



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

موضوع قرارداد :	تعویض شل کوره
شماره قرارداد :	۴۰۱۰۹۳۳
طرف اول :	شرکت سیمان خاش (کارفرما)
طرف دوم :	شرکت .....(پیمانکار)
تاریخ قرارداد :	
براساس مصوبه کمیسیون معاملات شماره ....., مورخ ۱۴۰۵/۰۰/۰۰	

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 1 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

این قرارداد در تاریخ ۱۴۰۵/۰۰/۰۰ به همراه اسناد و مدارک موضوع ماده (۱۶) که مجموعه‌ای غیرقابل تفکیک است و از این پس قرارداد نامیده می‌شود، بین شرکت سیمان خاش (سهامی عام) به شماره ثبت ۶۰۳۷۴ اداره ثبت شرکت‌ها و موسسات تجاری تهران و شناسه ملی ۱۰۱۰۱۰۵۴۲۱۷ و شماره اقتصادی ۴۱۱۱۷۹۵۴۸۹۵۱ با نمایندگی اقامتگاه قانونی تهران خیابان سهروردی شمالی کوچه حمید قدس پلاک ۶۹ و کدپستی ۱۵۶۹۶۴۶۶۱۱ شماره تلفن ۴۲۱۴۷۷۷۷-۰۲۱ و شماره فکس (نمابر) ۸۸۴۵۱۹۹۸-۰۲۱ و ایمیل [khash@khashcement.com](mailto:khash@khashcement.com) که از این پس جهت رعایت اختصار کارفرما نامیده می‌شود، 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 ..... و کد پستی ..... شماره ..... تلفن ..... و شماره فکس ..... و ایمیل ..... که از این پس جهت رعایت اختصار پیمانکار نامیده می‌شود از سوی دیگر طبق مقررات و شرایطی که در اسناد و مدارک این قرارداد درج شده، منعقد می‌گردد.

تبصره. امضاء کنندگان این قرارداد اقرار می‌نمایند 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 بی‌اعتباری آن خواهد بود و بند حاضر به عنوان یک تعهد مستقل در هر حال ولو در فرض بی‌اعتباری قرارداد، معتبر و لازم‌الاجرا است.

## ماده ۱. موضوع قرارداد

تعویض و نصب شل کوره سیمان خاش به طول ۸ متر و وزن تقریبی ۳۲ تن و ضخامت ۳۰ میلیمتر بصورت یک تکه به همراه مونتاز یک دریچه روی شل جدید، بین رینگ دو و چرخ دنده

## ماده ۲. اسناد و مدارک قرارداد

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

۲-۱ متن قرارداد

۲-۲ پیوست‌ها

- ✓ پیوست ۱: نقشه‌ها و مشخصات فنی
- ✓ پیوست ۲: جدول شکست مبلغ و نحوه پرداخت
- ✓ پیوست ۳: برنامه زمان بندی
- ✓ پیوست ۴: آگهی روزنامه رسمی آخرین تغییرات فروشنده

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 2 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

### ماده ۳.

### مدت قرارداد تاریخ شروع و زمان بندی کار

۱- مدت زمان لازم جهت اجرای موضوع قرارداد ب مدت ۱۵ روز طبق زمان بندی ارائه شده توسط پیمانکار که به توافق طرفین قرارداد رسیده است و محل انجام آن در محل کارخانه سیمان خاش در شهرستان خاش می باشد. با توجه به محدودیت های مصرف برق کارخانه جات و توقفات ناشی از آن ، این زمان ممکن است مقداری جابجا شود. شروع زمان ۱۵ روزه ، از اتمام تخریب و تخلیه آجر و نسوز و تمیزکاری کوره توسط کارفرما و تحویل کامل کوره به پیمانکار محاسبه می گردد و خاتمه ان با تحویل کوره به پیمانکار نسوزکاری می باشد و فعالیت های مقدماتی یا تکمیلی خارج از بازه زمانی مذکور جزو مدت ۱۵ روزه محسوب نمی گردد.

۲- مقدار و مدت قرارداد برحسب ضرورت کارفرما تا ۲۵ درصد قابل افزایش یا کاهش میباشد. بهای واحد قرارداد شامل هیچگونه تغییراتی نخواهد بود.

۳-۳ پس از خاتمه مدت کل قرارداد ، صرفا با توافق طرفین و گزارش رسیدگی به تاخیرات و تعهدات توسط دستگاه نظارت قرارداد و با مبادله الحاقیه کتبی برای مدت مشخصی قابل تمدید خواهد بود

### ماده ۴. مبلغ قرارداد و نحوه پرداخت

۱-۳ مبلغ کل قرارداد در ازای اجرای کامل موضوع قرارداد با تعداد کافی نیروی ماهر و متخصص ، کلا ..... ریال بصورت ناخالص بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده می باشد.

۲-۳-۲۵ درصد مبلغ کل قرارداد همزمان با امضاء و مبادله قرارداد بعنوان پیش پرداخت در قبال یک فقره ضمانت نامه بانکی صادره از بانک های معتبر با سررسید ۶ ماهه و قابلیت تمدید به دفعات با قید قابلیت ضبط، برداشت و برگشت ناپذیر ، معادل ۲۵ درصد مبلغ کل قرارداد به پیمانکار پرداخت خواهد شد.

۳-۳-۷۰ درصد مبلغ کل قرارداد پس از پایان کار و ارائه صورت وضعیت و تایید دستگاه نظارت ، به پیمانکار پرداخت خواهد شد.

۴-۳-۵ درصد پایانی پس از صورت وضعیت نهایی و تایید دستگاه نظارت قرارداد و کسر کسورات قرارداد به پیمانکار پرداخت خواهد شد.

۵-۳ کارفرما مسئولیت هیچگونه پرداخت دیگری بابت هزینه بالاسری ، ضریب منطقه ، سختی کار، مخارج تجهیز کارگاه و سود و غیره در وجه پیمانکار به غیر از آنچه به صراحت در این قرارداد ذکر شده است را ندارد.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 3 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

تبصره: مبلغ فوق مربوط به اجرای عملیات با در نظر گرفتن کلیه جوانب کار بوده که قبل از عقد قرارداد به رویت پیمانکار رسیده و هیچگونه اضافه بهایی از حیث تغییر در احجام و مقادیر و غیره به پیمانکار تعلق نمی گیرد و قیمت قرارداد تا پایان قرارداد و تحویل کامل موضوع قرارداد ثابت خواهد بود.

تبصره: در صورت تحویل کامل و بدون عیب و نقص موضوع قرارداد اعم از تعویض و نصب شل و دریچه ی آن تا اطمینان از راه اندازی شل کوره در صورتیکه نیاز به انجام خدمات اضافی از سوی پیمانکار باشد، پیمانکار با علم و آگاهی از مفاد این تبصره موظف است بدون دریافت هزینه اضافی خدمات مذکور را تا اخذ تاییدیه نهایی کارفرما انجام دهد و پیمانکار با امضای این قرارداد، حق هرگونه اعتراض و ادعایی نسبت به این تبصره را از خود سلب نموده و می نماید.

تبصره: پیمانکار مکلف است بعد از اجرای کامل موضوع قرارداد، فاکتور رسمی ارائه دهد.

تبصره: مبلغ قرارداد با در نظر گرفتن جمیع کسورات مرتبط با قرارداد و بدون احتساب مالیات بر ارزش افزوده اعلام شده است و تا پایان مدت زمان قرارداد ثابت بوده و هیچگونه تعدیل قیمتی امکان پذیر نمی باشد

#### ماده ۵: تضامین

۵-۱. به منظور دریافت پیش پرداخت، پیمانکار موظف است یک فقره ضمانت نامه بانکی معادل مبلغ پیش پرداخت تسلیم کارفرما نماید. که بعد از پایان خدمات موضوع قرارداد با تایید کارفرما عودت می گردد.

۵-۲. پیمانکار بعنوان تضمین انجام تعهدات موضوع قرارداد نسبت به تسلیم یک فقره ضمانت نامه بانکی معادل ۱۰٪ مبلغ قرارداد را به هنگام امضای قرارداد به کارفرما تسلیم می نماید که پس از پایان دوره گارانتی عودت داده می شود.

تبصره: چنانچه پیمانکار ه تا حداکثر ۱۰ روز پس از ابلاغ کارفرما تضامین موضوع ماده (۶) را ارائه ننماید تضمین شرکت در مناقصه به نفع خریدار ضبط و نقد می گردد.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 4 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

### ماده ۶. تعهدات کارفرما

۶-۱ در طول مدت قرارداد پیمانکار وعواملش میتوانند از مهمانسرای مجتمع در حد مقدمات کارفرما و سرویس غذای رستوران استفاده نماید.

۶-۲ تامین و هزینه انواع لوازم مصرفی از قبیل الکتروود آکسیژن صفحه سنگ و ... برعهده کارفرما می باشد.

۶-۳ تامین آهن آلات کمک نصب از قبیل مهاری (spider support) به صورت خام

۶-۴ پرداخت مالیات بر ارزش افزوده

### ماده ۷. تعهدات پیمانکار

۷-۱ تامین کلیه ماشین آلات و انواع جرثقیل بر عهده و به هزینه پیمانکار می باشد.

۷-۲ تهیه و تامین ابزار آلات مورد نیاز شامل تراز صنعتی، شاقول صنعتی، چین بلاک، تیفور، دستگاه جوش، رکتیفایر، دستگاه هواپرش و سنگ فرز و غیره. و همچنین تهیه و تامین اقلام کمک نصب از قبیل جک بولت و دو پیچ، ابزار آلات خاص مانند جک و... برعهده پیمانکار می باشد.

۷-۳ پیمانکار موظف است ده روز قبل از تاریخ شروع موضوع قرارداد نسبت به تجهیز کردن کارگاه خود اقدام نماید.

۷-۴ کلیه عملیات مربوط به موضوع قرارداد باید توسط اشخاص ذیصلاح انجام شود.

۷-۵ پیمانکار از محل کار بازدید بعمل آورده و از کم و کیف آن مطلع می باشد و می بایست کلیه کارها را طبق نقشه و دستورالعمل زیر نظر دستگاه نظارت قرارداد وبدون عیب و نقص انجام شود.

۷-۶ پیمانکار می بایست یک سرپرست کارگاه که به تائید کارفرما رسیده است را در طول مدت عملیات در کارخانه بگمارد.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 5 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



## موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

۷-۷ نماینده معرفی شده توسط پیمانکار باید در تمام مدت اجرای عملیات موضوع قرارداد در کارگاه حاضر باشد و انجام عملیات را راهبری نماید و کلیه مراحل انجام موضوع قرارداد را با دستگاه نظارت قرارداد هماهنگ نماید و کلیه مراحل مورد تایید دستگاه نظارت قرارداد باشد.

۷-۸ پیمانکار حق بکارگیری کارگران خارجی بدون مجوز کار و افراد مشمول نظام وظیفه راندارد.

۷-۹ پیمانکار موظف است برای اجرای موضوع قرارداد از تعداد کافی افراد فنی که دارای تجربه عملی لازم و کافی در زمینه موضوع قرارداد می باشند به هزینه خود استفاده نمایند. پرداخت کلیه هزینه های مربوط به امور پرسنل برعهده پیمانکار می باشد و کارفرما هیچگونه مسئولیتی حین انجام کار یاد ر خاتمه قرارداد نسبت به پرسنل پیمانکار نداشته و پرداخت هرگونه حقوق، عیدی، سنوات، حق مسکن، بیمه، ایاب و ذهاب و لباس پرسنل پیمانکار برعهده پیمانکار می باشد.

۷-۱۰ مسئولیت کلیه حوادث و اتفاقات حین کار برای عوامل پیمانکار برعهده پیمانکار می باشد.

۷-۱۱ پیمانکار می بایست کارکنان خود را بیمه نماید و در صورت بروز حادثه هیچ مسئولیتی متوجه کارفرما نخواهد بود.

۷-۱۲ تأمین لباس و ملزومات ایمنی جهت پرسنل پیمانکار به عهده پیمانکار می باشد و در صورت بی احتیاطی، بی مبالاتی، عدم نظامات قانونی، جبران خسارات وارده بر عهده پیمانکار خواهد بود و انجام کلیه تعهدات ایمنی و بهداشت مطابق قرارداد بعهد پیمانکار می باشد.

۷-۱۳ پیمانکار تعهد می نماید پس از خاتمه عملیات موضوع قرارداد کلیه اشیاء زائد، زباله و نخاله های حاصل از اجرای قرارداد به وضع تمیز و قابل استفاده به نحوی که مورد تایید دستگاه نظارت قرارداد باشد در آورده و تحویل انبار پرت دهد.

۷-۱۴ پیمانکار تعهد می نماید مازاد مصالحی که از طرف کارفرما برای انجام این قرارداد بلاعوض تحویل او شده و اموال دیگری که متعلق به کارفرما میباشد به انبار مرکزی در محل کار تحویل داده و رسید دریافت نماید.

۷-۱۵ هرگاه در حین انجام موضوع قرارداد و بنا به ضرورت، درخواست یا کاری از سوی کارفرما و یا دستگاه نظارت به پیمانکار ابلاغ گردد که دارای ردیف قرارداد نباشد، پیمانکار در صورتی که خارج از توانایی وی نباشد، موظف به رعایت و اجرای آنها در چارچوب ضوابط قرارداد می باشد در چنین صورتی تعیین و توافق قیمت توسط نمایندگان کارفرما و پیمانکار پیش از شروع انجام پروسه طی صورتجلسه ای مستند شده و در صورت انجام و تایید آن در قالب الحاقیه به این قرارداد اضافه می گردد که می بایست توافق لازم جهت قیمت عملیات درخواستی بین طرفین قرارداد صورت گیرد.

۷-۱۶ بکار گرفتن نیروی انسانی مجرب و متخصص مورد نیاز و طبق قوانین کار و امور اجتماعی و تقبل مسئولیت کلیه اعمال و اقدامات کارگران تحت امر قرارداد اعم از کار یا امور بیمه گران مرسوم بر قرارداد به عهده و در مسئولیت پیمانکار است.

۷-۱۷ در صورتیکه در اجرای موضوع قرارداد به هر علت خسارت یا صدمه ای به کارکنان پیمانکار و یا اشخاص ثالث یا کارفرما وارد شود کلیه مسئولیت حقوقی و کیفری و جبران خسارت وارده بر عهده پیمانکار است.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 6 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

موضوع قرارداد: تعویض شل کوره



شماره قرارداد:

۷-۱۸ ورود و خروج هرگونه کالا یا لوازم متعلق به پیمانکار به محوطه سیمان خاش با هماهنگی حراست صورت می گیرد و پیمانکار مسئولیت حفظ و نگهداری لوازم و ابزار کار مرتبط با موضوع قرارداد می باشد.

۷-۱۹ پیمانکار متعهد می گردد که براساس مصوبات شورای عالی حفاظت فنی، برای تامین حفاظت و سلامت و بهداشت کارگران در محیط کار، وسایل و امکانات لازم را با هزینه خود تامین و در اختیار آنان قرارداد و چگونگی کاربرد وسایل فوق الذکر را به آنان بیاموزد و در خصوص رعایت مقررات ایمنی، حفاظتی و بهداشتی نظارت نماید و بطور کل تمام دستورالعمل های مرکز HSE کارفرما را رعایت نماید و در غیر اینصورت واحد مذکور از طریق دستگاه نظارت قرارداد حق خواهد داشت با پیمانکار برخورد و جریمه ای متناسب با تخلف انجام شده را در نظر گرفته و از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید. همچنین تهیه وسایل حفاظت فردی بعهده پیمانکار است و در صورت عدم تامین توسط کارفرما تامین می گردد و کارفرما مختار است راسا هزینه ان را بعلاوه ۲۵ درصد بالاسری از صورت وضعیت پیمانکار کسر نماید.

۷-۲۰ هزینه رفع معایب و نواقص و خسارات ناشی از نقص اجرای موضوع قرارداد برعهده و مسئولیت و هزینه پیمانکار می باشد.

۷-۲۱ پیمانکار در زمان امضای قرارداد موظف به ارائه گواهینامه تاییدیه صلاحیت ایمنی پیمانکاری و گواهی مهارت از سوی وزارت کار و رفاه و امور اجتماعی که از لحاظ زمانی در طول مدت قرارداد دارای اعتبار بوده و با موضوع قرارداد و همچنین با موضوع اساسنامه و کد یا رتبه مربوطه همخوانی و مطابقت دارد میباشد.

۷-۲۲ در صورت ضبط و وصول تضامین به هریک از دلایل قرارداد، مسئولیت پیمانکار و مدیران آن حسب ماده ۴۰۳ قانون تجارت، تضامنی بوده و کارفرما در رجوع به هریک از آنان بصورت منفردا و یا مجتمعا مخیر خواهد بود. پیمانکار و مدیران آن با امضای این قرارداد، مراتب مسئولیت تضامنی خود با شخص حقوقی را در جبران کلیه خسارات اعلامی از سوی کارفرما قبول و اعلام داشته و حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب و ساقط مینماید.

۷-۲۳ پیمانکار متعهد می گردد در صورت وجود هرگونه اشکال در موضوع قرارداد که ناشی از اجرای قرارداد باشد اشکالات را به هزینه خود اصلاح نماید. بدیهی است در صورتیکه پس از بهره برداری به تشخیص دستگاه نظارت قرارداد، مشخص گردد که پیمانکار در خصوص نحوه اجرای کار دقت لازم را ننموده است و این مسئله موجب ایجاد خسارت برای کارفرما شده است، بلافاصله نسبت به رفع ایرادات و جبران خسارت کارفرما اقدام نماید. در غیر اینصورت کارفرما بنا به صلاحدید و با بکارگیری عوامل متخصص لازم، نسبت به اصلاح اشکالات اقدام نموده و هزینه های مربوطه بعلاوه ۲۵ درصد هزینه بالاسری را بعنوان وجه التزام تخلف از شروط قرارداد از صورت وضعیتهای پیمانکار کسر و کارفرما مختار است نسبت به فسخ قرارداد بصورت یکطرفه بدون نیاز به انجام تشریفات قضایی و یا اخذ احکام قانونی نیز اقدام نماید و در این خصوص پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب نموده و می نماید

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 7 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

### ماده ۸. استانداردها، معیارها، مقررات و دستورالعمل های فنی

پیمانکار باید در انجام خدمات و تهیه و تنظیم مدارک و گزارش ها از معیارها و ضوابط فنی و دستورالعمل ها و استانداردهای معتبر و ابلاغی کارفرما، استفاده کند.

### ماده ۹ جریمه تأخیر:

۱-۱۰. پیمانکار خدمات موضوع قرارداد را ظرف مدت قرارداد تحویل خریدار می نماید در صورت تأخیر در تحویل موضوع قرارداد با تشخیص کارفرما برای هر روز تأخیر ۰.۵٪ (نیم درصد) و حداکثر ۱۰٪ (ده درصد) مبلغ قرارداد جریمه تعلق می گیرد که از صورت حساب پیمانکار کسر خواهد شد.

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

### ماده ۱۰. حوادث قهریه

در صورتی که اجرای تعهدات هر یک از طرفین این قرارداد به علت بروز یک عامل قوه قهریه (فورس ماژور) شامل: جنگ (اعم از اعلام شده و اعلام نشده)، 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 حوادث قهریه (فورس ماژور) واقع شده است، به مدتی معادل تأخیر ناشی از بروز عامل فورس ماژور، تمدید می گردد 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 حوادث قهریه (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 حوادث قهریه (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، 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 قیمت های مصالح و مواد و تجهیزات و حقوق و دستمزد نیروی انسانی از مصادیق قوه قهریه محسوب نمی شود.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 8 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

### ماده ۱۱. فسخ قرارداد

۱۲-۱. در موارد ذیل قرارداد از طرف کارفرما قابل فسخ می‌باشد

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

✓ انحلال شرکت یا ورشکستگی پیمانکار؛

✓ عدم شروع به کار پیمانکار حداکثر تا یک هفته بعد از ابلاغ کارفرما

✓ در صورت وقوع ماده (۱۶).

۱۲-۲ هرگاه کارفرما قرارداد را به یکی از علل مشروحه فوق فسخ کند، مراتب را کتباً به اطلاع پیمانکار می‌رساند و بدون احتیاج به انجام دادن تشریفات قضایی و اداری مبلغ تضمین انجام تعهدات را به سود خود وصول و ضبط و با پیمانکار تسویه حساب می‌نماید. به محض انجام تسویه حساب تضمین پیش‌پرداخت پیمانکار آزاد خواهد شد. پیمانکار 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 کارفرما تحویل دهد.

### ماده ۱۲. خاتمه قرارداد

چنانچه کارفرما 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 پیمانکار تا تاریخ خاتمه قرارداد انجام داده است، اقدام نماید. در این صورت پیمانکار بدون حق هیچ‌گونه اعتراضی، فقط محق به دریافت مبلغ بخشی از کار که تا آن زمان به انجام رسانیده می‌باشد که پس از کسر کسور قانونی و قراردادی و مبالغی که پیش‌از این پرداخت شده، پرداخت می‌گردد.

### ماده ۱۳. کسورات و حقوق قانونی

۱۴-۱. کسورات قانونی تابع قوانین و مقررات کشور می‌باشد.

۱۴-۲. پرداخت جرائم پیش‌بینی شده در قانون تأمین اجتماعی مربوط به تأخیر تأدیه حق بیمه و یا تسلیم لیست کارکنان کلاً به عهده و هزینه پیمانکار می‌باشد.

۱۴-۳. مالیات بر ارزش افزوده بر عهده کارفرما می‌باشد. که با ارائه گواهی معتبر ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده و اصل فاکتور فروش از سوی پیمانکار به وی پرداخت می‌گردد.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 9 از 16

مهر و پاراگراف خریدار



موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:

### ماده ۱۴. داوری

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 داوری 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، در ثانی در صورت به حصول نرسیدن نتیجه، از طریق مراجع قضایی پیگیری و حل و فصل میگردد. مدت زمان داوری شش ماه از تاریخ قبول داور می باشد حق الزحمه داوری براساس تعرفه قوه قضاییه تعیین می گردد و تمامی هزینه های داوری اعم از حق الزحمه داور، هزینه کارشناسی بر عهده محکوم علیه/علیهم رای داوری می باشد.

### ماده ۱۵. عدم واگذاری قرارداد

پیمانکار نمی تواند بدون موافقت و مجوز کتبی کارفرما، 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 پیمانکار مرتکب چنین تخلفی شده است، کارفرما حق خواهد داشت قرارداد را یک طرفه فسخ و خسارت خود را از محل مطالبات و تضامین مربوطه پیمانکار تأمین نماید و در این صورت پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی را نخواهد داشت.

### ماده ۱۶. محل و شرایط تحویل و دوره گارانتی

۱-۱۷. تحویل موقت: پیش از تحویل کلیه خدمات موضوع قرارداد توسط کارفرما به همراه مستندات لازم صورت جلسه ی تحویل خدمات بین نمایندگان طرفین امضا خواهد شد.  
۲-۱۷. دوره ی گارانتی: خدمات انجام یافته توسط پیمانکار ۱۸ ماه از زمان تأیید فنی دارای گارانتی می باشد و در این دوره رفع هرگونه عیب و خرابی در تعهد پیمانکار می باشد.

### ماده ۱۷. قوانین و مقررات حاکم بر قرارداد

۱-۱۸. این قرارداد از هر نظر و حیث تابع قوانین و تعهدات کشور جمهوری اسلامی ایران است.  
۲-۱۸. شرایط ذکر نشده در این قرارداد تابع شرایط عمومی پیمانها می باشد. در صورت تخلف از قوانین و مقررات فوق الذکر، پیمانکار کارفرما را در قبال هرگونه دعاوی، هزینه ها و مخارج و مسؤولیت های ناشی از قصور پیمانکار در این خصوص مصون و مبری می دارد.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 10 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:



### ماده ۱۸. دستگاه نظارت

دستگاه نظارت مدیریت کارخانه سیمان خاش می باشد.

### ماده ۱۹. 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 ۱. 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 می گردد در حکم اصل محسوب شده و مقابل طرفین قرارداد و محاکم و مراجع رسمی و حل اختلاف قابل استناد خواهد بود.

تبصره ۲. 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.

۲-۲۰ نشانی خریدار: زاهدان - میدان دکتر حسابی - بلوار جمهوری - نرسیده به خیابان بزرگمهر - کدپستی: ۹۸۱۶۸۹۳۵۷۴ تلفن: ۰۵۴-۳۳۲۹۴۵۱۸-۲۱.

۳-۲۰ نشانی فروشنده: ..... - کدپستی: ..... تلفن: .....

### ماده ۲۰. نسخه‌های قرارداد

این قرارداد در سه (۳) نسخه تنظیم گردیده است که یک نسخه آن پس از امضاء تحویل پیمانکار می‌گردد. کلیه نسخ قرارداد حکم واحد را دارد.

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 11 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:



پیوست شماره ۱ قرارداد: شرح خدمات

شرح خدمات عبارتست از :

۱. خط کشی دقیق روی شل های کوره در محل های مورد نظر جهت برش

۲. نصب مهاری داخل شل کوره به منظور پرهیز از دفرمه شدن شل کوره هنگام برشکاری

۳. برشکاری و دمونتاز شل ۸ متری با رعایت وضعیت ایستائی شل و در صورت نیاز به ساپورت گذاری و نصب سدل، بایستی تمهیدات لازم در نظر گرفته شود. مقاطع برش بر اساس نقشه دارای ضخامت ۲۸ میلیمتر از پایین است و ۶۰ میلیمتر از بالا دست می باشند.

۴. برشکاری بایستی توسط دستگاه های برشکاری اتوماتیک زنجیری و یا مغناطیسی صورت گیرد به نحوی که پخ زنی همزمان و لبه سازی میسر باشد.

۵. سنگ زنی لبه برشکاری شده به منظور حذف لایه اکسید شده ناشی از برشکاری

۶. نصب شل نو به کمک تجهیزات و ابزارهای کمک نصب و مونتاژ کامل توسط ۱۵ عدد جک بولت و دو پیچ به منظور **fit up** درز جوش

۷. اندازه گیری **RUN out** و رعایت مقادیر **Polar digram** با توجه به استاندارد های تعیین شده شرکت **F.L.Smidth**

۸. انجام عملیات جوشکاری با رعایت مفاهیم کامل مندرج در دستورالعمل کارگاهی ۵۲۰۳۰ شرکت **F.L.Smidth**

۹. اندازه گیری مجدد **Run out** و **Polar Diagram** گیری پس از اتمام مراحل جوشکاری کامل داخل و بیرون شل کوره و اطمینان از قابل قبول بودن نتایج اندازه گیری بر اساس استاندارد های **F.L.Smidth**

۱۰. دمونتاز کلیه مهاری های داخل و بیرون شل و سنگ زنی و پاکسازی محل های جوش مهاری ها

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 12 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

موضوع قرارداد: تعویض شل کوره



شماره قرارداد:

۱۱. هزینه و انجام تست های غیر مخرب مانند PT ، UT و در صورت نیاز رادیوگرافی بر عهده پیمانکار می باشد و توسط شرکت ثالث با تأییدیه کارفرما صورت می پذیرد و انجام تست UT بصورت صد درصد کلیه خطوط جوشکاری شده شل، مطابق با دستورالعمل های شرکت **F.L.Smidth** و اصلاح جوش در صورت نیاز

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 13 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:



پیوست ۲: جدول شکست مبلغ

ردیف	شرح کار	قیمت پیشنهادی
۱	اندازه گیری پارامترهای چرخ دنده و <b>RUN OUT</b> خوانی	
۲	خط کشی و انجام برش شل قدیمی	
۳	لبه سازی و انجام پخ زنی مطابق نقشه	
۴	نصب <b>STOP RING</b> و خورشیدی های مورد نیاز	
۵	انجام سنگ زنی پخ ها مطابق استاندارد	
۶	<b>FIT UP</b> شل جدید بر بدنه کوره	
۷	انجام جوشکاری	
۸	دمونتاژ خورشیدی	
۹	اندازه گیری پارامترهای کنترلی چرخدنده	
۱۰	انجام تست سرد	
	جمع کل	

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 14 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

موضوع قرارداد: تعویض شل کوره

شماره قرارداد:



پیوست ۳ : برنامه زمانبندی

ردیف	شرح کار	زمان پیش بینی شده بر حسب ساعت
۱	اندازه گیری پارامترهای چرخ دنده و <b>RUN OUT</b> خوانی	
۲	خط کشی و انجام برش شل قدیمی	
۳	لبه سازی و انجام پخ زنی مطابق نقشه	
۴	نصب <b>STOP RING</b> و خورشیدی های مورد نیاز	
۵	انجام سنگ زنی پخ ها مطابق استاندارد	
۶	<b>FIT UP</b> شل جدید بر بدنه کوره	
۷	انجام جوشکاری	
۸	دمونتاژ خورشیدی	
۹	اندازه گیری پارامترهای کنترلی چرخدنده	
۱۰	انجام تست سرد	
	جمع کل	

مهر و پاراگراف فروشنده

صفحه 15 از 16

مهر و پاراگراف خریدار

