



اسناد و مدارک مناقصه استخراج و دیو سازی معدن آلوویوم سال ۱۴۰۴

اینجانب دارای شرکت با شناسه ملی / کد ملی و شماره موبایل از محل کارخانه سیمان اصفهان بازدید نموده و با علم و آگاهی و مطالعه کامل و دقیق کلیه اسناد مناقصه و با قبول تمامی شرایط مندرج در آن اقدام به شرکت در مناقصه و ارائه قیمت می نمایم.

مهر و امضای پیمانکار

خلاصه موضوع مناقصه:

۱-۱) عملیات استخراج از معدن آلوویوم بوسیله بولدوزر معادل ۱,۲۵۰,۰۰۰ تن مطابق با جدول شماره یک تبصره : تمام وزن ها بصورت تقریبی بوده و با کاهش یا افزایش ۳۵ درصدی لحاظ می گردد.

مدت انجام موضوع مناقصه:

از تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۱ لغایت ۱۴۰۵/۰۳/۳۱ بمدت یک سال شمسی می باشد.

تضمین شرکت در مناقصه:

تضمین شرکت در مناقصه مبلغ دوازده میلیارد ریال می باشد که باید بصورت ضمانتنامه معتبر ثبت شده به نفع شرکت سیمان اصفهان تسلیم گردد. (ضمانتنامه مذکور بدون قید و شرط با مدت اعتبار ۹۰ روز و قابل تمدید به مدت ۳ ماه) مشخصات شرکت جهت ضمانت نامه:

شرکت سهامی عام سیمان اصفهان شناسه ملی: ۱۰۲۶۰۱۰۱۰۲۷ کد اقتصادی: ۸۱۷۸۹۷۹۸۷۴ کد پستی: ۸۱۷۸۹۷۹۸۷۴
آدرس: اصفهان - شهر ابریشم - کارخانه سیمان اصفهان - تلفن: ۰۳۱۳۷۸۸۵۱۰۰

اسناد و مدارک مورد نیاز در مناقصه:

در پاکت (الف) تضمین شرکت در مناقصه بنام شرکت سیمان اصفهان.

در پاکت (ب) اسناد مناقصه و قیمت پیشنهادی

در پاکت (ج) سوابق اجرایی پیمانکار طی سنوات گذشته به همراه کپی قرارداد های مربوطه مدت اعتبار پیشنهادات ارائه شده حداقل چهار ماه پس از تاریخ افتتاح پیشنهادها می باشد.

۱) کارفرما در رد یا قبول هر یک از پیشنهادهای ارائه شده مختار است. برندگان اول و دوم مناقصه بر اساس آئین نامه معاملات شرکت و دیگر مقررات و حسب نیاز تجزیه بهای ارائه شده توسط پیشنهاد دهنده، تعیین می شوند.

۲) کارفرما در واگذاری تمام خدمات به یک پیمانکار و یا واگذاری بخشهایی از خدمات و فعالیتهای موضوع مناقصه به چند پیمانکار مختار می باشد .

۳) هر گاه اطلاع حاصل شود پیشنهاد دهندگان باهم تبانی کرده اند علاوه بر اقدامات قانونی تبانی کنندگان از فهرست پیمانکاران حذف می گردند .

۴) تمام اسناد مناقصه، باید به مهر و امضای مجاز تعهدآور پیشنهاد دهنده برسد و همراه با پیشنهاد قیمت حداکثر تا پایان ساعت اداری روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۲/۳۰ تسلیم شود.

۵) نشانی محل تسلیم پیشنهادها: اصفهان ، اتوبان ذوب آهن جاده شهر ابریشم خیابان توحید کارخانه سیمان اصفهان ساختمان اداری، واحد دبیر خانه
تلفن: ۰۳۱-۳۷۸۸۵۱۰۰ و ۰۳۱-۳۷۸۸۵۲۰۰ فاکس: ۰۳۱-۳۷۸۸۵۴۵۴

۶) چنانچه پاکت های پیشنهادی به هر دلیل و تحت هر عنوان، به غیر از دبیرخانه شرکت، به مراجع غیر ذیربط دیگر تسلیم و یا ارسال گردد، این امر به منزله عدم تحویل پیشنهاد تلقی خواهد شد و دستگاه مناقصه گذار هیچگونه مسئولیتی در این خصوص بعهده نخواهد داشت. لازم به ذکر است شرکت کننده در مناقصه پس از تحویل پاکتها به دبیر خانه رسید اخذ نماید .

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



- ۷) در صورت عدم احراز حداقل امتیاز بر اساس معیارهای ارزیابی بر اساس محتویات پاکت «ج»، پاکت «ب» مفتوح نشده و عیناً به پیشنهاد دهنده مسترد خواهد شد.
- ۸) پس از سپری شدن مهلت اخذ پاکت ها، پیشنهاد دیگری پذیرفته نخواهد شد.
- ۹) به پیشنهادات ناقص، مشروط، مبهم و محدودش ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۱۰) هزینه انتشار آگهی در روزنامه منتخب برای یک نوبت بعهدہ برنده مناقصه می باشد.
- ۱۱) پیمانکار مکلف می باشد قبل از ارائه قیمت از محل کارفرما و شرایط و نحوه انجام کار بازدید نموده و با علم و اطلاع و آگاهی کامل از موضوع، نسبت به ارائه قیمت اقدام نماید.

شرایط قرارداد:

ماده ۱- موضوع قرارداد:

الف- کارهای اصلی

اجرای عملیات آماده سازی، تسطیح، استخراج آلوویوم بمیزان ۱,۲۵۰,۰۰۰ تن از معادن در محل کارخانه سیمان اصفهان، در اختیار گذاشتن ماشین آلات (بلدوزر) در زمان نیاز کارفرما و دیگر خدمات ذکر شده در جداول فهرست بها به شرح تقریبی مندرج در آن جداول با توجه به کلیه شرایط مندرج در این قرارداد که براساس اسناد و مدارک آن تا سقف ۳۵ درصد قابل تغییر می باشد، جزء کارهای اصلی پیمانکار محسوب می شود و اولویت تمام کارها نیز یکسان بوده و تعیین اولویت در زمان مورد نیاز با اختیار کارفرما می باشد.

ب- کارهای فرعی

اجرای کلیه کارها و دستور کارهای صادره از سوی کارفرما که جهت تکمیل کارهای اصلی قرارداد مورد لزوم باشد (از جمله احداث راه های اصلی و داخلی معادن و راه های دسترسی به جبهه کارها با نظر و تایید کارفرما، تهیه و ارائه گزارش کارها و ...) و بالاخره کارهای احتمالی که طبق اسناد و مدارک مندرج در ماده ۲ ابلاغ می شود.

تبصره ۱: تمام کارهای فرعی مطرح شده در بالا جزء خدمات جنبی پیمانکار محسوب شده و حق الزحمه این کارها در حق الزحمه کارهای اصلی محاسبه می شود و هیچ گونه حق الزحمه اضافی به آن تعلق نمی گیرد.

تبصره ۲: پیمانکار قبلاً از محل و موقعیت معادن و کارخانه و راه های ارتباطی مربوطه و همچنین موقعیت جاده آبی الاحداث معدن سنگ آهک بازدید نموده و با آگاهی کامل از نوع مواد معدنی، جاده دسترسی و عملیات اجرائی و سایر موارد و شرایط مندرج در قرارداد و پیوست های مربوطه، اقدام به انعقاد این قرارداد می نماید.

ماده ۲- اسناد و مدارک:

۱-۲- جداول فهرست بها و خلاصه برآورد مالی قرارداد

۲-۲- مشخصات فنی خصوصی و شرح کار که همزمان با روند اجرای قرارداد از سوی کارفرما به پیمانکار ابلاغ می گردد.

۳-۲- برنامه زمان بندی اجرای کار که با توجه به مشخصات فنی خصوصی همزمان با روند اجرای قرارداد توسط پیمانکار ارائه می گردد.

۴-۲- لیست افراد فنی پیمانکار و فهرست تجهیزات و ماشین آلات مورد نیاز اجرای قرارداد.

تبصره ۱: برنامه تفصیلی اجرائی و صورت مجلس ها و موافقت نامه ها و هر نوع سند دیگری که در مورد کارها و یا در مورد قیمت های جدید یا امور دیگر در مدت قرارداد تنظیم گردد و به امضای طرفین برسد نیز جزء اسناد و مدارک قرارداد به شمار می آید. این اسناد باید در چارچوب اسناد و مدارک قرارداد تهیه شود.

تبصره ۲: هرگاه بین مواد و فصول بعضی از اسناد و مدارک بالا تناقضی وجود داشته باشد در درجه اول قرارداد حاضر، در درجه دوم شرایط خصوصی، در درجه سوم مشخصات فنی خصوصی و در نهایت فهرست بها و نظر ناظر کارفرما ملاک عمل خواهد بود، اما اگر این تناقض مربوط به قیمت ها باشد، در درجه اول، فهرست بها معتبر خواهد بود.

تبصره ۳: نقشه ها، مدارک و مشخصات فنی قرارداد، بر اساس اطلاعات موجود تهیه شده است و در طول مدت اجرای کارها ممکن است تغییر نماید. در این صورت پس از ابلاغ نقشه ها، طرح ها و یا دستور العمل های جدید، پیمانکار موظف به مبنا قراردادن و اجرای آن ها مطابق شرایط قرارداد و حق الزحمه مربوطه خواهد بود.

ماده ۳- مبلغ قرارداد:

مبلغ کل قرارداد ریال بصورت ناخالص می باشد و قرارداد بر اساس جداول فهرست بها که پیوست می باشد محاسبه و به صورت ناخالص پرداخت می گردد. که شامل قیمت کل پیشنهادی پیمانکار بر اساس مقادیر تقریبی منضم به قرارداد (موضوع ماده ۱ قرارداد) می باشد.

- این مبلغ تابع تغییرات مقادیر کارها و کارهای جدید مندرج در ماده ۱۳ این قرارداد می باشد.

- حق الزحمه انجام خدمات بر اساس روش پرداخت مندرج در متن این قرارداد به پیمانکار پرداخت می شود.

تبصره ۱: مبلغ قرارداد نهایی بوده و تنها در صورت افزایش نرخ سوخت و حمل و نقل بصورت رسمی توسط دولت تا ۳۰ درصد تعدیل تعلق نمی گیرد و در صورت افزایش بیش از ۳۰ درصد نرخ سوخت و حمل و نقل، پس از طرح در کمیسیون معاملات و تشخیص واحد حسابرسی داخلی، در صورت تایید، به مازاد ۳۰ درصد تعدیل تعلق خواهد گرفت و کاهش و افزایش قیمت ارز و تورم و ... تاثیری در مبلغ قرارداد نداشته و تحت هیچ شرایطی مبلغ قرارداد تعدیل نخواهد شد.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



تبصره ۲: اولویت اول محاسبه احجام پیمانکار تناژ ثبت شده بر روی باسکول کارفرما، در اولویت دوم تناژ استخراجی بر اساس حجم برجا و وزن حجمی ۲ تن بر متر مکعب پس از نقشه برداری قبل و بعد از جبهه کار در صورت کنترل کف روزانه توسط پیمانکار و تایید آن توسط کارفرما و در اولویت سوم برداشتهای نظارتی روزانه به همراه برداشتهای پایانی از حجم نابرجا و با وزن حجمی ۱٫۶۵ تن بر متر مکعب و در اولویت چهارم بارهای نابرجا و دیو شده طبق نقشه برداری مورد تایید کارفرما و با وزن حجمی ۱٫۶۵ تن بر متر مکعب می باشد.

تبصره ۳: در صورت نرم کردن دیوهای موجود توسط بلدوزر ۷۰ درصد قیمت معادل تناژ استخراجی به عنوان کارکرد پیمانکار محاسبه می گردد.

ماده ۴- مدت قرارداد:

مدت قرارداد از تاریخ ۱۴۰۴/۰۴/۰۱ لغایت ۱۴۰۵/۰۳/۳۱ بمدت ۱۲ ماه (یک سال شمسی) می باشد.

- زمان شروع به کار برای انجام خدمات استخراجی برای هر معدن توسط کارفرما به پیمانکار اعلام می شود و پیمانکار موظف به انجام آن در موعد مقرر شده از طرف کارفرما می باشد.

تبصره: در صورت اتمام مدت قرارداد و باقی ماندن حجم، پیمانکار مکلف می باشد تا اتمام حجم قرارداد با قیمت های فعلی به عملیات ادامه دهد.

ماده ۵- تعهدات پیمانکار:

۱-۵- پیمانکار موظف است حداکثر ۵ روز پس از امضاء قرارداد و یا ابلاغ شروع به کار از سوی کارفرما نسبت به شروع عملیات موضوع قرارداد مطابق برنامه زمان بندی هماهنگ شده اقدام نماید .

۲-۵- هرگاه یکی از پرسنل پیمانکار، توسط نماینده کارفرما و یا دستگاه نظارت او، فاقد صلاحیت فردی و فنی تشخیص داده شد، به پیمانکار و یا سرپرست کارگاه ابلاغ می گردد و پیمانکار موظف است ظرف حداقل زمان ممکن نامبرده را از کارگاه خارج نموده و یک نفر با سوابق وی جایگزین نماید.

۳-۵- پیمانکار موظف است کلیه ماشین آلات بکار گرفته شده خود را بیمه اجباری نموده و جبران خسارات هر گونه حادثه ای به اشخاص ثالث و مسئولیت ناشی از آن را به عهده بگیرد و کارفرما در این رابطه هیچ گونه مسئولیتی ندارد.

۴-۵- تأمین سوخت مصرفی شامل بنزین، گازوئیل و روغن ماشین آلات پیمانکار به عهده او و با هزینه نامبرده می باشد و کارفرما در صورت نیاز در حد امکان مساعدت های لازم را (برای معرفی به ارگان های ذیربط جهت دریافت سوخت و مخازن جهت ذخیره سوخت) به عمل خواهد آورد. در صورت تأمین سوخت توسط کارفرما کلیه هزینه های مربوطه از صورت وضعیت پیمانکار کسر می گردد.

تبصره ۱: در صورت تهیه سوخت توسط کارفرما، مبنای قیمت هر لیتر گازوئیل در محاسبات پیمانکار نرخ روز آن طبق نرخ مصوب کشوری به همراه هزینه های جانبی به روز می باشد.

تبصره ۲: پیمانکار مکلف می باشد در طول مدت قرارداد امور قانونی مربوط به سهمیه سوخت را رعایت نماید، در غیر این صورت مسئولیت کلیه جرائم و خسارات احتمالی ناشی از عدم رعایت مقررات به عهده پیمانکار می باشد.

۵-۵- پیمانکار متعهد می شود عملیات موضوع این قرارداد را طبق برنامه زمان بندی تنظیم شده، شرایط خصوصی و مشخصات فنی این قرارداد و براساس دستورالعمل های کارفرما انجام دهد. تهیه کلیه وسائل کار اعم از لوازم، مصالح، کادر لازم فنی و غیر فنی، وسائل حمل و نقل، خوراک و... برای کارکنان و کارگرانی که برای عملیات موضوع این قرارداد اشتغال می ورزند به عهده پیمانکار می باشد.

۶-۵- پیمانکار موظف است در صورت درخواست کارفرما گزارش کارهای انجام شده در هر روز را در پایان روز بعد و گزارش کارهای انجام شده طی هر ماه را در پایان همان ماه به طور منظم به کارفرما تحویل دهد، ضمناً به غیر از گزارش های فوق در مورد هر یک از عملیات موضوع قرارداد، چنانچه کارفرما اطلاعات موردی دیگری را از پیمانکار درخواست نمود، پیمانکار موظف است نسبت به ارائه آن اطلاعات اقدام نماید.

۷-۵- پیمانکار متعهد می گردد تا در صورت تعطیلی کارخانه به مدت سه ماه، هیچگونه اعتراض و یا ادعای ضرر و زیانی نداشته باشد، در ضمن این تعطیلات به غیر از تعطیلات بدلیل تعمیرات که در بندهای دیگر قرارداد ذکر شده می باشد.

۸-۵- پیمانکار باید برای مدت دو ماه استطاعت مالی جهت پرداخت حقوق و خرج کرد کارگاه را داشته باشد و تاخیر در پرداخت صورت وضعیت ها نمی تواند مانعی برای ممانعت پیمانکار از پرداخت حقوق و خرج کرد کارگاه و کارکرد ماشین آلات باشد.

۹-۵- پیمانکار موظف میباشد ضمن رعایت تمامی دستور العمل ها ابلاغی واحد طب کار، ایمنی اداری و زیست محیطی HSE کارفرما و نمایندگان او تمامی استانداردهای قانونی در خصوص حمل بار و وسایل نقلیه شامل رعایت سرعت مجاز را دقیقاً رعایت نماید. در غیر این صورت حق فسخ یکجانبه قرارداد برای کارفرما محفوظ میباشد.

۱۰-۵- پیمانکار میبایست دارای گواهینامه صلاحیت فنی و ایمنی مورد تایید از اداره کار بوده و یک نسخه از آن را تحویل کارفرما نماید.

۱۱-۵- در صورت خرابی دستگاه، پیمانکار موظف به جایگزینی و در صورت عدم نیاز تناژ در زمان تعمیرات دستگاه (اورهال) کسری تناژ توسط پیمانکار جبران گردد.

۱۲-۵- در صورت عدم انجام تعهدات توسط پیمانکار، پس از یک مرحله اخطار کتبی، کارفرما راساً نسبت به انجام موضوع اقدام و کلیه هزینه های صورت گرفته با ۲۵ درصد بالاسری را از پیمانکار کسر خواهد نمود.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



۱۳-۵- کارفرما در قبال رفتار نیروهای پیمانکار با یکدیگر و با نیروهای کارفرما و یا با سایر نیروهای مشغول در کارگاه و اشخاص ثالث و همچنین با خود پیمانکار، هیچ گونه مسئولیتی نداشته و جبران کلیه خسارتها و پاسخگویی در تمامی مراجع ذیصلاح بعهد پیمانکار می باشد، ضمناً کارفرما می تواند در صورت هر بار مشاهده درگیری و نزاع و ایجاد اخلال در نظم کارگاه تا ۲ درصد مبلغ صورت وضعیت وضعی همان ماه پیمانکار را بعنوان جریمه کسر نماید در صورت تکرار تا سه مرتبه، ضمن ضبط تضمین انجام تعهدات، نسبت به فسخ یکجانبه قرارداد و جایگزینی پیمانکار اقدام نماید.

ماده ۶- کارکنان پیمانکار:

الف- پیمانکار باید به منظور اجرای فعالیتهای مختلف این قرارداد در دفاتر و کارگاههای خود کارکنان صلاحیتدار به تعداد کافی و متناسب با عملیات مورد قرارداد داشته باشد و پس از ۳ روز از امضاء این قرارداد لیست کارمندان اصلی خود را که برای اجرای فعالیتهای موضوع این قرارداد کار می کنند با ذکر نوع تخصص آنان تسلیم کارفرما نماید.

ب- پیمانکار مسئول اعمال کارکنان خود می باشد، لذا جبران خسارات وارده از جانب کارکنان مذکور نیز به عهده وی می باشد.

ج- به کار گماردن کارکنان کارفرما توسط پیمانکار با هماهنگی و مجوز کتبی دستگاه مربوطه از طریق کارفرما امکان پذیر می باشد.

د- پیمانکار موظف است شرط عدم مداخله کارکنان بیگانه در قراردادهای خود با این افراد را قید نماید.

ه- پیمانکار مسئول هر گونه نتایج ناشی از عدم ذکر شرایط مذکور در پیمان خود با کارکنان بوده و کارفرما از این بابت هیچگونه تعهد یا مسئولیتی ندارد و جبران خسارت و ضرر و زیان به کارفرما به عهده پیمانکار می باشد.

و- کارفرما هیچگونه مسئولیتی نسبت به دعوای کارکنان پیمانکار نخواهد داشت و فیصله دادن به این گونه دعوای جزء مسئولیت پیمانکار می باشد.

ز- پیمانکار اجازه استفاده از افراد بازنشسته به هر عنوان در قرارداد مذکور را ندارد.

تبصره: تمامی کارکنان پیمانکار میبایست معاینات بدو استخدام و دوره ای را انجام داده و در صورت تایید کارفرما به کارگیری گردند. در صورت انجام معاینات توسط کارفرما هزینه آن از حساب پیمانکار کسر میگردد. ضمناً کارکنان پیمانکار باید دارای گواهینامه استاندارد جهت رانندگی و استفاده از وسایل نقلیه جهت انجام موضوع قرارداد باشند.

ماده ۷- نمایندگان:

الف- به منظور اجرای این قرارداد پیمانکار یک شخص حقیقی را که دارای اختیارات کافی از نظر اجرای این قرارداد باشد، کتباً بعنوان سرپرست کارگاه خود به کارفرما معرفی می کند. وی باید در تمام مواقع در دسترس کارفرما یا نماینده او باشد.

ب- کارفرما نماینده خود را برای اجرای قرارداد حاضر و سایر هماهنگی های لازم با پیمانکار معین خواهد کرد و اختیارات این نماینده را برای پیمانکار مشخص خواهد نمود.

ماده ۸- تعهدات کارفرما:

۱-۸- کارفرما پیمانکار را به ادارات و ارگانهای دولتی جهت اخذ حواله های برخی مصالح و لوازم مورد نیاز معرفی خواهد نمود. بدیهی است تنها معرفی پیمانکار به ارگانهای ذیربط جزء تعهدات کارفرما بوده و دریافت حواله های مذکور بر عهده پیمانکار (مگر در موارد خاص) می باشد.

۲-۸- کارفرما نقشه ها و مشخصات فنی، اسناد و مدارک موجود و مورد لزوم قرارداد را به پیمانکار ابلاغ می نماید.

۳-۸- کارفرما کلیه طرح ها و نقشه های ارائه شده از سوی پیمانکار را بررسی و پس از تأیید جهت اجرا به پیمانکار ابلاغ می نماید.

تبصره- سایر تعهدات کارفرما در شرایط خصوصی قرارداد آمده است.

ماده ۹- ابعاد و استانداردهای مدارک و نقشه ها:

پیمانکار ملزم است کلیه گزارش ها، اسناد، مدارک و فعالیت های مربوط به این قرارداد را براساس شرایط خصوصی و مشخصات فنی کار ارائه نموده و پس از تأیید کارفرما عملیات مربوطه را اجرا نماید، ضمناً در مواردی که مقررات و دستورالعمل های خاصی مطرح نشده باشد، پیمانکار متعهد به رعایت استانداردها، معیارها و مشخصات فنی معمول و یا روش ها و معیارهای تعریف شده از طرف کارفرما (در اولویت اول) می باشد.

ماده ۱۰- دقت و کوشش:

پیمانکار باید تعهدات ناشی از این قرارداد را با به کار بردن روش ها و اصول متداول فنی و حرفه ای با دقت و مهارت معمول انجام دهد.

ماده ۱۱- حق واگذاری:

پیمانکار با هماهنگی و اطلاع کتبی کارفرما مجاز به واگذاری قسمتی از موضوع قرارداد به شرکت دیگری می باشد و واگذاری سبب سلب مسئولیت پیمانکار نخواهد بود.

ماده ۱۲- حسن انجام کار و ضمانت نامه:

از هر صورت وضعیت پیمانکار ۱۰ درصد بعنوان تضمین حسن انجام کار کسر و نزد کارفرما نگهداری می گردد. این مبلغ با درخواست کتبی پیمانکار و تأیید دستگاه نظارت، پس از تحویل قطعی، به پیمانکار پرداخت خواهد شد. وجه تضمین بابت این قرارداد به میزان ۱۲,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (دوازده میلیارد ریال) و به صورت چک شرکتی معتبر در نزد کارفرما جهت اجرای تعهدات به امانت خواهد ماند که در صورت عدم انجام تعهدات بیش از ۱۵ روز بدون دلیل موجه و موافقت ناظر، کارفرما می تواند نسبت به فسخ یکجانبه قرارداد و ضبط سپرده اقدام نماید و یا علاوه بر ضبط سپرده تا پایان قرارداد کارفرما راساً اقدام نماید و کلیه هزینه ها بعلاوه ۲۵ درصد بالاسری را از پیمانکار اخذ نماید.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تأیید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



ماده ۱۳ - تغییر مقادیر کار :

کارفرما می تواند در طول مدت قرارداد حجم خدمات مختلف مذکور در قرارداد را به هر نحو که خود صلاح بداند تغییر دهد این تغییرات می تواند به نحوی باشد که مبلغ کل قرارداد حداکثر تا سقف ۳۵٪ (سی و پنج درصد) افزایش یا کاهش یابد.

ماده ۱۴ - بازرسی عملیات :

نظارت بر اجرای مفاد قرارداد به عهده کارفرما و یا نماینده قانونی وی می باشد و پیمانکار موظف است کارها را بر طبق قرارداد و دستورات کارفرما و یا نماینده او و در حدود مشخصات اسناد و مدارک پیوست این پیمان اجرا نماید.

کارفرما می تواند در مدت اجرای هر یک از عملیات قرارداد انجام کار را در ضمن اجرای آن بازرسی نماید.

تبصره ۱: نظارت و کنترل برنامه ریزی و حمل مواد و هماهنگی آن با کارکرد سنگ شکن، نظارت و کنترل کلیه عملیات استخراج و دیگر فعالیت های مربوطه، نظارت بر کمیت و کیفیت مواد استخراج شده، نظارت و کنترل کلیه عملیات مربوط به نقشه برداری، محاسبات احجام، تهیه نقشه و طرح های استخراجی و تأیید آنها، نظارت و کنترل کلیه فعالیت ها و مطالعات اکتشافی به عهده کارفرما می باشد.

تبصره ۲: پیمانکار مسئول اجرای صحیح عملیات (مطابق شرایط خصوصی و مشخصات فنی)، با در نظر گرفتن سلامت کار و پرسنل مربوطه می باشد.

تبصره ۳: پیمانکار موظف است همکاری لازم را با ناظر یا نماینده کارفرما به عمل آورد و دستورات فنی و تخصصی او را در خصوص موضوع قرارداد انجام دهد.

ماده ۱۵ - اشتباهات و نواقص:

الف - هرگاه کارفرما یا نماینده او حین بازرسی از فعالیت ها یا پس از دریافت نتیجه هر قسمت از عملیات اشتباهات و نواقصی در مدارک و یا در عملیات انجام شده مشاهده کند مراتب را به پیمانکار اطلاع می دهد. پیمانکار مکلف است پس از رسیدگی لازم نسبت به رفع آن اقدام نماید.

ب - نظارت عالی و بازرسی ها و تذکرات کارفرما یا نماینده او در مورد رفع نواقص یا اشتباه ایشان رافع مسئولیت پیمانکار در حسن اجرای عملیات نخواهد بود و هرگاه در حین کنترل نهایی کلیه عملیات و یا بعد از اتمام عملیات، کارفرما یا نماینده او به ایرادات و نواقصی برخورد نماید پیمانکار به هزینه خود موظف به رفع آن ایرادات و نواقص می باشد و در صورتی که به تشخیص کارفرما رفع ایرادات و نواقص امکان پذیر نباشد و یا نیازی به این کار نباشد خسارات وارده توسط کارفرما از حق الزحمه پیمانکار کسر خواهد شد.

پ- پیمانکار مسئول اجرای درست طرح ها و نقشه های ابلاغی از سوی کارفرما می باشد و رفع اشتباهات و جبران زیان های ناشی از قصور یا اشتباه پیمانکار به عهده وی بوده و حق ادعای هیچ گونه حق الزحمه اضافی برای این اقدامات نخواهد داشت و در صورت به وجود آمدن خسارت به تشخیص کارفرما، خسارات وارده مطابق شرایط فنی خصوصی و یا طبق ماده ۱۹ به کارفرما پرداخت خواهد شد.

ماده ۱۶ - تصویب گزارش ها:

الف - کارفرما و یا نماینده او ظرف پانزده روز از تاریخ دریافت گزارش ها و نقشه ها و مدارک نظر خود را کتباً اعلام خواهد نمود؛ در غیر این صورت کلیه نقشه ها و مدارک از طرف کارفرما و یا نماینده او تأیید شده تلقی می گردد.

ب - پیمانکار طرح ها، گزارش ها و کلیه مدارکی را که باید به تصویب برسد به همراه فایل های کامپیوتری مربوطه به کارفرما و یا نماینده او تحویل می دهد.

پ - پیمانکار در صورت درخواست کارفرما باید یک نسخه از مدارک و نقشه های نهایی را جهت مطالعه و بررسی در اختیار کارفرما قرار دهد.

ماده ۱۷ - پیش پرداخت:

به این قرارداد پیش پرداختی تعلق نمی گیرد.

ماده ۱۸ - پرداختها:

الف - پیمانکار باید در پایان هر ماه صورت وضعیت عملکرد خود را به کارفرما ارائه نماید.

ب - کارفرما صورت وضعیت های مذکور در بند الف را کنترل و اصلاح نموده و پس از کسر مبلغ کسور قانونی نسبت به پرداخت باقیمانده مبلغ تأیید شده اقدام می نماید.

تبصره ۱ - حق الزحمه پیمانکار بر اساس آنالیز قیمت های پیوست محاسبه و پس از کسر کسورات مربوطه بر اساس قسمت (ب) همین بند پرداخت خواهد شد.

ج - پرداخت کلیه کسورات قانونی (بیمه و مالیات) ناشی از این پیمان به عهده پیمانکار می باشد.

د- پیمانکار باید توانایی پرداخت ۲ ماه هزینه ها را داشته باشد.

ماده ۱۹ - فسخ یا ختم قرارداد:

الف - فسخ قرارداد بعلت قصور پیمانکار :

کارفرما در موارد ذیل بدون تشریفات خاصی می تواند قرارداد را فسخ نماید :

۱- در صورتیکه بر کارفرما معلوم شود که پیمانکار عوامل فنی و علمی و تشکیلاتی و یا تجهیزات لازم برای انجام وظایف موضوع قرارداد را به موقع خود فراهم نساخته و یا دقت لازم را که از پیمانکار انتظار می رود در انجام وظایف و خدمات خود اعمال ننماید، کارفرما طی اخطار کتبی به پیمانکار نواقص و معایب کار را اعلام نموده و پیمانکار

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تأیید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



موظف است آنها را ظرف مدتی که کارفرما تعیین می‌نماید برطرف سازد. در صورتی که در پایان مدت مذکور پیمانکار مطابق اخطار کارفرما عمل نکرده باشد و یا اینکه بعثت بعضی از اقدامات مربوط به حرفه خود محکومیت جزایی پیدا کند، قرارداد به صورت یک‌طرفه از سوی کارفرما قابل فسخ خواهد بود.

۲- در صورتی که نام پیمانکار بطور دائم یا برای مدتی محدود از فهرست موسسات ذیصلاح اعلام شده از طرف سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور حذف شود (در صورتی که قبلاً جزء فهرست یاد شده بوده است).

۳- عدم اجرای هر یک از بندهای قرارداد و یا دستورات کتبی نماینده کارفرما به منظور رفع نواقص در مدتی که به پیمانکار داده شده است.

۴- عدم تحویل مواد اولیه موضوع قرارداد بیش از یک سوم میزان تعهد شده در طول میانگین سه ماهه که ناشی از قصور پیمانکار باشد.

۵- رها نمودن معدن و کارگاه و عدم حضور سرپرست و یا تعطیل نمودن کار معدن بدون موافقت کتبی کارفرما.

۶- انتقال قرارداد به اشخاص حقیقی یا حقوقی دیگر بدون موافقت کتبی و قبلی کارفرما در تمام موارد فوق کارفرما حق خواهد داشت بدون احتیاج به انجام تشریفات خاصی قرارداد حاضر را با اخطار کتبی یک ماهه فسخ نماید. در این صورت کارفرما می‌تواند مبلغ تضمین انجام تعهدات را به نفع خود ضبط نماید. کارفرما همچنین حق الزحمه پیمانکار برای کارهایی که تا تاریخ فسخ قرارداد حاضر انجام داده و مورد استفاده کارفرما می‌باشد را پس از کسر پرداخت‌هایی که قبلاً صورت گرفته و مالیات و همچنین کسر خسارات احتمالی وارده ناشی از این قرارداد که در اثر قصور پیمانکار وارد شده باشد محاسبه و به پیمانکار پرداخت خواهد نمود. بدیهی است چنانکه مبلغ حسن انجام تعهدات تکافوی جرائم و خسارات بوجود آمده را ننماید، کارفرما می‌تواند از محل مطالبات دیگر پیمانکار خسارات وارده را تأمین و وصول نماید. کارفرما همچنین رأساً به هر نحو که صلاح بداند نسبت به استخراج و حمل مواد اولیه اقدام خواهد نمود.

ب - خاتمه دادن به قرارداد :

کارفرما علاوه بر اختیارات مندرج در بالا، حق خواهد داشت در هر زمان که لازم بداند (قبل از اتمام مدت و حجم قرارداد) با اعلام قبلی به قرارداد خاتمه دهد. چنانچه به دلایلی سوای آنچه که در بند فوق ذکر شده کارفرما تصمیم بگیرد که به قرارداد خاتمه دهد این تصمیم باید لااقل یک ماه قبل از تاریخ مورد نظر برای خاتمه قرارداد به پیمانکار ابلاغ شود. در اینصورت پیمانکار محق به دریافت هفتاد درصد حق الزحمه کارهای انجام شده تا تاریخ خاتمه قرارداد حاضر پس از کسر کسور قانونی و مبالغی که از این بابت قبلاً پرداخت شده است خواهد بود. سی درصد مابقی حق الزحمه پس از کنترل نهایی و تأیید صحت عملیات و کسر کسورات قانونی پرداخت خواهد شد.

تبصره ۱- پیمانکار بلافاصله پس از تحویل یا دریافت اطلاعات کتبی قصد فسخ یا ختم قرارداد باید تمام کار را به استثنای آنچه برای حفظ و نگهداری قسمت‌های موجود کار لازم است متوقف سازد و بلافاصله کارفرما و ناظر را از چگونگی وضع کار مطلع گرداند.

تبصره ۲- در صورت فسخ یا ختم قرارداد حاضر، پیمانکار آن قسمت‌هایی از کار را که انجام شده یا در شرف انجام است به کارفرما و ناظر تحویل خواهد داد. پیمانکار همچنین اصل کلیه اسناد و جداول و سایر موارد و اطلاعاتی را که تا آن زمان برای انجام قرارداد حاضر تهیه شده است به کارفرما تحویل خواهد داد.

تبصره ۳- فسخ و یا خاتمه قرارداد پیمانکار را از مسئولیت در قبال خسارات و صدماتی که ناشی از عدم اجرای تعهدات آن طبق قرارداد است مبری نکرده و موجب سلب جرایم کارفرما نخواهد بود.

ماده ۲۰- جرائم تأخیر در کار:

هرگاه پیمانکار در هر یک از بخش‌های موضوع قرارداد که طبق برنامه زمانی پیوست قرارداد و یا برنامه‌های زمان‌بندی میان مدت و کوتاه مدت تصویب شده بدون عذر موجه و قابل قبول کارفرما در اجرای کار تأخیر کند پرداخت بهای آن قسمت مستقل کار که در آن تأخیر شده است بشرح زیر مشمول جریمه خواهد شد:

الف- تأخیر تا بیست و پنج درصد مدت اجرای آن قسمت کار به میزان روزانه ۰/۰۵ درصد مبلغ مربوط به آن قسمت.

ب- تأخیر از بیست و شش درصد تا پنجاه درصد مدت اجرای آن قسمت کار به میزان روزانه یک دهم درصد مبلغ مربوط به آن قسمت.

ج- تأخیر از پنجاه و یک درصد مدت اجرای آن قسمت کار به بالا به میزان روزانه ۰/۱۵ درصد مبلغ مربوط به آن قسمت.

د- جرائم مطرح شده در بندهای مختلف شرایط خصوصی نیز جرائمی هستند که به دلایل مربوطه ممکن است پیمانکار مشمول آن شود؛ در صورتی که کارفرما جرائم مطرح شده در آن بندها را در مورد پیمانکار اعمال نماید جرائم مذکور در بندهای الف، ب و ج به پیمانکار تعلق نخواهد گرفت.

جرائم بندهای الف - ب - ج و د هنگام پرداخت حق الزحمه پیمانکار، از مطالبات او کسر خواهد شد.

ماده ۲۱- دوره تضمین:

حسن انجام عملیات موضوع قرارداد از تاریخ تحویل موقت برای مدت دو ماه از طرف پیمانکار تضمین می‌گردد و این مدت به نام دوره تضمین نامیده می‌شود.

اگر در دوره تضمین معایب و نقایصی در کار مشهود شود که ناشی از عدم رعایت مشخصات و نقشه‌های اجرایی و دستورالعمل‌ها و یا استفاده نامطلوب از تجهیزات و ماشین آلات باشد پیمانکار مکلف است آن معایب و نقایص را به هزینه خود رفع کند. برای این منظور کارفرما مراتب را با ذکر معایب و نقایص و محل آنها کتباً به پیمانکار ابلاغ می‌کند و پیمانکار باید حداکثر ظرف پانزده روز و با توجه به میزان ضرورت تسریع کار بعد از ابلاغ مراتب شروع به رفع معایب و نواقص کند و آنها را طی مدتی که با رضایت کارفرما معین می‌شود رفع نماید.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تأیید می‌باشد

مهر و امضای پیمانکار



هرگاه پیمانکار در انجام این تعهد خود قصور ورزد کارفرما حق دارد آن معایب و نواقص را راساً و یا به هر ترتیب که مقتضی بداند رفع کند و هزینه آنرا به اضافه ۱۰ درصد را از تضمین حسن انجام کار مکسوره برداشت نماید.

ماده ۲۲- حل اختلافات:

در صورتیکه در تفسیر یا اجرای این قرارداد بین طرفین اختلافی صورت پذیرد ابتدا از طریق مذاکره و سپس موضوع به داوری ارجاع و رأی صادره از طریق داور برای طرفین لازم الاتباع می باشد که در این خصوص آقای مجید خدائی به عنوان مقام ناصب داور تعیین می گردد، و این موضوع بدان معنی نخواهد بود که کارفرما حق استفاده از اسناد تضمین شده را جهت جبران خسارت وارده نداشته باشد.

تبصره: به منظور جلوگیری از بروز وقفه در امور، پیمانکار موظف و مکلف است در دوره حل اختلاف نسبت به انجام کامل تعهدات خود اقدام لازم را بنماید.

ماده ۲۳- منع قانونی:

پیمانکار تعهد می نماید که منافع این قرارداد را بطور مستقیم یا غیر مستقیم به هیچ یک از افراد یا اشخاص منع شده مطابق قوانین جمهوری اسلامی ایران انتقال نداده و یا آنان را بعنوان شریک قبول نکند. در صورت تخلف از مراتب فوق کارفرما می تواند طبق مقررات مربوطه با پیمانکار رفتار نماید.

ماده ۲۴ - حوادث قهریه (فورس ماژور):

۱-۲۴- در صورتی که اجرای تعهدات هر یک از طرفین این قرارداد به علت بروز یک عامل قهریه (فورس ماژور) شامل: جنگ (اعم از اعلام شده و اعلام نشده)، شورش، زلزله، آتش سوزی های دامنه دار، سیل، شیوع بیماری های مسری، محاصره یا تحریم دولتی، غیر ممکن گردد، تعهد طرف مزبور به اجرای تعهدی که تحت تاثیر حوادث قهریه (فورس ماژور) واقع شده است، به مدتی معادل تاخیر ناشی از بروز عامل فورس ماژور، تمدید می گردد و هیچ یک از طرفین مسئول خساراتی که طرف دیگر در نتیجه عدم اجرا و یا تاخیر در اجرای تعهد مربوطه دیده است، نخواهد بود.

۲-۲۴- در صورتی که هر یک از طرفین بخواهد اعلام فورس ماژور نماید، باید موضوع را به طرف دیگر کتباً اطلاع دهد.

طرفی که حوادث قهریه (فورس ماژور) بر او اثر گذاشته است باید اقدامات لازم را جهت تقلیل یا از بین بردن اثرات فورس ماژور انجام دهد و ظرف کوتاه ترین مدت ممکن اقدام به آغاز و ادامه اجرای تعهدات متاثر از حوادث قهریه (فورس ماژور) نماید.

۳-۲۴- در صورتی که به علت بروز فورس ماژور هر یک از طرفین برای مدتی متجاوز از ۴ ماه قادر به اجرای تعهدات خود به موجب این قرارداد نباشند، طرفین جهت اتخاذ تصمیم در خصوص فسخ یا عدم فسخ این قرارداد جلسه ای تشکیل داده و تصمیم مقتضی اتخاذ خواهند نمود.

۴-۲۴- در صورتی که ظرف مدت ۳۰ روز از انقضای دوره ۴ ماهه موضوع بند فوق طرفین با یکدیگر ملاقات ننمایند این قرارداد قابل فسخ خواهد بود.

ماده ۲۵ - مالکیت اسناد:

الف - کلیه مدارک فنی نقشه برداری و نسخه اصلی نقشه های تهیه شده، طرح ها، دستورالعمل ها و کلیه مدارک تهیه شده در طول پیمان پس از خاتمه قرارداد به کارفرما تحویل می گردد.

ب - کلیه مطالعات و گزارش های دیگر که به موجب این قرارداد تهیه می شود متعلق به کارفرما خواهد بود و پیمانکار نمی تواند موارد فوق را در طرح های دیگر و آتی خود استفاده نموده و یا آنها را به اشخاص دیگر ارائه نماید.

تبصره - کارفرما و یا نماینده او می توانند از مدارک بند الف و ب بطور مستقیم و غیر مستقیم در اجرای طرح های مختلف استفاده کنند.

ماده ۲۶ - نشانی طرفین قرارداد:

نشانی طرفین همان آدرس قید شده در صدر قرارداد میباشد و هرگاه یکی از طرفین قرارداد نشانی خود را در مدت قرارداد تغییر دهد باید موضوع را کتباً به طرف دیگر ابلاغ کند و تا وقتی نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است کلیه نامه ها و اوراق و اظهارنامه ها به نشانی قبلی مشروح بالا ارسال و ابلاغ شده تلقی می شود.

ماده ۲۷- قانون حاکم بر قرارداد:

این قرارداد از هر حیث تابع قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران است. کلیه موارد ذکر نشده در این قرارداد تابع شرایط عمومی پیمان است.

ماده ۲۸- ناظر قرارداد:

در این قرارداد نظارت بر انجام خدمات موضوع پیمان به عهده کارفرما و معاونت فنی و بهره برداری می باشد که به پیمانکار معرفی می شود (که در متن قرارداد ناظر نامیده می شود)، کارفرما حق خواهد داشت هر زمان که بخواهد نسبت به تعویض ناظر اقدام نماید.

ماده ۲۹- مواد و نسخ قرارداد:

این قرارداد در ۳۰ ماده و در دو نسخه تنظیم شده که پس از امضاء طرفین و قائم مقام قانونی آنها لازم الاتباع بوده و کلیه نسخ آن اعتبار واحد دارد.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



پیوست ۱ شرایط خصوصی قرارداد

۱- مبلغ اولیه قرارداد:

مبلغ قرارداد شامل کلیه هزینه‌های مربوط به اجرای مفاد قرارداد در معادن کارخانه سیمان اصفهان بوده و شامل تامین کلیه مصالح و ابزار، کلیه ماشین‌آلات و کلیه هزینه‌های مورد نیاز جهت اجرای صحیح و اصولی و کامل مفاد قرارداد مطابق نقشه‌ها و مشخصات فنی می‌باشد.

پیمانکار در مبلغ قرارداد علاوه بر هزینه‌های فوق الذکر، سود پیمانکاری، هزینه‌های ناشی از اجرای قوانین و آئین نامه‌های کار و بیمه‌های اجتماعی و کارآموزی و مالیات‌ها، هزینه‌های تجهیز کارگاه اعم از تامین غذا و ایاب و ذهاب برای کارکنان، سوخت، عوامل اقلیمی متعارف منطقه، عوامل و وسایل حفاظتی و ایمنی و امکانات بهداشتی را در نظر گرفته است.

۲- میزان استخراج مواد و تولید کارخانه:

۱-۲- با توجه به اینکه آلوویوم و هر نوع ترکیبات سنگی و خاکی معادن با کیفیت مورد نظر به عنوان خوراک اصلی کارخانه سیمان مصرف خواهد شد، بنابراین میزان استخراج، کیفیت و دانه‌بندی و بطور کلی محصول تولیدی بایستی تامین کننده نیاز سالانه این کارخانه باشد. بر همین اساس میزان استخراج مواد جهت تحویل به کارخانه به شرح جدول فهرست بها پیش بینی شده است که ممکن است در روند کار با توجه به نیاز کارفرما تغییر نماید. کمیت و کیفیت مواد حمل شده در چارچوب کلیات مشخصات فنی خصوصی قرارداد خواهد بود و پیمانکار در هر صورت بدون هیچ گونه شرط و ادعایی بایستی متعهد به تولید و تحویل محصول به کارخانه، مطابق نظر کارفرما باشد. پیمانکار موظف است برنامه تولید آلوویوم و ... با کیفیت استاندارد و قابل استحصال را به نحوی اجراء نماید که با توجه به نیاز کارخانه و دستور کارفرما امکانات تهیه محصول با مشخصات مورد نیاز کارخانه فراهم گردد.

۲-۲- میزان مورد نیاز آلوویوم و مصرف مواد اولیه آن نیز با در نظر گرفتن سنگ‌شکن هیشمن، به طور متوسط حدود ۸۵۰۰۰ تن در ماه و ۱۵۰۰۰ تن خاک برجا (حجم خاک قبل از دپو شدن) معادل ۱,۲۵۰,۰۰۰ تن در سال پیش‌بینی می‌شود که البته بنا به شرایط کار و برنامه تولید کارخانه ممکن است این میزان مصرف حدود ۳۵٪ افزایش و یا کاهش یابد. در هر حال پیمانکار موظف به تامین مواد اولیه کارخانه و سنگ‌شکن مطابق دستور و ابلاغیه کارفرما می‌باشد. حق الزحمه موقت پیمانکار نیز براساس تناژ مواد تحویلی به کارخانه توسط باسکول کارخانه محاسبه خواهد شد و هیچ گونه حق الزحمه اضافی و یا خسارتی بابت این افزایش و یا کاهش به پیمانکار تعلق نخواهد گرفت. میزان استخراج از هر کدام از بلوکهای استخراجی و میزان استخراج مربوطه و نیز محل جبهه کارها توسط کارفرما تعیین و به پیمانکار ابلاغ خواهد شد. حق الزحمه پیمانکار نیز براساس حجم مواد تحویلی به کارخانه و حق الزحمه مربوطه مندرج در جدول فهرست بهاء محاسبه و پرداخت خواهد شد.

۳-۲- تعمیرات جاده های فرعی و اصلی معادن آلوویوم (در صورت لزوم)، آماده سازی سینه کارها، استخراج از معادن آلوویوم کارفرما، بر عهده پیمانکار می‌باشد که مطابق برنامه زمان بندی و حجم استخراجی مورد نظر او (کارفرما)، پیمانکار عملیات مربوطه را انجام و حق الزحمه آن را بر اساس جدول فهرست بهاء مربوطه و در قالب تناژی دریافت می‌نماید.

۳- محل تحویل مصالح تولید شده:

پیمانکار متعهد به تحویل مواد مورد نظر کارفرما و مطابق دستورالعمل او در محل جبهه کارهای مشخص شده در معادن آلوویوم سیمان اصفهان می‌باشد.

۴- مشخصات و کیفیت محصول:

تعهد کارفرما در قبال تحویل و دریافت مواد استخراجی پیمانکار صرفا در مورد موادی خواهد بود که از نظر کیفیت (عیار و دانه بندی) و کمیت مطابق با مشخصات قید شده در قرارداد و یا ابلاغ شده از طرف کارفرما باشد. جبهه کارهای استخراجی پس از استخراج باید خالی از هر نوع ماده به غیر از آلوویوم باشد و در صورت مشاهده هر نوع ماده غیر معدنی اعم از فیلتر، گونی، آهن آلات در هر نوع و اندازه و ... مبلغ ده میلیون ریال جریمه در هر نوبت مشاهده در حساب پیمانکار منظور می‌گردد.

مسئولیت هر نوع عدم تطابق مشخصات محصول تولید شده با مشخصات مورد نظر به عهده پیمانکار می‌باشد.

مسئولیت‌های پیمانکار در رابطه با کنترل کیفیت مواد که در بخش های مختلف مطرح شده است تنها در حد تعهدات و فعالیت‌هایی است که براساس قرارداد به عهده پیمانکار می‌باشد.

۵- مالکیت مواد مستخرجه:

کلیه مواد مستخرجه متعلق و در مالکیت کارفرما می‌باشد.

پیمانکار، بدون موافقت کتبی کارفرما، حق فروش و یا استفاده از مواد مستخرجه به هر شکل را ندارد.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



۶- برنامه زمانی پیشرفت کار:

ظرف مدت ۱۰ روز پس از امضا و مبادله قرارداد، پیمانکار موظف است برنامه کلی انجام عملیات طبق مشخصات فنی قرارداد همراه با لیست کل ماشین آلات و نیروی انسانی خود را با توجه به نوع کار و تخصص های مورد نیاز در اختیار کارفرما قرار دهد. این لیست ها باید با لیست مدارک تسلیم شده پیمانکار در هنگام دادن پیشنهاد قیمت و لیست ماشین آلات و تجهیزات و نیروی انسانی پیوست قرارداد مطابقت داشته باشد.

۷- احتیاجات کار:

الف) پیمانکار متعهد است برای اداره امور، در محل جبهه کار تحویلی از کارفرما، تعداد ۲ دستگاه بلدوزر معادل ۱۵۵ کوماتسو را متناسب با نوع کار تجهیز نماید. همچنین پیمانکار بایستی امکانات مناسبی برای کمک های اولیه ایجاد نماید.

ب) پیمانکار موظف است امکانات مورد نیاز جهت برقراری ارتباط مناسب بین عوامل خود با دستگاه نظارت و مسوولین مرتبط در کارخانه را از طریق خط تلفن مناسب فراهم نماید.

پ) از بابت ایجاد این تسهیلات و امکانات مبلغی جداگانه تحت هیچ عنوانی به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

د) پیمانکار تنها مجاز به تردد ۲ دستگاه سواری و وانت در محیط معدن به منظور انجام امور کارگاهی می باشد.

۸- حفاظت فنی و ایمنی:

پیمانکار موظف به تهیه وسائل ایمنی مورد نیاز برای کارگران و کارمندان خود که در محدوده کارگاه مشغول به کار می باشند بوده و همچنین بایستی وسائل ایمنی مورد نیاز برای کارگاه را تأمین نماید. پیمانکار موظف به رعایت تمامی مسایل ایمنی و ابلاغ های زیست محیطی اداری و HSE بوده و در صورت وقوع هرگونه حادثه و یا ورود هرگونه خسارت به هر شخص اعم از حقیقی و حقوقی تمامی مسوولیت آن بعهده پیمانکار بوده و هیچگونه مسوولیتی متوجه کارفرما نمیباشد و جبران تمامی خسارات وارده و پاسخگویی در تمامی مراجع قضایی و اداری اعم از کیفری و حقوقی بعهده پیمانکار می باشد. در مواردی که طبق تشخیص کارفرما اجرای عملیات باعث ایجاد خطر یا زبانی برای رفت و آمد عمومی یا کارکنان و سایر اشخاصی که در اطراف یا داخل کارگاه هستند شود، کارفرما می تواند دستورات مقتضی برای اجرای اقدامات ایمنی و حفاظتی صادر نماید و پیمانکار موظف است دستورات مزبور را اجرا نماید.

تبصره: پیمانکار موظف می باشد موضوع قرارداد را بیمه مسوولیت مدنی و حوادث نموده و یک نسخه از آن را تحویل کارفرما نماید.

۹- حفظ تأسیسات و تجهیزات موجود:

پیمانکار موظف است به گونه ای عمل نماید که حین اجرای عملیات، آمد و رفت ماشین آلات و وسائط نقلیه، هیچگونه صدمه و لطمه ای به تأسیسات و تجهیزات موجود وارد نیابد. در صورت بروز هر نوع حادثه و یا قطع برق و یا آب و غیره و ایجاد هر نوع صدمه و یا زبانی ناشی از قصور پیمانکار، وی مکلف و متعهد به پرداخت خسارت وارده خواهد بود و این خسارت از طرف کارفرما تعیین و ابلاغ می گردد. چنانچه پیمانکار ظرف یک ماه خسارات وارده را جبران ننماید، کارفرما نسبت به اخذ هزینه ناشی از خسارات اقدام خواهد نمود.

۱۰- هماهنگی و همکاری:

هماهنگی و همکاری با پیمانکاران قراردادهای دیگر و مجریان امور به لحاظ اینکه ممکن است در محدوده کارگاه، پیمانکاران دیگری مشغول کار باشند، پیمانکار موظف است هر گونه همکاری لازم را با این پیمانکاران بعمل آورده و هیچگونه محدودیتی از لحاظ اجرای کار آنان با توجه به برنامه کلی پیشرفت کار هماهنگ شده، ایجاد نکند.

پیمانکار همچنین متعهد می شود برای استفاده پیمانکاران قراردادهای دیگر و همچنین مجریان امور از تسهیلات کارگاهی غیر اختصاصی هیچگونه ممانعتی بعمل نیاورده و باعث اختلال در اجرای برنامه های کار آنان نشود. هیچگونه پرداختی برای همکاری و هماهنگی موضوع این ماده بعمل نخواهد آمد.

۱۱- حفظ نقاط نشانه و مبدأ:

پیمانکار موظف است در حفظ نقاط نشانه که در محدوده کارگاه و معادن واقع است، کوشا بوده و به نحو مقتضی از هر گونه صدمه و عملی که باعث تغییر در این نقاط بشود جلوگیری بعمل آورد.

چنانچه این نقاط در محدوده عملیات پیمانکار واقع شده باشد، به منظور مشخص نمودن آنها و ممانعت از برخورد ماشین آلات و دسترسی افراد متفرقه به آنها، اطراف آن را با حصاری محدود نموده و با نصب پرچم قرمز آنها را مشخص نماید.

چنانچه در اثر افعال پیمانکار در حفاظت از نقاط نشانه تغییراتی در آنها ایجاد شود، پیمانکار موظف است به هزینه خود و زیر نظر مستقیم کارفرما و به روشی که از طرف کارفرما تعیین می شود به بازگرداندن آن به حالت اول و مشخص نمودن آن به فوریت اقدام نماید.

۱۲- تغییرات در نقشه ها و مقادیر کار:

پس از مبادله قرارداد ممکن است تغییراتی در دستورالعمل ها، یا مدارک فنی و نقشه ها از طرف کارفرما ایجاد گردد. پیمانکار موظف به رعایت آنها و انجام آن تغییرات است. کارهای اضافی احتمالی و نیز هر گونه تغییر در مقادیر کار منطبق با قرارداد خواهد بود.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



۱۳ - نقشه‌ها، طرح‌ها و مدارک فنی و برنامه‌های اجرایی:

الف- پیمانکار می‌بایست کلیه مشخصات و نقشه‌های این قرارداد را به‌دقت مورد مطالعه قرار داده و آن‌را مبنای کلی کارهای اجرایی قرار دهد. در صورت ارائه دستورالعمل، نقشه و یا مدارک فنی جدید از سوی کارفرما آن مدارک جدید جایگزین خواهد شد و بابت این کار هیچ‌گونه وجهی یا خسارتی به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

ب- پیمانکار موظف است براساس مبنای مطرح شده در قرارداد و یا ابلاغ شده از طرف کارفرما کلیه خدمات تحت تعهد خود را در دوره‌های میان مدت (شش ماه و در صورت نیاز ماهانه) طراحی و برنامه‌ریزی نماید و قبل از اجرا و مطابق برنامه زمان‌بندی به تأیید کارفرما برساند.

تبصره: تأیید طرح‌ها و نقشه‌ها و مدارک ارائه شده از طرف پیمانکار توسط کارفرما رافع مسئولیت‌های پیمانکار نمی‌شود و در هر حال پیمانکار مسئول تمام فعالیت‌ها و خدمات ارائه شده توسط خود او می‌باشد.

۱۴- تجهیز و برچیدن کارگاه:

کلیه هزینه‌های مربوط به تجهیز و برچیدن کارگاه با توجه به احتیاجات پیمانکار و کارفرما در قیمت قرارداد در برآورد کل منظور شده است و وجه جداگانه‌ای در این رابطه به پیمانکار پرداخت نخواهد شد و صرفاً قیمت‌های واحد پیشنهادی پیمانکار برای خدمات موضوع پیمان در تمامی ضرایب قرارداد ضرب و به پیمانکار پرداخت می‌گردد.

مالکیت تأسیسات و ساختمان‌های تجهیز شده (حتی توسط پیمانکار) به عنوان تجهیز کارگاه مربوط به کارفرما است و پیمانکار پس از پایان قرارداد هیچ‌گونه حقی در این رابطه ندارد و پیمانکار تنها در صورت نیاز کارفرما و پس از صدور مجوز کتبی مطابق بند ۱۹ می‌تواند نسبت به جمع‌آوری آن اقدام نماید.

۱۵- تخریب یا برچیدن موانع و تغییر مکان یا تخریب ساختمان‌ها و سرویس‌ها:

پیش از جمع‌آوری یا برچیدن کلیه یا بخشی از سازه‌های موجود در کارگاه که جهت انجام عملیات مورد قرارداد برچیدن آنها لازم باشد پیمانکار موظف است دو هفته پیش از شروع عملیات، مراتب را کتباً به کارفرما اطلاع دهد.

جهت تغییر مکان هر گونه تسهیلات مستقر شده یا ساختمان‌های احداث شده (احتیاجات کارگاه)، پیمانکار باید پس از کسب مجوز از کارفرما اقدام نماید.

پس از اتمام قرارداد، پیمانکار موظف است آنچه را که در چهارچوب مفاد قرارداد ساخته یا مستقر نموده و ضرورت حفظ آن از طرف کارفرما به پیمانکار اعلام نگردیده (پس از اعلام کتبی پیمانکار و تصویب کارفرما)، تخریب و جمع‌آوری نموده و محوطه را از وجود آنها خالی سازد.

۱۶- نحوه محاسبه احجام عملیات در کارکرد قطعی:

روش محاسبه و تعیین حجم عملیات و کارکرد پیمانکار در رابطه با استخراج مواد در درجه اول تناژ محاسبه شده بر روی باسکول کارفرما می‌باشد. در صورت صلاحدید کارفرما و جاری شدن شروط ذیل جهت محاسبه صورت وضعیت پایانی و جهت کنترل میزان استخراج، به انتخاب و تشخیص کارفرما کنترل‌های لازم صورت می‌گیرد، که اصولاً توسط نقشه برداری با دوربین‌های نقشه برداری توتال استیشن انجام گردیده و ملاک محاسبه (صورت وضعیت موقت) بر مبنای حجم تعیین شده بر اساس سطح اولیه (قبل از انجام عملیات استخراج) و سطح ثانویه (حین عملیات بولدورز کاری و کنترل کف در فواصل ۲۰ متری با استفاده از دوربین) با در نظر گرفتن چگالی خاک برجا ۲ تعیین می‌گردد. در صورت عدم امکان انجام محاسبه حجم برجا و در صورت دپو گرافی حجم نابرجا به هر روش محاسبه که کارفرما صلاح بداند اقدام به عملیات تهیه حجم نابرجا نموده و در این حالت میزان چگالی خاک دپو شده ۱٫۶۵ در نظر گرفته خواهد شد. کلیه احجام مورد تایید و برداشت شده توسط نماینده کارفرما ملاک انجام این محاسبات می‌باشد و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراض در این مورد را ندارد و امکان واگذاری این احجام به قرارداد های بعدی یا مشابه یا به صورت فاکتوری وجود ندارد.

۱۷- تعهدات کارفرما:

الف- نقشه‌های توپوگرافی اولیه معادن به مقیاس ۱:۱۰۰۰ و زمین شناسی منطقه به مقیاس ۱:۲۵۰۰۰ قبل از شروع به کار مربوطه در صورت صلاحدید کارفرما به پیمانکار تحویل می‌شود.

ب- تحویل کلیه مدارک موجود شامل طرح‌ها و نقشه‌ها به پیمانکار در صورت نیاز و صلاحدید کارفرما.

ج- نقشه برداری سینه کار قبل و پس از استخراج.

د- مشخص نمودن جبهه کار استخراجی.

ه- مشخص کردن یک یا دو نقطه ارتفاعی مبنا در شعاع ۱۰۰ متری جبهه کار جهت انتقال ارتفاع با هر نوع تراز یاب و کنترل کف مبنا توسط پیمانکار به وسیله دوربین نیوو.

۱۸- تعهدات پیمانکار:

الف) ماشین‌آلات، تجهیزات، نیروی انسانی

الف-۱- تهیه، تامین و حمل کلیه تجهیزات و ماشین‌آلات معدنی و ابزار و وسایل و تأمین نیروی انسانی مورد نیاز جهت اجرای قرارداد حاضر و همچنین حفاظت و نگهداری از ماشین‌آلات و تجهیزات تامین شده در هر ساعت و هر مکان به عهده پیمانکار می‌باشد.

الف-۲- پیمانکار متعهد است که طبق نظر کارفرما حداقل ماشین‌آلات (۲ دستگاه بولدورز) و تجهیزات لازم را طبق لیست تهیه نموده و همیشه بصورت کامل و آماده به کار در محل معادن نگهداری نماید.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



تبصره: کلیه هزینه‌های حمل و جابجایی دستگاه (کمرشکن، جرثقیل و ...) به‌عهده پیمانکار می‌باشد.

الف-۳- چنانچه پیمانکار قادر باشد تعهدات روزانه خود را انجام دهد و مواد مورد نیاز کارخانه را به میزان مورد درخواست کارفرما تامین نموده، با موافقت کارفرما می‌تواند از تعداد کمتری ماشین‌آلات استفاده نماید ولی در صورتی که پیمانکار نتواند مواد معدنی مورد نیاز کارفرما را به موقع تامین نماید موظف است ماشین‌آلات و تجهیزات مورد استفاده خود را زیاده‌تر نماید به نحوی که مواد مورد نظر را تامین کند.

الف-۴- انجام سرویس و تعمیرات کلیه ماشین‌آلات و تجهیزات مورد استفاده، تهیه قطعات یدکی، مصرفی، سوخت، روغن و سرویس به‌موقع آن‌ها به عهده پیمانکار می‌باشد. در این رابطه پیمانکار موظف به تهیه کلیه ملزومات و نگهداری آن‌ها در محیط کارگاه می‌باشد به‌نحوی که برای انجام تعهدات خود دچار مشکل نشود.

الف-۵- تامین دفتر کار، مسکن، غذا، وسیله ایاب و ذهاب، لباس کار و کلیه وسایل و ابزار مورد نیاز جهت اجرای عملیات مورد قرارداد و پرداخت کلیه حقوق و مزایای پرسنل مورد نیاز به عهده پیمانکار می‌باشد.

الف-۶- ارایه گزارش روزانه در صورت درخواست کارفرما و تایید آن جهت تنظیم صورت وضعیت قطعی توسط کارفرما

الف-۷- پیمانکار موظف است که سرپرست کارگاه و جانشین وی را کتباً به کارفرما معرفی نماید و اشخاص نامبرده ملزم به اجرای دستورات نمایندگان کارفرما می‌باشند.

الف-۸- پیمانکار موظف است یک نفر از پرسنل ذیربط را به عنوان رابط ایمنی و بهداشت به واحد ایمنی و بهداشت و محیط زیست کارخانه معرفی نماید.

الف-۹- صلاحیت سرپرست کارگاه و دیگر کارشناسان پیمانکار باید به تایید کارفرما برسد. همچنین سرپرست کارگاه بایستی دارای اختیارات کافی جهت اجرای مواد مندرج در قرارداد باشد تا اخذ و اجرای تصمیمات فنی و کارگاهی در کارگاه میسر گردد.

الف-۱۰- پیمانکار موظف به تامین لوازم ایمنی مورد نیاز پرسنل خود می‌باشد و مسئولیت رعایت نکات ایمنی و حفاظتی پرسنل طبق ضوابط قانون کار و مقررات تامین اجتماعی را به‌عهده دارد و در صورت بروز هر گونه حادثه‌ای در محیط کار، پیمانکار مسئول خواهد بود و کارفرما هیچ‌گونه مسئولیتی ندارد؛ پرسنل پیمانکار می‌بایست کلیه مسائل ایمنی و قانونی و مسائل زیست محیطی را بطور کامل رعایت نمایند بدیهی است که مسئولیت عدم رعایت موازین فوق به‌عهده پیمانکار می‌باشد.

پیمانکار ملزم به انجام معاینات دوره‌ای کارکنان خود در ارتباط با این قرارداد در موعد مقرر اعلام شده از طرف کارفرما می‌باشد. در صورت عدم انجام معاینات کارفرما راساً اقدام می‌نماید و هزینه‌های آن با احتساب ۲۰ درصد بالاتر را به حساب پیمانکار منظور می‌نماید.

الف-۱۱- پرداخت به‌موقع حقوق و دستمزد پرسنل پیمانکار و کسور قانونی به مراجع مربوطه به‌عهده پیمانکار می‌باشد و کارفرما هیچ‌گونه مسئولیتی ندارد.

(ب) عملیات اجرایی

ب-۱- پیمانکار متعهد به استخراج معادن آلوویوم کارخانه بخصوص در مواردی نظیر استخراج انتخابی، کیفیت، کمیت، مطابق نظر کارفرما می‌باشد.

ب-۲- انجام عملیات احداث جاده‌های اصلی معادن، استخراج، آماده‌سازی، احداث، نگهداری جاده‌های داخلی معادن، ایجاد رمپ‌ها و پله‌های استخراجی و باطله برداری براساس طرح مورد تأیید کارفرما و در چهارچوب مشخصات فنی قرارداد، تامین نیرو جهت پیاده‌سازی و برداشت و کنترل کف جبهه کار و تامین وسایل مصرفی مثل رنگ نیز از وظایف پیمانکار بوده و بدون پرداخت هزینه اضافه بر میزان تعیین شده در فهرست بهای استخراج معادن مربوطه به‌عهده پیمانکار می‌باشد که در صورت تامین نشدن نیروی مذکور به عنوان کمکی هزینه‌های نیروی کمکی از صورت وضعیت پیمانکار به ازای هر نفر ساعت ۱۰۰۰ هزار ریال کسر می‌گردد.

ب-۳- رعایت و حفظ اصول ایمنی و حفاظت و نگهداری جاده‌های ارتباطی و همچنین تسطیح جبهه کار پس از حمل بار به‌عهده پیمانکار می‌باشد و بابت آن هزینه‌ای به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

ب-۴- پیمانکار موظف است روزانه وضعیت ماشین‌آلات فعال در معادن مانند بولدوزر و... و همچنین محل جبهه کارها را بازدید نماید تا از حمل قطعات فلزی از قبیل ناخن، لاستیک، فیلتر روغن و غیره همراه مواد جلوگیری گردد. در صورتی که حمل این مواد و قطعات به سنگ‌شکن منجر به خسارت و توقف سنگ‌شکن گردد، خسارت وارده محاسبه (میزان تعیین خسارت به عهده ناظر قرار داد می‌باشد) و از مطالبات پیمانکار در هر صورت وضعیت کسر خواهد شد.

ب-۵- چنانچه پیمانکار، پیشنهاد و یا نظراتی درخصوص اجرای بهتر عملیات داشته باشد، پیشنهادات خود را کتباً به کارفرما اعلام نموده و کارفرما پس از بررسی این پیشنهادات، نظرات خود را به پیمانکار ابلاغ می‌نماید.

ب-۶- در صورتی که پیمانکار بعلت قصور خود نتواند مواد لازم را تهیه نماید، بایستی برای هر یک ساعت توقف کار سنگ‌شکن جریمه‌ای معادل ۵۰ میلیون ریال پرداخت نماید. این مبلغ جریمه در طول ماه محاسبه از صورت وضعیت پیمانکار کسر می‌گردد.

ب-۷- در صورتی که به‌علت عقب بودن کار و یا خراب بودن ماشین‌آلات و تجهیزات پیمانکار، کارفرما مجبور شود که از ماشین‌آلات جایگزین جهت تامین مواد اولیه مورد نیاز کارخانه استفاده کند، در هر مرحله از کار، مبلغی معادل ۱/۵ برابر مقادیر قید شده در فهرست بهای قرارداد به حساب پیمانکار منظور خواهد شد و این مسئله بدون داشتن موافقت کتبی نیز مورد قبول پیمانکار می‌باشد.

ب-۸- پیمانکار در صورت درخواست کارفرما موظف به تهیه و تکمیل فرم‌هایی برای ارائه گزارش روزانه در صورت درخواست کارفرما، هفتگی و ماهیانه از نیروی انسانی، تجهیزات و ماشین‌آلات و کلیه کارهای انجام شده و در دست انجام می‌باشد. ضروری است این گزارش‌ها، حد اکثر یک روز بعد از تاریخ گزارش تحویل گردند. در این رابطه، در صورت ارائه فرم و یا درخواست گزارش جدید از طرف کارفرما، پیمانکار موظف به تکمیل و یا تهیه گزارش یاد شده می‌باشد.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می‌باشد

مهر و امضای پیمانکار



- ب-۹- پیمانکار مکلف است در جلسات هماهنگی با کارفرما به صورت ماهیانه یا هفتگی (به صلاح دید کارفرما) و یا هر زمان دیگر که کارفرما صلاح بداند، شرکت نماید.
- ب-۱۰- به کارگیری ماشین آلات متناسب با حجم و ظرفیت و ویژگی‌های فیزیکی-ساختاری مواد مستخرجه از وظایف پیمانکار بوده و پیمانکار می‌بایست به نحوی کارها و خدمات را انجام دهد که عملیات با حداقل هزینه و زمان و بیشترین بازایی صورت پذیرد.
- با توجه به نیاز به حفظ و استخراج حداکثر ذخایر معادن با کیفیت بالا، به کارگیری تکنیک‌های علم استخراج معدن، جهت ممانعت از هدر رفتن کانسنگ از وظایف پیمانکار می‌باشد. بهینه کردن طرح پایداری و شیب دیواره‌ها نیز جزء وظایف پیمانکار می‌باشد.
- ب-۱۱- در مورد فعالیت‌هایی که منجر به تهیه مدارک و استفاده از کامپیوتر می‌شود از جمله طرح‌ها و نقشه‌ها و دستورالعمل‌ها و گزارش‌ها و...، پیمانکار موظف به ارائه فایل کامپیوتری مربوطه با فرمت اصلی و فرمت مورد نظر کارفرما همراه با اصل مدارک می‌باشد.
- ب-۱۲- پیمانکار برای انجام خدمات نقشه‌برداری (در صورت لزوم)، مجاز به استفاده از دوربین نیوو می‌باشد.
- ب-۱۳- پیمانکار موظف است با هدف استمرار در تامین مواد اولیه خشک در ایام بارندگی پیش‌بینی‌های لازم و بموقع جهت ذخیره مواد در معادن و ایجاد دپو با حداکثر ظرفیت (با توجه به نظرات و تأیید کارفرما) به عمل آورد.
- ب-۱۴- در صورتی که در محدوده کاری پیمانکار آثار تاریخی، اشیاء عتیقه و مسکوکات قدیمی و نظایر آن پیدا نمود، موظف است که طبق قوانین مربوطه مراتب را بلافاصله به کارفرما و مقامات مسئول محلی اطلاع دهد.
- ب-۱۵- پیمانکار موظف است در حفظ محیط زیست کارگاه و معادن کوشا باشد و مواد ضایعاتی از قبیل لاستیک‌های مستعمل و نیز فیلتر روغن ماشین آلات و تجهیزات سایر موارد که موجب آلودگی محیط زیست می‌شود را در محل‌هایی که به همین منظور پیش‌بینی می‌شوند جمع‌آوری نموده و سپس از محیط خارج نماید که در صورت عدم رعایت در صورت هر مورد مشاهده به میزان ۱۰ میلیون ریال جریمه در صورت وضعیت پیمانکار منظور و کسر می‌گردد.
- ب-۱۶- پیمانکار موظف است هر گونه ورود و یا خروج ماشین آلات معدن از قبیل بلدوزر و ... را با مجوز کتبی کارفرما انجام دهد.
- ب-۱۷- پیمانکار موظف به تامین نیرو جهت انجام نقشه برداری‌های برآورد احجام و آرایش جبهه کار استخراجی و کنترل کف جبهه کار با دوربین نیوو می‌باشد در صورت انجام این بند توسط کارفرما کلیه هزینه‌های مربوطه از پیمانکار به اضافه هزینه‌های بالاسری کسر می‌گردد.
- ب-۱۸- پیمانکار موظف به تهیه نیرو و وسایل مصرفی مثل رنگ اسپری و پرچم که برای تعیین جبهه کار استخراجی و نقشه برداری آن استفاده می‌گردد می‌باشد. در صورت عدم تامین وسایل و نیروی مورد نیاز به تشخیص کارفرما از کارکرد پیمانکار جلوگیری به عمل آمده و یا در صورت تامین این وسایل و نیروها توسط کارفرما مبلغ هزینه به اضافه ۵۰ درصد اضافه بابت هزینه‌های بالاسری از صورت وضعیت پیمانکار کسر می‌گردد.

خلاصه برآورد مالی و جداول فهرست بها

جدول ۱: عملیات استخراج معادن آلوویوم کارخانه سیمان اصفهان

ردیف	شرح	واحد	مقدار	بهاء واحد (ریال)	بهاء کل (ریال)
۱	آماده‌سازی محل استخراج، استخراج با بلدوزر و رگلاژ تا تراز مبنای طرح کارفرما حداکثر تا عمق ۴ متر	تن	۱,۲۵۰,۰۰۰		
۲	استفاده از بلدوزر بصورت ساعتی	ساعتی	۱۲۰		

تبصره: در صورت نرم کردن دپوهای موجود توسط بلدوزر ۷۰ درصد قیمت تناژ استخراجی به عنوان کارکرد پیمانکار محاسبه می‌گردد.

تذکر ۱: در صورت کنترل رگلاژ کف با تراز طرح توسط کارفرما، ۱,۰۰۰ ریال به ازای هر تن از کارکرد پیمانکار کسر می‌گردد.

تذکر ۲: میزان مجاز -حد رواداری- اختلاف تراز کف با میزان تعیین شده ۲۰ سانتیمتر است که در صورت عدم رعایت به ازای هر بلوک استخراجی (با ابعاد ۲۰ در ۲۰ متر)، ۱۰ میلیون ریال از صورت وضعیت پیمانکار کسر می‌گردد.

تذکر ۳: تأیید صورت وضعیت هر ماه، منوط به برداشت مواد ضایعاتی از جمله لاستیک‌های مستعمل، فیلتر روغن ماشین آلات و تجهیزات و سایر مواردی که منجر به آلودگی محیط زیست می‌شود، می‌باشد.

تذکر ۴: در صورت نیاز به خدمات ساعتی پیمانکار به منظور تسطیح محوطه ضایعات ارتش، تسطیح ضایعات میدان تیر، تسطیح محل تخلیه برگشتی پشت سالن اختلاط مواد، دپو سازی مواد و هر موردی که کارفرما صلاح بداند پیمانکار ملزم به انجام اولویت تعیین شده از سمت کارفرما می‌باشد و در صورت عدم انجام جریمه ای به میزان ۵۰ میلیون ریال بابت هر روز تاخیر به حساب ایشان منظور می‌گردد. تعرفه این خدمات در صورت انجام طبق توافق نامه جدا گانه ای که در کمیسیون معاملات مصوب می‌گردد و پیوست این قرارداد محسوب می‌گردد، پس از تأیید معاونت محترم فنی و بهره برداری محاسبه می‌گردد.

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تأیید می باشد

مهر و امضای پیمانکار



جدول ۲: ماشین آلات مورد نیاز عملیات استخراج معادن آلوویوم کارخانه سیمان اصفهان

جمع کل	بیل زنجیری معادل ۲۲۰ کوماتسو		کامیون ۱۵ تن (ده جرخ)	لودر		بلدوزر معادل ۱۵۵ کوماتسو	کمپرسور	راسول	سر فصل عملیات	
	پاکت	چکش (پیکور)		لودر ۹۵۰ کاترپیلار	لودر ۴۷۰ کوماتسو					
۲	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۰	۰	عملیات استخراج معادن آلوویوم	محوطه

کلیه مدارک مطالعه شد و مورد تایید می باشد
مهر و امضای پیمانکار