

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

" قرارداد "

قرارداد حاضر بر اساس ماده ۱۰ قانون مدنی بین شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام) به شماره ثبت ۸۹۲۷۳ و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۳۳۶۶۰۳ با کد اقتصادی ۴۱۱۱۵۶۱۹۶۵۴۹ به نمایندگی آقایان انوش ترابی (رئیس هیات مدیره) و محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره) عطف به روزنامه رسمی شماره ۲۳۴۶۷ مورخ ۱۴۰۴/۰۷/۲۹ به نشانی تهران، میدان آرژانتین، خیابان الوند، پلاک ۱۱، طبقه ۴، واحد غربی، با کد پستی ۱۵۱۴۹۴۴۳۴۸ و شماره تماس ۰۲۱۹۲۰۰۳۰۱۳ با نشانی ایمیل: office@dcic.ir که در این قرارداد "خریدار" نامیده می شود از یک سو و شرکت با شماره ثبت و شناسه ملی و کد اقتصادی به نمایندگی آقای بعنوان عطف به روزنامه رسمی شماره مورخ به نشانی و کد پستی با شماره تماس و ایمیل که در این قرارداد به اختصار "فروشنده" نامیده می شود از طرف دیگر، به شرح ذیل منعقد و طرفین متعهد به اجرای مفاد آن گردیدند.

ماده ۱- موضوع قرارداد

موضوع قرارداد، عبارت است از خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک کارخانه سیمان دشتستان مطابق جدول ذیل و نقشه پیوست:

ردیف	شرح کالا	متریال - مشخصات	تعداد	واحد	قیمت
۱	چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک	Mat:GS-30CRNIMO6N dwg: 4.20.44-36.02 (نقشه پیوست ۱)	۱	عدد	

ماده ۲- مدت قرارداد

مدت قرارداد از تاریخ لغایت به مدت می باشد.

ماده ۳- مبلغ قرارداد و نحوه پرداخت

۳-۱- مبلغ کل قرارداد (.....) ریال (بدون احتساب ارزش افزوده) که به شرح ذیل و پس از بررسی و تایید فنی از سوی مدیر کارخانه و ناظر قرارداد و ارائه صورتحساب رسمی از طرف فروشنده به شماره شبا نزد بانک بنام شرکت پرداخت می گردد.

۳-۲- درصد مبلغ کل قرارداد معادل ریال به عنوان پیش پرداخت، همزمان با امضاء قرارداد و در قبال اخذ چک صیادی شرکتی ثبت شده در سامانه معادل ۱۵۰ درصد مبلغ پیش پرداخت به شماره شبا نزد بانک پرداخت می گردد.

۳-۳- درصد مبلغ کل قرارداد معادل ریال، پس از ارسال کالا و بررسی و تایید فنی از سوی مدیر کارخانه

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

و ناظر قرارداد و ارائه صورتحساب رسمی و نهایی از طرف فروشنده به شماره شب نزد بانک به نام شرکت پرداخت می گردد.

تبصره: در صورت درخواست خریدار، مدت قرارداد بدون تغییر در سایر شرایط قرارداد، تا سقف ۲۵٪ قابل افزایش یا کاهش می باشد.

ماده ۴- شرایط پرداخت

۴-۱- هرگونه مالیات و بیمه و عوارض مانند شهرداری و غیره در صورت تعلق کلاً به عهده فروشنده می باشد و وی در قیمت پیشنهادی خود اینگونه موارد را در نظر گرفته است و از این بابت ادعایی نخواهد داشت به جز مواردی که بعد از ارائه پیشنهاد قیمت طبق اعلام کتبی خریدار به موارد معمول اضافه گردد.

۴-۲- مبلغ قرارداد بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده محاسبه شده و پرداخت آن بر اساس شرایط پیش بینی شده در قرارداد حاضر انجام می شود. در اجرای قانون مالیات بر ارزش افزوده، در صورتی که فروشنده مشمول قانون مذکور باشد می بایست گواهی ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده معتبر خود از سازمان امور مالیاتی را به خریدار ارائه و در همین راستا مالیات بر ارزش افزوده مذکور را طبق بخشنامه های دولتی (فرمت وزارت امور اقتصادی و دارایی) به مبلغ هر صورتحساب خود به صورت مجزا اضافه نماید. خریدار پس از دریافت گواهی فوق الذکر نسبت به پرداخت مالیات بر ارزش افزوده به فروشنده اقدام خواهد نمود.

۴-۳- مبلغ قرارداد ثابت و مقطوع است و هرگونه تغییر نرخ دستمزدها و نوسانات قیمت ارز و غیره بر مبلغ واحد توافق شده در هیچ زمان و تحت هیچ شرایطی، تاثیری در قیمت قرارداد نخواهد داشت.

۴-۴- در صورت اختصاص پیش پرداخت مطابق شرایط ماده ۳ قرارداد، هرگونه افزایش قیمت متریکال نیز هیچ گونه تاثیر افزایشی در قیمت قرارداد نخواهد داشت.

۴-۵- بابت انجام تضمینات و تعهداتی که فروشنده به موجب این قرارداد به عهده دارد، هیچگونه پرداخت دیگری به جز آنچه که در قرارداد حاضر پیش بینی شده است به فروشنده پرداخت نخواهد شد.

۴-۶- کاهش یا افزایش اوزان اقلام موضوع قرارداد به عهده فروشنده می باشد، بر اساس برگ باسکول مورد تایید خریدار تا ۳٪ انحراف نسبت به اوزان مندرج در نقشه ها قابل قبول می باشد و تغییرات بیشتر یا کمتر از میزان مذکور نیاز به تایید دستگاه نظارت دارد.

۴-۷- کلیه هزینه های مربوط به رفت و آمد و اقامت کارشناسان و نمایندگان فروشنده و حضور آنها در محل کارگاه خریدار و هرگونه مالیات، عوارض و بیمه آنها در زمان قرارداد و تحویل به عهده فروشنده می باشد.

۴-۸- کلیه هزینه های ناشی از تهیه اسناد تضامین موضوع قرارداد و همچنین هزینه تمدید تضامین به عهده فروشنده می باشد.

ماده ۵- تضمین های قرارداد

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۱-۵- دوره تضمین اqlام موضوع قرارداد (گارانتی):

دوره تضمین اqlام موضوع قرارداد معادل شش ماه کارکرد در شرایط مطلوب خواهد بود. به همین منظور زمان شروع به کار اqlام پس از نصب آن ها توسط پیمانکار مربوطه در قسمت های مربوطه واقع در کارخانه سیمان دشتستان، به فروشنده اعلام خواهد شد. اگر در طول این مدت عیب و نقایصی در اqlام مشاهده شود، فروشنده مکلف است آن نقایص و معایب را ظرف مدت یک هفته پس از دریافت اعلام کتبی خریدار، به هزینه خود رفع کند و یا در صورتی که رفع آن ممکن نباشد موارد ناقص یا معیوب را تعویض نماید. در غیر این صورت خریدار حق دارد رأساً و به صلاحدید خود و بدون هیچ گونه حق اعتراضی از طرف فروشنده، نسبت به رفع نقص و عیب و تعویض اqlام اقدام کند و هزینه آن را به اضافه ۲۵٪ (بیست و پنج درصد بالاسری) به عنوان جریمه، به تشخیص خود از محل تضامین یا هر یک از مطالبات فروشنده نزد خریدار یا به هر طریق دیگر، برداشت نماید.

۲-۵- تضمین حسن انجام تعهدات:

فروشنده موظف است همزمان با انعقاد قرارداد معادل ۱۰٪ مبلغ کل قرارداد را بصورت چک صیادی شرکتی ثبت شده در سامانه بدون قید و شرط و بابت، جهت ضمانت انجام تعهدات در وجه شرکت صنایع سیمان دشتستان نزد خریدار بسپارد. مبلغ این سپرده از هر حیث در صورت تخلف فروشنده از مفاد و شرایط قرارداد بدون نیاز به هرگونه تشریفات قانونی یا قضایی قابل وصول خواهد بود. در صورتی که فروشنده از انجام قسمتی از تعهدات خود از جمله تحویل تمام یا قسمتی از موضوع قرارداد خودداری یا تأخیر نماید، خریدار حق دارد ضمن ضبط و وصول مبلغ تضمین به نفع خود، کلیه خسارات وارده و هزینه های متعلقه و جرایم دیرکرد را از محل تضمین برداشت نماید. در صورت عدم تکافوی مطالبات با مبلغ تضامین، خریدار می تواند از طریق مراجع صالح اقدام کند. این تضمین پس از پایان دوره تضمین و تأیید دستگاه نظارت و مدیر کارخانه به فروشنده مسترد خواهد گردید. بدیهی است هرگونه پرداخت بعدی توسط خریدار منوط به ارائه تضمین حسن انجام تعهدات توسط فروشنده می باشد.

تبصره: چنانچه به هر دلیل فروشنده تضامین فوق را در مهلت مقرر ارائه نکند، قرارداد شروع شده تلقی می گردد و فروشنده در مقابل کلیه تعهدات مندرج در این قرارداد مسئول و متعهد می باشد.

۱-۲-۵- خریدار می تواند در صورت تخلف فروشنده در هر مورد از انجام تعهدات خود، ضرر و زیان خود را از محل ضبط تضمین مذکور، بدون انجام تشریفات قانونی و قضایی تأمین نماید.

۳-۵- تضمین فنی:

فروشنده تضمین می کند که اqlام موضوع قرارداد که تحویل خریدار می نماید، از هر لحاظ فاقد هرگونه عیب یا نقص یا اشکال بوده و آماده برای نصب خواهند بود در غیر این صورت (در صورت عدم تأیید دستگاه نظارت خریدار) کلیه مسئولیت ها بر عهده فروشنده خواهد بود و مطابق ماده ۱۰ اقدام خواهد شد.

۴-۵- تضمین کلی:

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

فروشنده عملکرد فنی اعم از مکانیکی تجهیزات و خدمات مورد قرارداد و کیفیت و کمیت آنها را جزئی و کلی تضمین می نماید.

۵-۵- فروشنده متعهد است ظرف مدت مذکور در ماده ۱۳ کلیه نواقص یا اشکالات حاصل در تجهیزات را به هزینه خود و در اسرع وقت از طریق تعمیر یا در صورت لزوم تعویض تجهیزات مربوطه یا اجزاء آنها رفع نماید. این اشکالات نباید ناشی از بهره برداری غلط توسط خریدار باشد.

ماده ۶-دستگاه نظارت

۶-۱- دستگاه نظارت خریدار، به منظور هماهنگی و نظارت بر حسن اجرای وظایف و مسئولیت هایی که در این قرارداد بر عهده فروشنده گذاشته شده است، **مدیر واحد دفتر فنی و مهندسی کارخانه سیمان دشتستان** خواهد بود و **مدیر کارخانه به عنوان ناظر عالی** بر مجموع کار نظارت خواهد داشت.

سکوت یا اغماض دستگاه نظارت نسبت به تخلفات احتمالی از مفاد قراردادی، مجوزی برای نقض آن نبوده و طرفین مکلف به ایفای کلیه تعهدات خود می باشند.

۶-۲- نظارتی که از طرف خریدار به عمل می آید به هیچ وجه از میزان مسئولیت فروشنده نمی کاهد.

کلیه وجوه کاری اعم از کمیت و کیفیت اqlام و هرگونه فعالیتی که در قرارداد به صورت مستقیم و غیر مستقیم و تحت عناوین مختلف مانند کار اضافه به عهده فروشنده گذاشته شده می بایست تحت نظر دستگاه نظارت و به تایید وی برسد.

۶-۳- فروشنده موظف است همکاری لازم را با ناظر یا نماینده خریدار به عمل آورده و دستورات او را در خصوص تحویل اqlام موضوع قرارداد انجام دهد.

۶-۴- نظارت و بازرسی نمایندگان خریدار و یا دستگاه نظارت از مسئولیت های فروشنده در انجام تعهدات وی طبق شرایط قرارداد و تحویل اqlام موضوع قرارداد، نخواهد کاست و یا موجب سلب مسئولیت وی نخواهد بود.

۶-۵- قصور خریدار یا فروشنده از اعمال مقررات جزئی این قرارداد، به هیچ وجه به معنی نادیده گرفتن مقررات مزبور نبوده و نمی تواند بر اعتبار این قرارداد یا هر قسمت از آن، یا حقوق هر کدام از طرفین یا کلیه مقررات مزبور تأثیری داشته باشد، عدم پیگیری یا سکوت خریدار از تخلف طرف قرارداد، به عنوان نادیده گرفتن تخلفات از هر نوع معطوف به گذشته و آینده تلقی نمی گردد.

ماده ۷-تعهدات فروشنده

۷-۱- فروشنده موظف است در تحویل اqlام، به منظور جلوگیری از بروز مشکلات حین نصب آنها توسط پیمانکار مربوطه، نسبت به بررسی اqlام و مطابقت آن ها با ویژگی ها و مشخصات اqlام مورد درخواست موضوع قرارداد نهایت دقت را به عمل آورد. بدیهی است رفع هر گونه مشکل در تعهد فروشنده می باشد.

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۷-۲- فروشنده متعهد می گردد تحویل اقلام مورد درخواست خریدار طبق نظر تخصصی و فنی ناظر قرارداد صورت پذیرد و اقلام تحویل شده دارای کارکرد متناسب با درخواست خریدار باشد و فروشنده در این خصوص مسئول می باشد.

۷-۳- فروشنده موظف است ظرف یک هفته از تاریخ ابلاغ قرارداد، برنامه زمانبندی تحویل اقلام را به خریدار ارائه دهد. بدیهی است زمان بندی ارائه شده باید در چارچوب مدت قرارداد حاضر باشد.

۷-۴- با توجه به برنامه زمانبندی ارائه شده توسط فروشنده، ادامه کار در هر مرحله منوط به اخذ تاییدیه مرحله قبل بصورت کتبی از خریدار می باشد.

۷-۵- فروشنده متعهد گردید که اقلام موضوع قرارداد را به تعداد مورد درخواست و به طور صحیح با رعایت استانداردهای مربوطه تحویل نماید. چنانچه اقلام تحویل شده با موارد ذکر شده مغایرت داشته باشد و مورد تأیید خریدار قرار نگیرد فروشنده موظف خواهد بود حداکثر ظرف مدت ۷ روز (هفت روز) نسبت به تحویل اقلام موضوع قرارداد به نحوی که مورد تأیید دستگاه نظارت خریدار قرار بگیرد اقدام نماید و این امر در مبلغ قرارداد و مدت زمان تحویل، تأثیر نخواهد داشت. در غیر این صورت خریدار حق دارد رأساً و به صلاحدید خود و بدون وجود هرگونه حق اعتراضی از طرف فروشنده، ضمن ایجاد حق فسخ قرارداد، نسبت به رفع نقص و عیب و تعویض اقلام اقدام کند و هزینه آن (شامل هزینه عودت محموله، خرابی اقلام و...) را به اضافه ۲۵٪ (بیست و پنج درصد) به عنوان جریمه، از محل تضمین ها یا هر سپرده ای که فروشنده نزد او دارد یا به هر طریق دیگر به تشخیص خود بدون هرگونه تشریفات قانونی یا قضایی برداشت کند.

۷-۶- پرداخت کلیه هزینه های بسته بندی، بارگیری اقلام و خروج کامل آن ها در محل تحویل بر عهده فروشنده است. و صرفاً هزینه حمل از محل انبار فروشنده تا کارخانه به عهده خریدار می باشد.

۷-۷- فروشنده موظف است قبل از حمل اقلام، مراتب را با خریدار هماهنگ نموده که خریدار در صورت صلاحدید جهت بازدید آنها نماینده خویش را برای این امر اعزام نماید.

۷-۸- مسئولیت هر گونه خسارت ناشی از کسر و انکسار، ایراد، نقص و کاهش قیمت اقلام موضوع قرارداد بر عهده فروشنده است و خریدار از این بابت هیچ مسئولیتی ندارد.

۷-۹- فروشنده، مسئولیت هرگونه ضرر، خسارت، یا مخارجی را که ممکن است در نتیجه اشتباه و قصور خود در تحویل اقلام با مشخصات درخواستی، متوجه خریدار شود به عهده می گیرد و مکلف است خسارت وارده را جبران نماید.

۷-۱۰- فروشنده تعهد می نماید ابتدا از دستگاه نظارت خریدار جهت بررسی و تأیید دعوت بعمل آورده و پس از تأیید کتبی دستگاه نظارت، تحویل اقلام به تعداد مورد درخواست صورت پذیرد.

۷-۱۱- فروشنده حق ندارد در هیچ یک از مراحل کار کل یا بخشی از کار (موضوع قرارداد)، حقوق و یا مسئولیت خود را به صورت مستقیم یا غیر مستقیم به شخص یا اشخاص ثالث حقیقی و یا حقوقی واگذار نماید و در صورت واگذاری، انتقال کان لم یکن و باطل خواهد بود.

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۷-۱۲- تامین قطعه و انجام تست های مربوط به کنترل کیفیت آن می بایست مطابق الزامات فنی پیوست قرارداد صورت پذیرد.

۷-۱۳- در صورتی که فروشنده هرگونه سوال یا اشکالی در مورد هر یک از مشخصات فنی اقلام داشته، مراتب را به اطلاع خریدار خواهد رساند و خریدار نسبت به توضیح مراتب و یا اصلاح و رفع اشکال اقدام می نماید.

۷-۱۴- جنس قطعه موضوع قرارداد باید مطابق با آنالیز شیمیایی توافق شده باشد که درصد عناصر آلیاژی در محدوده تعریف شده قرار گیرد.

۷-۱۵- قطعه باید قبل از تحویل آزمون های سختی سطح، هسته، آزمون کشش و خمش را با موفقیت بگذراند.

۷-۱۶- قطعه باید با نقشه فنی ارائه شده مطابقت داشته باشد و تolerانس های ابعادی دقیقاً مطابق با نقشه باشد.

۷-۱۷- سطح قطعه باید هیچ گونه زدگی یا پستی و بلندی غیر مجازی نداشته و کیفیت سطوح باید دقیقاً مطابق نقشه باشد.

۷-۱۸- قبل از تحویل قطعه می بایست همه تست های غیر مخرب بر اساس استانداردهای ISO 9001 یا DIN EN 12680 – 1 & DIN EN 1369 & DIN EN 6506-1 انجام و به خریدار ارائه شود.

تست های اولتراسونیک و MT به همراه تاریخچه آزمون ها، تجهیزات استفاده شده و کلاس حساسیت دقیقاً مشخص شده با استانداردهای مذکور باشد.

۷-۱۹- فروشنده موظف است کنترل کیفیت های مربوط به اقلام را انجام و گزارش آزمایش هایی که توسط فروشنده و به هزینه وی به منظور کنترل کیفیت اقلام انجام می شود به صورت کتبی تهیه و در اختیار خریدار قرار خواهد دهد. بدیهی است فروشنده باید قبلاً خریدار را از زمان انجام آزمایش ها مستحضر نماید، تا در صورت تمایل نمایندگان خود را جهت نظارت به محل فروشنده اعزام نماید. خریدار می تواند به هزینه خود و در حضور نمایندگان فروشنده اقلام را مورد هرگونه آزمایش که لازم بداند قرار داده و در صورت وجود نقایص و یا معایب و یا عدم تطابق در مشخصات، فروشنده به هزینه خود ملزم به رفع معایب و اصلاح نقایص می باشد.

تبصره: در صورت مشاهده نقصی که رفع آن لازم باشد، هزینه آزمایش مجدد پس از اصلاح نقص و رفع معایب بر عهده فروشنده خواهد بود.

۷-۲۰- نظارت خریدار بر انجام آزمایش ها و تأیید آنها، رافع مسئولیت فروشنده از هیچکدام از تضمین ها و تعهدات یا سایر مسئولیت ها و تعهدات فروشنده نخواهد بود.

۷-۲۱- لیست و مشخصات کلیه اقلام که باید به کارخانه سیمان دشتستان حمل شود بایستی حداقل دو روز قبل از حمل با قید وزن، تعداد و دیگر مشخصات توسط فروشنده به خریدار گزارش شود تا امکانات نگهداری آن ها در سایت، توسط خریدار فراهم گردد.

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۷-۲۲- هرگونه تحویل اقلام موضوع قرارداد پس از تایید دستگاه نظارت و تنظیم صورت جلسه که یک نسخه از آن تحویل خریدار می گردد صورت می پذیرد.

۷-۲۳- کلیه اسناد و مدارک مربوط به مشخصات و راهنمای استفاده از اقلام موضوع این قرارداد در مالکیت خریدار بوده و فروشنده موظف است مدارک مذکور را در پایان کار (تحویل اقلام) به خریدار تحویل نماید.

۷-۲۴- فروشنده موظف به رعایت تحویل در اولویت های ارائه شده از طرف خریدار و دستگاه نظارت می باشد.

۷-۲۵- فروشنده با امضای قرارداد تعهد می نماید که از خصوصیات و شرایط قرارداد، کاملاً مطلع بوده و به بهانه عدم اطلاع نمی تواند متعذر شود.

۷-۲۶- فروشنده موظف می باشد کلیه تأییدیه ها و برنامه ها را به نماینده خریدار در محل تحویل اقلام ارائه نموده و رسید دریافت کند.

۷-۲۷- فروشنده متعهد می گردد که کلیه اقلام را به نحو متعارف بسته بندی نماید که مورد تأیید خریدار بوده و آسیبی به آن ها وارد نگردد.

۷-۲۸- پرداخت هرگونه مالیات، عوارض و بیمه متعلق به اقلام در زمان تحویل اقلام به عهده فروشنده می باشد.

۷-۲۹- فروشنده متعهد می گردد که نسبت به اخذ و ارائه " گواهی سمنا " جهت تحویل به خریدار در اسرع وقت اقدام نماید.

۷-۳۰- فروش تجهیزات توسط فروشنده به خریدار بر مبنای تحویل در محل کارگاه فروشنده خواهد بود.

۷-۳۱- فروشنده متعهد می گردد در زمان نصب تجهیزات نماینده خود را در صورت نیاز و با اعلام خریدار به محل اجرای پروژه اعزام نماید که هزینه آن قبل از اعزام بایست مورد توافق طرفین قرار گیرد و به فروشنده پرداخت گردد.

۷-۳۲- در صورتیکه خریدار هر گونه سوالی در مورد هر یک از مشخصات فنی و اسناد منضم به قرارداد داشته و یا هر گونه مغایرت یا اشکالی در مشخصات و اسناد مزبور مشاهده نماید، مراتب را ظرف مدت ۱۵ روز از زمان تحویل به اطلاع فروشنده خواهد رساند و فروشنده موظف است ظرف مدت حداکثر ۱۵ روز نسبت به توضیح مراتب و یا اصلاح و رفع اشکال اقدام نماید. همچنین فروشنده متعهد است کلیه مشخصات و اسناد تصحیح شده را در تامین تجهیزات مورد استفاده قرار دهد.

۷-۳۳- خریدار و مشاور یا نمایندگان آنها حق دارند در مدت تامین تجهیزات هر زمان که لازم بدانند از تجهیزات در حال تامین توسط فروشنده بازدید نمایند. فروشنده موظف است کمال مساعدت و همکاری لازم را در جهت انجام بازرسی ها و یا آزمایشات توسط خریدار یا نمایندگان وی بعمل آورد. خریدار میبایست یک هفته زودتر به فروشنده اطلاع رسانی کند.

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۷-۳۴- گزارش آزمایشهایی که توسط فروشنده و به هزینه وی به منظور کنترل کیفیت تجهیزات انجام می شود به صورت کتبی تهیه و در اختیار خریدار قرار خواهد گرفت. بدیهی است خریدار قبلا از زمان انجام آزمایشها مطلع خواهد گردید. تا در صورت تمایل نمایندگان خود را جهت نظارت به محل انبار فروشنده اعزام نماید. خریدار می تواند به هزینه خود و در حضور نمایندگان فروشنده تجهیزات را مورد هرگونه آزمایش که لازم بداند قرار داده و در صورت وجود نقایص و یا معایب و یا عدم تطابق ناشی در مشخصات تجهیزات، فروشنده به هزینه خود ملزم به رفع معایب و اصلاح نقایص می باشد.

۷-۳۵- در صورت مشاهده نقص که رفع آن لازم باشد، هزینه آزمایش مجدد پس از اصلاح نقص و رفع معایب بر عهده فروشنده خواهد بود.

۷-۳۶- نظارت خریدار بر انجام آزمایشها و اجرای بازرسی ها و تأیید هر کدام از آنها، رافع مسئولیت فروشنده از هیچکدام از تضمینات و تعهدات یا سایر مسئولیت ها و التزامات فروشنده نخواهد بود.

۷-۳۷- فروشنده موظف است گزارش پیشرفت کار به صورت تفصیلی و همراه با ذکر مشخصات و یا دلایل عدم انطباق با برنامه زمان بندی مصوب را، در انتهای هر مرحله از برنامه را بر طبق فرمتهای توافق شده به خریدار یا دستگاه نظارت ارائه دهد.

۷-۳۸- فروشنده مکلف است هرگونه اقدام لازم برای انبارداری تجهیزات مورد قرارداد مطابق دستورالعمل های فنی در محل انبار خود را تا زمان حمل این اقلام توسط خریدار را رعایت نموده و مسئولیت کیفیت انبارداری در محل کارگاه مستقل از مدت انبارش بعهد فروشنده می باشد.

۷-۳۹- فروشنده موظف به رعایت اولویتهای ارائه شده از طرف خریدار و دستگاه نظارت می باشد.

۷-۴۰- کلیه قطعات باید نو، غیر مستعمل، غیر انباری و اصلی و مناسب برای این قرارداد باشد. قطعات مستعمل یا بازسازی یا تعمیر شده باشد پذیرفته نخواهند شد.

۷-۴۱- کلیه تجهیزات بایستی مجهز به قلاب جهت حمل (Lifting lug) باشد.

۷-۴۲- تحویل تجهیزات باید پس از اخذ تایید خریداری بازرسان و ناظران فنی که به نمایندگی از سوی خریدار معرفی می شوند صورت پذیرد.

ماده ۸- تعهدات خریدار

۸-۱- فروش اقلام موضوع قرارداد توسط فروشنده به خریدار بر مبنای بارگیری و تحویل در محل انبار فروشنده می باشد و هزینه های حمل به محل کارخانه سیمان دشتستان و تخلیه به عهده خریدار می باشد.

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۸-۲- خریدار می بایست پس از ارائه صورتحساب رسمی از سوی فروشنده به تعهدات مالی خود که در قرارداد قید شده است، به موقع عمل کند. البته این تعهد مشروط به انجام درست تعهدات فروشنده مطابق با زمان بندی عملیات موضوع قرارداد و اجرای کامل مفاد قرارداد است

ماده ۹- سایر شرایط قرارداد

۹-۱- نوسانات قیمت در بازار تاثیری بر مبلغ قرارداد حاضر نداشته و هیچ گونه تعدیلی نسبت به مبلغ واحد توافق شده تا زمان ایفای کامل تعهدات فروشنده، تعلق نخواهد گرفت.

ماده ۱۰- وجه التزام و جرائم

۱۰-۱- تاخیر و عدم تحویل اقلام

در صورتی که فروشنده در تحویل اقلام طبق ماده ۲ این قرارداد تاخیر نماید، خریدار می تواند برای هر روز تاخیر، ۰/۱٪ (یک دهم درصد) مبلغ اقلام موضوع قرارداد را به عنوان وجه التزام تاخیر از فروشنده دریافت نماید و یا آن را از مطالبات فروشنده کسر و یا از محل تضمین اجرای تعهدات فروشنده وصول نماید.

۱۰-۲- وصول خسارت

در صورتی که هرگونه خسارت ناشی از تاخیر یا قصور در انجام تعهدات و تضامین و یا تخلف از مفاد قرارداد حاضر یا وجه التزام بر طبق این قرارداد مشمول فروشنده گردد و میزان خسارت با مبلغ ضمانت حسن انجام تعهدات موضوع ماده ۲- ۵ این قرارداد برای تامین خسارت یا وجه التزام مزبور کافی نباشد خریدار می تواند از مطالبات فروشنده (مذکور در ماده ۵ این قرارداد) برداشت نماید و به هر صورت پرداخت خسارت یا وجه التزام مزبور به عهده "فروشنده" خواهد بود و "خریدار" می تواند مبلغ آن را بدون انجام تشریفات قانونی یا قضایی از محل تضامین و یا سایر مطالبات "فروشنده" وصول نماید.

در صورتی که تاخیر ناشی از قصور فروشنده به اندازه ای باشد که مبلغ خسارت بیش از ۱۰٪ شود، خریدار مخیر است علاوه بر وصول خسارت تاخیر تادیه از فروشنده، به صورت یکطرفه اقدام به فسخ قرارداد نماید. همچنین در صورت فسخ امکان مطالبه خسارات مقرر شده در بند ۱ - ۱۰ قرارداد بطور همزمان با فسخ برای خریدار وجود دارد.

ماده ۱۱ - حوادث قهریه

در مورد تاخیرات ناشی از حوادث قهریه (مانند سیل، زلزله، طوفان و موارد مشابه) و یا اقدامات غیر قابل پیش بینی که منجر به تاخیر در اجرای قرارداد توسط طرفین گردد، خریدار و فروشنده از مسئولیت های خود مبرا هستند، مشروط به آنکه اینگونه حوادث اولاً غیر قابل پیش بینی بوده، ثانیاً جلوگیری یا رفع آن از عهده طرفین خارج باشد، ثالثاً فعل یا ترک فعل طرفین در بروز این گونه حوادث کتباً اعلام گردد و در این شرایط، یا قرارداد برای مدت فورس ماژور تعلیق می گردد

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

و یا در صورت عدم امکان ادامه قرارداد، طرفین درخواست خاتمه و فسخ قرارداد را می نمایند. لازم به ذکر است نوسانات اقتصادی و تحریم ها مشمول فورس ماژور نمی باشد.

ماده ۱۲- موارد فسخ قرارداد

- ۱۲-۱- خریدار می تواند با دادن اخطار قبلی به فروشنده، این قرارداد را در هر یک از موارد ذیل فسخ نماید:
 - ۱۲-۱-۱- در صورت تاخیر قابل انتساب به فروشنده در هر مرحله از انجام تعهدات قراردادی به مدتی بیش از نصف مدت تعیین شده در برنامه زمانبندی تحویل اقلام.
 - ۱۲-۱-۲- اگر حکم ورشکستگی فروشنده صادر شود یا شرکت وی منحل شود.
 - ۱۲-۱-۳- بروز فساد مالی فروشنده، در رابطه با اشخاص ثالث در رابطه با این قرارداد به تشخیص مراجع ذیصلاح.
 - ۱۲-۱-۴- انتقال پیمان به شخص ثالث بدون اجازه کتبی خریدار.
 - ۱۲-۱-۵- عدم توانائی مالی و یا مدیریتی فروشنده برای انجام تعهدات قراردادی طبق برنامه زمانبندی تحویل اقلام موضوع قرارداد به تشخیص خریدار.
 - ۱۲-۱-۶- محکومیت قضائی فروشنده به نحوی که باعث اختلال در تعهدات فروشنده شود.
 - ۱۲-۱-۸- عدم اجرای هر یک از بندهای قرارداد و عدم اجرای دستورات نماینده خریدار و یا دستگاه نظارت به منظور رفع نواقص و در صورت نیاز تعویض اقلام در مدت مهلتی که به فروشنده داده شده است.
 - ۱۲-۱-۹- فروشنده ۵ روز از تاریخ دریافت اخطار فرصت دارد که تخلف و یا امری را که موجب اخطار دادن خریدار شده است، اصلاح نماید. در صورتی که دلایل فروشنده مورد قبول خریدار نباشد، قرارداد فسخ خواهد شد و فروشنده ملزم به جبران تمامی زیان ها و خسارت های وارده به خریدار خواهد بود.
 - ۱۲-۲- در صورت فسخ این قرارداد به علت تخلف فروشنده و یا خریدار، مسئولیت جبران خسارت وارده به هر طرف در تعهد طرف دیگر خواهد بود.

۱۲-۳- اقدامات پس از فسخ قرارداد از سوی خریدار

- ۱۲-۳-۱- مراتب را کتباً به فروشنده اعلام نموده و بدون نیاز به هرگونه تشریفات قضایی و اداری نسبت به ضبط تضامین و سپرده های فروشنده به نفع خود اقدام خواهد نمود و چنانچه خسارات وارده بیش از میزان تضامین باشد به هر نحو که صلاح بداند نسبت به دریافت آن از فروشنده اقدام خواهد نمود.
- ۱۲-۳-۲- پس از تحقق فسخ، فروشنده موظف است ظرف دو روز نسبت به تحویل اموال، اسناد و مدارک مربوط به خریدار اقدام و ظرف ۱۰ روز به منظور تسویه حساب نهایی به خریدار مراجعه نمایند. در غیر اینصورت فروشنده نسبت به موارد مذکور امانی خواهد بود.

ماده ۱۳- تحویل موقت

تحویل تجهیزات شامل مراحل زیر است:

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۱-۱۳- تحویل اولیه کلیه تجهیزات موضوع قرارداد در محل کارخانه خریدار از طرف فروشنده به نماینده خریدار و تنظیم صورتجلسات مربوطه می باشد.

۲-۱۳- فروشنده تقاضای تحویل موقت تجهیزات را پس از تأیید ناظر به خریدار ارائه نموده و نماینده خود را برای عضویت در کمیسیون تحویل موقت معرفی می نماید. تحویل موقت تجهیزات مذکور پس از انجام آزمایشات لازم با حضور نماینده فروشنده و نمایندگان خریدار و دستگاه نظارت، در صورت عدم مشاهده هرگونه نقص و کمبود و تأیید دستگاه نظارت در مورد عملکرد صحیح تجهیزات و رسیدن به ظرفیت طبق مشخصات فنی قرارداد، صورت خواهد گرفت.

۳-۱۳- خریدار تقاضای تحویل موقت فروشنده را بررسی و پس از تأیید صحت آزمایشات در خصوص کمیت و کیفیت تجهیزات نصب شده و حصول اطمینان از بهره برداری مستمر آن، نسبت به تشکیل کمیسیون موقت حداکثر ۱۵ روز پس از تقاضای کتبی فروشنده، اقدام می نماید.

۴-۱۳- از آنجائیکه کیفیت مطلوب و کمیت لازم تجهیزات موضوع قرارداد پس از نصب و راه اندازی مشخص خواهد گردید. لذا پس از تحویل اولیه ۱۰۰٪ تجهیزات موضوع قرارداد، صورتجلسه تحویل با حضور نمایندگان خریدار و فروشنده تنظیم و با تأیید دستگاه نظارت در کمیت و کیفیت تجهیزات تحویل شده مشکلی مشاهده نشود، صورتجلسه تحویل موقت صادر خواهد شد.

۵-۱۳- کمیسیون تحویل با توجه به میزان معایب و اشکالات مندرج در صورتجلسه تحویل موقت مدت زمان را برای رفع عیب تعیین می نماید که فروشنده موظف است در مدت تعیین شده نسبت به رفع نواقص و دریافت گواهی رفع اشکال و تأییدیه انجام آن از کمیسیون اقدام نماید. با دریافت گواهینامه بر طرف کردن آخرین نواقص، تحویل موقت و انجام یافته تلقی میگردد.

۶-۱۳- تاریخ گواهی فوق ملاک رسیدگی به فاکتور فروش کلی و نهائی فروشنده و مبنای تسویه حساب او خواهد بود و به منزله گواهی تحویل موقت می باشد.

۷-۱۳- چنانچه حداکثر تا شش ماه پس از تحویل کلیه تجهیزات موضوع قرارداد، ماده ۲ این توافقنامه، بنا به دلایلی خارج از قصور فروشنده، امکان شروع به نصب تجهیزات میسر نگردد، تضامین اخذ شده در مقابل ضمانت حسن انجام کار فروشنده به وی عودت خواهد شد.

ماده ۱۴- دوره تضمین و تحویل قطعی

۱-۱۴- پس از صدور گواهی نامه رفع عیب و تحویل موقت و شروع به بهره برداری از کارخانه، دوره تضمین فروشنده به شرح ماده ۵ به مدت شش ماه شمسی ادامه خواهد یافت. در این مدت فروشنده موظف است تعهدات و تضمینات خود را به شرح ماده ۵ قرارداد انجام دهد. (کلیه هزینه های بهره برداری و نگهداری در این مدت به عهده خریدار خواهد بود).

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

۲-۴۱- دوره تضمین به مدت ۶ ماه از شروع بهره برداری قطعات (تحويل موقت) و یا ۱۲ ماه پس از تنظیم صورتجلسه تحويل اوليه کليه تجهيزات، هر کدام که زودتر حادث شود، خواهد بود.

۳-۱۴- تحويل قطعی: پس از پایان دوره تضمین و به شرطی که فروشنده در طی مدت مزبور به تعهدات و تضمینات و دیگر تعهداتی که به موجب این قرارداد به عهده دارد، بطور صحیح عمل کرده باشد، گواهینامه تحويل قطعی با شرایط مندرج در گواهی نامه تحويل موقت صادر و به امضاء خریدار و فروشنده خواهد رسید و با صدور گواهینامه تحويل قطعی با فروشنده تسویه حساب نهایی خواهد شد.

۴-۱۴- در دوره تضمین و در زمان نصب چنانچه نواقص و یا معایبی در تجهیزات موضوع این قرارداد مشاهده شود که ناشی از قصور فروشنده می باشد، خریدار مراتب را کتباً به فروشنده اطلاع خواهد داد و فروشنده باید حداکثر ظرف مدت ۱۵ (پانزده) روز اقدام به رفع اشکالات مزبور نماید. بدیهی است خریدار همکاری های لازم را با فروشنده بعمل خواهد آورد. در صورتیکه فروشنده ظرف این مدت اقدام به رفع نقص نکند و یا اینکه اشکال و نقص موجود در مدت زمان معقول رفع نگردد، خریدار می تواند راساً نسبت به رفع نقایص و یا اشکالات مزبور اقدام نموده و کل هزینه ها به اضافه پانزده درصد آن را به عنوان هزینه بالاسری از محل تضمین و یا سپرده ها و سایر مطالبات فروشنده برداشت نماید و یا به هر شکل دیگر که صلاح بداند برای وصول آن اقدام نماید مدت زمانی که برای تعمیر و یا تعویض تجهیزات و قسمت های معیوب صرف می گردد به همان میزان به طول دوره افزوده می گردد.

۵-۱۴- چنانچه اشکال یا نقص مشهود در دوره تضمین ناشی از کیفیت نامطلوب قطعات باشد، فروشنده متعهد به تعویض قطعات و جایگزینی با قطعات دارای کیفیت مطلوب می باشد و در صورت عدم اقدام به موقع فروشنده، خریدار راساً اقدام و هزینه های آنرا ماده ۱۰ وصول خواهد نمود.

ماده ۱۵- محرمانگی

فروشنده متعهد می گردد از اسناد، مدارک و کلیه اطلاعاتی که خریدار بر حسب قرارداد جهت خرید اقلام در اختیار فروشنده قرار داده است در برابر تهدیدها، آسیب پذیری ها و خرابی های احتمالی بر اساس سیاست های امنیت اطلاعات محافظت نماید در غیر اینصورت فروشنده مسئول می باشد.

ماده ۱۶- حل اختلاف

در صورت بروز هرگونه اختلاف در سکوت قرارداد، تفسیر مفاد یا نحوه اجرای این قرارداد یا تخلف طرفین از شرایط قراردادی، ابتدا موضوع از طریق مسالمت و مذاکره نمایندگان طرفین و در غیر این صورت مراجع قضایی شهر تهران صالح رسیدگی به حل و فصل اختلافات می باشد.

ماده ۱۷- اقامتگاه و نحوه مکاتبه

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

اقامتگاه طرفین همان است که در صدر قرارداد ذکر شده و هرگونه مکاتبه و ارسال نامه و ایمیل به آدرس مذکور در این قرارداد در حکم ابلاغ واقعی به مخاطب می باشد. در صورت تغییر مشخصات، هر یک از طرفین موظف است تغییرات را طی ۷۲ ساعت به طرف مقابل ابلاغ نماید در غیر این صورت ابلاغ معتبر و قابل استناد می باشد.

ماده ۱۸- نسخ قرارداد

قرارداد حاضر در ۱۸ ماده و در ۳ نسخه و ۱۶ صفحه دارای اعتبار واحد در تاریخ در دفتر مرکزی شرکت صنایع سیمان دشتستان واقع در شهر تهران: میدان آرژانتین، خیابان الوند، پلاک ۱۱، طبقه ۴، واحد غربی، با کد پستی ۱۵۱۴۹۴۴۳۴۸ و به شرح مندرج در مقدمه قرارداد منعقد و به امضای طرفین رسیده و تبادل گردید و برای طرفین لازم الاجرا می باشد.

خریدار

فروشنده

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

شرکت

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره) / محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

خریدار

فروشنده

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

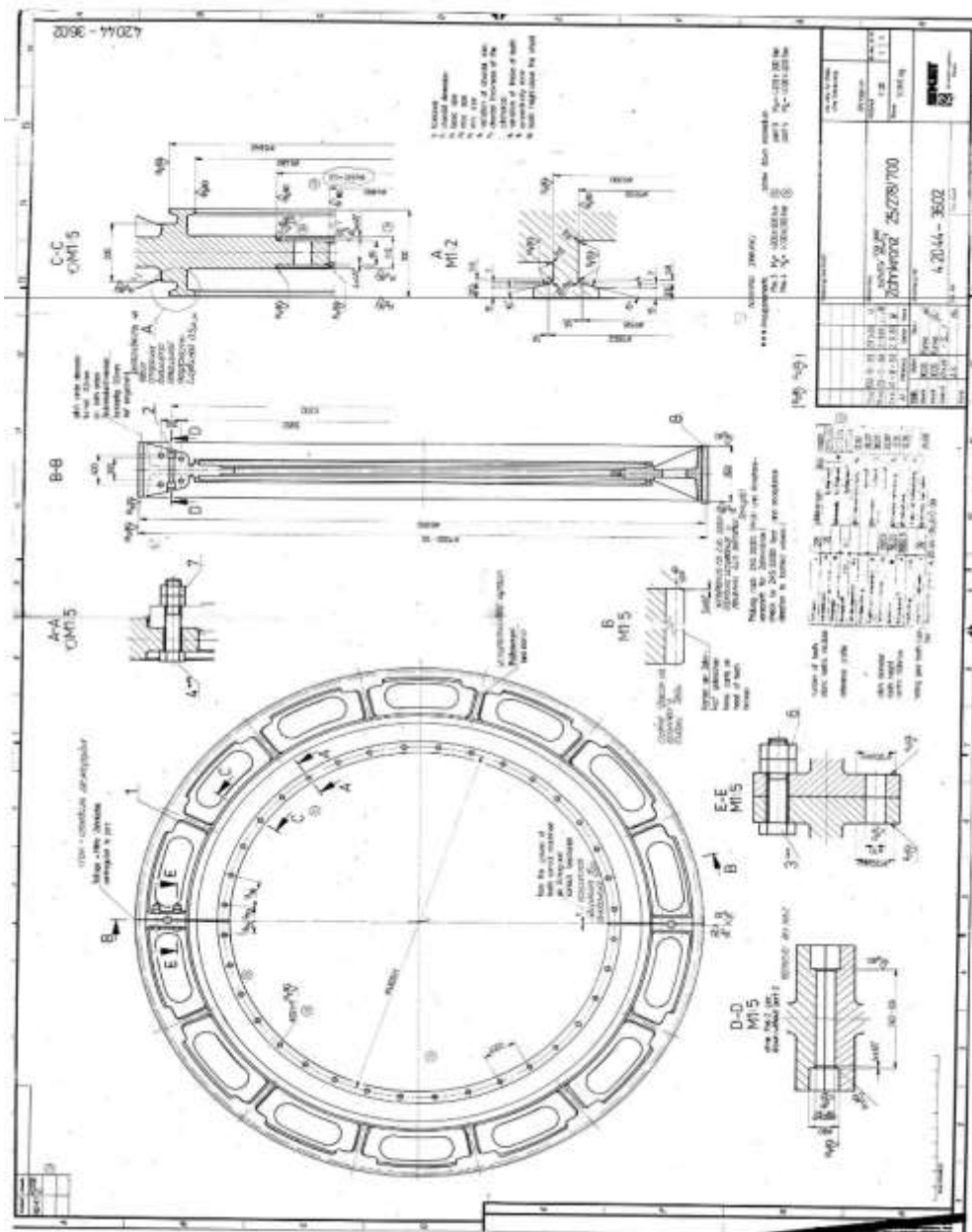
.....

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام) DASHTESTAN
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	PC-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

پیوست ۱: (نقشه چرخ دنده)



فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

پیوست ۲: (الزامات فنی - ۱-۲)

Girth Gear – Manufacturing & Inspection Process	
Table of Contents	
1 Scope and Component Data.....	1
2 Material and Heat Treatment	1
3 Manufacturing Process Flow.....	1
4 Quality Control and Inspection Plan	2
1 Scope and Component Data	
This document defines the manufacturing route and quality-control requirements for the girth gear (ring gear) of a ball mill, per drawing 420443602. It is intended as a contract attachment for the manufacturer and inspector. Key drawing data:	
Parameter	Value
Component	Girth Gear (segmented, cast)
Pitch diameter	6950 mm
Module	25
Number of teeth	278
Material	Cast steel GS-30CrNiMo6N (DIN 1.6581)
Acceptance standard (internal)	ZAS 32005
Segment bolt torque	4200 ± 200 N-m
2 Material and Heat Treatment	
• Material: Cast steel GS-30CrNiMo6N(DIN 1.6581)— mandatory; substitutions not accepted. • Manufacturing method: Static casting, delivered as segments matching the drawing segmentation. • Heat treatment: Quenching and Tempering (Q&T / verified normalized-tempered condition per DIN 1.6581 practice) on the full section, after rough machining. • Target hardness: 280–320 HB (= 30–35 HRC), uniform over the rim and tooth zone. • Hardness pairing rule: Hardness differential between girth gear and pinion must be 50–70 HB, with the pinion (case-hardened 20MnCr5n, 58–62 HRC surface) the harder member, to protect the girth gear. • Mill Test Certificate (EN 10204, type 3.1) and heat-treatment charts are mandatory deliverables.	
3 Manufacturing Process Flow	
1. Melting & casting — melt, degas, cast segments with risers; directional solidification toward risers. 2. Heat treatment (Q&T) — normalize if required, then quench and temper; verify mechanical properties on test coupons attached to each heat.	
1	

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)

((قرارداد خرید یک عدد چرخ دنده آسیاب سیمان شماره یک))						شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)
نسخه:	تاریخ:	نوع:	شماره مناقصه:	کد سند:	موضوع سند:	
مناقصه	۱۴۰۵/۰۷/۲۰	خرید	Pc-1405-11-11-07	pc/11	پیش نویس قرارداد	

پیوست ۲: (الزامات فنی ۲-۲)

3.	Rough machining – machine joints faces, bore, and rim; leave grinding allowance on tooth band.		
4.	Stress relieving – mandatory after rough machining and before final machining of joint faces.		
5.	Final machining – machine joint faces, bolt holes, and reference surfaces; cut gear teeth (hobbing) with profile modifications (tip relief / crowning) per drawing.		
6.	Segment matching – match-mark segments; verify joint face contact and pitch alignment across joints on a surface plate or in the pit.		
7.	Final inspection & preservation – dimensional, NDT and hardness checks; apply preservation coating; pack with match-marking records.		
4 Quality Control and Inspection Plan			
The manufacturer shall perform the following inspections; the purchaser's inspector may witness all H (hold) points.			
Stage	Activity	Standard / Requirement	Type
Material	Chemical analysis & mechanical tests (test coupons)	EN 10204 3,1 certificate (Min. tensile yield strength 550Mpa)	H
Casting	Visual & dimensional check	Drawing; ZAS 32005	W
Casting	Ultrasonic testing (UT) of cast steel	DIN EN 12680-1 (steel castings, pulse-echo, internal discontinuities)	H
Casting	Magnetic particle testing (MT) of critical surfaces	DIN EN 1369 (castings)	W
Heat treatment	Hardness measurement (rim, tooth zone, both faces of each segment)	DIN EN ISO 6506-1 (Brinell) – target 280–320 HB	H
Machining	Segment joint-face flatness, bolt-hole positions	Drawing tolerance	W
Gears	Gear accuracy (tangential measurements: pitch, profile, helix, runout)	AGMA 2015-1 accuracy class per drawing	H
Gears	Single-flank / composite check, tooth thickness	AGMA 2015-1 / drawing	W
Final	Dimensional & geometry report, UT/MT/hardness reports, match-marking record	ZAS 32005	H
Acceptance criteria: no internal discontinuities exceeding the acceptance classes agreed in ZAS 32005 and EN 12680-1; no surface cracks; hardness within 280–320 HB; gear geometry within the specified AGMA accuracy grade.			
2			

فروشنده

خریدار

شرکت صنایع سیمان دشتستان (سهامی عام)

انوش ترابی (رئیس هیات مدیره)

محمد حق شناس محمد (مدیر عامل و عضو هیات مدیره)