

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
--	--	---

موضوع قرارداد :	خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر
شماره قرارداد :	
طرف اول :	شرکت سیمان خاش (خریدار)
طرف دوم :	شرکت(فروشنده)
تاریخ قرارداد :	
براساس مصوبه کمیسیون معاملات شماره, مورخ ۱۴۰۴/۰۰/۰۰	

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

ماده ۱: طرفین قرارداد

این قرارداد فی ما بین شرکت سیمان خاش (سهامی عام) به شماره ثبت ۶۰۳۷۴ اداره ثبت شرکتها و موسسات تجاری تهران و شناسه ملی ۱۰۱۰۵۴۲۱۷ و شماره اقتصادی ۴۱۱۱۷۹۵۴۸۹۵۱ با نمایندگی آقای محمد حاج نایب به شماره ملی ۱۹۷۱۴۰۹۰۶۵ (به سمت مدیر عامل و نایب رئیس هیئت مدیره) و آقای مقصود پورابولی (به سمت رئیس هیئت مدیره) اقامتگاه قانونی تهران خیابان سهروردی شمالی کوچه حمید قدس پلاک ۶۹ و کدپستی ۱۵۶۹۶۴۶۶۱۱ شماره تلفن ۰۲۱-۴۲۱۴۷۷۷۷ و شماره فکس (نمبر) ۸۸۴۵۱۹۹۸-۰۲۱ و ایمیل khash@khashcement.com که از این پس جهت رعایت اختصار خریدار نامیده می شود، از یک سو شرکت به شماره ثبت اداره ثبت شرکتها و موسسات تجاری و شناسه ملی و شماره اقتصادی با نمایندگی آقای به شماره ملی (به سمت مدیر عامل) مستند به روزنامه رسمی شماره مورخ به اقامتگاه قانونی کد پستی شماره و شماره فکس و ایمیل که از این پس جهت رعایت اختصار فروشنده نامیده می شود از سوی دیگر طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این قرارداد درج شده، منعقد می گردد.

تبصره ۱: امضاء کنندگان این قرارداد اقرار می نمایند که جهت امضا و انعقاد آن، اختیار و صلاحیت لازم و کافی را دارند و در صورت کشف فساد اقرار، امضاء کننده شخصاً و متضامناً مسئول اجرای تعهدات قراردادی و خسارات ناشی از نقض قرارداد یا بی اعتباری آن خواهد بود و بند حاضر به عنوان یک تعهد مستقل در هر حال ولو در فرض بی اعتباری قرارداد، معتبر و لازم الاجرا است.

ماده ۲: موضوع قرارداد

موضوع قرارداد عبارت است از خرید شافت و ایمپلر فن الکترو فیلتر گریت کولر کارخانه سیمان خاش به شرح پیوست (۱) قرارداد حاضر.

ماده ۳: اسناد و مدارک قرارداد

این قرارداد، شامل اسناد و مدارک زیر است که جزء لاینفک قرارداد می باشند:

۳-۱ متن قرارداد

۳-۲ پیوستها

پیوست ۱: نقشه ها و مشخصات فنی

پیوست ۲: جدول شکست مبلغ

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

پیوست ۳: برنامه زمان بندی

پیوست ۴: آگهی روزنامه رسمی آخرین تغییرات فروشنده

ماده ۴: مدت قرارداد تاریخ شروع و زمان بندی کار

۴-۱. این قرارداد از تاریخ ابلاغ آن توسط خریدار نافذ است.

۴-۲. تاریخ شروع قرارداد از زمان واریز پیش پرداخت خواهد بود.

۴-۳. مدت قرارداد روز تقویمی می باشد. (تحويل قطعات بر مبنای برنامه زمان بندی پیوست ۳)

ماده ۵: مبلغ قرارداد و نحوه پرداخت

۵-۱. مبلغ کل این قرارداد ریال (بدون احتساب ارزش افزوده) و به شرح جدول پیوست شماره ۲ می باشد.

تبصره ۲: مبلغ نهایی قرارداد براساس اوزان واقعی و تعداد تحويل شده و باسکول خریدار محاسبه و پرداخت می گردد.

۵-۲. روش پرداخت به شرح ذیل می باشد:

الف- ۲۵٪ از مبلغ قرارداد ، با ارائه تضامین موضوع ماده (7) به عنوان پیش پرداخت به فروشنده پرداخت می گردد.

ب- ۵۵٪ از مبلغ قرارداد، پس از ابلاغ فروشنده جهت آمادگی ارسال کالا با ارائه تضامین موضوع ماده (7) پرداخت خواهد شد.

ج- ۲۰٪ باقی مانده از کل قرارداد پس از دریافت کالا و صدور قبض انبار خریدار و تأیید اصالت کالا پرداخت خواهد شد.

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

ماده ۶: حدود خدمات و تغییرات آن

خریدار می تواند و مجاز است پس از ابلاغ قرارداد و در حین انجام کار و به جهت نیاز و ضرورت کاری و لزوم تغییر، به تشخیص و صلاحدید خود و در حدود متعارف و چارچوب موضوع قرارداد، تا سقف حداکثر بیست و پنج درصد (۲۵٪) مبلغ قرارداد حجم کار و زمان موضوع قرارداد را تغییر و افزایش یا کاهش دهد. در این صورت مبلغ و مدت قرارداد مربوطه تغییر نموده و فروشنده موظف به قبول و اجرای این تغییرات می باشد.

ماده ۷: تضامین

۷-۱. به منظور دریافت پیش پرداخت، فروشنده موظف است یک فقره ضمانتنامه بانکی معادل مبلغ پیش پرداخت تسلیم خریدار نماید که بعد از تحویل کالا و تایید در انبار خریدار، عودت می گردد.

۷-۲. فروشنده بعنوان تضمین انجام تعهدات موضوع قرارداد نسبت به تسلیم یک فقره ضمانتنامه بانکی معادل ۱۵٪ مبلغ قرارداد را به هنگام امضای قرارداد به خریدار تسلیم می نماید که پس از پایان دوره گارانتی عودت داده می شود.

تبصره ۳: چنانچه فروشنده تا حداکثر ۱۰ روز پس از ابلاغ خریدار تضامین موضوع ماده (۷) را ارائه ننماید تضمین شرکت در مناقصه به نفع خریدار ضبط و نقد می گردد.

ماده ۸: تعهدات خریدار

۸-۱. خریدار متعهد است که در قبال خرید موضوع قرارداد مبالغ مربوطه به خرید کالا را مطابق ماده (۵) و پیوست (۲) این قرارداد به فروشنده پرداخت نماید.

۸-۲. هزینه تست های شیمیایی و فیزیکی برای بار اول بر عهده خریدار است.

تبصره ۴: چنانچه نمونه های ارسالی جهت تست های شیمیایی و فیزیکی مورد تأیید نباشد از آن به بعد هزینه های مربوطه به عهده فروشنده می باشد.

۸-۳. حمل تا محل کارخانه سیمان خاش در تعهد خریدار می باشد (بارگیری در تعهد فروشنده می باشد).

ماده ۹: تعهدات فروشنده

۹-۱. فروشنده، متعهد است کالای درخواستی خریدار را طبق اسناد و مدارک موضوع این قرارداد در ازای دریافت مبلغ فروش اعلام شده در قرارداد حاضر و در زمان تعیین شده و به نحو احسن انجام و به خریدار تحویل نماید و اعلام می کند که دارای توان و تشکیلات لازم و کارکنان واجد شرایط برای انجام این خدمات است.

۹-۲. فروشنده موظف است که کالای مورد توافق فروش را مطابق نقشه های پیوست (۱) قرارداد به خریدار تحویل نماید.

	موضوع قرارداد: خرید ایملر و شافت فن الکترو فیلتر گزیت کولر شماره قرارداد:	
---	--	--

۹-۳. فروشنده بایستی در اجرای قرارداد کلیه قوانین و مقررات دولت جمهوری اسلامی ایران را رعایت نماید. در صورت تخلف از قوانین و مقررات، فروشنده، خریدار را در قبال هرگونه دعاوی، هزینه‌ها و مخارج و مسئولیت‌های ناشی از قصور فروشنده در این خصوص مصون و مبری می‌دارد.

۹-۴. هرگاه فروشنده در اجرای تمام یا قسمتی از موارد مندرج در قرارداد سهل‌انگاری یا کوتاهی کند و بر اثر آن خسارتی به خریدار وارد آید یا از انجام تعهداتی که به عهده دارد خودداری نماید خریدار حق خواهد داشت آن تعهدات را بجای فروشنده انجام داده و هزینه‌های مربوطه را از محل مطالبات و یا تضمین‌های او برداشت نماید. در این صورت هرگونه ادعای فروشنده نسبت به این قبیل پرداخت‌ها و همچنین نسبت به تشخیص خریدار خواه از نظر اساس تخلف و خواه از نظر محاسبه مبلغ پرداختی مسموع نخواهد بود. در صورت بروز هرگونه اختلاف مطابق با ماده (16) اقدام می‌گردد.

۹-۵. فروشنده مسئول تحویل کامل موضوع قرارداد با دقت و کوشش و مهارت لازم می‌باشد.

۹-۶. فروشنده پس از تحویل اقلام تائید شده به خریدار مسئولیتی در قبال نگهداری اقلام در انبار خریدار نخواهد داشت.

۹-۷. در صورتی که انبارداری و نگهداری اقلام تحویلی دارای شرایط و دستورالعمل‌های خاصی می‌باشد، فروشنده بایستی این شرایط و دستورالعمل‌ها را کتباً به اطلاع خریدار برساند.

۹-۸. فروشنده تضمین می‌نماید که متریال تولید و تحویل موضوع قرارداد نو و دست‌اول بوده و قادر به انجام کار مطلوب طبق تضمینات تعیین شده در قرارداد و با ایمنی که لازمه بهره‌برداری می‌باشد بوده و از هر لحاظ بر طبق مشخصات مشروحه در اسناد و مدارک قرارداد است، همچنین وی صحت، کیفیت، دوام و راندمان و صحت محاسبات و اطلاعات فنی ارائه شده را تضمین می‌نماید.

۹-۹. فروشنده مسئولیت کامل تامین کالای موضوع پیمان براساس نقشه‌ها و محاسبات فنی و استانداردهای جاری مربوطه و دستورات کتبی خریدار یا دستگاه نظارت او را به عهده دارد و نظارتی که از طرف خریدار و یا نمایندگان او در اجرای کارها می‌شود، به هیچ وجه از میزان این مسئولیت نمی‌کاهد.

۹-۱۰. فروشنده حسن عملکرد کالای خریداری شده را به موجب این قرارداد از زمان تحویل و تایید دستگاه نظارت خریدار تضمین می‌نماید. اگر در طی این مدت نقصی متوجه کالای مذکور گردد که ناشی از قصور فروشنده در فرآیند خرید باشد، فروشنده متعهد است به هزینه خود نسبت به رفع نقایص اقدام نماید. هرگاه فروشنده در اجرای این تعهد قصور ورزد و یا مسامحه کند خریدار حق دارد آن نقایص را رأساً و یا به هر ترتیب که مقتضی بداند رفع کند و زیان‌های وارده از این بابت را به تشخیص خود تعیین و از محل حق الزحمه و یا هر نوع مطالبات و سپرده‌هایی که فروشنده نزد او دارد برداشت نماید.

۹-۱۱. در صورت عدم پذیرش کالا توسط خریدار (به دلیل عدم تطابق با مشخصات فنی موضوع پیمان) و در صورت اطمینان از قصور فروشنده، خریدار مختار است از محل هرگونه سپرده، تضمین یا مطالبه فروشنده نزد خود، خسارات وارده به خود را جبران نماید. در این صورت هرگونه ادعای فروشنده نسبت به این قبیل پرداخت‌ها و همچنین نسبت به تشخیص خریدار خواه از نظر اساس تخلف و خواه از نظر محاسبه مبلغ پرداختی مسموع نخواهد بود.

	موضوع قرارداد: خرید ایملر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	--	--

۹-۱۲. فروشنده متعهد می‌گردد در هر زمان که نیاز باشد، شرایط بازدید توسط کارشناس خریدار از مراحل ساخت و تولید کالا را فراهم نماید.

۹-۱۳. فروشنده متعهد می‌گردد در محل کارگاه، نسبت به عملیات بارگیری و ارسال موضوع قرارداد اقدام نماید.

ماده ۱۰: استانداردها، معیارها، مقررات و دستورالعمل‌های فنی

۱۰-۱. فروشنده باید در انجام خدمات و تهیه و تنظیم مدارک و گزارش‌ها از معیارها و ضوابط فنی و دستورالعمل‌ها و استانداردهای معتبر و ابلاغی خریدار، استفاده کند.

ماده ۱۱: وجه التزام

۱۱-۱. فروشنده کالای موضوع قرارداد را ظرف مدت قرارداد تحویل خریدار می‌نماید در صورت تأخیر در تحویل موضوع قرارداد با تشخیص خریدار برای هر روز تأخیر ۵٪ (نیم درصد) و حداکثر ۱۰٪ (ده درصد) مبلغ قرارداد جریمه تعلق می‌گیرد که از صورتحساب فروشنده کسر خواهد شد.

۱۱-۲. هرگاه جمع مدت تأخیر غیرمجاز از سقف ده (۱۰) درصد مبلغ قرارداد بیشتر شود، خریدار حق فسخ قرارداد را خواهد داشت و در صورت فسخ تضامین موجود به نفع خریدار ضبط و نقد می‌گردد.

ماده ۱۲: حوادث غیرمترقبه و قهری (فورس ماژور)

در صورتی که اجرای تعهدات هر یک از طرفین این قرارداد به علت بروز یک عامل فورس ماژور شامل: ، شورش، زلزله، آتش سوزی های دامنه دار، سیل، شیوع بیماریهای مسری، محاصره یا تحریم دولتی و توقف فعالیت کارخانه، غیر ممکن گردد، تعهد طرف مزبور به اجرای تعهدی که تحت تأثیر فورس ماژور واقع شده است، به مدتی معادل تأخیر ناشی از بروز عامل فورس ماژور، تمدید می‌گردد و هیچیک از طرفین مسئول خساراتی که طرف دیگر در نتیجه عدم اجرا و یا تأخیر در اجرای تعهد مربوطه دیده است، نخواهد بود. در صورتی که هر یک از طرفین بخواهد اعلام فورس ماژور نماید، باید موضوع را به طرف دیگر کتباً اطلاع دهد. طرفی که فورس ماژور بر او اثر گذاشته است باید اقدامات لازم را جهت تقلیل یا از بین بردن اثرات فورس ماژور انجام دهد و ظرف کوتاه ترین مدت ممکن اقدام به آغاز و ادامه اجرای تعهدات متأثر از فورس ماژور نماید. در صورتی که به علت بروز فورس ماژور هر یک از طرفین برای مدتی متجاوز از سه روز کاری قادر به اجرای تعهدات خود به موج این قرارداد نباشند،

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

طرفین ظرف سه روز کاری از روز چهارم عدم اجرای تعهدات جهت اتخاذ تصمیم در خصوص فسخ یا عدم فسخ این قرارداد ملاقات و تصمیم مقتضی اتخاذ خواهند نمود، در صورت عدم ملاقات یا عدم حصول نتیجه؛ نظر خریدار ملاک عمل خواهد بود و خریدار حق فسخ قرارداد را خواهد داشت. اعتصابات کارگران و توقف کار و تورم نامتعارف و افزایش چندبرابری قیمت‌های مصالح و مواد و تجهیزات و حقوق و دستمزد نیروی انسانی از مصادیق قوه قهریه محسوب نمی شود

ماده ۱۳: فسخ قرارداد

۱-۱۳. در موارد ذیل قرارداد از طرف خریدار قابل فسخ می باشد

تأخیر غیرموجه بیش از سقف ده (۱۰) درصد مبلغ قرارداد؛

انحلال شرکت یا؛ ورشکستگی فروشنده؛

عدم شروع به کار فروشنده حداکثر تا یک هفته بعد از تاریخ پیش پرداخت.

در صورت وقوع ماده (۱۷).

در صورت بروز حوادث غیرمترقبه و قهری (فورس ماژور) ماده (۱۲)

۲-۱۳ هرگاه خریدار قرارداد را به یکی از علل مشروحه فوق فسخ کند، مراتب را کتباً به اطلاع فروشنده می‌رساند و بدون احتیاج به انجام دادن تشریفات قضایی و اداری مبلغ تضمین انجام تعهدات را به سود خود وصول و ضبط و با فروشنده تسویه حساب می‌نماید. به محض انجام تسویه حساب تضمین پیش پرداخت فروشنده آزاد خواهد شد. فروشنده بایستی در صورت خاتمه و فسخ کامل قرارداد علاوه بر کلیه داده‌ها، نقشه‌ها و مدارکی که خود رأساً تهیه نموده و یا از خریدار دریافت نموده است، کلیه اطلاعات، گزارش‌ها، نتایج مطالعات و تحقیقات، نقشه‌ها و مشخصات و طرح‌ها و نتایج حاصله در طول اجرای قرارداد موجود تا زمان خاتمه قرارداد را به خریدار تحویل دهد.

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

ماده ۱۴: خاتمه قرارداد

چنانچه خریدار بخواهد به قرارداد خاتمه دهد، لازم است ضمن اعلام دلایل و مبانی خاتمه کار طی مدت ده (۱۰) روز از تاریخ اعلام کتبی، نسبت به خاتمه کار و محاسبه و تسویه خدماتی که فروشنده تا تاریخ خاتمه قرارداد انجام داده است، اقدام نماید. در این صورت فروشنده بدون حق هیچ گونه اعتراضی، فقط محق به دریافت مبلغ بخشی از کار که تا آن زمان به انجام رسانیده می باشد که پس از کسر کسور قانونی و قراردادی و مبالغی که پیش از این پرداخت شده، پرداخت می گردد.

ماده ۱۵: مالیات و کسورات قانونی

۱-۱۵ پرداخت هرگونه مالیات اعم از مالیات بر درآمد و سایر حقوق دولتی مربوط به پیمانکار و کارکنان نامبرده، ناشی از اجرای این قرارداد، که در تاریخ امضا این قرارداد برقرار است به عهده پیمانکار می باشد.

۲-۱۵ مبلغ مندرج در فاکتور بابت ارزش افزوده صرفاً پس از ثبت در سامانه مودیان معتبر و توسط کارفرما قابل پرداخت خواهد بود.

۳-۱۵ پرداخت جرائم پیش بینی شده در قانون تأمین اجتماعی مربوط به تأخیر تأدیه حق بیمه و یا تسلیم لیست کارکنان کلاً به عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

۴-۱۵ پرداخت کلیه کسور و عوارضی که در قرارداد ذکر نامی از آنها نشده و در زمان تسلیم پیشنهاد قیمت به عنوان قوانین و یا مقررات کشور جمهوری اسلامی موجود می باشند، کلاً به عهده پیمانکار خواهد بود. پیمانکار موظف است به استناد موضوع قرارداد بررسی جامع و کاملی در خصوص این کسورات انجام و بار مالی آن را در مبلغ پیشنهادی خود لحاظ کند. لذا اشتباه و غفلت پیمانکار در محاسبات ریالی سایر کسور حقی برای وی ایجاد نکرده، هیچ گونه اعتراضی در این خصوص مسموع نخواهد بود.

ماده ۱۶: داور

کلیه اختلافات ناشی از این قرارداد یا در ارتباط با آن از جمله تفسیر و نقض تعهدات، اختلاف راجع به اعتبار، مفاد و اجرای قرارداد از طریق داور حل و فصل خواهد شد. بنابراین مدیر امور حقوقی شرکت سیمان فارس و خوزستان (سهامی عام) به شماره ثبت ۴۰۸۱ بعنوان داور تعیین می شود و داور حق صلح و سازش دارد و رای داور از طریق سامانه ثنا ابلاغ می گردد. حکم صادره برای طرفین لازم الاجراست. مدت زمان داوری شش ماه از تاریخ قبول داور می باشد و حسب تشخیص داور برای دو دوره شش ماهه دیگر (حداکثر یک و نیم سال) راساً توسط داور قابل تمدید است. حق الزحمه داوری براساس تعرفه قوه قضائیه تعیین می گردد و تمامی هزینه های داوری اعم از حق الزحمه داور، هزینه کارشناسی برعهده محکوم علیه/علیهم رای داوری می باشد.

ماده ۱۷: عدم واگذاری قرارداد

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

فروشنده نمی تواند بدون موافقت و مجوز کتبی خریدار، تمام یا قسمتی از فروش موضوع قرارداد و تعهدات خود را به غیر و دیگری منتقل یا واگذار نماید. چنانچه در حین اجرای قرارداد، وقوف حاصل گردد که فروشنده مرتکب چنین تخلفی شده است، خریدار حق خواهد داشت قرارداد را یک طرفه فسخ و خسارت خود را از محل مطالبات و تضامین مربوطه فروشنده تأمین نماید و در این صورت فروشنده حق هیچ گونه اعتراضی را نخواهد داشت.

ماده ۱۸: محل و شرایط تحویل و دوره گارانتی

۱-۱۸. تحویل موقت: پیش از تحویل کلیه ی اقلام موضوع قرارداد در محل انبار فروشنده، به همراه مستندات لازم صورت جلسه ی تحویل کالا بین نمایندگان طرفین امضا خواهد شد.

۲-۱۸. دوره ی گارانتی: کالای ارسالی ۱۸ ماه از زمان تأیید فنی و قبض انبار خریدار یا یک سال از زمان نصب (هر کدام زودتر فرا برسد) دارای گارانتی می باشد و در این دوره رفع هرگونه عیب و خرابی در تعهد فروشنده می باشد

ماده ۱۹: قوانین و مقررات حاکم بر قرارداد

۱-۱۹. این قرارداد از هر نظر و حیث تابع قوانین و تعهدات کشور جمهوری اسلامی ایران است.

۲-۱۹. شرایط ذکر نشده در این قرارداد تابع شرایط عمومی پیمان ها می باشد. در صورت تخلف از قوانین و مقررات فوق الذکر، فروشنده خریدار را در قبال هرگونه دعاوی، هزینه ها و مخارج و مسؤولیت های ناشی از قصور فروشنده در این خصوص مصون و مبری می دارد.

ماده ۲۰: ناظر قرارداد

ناظر قرارداد مدیریت کارخانه سیمان خاش می باشد.

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

ماده ۲۱: اقامتگاه قانونی و مکاتبات

اقامتگاه قراردادی طرفین به شرح ماده (۱) قرارداد حاضر بوده و کلیه اوراق اداری و قضایی و نامه‌های سفارشی ارسالی به نشانی مذکور وفق ماده ۱۰۱۰ قانون مدنی ابلاغ واقعی محسوب شده و معتبر خواهد بود.

تبصره ۵. کلیه مکاتبات و اخطاریه‌ها و رسیدهایی که از طریق فاکس، ایمیل یا سایر طرق‌های ارتباطی از سوی هریک از طرفین به آدرس طرف مقابل ارسال می‌گردد در حکم اصل محسوب شده و مقابل طرفین قرارداد و محاکم و مراجع رسمی و حل اختلاف قابل استناد خواهد بود.

تبصره ۶. هرگاه یکی از دو طرف قرارداد نشانی خود را تغییر دهد، باید ده روز (۱۰) قبل از تاریخ تغییر، نشانی جدید خود را به طرف دیگر اعلام کند. تا وقتی که نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است، مکاتبات به نشانی قبلی ارسال می‌شود و دریافت شده تلقی می‌گردد.

۲-۲۱ نشانی خریدار: زاهدان - میدان دکتر حسابی - بلوار جمهوری - نرسیده به خیابان بزرگمهر - کدپستی: ۹۸۱۶۸۹۳۵۷۴
تلفن: ۰۵۴-۳۳۲۹۴۵۱۸-۲۱

۳-۲۱ نشانی فروشنده: - کدپستی: تلفن:

ماده ۲۲: نسخه‌های قرارداد

این قرارداد در ۲۲ ماده، ۶ تبصره و ۳ نسخه تنظیم گردیده است که یک نسخه آن پس از امضاء تحویل فروشنده می‌گردد. کلیه نسخ قرارداد حکم واحد را دارد.

فروشنده:

نام و نام خانوادگی:

سمت: مدیر عامل و عضو هیئت مدیره

امضاء:

خریدار: شرکت سیمان خاش

نام و نام خانوادگی: محمد حاج نایب

سمت: مدیر عامل و نایب رئیس هیئت مدیره

امضاء:

	موضوع قرارداد: خرید ایملر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	--	--

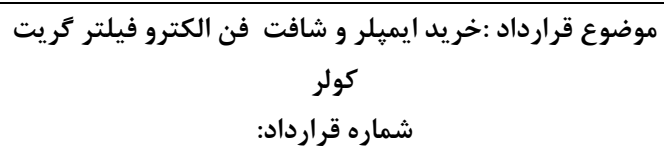
پیوست شماره ۱ قرارداد: شرح خدمات و نقشه ها

۱. خرید شافت و فن الکترو فیلتر گریت کولر به شرح جدول زیر:

ردیف	نام کالا	شماره نقشه	تعداد
۱	ایملر	BFD-280/240-10	۱ عدد
۲	شافت	280-240-21-1-1404-02-30	۱ عدد

۲. نقشه ها به ترتیب جدول بند ۱ در زیر آورده شده اند:

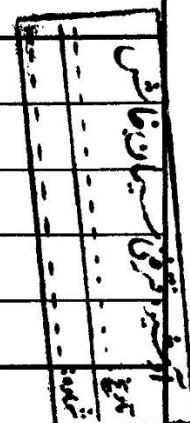
کنترل صحت نقشه ها جهت ساخت برعهده فروشنده می باشد و در صورت مشاهده هرگونه مغایرت باید موضوع را به صورت کتبی به خریدار اعلام کند و تایید کتبی ایشان را اخذ نماید.



	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
--	--	--

Technical Data Sheet

Information	CLIENT : <i>Khash Cement Company</i>	
	VENDOR :	
Hydraulic	Volume of Flow (Normal)	: 217,742 (Nm ³ /hr)
	Volume of Flow (Actual)	: 530,000 (m ³ /hr)
	Pressure at Fan Inlet	: 835 Mbar
	Pressure at Fan Outlet	: 852.5 Mbar
	Static Pressure Difference	: 1530 Pascal
	Total Pressure Difference	: 1750 Pascal
	Medium Temperature at Inlet	: 355 °C
	Dust Load	: 0 (g/m ³)
	Medium Density at Inlet	: 0.493 (kg/m ³)
Design	Impeller Mass Mement of Inertia	: 2400 Kg.m ²
	Impeller Speed	: 650 Rpm
	Power Required (Without Dust Load)	: 352 Kw
	Max Speed	: 680 Rpm
	Max Medium Temperature	: 400 °C
Drive	ELC Motor Power	: 500 Kw
	ELC Motor Speed	: 988 Rpm

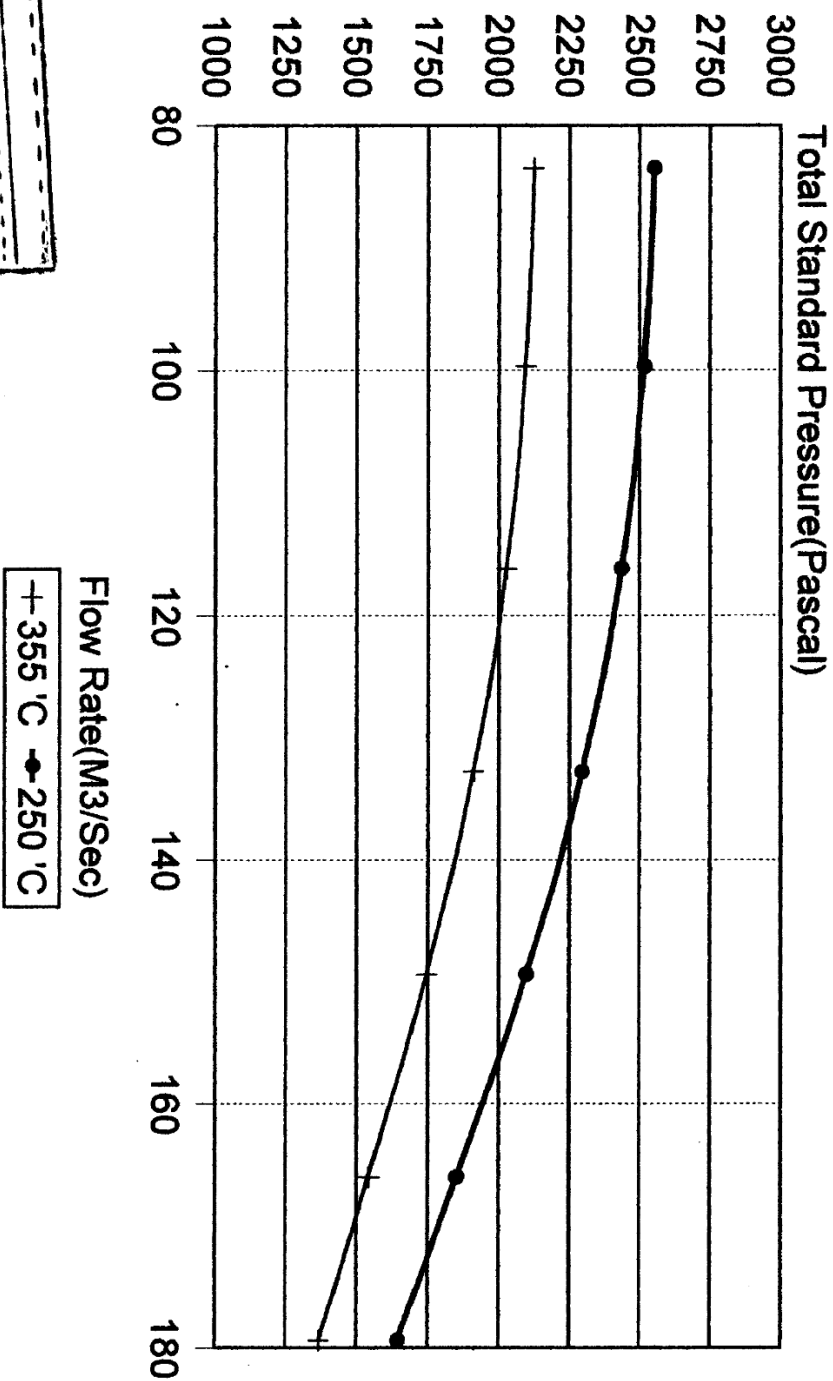




موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:

PQ-Curve

Type: PW-110



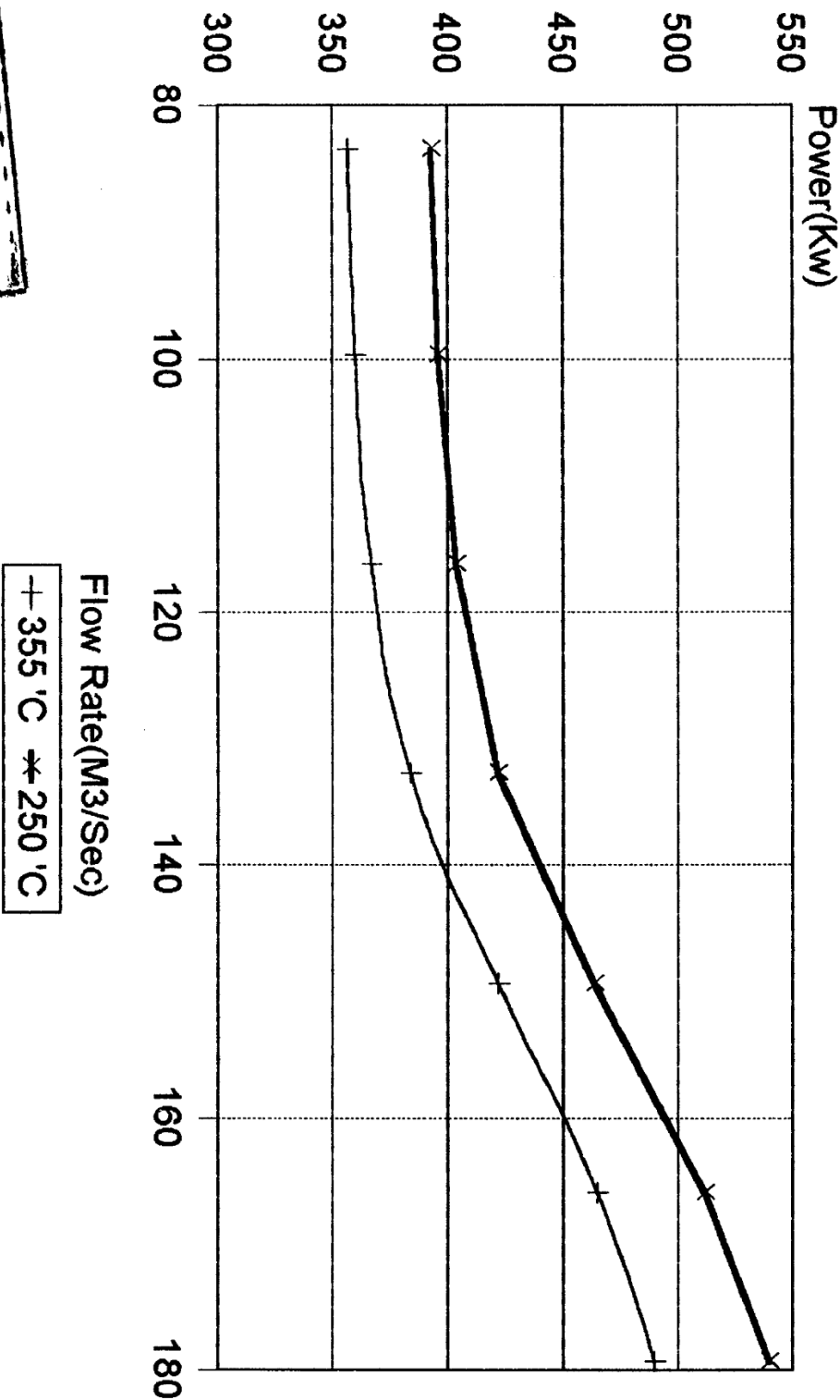
شماره:
تاریخ:
آمرشیر:
مهندس:
فارس



موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:

Absorbed Power Curved

Type: PW-110

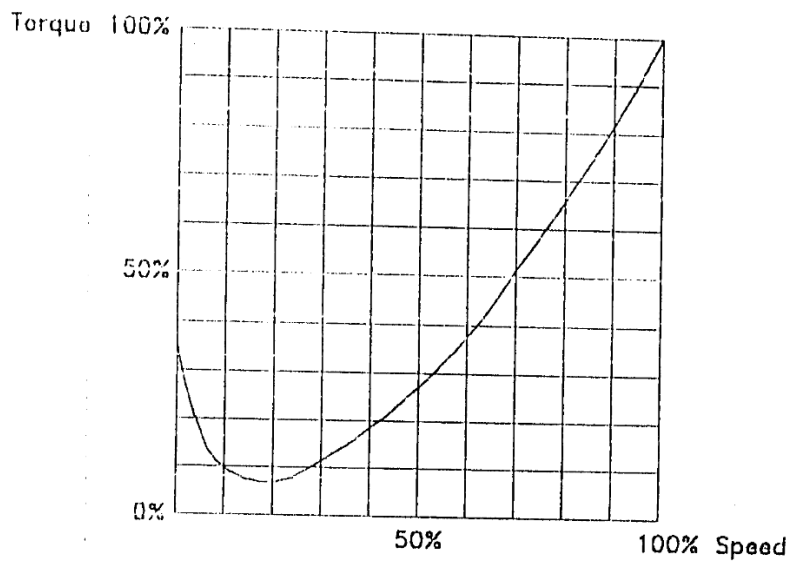


شماره:
تاریخ:
آرشیو دفتر فنی سیمان فارس

موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:

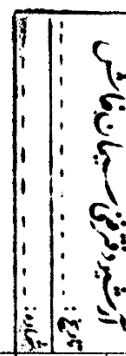


Khash Cement Company-Grate Cooler E.P Fan



Fan Speed 100%: 650 Rpm
ELCM Speed 100%: 990 Rpm
Fan Torque 100%: 5332 N.m
ELCM Torque 100%: 3500 N.m
Impeller moment of inertia: 2400 Kgm2

ELCM Brand: European
Type: 400LKA
ELCM Power: 400 Kw
Revolution: 990 Rpm
Frequency: 50 Hz
Degree of Protection: IP54
ELCM Voltage: 380 Volt



PAGE:



موضوع قرارداد: خرید ایملر و شافت فن الکترو فیلتر گریٹ
کولر
شماره قرارداد:

Bill of Material

CLIENT :

VENDOR :

Contract No :

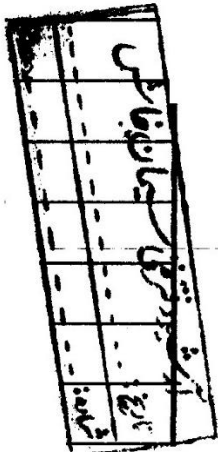
Contract Date :

Total Weight :

Equipment :

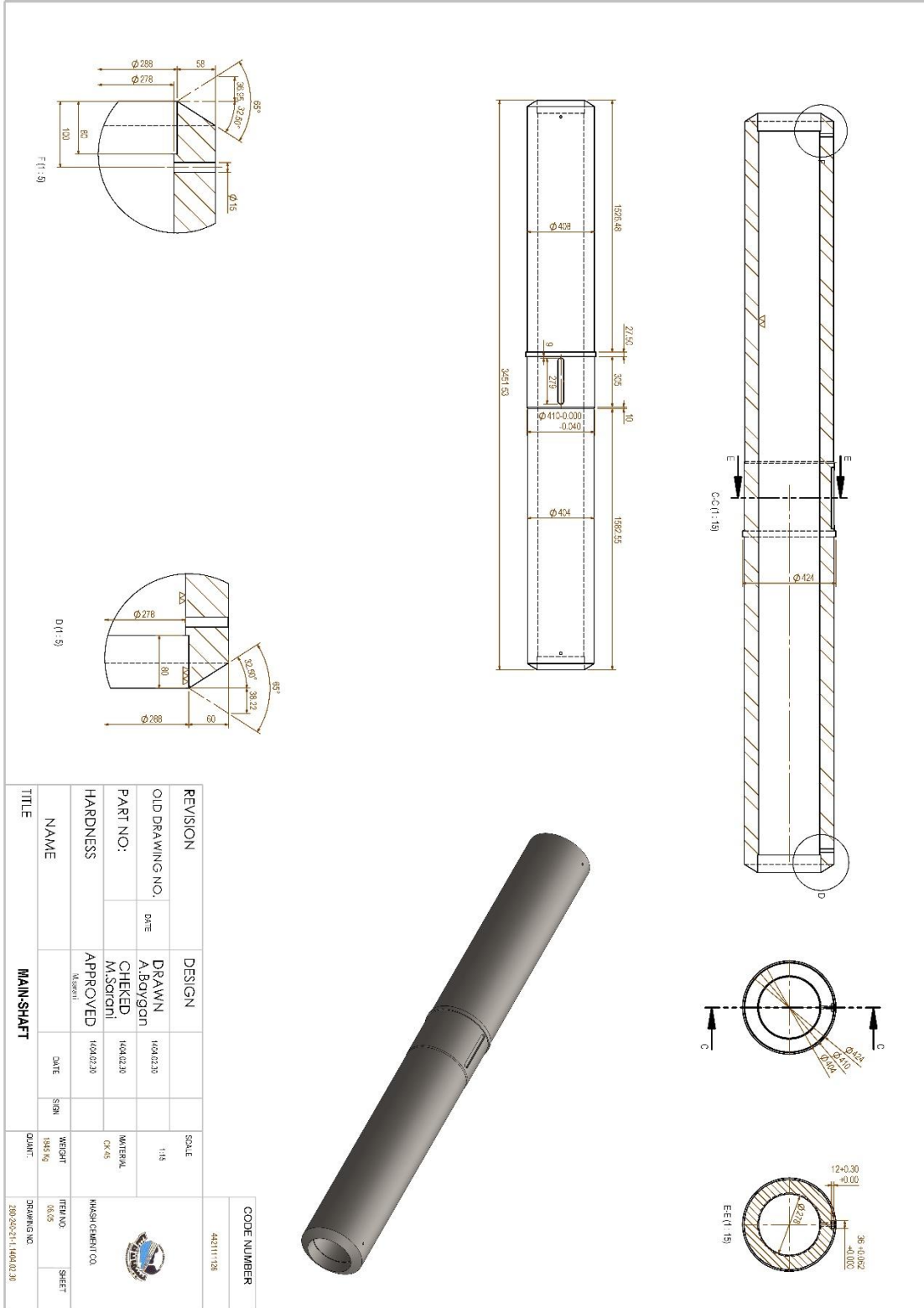
Equipment No:

ITEM	DWG NO	QTY	DESCRIPTION	MAT	SPEC	WEIGHT (Kg)
1	BFD-280/240-10	1	Impeller			
1.1		1	Disk	S620Q	PL20	
1.2		32	Blade	WELDOX960E	PL6	
1.3		2	Shroud	ST52	PL6	
1.4		2	Nozzle	ST52	PL6	
1.5		2	Sealing Ring	ST52	F30X20	
1.6		1	Hub	ST37	—	
1.7		24	Bolt	8.8	M20X60	
Total Weight						1958



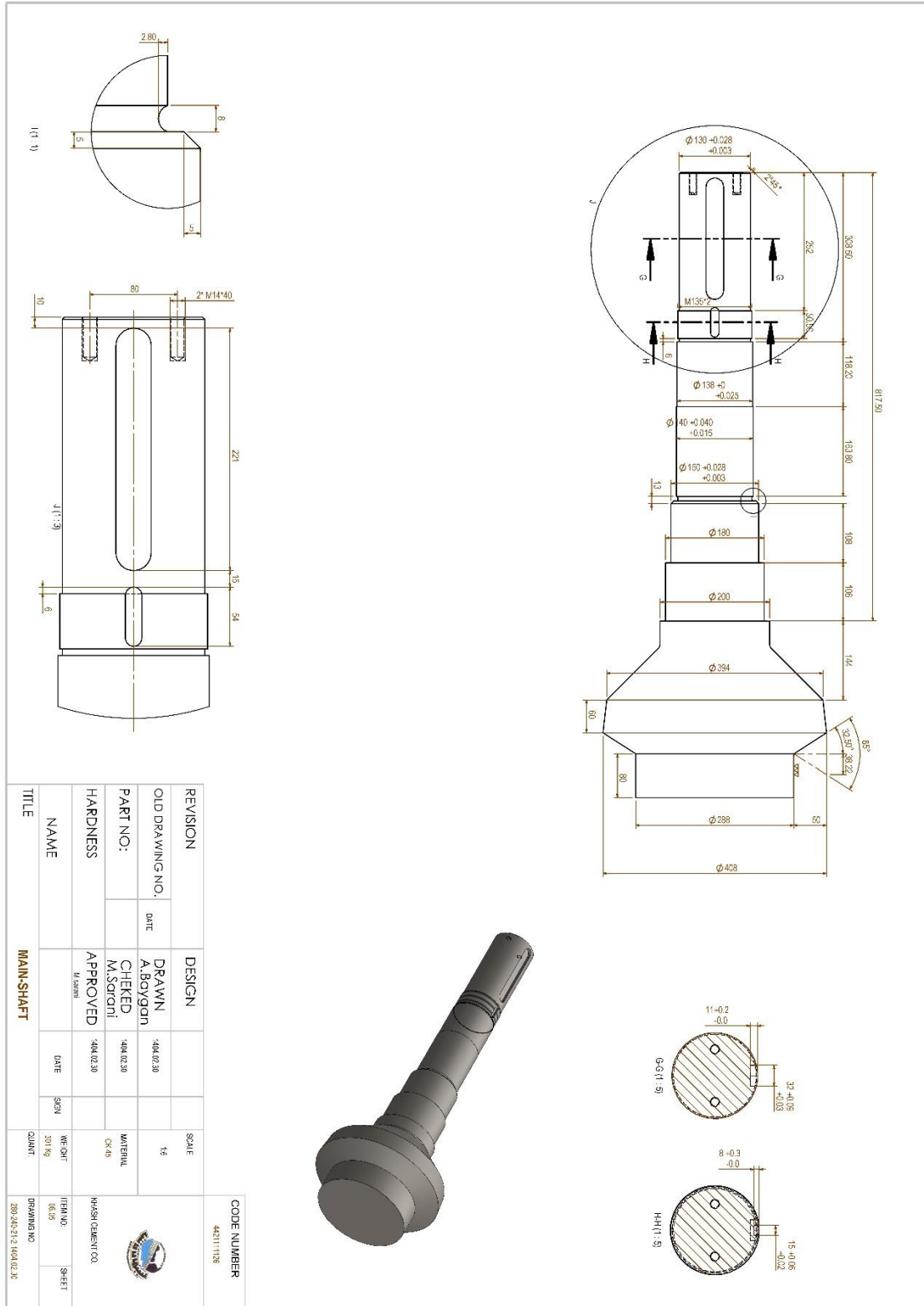


موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:



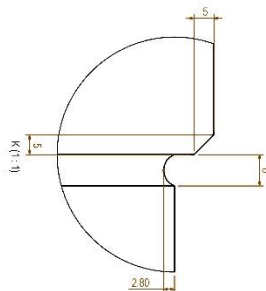
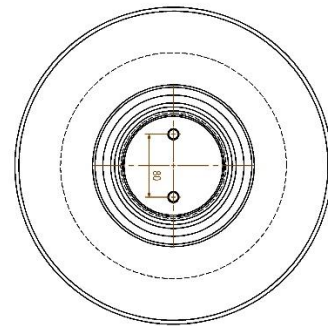
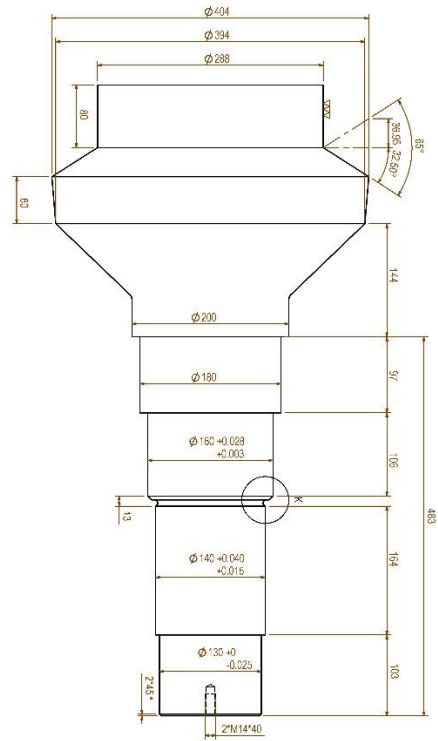


موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:





موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:

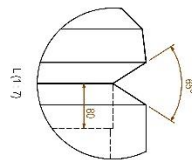
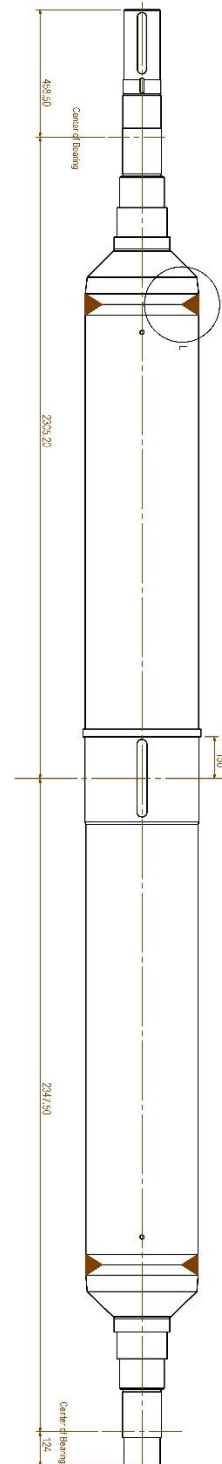


REVISION		DESIGN	SCALE	CODE NUMBER
OLD DRAWING NO.	DATE	DRAWN	1:6	447111128
PART NO:		CHECKED		
HARDNESS		M. S. (mm)		
NAME	DATE	SIGN	HEIGHT	ITEM NO.
			25/1/04	06.65
TITLE		MAIN-SHAFT		DRAWING NO.
				200-040-1-3-104-02-20





موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت
کولر
شماره قرارداد:



Technical Notes:

1. The shaft must be annealed at a temperature of 600°C before machining.
2. Keyway cutting and final finishing of the shaft must be performed simultaneously.
3. The shaft must be preheated to 180°C before welding.
4. Stress relieving after welding must be done either locally (using a thermal band) or in a furnace at 550-600°C for 3 hours, followed by slow cooling.
5. Welding materials:
Electrode: E 7018 G
Welding wire: AMA 5012 or AMA 5016
Welding flux: AMA AP 125

REVISION		DESIGN		SCALE		CODE NUMBER	
OLD DRAWING NO.	DATE	DRAWN	1044.02.20	1/8		4427111106	
PART NO:		CHECKED	1044.02.20				
HARDNESS		APPROVED	1044.02.20				
NAME		M. Saeidi	DATE	SIGN	WEIGHT	TEAM NO.	SHEET
			1044.02.20		251 kg	06.05	
TITLE		شافت اصلی فن الکترو فیلتر گریت کولر		DRAFT		DRAWING NO.	
						280-02-213-1044.02.20	



	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

شرایط فنی و بازرسی های پیوست قرارداد ساخت ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت

۱. استاندارد ابعاد ریخته گری بر اساس DIN 7168 می باشد.
۲. تهیه و ارسال برنامه زمانبندی تولید و تحویل جهت تأیید خریدار
۳. تهیه و ارسال Q.C.P جهت تأیید خریدار
۴. معرفی شرکت مجری UT , PT به کارفرما و اخذ تایید خریدار
۵. معرفی شرکت یا کارگاه جهت فرج شافت و اخذ تایید خریدار
۶. معرفی شرکت ماشین کاری شافت و اخذ تایید خریدار
۷. معرفی شرکت یا فرد جوشکار با ارائه گواهینامه کیفیت جوشکاری و اخذ تایید خریدار
۸. تهیه نقشه کارگاهی و ارسال به خریدار جهت تأیید
۹. جداسازی نمونه شاهد از قطعه شافت با حضور ناظر خریدار و ارسال آن برای تست جنس
۱۰. هزینه کلیه تست ها و ارائه آنها در فاینال بوک و اخذ تأیید خریدار به عهده فروشنده می باشد. در صورت که خریدار نیاز به تکرار تست داشته باشد برای تکرار هزینه ی آن به عهده خریدار می باشد.
۱۱. جوشکاری شافت طبق پوزیشن نقشه و با روش زیر پودری می باشد.
۱۲. تنش گیری بعد از جوشکاری با استفاده از کمربند حرارتی و یا در کوره انجام شود
۱۳. ساخت پایه و بسته بندی جهت حمل قطعه و انبار داری آن
۱۴. نقشه ارائه شده جهت تهیه شافت، نقشه پیشنهادی سیمان خاش است لازم است. شرکت فروشنده نقشه کارگاهی را با ضمانت خود طراحی و برای ساخت شافت ارائه دهد.

توضیحات

- ۱- حداقل سه ایستگاه بازرسی برای ایمپلر و شافت نظارت در Q.C.P در نظر گرفته شود
- ۲- در زمان مونتاژ شافت حداقل اجرای پاس اول و دوم جوشکاری ناظر بایستی حضور داشته باشد.
- ۳- در تمامی تست های زمان ساخت و فاینال اعم از UT,PT حضور ناظر ضروریست.
- ۴- مستندات ساخت از شروع تهیه طرح و تکنولوژی، مدل سازی، ریخته گری، عملیات حرارتی، ماشین کاری اولیه، جوشکاری، تنش زدایی جوش، ماشین کاری، در قالب فاینال بوک به کارفرما ارائه گردد.

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
---	---	--

پیوست شماره ۲ قرارداد: جدول شکست قیمت

۱. مبلغ قرارداد (ریال) به تفکیک جدول ذیل می باشد.

ردیف	نام کالا	شماره نقشه	تعداد	قیمت
۱	ایمپلر	BFD-280/240-10	1 عدد	
۲	شافت	280-240-21-1-1404-02-30	1 عدد	

پیوست شماره ۳ قرارداد: برنامه زمان بندی

فروشنده متعهد است قطعات را بر مبنای جدول شرح خدمات طی روز تقویمی به خریدار تحویل نماید
(تاخیرات در هر مرحله مطابق ماده (۱۱) قرارداد).

	موضوع قرارداد: خرید ایمپلر و شافت فن الکترو فیلتر گریت کولر شماره قرارداد:	
--	---	---

پیوست شماره ۴ قرارداد: آگهی روزنامه رسمی آخرین تغییرات فروشنده