

شرکت سیمان منددشتی
(سهامی خاص)

آماده سازی، استخراج، بارگیری، حمل و تخلیه مواد معدنی
کارخانه سیمان مند دشتی

شماره قرارداد

پیمانکار: شرکت

خرداد ماه ۱۴۰۵

قرارداد

ماده ۱- طرفین قرارداد

این قرارداد بین شرکت سیمان مندشدستی به نمایندگی آقایان محمد پناهی امام (رئیس هیئت مدیره) و مهدی آقا بیگی (مدیر عامل) با شناسه ملی ۱۰۳۲۰۰۳۷۰۴۰ به نشانی تهران، خیابان سیدجمال الدین اسدآبادی، بین خیابان ۵۸ و ۶۰، پلاک ۴۳۰، طبقه چهارم، که از این پس **کارفرما** نامیده می شود از یک طرف و شرکت به نمایندگی آقای (مدیرعامل) و (رئیس هیئت مدیره)، به شماره ثبت و شناسه ملی به نشانی کد پستی ، که از این پس **پیمانکار** نامیده می شوند از طرف دیگر جهت انجام امور موضوع قرارداد منعقد گردید.

ماده ۲- موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارتست از:

۱-۲ عملیات استخراج توأم با آماده سازی، دپو درمحل معدن، بارگیری و حمل و تحویل (در دپو مجاور سنگ شکن یا تخلیه درسنگ شکن) مواد معدنی مارن (پابده، گورپی و میشان)، آلوویوم و سنگ آهک کارخانه سیمان مند دشتی براساس جداول فهرست بها و شرح مندرج در قرارداد.

۲-۲ انجام عملیات باطله برداری در محل های مورد نظر کارفرما براساس جداول فهرست بها و شرح مندرج در قرارداد

۳-۲ انجام عملیات حفاری اکتشافی با دریل واگن مجهز به سیستم غبارگیر، نمونه برداری و آماده سازی نمونه ها در معدن، بسته بندی و تحویل به واحد آزمایشگاه طبق دستورالعمل ارائه شده از سوی کارفرما، براساس جداول فهرست بها و شرح مندرج در قرارداد

۴-۲ عملیات بارگیری و حمل مواد اصلاحی، افزودنی و معدنی مختلف از قبیل سنگ آهن، سیلیس، گچ و ... از دپوهای مربوطه در محوطه کارخانه و تخلیه در محل های تعیین شده توسط کارفرما که به مقدار مورد نیاز و با هماهنگی دستگاه نظارت انجام می گردد.

۵-۲ اجاره ماشین آلات معدنی و خدمات ساعتی

تبصره ۱: مقادیر مندرج در جداول مذکور در طول مدت قرارداد، بنا به تشخیص کارفرما، حداکثر تا سقف ۲۵٪ قابل افزایش یا کاهش می باشد.

۶-۲ استخراج و حمل از معدن مارن رسی میشان ، طبق برنامه اعلامی از طرف کارفرما مستقیماً از معدن به سنگ شکن و دپوها شارژ میگردد.

تبصره ۲: استخراج در معدن سنگ مارن و آهک "سه در" و مارن میشان شامل احداث رمپ و پله‌های استخراجی، ریپر زدن و دیو سازی، حفاری و آتشیاری می باشد و در معدن آلوویم شامل ریپر زدن و دیو و تسطیح سطوح می‌باشد. پیمانکار موظف است از محل هائی که توسط کارفرما (دستگاه نظارت) تعیین می شود اقدام به استخراج نموده و مواد استخراجی را به مقدار تناژ مورد نیاز سنگ‌شکن که روزانه توسط کارفرما تعیین می گردد، در محل قیف سنگ شکن تحویل دهد.

تبصره ۳: هرگونه عملیات دسترسی و جاده سازی در جبهه های کاری در حال بهره برداری جهت دسترسی به پله های مربوط به ترازهای بالا و پایین بعهده پیمانکار بوده و هزینه ای از این بابت به پیمانکار پرداخت نمی گردد. بدیهی است هرگونه احداث جاده دسترسی و بهره برداری از جبهه جدید بر اساس نظر کارفرما و مطابق با فهرست بها محاسبه و با توافق طرفین به پیمانکار پرداخت می گردد.

۷-۲ تناژ روزانه موظفی پیمانکار بابت حمل مواد معدنی (از معدن و دیو) به سنگ‌شکن حداقل ۶۳۰۰ تن در مدت یک شیفت کاری ۹/۵ ساعته می باشد. لذا پیمانکار موظف است در ساعات کارکرد سنگ-شکن، حداقل ۶۶۰ تن بر ساعت مواد معدنی به سنگ‌شکن حمل نماید.

۸-۲ کارفرما در صورت نیاز به تناژ روزانه بیشتر از ۶۳۰۰ تن می‌تواند ساعت کار سنگ‌شکن را افزایش دهد. همچنین کارفرما باتوجه به شرایط دستگاه و تجهیزات کارخانه و یا برای تنظیم عیار مواد اولیه و می تواند تناژ ساعتی کمتری را از پیمانکار بخواهد و در هر زمان که نیاز داشته باشد خوراک کارخانه خود را تامین نماید. در هر حال پیمانکار موظف به تامین خوراک کارخانه براساس نیاز و نظر کارفرما و از محل (ویا محل های) مورد نظر وی بدون دریافت هیچ‌گونه هزینه اضافی یا خسارتی می باشد.

۹-۲ در صورت توقف سنگ‌شکن و عدم نیاز به تأمین بار (تعمیرات فنی اساسی وغیره) پیمانکار با هماهنگی واحد معدن مجاز است مقدار بار مورد نیاز روزانه موضوع قرارداد را به دپوهای مجاور سنگ شکن حمل و تخلیه نماید. بدیهی است محل تخلیه مواد در دپوها با هماهنگی واحد معدن تعیین می‌گردد.

۱۰-۲ در صورتیکه به دلیل تغییر محل سینه کار معادن نیاز به احداث جاده یا رمپ جدید در محوطه معادن باشد، پیمانکار موظف است جاده موصوف را به نحو مقتضی که حقوق اشخاص ثالث اجازه دهد احداث نماید. در صورت عدم امکان حمل مواد حاصل از جاده‌سازی به کارخانه، حق الزحمه مربوطه بر مبنای فهرست بهای باطله برداری محاسبه و پرداخت می‌گردد.

۱۱-۲ پیمانکار موظف به نگهداری و حفظ و مرمت تمام جاده های معدن بدون دریافت هیچ‌گونه حق الزحمه اضافی می‌باشد، به نحوی که جاده‌های مذکور در پایان قرارداد به همان شکل اولیه که تحویل پیمانکار شده است، سالم و قابل بهره برداری، به کارفرما تحویل گردد. در غیر اینصورت کارفرما هزینه‌های نگهداری و مرمت جاده ها را از صورت وضعیت نهایی پیمانکار در زمان تغییر و تحول کسر خواهد نمود.

۱۲-۲ پیمانکار قبلاً از محل محدوده پروانه بهره برداری و موقعیت معادن و محل دپوهای مواد معدنی کارخانه بازدید نموده و با آگاهی کامل، نوع ماده معدنی، نحوه دپو سازی، جاده دسترسی و عملیات اجرائی و سایر مطالب و شرایط و نکات مندرج در قرارداد، اقدام به انعقاد این قرارداد می نماید.

۱۳-۲ لیست حداقل ماشین آلات لازم برای عملیات استخراج و حمل در معادن به صورت پیوست شماره ۱ که جزء لاینفک قرارداد می باشد ارائه گردیده است و پیمانکار باید این ماشین آلات را از زمان شروع عملیات استخراج در کارگاه مستقر نماید.

۱۴-۲ هرگونه بهره برداری از معادن شرکت توسط پیمانکار می بایست با رعایت الزامات قانونی و در محدوده های دارای مجوز از سازمان صمت و منابع طبیعی و با نظر کارفرما انجام پذیرد. بدیهی است خسارات ناشی از عدم رعایت موضوع بر عهده پیمانکار خواهد بود.

ماده ۳- اسناد و مدارک قرارداد

الف) - قرارداد

ب) - لیست حداقل ماشین آلات در مرحله آماده سازی، استخراج و حمل (پیوست شماره ۱).

ج) - فهرست بهاء و مقادیر کار (پیوست شماره ۲).

۱-۳ 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 به شمار می آید. این اسناد باید در چهارچوب اسناد و مدارک قرارداد تهیه شود. این اسناد ممکن است به صورت مشخصات فنی، نقشه، دستورکار و صورتجلس باشد.

۲-۳ در صورت وجود دوگانگی بین اسناد و مدارک، قرارداد بر دیگر اسناد و مدارک قرارداد اولویت دارد. هرگاه دوگانگی مربوط به مشخصات فنی باشد، اولویت به ترتیب با مشخصات فنی خصوصی و نقشه-های اجرایی است و در صورت بروز هرگونه تفاوتی بین مشخصات فنی با نقشه ها، اولویت با نقشه هایی است که بایستی مراتب طی جلسه ای فنی بین پیمانکار و دستگاه نظارت مورد بررسی قرار گرفته و با توافق طرفین، پیمانکار موظف به انجام کار مطابق آخرین بررسی و تصمیم جلسه مذکور خواهد بود.

ماده ۴- مدت قرارداد

۱-۴ مدت انجام موضوع قرارداد ۱۲ ماه شمسی از تاریخ ۱۴۰۴/۰۳/۰۱ لغایت ۱۴۰۵/۰۲/۳۱ تعیین می گردد که شروع آن پس از انعقاد قرارداد و ابلاغ به پیمانکار می باشد و تاریخ شروع عملیات اجرائی حداکثر ظرف ۱۰ روز از زمان ابلاغ اجرای کار و یا قرارداد می باشد. (مدت زمان لازم جهت تجهیز کارگاه ۱۰ رو خواهد بود).

۲-۴ مدت قرارداد بر اساس نیاز و تشخیص کارفرما، به میزان ۲۵٪ قابل افزایش یا کاهش می باشد.

ماده ۵- مبلغ قرارداد

۱-۵ مبلغ قرارداد مطابق جزئیات درج شده در فرم پیشنهاد قیمت، معادل مبلغ
(..... ریال) به شرح جداول فهرست بها تعیین می گردد. بدیهی است ریز قیمت های قرارداد طی مدت مذکور ثابت خواهد بود.

۲-۵ کلیه قیمت های قرارداد بدون لحاظ مالیات بر ارزش افزوده می باشد که این مبلغ در صورت ارائه مستندات کافی و گواهینامه معتبر ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده در وجه پیمانکار پرداخت خواهد شد و پیمانکار موظف است کارفرما را از پرداخت مالیات مذکور در وجه اداره دارایی مطلع نماید.

۳-۵ مقادیر ذکر شده در جداول فهرست بها تقریبی بوده و بر اساس نیاز و تشخیص، کارفرما تا سقف ۲۵ درصد قابل افزایش یا کاهش می باشد.

ماده ۶- شرایط و نحوه پرداخت

۱-۶ نحوه محاسبه و پرداخت:

پیمانکار موظف است در پایان هرماه بصورت ارائه صورت وضعیت، کتباً پرداخت بهای خدمات ارائه شده در آن ماه را مطابق قرارداد از کارفرما درخواست نماید.

۲-۶ کارفرما صورت وضعیت های مذکور را کنترل و اصلاح نموده و پس از کسر کسور قانونی و سایر کسور قراردادی و تأیید ناظر پروژه و مدیر کارخانه، نسبت به پرداخت مبلغ صورت وضعیت حداقل پس از ۱۰ روز از تاریخ ارسال صورت وضعیت توسط پیمانکار، اقدام می نماید.

۳-۶ در صورت وجود اشکال در باسکول معدن کارخانه و عدم امکان توزین مواد معدنی، پیمانکار موظف است که حداقل ده درصد از کامیون های حامل مواد معدنی را به صورت تصادفی و با انتخاب نماینده کارفرما، توسط باسکول های دیگر کارخانه توزین نماید و میانگین وزن آن طی صورتمجلس، ملاک محاسبه قرار می گیرد.

ماده ۷- کسور قانونی و قراردادی

کلیه کسور قانونی این قرارداد به عهده پیمانکار و به شرح زیر می باشد:
از هر پرداخت به پیمانکار ۵٪ بعنوان سپرده بیمه (طبق ماده ۳۸ قانون تأمین اجتماعی) کسر خواهد شد. سپرده مذکور پس از ارائه مفاصا حساب تأمین اجتماعی توسط پیمانکار به ایشان پرداخت می گردد.
تبصره ۴: اگر علاوه بر کسورات ذکر شده عوارض و کسور قانونی دیگری به این قرارداد تعلق گیرد پرداخت آن به عهده پیمانکار می باشد.

۱-۷ کسور قراردادی:

۱-۱-۷ از هر پرداخت به میزان ۵٪ به عنوان سپرده حسن انجام کار کسر و نزد کارفرما سپرده می گردد که هر سه ماه یکبار با تأیید کارفرما و دستگاه نظارت و مدیر کارخانه عودت خواهد شد.

۷-۱-۲ پیمانکار در موقع عقد قرارداد موظف است جهت ضمانت اجرای تعهدات حداکثر ظرف مدت ۱۰ روز پس از امضاء قرارداد و به عنوان یکی از شروط لازم قرارداد معادل ۱۰ درصد مبلغ کل قرارداد را به صورت تضمین مورد قبول کارفرما که دو ماه پس از پایان مدت قرارداد اعتبار داشته در وجه کارفرما ارائه نماید.

تبصره ۵: در صورت عدم انجام تعهدات قرارداد و یا خاتمه دادن قرارداد به علت قصور پیمانکار، کارفرما می تواند هر یک از تضامین فوق را به نفع خود ضبط نماید.

ماده ۸ - تعهدات پیمانکار

۸-۱ پیمانکار متعهد است که طبق نظر کارفرما، حداقل ماشین آلات و تجهیزات لازم را مطابق جدول ماشین آلات، که جزء لاینفک این قرارداد می باشد تهیه نموده و همیشه، به صورت کامل و آماده به کار در محل معادن نگهداری نماید. در صورتی که در حین عملیات توسط دستگاه نظارت کارفرما مشخص گردد تعداد بیشتری ماشین آلات مورد نیاز است پیمانکار موظف است، طی یک هفته کاری پس از ابلاغ کارفرما، نسبت به تامین ماشین آلات اضافی اقدام نماید.

۸-۲ ترمیم و نگهداری کلیه مسیرهای ارتباطی معدن شامل راه های دستیابی، رمپ های ارتباطی داخل معدن، آب نماهای مسیر، مسیر غنوه های راهها، حفظ و ترمیم Subbase مسیرها، به کارگیری مداوم گریدر و غلطک، آب پاشی مداوم مسیرها به عهده و با هزینه پیمانکار می باشد و بعد از اتمام قرارداد پیمانکار موظف است مسیر راهها و رمپها و سایر تأسیسات راه های دستیابی را به صورت ترمیم شده کامل و بدون نقض و عیب و قابل استفاده کامل مطابق زمان تحویل، به کارفرما تحویل نماید. در غیر این صورت کارفرما در زمان تسویه کامل قرارداد هزینه ترمیم خرابی های بخش های مختلف مسیرها را از مطالبات پیمانکار کسر می نماید. ضمناً تامین آب مورد نیاز جهت آبپاشی بعهد کارفرما می باشد.

۸-۳ پیمانکار متعهد است کلیه پرسنل اجرائی و ستادی مورد نیاز و لوازم ایمنی مورد نیاز پرسنل خود را تأمین نموده و مسئولیت رعایت نکات ایمنی و حفاظتی پرسنل طبق ضوابط قانون کار و مقررات تأمین اجتماعی و مقررات HSE داخلی کارخانه را به عهده دارد و در صورت بروز هرگونه خسارات و یا حادثه ای در محیط کار، پیمانکار مسئول بوده و کارفرما هیچگونه مسئولیتی ندارد.

۸-۴ پیمانکار موظف به رعایت کلیه الزامات زیست محیطی صادره از سوی کارفرما یا ارگان های دولتی ذیربط می باشد.

۸-۵ پیمانکار موظف است یک نفر مسئول ایمنی به صورت مقیم در کارگاه را حداکثر ۱۵ روز بعد از تجهیز کارگاه کتباً به کارفرما معرفی نماید. در غیر این صورت با توجه به حساسیت موضوع روزانه پنج میلیون ریال به عنوان جریمه از مطالبات پیمانکار کسر خواهد شد.

۸-۶ پیمانکار مسئول تأمین محل سکونت، وسایل ایاب و ذهاب و لباس کار پرسنل خویش خواهد بود.

۸-۷ رعایت و حفظ اصول ایمنی و حفاظت و نگهداری جاده ارتباطی و همچنین تسطیح و حفاظت جاده های معدنی به عهده پیمانکار می باشد.

۸-۸ پیمانکار موظف می‌باشد کلیه نکات و مسائل ایمنی مندرج در دستورالعمل HSE و قانونی را به طور کامل رعایت نماید.

۹-۸ پرسنل پیمانکار موظف می‌باشند کلیه نکات و مسائل ایمنی و قانونی را بطور کامل رعایت نمایند. بدیهی است مسئولیت عدم رعایت موازین فوق به عهده پیمانکار می‌باشد.

۱۰-۸ پرداخت به موقع حقوق و دستمزد پرسنل پیمانکار به عهده وی بوده و کارفرما هیچگونه مسئولیتی در این خصوص ندارد.

۱۱-۸ در صورتی که در محدوده کاری، پیمانکار آثار تاریخی، اشیاء عتیقه و مسکوکات قدیمی و نظایر آن پیدا نمود، موظف است طبق قوانین مربوطه مراتب را بلافاصله به واحد معدن کارفرما و مقامات مسئول محلی اطلاع دهد در غیر این صورت پیگیری های قانونی متوجه پیمانکار بوده و ارتباطی به کارفرما ندارد.

۱۲-۸ پیمانکار موظف است سرپرست کارگاه و جانشین نامبرده را کتباً به کارفرما معرفی نماید. این افراد باید به ترتیب حداقل ۵ و ۳ سال تجربه کاری مفید و مورد تایید کارفرما داشته باشند.

۱۳-۸ سرپرست کارگاه و جانشین وی باید دارای اختیارات کافی جهت اجرای مفاد این قرارداد بوده و در تمام مواقع در دسترس کارفرما یا نماینده او باشند.

۱۴-۸ پیمانکار عهده دار تأمین کادر فنی لازم (کارشناس استخراج معدن) با تجربه کافی جهت انجام موضوع قرارداد بوده و اشخاص نامبرده ملزم به اجرای دستورات نمایندگان کارفرما و دستگاه نظارت او در چارچوب قرارداد می‌باشند.

۱۵-۸ هرگاه یکی از پرسنل پیمانکار، توسط دستگاه نظارت کارفرما، فاقد صلاحیت تشخیص داده شد و به پیمانکار یا سرپرست کارگاه کتباً ابلاغ گردید، پیمانکار موظف است بلافاصله و بدون هیچگونه عذری نامبرده را از کارگاه اخراج نماید.

۱۶-۸ پیمانکار موظف است کلیه ماشین‌آلات به کارگرفته خود را بیمه نماید. ضمناً کلیه رانندگان می-بایست دارای گواهی‌نامه های مرتبط با ماشین‌آلات مورد استفاده (گواهینامه پایه یک برای راننده کامیون و گواهینامه ویژه برای راننده بیل و لودر و بلدوزر و گریدر) باشند، (ضمناً از بکارگیری افراد کمتر از ۱۸ سال جدداد خودداری نماید) و جبران خسارات بابت هرگونه حادثه‌ای به اشخاص ثالث و مسئولیت ناشی از آن، به عهده پیمانکار بوده و کارفرما در این رابطه هیچگونه مسئولیتی ندارد.

۱۷-۸ در صورت وقوع حادثه در محیط کارخانه یا معادن یا وارد شدن خسارت به شخص یا اشخاص و یا ماشین‌آلات و تجهیزات کارخانه که ناشی از قصور پیمانکار یا عوامل وی باشد، خسارت وارده از صورت وضعیت های پیمانکار کسر خواهد شد و در صورت عدم پوشش، کارفرما مجاز به جبران خسارات از محل تضامین پیمانکار نزد خود می‌باشد.

۸-۱۸ تأمین سوخت مصرفی شامل: بنزین، گازوئیل، روغن ماشین آلات پیمانکار به عهده او و با هزینه نامبرده می‌باشد و کارفرما در حد امکان تسهیلات و مساعدت های لازم را در خصوص معرفی به شرکت پخش فرآورده های نفتی منطقه به عمل خواهد آورد.

۸-۱۹ پیمانکار موظف است کلیه پرسنل خود را مطابق ماده ۲۹ قانون تأمین اجتماعی بیمه نماید. در هر حال و در صورت بروز هرگونه حادثه ای در کارگاه، پیمانکار مسئول خواهد بود و باید پاسخگوی حوادث پیش آمده در کارگاه باشد و در این گونه موارد کارفرما هیچ گونه مسئولیتی ندارد. همچنین پیمانکار موظف است پرسنل خود را بیمه مسئولیت مدنی نموده و یک نسخه از بیمه پرسنل خود را ماهیانه تحویل واحد مالی کارفرما نماید.

تبصره ۷: در صورتیکه پیمانکار در حین حمل و نقل روزانه مواد معدنی، در جلوی محوطه ورودی قیف سنگ شکن، باسکول و غیره و مواد معدنی، نخاله و ضایعات تخلیه نماید پیمانکار موظف است نسبت به پاکسازی مناطق یاد شده با استفاده از نیروی انسانی و یا ماشین آلات خود اقدام نماید و از این بابت هیچ گونه وجهی به وی تعلق نمی گیرد.

۸-۲۰ آب پاشی جاده های معدن و سایر مسیرهای حمل مواد داخل به کارخانه بر عهده پیمانکار می باشد.

۸-۲۱ پیمانکار موظف به رعایت کلیه دستورالعمل ها، ضوابط و مقررات تعیین شده در قوانین جاری کشور بوده و حق عدول از آنها را نخواهد داشت.

۸-۲۲ پیمانکار موظف به عمل و رعایت کلیه ضوابط و دستورالعمل های اداره کل راه و ترابری و نیروی انتظامی بوده و کلیه نیروهای پیمانکار باید از این مقررات آگاهی کامل داشته باشند.

تبصره ۲: پیمانکار موظف است کلیه قوانین مربوط به راهنمایی و رانندگی و نیز کلیه محدودیت های از این دست را در مسیر راه های دسترسی معدن، که مواد فوق از طرف کارفرما یا ناظر معدن به وی ابلاغ خواهد شد را اجرا و نسبت به کنترل عوامل اجرایی خود در این خصوص اقدام نماید و با متخلفان برخورد مقتضی را بنماید، بدیهی است کارفرما و یا دستگاه نظارت مختار هستند در صورت مشاهده هر گونه تخلف از قوانین و محدودیت ها خود راسا نسبت به برخورد با متخلفان اقدام نمایند.

۸-۲۳ رعایت و اجرای کلیه مقررات و قوانین حفاظت و ایمنی و زیست محیطی، تامین تجهیزات حفاظت و ایمنی و اخذ گواهی های سلامت پرسنل پیمانکار در طول مدت حضور پرسنل پیمانکار بر عهده و هزینه پیمانکار بوده و از این بابت مسئولیتی متوجه کارفرما نمی باشد، بدیهی است در صورت عدم توجه به دستورالعمل های سیستم های فوق الذکر و در مهلت مقرر شده و یا توسط واحدهای ذیربط کارفرما مشاهده و یا اعلان گردد، جریمه ای معادل پنجاه میلیون ریال بر مبنای هر بازدید موردی از اولین صورت وضعیت کسر می گردد.

۸-۲۴ در صورت نیاز به آتشباری و انفجار در معادن تهیه و تأمین مواد ناریه به عهده و هزینه پیمانکار می باشد. کارفرما اقدامات لازم را جهت معرفی پیمانکار به مقامات ذیصلاح انجام می دهد.

۸-۲۵ عملیات نمونه برداری از چال های استخراجی و اکتشافی، تقسیم نمونه ها، تهیه نمونه های کوچکتر، بسته بندی نمونه ها، حمل و تحویل نمونه ها به آزمایشگاه کارفرما از تعهدات پیمانکار بوده که زیر نظر نماینده کارفرما انجام می شود و هزینه اضافی بابت این کار پرداخت نمی گردد. همچنین تهیه وسایل نمونه برداری به عهده کارفرما می باشد.

۸-۲۶ پیمانکار موظف است هر زمان که کارفرما جهت انجام کارهای موردی نظیر شارژ سنگ شکن، شارژ کلینکر، تخلیه کلینکر، شکستن کلینکرهای کوتینگ شده در دپوی کلینکر، تخلیه ریجکت آسیاب مواد و... درخواست ماشین آلات نمود، موارد مذکور را با اعلان قبلی در اختیار کارفرما قرار دهد و اگر به دلیل تعلل پیمانکار در تامین ماشین آلات خللی در کار کارخانه حادث شود کارفرما خسارت وارده را محاسبه و به حساب پیمانکار منظور خواهد نمود.

۸-۲۷ نظافت محوطه و صفحه باسکول معدن و اطراف هاپر سنگ شکن بوسیله دستگاه کارواش ماهانه در دو نوبت بر عهده پیمانکار می باشد. (تامین تجهیزات برعهده پیمانکار می باشد).

۸-۲۸ پیمانکار موظف به انجام بیمه مسئولیت مدنی کارگاه خود طی مدت قرارداد می باشد.

۸-۲۹ پیمانکار متعهد به رعایت کلیه الزامات قانونی و استانداردهای تعیین شده بهره برداری از معادن شرکت، انجام عملیات استخراج بر مبنای طرح های بهره برداری معادن و رعایت شکل هندسی پله های معادن و اجرای نقطه نظرات کارشناسان سازمان صمت در چهارچوب استاندارد های مربوطه می باشد.

ماده ۹- تعهدات کارفرما

۹-۱ کارفرما موافقت می نماید که جهت تجهیز کارگاه محل مناسب با تأمین آب (تحویل به تانکر پیمانکار) در اختیار پیمانکار قرار دهد. بدیهی است هزینه برق مصرفی و نصب کنتور و تأمین غذای پرسنل پیمانکار، به عهده پیمانکار می باشد.

۹-۲ برنامه ریزی و نظارت بر بارگیری، حمل و انتقال مواد اولیه همچنین نسبت و درصد مواد اولیه از قبیل آهک، مارن و آلوویم دیگر مواد معدنی به عهده کارفرما می باشد و پیمانکار هیچ گونه حق دخالتی در آن ندارد و در صورت بروز مشکل در مواد سازی آزمایشگاه و کاهش تولید کوره و ایجاد خلل در کار خط تولید که ناشی از خطاها، کاستی ها و عدم رعایت دستورالعمل های دستگاه نظارت، توسط پیمانکار باشد، هزینه های ناشی از آن پس از برآورد کارشناسی از مطالبات پیمانکار کسر خواهد گردید.

۹-۳ مسئولیت بهره برداری و کارکرد صحیح واحد سنگ شکن با کارفرما می باشد. در صورتیکه حمل بار به سنگ شکن با تأخیر و ناپیوسته انجام پذیرد و منجر به کارکرد خالی سنگ شکن و کاهش تناژ و تولید ساعتی آن و افزایش مصرف برق Kwh/ton گردد، هزینه های آن پس از محاسبات کارشناسی از پیمانکار کسر خواهد گردید.

۹-۴ مسئولیت کیفیت و آنالیز شیمیائی مواد معدنی استخراج شده کلاً به عهده کارفرما می باشد و دستگاه نظارت کارفرما و آزمایشگاه، کیفیت مواد معدنی استخراج شده را تعیین می نماید و

در صورت تغییر کیفیت شیمیایی معدنی در محل های مذکور هیچگونه مسئولیتی متوجه پیمانکار نخواهد بود.

۹-۵ کارفرما متعهد است صورت وضعیت های تحویل شده از طرف پیمانکار را حداکثر ظرف ۱۰ روز رسیدگی نموده و نسبت به پرداخت صورت وضعیت تأیید شده اقدام نماید.

ماده ۱۰- شرایط استخراج، بارگیری و حمل

۱-۱۰ احداث جاده های داخل معدن و رمپ های ارتباطی پله های استخراجی و آماده سازی، حفاری و استخراج و حمل مواد معدنی موضوع قرارداد در حد متعارف از وظایف پیمانکار و با هزینه پیمانکار می باشد. عملیات مذکور منحصراً بایستی طبق دستورالعمل هایی باشد که از سوی دستگاه نظارت کارفرما به پیمانکار ابلاغ می گردد و پیمانکار بدون هیچگونه عذری مکلف به اجرای دقیق آن بوده و در صورت عدم رعایت طرح ها، دستورالعمل ها و ضوابط، ملزم به جبران هرگونه خسارات احتمالی خواهد بود.

۱۰-۲ کلیه عملیات جاده سازی، احداث راه های داخل معدن و رمپ های ارتباطی پله های استخراجی و عملیات چال زنی و انفجار و برنامه ریزی استخراجی از معادن مختلف و برنامه ریزی حمل مواد و شارژ سنگ شکن یا دپوهای مجاور سنگ شکن محوطه های محل استقرار دپوها در داخل یا مجاور کارخانه توسط دستگاه نظارت کارفرما تدوین و به پیمانکار ابلاغ می گردد و پیمانکار موظف به اجرای دقیق و مسئولانه دستورالعمل های دستگاه نظارت کارفرما می باشد. در صورتیکه بدون هماهنگی دستگاه نظارت اقدام به استخراج و حمل بخش هایی از معادن گردد، محصول استخراجی و یا حمل شده، توسط دستگاه نظارت reject شده و پیمانکار با هزینه خود ملزم به خارج نمودن این مواد به خارج از کارخانه خواهد بود.

۱۰-۳ با توجه به نوع و سختی سنگ مارن های آهکی و رسی، عملیات استخراج با استفاده از مواد ناریه و خردایش سنگهای اور سایز oversize توسط چکش هیدرولیکی (هیدروهمر) ضروری می باشد.

۱۰-۴ پیمانکار می تواند با موافقت کارفرما استخراج مواد معدنی را در برخی از جبهه کارها با استفاده از چکش بیل مکانیکی انجام دهد که در این صورت نیز هزینه های استخراج عیناً طبق جداول فهرست بها محاسبه می گردد.

۱۰-۵ عملیات استخراج مواد معدنی بایستی به نحوی انجام گردد که سنگ های با قطر معادل یا بزرگتر از ۶۰ سانتی متر برای معادن انفجاری و ۳۵ سانتی متر برای معدن آلوویوم تولید نگردد و در صورت وجود قطعات بزرگ بایستی توسط بلدوزر و یا لودر در محل های تعیین شده انباشته و ظرف حداکثر یک هفته از طریق آتشیباری و یا توسط چکش هیدرولیکی (هیدروهمر) به قطعات کوچکتر تبدیل شود.

۱۰-۶ پیمانکار موظف است مواد متفرقه به غیر از مواد معدنی موضوع قرارداد مورد نیاز کارخانه را به سنگ شکن و یا دیگر محل های تعیین شده انتقال دهد و حق الزحمه مربوطه بر اساس این قرارداد محاسبه و پرداخت می شود.

۱۰-۷ پیمانکار موظف است در هنگام درخواست کارفرما، ماشین آلات خود را با هماهنگی دستگاه نظارت در اختیار سایر واحدها قرار داده و هزینه ها بر حسب قرارداد فی مابین محاسبه و پرداخت می شود و هر نوع جابجایی ماشین آلات در ساعت کاری محاسبه می گردد.

ماده ۱۱- میزان استخراج و بارگیری و حمل

۱۱-۱ پیمانکار موظف است حداقل روزانه ۶۳۰۰ تن از مواد معدنی مختلف (از معدن و دپو) که درصد های آن از قبل توسط واحد معدن اعلام می گردد در ساعات مورد نیاز در کیف سنگ شکن تخلیه نماید.

۱۱-۲ ساعت کاری سنگ شکن در روزهای عادی از ۷ صبح الی ۱۷:۰۰ با احتساب ۳۰ دقیقه وقت استراحت و ۱۳:۰۰ در روزهای جمعه می باشد و پیمانکار موظف است در این بازه زمانی طبق برنامه اعلامی واحد معدن نسبت به تأمین هر نوع ماده معدنی درخواستی اقدام نماید. ضمناً پیمانکار از ساعت ۱۷ لغایت ۲۳ در صورت لزوم، با هماهنگی و اعلام قبلی واحد معدن همکاری لازم را جهت حمل مواد متفرقه به سنگ شکن یا ادامه پایل ریزی ها به عمل می آورد. در صورت عدم تمکین پیمانکار از دستورات کارفرما، خسارات مربوطه محاسبه و از مطالبات پیمانکار کسر می گردد و در صورتی که برای انجام این کار هزینه ای مازاد به پیمانکار تحمیل گردد، از طرف کارفرما قابل پرداخت می باشد.

۱۱-۳ در صورت حمل کمتر از تناژ روزانه هر یک از مواد معدنی مورد نیاز سنگ شکن از معادن بر اساس درصدهای اعلامی کارفرما (به دلیل قصور پیمانکار)، پیمانکار موظف است در صورت درخواست کارفرما، تناژ کسری (حمل نشده) را مطابق درصدها و تناژهای اعلام شده واحد معدن از محل دپوهای کارخانه تأمین نماید. در صورت عدم امکان تأمین مواد مورد نیاز از دپو، جریمه ای معادل تناژ کسری (تناژ حمل نشده) برابر نرخ استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی مورد نیاز از معدن طبق جداول فهرست بها از صورت وضعیت پیمانکار کسر می گردد.

۱۱-۴ در صورت نقص فنی سنگ شکن، پیمانکار باید نسبت به انتقال مواد معدنی حمل شده به دپو ها، تا زمان راه اندازی مجدد سنگ شکن اقدام نماید.

۱۱-۵ جمع آوری و تسطیح و ایمن سازی دپوهای مواد معدنی حمل شده توسط پیمانکار، تمامی ملاحظات ایمنی و هزینه های کاهش ارتفاع و ایمنی سازی به عهده و هزینه وی می باشد.

۱۱-۶ جهت انجام پاره ای از وظایف پیمانکار، اگر در صورت لزوم و به تشخیص دستگاه نظارت، از ماشین آلات کارفرما استفاده گردد، هزینه آن معادل ۱/۵ برابر نرخ های قرارداد از صورت وضعیت مربوطه کسر می شود.

۷-۱۱ در مواقعی که به علت بارندگی، مسائل معارضین در جبهه کارهای معدن یا مسائل فورس ماژور امکان حمل مواد از معدن وجود نداشته باشد و یا بنا به ضرورت رعایت موازین تنظیم مواد و کنترل کیفیت، دستگاه نظارت در مقاطعی شارژ سنگ شکن را از دیوهای مجاور سنگ شکن طلب نماید. طبق برنامه ای که از طرف کارفرما ارائه می شود، پیمانکار موظف است از محل دیوها، مواد معدنی لازم را در داخل قیف سنگ شکن تخلیه نماید. در این حالت هزینه بارگیری و حمل و تخلیه مواد از دیوهای مجاور سنگ شکن به ازای هر تن طبق جداول فهرست بهای مربوطه به پیمانکار پرداخت می گردد. بدیهی است در صورت بروز مسائل متناسب به پیمانکار از جمله کمبود و یا نقص ماشین آلات و کامیون، پیمانکار قادر به تامین مواد اولیه مورد نیاز کارفرما نباشد (مطابق بند ۲-۷)، در این صورت هزینه ای به پیمانکار تعلق نمی گیرد.

۸-۱۱ در مواقع بارندگی، پیمانکار موظف است جهت تمیز کردن و پاکسازی کف کامیون ها از بیل مکانیکی خود استفاده نماید و در صورت عدم انجام و یا تأخیر در آن کامیون مورد نظر توسط دستگاه نظارت متوقف می گردد.

۹-۱۱ در صورتی که پیمانکار بدون مجوز کتبی کارفرما اقدام به استخراج مواد بیش از مقدار مقرر در قرارداد و یا غیر از محل های تعیین شده توسط دستگاه نظارت نماید، وجهی به وی تعلق نخواهد گرفت و در صورتی که این اقدام باعث تخریب معدن گردد خسارت حاصله محاسبه و از صورت وضعیت های پیمانکار کسر خواهد شد.

۱۰-۱۱ در صورتی که در اثر اهمال پیمانکار قطعات فلزی از جمله گوشه تیغه بولدوزر، ناخن لودر و غیره وارد سنگ شکن شود و باعث توقف و ضرر و زیان و خسارت گردد، هزینه خسارت، تعمیرات و توقفات به تشخیص و اعلام کارفرما به حساب پیمانکار منظور خواهد شد و از صورت وضعیت کسر می گردد.

۱۱-۱۱ چنانچه به علت عقب بودن کار و یا خرابی ماشین آلات و تجهیزات پیمانکار، کارفرما مجبور شود از ماشین آلات خود استفاده و مواد اولیه را تأمین نماید در هر مرحله از کار بر حسب تناژ باسکول هزینه ای معادل ۱/۵ برابر مبالغ مندرج در جداول فهرست بهای قرارداد به حساب پیمانکار منظور و این مسئله بدون داشتن موافقت کتبی مورد قبول پیمانکار می باشد و از اولین صورت وضعیت بعدی کسر می گردد.

۱۲-۱۱ کارفرما مختار است در طول زمان قرارداد جمعا ۳۰ روز حمل بار از معادن را متوقف کند که این مدت می تواند در یک تا سه دوره انجام پذیرد و در این مدت پیمانکار مجاز است ۵۰ درصد بار روزانه را به دیوهای کارخانه (با نظر کارفرما جهت مشخص نمودن سینه کارهای تعطیل و سینه کارهای فعال در دوره زمانی مد نظر کارفرما) حمل نماید.

در صورتی که مجموع زمان توقف بیش از ۳۰ روز به طول انجامد، به ازای هر ساعت بیکاری ماشین آلات ناشی از توقف مازاد بر ۳۰ روز، بر مبنای امکان ۹/۵ ساعت کار در روز برای ماشین آلات ۶۰٪ مبلغ اجاره ساعتی ماشین آلات (مندرج در جداول فهرست بها) به عنوان خسارت به پیمانکار پرداخت خواهد شد.

ماده ۱۲- دستگاه نظارت

۱-۱۲ نظارت بر اجرای قرارداد برعهده واحد معدن کارفرما خواهد بود. کارفرما درطول مدت قرارداد می تواند دستگاه نظارت را تغییر و بلافاصله ناظر یا ناظران جدید را کتباً به پیمانکار معرفی نماید.

۲-۱۲ کارفرما یا نماینده وی می تواند در هر ساعت از شبانه روز از کارگاه، انبار تأسیسات پیمانکار بازدید به عمل آورند و پیمانکار موظف است به نحو مقتضی امکان این بازدیدها را فراهم آورد.

۳-۱۲ ناظر و نمایندگان او حق دارند در تمام مدت کار نظریات اصلاحی خود را در حد متعارف درخصوص نحوه کار، مواد، محل استخراج و عملکرد پیمانکار، کتبی اعلام دارند و پیمانکار موظف به رعایت این نظریات وفق مفاد قرارداد خواهد بود. در صورتی که این تغییرات منجر به ایجاد هزینه غیر متعارف و خارج از موضوع قرارداد برای پیمانکار گردد این هزینه برعهده کارفرما می باشد.

ماده ۱۳- روابط بین کارفرما، دستگاه نظارت و پیمانکار

۱-۱۳ کارفرما یا نماینده او بایستی بر نحوه انجام کار و مراحل مختلف پیشرفت آن نظارت کامل داشته و برای این منظور از دستگاه نظارت جهت انجام و ارائه خدمات ذیربط استفاده می نماید تا به نمایندگی از جانب کارفرما وظایف زیر را برعهده داشته باشد:

- برنامه ریزی و هماهنگی با کارکرد سنگ شکن
- ارائه دستورالعمل ها پس از نمونه برداری و آزمایش های شیمیائی مواد اولیه
- ارائه دستورالعمل دقیق عملیات استخراجی، بارگیری و حمل از سینه کارهای مختلف
- نظارت بر کمیت و کیفیت مواد معدنی استخراج و حمل شده
- نظارت دقیق و مستمر بر اجرای کامل طرح های استخراج و بهره برداری و طرح های مهندسی راه و رمپ های ارتباطی
- نظارت بر رعایت مسائل ایمنی، بهداشت و محیط زیست معدنی و کارگاهی

۲-۱۳ عملیات موضوع قرارداد باید مطابق مشخصات فنی و دستورالعمل های ابلاغ شده از طرف دستگاه نظارت انجام پذیرد. ضمناً کلیه دستورالعمل ها و ابلاغ کلیه کارها به صورت کتبی بوده و موارد شفاهی مستند نمی باشد. در هر صورت، پیمانکار مسئول اجرای صحیح عملیات و سلامت کار و پرسنل مربوطه بوده و حضور دستگاه نظارت رافع مسئولیت های طرف قرارداد نخواهد بود.

- نظارت بر اجرای صحیح و کامل دستورالعمل های صادره از طرف سازمان ذیربط مبنی بر رعایت استانداردهای بهره برداری از معادن

۳-۱۳ پیمانکار موظف است همکاری لازم را با ناظر یا نماینده کارفرما به عمل آورد و دستورات فنی و تخصصی او را درخصوص موضوع قرارداد انجام دهد.

ماده ۱۴- جرائم تأخیر

۱-۱۴ در صورتیکه پیمانکار در اجرای عملیات موضوع قرارداد تأخیر نماید، کارفرما می تواند برای هر هفته تأخیر، خسارتی به مبلغ ۰/۰۱٪ (یکصدم) درصد مبلغ کل قرارداد را از پیمانکار اخذ یا آن را از محل مطالبات پیمانکار کسر نماید یا از محل تضمین اجرای تعهدات پیمانکار وصول نماید.

۲-۱۴ کل مبلغ خسارتی که وصول می گردد نایستی از ۱٪ (یک درصد) مبلغ کل قرارداد تجاوز نماید و در صورتی که تأخیر به اندازه ای باشد که مبلغ خسارت بیش از ۱۰٪ (ده درصد) مبلغ کل قرارداد گردد، کارفرما مخیر است علاوه بر وصول خسارت تأخیر از پیمانکار، به صورت یک طرفه اقدام به فسخ قرارداد نماید.

۳-۱۴ در صورتی که هرگونه خسارت ناشی از تأخیر یا قصور در انجام تعهدات و تضمینات و یا وجه التزام دیگری برطبق این قرارداد مشمول پیمانکار گردد و میزان خسارت با مبلغ ضمانت نامه حسن اجرای تعهدات این قرارداد کافی برای تامین خسارت یا وجه التزام مزبور نباشد کارفرما می تواند از مطالبات پیمانکار برداشت نماید و به هر صورت پرداخت خسارت یا وجه التزام مزبور به عهده "پیمانکار" خواهد بود و "کارفرما" می تواند مبلغ آن را بدون انجام تشریفات قانونی از محل تضامین و یا سایر مطالبات "پیمانکار" وصول نماید.

ماده ۱۵- حوادث قهریه (فورس ماژور)

در صورتی که اجرای تعهدات هر یک از طرفین این قرارداد به علت بروز یک عامل قوه 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 و ... غیر ممکن گردد، تعهد طرف مزبور به اجرای تعهدی که تحت تأثیر حوادث قهریه (فورس ماژور) واقع شده است، به مدتی معادل تأخیر 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 تأخیر در اجرای تعهد مربوطه دیده است نخواهد بود.

ماده ۱۶- موارد فسخ قرارداد

۱-۱۶ این قرارداد در موارد ذیل بدون اخطار قبلی از طرف کارفرما فسخ خواهد شد.

الف- انحلال و یا ورشکستگی پیمانکار و عدم توانایی مالی و فنی یا اجرایی نامبرده برای اجرای عملیات، مطابق با مفاد این قرارداد طبق تشخیص کارفرما یا دستگاه نظارت.

ب - انتقال بخش یا کل قرارداد به اشخاص حقیقی و یا حقوقی دیگر بدون موافقت کتبی و قبلی کارفرما

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

د- عدم تحویل مواد اولیه مورد قرارداد کمتر از یک دوم میزان تعیین شده در طول یک ماه که ناشی از قصور پیمانکار باشد.

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

۲-۱۶ چنانچه کارفرما به دلایلی خارج از موارد یاد شده در این قرارداد تصمیم به فسخ قرارداد بگیرد بایستی مراتب را حداقل ۱۵ روز قبل از تاریخ فسخ قرارداد به اطلاع پیمانکار برساند و در این صورت پیمانکار محق به دریافت کل حق الزحمه مربوط به کارهای انجام شده تا تاریخ خاتمه مدت ابلاغیه فسخ قرارداد پس از کسر کسور قانونی، حسن انجام کار و مبالغی که از این بابت به وی پرداخت شده است می باشد.

ماده ۱۷- خاتمه قرارداد

۱۷-۱ هرگاه پیش از اتمام کارهای موضوع قرارداد، کارفرما بدون آنکه تقصیری متوجه پیمانکار باشد، بنا به مصلحت خود یا علل دیگر، تصمیم به خاتمه پیمان بگیرد، خاتمه قرارداد را با تعیین تاریخ آماده کردن تجهیزات برای تحویل که نباید بیشتر از ۱۵ روز باشد به پیمانکار ابلاغ می‌کند. کارفرما کارهایی را که ناتمام ماندن آنها موجب بروز خطر یا زیان مسلم است، در این ابلاغ تعیین می‌کند و مهلت بیشتری به پیمانکار می‌دهد تا پیمانکار بتواند در آن مهلت این گونه کارها را تکمیل کند و تجهیزات را آماده تحویل نماید. اقدامات پس از خاتمه دادن قرارداد مطابق شرایط عمومی پیمان می‌باشد.

۱۷-۲ چنانچه در حین انجام کار با توافق کارفرما و پیمانکار، تصمیم به خاتمه انجام موضوع قرارداد گرفته شود یا اتمام مدت قرارداد رسیده باشد، پیمانکار تا معرفی پیمانکار جدید تا ۲ ماه مکلف به انجام موضوع قرارداد با شرایط قبلی بدون هیچ افزایش بهایی می‌باشد.

ماده ۱۸- مقررات کلی

۱۸-۱ پیمانکار و کارفرما فقط برای کلیه تعهدات موضوع این قرارداد، در مقابل یکدیگر مسئول خواهند بود.
 ۱۸-۲ طرفین باید جهت حسن انجام امور، یک نفر نماینده با قید حدود مسئولیت‌ها به طرف دیگر معرفی نمایند.
 ۱۸-۳ این قرارداد به منزله توافق کامل کارفرما و پیمانکار در مورد موضوع قرارداد حاضر بوده و بر کلیه تفاهم یا توافقات قبلی بین پیمانکار و کارفرما در این زمینه ارجحیت دارد و این قرارداد فقط با الحاقیه ای که توسط نمایندگان مجاز کارفرما و پیمانکار امضاء شده باشد قابل اصلاح است.

ماده ۱۹- حل اختلاف

در صورتیکه هر نوع اختلاف یا تفاوت نظر در ارتباط با مواردی از این قرارداد بین پیمانکار و کارفرما روی دهد، طرفین حداکثر کوشش خود را به کار خواهند برد تا این اختلاف را از طریق مذاکره حل و فصل نمایند، لکن چنانچه این اختلاف نظر از طریق مذاکره دوستانه فیصله نیابد موضوع اختلاف به کمیته داوری توسط تیم حقوقی شرکت توسعه سرمایه و صنعت غدیر حل و فصل خواهد شد.

ماده ۲۰- اقامتگاه طرفین

اقامتگاه کارفرما و پیمانکار همان آدرس مندرج در مقدمه قرارداد می‌باشد. در صورت تغییر نشانی، هر یک از طرفین بایستی نشانی جدید را کتباً به طرف دیگر اعلام نمایند، در غیر این صورت ارسال مکاتبات و اوراق به نشانی قبلی، ابلاغ شده تلقی خواهد شد و عذر عدم اطلاع قابل قبول نخواهد بود.

ماده ۲۱- مواد و نسخ قرارداد

این قرارداد در ۲۱ ماده، ۷ تبصره، ۲ پیوست و در ۴ نسخه تهیه و امضاء شده و کلیه نسخ مزبور دارای اعتبار واحد می‌باشد.

امضای پیمانکار (شرکت	امضای کارفرما (شرکت سیمان منددشتی)
-------------------------------	------------------------------------

قرارداد آماده سازی، استخراج، بارگیری، حمل و تخلیه مواد معدنی
کارخانه سیمان منددشتی به شماره



..... (مدیرعامل)	مهدی آقاییگی (مدیرعامل)
..... (رئیس هیئت مدیره)	محمد پناهی امام (عضو هیئت مدیره)

پیوست شماره ۱

لیست حداقل ماشین آلات مورد نیاز

لیست ماشین آلات مورد نیاز

جدول فهرست بهای اجاره ماشین آلات و خدمات جنبی			
بهای کل (ریال)	نرخ هر ساعت (ریال)	حداقل ساعت مورد نیاز	نوع تجهیز
		۷۰۰ ساعت	اجاره هر ساعت لودر
		۳۰۰ ساعت	اجاره هر ساعت کامیون شش چرخ
		۷۰۰ ساعت	اجاره هر ساعت کامیون ده چرخ
		۲۵۰ ساعت	اجاره هر ساعت بلدوزر
		۱۵۰ ساعت	اجاره هر ساعت بیل مکانیکی
		۷۰ ساعت	اجاره هر ساعت پیکور
		۲۰۰ ساعت	اجاره هر ساعت بیل بکھو
		۳۰ ساعت	اجاره هر ساعت آب پاش
		۵۰ ساعت	اجاره هر ساعت گریدر
		۵۰ ساعت	اجاره هر ساعت غلطک
		۱۵۰۰ ساعت	کارگر ساده ساعتی
ریال		جمع کل (به عدد)	
ریال		جمع کل (به حروف)	

پیوست شماره ۲

جداول فهرست بها

برآورد مالی قرارداد

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن مارن پابده	تن	۳۰۰,۰۰۰		
عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن مارن میشان	تن	۴۲۰,۰۰۰		
عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن آلوویوم	تن	۸۰۰,۰۰۰		
عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن مدیوم	تن	۳۰۰,۰۰۰		
بارگیری و حمل مواد معدنی استخراجی از دپوهای مجاور سنگ شکن	تن	۴۲۰,۰۰۰		
باطله برداری، بارگیری و حمل باطله تا مسافت ۱۰۰۰ متر	متر مکعب	۵۰,۰۰۰		
حفاری اکتشافی	تن	۱,۰۰۰		
تخلیه، تسطیح دپوی محل تخلیه، حمل و بارگیری کلینکر از سیلوی ریجکت کارخانه سیمان منددشتی	تن	۵۰۰,۰۰۰		
بارگیری کلینکر صادراتی کارخانه سیمان منددشتی	تن	۴۵۰,۰۰۰		
بارگیری و حمل مواد معدنی در داخل کارخانه از قبیل گچ و آهک و سرباره و پوزولان و کلینکر از محل دپوهای کارخانه و شارژ به آسیاب سیمان	تن	۴۲۰,۰۰۰		
<p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>				<p>مجموع (ریال)</p> <p>جمع برآورد ماشین آلات</p> <p>جمع کل قرارداد</p>

جدول ۳- فهرست بهای عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن مارن میشان

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال بر تن)	بهای کل (ریال)	درصد از مجموع (%)
آماده سازی و حفاری	تن	۴۲۰,۰۰۰			٪۱۱
آتشباری	تن	۴۲۰,۰۰۰			٪۲۴
دپو	تن	۴۲۰,۰۰۰			٪۵
بارگیری	تن	۴۲۰,۰۰۰			٪۱۳
حمل از معدن به فاصله تقریبی ۴۵۰۰ متر	تن	۴۲۰,۰۰۰			٪۴۳
خدمات فنی و مهندسی	تن	۴۲۰,۰۰۰			٪۴
مجموع			٪۱۰۰

توضیح ۱: با توجه به شرایط معدن، در برخی از جبهه کارها پیمانکار می تواند با هماهنگی کارفرما، عملیات استخراج را با استفاده از بلدوزر و پیکور (به جای حفاری و آتشباری) انجام دهد. در این صورت هزینه مربوطه معادل انجام عملیات با استفاده از حفاری و آتشباری می باشد.

توضیح ۲: مقادیر بهای واحد باید به گونه ای تنظیم گردد که نسبت هر آیتم به مجموع، معادل مقادیر مندرج در ستون آخر (درصد از مجموع) گردد.

توضیح ۳: آماده سازی شامل بکارگیری ماشین آلات مناسب (بلدوزر و بیل مکانیکی پیکوردار) جهت ایجاد کارگاه استخراج مواد و راه های دسترسی داخلی معدن بر اساس طرح بهره برداری معدن می باشد.

جدول ۴- فهرست بهای عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن مارن پایده

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال بر تن)	بهای کل (ریال)	درصد از مجموع (%)
آماده سازی و حفاری	تن	۳۰۰،۰۰۰			۱۰٪
آتشباری	تن	۳۰۰،۰۰۰			۲۲٪
دپو	تن	۳۰۰،۰۰۰			۵٪
بارگیری	تن	۳۰۰،۰۰۰			۱۱٪
حمل از معدن به فاصله تقریبی ۷۵۰۰ متر	تن	۳۰۰،۰۰۰			۴۸٪
خدمات فنی و مهندسی	تن	۳۰۰،۰۰۰			۴٪
مجموع					۱۰۰٪

توضیح ۱: با توجه به شرایط معدن، در برخی از جبهه کارها پیمانکار می تواند با هماهنگی کارفرما، عملیات استخراج را با استفاده از بلدوزر و پیکور (به جای حفاری و آتشباری) انجام دهد. در این صورت، هزینه مربوطه معادل انجام عملیات با استفاده از حفاری و آتشباری می باشد.

توضیح ۲: مقادیر بهای واحد باید به گونه ای تنظیم گردد که نسبت هر آیتم به مجموع، معادل مقادیر مندرج در ستون آخر (درصد از مجموع) گردد.

جدول ۵- فهرست بهای عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن آلوویوم

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال بر تن)	بهای کل (ریال)	درصد از مجموع (%)
دپو	تن	۳۰۰,۰۰۰			۱۵٪
بارگیری	تن	۳۰۰,۰۰۰			۱۵٪
حمل از معدن به فاصله تقریبی ۲۰۰۰ متر	تن	۳۰۰,۰۰۰			۶۸٪
خدمات فنی و مهندسی	تن	۳۰۰,۰۰۰			۲٪
مجموع				۱۰۰٪

توضیح: مقادیر بهای واحد باید به گونه ای تنظیم گردد که نسبت هر آیتم به مجموع، معادل مقادیر مندرج در ستون آخر (درصد از مجموع) گردد.

جدول ۳- فهرست بهای عملیات استخراج، بارگیری و حمل ماده معدنی از معدن مارن مدیوم

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال بر تن)	بهای کل (ریال)	درصد از مجموع (%)
آماده سازی و حفاری	تن	۳۰۰,۰۰۰			٪۱۱
آتشباری	تن	۳۰۰,۰۰۰			٪۲۴
دپو	تن	۳۰۰,۰۰۰			٪۵
بارگیری	تن	۳۰۰,۰۰۰			٪۱۳
حمل از معدن به فاصله تقریبی ۷۰۰۰ متر	تن	۳۰۰,۰۰۰			٪۴۳
خدمات فنی و مهندسی	تن	۳۰۰,۰۰۰			٪۴
مجموع				٪۱۰۰

توضیح: مقادیر بهای واحد باید به گونه ای تنظیم گردد که نسبت هر آیتم به مجموع، معادل مقادیر مندرج در ستون آخر (درصد از مجموع) گردد.

جدول ۶- فهرست بهای عملیات بارگیر و حمل ماده معدنی از دیو های معدنی

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال بر تن)	بهای کل (ریال)	درصد از مجموع
بارگیری	تن	۴۲۰،۰۰۰			%۳۵
حمل از دیو تا سنگ شکن به فاصله تقریبی ۲۰۰ متر	تن	۴۲۰،۰۰۰			%۶۳
خدمات فنی و مهندسی	تن	۴۲۰،۰۰۰			%۲
مجموع					%۱۰۰

توضیح : مقادیر بها واحد باید به گونه ای تنظیم گردد که نسبت هر آیتم به مجموع ، معادل مقادیر مندرج در ستون آخر (درصد از مجموع) گردد.

جدول ۷- فهرست بهای عملیات حفاری اکتشافی و باطله برداری

شرح	واحد	مقدار	بهای واحد (ریال)	بهای کل (ریال)
حفاری اکتشافی	متر	۱,۰۰۰		
باطله برداری، بارگیری و حمل باطله تا مسافت ۱۰۰۰ متر	متر مکعب	۵۰,۰۰۰		
حمل باطله مازاد بر ۱۰۰۰ متر	متر مکعب- کیلومتر	-		-

مقادیر مندرج در جداول فوق در طول مدت قرارداد، بنا به تشخیص کارفرما، تا سقف ۵۰٪ قابل افزایش یا کاهش می باشد. این افزایش یا کاهش به نحوی خواهد بود که مبلغ کل قرارداد حداکثر تا ۲۵٪ افزایش یا کاهش یابد.

با توجه به تعدد جبهه کارها فواصل مندرج در جداول فوق نیز تا سقف ۲۵٪ قابل افزایش یا کاهش خواهد بود .

جدول شماره ۷

ردیف	شرح خدمات	مقادیر مورد انتظار کارفرما - سالیانه (تن)	هزینه واحد تحقق هر تن (ریال)	هزینه کل
۱	تخلیه، تسطیح دپوی محل تخلیه، حمل و بارگیری کلینکر از سیلوی ریجکت کارخانه سیمان منددهشتی	۵۰۰،۰۰۰		
۲	بارگیری کلینکر صادراتی کارخانه سیمان منددهشتی	۴۵۰،۰۰۰		
۳	بارگیری و حمل مواد معدنی در داخل کارخانه از قبیل گچ و آهک و سرباره و پوزولان و کلینکر از محل دپوهای کارخانه و شارژ به آسیاب سیمان	۴۲۰،۰۰۰		
جمع کل (ریال)			