی هوای ناشی از احتراق ناقص و انتشار سایر آلاینده‌ها به هوا	۴۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم
۷	تخلیه مواد شیمیایی یا مواد غیر مجاز به شبکه‌ها و کانالهای جمع‌آوری پساب	۴۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم
8	مستعمل و غیر بهداشتی بودن تانکرهای نگهداری آب آشامیدنی و عدم رعایت حد کلر مجاز در آب مخزن	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲ برابر نوبت اول	۴ برابر نوبت دوم

ردیف	تخلف	حداقل مبلغ جریمه	حداکثر مبلغ جریمه
۱	عدم معرفی کارشناس/ابط ایمنی مورد تایید شرکت مترو منطقه اصفهان ظرف مدت حداکثر پانزده روز کاری پس از ابلاغ قرارداد	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر روز	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر روز



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۲	عدم انجام دوره های آموزشی ایمنی پرسنل جدید الاستخدام و ارائه گواهی آموزشی بعد از انعقاد قرارداد به مدت ۶ ماه	ازای هر نفر و هر کلاس ۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال به	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر نفر و هر کلاس
۳	عدم استفاده از لوازم حفاظت فردی توسط پرسنل	ازای هر وسیله-نفر ۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر وسیله -نفر
۴	اعمال نایمن و حادثه ساز توسط پرسنل	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۵	عدم ارائه گزارش سه ماهه ایمنی	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۶	عدم تشکیل و ارسال صورت جلسه کمیته حفاظت فنی	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۷	عدم حضور در جلسات هماهنگی HSE	۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۸	عدم اخذ پرمیت یا تخلف از مفاد مندرج در پرمیت	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۹	عدم ارائه گواهی سلامت ماشین آلات و تجهیزات از مراجع ذی صلاح به شرکت مترو منطقه اصفهان به ازای هر دستگاه ماهانه	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۰	عدم رفع نقص فنی موارد حادثه ساز ماشین آلات و تجهیزات به ازای هر دستگاه ماهانه	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۹۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۱	سرعت غیر مجاز در حین حرکت و توقف در مکان غیر مجاز	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۲	بکار گیری پرسنل غیر مجاز مطابق قوانین اداره کار، تعاون و رفاه اجتماعی و یا بدون طب کار معتبر	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر نفر روزانه	۳۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر نفر روزانه
۱۳	بکارگیری رانندگان فاقد گواهینامه ویژه (نقلیه ریلی، لیفتراک، لودر، بیل، گریدر و بلدوزر و...)	۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۴	عدم بررسی حادثه و شبه حادثه و ارزیابی آن	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۵	عدم تدوین و یا به روز رسانی HSE plan پس از ۲ ماه از عقد قرارداد	۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۱۶	عدم به کارگزاردن علائم هشداردهنده و آگاهی دهنده متناسب با خطرات محیط کار به ازای هر خطر و علامت	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۸۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۷	عدم گزارش حوادث تا حداکثر ۲۴ ساعت به واحد ایمنی شرکت مترو، اداره کار و رفاه تامین اجتماعی	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۸	عدم انجام ارزیابی ریسک و ارزیابی پوسچر و ارایه به واحد ایمنی شرکت مترو به صورت ماهانه	۶۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۲۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۱۹	عدم تهیه دستور العمل نحوه استفاده از تجهیزات	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر دستگاه ماهانه	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر دستگاه ماهانه
۲۰	وقوع حوادث جانی و مالی در صورت قصور مجری به ازاء هر حادثه	مطابق با نظر کمیسیون/ کمیسیون عالی سوانح	مطابق با نظر کمیسیون/ کمیسیون عالی سوانح
۲۱	عدم رعایت مفاد ذکر شده در آئین نامه های ایمنی منتشر شده از سوی وزارت صنعت، معدن، تجارت و اداره کار و رفاه تامین اجتماعی	۴۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲۲	عدم ارسال گزارش فعالیت شبانه مجری در هر شبانه روز	۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر شب	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال به ازای هر شب
۲۳	عدم انجام وظایف محوله از سمت واحد ایمنی شرکت مترو توسط مسئول ایمنی مجری () در قالب قرارداد ()	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲۴	عدم خرید وسائل حفاظت فردی در موعد مقرر (موعد مقرر در داخل قرارداد و یا آئین نامه های ایمنی تعیین گردیده است). (از ابتدای عقد قرارداد ، شرکت پیمانکار یک ماه برای خرید وسائل فرصت داشته و در صورت عدم تهیه مشمول اعمال جریمه خواهد شد)	۱۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر وسیله-نفر ماهانه	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر وسیله-نفر ماهانه



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۲۵	عدم انجام طب کار بدو استخدام یا ادواری	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر شخص ماهیانه	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر شخص ماهیانه
۲۶	عدم دریافت مدرک معاینه فنی خودرو های معرفی شده به شرکت مترو	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر خودرو ماهیانه	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر خودرو ماهیانه
۲۷	عدم ارسال مدارک تکمیل شده قید شده در HSE plan	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲۸	عدم اندازه گیری عوامل زیان آور	۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۲۹	عدم تهیه و شارژ جعبه کمک های اولیه	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۳۰	عدم اخذ و ارائه گواهینامه صلاحیت ایمنی پیمانکاری از زمان پایان مدت اعتبار آخرین گواهینامه ارائه شده	به ازای هر ماه دیرکرد مبلغ ۱۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	به ازای هر ماه دیرکرد مبلغ ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۳۱	مرخصی مسئولین ایمنی بدون اطلاع واحد ایمنی نظارت	۳۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۱۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال
۳۲	عدم تهیه لباس، کفش و تجهیزات حفاظت فردی بر اساس قوانین و یا جایگزینی با تجهیزات معدوم شده	۲,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر شخص روزانه	۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال برای هر شخص روزانه
۳۳	نامناسب و غیر بهداشتی بودن محیط - عدم تهیه تجهیزات نگهداری بهداشتی محیط و افراد	۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال	۲۵۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال

- تبصره ۱ جدول جرائم-تصمیم گیری نهایی در خصوص اعمال شدن یا نشدن جرائم و مبلغ جرائم به تشخیص واحد ایمنی شرکت مترو به عنوان ناظر این پیوست می باشد.

- تبصره ۲ جدول جرائم-در صورت تکرار هر مورد تخلف، جریمه ماه بعد دوبرابر ماه قبل محاسبه خواهد گردید.

- تبصره ۳ جدول جرائم- در صورت تکرار هریک از موارد تخلف توسط پیمانکار و صدور سه اخطار کتبی از طرف کارفرما به ایشان، کارفرما اختیار دارد قرارداد پیمانکار را بصورت یکطرفه فسخ نماید و کلیه خسارات احتمالی ناشی از فسخ قرارداد بر عهده پیمانکار می باشد.



پیوست شماره ۵: تعهد نامه رعایت موارد حراستی و عدم افشاء اطلاعات

الف (تعهدات پیمانکار در خصوص موارد حراستی:

۱- پیمانکار متعهد می شود وفق مقررات از به کارگیری اتباع خارجی و اطفال و نوجوانان جهت انجام موضوع قرارداد اکیداً خودداری نماید. در غیر این صورت پیمانکار پاسخگوی کلیه عواقب و مسئولیت های ناشی از آن به مراجع ذی صلاح خواهد بود و کارفرما در این خصوص هیچ گونه مسئولیتی نخواهد داشت. پیمانکار متعهد می شود فهرست اسامی کارگران شاغل خود را به کارفرما ارائه و هر گونه تغییرات بعدی را در اسرع وقت و به صورت مکتوب اعلام نماید.

۲- پیمانکار مکلف است ترتیبی اتخاذ کند که در محیط کار کلیه شئون فرهنگ اسلامی و شعائر دینی از جمله پوشش، حجاب و ظواهر مناسب پرسنل آقا و خانم و ... رعایت گردد و از ارتکاب افعال حرام، مجرمانه و خلاف شئون مثل تظاهر به روزه خواری در ماه مبارک رمضان، استفاده از تجهیزات و امکانات گیرنده های ماهواره ای، حمل، نگهداری یا استفاده از ابزار و آلات قمار و محصولات غیرفرهنگی، مواد مخدر، منکرات و غیره اجتناب شود.

۳- پیمانکار و پرسنل پیمانکار باید از فعالیت های سیاسی غیر مجاز در محیط کار جلوگیری کند.

۴- پیمانکار موظف است برای کلیه کارکنان خود کارت شناسایی عکس دار مطابق شرایط و ضوابط اعلام شده از سوی اداره حراست کارفرما تهیه نماید تا در مواقع حضور در محل های کار ارائه نمایند و در صورتی که هر یک از پرسنل قصد تسویه حساب یا خروج از شرکت را داشته باشند، کارت شناسایی می بایست عودت گردد.

۵- پیمانکار متعهد میگردد نسبت به اعلام اسامی و مشخصات کامل و همچنین معرفی تمامی نیروهای مربوطه قبل از شروع به کار، به امور کارکنان و واحد حراست شرکت مترو اقدام نماید. بدیهی است این امر رافع تعهدات شرکت پیمانکار مبنی بر عدم دقت کافی در خصوص جذب نیروهای مربوطه در بدو استخدام و یا طول مدت قرارداد نخواهد شد. در ضمن نیروهای معرفی شده مکلف هستند با در دست داشتن اصل و تصویر تمامی مدارک سجلی خود و افراد تحت تکفل و اصل و تصویر جوابیه استعلامهای عدم سوء پیشینه کیفری، عدم اعتیاد و در صورت نیاز طب کار به قسمت های مذکور مراجعه و نسبت به تهیه کارت تردد در چارچوب ضوابط اداره حراست اقدام نمایند.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۶- رعایت ضوابط اعلام شده اداره حراست کارفرما و تکمیل فرم های مربوطه توسط پیمانکار و پرسنل آن الزامی است.

۷- در صورت هر گونه تغییرات پرسنل مقیم پیمانکار در طول مدت قرارداد (افزایش، کاهش یا تغییر نفرات)، پیمانکار موظف است با قید فوریت نسبت به ارسال لیست ویرایش شده جدید پرسنل مقیم خود (طی یک نسخه الکترونیکی و یک نسخه کاغذی) به کارفرما اقدام نماید. پیمانکار موظف است در صورت بروز تغییرات در لیست پرسنلی، موارد را به همراه کارت تردد به نماینده کارفرما و حراست شرکت مترو اعلام نماید. همچنین پیمانکار تعهد می نماید از تغییرات زیاد پرسنل در حین قرارداد اجتناب نماید.

۸- کلیه عوامل پیمانکار می بایست توجه شوند که به ساعت و مکان پرمیت های داده شده متعهد بوده و از حضور در ساعات و مکان های غیر، اجتناب نمایند.

۹- پیمانکار و پرسنل موضوع قرارداد مکلف اند از همراه آوردن وسایل و ابزارآلاتی که بنا به شرایط قرارداد مورد استفاده نیستند اجتناب نموده و در هر صورت کلیه مسئولیت های حفظ و نگهداری این اقلام با ایشان می باشد.

۱۰- کلیه پرسنل قبل از بکارگیری باید نسبت به فرایند تشکیل پرونده و اخذ استعلامات لازم اقدام نمایند و توسط شرکت مترو تایید گردند. بدیهی است در صورت عدم تایید افراد معرفی شده، پیمانکار ملزم به جایگزین نمودن نفرات جدید پس از هماهنگی با کارفرما خواهد بود.

ب) عدم افشاء اطلاعات

به موجب این تعهدنامه شرکت ----- به عنوان دریافت کننده اطلاعات دارای ارزش امنیتی، حقوقی، اقتصادی، فنی و مالی متعهد می گردد که ضمن رعایت مقررات حقوقی و کیفری مربوط به حفظ محرمانگی و طبقه بندی اسناد، کلیه اقدامات لازم برای حفظ محرمانگی و عدم افشای کلیه اطلاعات دریافتی را مطابق با مفاد ذیل انجام دهد.

ماده ۱: دریافت کننده اطلاعات متعهد می گردد که این اطلاعات تنها در اختیار کارکنانی قرار خواهد گرفت که به این اطلاعات نیاز دارند و دسترسی به این اطلاعات برای سایر کارکنان ممنوع خواهد بود.



تبصره ۱: افشای این اطلاعات به دلیل تفصیر طرف دریافت کننده موجب می شود که امکان دسترسی آتی به اطلاعات دارای ارزش امنیتی، فنی و مالی منتفی گردد.

تبصره ۲: دریافت کننده اطلاعات در صورت نقض مقررات این ماده متعهد به جبران خسارات بر اساس ماده ۱۱ این تعهدنامه خواهد بود.

تبصره ۳: در صورت تعارض مقررات این ماده با سایر مقررات حاکم فیما بین مقررات این ماده اولویت خواهد داشت.
ماده ۲: دریافت کننده اطلاعات به موجب این تعهدنامه متعهد می گردد که:

۱) کلیه اقدامات لازم برای حفاظت اطلاعات دریافتی با شیوه مناسب با نوع اطلاعات اتخاذ نموده و آنها را از دسترس افراد غیر مسئول محفوظ بدارد. این موضوع در خصوص اطلاعات دریافتی از طریق ایمیل، نمابر و یا نامه نیز صدق می نماید.

۲) دریافت کننده اطلاعات متعهد می گردد که همان میزان از مراقبت را که برای حفاظت از اطلاعات اختصاصی خود به عمل می آورد برای حفاظت از اطلاعات دریافتی نیز به عمل آورد، مشروط به اینکه ملاحظاتی که از اطلاعات خود به عمل می آورد از لحاظ منطقی برای پیشگیری از افشای غیرمجاز اطلاعات کافی باشد.

۳) طرف دریافت کننده اطلاعات متعهد می گردد، اطلاعات اختصاصی دریافتی را تا زمانی که در اختیار دارد به طور کامل یا جزیی در اختیار طرف ثالث قرار نخواهد داد.

۴) دریافت کننده اطلاعات مسئولیت کامل مغایرت تعهدات مندرج در این تعهدنامه با سایر تعهدات خود به اشخاص ثالث را می پذیرد.

۵) دریافت کننده اطلاعات متعهد می گردد که اطلاعات دریافتی را تنها در جهت توافقات فیما بین استفاده نماید و از استفاده از آن بصورت مستقیم یا غیرمستقیم در هر مورد و زمینه دیگری جداً خودداری نماید.

۶) پس از پایان دوره تبادل اطلاعات و یا قبل از آن و با درخواست کتبی ارایه کننده اطلاعات، دریافت کننده متعهد می گردد که ظرف ۱۴ روز کلیه اطلاعات در اختیار رابه ارایه کننده عودت و کلیه اطلاعات نزد خود را به نحو مناسبی امحا نماید.

۷) پیش از انجام هر یک از اقدامات پیش گفته، دریافت کننده اطلاعات موظف است به صورت کتبی ارایه دهنده اطلاعات را مطلع نموده و ارایه دهنده جهت معرفی نماینده برای نظارت بر روند عودت و امحاء اطلاعات مختار می باشد.



ماده ۳: دریافت کننده اطلاعات متعهد می گردد که اطلاعات را در مکان مناسب حفاظت نماید تا در ساعات غیر کاری نیز این اطلاعات محفوظ بمانند.

ماده ۴: اگر به هر دلیلی اطلاعات در اختیار شخص ثالث قرار گرفت، دریافت کننده اطلاعات موظف است فوراً این موضوع را به طرف مقابل اطلاع دهد تا اقدامات مقتضی برای کاهش میزان خسارت اتخاذ نماید.

ماده ۵: دریافت کننده اطلاعات اذعان میدارد که حقی بر درخواست دریافت اطلاعات توسط شخص ثالث که با طرف ارایه دهنده اطلاعات دارای مراودات مالی، فنی، قراردادی و است، ندارد.

ماده ۶: طرف دریافت کننده اطلاعات می بایست در قبال دریافت اطلاعات فرم درخواست اطلاعات را تکمیل نموده و به مهر و امضای خود برساند. شایان ذکر است ارسال اطلاعات از طریق نامه، نمابر، آدرس الکترونیکی و بدون دریافت فرم مذکور از شمول تعهدات این موافقتنامه خارج نیست.

ماده ۷: ارایه دهنده اطلاعات حق بررسی شیوه های حفظ اطلاعات و درخواست برای اتخاذ تدابیر مناسب و تغییر یا بهبود شیوه نگهداری اطلاعات نزد دریافت کننده اطلاعات را برای خود محفوظ میدارد.

ماده ۸: دوره تبادل اطلاعات از زمان امضاء این تعهدنامه به مدت ماه می باشد (حداقل تا پایان مدت زمان تشخیص از سوی ارایه دهنده اطلاعات)

تبصره ۱: با پایان دوره تبادل و یا تحویل اطلاعات و یا درخواست کتبی ارایه دهنده اطلاعات مبنی بر عودت، تعهد به حفظ اطلاعات تا زمان تحویل و یا نابودی اطلاعات باقی است.

تبصره ۲: تعهدات این موافقتنامه در صورت جایگزینی و یا تصفیه شرکت در مورد مسئولان جدید نیز قابل اجرا است. در غیر اینصورت طبق تبصره ۱ همین ماده اقدام می گردد.

ماده ۹: چنانچه دریافت کننده اطلاعات در راستای احکام قضایی مکلف به ارایه اطلاعات دریافتی باشد، در آن صورت باید در اسرع وقت مراتب را به واگذار کننده اطلاع دهد، چنانچه واگذار کننده اطلاعات مخالفتی با افشای اطلاعات بر اساس احکام قضایی نداشته باشد، دریافت کننده اطلاعات می تواند نسبت به ارایه آن اقدام کند. در صورتی که واگذار کننده اطلاعات مخالف افشاء اطلاعات باشد خود باید در جهت جلوگیری از اجرای حکم قضایی از مسیرهای قانونی مراتب را مورد پیگیری قرار دهد.



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

ماده ۱۰: کلیه اخطارها به موجب این تعهدنامه باید به موجب نامه ثبت شده کتبی انجام پذیرد.

تبصره: تاریخ اخطارها از تاریخ دریافت محاسبه می گردد.

ماده ۱۱: جبران خسارت ناشی از نقض مفاد این موافقتنامه و فاش شدن اطلاعات بر اساس نظر کارشناس رسمی دادگستری و یا مراجع قضایی طبق تشخیص ارایه دهنده اطلاعات خواهد بود.

ماده ۱۲: مواد این تعهدنامه به صورت جداگانه نیز دارای اعتبارند اگر به هر دلیلی یکی از مواد قابل اجرا نباشد این امر لطمه ای به اعتبار سایر مواد وارد نمی آورد.

ماده ۱۳: این تعهدنامه صرفاً با هدف حفاظت از اطلاعات اختصاصی تدوین گردیده و نباید آن را به منزله موافقتنامه همکاری، فعالیت مشترک یا دیگر ترتیبات مبتنی بر قرارداد تلقی کرده یا آن را تعهدی برای عقد قرارداد، پیمانکاری یا دیگر روابط کاری با تشکیل شرکت یا هر گونه نهاد و موسسه ای به شمار آورد.

ماده ۱۴: این تعهدنامه بر اساس مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران تنظیم گردیده و هرگونه اختلاف نظر، مناقشه و ادعای مرتبط با نقض، یا عدم اعتبار براساس مقررات جمهوری اسلامی ایران حل و فصل خواهد شد.

ماده ۱۵: دریافت کننده اطلاعات می بایست کلیه صفحات این تعهدنامه را مهر و امضاء نماید.

نام و نام خانوادگی متعهد:

مهر و امضاء



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیوست شماره ۶: گواهینامه آشنایی با محیط و شرایط کار

بدین وسیله اینجانب صاحب امضای (باعنایت به آخرین تغییرات هیات مدیره ثبت شده نزد اداره ثبت شرکتها) شرکت تعهد می نمایم که به منظور آشنایی هرچه بیشتر از خدمات، شرایط و محیط کار، از محل اجرای کار به دقت بازدید نموده ام و نسبت به کلیه شرایط و خصوصیات محلی و پرسنلی (افزایشات سالیانه حقوق، دستمزد، بیمه و ...) و کلیه عواملی که ممکن است به نحوی در محاسبه مبلغ پیشنهادی موثر باشد آگاهی کامل حاصل نموده ام و حق هرگونه اعتراض بعدی مبنی بر عدم آگاهی نسبت به موارد فوق را از خود سلب و ساقط می نمایم.

نام و نام خانوادگی:

مهر و امضاء



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازدیدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

پیوست شماره ۷: آنالیز قیمت:

ردیف	نوع	وزن	تعداد تست	واحد	قیمت واحد	قیمت کل
۱	پودر و گاز	50kg	۷	عدد		
۲	پودر و گاز	12kg	۵۰۰	عدد		
۳	پودر و گاز	6kg	۱۶۰	عدد		
۴	پودر و گاز	4kg	۲	عدد		
۴	پودر و گاز	3kg	۶	عدد		
۵	پودر و گاز	2kg	۱۰	عدد		
۶	پودر و گاز	1kg	۶	عدد		
۷	co2	30kg	۴	عدد		
8	co2	6kg	۵۰۰	عدد		
9	co2	4kg	۳	عدد		
10	co2	3kg	۴	عدد		
جمع کل به حروف:			جمع کل به عدد:			

ردیف	نوع	وزن	تعداد شارژ	واحد	قیمت واحد	قیمت کل
۱	پودر و گاز	50kg	۱۱	عدد		
۲	پودر و گاز	12kg	۱۵۰۰	عدد		
۳	پودر و گاز	6kg	۳۰۰	عدد		
۴	پودر و گاز	4kg	۲	عدد		
۴	پودر و گاز	3kg	۱۵	عدد		
۵	پودر و گاز	2kg	۸۱	عدد		
۶	پودر و گاز	1kg	۷	عدد		



شرکت مترو منطقه
اصفهان

انجام خدمات جمع آوری، تعمیر، شارژ، جایگذاری، نظافت، تست بدنه هیدرو استاتیک و بازپدهای ادواری
کپسول های آتشنشانی، فایر باکس های حاوی کپسولهای آتشنشانی موجود در کلیه اماکن، فضاها و وسایل
ریلی واقع در خط و پایانه خط یک

شماره قرارداد: ...-۱۴۰۵

۷	co2	30kg	۵	عدد	
8	co2	6kg	۵۰۰	عدد	
9	co2	4kg	۶	عدد	
10	co2	3kg	۴	عدد	
جمع کل به حروف:			جمع کل به عدد:		