

## شرح خدمات پیمانکار حفاری - آتشکاری

### الف- خصوصیات حفاری برای چالهای انفجری

۱. قطر چال‌ها: ۴ اینچ
۲. عمق چالزنی: حداقل ۶ و حداکثر ۹ متر
۳. شیب چالزنی: قائم (در این مرحله از عملیات)
۴. متراز چالزنی: ۵۰۰۰ متر طول
۵. تعداد چال‌ها: حدود ۷۰۰ - ۶۵۰ عدد
۶. فاصله ردیف‌های چال از هم: ۲ متر
۷. فاصله بین چال‌ها در هر ردیف: ۲/۵ متر
۸. الگوی چالزنی: بصورت مثلثی
۹. شرایط آتشکاری باید به گونه‌ای باشد که میزان نرمه و یا قطعات اوور سایز بیشتر از ۳۰ درصد مواد تولیدی نباشد.

### ب- شرح وظایف پیمانکار حفاری و آتشکاری

۱. خرید، حمل، اسکورت مواد ناریه تا معدن و هماهنگی برای نظارت بر مصرف
۲. انجام عملیات آتشکاری طبق مقررات سیکل مواد ناریه مطابق با نظر کارفرما در چالهای حفاری شده
۳. تأمین کلیه دستگاه‌ها و ماشین آلات و تجهیزات مورد نیاز برای انجام موضوع قرارداد
۴. پیگیری و اخذ توصیه نامه مربوطه از وزارت‌خانه متبع
۵. پیگیری و اخذ پروانه حمل مواد ناریه از ساحفاجا
۶. پیگیری و هماهنگی لازم با پلیس پیشگیری و یگان ویژه و اسکورت
۷. پیگیری و اقدام لازم برای دریافت حواله مواد ناریه
۸. تحويل گرفتن مواد ناریه (انفو، اموالیت، چاشنی و ...) و حمل و اسکورت آن تا معدن کارفرما و محل اجرای عملیات آتشکاری
۹. تنظیم صورت‌جلسات مصرفی مواد ناریه و تحويل آن به سازمان‌ها و ارگانهای ذیربطری
۱۰. هماهنگی و تحويل حواله‌های خرید به سازمانها و ارگانهای ذیربطری
۱۱. اخذ فاکتور ماده ناریه به نام کارفرما
۱۲. پیمانکار موظف است شبکه حفاری و آتشکاری را مطابق با الگوی ارائه شده توسط کارفرما اجرا نماید.
۱۳. رعایت موارد ایمنی از شروع عملیات حفاری تا عملیات آتشباری بر عهده پیمانکار می‌باشد و هرگونه حادثه برای موضوع این قرارداد بر عهده پیمانکار می‌باشد.

۱۴. پیمانکار موظف است طرح حفاری- آتشکاری را قبل از اجرای عملیات تهیه و به شرکت ارائه نماید و پس از اخذ تأییدیه کتبی طی سه روز کاری نسبت به اجرای عملیات اقدام نماید.

۱۵. شرکت کنندگان درمناقصه جهت بازدید از موقعیت تا یک هفته بعد از تاریخ درج آگهی از طریق تماس با تلفن ۰۹۱۵۵۶۳۰۶۲ آقای دکتر محمدی سرپرست مدیریت فنی شرکت و یا ۰۹۱۵۵۶۳۵۰۰۶ آقای مهندس صفاری سرپرست معدن ورزگ هماهنگی لازم را به عمل آورند.

۱۶. ارائه پیشنهاد و شرکت درمناقصه به منزله بازدید از محل اجرای پروژه و آگاهی از شرایط محل اجرای پروژه می باشد.

متقاضیان شرکت درمناقصه می بایست پیشنهادات خود را درسه پاکت به شرح زیر ارائه نمایند:

پاکت الف- سپرده شرکت درمناقصه

پاکت ب- سابقه انجام و اتمام حدائق ۳ مورد پروژه مشابه به همراه طرح حفاری- آتشکاری پروژه

پاکت ج- قیمت پیشنهادی

۱۷. به پیشنهادات ناقص و یا دریافتی بعد از ۱۴۰۰/۰۵/۲۰ ترتیب اثر داده نخواهد شد.