

کد فرم		بازبینی : ۰	اسناد مناقصه		
F	۰ ۳ ۵				



« اسناد مناقصه »

موضوع تجدید مناقصه:

خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربی مخصوص آرک ۷۲۱

شماره مناقصه :

۱۶۴۸۶

مناقصه گزار : شرکت پویش معادن ذوب آهن

فهرست عنوان‌ها

صفحه

موضوعات

۱- برنامه زمان بندی مناقصه

۱-۱ - برنامه زمان بندی مناقصه..... ۴

۲- اسناد مناقصه

۲-۱ - اسناد مناقصه..... ۵

۲-۲ - بررسی موضوع مناقصه و اسناد مناقصه..... ۵

۲-۳ - اصلاح یا تجدید نظر در اسناد مناقصه..... ۶

۳- تهیه پاکات

۳-۱ - زبان پیشنهاد..... ۶

۳-۲ - پاکات مناقصه..... ۶

۳-۳ - قیمت‌های پیشنهاد..... ۷

۳-۴ - تضمین شرکت در مناقصه..... ۸

۳-۵ - مدت اعتبار پیشنهاد قیمت..... ۸

۳-۶ - شکل و امضای پیشنهاد مناقصه..... ۸

۴- تسلیم پاکات

۴-۱ - لاک و مهر و نشانه گذاری پاکات..... ۹

۴-۲ - مهلت تسلیم پاکات..... ۹

۵- گشایش و ارزیابی پیشنهادها

۵-۱ - گشایش پاکات مناقصه از سوی مناقصه گزار..... ۹

۵-۲ - حضور مناقصه گران..... ۹

۵-۳ - اختیار در رد و قبول..... ۱۰

۵-۴ - انتخاب برنده..... ۱۰

اسناد مناقصه

بازبینی : ۰

کد فرم

F

۰ ۳ ۵

- ۵-۵- ارزیابی فنی و بازرگانی..... ۱۰
- ۵-۶- تماس با مناقصه گزار..... ۱۰
- ۵-۷- ابلاغ برنده..... ۱۰
- ۵-۸- تضمین انجام تعهدات..... ۱۰
- ۵-۹- فساد و تبانی ، مصالحه به زیان مناقصه گزار..... ۱۱
- ۵-۱۰- شرایط پرداخت بهای قرارداد..... ۱۱
- ۵-۱۱- تعدیل..... ۱۱
- ۵-۱۲- دریافت اسناد..... ۱۱
- ۵-۱۳- نحوه برگزاری مناقصه..... ۱۱
- ۵-۱۴- مهلت رفع ابهام..... ۱۱
- ۵-۱۵- جلسه توجیهی..... ۱۱
- ۵-۱۶- تلفن تماس و نشانی محل تسلیم پیشنهادها..... ۱۲
- ۶- شرایط عمومی..... ۱۳
- ۷- شرایط خصوصی..... ۱۴
- پیوست ۱ - نمونه ضمانت نامه انجام تعهدات..... ۱۶
- پیوست ۲ - فرم مشخصات شرکت کننده..... ۱۷
- پیوست ۳ - فرم ارزیابی فنی - بازرگانی..... ۱۸

اسناد مناقصه

بازبینی : ۰

کد فرم

F

۰ ۳ ۵

۱- برنامه زمانبندی مناقصه شماره ۱۶۴۸۶

موضوع تجدید مناقصه :

خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱

شرح	مهلت تا	توضیحات
آگهی روزنامه	۱۴۰۵/۰۳/۱۰ ۱۴۰۵/۰۳/۱۲	درج در روزنامه اطلاعات
زمان توزیع اسناد	۱۴۰۵/۰۳/۱۱	
جلسه توجیهی	در صورت درخواست شرکت کننده در مناقصه	
مهلت تحویل ارائه پاکات	۱۴۰۵/۰۳/۱۹	تا ساعت ۱۲:۰۰
بازگشایی پاکات الف و ب	۱۴۰۵/۰۳/۱۹	ساعت ۱۳:۰۰
بازگشایی پاکت ج	۱۴۰۵/۰۳/۲۰	ساعت ۱۲:۰۰
ابلاغ به برنده	پس از تعیین برنده	
ارائه ضمانت نامه انجام تعهدات	حداکثر سه روز پس از ابلاغ برنده	
انعقاد قرارداد	همزمان با ارائه ضمانت نامه انجام تعهدات (حداکثر یک هفته پس از ابلاغ برنده)	

۲- اسناد مناقصه

۲-۱- اسناد مناقصه

اسناد مناقصه شامل موارد ذیل می باشد :

۲-۱-۱- شرایط عمومی و خصوصی

۲-۱-۲- نمونه قرارداد

۲-۱-۳- برگ پیشنهاد قیمت

۲-۱-۴- جداول و پیوست ها در صورت وجود

۲-۱-۵- نمونه ضمانت نامه

۲-۲- بررسی موضوع مناقصه و اسناد مناقصه

۲-۲-۱- مناقصه گر باید قبل از تسلیم پیشنهاد مناقصه ، اسناد مناقصه را به دقت بررسی کرده و تمام اطلاعات لازم و قوانین و مقررات نافذ و جاری و... را به دست آورد .مناقصه گر پس از تسلیم پیشنهاد ، نمیتواند استناد به ناآگاهی یا اشتباه خود کند.

۲-۲-۲- شرکت در مناقصه و تسلیم پیشنهاد ، به منزله آن تلقی خواهد شد که مناقصه گر تمام اسناد مناقصه شامل شرایط عمومی، شرایط خصوصی، ضمیمه شرایط خصوصی ، نمونه قرارداد و ... که به پیوست اسناد مناقصه است به دقت مطالعه کرده و اطلاعات مربوط به آنها را تا حدی که یک مناقصه گر با تجربه می تواند به دست آورد ، به دست آورده است و خود را ملزم به رعایت آن ها و همچنین کلیه شرایط مندرج در نمونه قرارداد بداند. در هر حال شرکت در مناقصه به منزله آگاهی و قبول کلیه این شرایط خواهد بود.

۲-۲-۳- هر یک از مناقصه گران که در مورد مفهوم قسمتی از اسناد مناقصه ابهام یا سوالی داشته باشد ، می تواند به صورت کتبی یا

الکترونیکی (فکس به شماره ۰۳۱۳۶۲۴۱۳۴۶ داخلی ۱۱۱ ، ایمیل به آدرس Info@PMZACO.COM و اخذ تاییدیه از داخلی

۱۰۱) مناقصه گزار را مطلع کند و تقاضای دریافت توضیح کتبی بنماید. نشانی مناقصه گزار در اسناد مناقصه مشخص شده است. اگر به نظر مناقصه گر قسمتی از مفاد اسناد مناقصه اشتباه یا اشکالی از نظر مشخصات و یا محاسبات و غیره داشته باشد، مناقصه گر باید این اشتباه یا اشکال را قبل از تسلیم پیشنهاد در مهلت مقرر در اسناد مناقصه منعکس نموده و در صورت اقتضا ، پیشنهاد اصلاحی خود را ارایه نماید. مناقصه گزار ، به درخواستهای ارایه توضیح یا اصلاحات ، مغایرت ها و ... اسناد مناقصه که در مهلتی که برای این منظور در اسناد مناقصه تعیین شده است دریافت کند ، کتبا پاسخ خواهد داد. پاسخ مناقصه گزار و شرح پرسش ها و اشکال ها ، به گونه ای که منبع درخواست آنها مشخص نشود ، برای تمام مناقصه گرانی که اسناد مناقصه را دریافت نموده و اعلام انصراف نکرده اند ، به طور یکسان ارسال خواهد شد .عدم اظهار نظر مناقصه گر ، به منزله بدون اشکال و واضح بودن اسناد مناقصه از نظر وی تلقی خواهد شد.

۲-۲-۴- از نمایندگان منتخب مناقصه گران دعوت می شود در جلسه توجیهی (در صورت تشکیل) ، در مکان و زمان درج شده در اسناد مناقصه ، بر گزار می گردد ، شرکت کنند . هدف از تشکیل این جلسه ، تشریح کارهای موضوع مناقصه و پاسخ به پرسشهایی

است که ممکن است در ارتباط با اسناد مناقصه مطرح شود . هرگاه در نتیجه برگزاری جلسه توجیهی ، نیاز به اصلاح اسناد مناقصه باشد

، این کار با تجدید مناقصه و اصلاح اسناد انجام می گیرد.

۳-۲- اصلاح یا تجدید نظر در اسناد مناقصه

مناقصه گزار حق تغییر، اصلاح یا تجدید نظر در اسناد و مشخصات را قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهادها برای خود محفوظ می دارد و اگر چنین موردی پیش آید مراتب به دعوت شدگان ابلاغ می شود و در صورتی که پیشنهادی قبل از ابلاغ مراتب مزبور تسلیم شده باشد پیشنهاد دهنده حق دارد تقاضای استرداد آن را بنماید. از آنجایی که ممکن است تجدید نظر یا اصلاح در اسناد و مشخصات مستلزم تغییر مقادیر یا قیمت ها باشد در این صورت دستگاه مناقصه گزار می تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهاد ها را با اعلام کتبی به پیشنهاد دهندگان به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرصت کافی برای اصلاح و تجدید نظر در پیشنهاد خود را داشته باشند.

۳- تهیه پاکات

۳-۱- زبان پیشنهاد

۳-۱-۱- پیشنهاد و تمام مکاتبه ها و مدارک مربوط به آن ، باید به زبان فارسی باشد. هرگاه مدارکی به زبان دیگری باشد باید ترجمه بخشهایی از آن که طبق اسناد مناقصه لازم است به زبان تعیین شده نیز ارائه شود و در صورت مغایرت، ترجمه اولویت خواهد داشت.

۳-۲- پاکات مناقصه

اسناد مناقصه باید به ترتیب زیر در پاکتهای جداگانه "الف" ، "ب" ، "ج" قرار داده شود :

۳-۲-۱- محتویات پاکت "الف"

یک پاکت که با حرف "الف" مشخص می گردد حاوی تضمین شرکت در مناقصه به شرح و مبلغ تعیین شده به شرح ذیل می باشد که شرکت کننده در مناقصه می تواند یکی از موارد ذیل را به منظور تضمین شرکت در مناقصه را در پاکت الف قرار دهد، در غیر این صورت پیشنهاد مردود تلقی شده و نسبت به گشایش پاکت های (ب و ج) اقدامی صورت نمی گیرد.

۳-۲-۱-۱- اصل فیش بانکی به مبلغ ۱۴،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال به عنوان تضمین شرکت در مناقصه به شماره حساب IR ۸۰۰۶۰۰۲۴۱۷۰۱۱۰۶۳۸۰۴۵۸۰۰۱ بانک قرض الحسنه مهر ایران به نام شرکت پویش معادن ذوب آهن

۳-۲-۱-۲- یا ضمانت نامه بانکی به مبلغ ۱۴،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال مطابق با فرم موجود در اسناد

۳-۲-۱-۳- یا اوراق مشارکت بی نام به مبلغ ۱۴،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال

۳-۲-۱-۴- مناقصه گرانی که مطالباتی از شرکت پویش معادن ذوب آهن اصفهان دارند، می توانند طی نامه رسمی از مدیریت حسابداری شرکت مذکور مبنی بر بلوکه نمودن مطالبات خود به میزان مبلغ تضمین شرکت در مناقصه اقدام و تاییدیه مذکور را در پاکت الف قرار دهند.

۳-۲-۱-۵- یا یک فقره چک صیادی تأیید شده به مبلغ ۱۹،۶۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال بدون ذکر بابت فقط در وجه شرکت پویش معادن

ذوب آهن و تاریخ سر رسید ۱۴۰۵/۰۴/۰۶ به همراه تصویر ثبت چک در سامانه (شناسه ملی ۱۴۰۰۴۲۷۴۰۸۰ پویش معادن ذوب آهن)

۳-۲-۱-۶- فرم تکمیل شده مشخصات شرکت کننده (پیوست دو)

۳-۲-۲- محتویات پاکت "ب"

این پاکت که با حرف "ب" مشخص می گردد حاوی اسناد زیر خواهد بود .

۳-۲-۲-۱- مهر و امضاء (مجاز) کلیه اسناد مناقصه، شرایط و نمونه قرارداد به همراه کلیه ضmann

۳-۲-۲-۲- کلیه مستندات که می تواند در ارزیابی فنی بازرگانی مورد توجه قرار گیرد (داشتن تجربه و دانش در خصوص انجام موضوع مناقصه ، حسن سابقه ، داشتن پروانه کار و یا گواهینامه های صلاحیت ، توانایی مالی برای انجام کار ، لیست تجهیزات و...) ، مدارک مکانیزم ها

۳-۲-۲-۳- تصویر مصدق اساسنامه و آخرین تغییرات ثبتی در خصوص صاحبان امضاء مجاز تعهد آور و گواهی امضاء صاحبان امضاء در خصوص اشخاص حقوقی و و کپی شناسنامه و کارت ملی در خصوص اشخاص حقیقی

۳-۲-۲-۴- هر نوع ضmann و مدارکی که بعداً از طرف خریدار ارسال شده باشد (از قبیل تغییراتی که به عنوان بخشی از اسناد مناقصه دریافت کرده است و غیره)

۳-۲-۲-۵- اسناد و مدارک مندرج در جدول ارزیابی (پیوست سه)

۳-۲-۳- محتویات پاکت "ج"

یک پاکت دیگر که با حرف "ج" مشخص می شود که فقط محتوی فرم تکمیل شده "پیشنهاد قیمت" می باشد.

۳-۳- قیمت های پیشنهاد

۳-۳-۱- قیمت های پیشنهاد باید به ترتیب تعیین شده در جدول (یا فهرست) مقادیر و قیمت ها (در صورت وجود) ، یا طبق نحوه ی مشخص شده در اسناد مناقصه ارایه شوند.

۳-۳-۲- قیمت هر یک از اقلام جدول (یا فهرست) مقادیر و قیمت ها ، باید در مقابل آن نوشته شود. هرگاه قیمت قلمی در مقابل آن نوشته نشده باشد فرض بر این خواهد بود که قیمت آن قلم در سایر اقلام جدول مقادیر و قیمت ها ، منظور گردیده است.

۳-۳-۳- قیمت های پیشنهاد، شامل قیمت های کامل کارهای مشروحه از جمله سود مناقصه گر، هزینه های بالاسری، مالیات، عوارض گمرکی، سایر عوارض قانونی، بیمه تامین اجتماعی، مزایای قانونی کارکنان و سایر هزینه های مشابه است مگر اینکه در اسناد مناقصه به روشنی مستثنی شده باشند. همچنین این قیمت ها شامل تمام هزینه هایی است که ممکن است در جریان اجرای کارها و برای آنها واقع شوند و با در نظر گرفتن تمام مخاطره ها ، مسئولیت ها و تعهد هایی است که در اسناد مناقصه به صراحت یا به صورت ضمنی ، بیان شده و شرکت در مناقصه بر مبنای آنها صورت می گیرد.

۳-۳-۴- در صورت تناقض بین حاصل ضرب مقدار و مبلغ هر قیمت با قیمت کل آن قلم ، قیمت کل آن قلم مبنا خواهد بود. همچنین در صورت تناقض بین حاصل جمع قیمت های کل اقلام با مبلغ پیشنهاد ، مبلغ پیشنهاد مبنا خواهد بود.

۳-۳-۵- پیشنهاد قیمت مناقصه گران باید از هر حیث کامل و بدون قید و شرط بوده و هیچ نوع ابهام، خدشه، عیب و نقص و قلم خوردگی نداشته باشد. در صورت وجود خدشه یا نقص در پیشنهاد قیمت یا ارائه پیشنهاد مشروط، مبهم و بر خلاف شرایط مناقصه، آن پیشنهاد

مردود است.

۳-۴-تضمین شرکت در مناقصه

- ۳-۴-۱- مناقصه گر برای شرکت در مناقصه باید تضمینی به مبلغ تعیین شده در بند ۱-۲-۳ جهت شرکت در مناقصه ارایه دهد.
- ۳-۴-۲- در صورت ارایه ضمانت نامه بانکی ، اعتبار ضمانت نامه بانکی شرکت در مناقصه از تاریخ آخرین مهلت تسلیم پیشنهاد آغاز و تا تاریخ اعتبار پیشنهاد قیمت معتبر می باشد.
- ۳-۴-۳- پیشنهادهای فاقد تضمین شرکت در مناقصه قابل قبول نبوده و رد خواهد شد.
- ۳-۴-۴- تضمین شرکت در مناقصه پیشنهاددهندگان به استثنای برنده مناقصه و مناقصه گری که پیشنهاد وی در مرتبه دوم قرار می گیرد در اسرع وقت آزاد خواهد گردید.
- ۳-۴-۵- ضمانت نامه شرکت در مناقصه برنده مناقصه و مناقصه گری که پیشنهاد او در مرتبه دوم قرار دارد در تاریخ مبادله قرارداد و تسلیم تضمین انجام تعهدات به مناقصه گر باز گردانده می شود. در صورت لزوم این ضمانت نامه به هزینه مناقصه گران در محدوده مدت تعیین شده برای تمدید آن ، تمدید خواهد شد.

۳-۴-۶- در موارد ذیل تضمین شرکت در مناقصه نفرات اول و دوم ضبط خواهد گردید :

- ۳-۴-۶-۱- در صورتی که برنده مناقصه حاضر به امضای قرارداد و یا ارائه تضمین انجام تعهدات ظرف مدت تعیین شده از طرف مناقصه گزار نشود، تضمین شرکت در مناقصه آن به نفع خریدار بدون تشریفات قضایی ضبط می شود و نفر دوم به عنوان برنده مناقصه اعلام و ابلاغ می گردد و مناقصه گزار می تواند با نفر دوم مناقصه ، قرارداد منعقد نماید . در صورتی که نفر دوم حاضر به تسلیم تضمین انجام تعهدات و انعقاد پیمان نشود ، تضمین شرکت در مناقصه نفر دوم نیز به نفع خریدار بدون تشریفات قضایی ضبط و مناقصه تجدید می گردد.

۳-۵-مدت اعتبار پیشنهاد قیمت

- ۳-۵-۱- پیشنهاد ها باید از هر حیث از آخرین موعد تسلیم پیشنهادها (بازگشایی پاکات "الف" و "ب") برای مدت دو ماه معتبر باشند . پیشنهادهایی که برای مدت کمتری اعتبار داشته باشند از سوی مناقصه گزار رد خواهند شد.

۳-۶-شکل و امضای پیشنهاد مناقصه

- ۳-۶-۱- پیشنهاد مناقصه باید به ترتیب تعیین شده در این دستورالعمل و به ویژه ماده ۱-۴ تهیه ، تکمیل و مهر و امضا شود و با اسناد دیگری که در این دستورالعمل بیان شده است در لفاف مناسب و لاک و مهر شده قرار داده شود.
- ۳-۶-۲- پیشنهاد مناقصه باید متضمن اطلاعات کامل در مورد مناقصه گر و نام کسانی که اختیار امضای اسناد تعهد آور و قرارداد را دارند

، باشد و باید به وسیله صاحبان امضای مجاز مناقصه گر امضا شود.

۳-۶-۳- تمام صفحات و برگه های اسناد مناقصه و پیشنهاد قیمت باید به امضای مجاز مناقصه گر رسیده و مهر شود.

۳-۶-۴- پیشنهاد قیمت باید دارای تاریخ باشد.

۴- تسلیم پاکات

۱- ۴-۱- لاک و مهر و نشانه گذاری پاکات

۴-۱-۱- اسناد و مدارک مناقصه باید به ترتیب زیر در پاکت های سه گانه قرار داده شود.

- پاکت الف ، مربوط به تضمین شرکت در مناقص

- پاکت ب ، مربوط به پیشنهاد فنی بازرگانی

- پاکت ج ، مربوط به پیشنهاد قیمت

هر سه پاکت "الف" ، "ب" و "ج" باید لاک و مهر شده و جمعا در لفاف یا پاکت لاک و مهر شده ی دیگری گذارده شوند و روی آنها نام و نشانی مناقصه گر ، عنوان و شماره مناقصه به وضوح نوشته شده باشد.

۲- ۴-۲- مهلت تسلیم پاکات

۴-۲-۱- مناقصه گران باید پاکات خود را با رعایت این دستورالعمل و به شرح درج شده در آن تکمیل نموده و تا ساعت و تاریخ تعیین شده در اسناد مناقصه ، به نشانی پستی درج شده در کاربرگ مناقصه تسلیم و رسید دریافت کنند. مناقصه گزار همه پیشنهادهای دریافت شده را ثبت کرده و تا جلسه گشایش پیشنهادهای از آنها صیانت می نماید.

۴-۲-۲- مناقصه گزار ، ممکن است به تشخیص خود ، مهلت تسلیم یا گشایش پیشنهادهای را تمدید کند. در این حالت تمام حقوق و تعهدات مناقصه گزار و مناقصه گران ، تابع مهلت تمدید شده است.

۴-۲-۳- مناقصه گزار ، پیشنهادهایی را که دیرتر از مهلت یاد شده تسلیم شود ، دریافت نخواهد کرد.

۵- گشایش و ارزیابی پیشنهادهای

۱- ۵-۱- گشایش پاکات مناقصه از سوی مناقصه گزار

پاکت های پیشنهاد به ترتیب زیر یکی پس از دیگری توسط اعضای کمیسیون معاملات باز خواهند شد :

الف) ابتدا پاکت «الف» باز خواهد شد و مورد ارزیابی شکلی قرار می گیرد. هرگاه محتوای این پاکت به ترتیب تعیین شده در بند ۶ و شرایط دیگر این دستورالعمل کامل نباشد پیشنهاد مناقصه مردود تلقی و به عنوان پیشنهاد آلترناتیو و استعلامی بررسی خواهد گردید.

ب) هرگاه محتوای پاکت "الف" طبق بند الف مورد تأیید قرار گرفت، پاکت "ب" باز خواهد شد و محتوای آن بررسی خواهد گردید. هیچگونه قیمتی در پاکت «الف» و «ب» نباید گذارده شود.

ج) در صورت تایید محتویات پاکات "الف" و "ب" و پس از ارزیابی فنی و بازرگانی ، پاکت "ج" (قیمت) باز گشایی خواهد شد.

۲- ۵-۲- حضور مناقصه گران

حضور پیشنهاد دهندگان و یا نمایندگان تام الاختیار آنان در جلسه باز گشایی پاکات و با ارائه معرفی نامه ی شرکت و در جلسه توجیهی

بلامانع خواهد بود.

۳-۵- اختیار در رد و قبول

دستگاه مناقصه گزار در رد یا قبول هر یک یا کلیه پیشنهادهای مختار است.

۴-۵- انتخاب برنده

با توجه به قیمت های پیشنهادی ، انتخاب برنده بر اساس امتیاز فنی بازرگانی و قیمت پیشنهادی توسط تیم کارشناسی فنی و بازرگانی شرکت پویش معادن ذوب آهن انجام و انتخاب می گردد.

۵-۵- ارزیابی فنی بازرگانی

۵-۵-۱- مناقصه گزار توسط کمیته فنی بازرگانی ، ارزیابی کاملی از پیشنهادهای قابل قبول به منظور تشخیص این که پیشنهادهای از نظر فنی طبق خواسته های مناقصه گزار هستند انجام می دهد. به منظور رسیدن به چنین تشخیصی ، کمیته فنی بازرگانی ، جنبه های مختلف فنی پیشنهادهای را بر اساس اطلاعات فراهم شده از سوی مناقصه گران و با توجه به معیارهای زیر مورد بررسی و مقایسه قرار خواهد داد.

۵-۵-۱-۱- کامل بودن و تطبیق کلی پیشنهاد فنی بازرگانی با خواسته های مناقصه گزار

۵-۵-۱-۲- تناسب طرح پیشنهادی با توجه به شرایط ارزیابی فنی بازرگانی موضوع مناقصه و بهره برداری از آن

۵-۵-۱-۳- تکمیل کارهای موضوع مناقصه در مدت تکمیل قرارداد

۵-۵-۱-۴- دیگر عوامل مربوط که در کاربرد مناقصه فهرست شده است. (پیوست سه)

پیشنهادی که حداقل استانداردهای کامل بودن ، سازگاری و مشروح بودن قابل قبول را برآورده نکند ، ناقص تلقی شده ورد خواهد گردید. (پیوست سه)

۶-۵- تماس با مناقصه گزار

از زمان گشایش پیشنهادهای تا زمان امضای پیمان ، هر گونه تماس مناقصه گر با مناقصه گزار در مورد مسایل مربوط به پیشنهاد ، باید به صورت کتبی انجام شود.

۷-۵- ابلاغ برنده مناقصه

قبل از انقضای مدت اعتبار پیشنهاد ، مناقصه گزار ، برنده مناقصه را به صورت کتبی با ارسال نامه ابلاغ برنده مطلع خواهد ساخت . مناقصه گر برنده مناقصه ، باید وصول این ابلاغیه را به مناقصه گزار اعلام کند.

۸-۵- تضمین انجام تعهدات

۵-۸-۱- ظرف مدت سه روز پس از دریافت ابلاغ برنده ، برنده مناقصه ، باید تضمین انجام تعهدات را به مبلغ معادل ۱۰ درصد مبلغ قرارداد (ضمانتنامه بانکی) و یا ۱۲ درصد مبلغ قرارداد (چک صیادی تایید شده) به نفع کارفرما و حداکثر یک هفته بعد از ابلاغ برنده نسبت به امضاء قرارداد اقدامات لازم نماید.

۵-۸-۲- امتناع برنده مناقصه از ارائه تضمین انجام تعهدات (حداکثر سه روز از ابلاغ برنده) و امضای قرارداد (حداکثر یک هفته پس از ابلاغ برنده) ، به مناقصه گزار حق می دهد که تضمین شرکت در مناقصه وی را به نفع خود ضبط نماید و با برنده دوم مبادرت به مبادله

قرارداد نماید. در صورت امتناع برنده دوم تضمین وی نیز ضبط و مناقصه تجدید خواهد گردید.

۹-۵- فساد و تبانی، مصالحه به زیان مناقصه گزار

در صورتی که اطمینان حاصل شود که پیشنهاد دهندگان به زیان خریدار تبانی کرده اند، مناقصه ابطال خواهد شد و با پیشنهاد دهندگان متخلف براساس ضوابط معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی و آئین نامه معاملات شرکت پویش معادن ذوب آهن برخورد می گردد.

۱۰-۵- شرایط پرداخت بهای قرارداد

پرداخت پس از کسور قانونی و قراردادی مطابق با مفاد نمونه قرارداد به فروشنده پرداخت میگردد.

۱۱-۵- تعدیل

تعدیل به شرح مفاد نمونه قرارداد اعمال می گردد.

۱۲-۵- دریافت اسناد

دریافت اسناد مناقصه به صورت حضوری و یا از طریق سایت شرکت پویش معادن ذوب آهن به آدرس pmzaco.com امکان پذیر می باشد. شرکت کنندگان در مناقصه می بایست کلیه اسنادی که از طریق سایت دریافت می کنند پرینت گرفته و تمامی صفحات آن را مهر و امضاء نموده و در پاکت های ذکر شده (الف، ب و ج) قرار دهند.

۱۳-۵- نحوه برگزاری مناقصه

مناقصه به صورت دو مرحله ای برگزار می گردد.

۱۴-۵- مهلت رفع ابهام

در صورتی که برای مناقصه گر نسبت به مفهوم قسمتی از مشخصات یا سایر مدارک اسناد مناقصه ابهامی وجود داشته باشد، حداکثر تا ۲ روز پس از دریافت اسناد و مدارک مناقصه مراتب را کتباً به دستگاه مناقصه گزار اطلاع و تقاضای دریافت توضیح کتبی می نماید. هر نوع توضیح یا تجدید نظر، اضافه یا حذف مطلبی به مدارک مناقصه از طریق دعوت جهت شرکت در جلسه حضوری و یا به صورت کتبی به اطلاع کلیه شرکت کنندگان خواهد رسید و منضم به اسناد مناقصه خواهد شد.

۱۵-۵- جلسه توجیهی

در صورت ابهام و یا سوال، پیشنهاد دهندگان می توانند به صورت تلفنی و با شماره های ۰۳۱۳۶۲۴۱۴۱۲ داخلی ۲۰۶ تماس حاصل کنند و یا بصورت کتبی درخواست جلسه نمایند.

کد فرم		بازبینی : ۰	اسناد مناقصه		 پویش معادن ذوب آهن
F	۰ ۳ ۵				

۱۶-۵- تلفن تماس و نشانی محل تسلیم پیشنهاد ها

اصفهان - بوستان ملت - جنب مجتمع تجاری بلوار - ساختمان ۱۶۸ - طبقه دوم - واحد ۴- شرکت پویش معادن ذوب آهن کد پستی ۸۱۷۳۶۳۳۵۸۶ تلفن: ۰۳۱۳۶۲۴۱۴۱۲

با تشکر

سید حسام الدین نوحی

سرپرست مدیرعامل

۶ - شرایط عمومی

• موضوع مناقصه

خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربی مخصوص آرک ۷۲۱

• زمان شروع قرارداد

از تاریخ واریز پیش پرداخت

• سایر شرایط

مدت قرارداد از تاریخ واریز پیش پرداخت هشت ماه شمسی می باشد - موضوع مناقصه بصورت قرارداد منعقد و انجام می گردد - میزان ۲۵ درصد مبلغ کل قرارداد بعنوان پیش پرداخت در قبال دریافت ضمانتنامه بانکی معادل مبلغ پیش پرداخت به فروشنده پرداخت می گردد- صورت عدم ارائه ضمانتنامه بانکی پیش پرداخت ظرف مدت ۵ روز از تاریخ تبادل قرارداد توسط فروشنده، خریدار مختار خواهد بود که محاسبات برنامه زمانبندی و تحویل کالا و همچنین جرایم تاخیرات را بر اساس زمان تبادل قرارداد ، اعمال نماید - قیمتها بایستی بدون در نظر گرفتن مالیات بر ارزش افزوده ارائه گردد ، مالیات مذکور پس از صدور فاکتور رسمی توسط فروشنده و با رعایت قوانین مربوطه به واجدین شرایط پرداخت میگردد- فروشنده اعتراف می نماید که از مشخصات کالای موضوع قرارداد و خصوصیات و شرایط قرارداد و همچنین نوسانات قیمتها آگاه و مطلع بوده ودر اجرای تعهدات خود نمی تواند به عذر عدم آگاهی معترض شود و به عنوان تغییر قیمتها اضافه بهائی را مطالبه نماید- کارفرما می تواند در طول مدت قرارداد تا میزان ۲۵٪ حجم موضوع قرارداد را کسر و یا به آن اضافه نماید و در اینصورت با ابلاغ خریدار، فروشنده ملزم به اجرای آن بر اساس قیمتهای قرارداد خواهد بود و نمی تواند در مورد کسر یا اضافه شدن مقدار مزبور بعنوان خسارت یا هرگونه دیگر پرداخت مبلغی را علاوه بر بهای تعیین شده در این قرارداد مطالبه نماید (به ابلاغ از محل ۲۵٪ قرارداد پیش پرداختی تعلق نمی گیرد) - **محل تحویل کالا**، انبار خریدار واقع در پلیس راه اصفهان شهرکرد - خروجی اشترجان سیمان سپاهان - ۳ کیلومتر بعد از شهرک صنعتی اشترجان - ۵۰۰ متر مانده به تونل سیمان سپاهان - روبروی شهر طاد- کارگاه پویش معادن ذوب آهن می باشد و هزینه بارگیری ، حمل و بیمه حمل و نقل کالا به عهده فروشنده می باشد

کد فرم		بازبینی : ۰	اسناد مناقصه		 پویش معادن ذوب آهن
F	۰ ۳ ۵				

۷ - شرایط خصوصی

مطابق نمونه قرارداد پیوست

پیوست ۱

نمونه ضمانت نامه انجام تعهدات

تعهد نامه بانکی شماره

معطوفاً "بقرارداد شماره

مورخ

منعقدہ بین (*)

و

بنا به درخواست (*)

این بانک برای انجام تعهداتی که بموجب قرارداد اشاره شده در قبال تعهداتی که (*)

گرفته است تعهد میکند در صورتیکه (*)

بنابر تشخیص

از انجام و اجرای هر یک از تعهدات نباشید از قرارداد مذکور تخلف ورزد تا میزان

ریال هر مبلغی را که

به هر عنوان و هر جهتی که خودتشخیص خواهد داد مطالبه نماید . بمحض دریافت اولیه تقاضای

کتبی بدون اینکه محتاج به صدور اظهارنامه یا اقدامی از مجرای قانونی و قضائی یا مقام دیگر داشته باشد و یا نیازی با ثبات قصور و یا

تخلف (*)

داشته باشد بلادرنگ در وجه یا حواله کرد

مدت اعتبار این تعهد تا آخر وقت اداری روز

به درخواست برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود و در صورتیکه بانک نتواند یا نخواهد مدت

تعهد را تمدید نماید با (*) موجبات تمدید را قبل از انقضای مدت مرقوم فوق نزد بانک فراهم سازد و بانک را

حاضر به تمدید ننماید بانک در این صورت منعقد است بدون اینکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد مبلغ مرقوم را در وجه یا حواله کرد

پرداخت کند .

بانک :

تاریخ :

کد فرم		بازبینی : ۰	اسناد مناقصه	
F	۰ ۳ ۵			

پیوست ۲

فرم مشخصات شرکت کننده

جهت تایید تضمین شرکت در مناقصه ، تکمیل جداول ذیل الزامی می باشد که پس از تکمیل آن ، به همراه تضمین در پاکت " الف " قرار داده شود.

شماره مناقصه : ۱۶۴۸۶

موضوع مناقصه :

خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کپی مخصوص آرک ۷۲۱

نام شرکت کننده	شناسه ملی (حقوقی)	کد اقتصادی (حقوقی)	کد ملی (حقیقی)

نام بانک	شماره شبا	آدرس

فکس	شماره تماس	آدرس پست الکترونیکی

اسناد مناقصه

بازبینی : ۰

کد فرم

F ۰ ۳ ۵

پیوست ۳

فرم ارزیابی فنی-بازرگانی

ردیف	شاخصهای ارزیابی تامین کنندگان	شرح
۱	تجربه (سابقه اجرایی) و دانش در زمینه ساخت/تهیه جدا کننده مغناطیسی درام (رزومه کاری)	۱- دانش فنی تامین کننده ۲- تعداد و نوع کارهای مشابه در پنج سال گذشته
۲	حسن سابقه در قراردادهای مشابه	۱- ارائه اطلاعات حداکثر پنج سال گذشته (نشانی، موضوع و مبلغ قراردادهای قبلی و راه ارتباطی با دستگاه نظارت) ۲- ارائه دستورالعمل ارزیابی خریداران قبلی ۳- ارائه میانگین امتیاز ارزیابی خریداران کارهای قبلی در پنج سال گذشته
۳	توان مالی (اطلاعات مالی پنج سال گذشته)	
۴	توان فنی و برنامه ریزی	۱- لیست کارکنان کلیدی و معرب ۲- ارائه اطلاعات فنی ، مشاوره و مستند سازی ۳- ارائه اطلاعات توان برنامه ریزی و کنترل پروژه در پنج سال گذشته ۴- توان مدیریتی ۵- ارائه سابقه در زمینه مطالعه و طراحی پروژه ۶- ارائه گواهینامه صلاحیت پیمانکاری
۵	ارزیابی مشتریان	۱- رضایت مندی مشتریان قبلی ۱-۱: ارائه اطلاعات مربوط به نشانی مشتریان ، موضوع و مبلغ قرارداد ۲-۱: خود اظهاری تامین کننده و ارائه مدارک لازم ۲- حسن شهرت ۳- ارائه مستندات اثبات استانداردهای لازم اعلامی از سوی مناقصه گزار ۴- ارائه گواهینامه تضمین کیفیت ۵- نحوه تضمین محصولات (گارانتی) ۶- اعلام ظرفیت تولید ۷- نحوه تامین خدمات پس از فروش ۸- چگونگی بسته بندی کالا

شماره قرارداد:	
نام فروشنده:	صفحه: ۱ از ۱۶
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

نمونه قرارداد

این قرارداد در تاریخ در چارچوب مقررات و اساسنامه شرکت و مجوز صادره بین شرکت پویش معادن ذوب آهن سهامی خاص دارای شناسه ملی ۱۴۰۰۴۲۷۴۰۸۰ به نمایندگی آقای حسام الدین نوحی (سرپرست مدیر عامل) و آقای محمدرضا ابراهیم کرمانی (رئیس هیئت مدیره) صاحبان امضاء مجاز، که در این قرارداد خریدار نامیده می شوند از یک سو شرکت دارای شناسه ملی به نمایندگی و صاحب امضاء مجاز که در این قرارداد فروشنده نامیده می شود از سوی دیگر تحت شرایط ذیل در شهر اصفهان منعقد می گردد.

ماده ۱- موضوع قرارداد :

خرید تعداد ۴۰.۰۰۰ عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱

ماده ۲- اسناد و مدارک قرارداد :

۱- متن قرارداد

۲- پیوست ۱: نقشه و مشخصات فنی

۳- صورتجلسات و سایر اسناد و مدارکی که بر اساس مفاد قرارداد در مدت اجرای قرارداد تنظیم و به تأیید خریدار و فروشنده می رسد.

ماده ۳- مدت قرارداد و نحوه تحویل :

۳-۱- مدت قرارداد از تاریخ واریز پیش پرداخت به مدت ۸ ماه شمسی می باشد.

۳-۲- فروشنده متعهد گردید، تحویل هر پارت ۵۰۰۰ عددی را در بازه زمانی یک ماهه تحویل نماید.

۳-۳- این قرارداد به تشخیص و رضایت خریدار از فروشنده قابل تمدید برای یک دوره دیگر با همین مفاد و شرایط قراردادی می باشد.

ماده ۴- مبلغ قرارداد :

۴-۱- برآورد اولیه مبلغ کل قرارداد به عدد ریال و به حروف تومان می باشد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمدرضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد: _____

صفحه: ۲ از ۱۶

نام فروشنده:

موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربی مخصوص آرک ۷۲۱

نام کالا	تعداد (عدد)	مبلغ واحد (ریال)	مبلغ کل (ریال)
کربی مخصوص آرک ۷۲۱	۴۰.۰۰۰		

۴-۲- مبلغ قرارداد شامل بهای تمام تعهدهای فروشنده درج شده در قرارداد بوده و فروشنده نمی تواند بابت انجام تعهدهایی که به طور

مشخص در قرارداد و اسناد و مدارک آن بیان نشده است، اما بهر حال برای انجام موضوع قرارداد لازم باشد، ادعای هزینه اضافه نماید.

۴-۳- فروشنده اعتراف می نماید که از مشخصات کالاهای موضوع قرارداد و خصوصیات و شرایط قرارداد و همچنین مقتضیات محل و نوسانات قیمتها آگاه و مطلع بوده و در اجرای تعهدات خود نمی تواند به عذر عدم آگاهی معترض شود و به عنوان تغییر قیمتها اضافه بهائی را مطالبه نماید.

۴-۴- ارزش افزوده قرارداد به شرط ارائه گواهینامه رسمی ثبت نام در نظام مالیاتی کشور و فاکتور رسمی، از سوی خریدار قابل پرداخت خواهد بود.

۴-۵- شماره شبانه بانک جهت واریز مبالغ، مورد تأیید فروشنده می باشد.

۴-۶- محل تحویل کالا، انبار خریدار واقع در پلیس راه اصفهان شهر کرد - خروجی اشترجان سیمان سپاهان - ۳ کیلومتر بعد از شهرک صنعتی اشترجان - ۵۰۰ متر مانده به تونل سیمان سپاهان - روبروی شهر طاد - کارگاه پویش معادن ذوب آهن می باشد و هزینه بارگیری، حمل و بیمه حمل و نقل کالا به عهده فروشنده می باشد.

۴-۷- کالاهایی که فروشنده به انبار خریدار تحویل می نماید هنگامی تحویل شده قطعی تلقی می گردد که بطور کامل بدون هر گونه عیب و نقص آشکار و مخفی، مستند به رسید انبار خریدار و ثبت سیستم حسابداری (تأیید کمی) و نیز تأیید کیفی دستگاه نظارت باشد. تأییدیه کیفی زمانی صادر خواهد شد که دستگاه نظارت، نو بودن و تطابق کالاها با مشخصات تعیین شده در این قرارداد و توافقات طرفین را تأیید کتبی نماید.

ماده ۵- نحوه پرداخت و کسور:

بهای کل قرارداد به شرح ذیل قابل پرداخت می باشد:

۵-۱- خریدار مبلغ ریال (معادل ۲۵٪ مبلغ کل قرارداد) را به عنوان پیش پرداخت، در ازاء دریافت ضمانتنامه بانکی به شماره معادل همان مبلغ، معتبر و بدون قید و شرط در وجه فروشنده پرداخت خواهد نمود. بدیهی است ضمانتنامه مربوطه پس از اتمام قرارداد و انجام تعهدات قراردادی، استهلاک مبلغ پیش پرداخت، بدهکار نبودن فروشنده و با تأیید

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۳ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

کتبی دستگاه نظارت مسترد می گردد . در صورت عدم ارائه ضمانتنامه بانکی پیش پرداخت ظرف مدت ۵ روز از تاریخ تبادل قرارداد توسط فروشنده، خریدار مختار خواهد بود که محاسبات برنامه زمانبندی تحویل کالا و همچنین جرایم تاخیرات را بر اساس زمان تبادل قرارداد، اعمال نماید.

۲-۵- خریدار متعهد است پرداخت وجه کالا را پس از صدور فاکتور فروشنده، انجام مراحل قانونی، تأیید کتبی دستگاه نظارت و ثبت سیستم حسابداری و کسر سهم پیش پرداخت و کسور (تأخیرات و ...)، به حساب فروشنده واریز نماید.

۳-۵- به ابلاغ از محل ۲۵٪ قرارداد پیش پرداختی تعلق نمی گیرد.

۴-۵- صدور فاکتور کالا از سوی فروشنده می بایست همزمان با تحویل کالا باشد .

- کسور قانونی قراردادی :

- بیمه و مالیات و عوارض و کسور قانونی و هر گونه هزینه هایی که از بابت این قرارداد به موضوع قرارداد تعلق می گیرد به عهده و هزینه فروشنده می باشد که از محل مطالبات فروشنده و یا تضامین وی کسر خواهد شد .

- بابت حق بیمه قرارداد معادل ۵ درصد از صورت حساب های فروشنده به عنوان سپرده بیمه مطابق ماده ۳۸ قانون تأمین اجتماعی کسر و نزد خریدار نگهداری می شود . بدیهی است پرداخت آخرین صورت وضعیت و استرداد مبالغ کسر شده منوط به ارائه مفاسد حساب بیمه تأمین اجتماعی خواهد بود .

ماده ۶- تضمین انجام تعهدات قرارداد :

فروشنده بعنوان تضمین انجام تعهدات قرارداد و دوره گارانتی، یک فقره چک صیادی دارای تأییدیه به شماره عهده بانک به مبلغ ریال حدوداً معادل ۱۲ درصد مبلغ برآوردی کل قرارداد را به صورت تضمین قانونی معتبر مورد قبول خریدار، به نفع شرکت پویش معادن ذوب آهن در ابتدای شروع کار تسلیم خریدار نموده است. در صورت تخلف فروشنده از اجرای هر یک از تعهدات قرارداد و یا ایجاد خسارت، خریدار حق خواهد داشت بدون هر گونه تشریفات اداری یا قضایی، تضمین مزبور را به نفع خود ضبط و وصول نماید و فروشنده حق هیچ گونه اعتراضی را نخواهد داشت. این تضمین پس از دوره قرارداد و نیز طی شدن دوره گارانتی و تأیید دستگاه نظارت، در صورت عدم وجود مشکل قانونی و قراردادی (از حیث تحویل بموقع، انطباق کامل کالا با مشخصات فنی توافق شده و اجرای سایر مفاد قرارداد)، به فروشنده عودت داده خواهد شد. تضمین موصوف بر وجه امانت تسلیم نشده و خریدار برای وصول تضمین، به هیچ وجه نیاز به اخذ مجوز قبلی یا بعدی از طرف فروشنده و یا مراجع قضایی ندارد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۴ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

ماده ۷ - دستگاه نظارت:

خریدار، سرپرست تولید کارگاه آرک را به عنوان دستگاه نظارت معرفی می نماید. تأیید دریافت کالا مطابق با شرایط فنی و نیز کلیه پرداخت ها با تأیید کتبی دستگاه نظارت انجام خواهد گرفت.

فروشنده موظف است کارها را بر طبق قرارداد و همچنین دستوراتی که دستگاه نظارت یا نماینده آن در حدود اسناد و مدارک قرارداد ارائه می دهد اجرا نماید.

ماده ۸-تعدیل:

قیمت کربنی بر اساس قیمت واحد کربنی در تاریخ (تاریخ بازگشایی پاکت ج) مبلغ ریال بوده و برای هر دوماه یکبار از زمان شروع قرارداد به شرح جدول ذیل محاسبه می گردد:

ردیف	زمان اعمال تعدیل	شرح
۱	دو ماهه اول قرارداد	قیمت واحد کربنی مبلغ ریال می باشد و تغییر نمی کند.
۲	تعدیل دوم ماهه دوم	محاسبات برای دو هفته مانده به دو ماهه دوم قرارداد نسبت به دو هفته مانده به تاریخ (بازگشایی پاکت ج) محاسبه و برای کالای دوم ماه دوم قرارداد، با شرایط قرارداد محاسبه و اعمال می گردد.
۳	تعدیل دوم ماهه سوم	محاسبات برای دو هفته مانده به دو ماهه سوم قرارداد نسبت به دو هفته مانده به تاریخ (بازگشایی پاکت ج) محاسبه و برای کالای دوم ماه سوم قرارداد، با شرایط قرارداد محاسبه و اعمال می گردد.
۴	تعدیل دو ماه آخر	محاسبات برای دو هفته مانده به دو ماه آخر قرارداد نسبت به دو هفته مانده به تاریخ (بازگشایی پاکت ج) محاسبه و برای کالای دوم ماه چهارم قرارداد، با شرایط قرارداد محاسبه و اعمال می گردد.

۸-۱- با توجه به پرداخت ۲۵٪ پیش پرداخت، بنابر این به ۷۵٪ بهای کالا تعدیل تعلق میگیرد که با توجه به برآورد حدودی مترتبات مصرفی و نیروی کار به ۹۰٪ از آن تعدیل تعلق گرفته که از این مقدار به ۷۰٪ آن تعدیل ورق و به ۲۰٪ آن تعدیل میلگرد و ۱۰٪ آن نیز تعدیل حقوق پایه اداره کار، تعلق می گیرد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمدرضا ابراهیم کرمانی
	رئیس هیئت مدیره
	سرپرست مدیر عامل

شماره قرارداد:	
صفحه: ۵ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

- ✓ بهای اولیه کربنی (۲,۳۶۰,۰۰۰ ریال) * ۷۵٪ بهای کالا (بدلیل پرداخت ۲۵٪ پیش پرداخت) * ۹۰٪ (بدلیل متریکال مصرفی هر کربنی و افزایش حقوق) * ۷۰٪ (بابت ورق مصرفی هر کربنی) = محاسبات برای ورق
- ✓ بهای اولیه کربنی (۲,۳۶۰,۰۰۰ ریال) * ۷۵٪ بهای کالا (بدلیل پرداخت ۲۵٪ پیش پرداخت) * ۹۰٪ (بدلیل متریکال مصرفی هر کربنی و افزایش حقوق) * ۲۰٪ (بابت میلگرد مصرفی هر کربنی) = محاسبات برای میلگرد
- ✓ بهای اولیه کربنی (۲,۳۶۰,۰۰۰ ریال) * ۷۵٪ بهای کالا (بدلیل پرداخت ۲۵٪ پیش پرداخت) * ۹۰٪ (بدلیل متریکال مصرفی هر کربنی و افزایش حقوق) * ۱۰٪ (بابت افزایش حقوق پایه اداره کار) = محاسبات برای افزایش حقوق اداره کار
- ۸-۲- مبنا محاسبات تعدیل بدلیل متریکال مصرفی هر کربنی، میانگین قیمت محصولات میلگرد ذوب آهن اصفهان و ورق فولاد مبارکه در تابلوی بورس از دو هفته منتهی به تاریخ ۱۴۰۴/۰۲/۰۶ (بازگشایی پاکت ج)، محاسبه و با توجه به تغییرات آن نسبت به قیمت شاخص تعدیل اعمال می گردد که برای دو ماه پیش رو ملاک عمل قرار میگیرد همچنین میزان تعدیل بابت افزایش حقوق برای آن پارتی از کالا اعمال میگردد که زمان شروع آن پارت، بعد از تاریخ اعمال افزایش حقوق مربوط توسط هیات وزیران باشد.
- ۸-۳- در صورتیکه محاسبات تعدیل کربنی نشان دهد که قیمت های اعلام شده بیش از ۵٪ تغییر کرده است، مازاد بر ۵٪ مشمول تعدیل می گردد و به تغییر کمتر و یا مساوی ۵٪ تعدیلی تعلق نمی گیرد.
- ۸-۴- کالای خریداری شده باید مطابق برنامه زمانبندی (هر ۵۰۰۰ عدد طی یک ماه) تحویل گردد، لذا کالایی که با تاخیر و در ماه بعد تحویل گردد، در صورت تغییر قیمت شامل تعدیل دوره تحویل نمی شود و مطابق با برنامه زمانبندی برای زمانی که می بایست تحویل می گردیده محاسبات تعدیل اعمال می گردد و همچنین برای کالاهای تحویل داده شده دیرتر از زمان تحویل مطابق برنامه زمانبندی، جرائم محاسبه و اعمال می گردد.
- ۸-۵- به تعهدات معوق و کالاهایی که زودتر تحویل شده تعدیل مطابق با برنامه زمانی قراردادی محاسبه و اعمال می گردد.
- ۸-۶- در صورتی که در دو هفته منتهی به محاسبات جدول فوق، کالایی در بورس ارائه نشود این زمان از یک ماه مانده محاسبه می گردد همچنین در صورت عدم ارائه کالا مبنای محاسبه در بورس، کالایی مشابه (نه صرفاً همان کالا) نیز میتواند ملاک محاسبه قرار گیرد. (نوع ورق و یا میلگرد مبنای محاسبه تعدیل، با نظر و اختیار خریدار می باشد)
- ۸-۷- در صورت تمدید قرارداد برای یک دوره دیگر، پارت اول دوره جدید، مشابه یک پارت با اعمال جرایم و تعدیل بر اساس مبنای اولیه قرارداد محاسبه و اعمال می گردد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۱۶ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

ماده ۹- تعهدات فروشنده:

- ۹-۱- فروشنده متعهد است ، کالاهای موضوع قرارداد را با خصوصیات و شرایط قرارداد و مورد تأیید کتبی دستگاه نظارت خریدار، ظرف مدت قرارداد و طبق برنامه زمانبندی در محل انبار خریدار تحویل نماید.(بدین منظور دو نمونه کربنی به عنوان شاهد ابعادی مشخص که یکی نزد فروشنده و یکی نزد خریدار قرار می گیرد)
- ۹-۲- فروشنده قبل از حمل کالا مراتب را یک هفته قبل بصورت مکتوب به اطلاع خریدار رسانده و در صورت صلاحدید خریدار در حین کار بازرسی های لازم صورت می گیرد.
- ۹-۳- تحویل کالای موضوع قرارداد بایستی دقیقاً مطابق مشخصات اعلام شده ، بدون هر گونه عیوب مخفی یا آشکار باشد.
- ۹-۴- کلیه متریا ل مورد استفاده باید بصورت نو و با تأیید کتبی دستگاه نظارت باشد.
- ۹-۵- نوع متریا ل استفاده شده جهت ورق کربنی می بایست از تولیدات فولاد مبارکه اصفهان ، مجتمع فولاد سبای اصفهان و مجتمع فولاد کاویان اهواز و برند میلگرد، ذوب آهن اصفهان و یا فولاد کویر کاشان باشد .
- ۹-۶- به منظور مبارزه با قاچاق کالا ، فروشنده متعهد می گردد کالای موضوع قرارداد را بصورت کاملاً قانونی تحویل خریدار نماید و در صورت درخواست خریدار ، مدارک مربوطه را نیز ارائه نماید.
- ۹-۷- تحویل کالا ، در محل انبار خریدار به عهده و هزینه فروشنده می باشد .
- ۹-۸- در صورتیکه برنده مناقصه سابقه تولید این محصول را نداشته باشد ، خریدار مختار است پارت اول را ابلاغ و در صورت تأیید کمی ، کیفی و زمان تحویل از سوی خریدار ، نسبت به ابلاغ مابقی قرارداد اقدام نماید همچنین خریدار می تواند مقداری از خرید را بنا بر صلاحدید خود از سایر شرکت های دارای سابقه تولید این محصول و یا محصول مشابه خریداری نماید .
- ۹-۹- در طول مدت قرارداد و یا پس از آن، فروشنده متعهد می گردد تا اطلاعات ، نقشه ها و مربوط به خریدار را که ضمن انجام موضوع قرارداد به آنها دسترسی پیدا نموده ، محرمانه تلقی کرده و ضمن امانت داری در حفظ آن کوشا باشد.
- ۹-۱۰- فروشنده متعهد به حک کردن آرم یا لوگوی شرکت پویش معادن ذوب آهن بر روی همه ی کربنی ها به هزینه خود می باشد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمدرضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۷ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

ماده ۱۰- تعهدات خریدار:

هر گونه تغییر احتمالی در مشخصات کالاهای موضوع قرارداد ، اگر از طرف خریدار باشد بایستی قبل از اقدام به تحویل کالا به فروشنده کتباً ابلاغ گردد و هر گاه پیشنهاد تغییر از سوی فروشنده باشد این تغییرات باید پس از تأیید کتبی دستگاه نظارت و ابلاغ کتبی خریدار ، توسط فروشنده عملی گردد.

ماده ۱۱- بازرسی کالا:

خریدار یا نمایندگان مجاز او حق دارند قبل از حمل، کلیه کالاها را بازرسی کنند و در صورت لزوم ؛ خواستار آزمایش، تغییرات و اصلاحاتی براساس مشخصات ذکر شده در قرارداد ، در آنها بشوند .

تبصره ۱: در صورتیکه خریدار درخواست بازرسی کالا در هر مرحله از ساخت را داشته باشد ، این موضوع کتباً به اطلاع فروشنده رسانده می شود و فروشنده متعهد به فراهم کردن امکان بازدید بازرس/بازرسین می باشد.

تبصره ۲: در حین کار نمونه هایی جهت تست آنالیز به آزمایشگاه مورد تایید خریدار جهت بررسی مطابقت با درخواست خریدار، ارسال می گردد. این تعداد در طول مدت قرارداد ۸ مرحله هر مرحله ۲ نمونه و مجموعاً ۱۶ عدد کربنی (هر ۵۰۰۰ عدد کربنی ۲ نمونه) می باشد که هزینه آن به عهده فروشنده می باشد.

تبصره ۳: هر پارت تحویلی ، زمانی تأیید شده نهایی تلقی می گردد که از لحاظ کمی و ابعادی و همچنین از نظر کیفی مورد تأیید آزمایشگاه مرجع خریدار (آزمون فولاد) ، قرار گیرد .

تبصره ۴: در صورت عدم تأیید نهایی پارت تحویلی ، آن پارت تا پایان قرارداد نزد خریدار به صورت امانی نگهداری می شود و فروشنده حق هیچ گونه اعتراضی ندارد .

ماده ۱۲- دوره تضمین و رفع نقص :

۱۲-۱- فروشنده کالای تحویلی موضوع قرارداد را به مدت ۶ ماه از آخرین پارت تحویلی گارانتی می نماید . فروشنده در برابر عیوب ظاهری و مخفی کلیه کالاهای تحویلی مسئولیت کامل دارد .

۱۲-۲- فروشنده متعهد و موظف است ظرف مهلت ۴۸ ساعت پس از اعلام نقص و عیب از سوی خریدار ، نسبت به رفع نقص ، اصلاح و جایگزین نمودن کار معیوب به هزینه خود اقدام نماید.

فروشنده	خریدار
	شرکت پوش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۸ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

۱۲-۳- پس از رفع عیب و نقص از سوی فروشنده و تأیید خریدار مبنی بر صحت انجام آن، دوره تضمین آن قسمت از کالا، از همان تاریخ شروع می شود.

۱۲-۴- در صورت اعلام رفع عیب و نقص از سوی خریدار و عدم کفایت مدت زمان لازم برای حضور و رفع آن ها از سوی فروشنده، فروشنده متعهد به حضور و رفع عیب از آخرین کار ارجاعی بوده و دوره تضمین تا پایان انجام رفع عیب آخر، تمدید شده محسوب می گردد.

ماده ۱۳- افزایش یا کاهش ۲۵٪ مورد قرارداد:

خریدار میتواند میزان ۲۵ درصد حجم قرارداد را جمعا کسر یا به آن اضافه نماید و در این صورت با ابلاغ کتبی از طرف خریدار به فروشنده، فروشنده ملزم به اجرای آن براساس قیمتهای قرارداد خواهد بود و نمی تواند در مورد کسر یا اضافه شدن مقدار مزبور بعنوان خسارت یا هر عنوان دیگر پرداخت مبلغی را علاوه بر بهای تعیین شده در این قرارداد مطالبه کند. در صورت اضافه شدن، فروشنده موظف است مطابق شرایط مقرر در قرارداد با مهلتی که متناسب با میزان و مدت اصل قرارداد می باشد و از طرف خریدار تعیین و تأیید می گردد نسبت به تحویل مازاد کالا عمل نماید. میزان افزایش یافته قرارداد از محل ۲۵ درصد معادل یک پارت و به عنوان پارت پنجم و در یک دوره دو ماهه می بایست تحویل گردد و جرائم و تعدیل نیز مطابق با شرایط قرارداد محاسبه می گردد.

ماده ۱۴- جریمه تأخیر:

الف) در صورت تعلل فروشنده در تحویل کالا و تأخیر به تشخیص دستگاه نظارت، خریدار میتواند به ازای هر روز تأخیر معادل ۰/۲٪ (دو دهم درصد) مبلغ کالای تحویل نشده در آن پارت و تا میزان ۵ درصد مبلغ کل قرارداد بابت جریمه از فروشنده کسر کند و پس از آن بدون رعایت تشریفات قضایی قرارداد را فسخ و میزان خسارات وارده و تفاوت اضافه خرید را به تشخیص خود از محل مطالبات و سایر تضامین فروشنده استیفاء نماید.

ب) کلیه ارقام تحویلی موضوع قرارداد، می بایست نو و دارای استانداردهای لازم باشد. در غیر این صورت اجناس ارسالی به هزینه فروشنده مرجوع و خسارت وارده به تشخیص خریدار، از فروشنده کسر خواهد گردید.

تبصره ۳: فروشنده هیچ گونه ادعایی در مورد نوع و نحوه میزان جریمه که به تشخیص دستگاه نظارت اعمال میشود، نخواهد داشت.

تبصره ۴: درج حق مطالبه خسارت و جرائم در این ماده بدل از اصل تعهد نیست و متعهد را از انجام تعهداتش بری نمی سازد.

ماده ۱۵ - عدم واگذاری موضوع قرارداد به غیر:

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۹ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربی مخصوص آرک ۷۲۱	

فروشنده تحت هیچ عنوان حق واگذاری یا فروش و یا انتقال موضوع این قرارداد را تحت عناوین و کالت نمایندگی و امثالهم را به غیر ندارد و در صورت تخلف، خریدار حق خواهد داشت قرارداد را فسخ و ضمن ضبط تضمین انجام تعهدات بدون تشریفات قضائی مطالبه هر گونه خسارت وارده را از ایشان بنماید. همچنین فروشنده متعهد می گردد کالای موضوع قرارداد را بصورت مستقیم از کارخانه سازنده مذکور تأمین نماید و این خرید با واسطه دیگری انجام نمی گیرد و بدیهی است در صورت درخواست خریدار، فروشنده ملزم به ارائه مستندات کافی در این خصوص خواهد بود.

تبصره ۵: با اجازه خریدار، فروشنده می تواند با شرکت / شرکت های داخلی یا خارجی برای اجرای پروژه همکاری داشته باشد. بدیهی است داشتن این گونه همکاری به معنی کاهش و یا نفی تعهدات فروشنده نخواهد بود.

تبصره ۶: فروشنده حق فروش کالای موضوع قرارداد را به سایرین نداشته و متعهد می باشد که فروش کربی را فقط به شرکت پویش معادن ذوب آهن انجام دهد.

ماده ۱۶- فورس ماژور:

منظور از عبارت فورس ماژور در قرارداد، حوادث و اتفاقات غیر قابل پیش بینی، غیر قابل احتراز، غیر قابل رفع و غیر قابل کنترل که مستقل بوده و خارج از اراده و عمل طرفین باشد و در طول مدت قرارداد حادث شده باشد و تأثیر مستقیم و موثر بر تعهدات و مسئولیت های طرفین قرارداد داشته باشد؛ به گونه ای که مانع انجام هر یک و یا تمام تعهدات قرارداد به صورت کلی یا جزئی گردد. مانعیت ناشی از شرایط فورس ماژور در انجام بخشی از تعهدات قرارداد نبایستی موجبی برای عدم انجام دیگر تعهدات قراردادی گردد. طرفی از قرارداد که به دلیل فورس ماژور از انجام تعهدات و مسئولیت های قراردادی بازمانده، باید فوراً به طرف مقابل اعلام نماید و تمامی اقداماتی را که منطقی برای برطرف کردن آن مانع ممکن است، انجام دهد و به مجرد برطرف شدن مانع، اجرای قرارداد را آغاز نماید. در صورتی که عدم اجرای ایفای تعهدات مقرر در قرارداد از سوی هر یک از طرفین قرارداد، ناشی از فورس ماژور باشد، این موضوع به طرف مقابل این حق را نمی دهد که علیه او ادعا کند یا او را ناقض قرارداد محسوب کند. تشخیص تحقق مصادیق فورس ماژور با خریدار است. بر این مبنا اگر فروشنده مدعی تحقق فورس ماژور باشد بایستی مراتب را جهت بررسی کتبا به خریدار اعلام نماید؛ بدیهی است صرف ادعای تحقق فورس ماژور از سوی فروشنده رافع مسئولیت های وی نبوده و نمی تواند مستندی برای توقف یک طرفه انجام تعهد از سوی فروشنده باشد، مگر اینکه خریدار به صورت کتبی شرایط فورس ماژور را تأیید نماید. صرف دشواری اجرای تعهد، برای تحقق فورس ماژور کافی نیست، حتی در موردی که به علت تغییر وضعیت اقتصادی، اجرای تعهد، سنگین و پرهزینه باشد، فورس ماژور

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۱۰ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

صادق نیست. اگر وضعیت قهری بیش از دو ماه ادامه یابد، خریدار می تواند به قرارداد خاتمه دهد. اقدامات خاتمه قرارداد مشابه خاتمه قرارداد شرایط عمومی پیمان (نشریه ۴۳۱۱) خواهد بود.

ماده ۱۷- حل اختلاف:

هرگونه اختلافی راجع به اعتبار قرارداد، فسخ و یا خاتمه ی قرارداد، تفسیر مفاد قرارداد و نیز دیگر اختلافات ناشی از قرارداد در مرحله اول از طریق مذاکره و در صورت عدم حصول توافق از طریق مراجعه به مراجع ذیصلاح حل و فصل خواهد شد.

ماده ۱۸- اقامتگاه قانونی:

تمامی اطلاعیه ها، ابلاغیه ها، مکاتبات، مدارک، دستورات، درخواست ها یا سایر ارتباطات در رابطه با این قرارداد بین طرفین می بایست به طور کتبی صورت پذیرد و در صورت ارسال به آدرس های ذیل به درستی ابلاغ شده محسوب می گردد

به فروشنده:

آدرس:

به خریدار:

آدرس: نشانی اصفهان، محله باغ زرشک، خیابان خورشید، بلوار بوستان ملت، پلاک ۷۴، طبقه دوم، کد پستی ۸۱۷۳۶۳۳۴۹۷

فکس: ۰۳۱۳۶۲۴۱۳۴۶ داخلی ۱۱۱

تاریخ هر اطلاعیه، دستور، درخواست یا سایر ارتباطات ارسال شده، تاریخ دریافت در دفتر مکاتبه شونده یا اعلام تاریخ دریافت توسط خود مکاتبه شونده (هر کدام زودتر باشد) خواهد بود. هر اطلاعیه، دستور، درخواست یا سایر ارتباطات طبق بند فوق در زمان های ذیل دریافت شده محسوب می گردد:

الف- در صورت ارسال دستی، در زمان تحویل به هر یک از طرف ها

ب- در صورت ارسال از طریق پست سفارشی، در تاریخ رسید یا ثبت دریافت

ج- در صورت ارسال با فکس، در زمان ثبت شده در گزارش انتقال فکس دستگاه ارسال کننده که نشان دهنده ی دریافت کامل فکس توسط شماره ی فکس دریافت کننده می باشد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
صفحه: ۱۱ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

اقامتگاه قانونی طرفین همان است که در ماده فوق ذکر گردیده و طرفین متعهد می شوند در صورت تغییر نشانی، مراتب را در اسرع وقت کتبا به طرف مقابل اعلام نمایند و در صورت عدم اطلاع، هر گونه مکاتبات و ابلاغیه ها که به نشانی و آدرس ارائه شده ارسال می گردد، ابلاغ شده محسوب خواهد شد. تاریخ مندرج در رسید دریافت، تاریخ ابلاغ قلمداد خواهد شد.

ماده ۱۹- فسخ قرارداد:

الف) خریدار میتواند در شرایط زیر با یک اخطار کتبی ۱۰ روزه، به تشخیص خود قرارداد را بدون تشریفات قضایی فسخ نماید:

- ۱- تأخیر در شروع عملیات موضوع قرارداد
- ۲- عدم توانایی اجرای تمام یا قسمتی از تعهدات به هر علت و یا تخلف از مفاد قرارداد از سوی فروشنده مطابق تشخیص خریدار
- ۳- بدون سرپرست گذاشتن کار یا تعطیل کردن کار، بدون اجازه خریدار
- ۴- عدم شروع کار پس از رفع شرایط فورس مازور و ابلاغ شروع کار از سوی خریدار
- ۵- عدم انجام دستور دستگاه نظارت برای اصلاح کارهای انجام شده معیوب
- ۶- انحلال شرکت فروشنده
- ۷- ورشکستگی فروشنده، به گونه ای که موجب توقف و یا کندی پیشرفت کار گردد.
- ۸- تأخیر بیش از دوماه در پرداخت دستمزد کارکنان از سوی فروشنده
- ۹- هرگاه ثابت شود که فروشنده برای تحصیل قراردادی اجرای آن به عوامل کارفرما حق العمل، پاداش یا هدایائی داده و آنها یا واسطه های آن ها را در منافع خود سهم کرده است.

ب) در صورت احراز موارد زیر، خریدار قرارداد را فسخ می کند.

- ۱- واگذاری قرارداد به شخص ثالث

خریدار می تواند بدون هر گونه تشریفات دیگر، پس از اخطار کتبی ۲۵ روزه به فروشنده (بجز در موارد مذکور در بند ب که بدون اخطار کتبی قرارداد فسخ می گردد) و عدم اقدام از جانب وی برای جبران وضع موجود ظرف مهلت مذکور، قرارداد را فسخ نموده و خسارات وارده را از محل تضامین، سپرده و مطالبات فروشنده بدون مراجعه به مراجع قضایی وصول نماید و در صورت عدم تکافوی آن، موضوع از طریق مراجع قضایی پیگیری خواهد شد.

ماده ۲۰- رعایت الزامات زیست محیطی:

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره



										شماره قرارداد:
										نام فروشنده:
										صفحه: ۱۲ از ۱۶
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کپی مخصوص آرک ۷۲۱										

فروشنده موظف به رعایت الزامات زیست محیطی در صورت حمل کالا به انبارهای خریدار می باشد و در صورت عدم رعایت ضوابط خسارات وارده بر اساس نظر کارشناسان خریدار بدون رعایت تشریفات قضائی از صورت حساب فروشنده کسر می گردد.

ماده ۲۱- نسخ قرارداد

این قرارداد در سه نسخه و ۲۱ ماده، تهیه و تنظیم گردیده که ذیل تمام صفحات آن به امضاء طرفین قرارداد رسیده و دارای ارزش و اعتبار یکسان می باشد. یک نسخه به فروشنده و بقیه به خریدار تسلیم گردید.

فروشنده

خریدار

شرکت یویشی معادن ذوب آهن

محمد رضا ابراهيم کرمانی

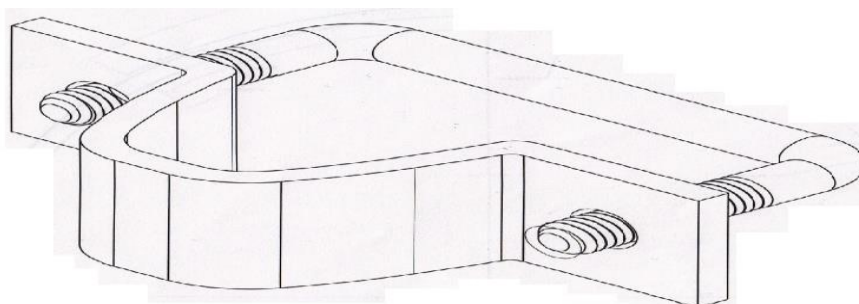
رئيس هیئت مدیره

سید حسام الدین نوحی

سریست مدیر عامل

شماره قرارداد:	
صفحه: ۱۳ از ۱۶	نام فروشنده:
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربی مخصوص آرک ۷۲۱	

پیوست ۱: نقشه و مشخصات فنی



- (۱) کربی فوق جهت اتصال دو عدد پروفیل ۷۲۱ تولیدی ذوب آهن اصفهان می باشد.
- (۲) نوع متریال استفاده شده جهت ورق روبنده کربی باید از ورق ST۳۷-۲ از تولیدات فولاد سبا مبارکه اصفهان و مجتمع فولاد کاویان اهواز و برند میلگرد ذوب آهن اصفهان و یا فولاد کویرکاشان باشد.
- (۳) در صورت آنالیز و استفاده از متریال خارج از برند های فوق، محصول برگشت و خسارت دریافت میگردد.
- (۴) لبه های تخته ورق کربی، بدون تیزی، برندگی، ترک خوردگی و کاملاً صاف و یکنواخت باشد.
- (۵) قسمت رزوه میلگرد، به محدوده خم شده وارد نگردد و همچنین مهره بصورت روان تا انتهای رزوه و بدون لغی بسته شود.
- (۶) دو بازوی میلگرد بصورت کاملاً موازی بوده و به راحتی درون تخته کربی حرکت نماید.
- (۷) ابعاد مهره استاندارد بوده و بر اساس تolerانس مجاز در جدول استاندارد DIN ۹۳۴ قیاس و تایید میگردد.
- (۸) کلیه متریال استفاده شده باید نو و بدون زنگ زدگی و یا تغییر رنگ باشد.
- (۹) مشخصات کربی: نوع ورق تخته کربی ST۳۷ - ضخامت ورق کربی ۱۲ میلیمتر - عرض ورق ۸۰ میلیمتر - میلگرد بدون آج و قطر میلگرد ۵.۰ ± ۲۲۰ میلیمتر و نوع مهره M۲۴ (حداقل گرید مورد تایید ۶ می باشد) و از نوع مهره سیاه می باشد.
- (۱۰) تعداد مهره مورد نیاز هر کربی ۲ عدد می باشد.

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره



										شماره قرارداد:
										نام فروشنده:
										صفحه: ۱۴ از ۱۶
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربن مخصوص آرک ۷۲۱										

ورق ST۳۷-۲ بر اساس آنالیز فولاد مبارکه

۲- ویژگی های شیمیایی

۱- ویژگی های مکانیکی

افزایش طول	استحکام کششی	استحکام تسلیم	ضخامت(t)	گرید
Min%	Mpa	Min Mpa	mm	st۳۷-۲
۱۷	۳۶۰-۵۱۰	۲۳۵	[۱۶	

ترکیبات شیمیایی ST۳۷

گوگرد	فسفر	کربن	ضخامت	گرید
s	p	c	t	st۳۷-۲
[۰,۰۵	[۰,۰۵	[۰,۱۷	[۱۶mm	
[۰,۰۵	[۰,۰۵	[۰,۲۰	۱۶ < t ≤ ۱۰۰	

میلگرد سادہ س ۲۴۰

فروشنده	خریدار شرکت پویش معادن ذوب آهن سید حسام الدین نوحی محمد رضا ابراهیم کرمانی سرپرست مدیر عامل رئیس هیئت مدیره
-----------------------	---

شماره قرارداد:	
نام فروشنده:	صفحه : ۱۵ از ۱۶
موضوع : خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

۱- ویژگی های شیمیایی

میلگرد ساده س ۲۴۰ (بر اساس استاندارد ملی)

کربن	سیلیسیم	منگنز	فسفر	گوگرد
C	Si	Mn	P	S
۰/۲۲	۰/۵۵	۰/۷۵	۰/۰۵۰	۰/۰۵۰

رواداری قطر میگردد ساده با قطر اسمی ۲۲: (۰/۴+ و ۰/۵-)، اختلاف بین حداقل و حداکثر قطر (بیضی بودن) باید در فاصله ۷۰ درصد دامنه رواداری باشد.

میلگرد ساده س ۲۴۰ (بر اساس استاندارد ذوب آهن)

کربن	سیلیسیم	منگنز	فسفر	گوگرد
C	Si	Mn	P	S
۰/۲۴	۰/۶۰	۰/۸۱	۰/۰۵۵	۰/۰۵۵

رواداری قطر میگردد ساده با قطر اسمی ۲۲: (۰/۴+ و ۰/۵-)، اختلاف بین حداقل و حداکثر قطر (بیضی بودن) باید در فاصله ۷۰ درصد دامنه رواداری باشد.

۲- ویژگی های مکانیکی:

میلگرد ساده س ۲۴۰ (بر اساس استاندارد ملی)

استحکام تسلیمی بالایی			نسبت استحکام کششی به استحکام تسلیمی بالایی		میزان ازدیاد طول نسبی	
R_{Eh} N/mm ^۲			R_{Eh} N/mm ^۲			
حداکثر	حداکثر	حداکثر	حداکثر	حداکثر	حداکثر	حداکثر
					A_{gt}	A_{10}

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	سرپرست مدیر عامل
	رئیس هیئت مدیره

شماره قرارداد:	
نام فروشنده:	صفحه: ۱۶ از ۱۶
موضوع: خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربنی مخصوص آرک ۷۲۱	

۲۴۰	-	۳۶۰	۱/۲۵	۲۵	۱۸	-
-----	---	-----	------	----	----	---

میلگرد ساده س ۲۴۰ (بر اساس استاندارد ذوب آهن)

استحکام تسلیمی بالایی R_{Eh} N/mm ^۲		استحکام کششی R_{Eh} N/mm ^۲		نسبت استحکام کششی به استحکام تسلیمی بالایی R_{Eh} N/mm ^۲		میزان ازدیاد طول نسبی
حداقل	حداکثر	حداقل	حداقل	حداقل	حداقل	A _۰
۲۴۰	-	۳۶۰	۱/۲۵	۲۵		

فروشنده	خریدار
	شرکت پویش معادن ذوب آهن
	سید حسام الدین نوحی
	سرپرست مدیر عامل
	محمد رضا ابراهیم کرمانی
	رئیس هیئت مدیره

کد فرم		بازبینی : ۰	فرم پیشنهاد قیمت	
F	۰ ۳ ۶			

"پس از تکمیل و مهر و امضاء در پاکت "ج" قراردادده شود."

موضوع مناقصه : خرید تعداد چهل هزار (۴۰.۰۰۰) عدد کربی مخصوص آرک ۷۲۱

شماره مناقصه : ۱۶۴۸۶

پیشنهاد مالی:

نام کالا	تعداد (عدد)	مبلغ واحد(ریال)	مبلغ کل (ریال)
کربی مخصوص آرک ۷۲۱	۴۰.۰۰۰		

جمع کل به حروف:

* مبنای دقیق ابعادی فوق ، نمونه کربی شاهد بوده که لازم است فروشنده بر اساس آن اقدام به محاسبات دقیق نماید .

* قیمت ها بایستی بدون در نظر گرفتن مالیات بر ارزش افزوده ارائه گردد. مالیات مذکور پس از صدور فاکتور توسط فروشنده و با رعایت قوانین مربوطه به واجدین شرایط پرداخت می گردد .

* مهر و امضاء این برگه به منزله قبول تمامی شرایط و اسناد مناقصه می باشد .

کد فرم		بازبینی : ۰	فرم پیشنهاد قیمت	
F	۰ ۳ ۶			

فرم آنالیز قیمت :

ردیف	نوع	مبلغ (ریال)
۱	ورق تخته به ابعاد ۱۲*۳۴۰*۸۰ فولاد مبارکه ST۳۷	
۲	میلگرد ۴۵۰*۲۲Ø فولاد کویر کاشان یا ذوب آهن	
۳	مهره نمره M۲۴ گرید ۶	
۴	برشکاری ، خم کاری و پانچ ورق	
۵	برشکاری ، خمکاری ، تراش و رزوه میلگرد	
۶	مونتاژ و حمل و نقل	
۷	جمع کل (ریال)	

نام شرکت کننده:

شناسه یا کد ملی:

مهر و امضاء: