

شرایط مناقصه شرکت معادن منگنز ایران

موضوع: انجام عملیات معدنی شامل: استخراج، پیشروی و تعمیرات معدن پیروزی در معادن منگنز و نارچ

- ۱- مناقصه گزار: شرکت معادن منگنز ایران آدرس: قم، کیلومتر ۱۵ جاده قدیم اصفهان، ۱۳ کیلومتر به سمت روستای و نارچ، معادن منگنز و نارچ تلفن: ۰۲۵۳۴۲۵۳۲۱۱
- ۲- مناقصه گر (پیشنهاد دهنده): شخص حقوقی یا حقیقی است که اسناد مناقصه را دریافت و در مناقصه شرکت می کند.
- ۳- موضوع مناقصه: انجام عملیات معدنی شامل: استخراج، پیشروی و تعمیرات در معدن پیروزی
- ۴- محل عملیات موضوع مناقصه:
معدن پیروزی در مجموعه معادن منگنز و نارچ قم
- ۵- نوع و میزان کار:
الف) عملیات پیشروی و آماده سازی:

ردیف	شرح عملیات	واحد	مقدار
۱	حفر تونل	متر	۳۸۰
۲	حفر دوپیل دستی (دوپیل، بونکر، راهرو)	متر	۵۳۰
۳	حفر گالری و رکوب	متر	۱۷۰
۴	حفر دوپیل آلیماکی	متر	۵۰

- تبصره ۱:** کلیه ارقام و تجهیزات نصبی مورد نیاز پیشروی (شامل آرک، ریل، تیرآهن، لارده، نبشی، پیچ و مهره، تراورس، بغل بند، لوله و غیره) توسط مناقصه گزار تامین و در اختیار مناقصه گر قرار داده می شود.
- تبصره ۲:** تامین کلیه ارقام و تجهیزات مصرفی مورد نیاز پیشروی اعم از بیکور، پرفراتور، مته پرفراتور، مته بیکور، شلنگ هوای فشرده، بست و کولپینگ و غیره بر عهده مناقصه گزار می باشد.
- تبصره ۳:** تناژها و متراژهای ذکر شده بصورت کلی محاسبه و اعلام گردیده و جزئیات آن (از نظر تعداد کارگاه و سینه کار، میزان استخراج و....) براساس برنامه های تنظیم شده به مناقصه گر ابلاغ خواهد گردید.
- تبصره ۴:** هزینه نیروی انسانی دست اندر کار ناریه و نیز مواد ناریه (چاشنی و امولایت) و همچنین تهیه و نگهداری کابل آتشباری بر عهده مناقصه گزار است.
- تبصره ۵:** نرم پیشروی مذکور با در نظر گرفتن یک مرحله آتشباری در روز می باشد.
- تبصره ۶:** برنامه زمانی و طرح اولیه پیشروی ها توسط دفتر فنی اعلام و مناقصه گر موظف به اجرای آن می باشد. در صورت کاهش متراژ نسبت به نرم اعلامی طبق جدولی که در قرارداد آورده خواهد شد جرایم اعمال می گردد.
- مناقصه گر در برگ پیشنهاد قیمت می بایست قیمت هر متر پیشروی در سینه کارها را به تفکیک و با توجه به خدمات مورد نیاز به طور مجزا محاسبه و اعلام نماید.

(ب) عملیات استخراج:

استخراج ۸۷۶۰ تن منگنز از کارگاه‌ها و تونل‌های در حال آماده‌سازی با متوسط ماهانه ۷۳۰ تن.

تبصره ۱): چنانچه در حین کار به دلایل فنی مشکلاتی در آماده‌سازیها و عملیات معدنی انجام پذیرد که باعث تاخیر در استخراج تناژهای ذکر شده گردد با این شرط که صحت آن توسط دفتر فنی شرکت تایید گردد، تناژهای اعلام شده مورد بازنگری قرار خواهد گرفت و نتایج آن به مناقصه‌گر اعلام خواهد گردید.

تبصره ۲): تامین چوب مصرفی کارگاه به عهده مناقصه‌گزار می‌باشد اما مصرف چوب در کارگاه استخراج نباید از نرم مصرف مشخص شده در معدن تجاوز کند. در صورت افزایش مصرف از نرم بر اساس گزارش دفتر فنی و دستگاه نظارت، میزان تناژ چوب استفاده شده بالاتر از نرم از صورت وضعیت مناقصه‌گر کسر خواهد شد.

- شرح مختصری از تعهدات طرفین:

- تعهدات برنده مناقصه:

- تعهدات بخش استخراج:

برنده مناقصه تعهد مینماید که کلیه امور مربوط به استخراج از جمله حفر دوپیل، گالری، راهرو و بونکر کارگاه‌های خود را طبق دستورالعمل‌های مناقصه‌گزار انجام دهد.

برنده مناقصه متعهد میگردد، تناژ تعیین شده توسط مناقصه‌گزار را استخراج و در بونکر منگنز ریز تونل مربوطه تحویل دهد.

- تعهدات بخش پیشروی:

برنده مناقصه متعهد می‌گردد مترائ پیشروی تعیین شده توسط مناقصه‌گزار را به صورت کامل و با نصب تمامی تجهیزات شامل آرک، لارده، ریل، دوراهی‌ها، لوله‌های هوای فشرده، حفر غنو و شیب ۴ در ۱۰۰۰، در پایان هر ماه تحویل دهد و در صورت انجام نشدن کامل مترائ و یا داشتن ایراد فنی، به شکلی که در قرارداد اشاره خواهد شد از صورت وضعیت جریمه کسر خواهد شد.

- تعهدات بخش تعمیرات تونلی:

تعمیرات و نگهداری کلیه تونل‌های موجود اعم از، ریل کشی، لوله کشی، لارده کاری، برزنت کشی و غیره و همچنین تخریب و بازیافت تجهیزات تونلهایی که نیاز به تخریب دارند (با نظر دستگاه نظارت کارفرما)، برعهده پیمانکار می‌باشد.

- تعهدات تامین و نگهداری ماشین‌آلات مورد نیاز:

انجام کلیه امور مربوط به حمل و نقل سبک و جابجایی داخل منطقه معدنی، اعم از جابجایی لوازم و تجهیزات، کارشناسان بر عهده برنده مناقصه است و مناقصه‌گر متعهد است در صورت نیاز جهت انجام خدمات پشتیبانی و تدارکاتی خود وسیله نقلیه مناسب، تهیه نماید.

توضیح: مناقصه‌گزار در قبال تامین راننده‌ها، تعمیرات خودروها، سوخت ماشین‌آلات سبک، حقوق و مزایای مستمر و غیر مستمر راننده‌های خودروهای بکارگیری شده هیچگونه تعهدی را نخواهد داشت.

در صورت وارد آمدن خسارت به ماشین‌آلات، تجهیزات و محدثات مناقصه‌گزار، بر اساس نظریه کارشناسی دستگاه نظارت میزان خسارت مشخص، و هزینه آن از برنده مناقصه کسر خواهد شد و چنانچه این خسارت خللی در روند تولید روزانه ایجاد نماید، کلیه هزینه‌های روزهای کاری از دست رفته محاسبه و از صورت وضعیت مناقصه‌گر کسر خواهد گردید.

-تعهدات کلی برنده مناقصه:

برنده مناقصه متعهد خواهد شد که پستیهای انجام کار خود را در منطقه با هماهنگی ناظر مناقصه گزار برنامه‌ریزی نماید. برنده مناقصه در صورتیکه برای انجام تعهدات خود بیشتر از ۲۵ نفر نیروی انسانی استفاده نماید می‌بایست، نسبت به معرفی یک نفر که صلاحیت فنی آن به تایید واحد ایمنی مناقصه گزار رسیده باشد به عنوان مسئول ایمنی به مناقصه گزار معرفی نماید.

تبصره ۱: مسئول ایمنی برنده مناقصه به عنوان رابط آموزشی نیز می‌باشد ضمن اینکه علاوه بر تهیه پرونده آموزشی افراد می‌بایست نسبت به همکاری برای تکمیل پرونده های معاینات ادواری نیز اقدام نماید.

برنده مناقصه موظف است به منظور حصول اطمینان از سلامت کامل کارکنان تحت امر خود نسبت به انجام معاینات ادواری کارگران خود در طول مدت قرارداد با هزینه کارفرما اقدام نماید.

برنده مناقصه متعهد خواهد شد که خود و یا نماینده وی در کلیه ایام زمان کار در محل کار حاضر و بر عملیات معدنکاری نظارت مستقیم داشته باشند. ضمناً در صورت هر گونه تغییر باید مراتب بصورت کتبی به مناقصه گزار اطلاع داده و در اولین فرصت ممکن نیز نسبت به جایگزینی فرد واجد شرایط که به تایید مناقصه گزار رسیده باشد اقدام لازم بعمل آورد. در صورت عدم حضور بدون اطلاع قبلی، مناقصه گزار مجاز خواهد بود که جریمه‌ای به ازاء هر روز از حساب برنده مناقصه کسر نماید.

تبصره ۲: برنده مناقصه تعهد می‌نماید کلیه اصول و مقررات و دستورالعمل‌های ایمنی را در مورد خود و افراد تحت امرش رعایت نماید و چنانچه بنحوی در اجرای کار جهت خود و افراد تحت امر وی حادثه‌ای اعم از نقص عضو و یا حوادث منجر به فوت بوجود آید برنده مناقصه موظف است در مراجع قانونی حاضر و جوابگوی مقامات مربوطه و اولیای دم باشد در صورتی که از این رهگذر خساراتی به مناقصه گزار (در راستای احکام صادره محاکم قضایی و یا به هرنحوی) وارد آید پرداخت کلیه خسارات وارده برعهده برنده مناقصه بوده و مناقصه گزار مختار است میزان خسارت را (برابر نظر کارشناسان خود) برآورد و از محل مطالبات و یا سپرده پیمانکار برداشت نماید و برنده مناقصه حق هر گونه اعتراضی را از خود در حال و آینده سلب و ساقط می‌نماید.

مناقصه گر اعتراف می‌نماید که از موقعیت جغرافیایی محل، شرایط و اوضاع و احوال قرارداد و نوسانات قیمت اطلاع کافی و کامل را داشته و به عذر عدم اطلاع، نمیتواند در آینده متعذر گردد یا از اجرای قرارداد خودداری نماید و یا مبلغی اضافه بر بهای قرارداد مطالبه نماید. چنانچه از این رهگذر خسارتی به مناقصه‌گزار وارد شود برنده مناقصه مسئول جبران خسارت وارده خواهد بود.

برنده مناقصه مکلف است، ماهیانه تصویر لیست پرداخت حقوق کارکنان خود را که به تأیید دستگاه نظارت رسیده است، همراه با تصویر فیش واریزی حق بیمه پرسنل به سازمان تأمین اجتماعی را به مناقصه گزار ارائه نماید.

مناقصه‌گر تعهد می‌نماید، توانایی فنی و عوامل لازم برای اجرای کار و همچنین بنیه مالی برای شروع کار را خواهد داشت. مناقصه گر با امضاء ذیل قرارداد صریحاً اعتراف مینماید که مشمول قانون منع مداخله کارمندان دولت در معاملات دولتی نمی‌باشد و چنانچه خلاف آن ثابت شود طبق مقررات قانون مزبور با برنده مناقصه رفتار خواهد شد.

برنده مناقصه تعهد می‌نماید که کلیه پرسنل خود به انضمام تعداد حداقل ۵ نفر از کارشناسان، بازرسی و بازدیدکنندگان و ... که از طرف مناقصه گزار در طی مدت قرارداد در معدن چاه پیروزی حضور پیدا می‌کنند (بی نام) را با هزینه خودش بیمه مسئولیت مدنی نموده و تصویر بیمه نامه مربوط را به امور حقوقی و قراردادهای مناقصه گزار تحویل نماید.

تبصره ۳: مناقصه گر اعلام و اعتراف می‌نماید، بهای این قرارداد با احتساب کلیه حقوق و مزایای پرسنل، بیمه و سایر هزینه‌ها بوده و مناقصه‌گزار هیچگونه مبلغی خارج از بهای این قرارداد از این بابت پرداخت نخواهد کرد.

-تعهدات برنده مناقصه در چگونگی عملیات:

برنده مناقصه متعهد می‌گردد، اجرا و انجام موضوع قرارداد را برابر استانداردهای لازم و با کمیت و کیفیت مطلوب و با نظر و هماهنگی ناظر قرارداد انجام دهد.

برنده مناقصه متعهد می‌گردد، به منظور رعایت منافع مناقصه گزار و تقلیل هزینه های مناقصه گزار کلیه عملیات موضوع قرارداد را با بهترین روش ها به وسیله کارکنانی که در کار خود تخصص و تجربه کافی دارند، انجام دهد.

متقا ضیان موظفند که از محل کار به دقت بازدید بعمل آورده و نسبت به کلیه عوامل جغرافیایی و طبیعی و آب و هوایی، پرسنلی، فنی، ایمنی، تجهیزاتی و سایر شرایط عمومی پیمان و اجرای کار؛ آگاهی کامل حاصل نمایند.

برنده مناقصه متعهد می‌گردد که کلیه حقوق مستمر و غیر مستمر کارگران تحت امر خود را برابر ضوابط و قوانین اداره کار و امور اجتماعی و سازمان تأمین اجتماعی رأساً پرداخت نماید و در این رابطه مناقصه‌گزار هیچگونه تعهدی نخواهد داشت. در صورت استنکاف مناقصه‌گر، مناقصه‌گزار حق دارد، رأساً دستمزد کارکنان را با در نظر گرفتن پرداختهای موقتی قبلی برنده مناقصه به آنها و در حضور نماینده برنده مناقصه، چنانچه مطالباتی داشته باشد، از محل مطالبات و یا تضمین‌های وی به حساب او پرداخت کند و در صورتیکه برنده مناقصه با وجود اخطار کتبی مناقصه‌گزار از حضور خودداری کند، مناقصه‌گزار رأساً پرداخت مزبور را انجام خواهد داد، بدون اینکه برنده مناقصه حق اعتراض بر این عمل و مبلغ پرداختی و تعداد کارگران و میزان استحقاقی آنان را داشته باشد.

برنده مناقصه موظف است در محدوده معدنی محل پیمان خود تمامی قوانین و دستور العمل‌های حفاظت و نگهداری از محیط زیست و منابع طبیعی که از طرف مناقصه‌گزار و یا نهاد‌های ذیربط به وی ابلاغ می‌گردد را تماماً اجرا نماید.

- تعهدات مناقصه‌گزار:

مناقصه‌گزار متعهد می‌گردد، دو وعده غذا شامل نهار و شام طبق غذای کارگاه در معدن و کانتین، در اختیار کارکنان برنده مناقصه با هزینه خود قرار دهد.

تهیه آرک، بغل‌بند آرک، کرپی، ریل با متعلقات، لوله‌به همراه تمام متعلقات لوله، وانتیلاتور و داکت تهویه و سایر اقلام مصرفی با کارفرما می‌باشد.

مناقصه‌گزار متعهد خواهد شد که در شرایط غیرطبیعی که برنده مناقصه با توجه به شرایط خاص و پیش‌بینی نشده و همچنین به علت عدم سهل‌انگاری در مورد قرارداد متحمل خساراتی شود، مورد بررسی و برابر نظریه کارشناسان معتمد مناقصه‌گزار موضوع را حل و فصل نماید.

تامین برق و هوای فشرده مورد نیاز مناقصه‌گر بر عهده مناقصه‌گزار می‌باشد. و در صورت عدم تامین موارد فوق مناقصه‌گزار موظف به جبران خسارت به صورتی که در قرارداد ذکر می‌شود خواهد بود.

برنده مناقصه موظف است، نسبت به تهیه و تحویل لوازم حفاظت ایمنی افرادی که تحت امرش مشغول بکار می‌باشند، طبق ضوابط و دستورالعمل‌های ایمنی با هزینه کارفرما اقدام نماید.

کلیه هزینه‌های آموزشی و معاینات ادواری نیروهای تحت امر برنده مناقصه به عهده کارفرما خواهد بود و پیمانکار موظف است، نسبت به معرفی نیروهای خود برای شرکت در کلاسهای آموزشی و معاینات ادواری اقدام عاجل به عمل آورد.

تهیه کلیه لوازم و مصالح مصرفی و برخی ابزار کار در طی عملیات معدنکاری موضوع مناقصه اعم از چراغ تونلی، قلم بیکور، مته و سرمته، سیم مفتول، میخ، بیل، کلنگ، لباس کار، ماسک، چکمه، کلاه و کلیه لوازم یدکی و تجهیزات لوله‌کشی بعهدہ کارفرما می‌باشد.

- ۶- دستگاه نظارت:

مناقصه‌گزار در جهت حسن انجام اجرای این قرارداد و نظارت بر عملیات اجرائی و تایید صورت وضعیت‌های مناقصه‌گر، دستگاه نظارت و همچنین یک نفر از افراد با تجربه را به عنوان ناظر مقیم مناقصه‌گر معرفی خواهد نمود.

برگ پیشنهاد قیمت مناقصه

امضاء کننده زیر پس از آگاهی کامل با بررسی و مطالعه شرایط مناقصه، شرایط عمومی و خصوصی و کلیه مدارک مربوط به انجام عملیات معدنی شامل: استخراج، پیشروی و تعمیرات معدن پیروزی متعلق به شرکت معادن منگنز ایران و با اطلاع کامل از کلیه شرایط و عوامل موجود از لحاظ انجام کارهای مورد توافق در قرارداد، قیمت مندرج در جدول زیر را پیشنهاد می نماید.

مبالغ به هزار ریال

برگه ۲ از ۲

ردیف	شرح کار	مقدار	واحد	مبلغ واحد	جمع مبلغ	توضیحات
۱	حفر تونل‌های افقی دنبال لایه، موازی لایه، عمود بر لایه با مقطع ۱۱.۲ متر مربع مفید و نصب نگهداری کامل، نصب ریل و احداث جوی آب	۴۰	متر			
۲	حفر تونل‌های افقی دنبال لایه، موازی لایه، عمود بر لایه با مقطع ۱۱.۲ متر مربع مفید، نصب ریل و احداث جوی آب، بدون نگهداری	۴۰	متر			
۳	حفر تونل‌های افقی دنبال لایه، موازی لایه، عمود بر لایه با مقطع ۷.۲ متر مربع مفید و نصب نگهداری کامل، نصب ریل و احداث جوی آب	۲۷۰	متر			
۴	حفر تونل‌های افقی دنبال لایه، موازی لایه، عمود بر لایه با مقطع ۷.۲ متر مربع مفید، نصب ریل و احداث جوی آب، بدون نگهداری	۳۰	متر			
۵	حفر دوپیل دستی (شامل: حفاری، خاکبرداری زیر دوپیل، چوبستکاری و...) با مقطع حداقل ۲ متر مربع	۴۱۵	متر			
۶	حفر دوپیل آلیماسی (شامل: حفاری، خاکبرداری زیر دوپیل، مونتاژ و دمونتاژ دستگاه، بازوبست ریل و.....) با مقطع حداقل ۴ متر مربع	۵۰	متر			
۷	حفر دوپیل راهرو و بونکر	۱۱۵	متر			تجهیز کامل
۸	استخراج منگنز کارگاه شامل حفاری، خاکبرداری، خاکریزی و کلیه امور مربوط به استخراج کارگاه غیر از نگهداری راهرو و بونکر به روش سقف زنی با لودر کارگاهی	۱۰۰۰	واگن			تحویل به واگن کشی
۹	استخراج منگنز کارگاه شامل حفاری، خاکبرداری، خاکریزی و کلیه امور مربوط به استخراج کارگاه غیر از نگهداری راهرو و بونکر به روش سقف زنی بصورت دستی	۲۵۰۰	واگن			تحویل به واگن کشی
۱۰	استخراج منگنز کارگاه شامل حفاری، خاکبرداری، خاکریزی و کلیه امور مربوط به استخراج کارگاه غیر از نگهداری راهرو و بونکر به روش سینه کاری با لودر کارگاهی	۵۰۰	واگن			تحویل به واگن کشی
۱۱	استخراج منگنز کارگاه شامل حفاری، خاکبرداری، خاکریزی و کلیه امور مربوط به استخراج کارگاه غیر از نگهداری راهرو و بونکر به روش سینه کاری بصورت دستی	۵۰۰	واگن			تحویل به واگن کشی
۱۲	آماده سازی و پیشروی گالری استخراجی با لودر	۲۵۰	واگن			تحویل به واگن کشی
۱۳	آماده سازی و پیشروی گالری استخراجی بصورت دستی	۴۰۰۰	واگن			تحویل به واگن کشی

ردیف	شرح کار	مقدار	واحد	مبلغ واحد	جمع مبلغ	توضیحات
۱۴	حفر گزنگ شامل کلیه امور مربوط به حفاری و انتقال باطله ها ، نصب لوله های آب و هوا ، نصب ریل ، ونتیلاتور و	۰	متر			
۱۵	تعمیرات تونل و کارگاه با نصب نگهداری در ترازهای ۶۰، ۱۰۰، ۱۴۰ متری و تحویل بار در سکوی چاه شماره یک	۰	متر			
۱۶	نصب نگهداری کامل با انتقال مصالح	۲۰۰	دست			
۱۷	واگن کشی در یک گزنگ	۱۵۰۰۰	واگن			
۱۸	احداث کانال آب	۲۰۰	متر			
۱۹	اجرای سیستم لنگری	۵	دست			
۲۰	نصب ریل دوخطه به ازای هر ۶ متر ریل گذاری	۵۰	نفر-شیفت			
۲۱	نصب ریل های دوراهی	۱۰۰	نفر-شیفت			
۲۲	انجام فعالیت های متفرقه از سوی پیمانکار به کارفرما و بالعکس	۱۵۰۰۰	نفر-شیفت			
۲۳	واگن کشی دستی بالای صد متر در پیشروی (۵درصد قیمت پایه پیشروی)	۵	متر			
۲۴	تحکیم و اجرای راهرو با قاب، مش و بتن طبق پاسبورت	۱۰۰	سیکل			انتقال مصالح از سطح زمین به کارگاه بعهد پیمانکار
۲۵	ورق کشی بونکر و تحکیم با مش و بتن طبق پاسبورت	۱۰۰	سیکل			انتقال مصالح از سطح زمین به کارگاه بعهد پیمانکار
	مجموع					

نام شخص حقیقی/حقوقی:

نام و نام خانوادگی صاحبان امضاء مجاز:

..... -۱ -۲ -۳

امضاء ومهر: امضاء ومهر: امضاء ومهر:
سمت صاحب امضا: سمت صاحب امضا: سمت صاحب امضا:

شماره ثبت:

تاریخ ثبت:

شناسه/کد ملی: کداقتصادی:

آدرس:

تلفن: تلفکس: تلفن همراه: