

تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

شرایط مناقصه عمومی خدمات تعمیر و نگهداری (مکانیکی و برقی) مجموعه فیلتراسیون
شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام)

۱- موضوع مناقصه :

موضوع مناقصه عبارت از خدمات تعمیر و نگهداری (مکانیکی و برقی) مجموعه فیلتراسیون حین بهره برداری از خط تولید و در زمان تعمیرات اساسی و کوتاه مدت به شرح ذیل می باشد.

ردیف	محل نصب
۱	سنگ شکن ۱
۲	سنگ شکن ۲
۳	نمونه گیر ۱
۴	غبارگیر ایستگاه نمونه گیر ۱
۵	نمونه گیر ۲
۶	غبارگیر ایستگاه نمونه گیر ۲
۷	ایستگاه ترانسپورت غربی
۸	ایستگاه ترانسپورت شرقی
۹	سیلوی سه گانه خط ۱
۱۰	سیلوی سه گانه خط ۲
۱۱	هاسلرهای زیر سیلو سه گانه خط ۱
۱۲	هاسلرهای زیر سیلو سه گانه خط ۲
۱۳	ایستگاه تغذیه کوره خط ۱
۱۴	ایستگاه تغذیه کوره خط ۲
۱۵	ایرلیفت کوره خط ۱
۱۶	بالای سیلوی مواد خط ۱
۱۷	بالای سیلوی مواد خط ۲

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۸-۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱ نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده درسازمان بورس و اوراق بهادار))

پایین الواتور تغذیه کوره خط ۲	۱۸
بالای الواتور تغذیه کوره خط ۲	۱۹
باند آموند شمالی خط ۱	۲۰
باند آموند جنوبی خط ۱	۲۱
باند آموند شمالی خط ۲	۲۲
باند آموند جنوبی خط ۲	۲۳
بالای سیلوی کلینکر جنوبی	۲۴
بالای سیلوی کلینکر شمالی	۲۵
هاپر ۱ کلینکر	۲۶
هاپر ۲ کلینکر	۲۷
هاپر ۳ کلینکر	۲۸
هاپر ۴ کلینکر	۲۹
کراشر گچ شمالی	۳۰
کراشر گچ جنوبی	۳۱
سقف آسیاب سیمان ۱	۳۲
سپراتور آسیاب سیمان ۳	۳۳
بگ هاووس سیمان ۳	۳۴
ایرلیفت سیمان ۱	۳۵
ایرلیفت سیمان ۲	۳۶
ایرلیفت سیمان ۳	۳۷
ایرلیفت سیمان ۴	۳۸
بالای سیلوی سیمان ۱	۳۹
بالای سیلوی سیمان ۲	۴۰

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۸-۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱ نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۴۱	بالای سیلوی سیمان ۳
۴۲	بالای سیلوی سیمان ۴
۴۳	زیر سیلوی سیمان ۱
۴۴	زیر سیلوی سیمان ۲
۴۵	زیر سیلوی سیمان ۳
۴۶	زیر سیلوی سیمان ۴
۴۷	بارگیرخانه ۱
۴۸	بارگیرخانه ۲
۴۹	بارگیرخانه ۳
۵۰	بارگیرخانه ۴
۵۱	مسیر ایراسلاید ورودی به بارگیرخانه ۴
۵۲	الکتروفیلتر اصلی ۱
۵۳	الکتروفیلتر اصلی ۲
۵۴	الکتروفیلتر گریت کولر ۱
۵۵	الکتروفیلتر گریت کولر ۲
۵۶	الکتروفیلتر آسیاب سیمان ۱
۵۷	الکتروفیلتر آسیاب سیمان ۲
۵۸	الکتروفیلتر آسیاب سیمان ۴

۲- نحوه ارائه پیشنهاد قیمت:

- ۲-۱- شرکت کنندگان در مناقصه موظف می‌باشند جدول پیشنهاد قیمت انجام موضوع مناقصه را تکمیل و اعلام نمایند. ضمناً آخرین مهلت ارائه پیشنهادات تا آخر وقت اداری روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۴/۰۵/۲۰ می باشد.
- ۲-۲- شرکت کنندگان در مناقصه باید کلیه صفحات اسناد را بطور کامل مهر و امضاء نموده و در پاکت لاک و مهر شده به یکی از نشانی های ذیل تحویل و رسید دریافت دارند.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .
تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰
کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸
۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

الف) استان هرمزگان، شهرستان بندرخمیر، کیلومتر ۴ جاده بندرلنگه، کارخانه سیمان هرمزگان، واحد دبیرخانه.
ب) تهران، بلوار میرداماد، میدان مادر، خیابان شهید سنجابی، بالاتراز میدان مینا، پلاک ۳۷، واحد دبیرخانه.

۲-۳- فرم مناقصه ارسال شده باید توسط شرکت کنندگان کامل شده و کلیه اسناد و مدارک بدون تغییر یا حذف یا اضافه نمودن رقم یا جمله ای به مناقصه گزار مسترد گردند.

۲-۴- در صورتیکه برخی از صفحات مدارک امضاء و یا مهر نشده باشند، بمنزله قبول کلیه متن مندرج در آن توسط شرکت کنندگان تلقی شده و وی حقی نسبت به نفی و یا تفسیر و یا تغییر آنها نخواهد داشت.

۲-۵- دعوت شدگان به مناقصه در صورتیکه سؤالی در ارتباط با متون مندرج در اسناد داشته باشند، می توانند حداکثر ظرف مدت ۷ روز پس از انتشار آگهی، کتباً از مناقصه گزار سؤال و پاسخ کتبی دریافت نمایند.

۲-۶- موارد شفاهی عنوان شده از طرف مناقصه گزار مستند نبوده و در صورتیکه الزامی به تغییر، تفسیر، اضافه و یا کسر مواردی از اسناد مناقصه باشد، اینگونه موارد کتباً توسط مناقصه گزار به اطلاع شرکت کنندگان رسانده شده و به آدرس آنها ارسال خواهد شد.

۲-۷- مناقصه گزار مختار به تجدید نظر، افزودن و یا کاستن مواردی به اسناد مناقصه و یا تمدید زمان مناقصه قبل از پایان یافتن مدت مناقصه می باشد. قیمت های درج شده نباید به هیچ وجه خط خورده و یا مخدوش باشد.

۲-۸- شرکت کنندگان در مناقصه باید پیشنهادهات خود را در سه پاکت جداگانه به شرح زیر به واحد دبیرخانه در تهران و یا کارخانه به نشانی های مندرج در بند ۲-۲ تحویل نموده و رسید دریافت دارند.

پاکت "الف" حاوی:

تضمین شرکت در مناقصه به یکی از دو روش ذیل می بایست به مناقصه گزار ارائه گردد:

۱- ضمانتنامه بانکی (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) به مبلغ ۳،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (سه میلیارد ریال) با حداقل سه ماه اعتبار و قابل تمدید.

۲- یک فقره چک صیادی معادل ۵،۰۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (پنج میلیارد ریال) با مشخصات ذیل:

- چک صیادی می بایست به تاریخ روز باشد.

- چک صیادی در وجه شرکت سیمان هرمزگان و بدون هیچگونه توضیحات اضافه دیگر.

- چک صیادی می بایست به عنوان وثیقه ثبت گردیده و تصویر ثبت در سامانه در پاکت ضمیمه گردد.

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

پاکت "ب" حاوی:

- ۱- فرم شرایط شرکت در مناقصه و پیش نویس قرارداد که توسط شرکت کننده می بایست ممهور و امضاء شده باشد.
- ۲- رونوشت مصدق اساسنامه و آگهی روزنامه رسمی حاوی آخرین تغییرات در مورد دارندگان امضای مجاز پیشنهاد دهنده برای اسناد مالی و تعهد آور در زمان تسلیم پیشنهاد این مناقصه (جهت اشخاص حقوقی)
- ۳- مدارک هویتی دارندگان امضای مجاز جهت انعقاد قرارداد، اسناد مالی و تعهد آور . (جهت اشخاص حقیقی و حقوقی)
- ۴- سوابق کاری و قراردادهای منعقد شده قبلی طی سه سال گذشته. (جهت اشخاص حقیقی و حقوقی)
- ۵- ارائه یک نسخه گواهی امضاء از سوی صاحبان امضاء مجاز.
- ۶- گواهی صلاحیت پیمانکاری معتبر.

پاکت "ج" حاوی:

فرم تعهد نامه و پیشنهاد قیمت .

شرکت کننده می بایست هر یک از پاکات فوق الذکر را با تعیین درج الف تا ج و توضیح آن بر روی پاکت، جداگانه لاک و مهر نموده و سپس هر سه پاکت را در یک پاکت لاک و مهر شده با قید نام و نشانی شرکت کننده ، شماره تماس ، موضوع مناقصه و شماره مناقصه به واحد دبیرخانه شرکت سیمان هرمزگان تحویل و رسید اخذ نمایند. بدیهی است در صورت عدم وجود رسید ، حق اعتراض و درخواست رسیدگی از شرکت کننده سلب می گردد.

۳- سایر شرایط:

- ۱-۳ فرم شرایط مناقصه ارسال شده باید توسط شرکت کنندگان کامل شده و بدون تغییر یا حذف یا اضافه نمودن رقم یا جمله ای به مناقصه گزار مسترد گردد.
- ۲-۳ در صورتیکه برخی از صفحات شرایط مناقصه، امضاء و یا مهر نشده باشند، بمنزله قبول کلیه متن مندرج در آن توسط شرکت کنندگان تلقی شده و وی حقی نسبت به نفی و یا تفسیر و یا تغییر آنها نخواهد داشت.
- ۳-۳ دعوت شدگان به مناقصه در صورتیکه سؤالی در ارتباط با متون مندرج در اسناد داشته باشند، می توانند حداکثر ظرف مدت سه روز پس از انتشار آگهی، کتباً از مناقصه گزار سؤال و پاسخ کتبی دریافت نمایند.

دفتر مرکزی: تهران ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۳-۴- موارد شفاهی عنوان شده از طرف مناقصه گزار مستند نبوده و در صورتیکه الزامی به تغییر، تفسیر، اضافه و یا کسر مواردی از اسناد مناقصه باشد، اینگونه موارد کتباً توسط مناقصه گزار به اطلاع شرکت کنندگان رسانده شده و به آدرس آنها ارسال خواهد شد.

۳-۵- مناقصه گزار مختار به تجدید نظر، افزودن و یا کاستن مواردی به اسناد مناقصه و یا تمدید زمان مناقصه قبل از پایان یافتن مدت مناقصه می باشد. شرکت کنندگان باید قیمتها را بصورت دقیق و خوانا درج و کامل نمایند. قیمت های درج شده نباید به هیچ وجه خط خورده و یا مخدوش باشد.

۳-۶- پیشنهاد قیمت ارائه شده، بایستی حداقل ۶۰ روز از زمان اتمام مهلت ارائه پیشنهادات معتبر باشد.

۳-۷- ارائه پیشنهاد هیچگونه حقی را برای شرکت کننده در مناقصه ایجاد نخواهد نمود و به پیشنهادهایی که بعد از مدت مقرر واصل شوند، ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۳-۸- شرکت کنندگان در مناقصه باید اطلاعات کافی و کامل در مورد انجام موضوع مناقصه و حجم کار مورد نظر و خلاصه کلیه موارد و پارامترهای مؤثر در مناقصه برای انجام کار را جمع آوری نموده و به آنها آگاهی کامل داشته باشند، لذا هیچ عذری از جانب شرکت کنندگان در مناقصه پذیرفته نخواهد بود.

۳-۹- در صورت نیاز شرکت کنندگان در مناقصه می توانند با هماهنگی قبلی از محل انجام خدمت بازدید نموده و پس از اطلاع کامل از شرایط موجود، پیشنهاد قیمت خود را تسلیم نمایند. بدیهی است پس از ارائه پیشنهاد قیمت، هیچ گونه عذری از طرف شرکت کنندگان پذیرفته نخواهد بود.

۳-۱۰- شرکت کنندگان در مناقصه حق مطالبه اسناد خود را پس از تحویل آنها به مناقصه گزار نداشته و نمی توانند تغییراتی در آنها اعمال نمایند.

۳-۱۱- ارائه پیشنهاد توسط شرکت کنندگان در مناقصه بمنزله قبول کلیه شرایط مندرج در اسناد مناقصه تلقی می گردد.

۳-۱۲- هزینه درج آگهی بر عهده برنده مناقصه می باشد.

۳-۱۳- برنده مناقصه حق انتقال و واگذاری موضوع مناقصه را به غیر ندارد.

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail: info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۱۴-۳- گواهی صلاحیت ایمنی- برابر آئین نامه پیمانکاران موظف می باشند گواهی صلاحیت ایمنی صادر شده خود توسط وزارت کار و امور اجتماعی را ارائه نمایند. در صورت عدم ارائه گواهی مذکور کلیه عواقب مرتبط با عدم رعایت مسائل ایمنی و حوادث مربوطه ، به عهده پیمانکار خواهد بود.

۱۵-۳- شرکت سیمان هرمزگان در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مجاز و مختار است.

۱۶-۳- در صورت نیاز به کسب اطلاعات بیشتر با واحد فنی و مهندسی به شماره تلفن ۵- ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱ تماس حاصل نمایید.

۴- نحوه گشایش پیشنهادات و قرائت آنها:

۱-۴- کلیه پیشنهادات ظرف پانزده روز کاری از تاریخ انقضای مهلت تسلیم پیشنهادات در کمیسیون معاملات باز و قرائت می گردد و در صورت احراز صحت تمامی اسناد، نتیجه مناقصه در مهلت مقتضی اعلام می گردد.

۲-۴- کلیه اسناد و مدارک مناقصه که از طرف شرکت در اختیار شرکت کنندگان قرار داده شده است باید مطابق شرایط مناقصه و نیز سایر دستورالعمل ها و مقررات مربوطه تکمیل و تنظیم شود و به همراه سایر مدارک درخواستی به ترتیب در پاکت های ((الف)) و ((ب)) و ((ج)) قرار گرفته و به شرکت تسلیم گردد .

در صورتیکه مدارک موجود در پاکت (الف) و (ب) کامل نبوده و یا نقصی در آنها مشاهده گردد،

پیشنهاد مربوطه مردود تلقی می گردد و پاکت (ج) باز نمی شود.

۳-۴- پیشنهادات باید کامل و بدون قید و شرط باشد. به پیشنهادهای مشروط، مخدوش و مبهم ترتیب اثر داده نمی شود.

۵- انتخاب و یا رد پیشنهادات:

مناقصه گزار مجاز و مختار به قبول و یا رد هر یک و یا تمامی پیشنهادات مجاز و مختار بوده و تعهدی در انتخاب پیشنهادی که پائین ترین قیمت را ارائه نموده، نخواهد داشت و هیچ یک از شرکت کنندگان حق استفسار درباره پیشنهاد خود و نحوه انتخاب برنده مناقصه را نخواهند داشت و مهمترین عامل در انتخاب برنده مناقصه تجربه، حسن رفتار ، سابقه کار ، امکانات و امتیازات فنی وی می باشد.

۶- نحوه عقد قرارداد:

بعد از گشایش پاکات و قرائت قیمت های پیشنهاد شده، مدارک و اسناد مناقصه مورد بررسی و ارزیابی قرار خواهد گرفت و مناسب ترین پیشنهاد مورد قبول واقع شده و از شرکت کننده مربوطه برای انجام عقد قرارداد دعوت بعمل خواهد آمد.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۸-۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱ نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۷- بیمه، مالیات، عوارض و نظائر آن:

با توجه به اینکه انجام موضوع این مناقصه از طریق انعقاد قرارداد پیمانکاری می باشد، کلیه قوانین کار و کارگری و بیمه اجتماعی و آخرین بخشنامه های صادره از طرف وزارت کار و امور اجتماعی و وزارت امور اقتصاد و دارائی و هرگونه پرداختی که در اثر اجرای قوانین فوق به این قرارداد تعلق گیرد، از جمله بیمه و مالیات بعهد پیمانکار بوده و در وجه سازمان های ذیربط پرداخت خواهد گردید. بدیهی است تسویه حساب نهائی با پیمانکار منوط به ارائه مفاسد حساب از سازمان تأمین اجتماعی خواهد بود.

۸- ضمانت نامه شرکت در مناقصه و نحوه استرداد آن:

- ۸-۱- تضمین شرکت در مناقصه به یکی از دو روش ذیل می بایست به مناقصه گزار ارائه گردد:
 - ۸-۱-۱- ضمانتنامه بانکی (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) به مبلغ ۳,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال با حداقل سه ماه اعتبار و قابل تمدید.
 - ۸-۱-۲- یک فقره چک صیادی معادل ۵,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال با مشخصات ذیل:
 - چک صیادی می بایست به تاریخ روز باشد.
 - چک صیادی در وجه شرکت سیمان هرمزگان و بدون هیچگونه توضیحات اضافه دیگر.
 - چک صیادی می بایست به عنوان وثیقه ثبت گردیده و تصویر ثبت در سامانه در پاکت ضمیمه گردد.
- ۸-۲- تضمین شرکت کنندگانی که جزء نفرات برنده اول تا سوم مناقصه نباشند پس از بررسی مسترد خواهد گردید.
- ۸-۳- تضمین برنده دوم و سوم نیز پس از عقد قرارداد با برنده اول مناقصه، به وی مسترد خواهد شد.
- ۸-۴- ظرف حداکثر مدت سی روز کاری پس از انعقاد قرارداد، تضمین ارائه شده بابت شرکت در مناقصه (موضوع بند ۵-۸) در ازاء دریافت تضمین انجام تعهدات به برنده مناقصه مسترد می گردد.
- ۸-۵- در صورتیکه برنده مناقصه نتواند ظرف مدت اشاره شده در بند فوق نسبت به تهیه ضمانت نامه یا تضمین معتبر انجام تعهدات اقدام نماید، کارفرما مختار است که تضمین شرکت در مناقصه را به نفع خود ضبط نماید و ضمناً برنده مناقصه در این خصوص حق هرگونه اعتراض نسبت به این اقدام را از خود سلب و اسقاط می نماید.
- ۸-۶- برنده مناقصه می بایست ظرف مدت یک هفته کاری پس از اعلام کارفرما نسبت به انعقاد قرارداد اقدام نماید. ضمانت نامه شرکت در مناقصه تا تاریخ امضای قرارداد و تسلیم ضمانتنامه انجام تعهدات (هر کدام که موخر باشد) توسط کارفرما نگهداری و عندالزوم به هزینه برنده مناقصه تمدید خواهد شد. امتناع برنده مناقصه

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail: info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

یا تأخیر غیر موجه وی در امضای قرارداد یا تسلیم ضمانتنامه انجام تعهدات، به کارفرما حق می دهد که وجوه مربوط به ضمانتنامه شرکت در مناقصه را بنفع خود ضبط نماید. در چنین شرایطی کارفرما نسبت به انعقاد قرارداد با نفر دوم طبق مبلغ اعلام شده برنده مناقصه (نفر اول) و با رعایت سایر مقررات قانونی و آیین نامه ای اقدام خواهد نمود. بدیهی است تمامی شرایط موضوع این بند در مورد نفر سوم نیز جاری و ساری است.

۷-۸- هرگاه در هر مرحله از مناقصه بر مناقصه گزار محرز گردد که دو یا تعدادی از پیشنهاد دهندگان به زیان مناقصه گزار با یکدیگر تبانی یا سازش نموده اند، ضمن اینکه پیشنهاد های آنها از بررسی مناقصه حذف می گردد، موارد ذیل از سوی مناقصه گزار صورت خواهد پذیرفت و پیشنهاد دهندگان خاطی حق هر گونه اعتراضی را از خود سلب می نمایند.

- ۱- ضبط مبالغ تضمین شرکت در مناقصه افراد خاطی به نفع شرکت بدون هیچگونه تشریفات اداری و قضائی.
- ۲- پیشنهاد دهندگان خاطی در لیست سیاه قرار داده می شود و از لیست پیمانکاران مجاز خارج می گردند.
- ۳- اعلام مراتب به انجمن صنفی و سازمان های ذیربط و مراجع قضائی.

۹- مهر و امضای اسناد و مدارک مناقصه:

کلیه صفحات اسناد و مدارک مناقصه شامل: فرم شرایط شرکت در مناقصه، فرم پیشنهاد قیمت و پیش نویس قرارداد باید به امضای "بالاترین مقام دارندگان حق امضاء در شرکت پیشنهاد دهنده" رسیده و ممهور به مهر شرکت گردد.

اینجانب نام : نام خانوادگی : به نمایندگی از
شرکت :

مفاد شرایط شرکت در مناقصه را مطالعه نموده و با قبول شرائط ذکر شده آمادگی این شرکت را جهت حضور در مناقصه اعلام می دارد. ضمناً شرکت در مناقصه هیچگونه حقی را برای مناقصه گر ایجاد ننموده و مناقصه گزار تا قبل از انعقاد و ابلاغ قرارداد از حق ابطال مناقصه یا تجدید آن حسب مورد بر اساس تشخیص خود برخوردار بوده و مناقصه گر در این خصوص هیچگونه اعتراضی ندارد.

امضاء متقاضی و مهر شرکت

تاریخ

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail : info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

« فرم تعهدنامه و پیشنهاد قیمت »

مناقصه عمومی خدمات تعمیر و نگهداری (مکانیکی و برقی) مجموعه فیلتراسیون حین بهره برداری از خط تولید و در زمان تعمیرات اساسی و کوتاه مدت
شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام)

این شرکت: به شماره ثبت : در و شناسه ملی
و کد اقتصادی به نمایندگی بعنوان
به نشانی تلفن
مطالعه "فرم شرایط شرکت در مناقصه عمومی" و قبول کلیه شرایط مندرج در آن، بدینوسیله پیشنهاد خود را به شرح ذیل اعلام می نماید :

ردیف	شرح خدمات	نرخ ساعتی ریال	ماهانه
۱	انجام عملیات موضوع مناقصه با توجه به تعداد ۱۰ نفر نیرو در ایام غیر تعطیل (۹ نفر کارگر فنی و یک نفر سرپرست فنی)		
۲	نرخ ساعتی اضافه کاری سرپرست فنی		در صورت نیاز و درخواست دستگاه نظارت حداکثر اضافه کاری ماهانه ۴۰۰ ساعت برای کلیه موارد (بعد از ساعت ۱۶ و خارج از کارکرد موظفی)
۳	نرخ ساعتی اضافه کاری کارگر فنی		

ضمناً این شرکت تعهد می نماید در صورت برنده شدن در مناقصه و عدم حضور برای انعقاد قرارداد ظرف مدت یک هفته پس از ابلاغ شرکت سیمان هرمزگان ، نسبت به وجه سپرده شرکت در مناقصه خود هیچگونه ادعائی نداشته و با امضاء این تعهدنامه شرکت سیمان هرمزگان اختیار دارد در خصوص ضبط سپرده مذکور به نفع خود اقدام نماید.

تاریخ:

مهر و امضاء:

نام و نام خانوادگی نماینده:

نام شرکت پیمانکار :

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

قرارداد

این قرارداد در تهران بین شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام) ثبت شده به شماره ۴۶۴۱۲ در اداره ثبت شرکتهای تهران دارای شناسه ملی ۱۰۸۰۰۰۷۴۱۵۸ و به نشانی: تهران، خیابان بلوار میرداماد، میدان مادر، خیابان شهید سنجابی، بالاتر از میدان مینا، پلاک ۳۷ به شماره تلفن: ۲۲۹۰۴۹۸۵ و به نمایندگی آقای بعنوان و آقای به عنوان که از این پس در این قرارداد «کارفرما» نامیده می شود از یک طرف و شرکت به شماره ثبت در اداره ثبت شرکت های شهر و دارای شناسه ملی و کد اقتصادی شماره به نمایندگی آقای به عنوان به نشانی و به شماره تلفن و کد پستی ، بعنوان "پیمانکار" از طرف دیگر و با شرایط زیر تنظیم گردیده و طرفین ملزم به رعایت مفاد آن می باشند:

ماده یک - موضوع قرارداد :

موضوع قرارداد عبارت از خدمات تعمیر و نگهداری (مکانیکی و برقی) مجموعه فیلتراسیون حین بهره برداری از خط تولید و در زمان تعمیرات اساسی و کوتاه مدت کارخانه سیمان هرمزگان بر اساس لیست تجهیزات و شرح خدمات پیوست شماره یک و دو قرارداد با تعداد ۱۰ نفر نیرو در ایام غیر تعطیل (۹ نفر کارگر فنی و ۱ نفر سرپرست فنی با حداقل مدرک کارشناسی و سابقه کار مرتبط) و تعداد حداقل ۵ نفر در روزهای تعطیل رسمی، بصورت روزانه از ساعت ۷ الی ۱۶ می باشد.

تبصره ۱ : در صورت لزوم وخارج از ساعات مذکور، طبق نظر و تایید کارفرما بصورت اضافه کاری و بر اساس جدول نفر ساعت ارائه شده توسط پیمانکار و تایید دستگاه نظارت کارفرما محاسبه و پرداخت خواهد شد.

تبصره ۲ : کارگران پیمانکار (پرسنل و سرپرست) طبق قانون کار می توانند از مرخصی استحقاقی ماهانه خود به شرطی که روزانه بیش از ۲ نفر در مرخصی نباشند، استفاده نمایند. در این صورت فرد جانشین به جای فرد مرخصی گیرنده مورد نیاز خواهد بود.

تبصره ۳: در تعطیلات رسمی حضور ۴ نفر پرسنل پیمانکار الزامی می باشد. در این صورت پرداخت هزینه اضافه کاری در روزهای تعطیل رسمی بر عهده پیمانکار می باشد.

تبصره ۴: با توجه به حجم کار در زمان تعمیرات اساسی تعداد نفرات لازم بایستی توسط پیمانکار تامین گردد.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ : نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

ماده دو - مدت قرارداد:

مدت قرارداد از تاریخ لغایت و یکسال شمسی می باشد.
تبصره ۵: کارفرما با توجه به شرایط خود و با اعلام کتبی قبل از پایان مدت قرارداد، می تواند مقدار کل موضوع قرارداد را تا ۲۵٪ (بیست و پنج درصد) بدون تعدیل بهاء، افزایش و یا در هر زمانی کاهش دهد.

ماده سه - مبلغ قرارداد:

مبلغ کل قرارداد سالانه ##### ریال می باشد، که مبلغ ##### ریال ماهانه براساس حضور و کارکرد (تعداد ۱۰ نفر نیرو درایم غیر تعطیل و ۵ نفر در روزهای تعطیل رسمی) و انجام کار طبق شرح خدمات پیوست در پایان هرماه پرداخت خواهد شد و در صورت عدم حضور، هزینه آن بجز مرخصی مندرج در تبصره سه کسر خواهد شد. ضمناً در صورت بکارگیری نیروها بعد از ساعت اداری و خارج از کارکرد موظفی با نظر دستگاه نظارت، ساعات اضافه کاری بر اساس نرخ های جدول ذیل محاسبه و پرداخت خواهد شد که با اعمال اضافه کاری طبق جدول ذیل حداکثر مبلغ سالانه ##### ریال می باشد.

ردیف	شرح خدمات	نرخ ساعتی بر ریال	ماهانه
۱	انجام عملیات موضوع قرارداد با توجه به تعداد ۱۰ نفر نیرو در ایام غیر تعطیل (۹ نفر کارگر فنی و یک نفر سرپرست فنی)	#####	#####
۲	نرخ ساعتی اضافه کاری سرپرست فنی	#####	در صورت نیاز و درخواست دستگاه نظارت حداکثر اضافه کاری ماهانه ۴۰۰ ساعت برای کلیه موارد (بعد از ساعت ۱۶ و خارج از کارکرد موظفی)
۳	نرخ ساعتی اضافه کاری کارگر فنی	#####	

ماده چهار - نحوه پرداخت:

پیمانکار در آخر هرماه بر اساس صورتجلسات و گزارش روزانه، صورت وضعیت ماهانه را تنظیم و به همراه اصل اسناد ذیل بعد از تایید ناظر و مدیر کارخانه جهت پرداخت به امور مالی ارائه و پس از کسور قانونی، حسن انجام کار به پیمانکار پرداخت می گردد.

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ - ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱ - ۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail : info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۱-۴- گزارشات شامل حضور و غیاب پرسنل، نتایج اقدامات و تعمیرات و..... که به تأیید ناظر رسیده باشد.

ضمناً ملاک صحت حضور و غیاب پرسنل پیمانکار، واحد حراست کارفرما می باشد.

۲-۴- صورتجلسه ها و اسناد لازم بنا به تشخیص ناظر.

تبصره ۶: در صورت درخواست کتبی پیمانکار، معادل ۵۰٪ مبلغ ماهانه قرارداد برای تسریع در پرداخت حقوق کارگران بصورت علی الحساب درپانزدهم هرماه با تأیید ناظر، به پیمانکار پرداخت خواهد شد و از صورت وضعیت ماهانه مربوطه کسر می گردد.

تبصره ۷: مبالغ تعیین شده مذکور جهت انجام کامل موضوع قرارداد بصورت مقطوع بوده و مشمول هیچ گونه تعدیل یا اضافه قیمت نخواهد شد.

تبصره ۸: مالیات بر ارزش افزوده در صورت ارائه گواهینامه ثبت مودیان مالیاتی، در تعهد کارفرما می باشد که پیمانکار بایستی ذیل صورت وضعیت های خود مراتب را ذکر نماید.

تبصره ۹: طبق ماده ۳۸ قانون تامین اجتماعی، پرداخت ۵٪ بهای کل قرارداد و آخرین صورت وضعیت پیمانکار موکول به ارائه مفاسد حساب از طرف سازمان تامین اجتماعی خواهد بود که پس از ارائه آن، به پیمانکار مسترد خواهد شد.

تبصره ۱۰: مبلغ مکسوره بابت تضمین حسن انجام کار پس از خاتمه قرارداد و ارائه مفاسد حساب از سازمان تامین اجتماعی و در صورت رضایت کارفرما به پیمانکار مسترد خواهد شد.

ماده پنج - تعهدات پیمانکار :

۱-۵- ایجاد هماهنگی و برگزاری کلاس های تخصصی ایمنی برق و مکانیک جهت پرسنل پیمانکار، مطابق شرایط ایمنی واحد HSE کارفرما.

۲-۵- ایجاد دستورالعمل های ایمنی داخلی و تدوین HSE Plan بر اساس ضوابط و مقررات ایمنی جاری در کارخانه سیمان هرمزگان و پیاده سازی آن ها در طول مدت قرارداد.

۳-۵- تهیه، تامین و تحویل کلیه لوازم ایمنی فردی بر اساس استانداردهای ایمنی و انجام معاینات دوره ای پرسنل بر عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

۴-۵- لحاظ محدودیت های خطوط تولید از طرف پیمانکار به واسطه اجرای فعالیت های تعمیراتی، سرویس و نگهداری در بازه تعیین شده از طرف ناظر قرارداد منطبق با اولویت های کارخانه خواهد بود.

۵-۵- آماده به کار نگهداشتن فیلترهای موضوع قرارداد با حفظ شرایط فعلی سیستم ها.

دفتر مرکزی: تهران، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

- ۵-۶- آماده سازی شرایط بازدید از غبارگیرها و تمیزکاری آن ها با هماهنگی ناظر قرارداد.
- ۵-۷- ارائه لیست قطعات یدکی و موارد و اقلام مصرفی مورد نیاز غبارگیرها.
- ۵-۸- تهیه و تأمین کلیه ابزارآلات و ماشین آلات مورد نیاز بجز آنچه در تعهدات کارفرما آورده شده است، بر عهده و هزینه پیمانکار می باشد.
- ۵-۹- ایجاد کلیه مسیرهای دسترسی موقت (از جمله داربست بندی و نظیر آن) جهت فعالیت های موضوع قرارداد پیمانکار و همچنین ایجاد حفاظ های لازم برای مراقبت از تجهیزات کارخانه در حین تعمیرات غبارگیرها به نحوی که از بروز هرگونه آسیب تجهیزات جلوگیری گردد.
- ۵-۱۰- پیمانکار موظف است پرسنل واجد صلاحیت و مجرب جهت اجرای کامل تعهداتی که به موجب قرارداد بعهد گرفته را به هزینه خود تامین نماید. پرسنل پیمانکار باید از هر حیث بتوانند خدمات موضوع قرارداد را به نحو احسن انجام داده و رضایت کارفرما را جلب نمایند.
- ۵-۱۱- پیمانکار در تمام مدت قرارداد مسئولیت کامل حسن اجرای خدمات پرسنل متخصص و غیر متخصص خود را بعهد دارد، کارفرما می تواند بدلائل عدم کفایت فنی، تعویض فرد یا افرادی از پرسنل پیمانکار را بخواهد در این صورت پیمانکار بدون اینکه هزینه ای در این مورد برای کارفرما ایجاد کند باید در اسرع وقت به درخواست کارفرما عمل نموده و نسبت به جایگزینی وی با فرد واجد صلاحیت دیگری اقدام کند. مسئولیت پیمانکار در مدت این جایگزینی به قوت خود باقی است.
- ۵-۱۲- پیمانکار می بایست چارت نیروهای خود را بر اساس حدود خدمات سازماندهی نماید و چارت خود را بر این اساس تهیه و به تایید ناظر قرارداد برساند.
- ۵-۱۳- در صورتیکه بنا به شرایط تعمیرات و یا شرایط اضطراری و همچنین حساسیت های بوجود آمده برای تجهیزات نیاز به حضور نفرات در شیفت شب باشد، پیمانکار موظف به حضور نیروها در شیفت مورد نظر می باشد. بدیهی است کارفرما هیچ هزینه اضافی در خصوص نوبت کاری و شیفت شب پیمانکار پرداخت نخواهد نمود.
- ۵-۱۴- سرپرست کارگاه معرفی شده از سوی پیمانکار، موظف به حضور در محل سایت بوده و در صورت عدم حضور به استثناء روزهای تعطیل رسمی و یا مرخصی استحقاقی، بایستی مراتب را کتبا با معرفی جانشین به غیر از کارگران فنی به ناظر قرارداد اعلام نماید، در غیر این صورت جریمه مربوطه به تشخیص ناظر قرارداد از مبلغ قرارداد کسر خواهد شد.

دفتر مرکزی: تهران، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

- ۱۵-۵- پیمانکار موظف است حتی الامکان نسبت به تعمیر قطعات اقدام نماید، لیکن در صورتیکه تعویض قطعه ضروری باشد، می تواند با هماهنگی ناظر قرارداد نسبت به انجام این مهم اقدام نماید.
- ۱۶-۵- محل تحویل قطعات یدکی و مواد مصرفی تعهد کارفرما، انبار کارخانه بوده و لذا مسئولیت بارگیری، حمل و تخلیه آن ها با استفاده از مکانیزم کارفرما بعهده پیمانکار می باشد.
- ۱۷-۵- عملیات اجرایی پیمانکار، تحت نظر و با اطلاع ناظر قرارداد صورت می پذیرد نظارتی که از طرف ناظر در اجرای کارها بعمل می آید به هیچ وجه از میزان مسئولیت پیمانکار نمی کاهد و نظارت کارفرما سلب حق از کارفرما نمی کند.
- ۱۸-۵- پیمانکار موظف به همکاری در زمان تست عملکرد غبارگیرها و اندازه گیری پارامترهای موثر بر راندمان و میزان غبار خروجی دودکش ها توسط کارفرما و یا شرکت معتمد ایشان می باشد.
- ۱۹-۵- جهت جلوگیری از بروز مشکلات در مورد راندمان بگ فیلترها، نصب و تعویض ، تنظیمات ، انتقال الکتروموتور فن و یاتاقان و بیرینگ های فن در اسکوپ کاری پیمانکار می باشد ولی تعمیرات و سیم پیچی الکتروموتور در کارگاه کارفرما توسط پرسنل کارخانه صورت خواهد گرفت.
- ۲۰-۵- در صورت هرگونه اتفاق و مشکل فنی در هر یک از الکتروفیلترهای دپارتمان ها که منجر به افزایش غبار خروجی دودکش ها و آلودگی محیطی شود (در شیفت های شب) پیمانکار موظف است در کمترین زمان ممکن در سایت حضور یابد و مشکل احتمالی را رفع نماید.
- ۲۱-۵- پیمانکار موظف است از ماشین آلات، ابزار و ادوات سالم و استاندارد استفاده نماید و تجهیزات استحفاظ فردی مناسب شرایط کار را در اختیار پرسنل خود قرار دهد و از خدمات پرسنل آشنا به مقررات ایمنی استفاده نماید.
- ۲۲-۵- پیمانکار موظف است علاوه بر متون قرارداد، بر اساس دستورالعمل های نگهداری و تعمیرات غبارگیرها و با دستورالعمل های مربوط به سرویس تجهیزات که از طرف سازنده تجهیزات ارائه شده است، نسبت به ارائه خدمات اقدام نماید.
- ۲۳-۵- تهیه و تامین لوازم و ابزار مورد نیاز از قبیل دستگاه جوش، دستگاه برش، دستگاه فرز و ... بعهده پیمانکار می باشد.
- ۲۴-۵- انتخاب و بکارگیری کلیه نیروی انسانی مورد نیاز برای انجام موضوع قرارداد و همچنین پرداخت کلیه هزینه های پرسنلی اعم از حقوق، اضافه کاری، حق بیمه، مالیات، لباس و دستکش کار و غیره به عهده پیمانکار

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail : info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

بوده و در این گونه موارد کارفرما متعهد به هیچ گونه هزینه ای نمی باشد و در مقابل پرسنل پیمانکار در حین اجرای کار و پس از خاتمه قرارداد هیچگونه تعهد و مسئولیتی نخواهند داشت.

۵-۲۵- پیمانکار ضمن اذعان به آگاهی از کلیه قوانین و مقررات مربوطه متعهد است کلیه قوانین و مقررات کار و امور اجتماعی، حفاظت ایمنی و بهداشتی را در مورد کارکنان خود مراعات نماید. ضمناً تامین کلیه وسایل حفاظت، ایمنی و بهداشتی کارکنان پیمانکار مطابق قانون کار و مقررات و آیین نامه های حفاظت و ایمنی و بهداشتی بالاخص ماده ۹۱ قانون کار بر عهده پیمانکار می باشد. پیمانکار موظف است ضمن تهیه و تامین آن ها که متناسب با کارهای ارجاعی مربوطه خواهد بود چگونگی کاربرد وسایل مذکور را به آنان بیاموزد و در خصوص رعایت مقررات حفاظتی و بهداشتی نظارت کامل را بنماید. در هر حال مسئولیت عدم انجام هر یک از مقررات حفاظتی و بهداشتی اعم از حقوقی یا کیفری بر عهده پیمانکار می باشد.

۵-۲۶- پیمانکار موظف است ناظر قرارداد را از هر موضوع، رویداد و شرایطی که برای انجام صحیح و کامل کارها اهمیت داشته باشد یا بر اجرای قرارداد اثر نامطلوبی بگذارد، مطلع کند.

۵-۲۷- پیمانکار مکلف است که در پایان هرروز، ماه و هر مقطع زمانی دیگر با تشخیص ناظر قرارداد، گزارش کامل کارهای انجام شده در آن مقطع را تهیه نماید. شکل و چگونگی تهیه گزارش را ناظر تعیین می کند.

۵-۲۸- پس از تثبیت شرایط عملکردی تجهیزات موضوع قرارداد و حل مشکلات موارد اصلاحی احتمالی و دستیابی شرایط عملکردی به استانداردهای تعریف شده طراح و سازنده تجهیزات و صنعت سیمان، پیمانکار ملزم به رساندن نرخ مصرف قطعات یدکی به مقادیر استاندارد می باشد.

۵-۲۹- مسئولیت تخلیه مواد از Hopper تجهیزات غبارگیر که در اثر مشکلات دچار انباشت مواد گردد به عهده پیمانکار می باشد.

۵-۳۰- کلیه هزینه های ایاب ذهاب، غذا و اسکان پرسنل پیمانکار بر عهده پیمانکار می باشد.

۵-۳۱- پیمانکار موظف است کلیه ابزار و ماشین آلات خود را با ارائه لیست و مشخصات کامل که به تایید ناظر، امور حراست و انبار شرکت کارفرما رسیده باشد به کارخانه وارد نماید. در زمان خروج نیز با نظارت ناظر، انبار و امور حراست خواهد بود در هر صورت مسئولیت حفظ و نگهداری اموال و ماشین آلات پیمانکار در داخل شرکت بر عهده خود پیمانکار می باشد.

۵-۳۲- بر اساس آئین نامه ایمنی امور پیمانکاری، پیمانکار مکلف است گواهینامه صلاحیت ایمنی را از وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی اخذ نماید و تمامی مقررات قانون کار، آئین نامه ها و دستورالعمل های حفاظت فنی و بهداشت کار مربوط به این آئین نامه را تمام و کمال رعایت نماید.

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۳۳-۵- پیمانکار موظف است نسبت به رعایت مقررات و مفاهیم تصویب نامه در خصوص تعیین حد مجاز استاندارد های خروجی از کارخانجات و کارگاه های صنعتی (درجه یک) مصوب ۱۳۹۵/۰۱/۲۲ با اصلاحات و الحاقات بعدی را به عمل آورد ، در غیر این صورت به استناد گزارش ناظر قرارداد و نظر حفاظت ایمنی مشمول جریمه طبق مفاد قرارداد خواهد شد.

۳۴-۵- پیمانکار موظف است پرسنل تحت پوشش خود را در خصوص حوادث ناشی از کار که منجر به نقص عضو یا فوت می گردد ، در طول مدت قرارداد بیمه مسئولیت مدنی نموده و تصویر مصدق این بیمه نامه را به ناظر کارفرما ارائه نماید . بر همین اساس پیمانکار موظف است کلیه کارکنان تحت امر خود را بیمه مسئولیت مدنی نماید. در صورت بروز هر گونه حادثه و حتی در صورت محکومیت کارفرما به پرداخت هر گونه خسارت اعم از دیه، جزای نقدی و سایر خسارات، پیمانکار ملزم به پرداخت می باشد و کارفرما حق مراجعه به پیمانکار را دارد. کارفرما می تواند از محل سپرده حسن انجام کار یا سایر تضامین دیگر نسبت به جبران خسارات ناشی از اتفاقاتی که در صدر متن فوق ذکر شده بدون اینکه نیاز به مراجعه به پیمانکار باشد، اقدام نماید و پیمانکار حق هر گونه اعتراض را از خود سلب می نماید.

۳۵-۵- پیمانکار مجاز نیست کل یا بخشی از قرارداد حاضر را به فرد یا افراد دیگری (حقیقی یا حقوقی) واگذار نماید.

۳۶-۵- پیمانکار موظف است ضمن رعایت مفاد بخش نامه خط مشی بهداشت و ایمنی (HSE)، کلیه قوانین و مقررات مربوط به حفاظت و ایمنی و سیستم های مدیریتی ISO را رعایت و در مواقعی که به تشخیص کارفرما یا دستگاه نظارت اجرائی عملیات باعث ایجاد خطر یا زیان برای کارکنان و سایر اشخاص و دستگاه های در حال کار که در اطراف و یا محدوده اجرای موضوع قرارداد هستند، گردد، دستورات مقتضی دستگاه نظارت کارفرما برای اجرای اقدامات ایمنی و حفاظت را اجرا نماید.

ماده شش - تعهدات کارفرما :

۱-۶- تهیه مواد مصرفی و قطعات لازم در تعمیرات و سرویس نگهداری (قطعات یدکی ماشین آلات و تجهیزات، گریس و روغن، الکتروود جوشکاری، کپسول گاز و هوا، گازوئیل و روغن سوخته و روشنایی محوطه و اماکن تحویلی) داربست، جرثقیل، لیفتراک به عهده کارفرما می باشد.

۲-۶- تهیه اقلام بهداشتی و عمومی مورد نیاز قند وچای، شوینده کارگران پیمانکار با ارائه لیست از طرف ناظر قرارداد به عهده کارفرما می باشد.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

ماده هفت - جریمه تأخیر و خسارت

۷-۱- پیمانکار موظف است جهت سرویس، نگهداری و تعمیرات در طول مدت قرارداد روزانه ده (۱۰) نفرکارگر فنی را (در روزهای عادی ۱۰ نفر و تعطیل ۵ نفر) با هماهنگی ناظر تامین نماید. در صورت عدم تامین و یا غیبت هریک از نفرات مذکور (به جز مرخصی مندرج در تبصره سه) علاوه بر کسر مبلغ عدم کارکرد بر مبنای حقوق پیشنهادی، جریمه ای به مبلغ شش میلیون ریال بازای هر روز مشمول خواهد شد.

۷-۲- در صورتیکه پیمانکار نتواند موضوع قرارداد را انجام دهد کارفرما اختیار دارد رأساً، موضوع قرارداد را انجام و هزینه های متعلقه را بعلاوه ۱۰٪ بالاسری بحساب پیمانکار منظور نماید.

۷-۳- در صورت تاخیر پیمانکار در زمان شروع و مدت زمان سرویس و نگهداری، به ازاء هر روز تاخیر جریمه دیرکرد بمیزان ده درصد از صورت وضعیت عملیات مربوطه با پیشنهاد ناظر محاسبه و کسر خواهد شد. حجم این جریمه تا سقف ضمانت انجام تعهدات بوده و در صورت افزایش از سقف فوق، قرارداد با نظر کارفرما فسخ خواهد شد و پیمانکار حق هیچگونه اعتراضی را در این زمینه نخواهد داشت.

۷-۴- در صورت افزایش میزان غبار خروجی غبارگیرها نسبت به استاندارد محیط زیست، پیمانکار موظف است در اولین توقف مناسب، نسبت به انجام تعمیرات لازم جهت کاهش غبار خروجی اقدام نماید. در صورت افزایش گرد و غبار ناشی از عدم نگهداری صحیح بگ فیلترها و عملکرد نامطلوب پیمانکار که کارفرما منجر به جرایم استاندارد محیط زیست گردد در این صورت مبلغ جریمه از حساب پیمانکار کسر خواهد شد.

۷-۵- موارد فورس مازور از جریمه فوق الذکر مستثنی خواهد بود.

ماده هشت - تضمین انجام تعهدات :

پیمانکار موظف است جهت تضمین انجام تعهدات مندرج در این قرارداد، یک فقره ضمانتنامه بانکی معتبر (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) معادل ۱۰٪ (ده درصد) کل مبلغ قرارداد را پس از امضاء و مبادله قرارداد به کارفرما ارائه نماید. پیمانکار با امضاء این قرارداد به کارفرما اختیار می دهد تا هرگونه خسارات وارده را به تشخیص خود در درجه اول از محل مطالبات پیمانکار و سپس از محل ضمانتنامه مذکور در این ماده جبران و برداشت نماید.

ماده نه - اقامتگاه قانونی:

اقامتگاه قانونی طرفین همان است که در مقدمه این قرارداد درج گردیده است و نشانی های مربوطه از نظر ابلاغ اوراق و مراسلات فیما بین معتبر است، طرفین قرارداد موظف می باشند در صورت تغییر محل، یک

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

هفته قبل از تغییر محل و یا نقل مکان، آدرس جدید و شماره تلفن‌های خود را به طرف مقابل اطلاع دهند. در غیر اینصورت ارسال اوراق و سایر اسناد و مدارک به نشانی مذکور، ابلاغ محسوب می‌شود.

ماده ده - فسخ قرارداد :

۱-۱۰- در صورت بروز یکی از موارد ذیل کارفرما اختیار دارد طی اخطار کتبی قرارداد را که به تقصیر پیمانکار باشد (تشخیص تقصیر با کارفرما بوده و قطعی و غیر قابل اعتراض است) فسخ و نسبت به ضبط تضمین حسن انجام کار و حسن انجام تعهدات پیمانکار اقدام نماید.

۱-۱۰-۱- تأخیر در شروع اجرای قرارداد.

۱-۱۰-۲- عدم توانایی پیمانکار برای انجام موضوع قرارداد به تشخیص کارفرما.

۱-۱۰-۳- انتقال انجام موضوع قرارداد به شخص ثالث بدون اجازه قبلی و کتبی کارفرما.

۱-۱۰-۴- انحلال شرکت پیمانکار.

۱-۱۰-۵- عدم اجرای هریک از مواد یا عدم انجام دستورات کارفرما توسط پیمانکار طبق مفاد و شرایط قرارداد.

۱-۱۰-۲- کارفرما اختیار دارد در طول مدت این قرارداد بنا به اقتضای مصالح شرکت با تسلیم اخطار کتبی قبلی به پیمانکار، قرارداد را فسخ نماید. پیمانکار حق هر گونه اعتراضی را در این زمینه از خود سلب نمود.

ماده یازده - نظارت بر اجرای موضوع قرارداد :

نظارت بر اجرای تعهداتی که پیمانکار بر طبق مفاد این قرارداد و اسناد و مدارک پیوست تقبل نموده است و همچنین نظارت کیفی به خدمات پیمانکار و تایید صورت وضعیت های وی بر عهده واحد های مکانیک و برق کارفرما می باشد و پیمانکار موظف است که کارها را بر طبق قرارداد و اصول فنی و همچنین بر طبق دستورات و تعلیمات دستگاه نظارت (ناظر) بعنوان نماینده کارفرما در حدود مشخصات اسناد و مدارک پیوست قرارداد اجراء نماید .

ماده دوازده - حل اختلاف

هرگونه اختلاف در تعبیر و تفسیر و اجرای مفاد این قرارداد ، بدو از طریق مذاکره دوستانه حل و فصل خواهد شد. در صورت عدم توافق ، مراتب از طریق مراجع ذیصلاح قضائی در تهران مورد پیگیری و اقدام قرار خواهد گرفت.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

ماده سیزده - (قوه قهریه) فورس ماژور:

اگر به دلائلی خارج از حیطه قدرت و اراده طرفین حوادثی نظیر، جنگ، سیل، زلزله و سایر حوادث غیر مترقبه، مستقیماً مانع از اجرای تمامی یا قسمتی از تعهدات موضوع این قرارداد برای طرفین گردد، آن حوادث فورس ماژور تلقی و عدم انجام مفاد قرارداد تخلف محسوب نگردیده و طرف حادثه دیده مکلف است ظرف مدت ۱۰ روز پس از وقوع حادثه، مراتب را به طرف دیگر کتباً اعلام نماید. بدیهی است مدت زمان حادثه که متجاوز از یک ماه نخواهد بود به زمان اجرای قرارداد اضافه خواهد شد و در صورت ادامه وضعیت فورس ماژور، هریک از طرفین می تواند با توافق نسبت به تسویه حساب و فسخ قرارداد اقدام نماید.

ماده چهارده - مواد و نسخ قرارداد:

این قرارداد در چهارده ماده و در سه نسخه تنظیم، امضاء و مبادله گردید و هر یک از آن نسخ معتبر و حکم واحد را خواهند داشت.

کارفرما

شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام)

پیمانکار

شرکت

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۸-۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail: info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

پیوست شماره ۱:

لیست تجهیزات موضوع قرارداد به شرح ذیل می باشد:

- ۱- الکتروفیلترهای گریت کولر ۱ و ۲: به تعداد ۲ دستگاه
- ۲- الکتروفیلترهای اصلی ۱ و ۲: به تعداد ۲ دستگاه
- ۳- الکتروفیلترهای آسیاب های سیمان: به تعداد ۳ دستگاه
- ۴- بگ هوس آسیاب سیمان ۳: به تعداد ۱ دستگاه
- ۵- بگ فیلترهای هر دو خط تولید از سنگ شکن ها تا بارگیرخانه: جمعا به تعداد ۵۰ دستگاه

پیوست شماره ۲:

شرح فعالیت های راهبری، نگهداری و تعمیرات و محدوده خدمات

حدود خدمات موضوع قرارداد مشتمل بر سر فصل های راهبری، فعالیت های مکانیکال و الکتریکال است و محدوده خدمات غبارگیرها نیز به شرح ذیل می باشد:

الف- در الکتروفیلترها محدوده خدمات (Scope Work) از فلنج ورودی تا فلنج خروجی گاز و فلنج خروجی مواد و همچنین پارچه های اکسپنشن های ورودی و خروجی و ورق کشی های داخل آن ها، کولینگ تاورها (شامل تعمیرات نازل ها، لوله ها و شیر آلات نازل ها، تنظیمات پاشش و بازرسی روزانه جهت بررسی وضعیت عملکرد صحیح نازل ها و همچنین ورق کشی و نشی گیری کولینگ تاورها) و تعمیرات و نگهداری برقی تمامی تجهیزات الکتروفیلترها جزء محدوده می باشد. تامین برق تغذیه تابلوهای LV و HV الکتروفیلترها در ورودی تابلوها به عهده کارفرما است.

ب- در بگ فیلترها محدوده خدمات از نقطه مکش تا فن و الکتروموتور و از زیر تا فلنج خروجی مواد از هاپر ها، روتاری یا فلپ تا محل تخلیه مواد بر روی سیستم انتقال مواد. در ضمن تحویل برق تغذیه و سیگنال های کنترلی در ورودی تابلوی کنترل به عهده کارفرما و سایر موارد در اسکوپ کاری پیمانکار می باشد.

الف: شرح فعالیت های راهبری و مهندسی موضوع قرارداد

ردیف	شرح فعالیت
۱	تهیه دستورالعمل های نگهداری، راه اندازی، بهره برداری، توقف، تعمیرات اساسی
۲	انجام برنامه ریزی اجرای فعالیت های موضوع قرارداد با هماهنگی ناظر و تایید ایشان و با در نظر گرفتن ملاحظات تولید و زمان بندی تعمیرات دوره ای کارخانه.
۳	تدوین برنامه زمان بندی جهت انجام کلیه احجام قرارداد در طول مدت قرارداد و با هماهنگی ناظر
۴	تهیه شناسنامه های مستقل جهت هر دستگاه از غبارگیرهای موضوع مناقصه و با قید مشخصات برق و ابزار دقیق، مکانیک و فرآیند
۵	تهیه پارت لیست قطعات اصلی غبارگیرها به تفکیک مکانیکال و الکتریکال بر اساس نیاز واحد تعمیرات

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۶	تهیه و ارائه گزارشات روزانه، ماهانه و فصلی با لحاظ نمودن تمامی اطلاعات فعالیت های اجرا شده و موارد و مشکلات اجرایی و مورد درخواستی ناظر قرارداد.
۷	پیاده سازی سیستم CM و PM تجهیزات غبارگیر
۸	ارائه پیشنهادات و طرحهای فنی جهت بهبود غبارگیری کارخانه و تجهیزات بالا دست

ب : شرح خدمات اجرایی نگهداری و تعمیرات بگ فیلترها

ردیف	شرح فعالیت
۱	کنترل و سرویس سیستم clearing بگ فیلترها اعم از Diaphragm valves, Water Traps, Air Tank Connection, Solenoid valves های ارتباطی و در صورت نیاز تعویض آن ها
۲	بررسی و کنترل وضعیت مکش فیلترهای کیسه ای از محل Hood ها و کنترل عوامل موثر بر راندمان بگ فیلترها و همچنین بررسی وضعیت قطعات Bag و Cage و در صورت نیاز تعویض آن ها
۳	کنترل و بررسی آب بندی بودن هودها و مواضع غبارزدایی و اصلاح آبندی آن ها بر اساس دستورالعمل و همچنین کنترل و بررسی Filter Head و رفع مشکلات احتمالی
۴	کنترل مسیرهای انتقال مکش و رفع گرفتگی ها و اصلاح موارد سایش یافته و آسیب دیده
۵	بررسی و کنترل ساپورت داکت ها و انجام اصلاحات لازم در حوزه تثبیت استقرار آن ها و اتصال لازم به داکت ها
۶	بررسی عملکرد و اصلاحات لازم بر روی Damper های ورودی فن های مربوط به مکش بگ فیلترها
۷	بررسی شرایط عملکردی Expansion joint ها و بررسی و کنترل و اصلاح آب بندی و پارچه کشی آن ها
۸	بررسی و رفع مشکلات ایزولاسیون بدنه تجهیزات غبارگیر و ارائه گزارش عیوب
۹	گسکت گذاری و آب بندی درب های بازدید فیلتر و بررسی سیستم تخلیه مواد (روتاری ایرلاک و دابل فلپ ها) و رفع مشکلات آن ها
۱۰	بررسی کیج ، ونتوری و کیسه های فیلتر و تعویض موارد معیوب و همچنین بررسی هوای فشرده و تخلیه مسیر هوای فشرده از رطوبت و روغن
۱۱	بررسی و رفع سایر مشکلات ذکر نشده در آیتم بگ فیلترها (در محدوده کاری تعریف شده) که در راندمان فیلتر تاثیر منفی می گذارند

دفتر مرکزی: تهران ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

ج : شرح خدمات اجرایی نگهداری و تعمیرات الکتروفیلترها

ردیف	شرح فعالیت
۱	انجام ورق کشی و جوشکاری ورق های پوسیده و ساییده شده در محدوده تعریف شده الکتروفیلترها
۲	انجام اصلاحات، آماده سازی و مونتاژ و نصب و جوشکاری صفحات توزیع کننده گاز ورودی در محل های ساییده شده و دفرمه شده
۳	اصلاح موقعیت Guide of Rapping bars جهت دستیابی به تراز صحیح Rapping Bars در تمام فیلدها
۴	اصلاح آببندی و گسکت گذاری محل اتصال فلنج Hopper ها به انتقال مواد زیرین آن در فیلدهای معیوب
۵	ترمیم و اصلاح و آببندی درب های بازدید Side wall و Hopper و سقف الکتروفیلترها و در صورت نیاز ورق کشی و جوشکاری در آن ها
۶	انجام اصلاح و تعویض قطعات Baffle Plate in Casing در ناحیه حد فاصل سطوح داخلی Side wall و قطعات Collecting Electrodes و نیز قسمت فوقانی قطعات Suspension Bars در موارد معیوب در فیلدهای الکتروفیلتر به منظور جلوگیری از فرار گاز از محل های فوق
۷	انجام عملیات اصلاحی Box Large های الکتروفیلتر، شامل زنگ زدایی، برس زنی و تمیزکاری کامل تمام سطوح داخلی آن ها و نیز Small Boxes ها
۸	تعویض گسکت درب ها و فلنج های تمامی Box Larges و تکمیل اتصالات و انجام آببندی کامل
۹	انجام بازرسی دقیق، تمیزکاری سطوح بیرونی و داخلی قطعات Supporting insulator و نیز تعویض قطعات معیوب و نصب آن ها پس از نصب گسکت های پایین و بالای آن و همچنین کنترل و تنظیم هیتر مفره ها
۱۰	ترمیم و تقویت ایزولاسیون تمامی باکس های الکتروفیلتر
۱۱	اصلاح Earth های مربوط به قطعات Roller Bearings و تمامی درب ها و فلنج ها و اطمینان از وجود اتصال
۱۲	بازرسی دقیق تمامی قطعات collecting electrode و تعیین تعداد قطعات معیوب
۱۳	کنترل قطعات Guide Plates و تعیین تعداد و نواحی معیوب و اصلاح موارد معیوب و در صورت لزوم تعویض آن ها
۱۴	انجام عملیات دمونتاژ و مونتاژ و نصب قطعات Collecting Electrodes و Guide Plates معیوب
۱۵	انجام تنظیمات دقیق قطعات Collecting Electrodes مطابق تفرانس های شرکت طراح و تنظیمات سیستم های ضربه زن
۱۶	کنترل موقعیت تمامی قطعات سیستم تعلیق و اصلاح موضع قرار گرفتن آن ها بر اساس تفرانس های تعریف شده و همچنین اصلاح و بهبود وضعیت Earth ها
۱۷	تنظیم فواصل مربوط به قطعات Spacing Bars بر اساس فواصل Suspension Bars و سنگ زنی و جوشکاری
۱۸	رفع دفرمگی مربوط به Rapping Bars دفرمه و تعویض آن ها در مواردی که امکان اصلاح وجود ندارد
۱۹	اصلاح نشیمنگاه Rapping Bar connection بر روی Rapping Bars Special و اصلاح دفرمگی آن ها

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۲۰	تنظیم تمامی Guide Finger ها جهت تنظیم محل استقرار Rapping Bars
۲۱	بررسی و کنترل و اصلاح شاقولی و موقعیت کلیه Suspension Link و Suspension Tubes تمامی سیستم های تعلیق
۲۲	تنظیم دیاگوناال Discharge Frame و انجام فواصل و تراز نمودن فریم ها.
۲۳	دمونتاژ سندان های لهیده مربوط به Rapping Bars و مونتاژ مجدد سندان های جدید یا اصلاح آن ها و انجام تنظیمات مربوطه و آچارکشی و ترک زنی پیچ های مربوطه
۲۴	بازدید و بررسی قطعات Discharge Electrodes و تعیین قطعات معیوب و انجام دمونتاژ و تعویض آن ها و نهایتا تنظیم بر اساس نقشه و تolerانس مربوطه
۲۵	اصلاح دفرمگی های قطعات Stabilizing Bars و همچنین Guide Bars به منظور دستیابی به تolerانس مجاز فواصل و در صورت دفرمگی زیاد تعویض این قطعات با قطعات جدید
۲۶	اصلاح پیچیدگی و دفرمگی صفحات Perforated Plates جهت استقرار صحیح صفحات و حذف Gap های بین صفحات و جلوگیری از فرار گاز از بین فواصل غیر متعارف صفحات
۲۷	انجام اصلاحات و تنظیمات و آچارکشی و ترک زنی کلیه اتصالات مربوط به قطعات سیستم ضربه زن توزیع گاز ورودی الکتروفیلتر
۲۸	اصلاح و تکمیل پشم سنگ و عایق مربوط به سقف الکتروفیلتر در قسمت هایی که دچار نقص ایزولاسیون می باشند
۲۹	کنترل و اصلاح یاتاقان های مربوط به سیستم Drive ضربه زن صفحات مثبت و سرویس و تنظیمات و نصب مجدد
۳۰	کنترل زمانبندی صفحات مثبت بر اساس دستورالعمل و اصلاح و تنظیم موارد خارج از تolerانس مربوطه
۳۱	تعویض قطعات Connecting Rods که در اثر سایش مواد و کارکرد دچار دفرمگی شده اند
۳۲	کنترل و سرویس تمامی قطعات Roller Bushings و انجام تنظیمات آن ها بر روی ساپورت Shaft های ضربه زن
۳۳	کنترل Level و موقعیت قرارگیری Rapping Bar در مقابل Hammer های ضربه زن و اصلاح موقعیت
۳۴	آچارکشی و ترک زنی کلیه اتصالات Anvil ها و متعلقات سیستم ضربه زن الکترودهای منفی
۳۵	آببندی و گسکت گذاری تمامی درب های بازدید و ورق کشی مواضع خورده شده به منظور آببندی کامل
۳۶	کنترل، سرویس، اصلاح، تعویض و تنظیمات سایر قطعات و عوامل داخل الکتروفیلتر جهت بالا بردن راندمان آن
۳۷	حمل به پای کار قطعات مورد نیاز تعمیرات از محل انبار قطعات یا از محل کارگاه های مکانیک یا از هر جای دیگر کارخانه توسط ماشین آلات کارفرما به محل تجهیزات (بگ فیلتر و الکتروفیلتر)
۳۸	بررسی نشست مواد روی داکتینگ و برنامه ریزی جهت جلوگیری از گرفتگی مسیر داکت ها
۳۹	چک کردن فشار و دمای ورودی و خروجی الکتروفیلترها و ثبت اطلاعات در فرم های مربوطه
۴۰	تنظیمات سیستم کنترلی الکتروفیلترها برای کارکرد فیلتر در شرایط بهینه و راندمان بالا
۴۱	انجام تست های الکتریکال و روتین مربوط به ترانس های HV

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر:

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

[e_mail :info@hormozgancement.com](mailto:info@hormozgancement.com)



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

۴۲	انجام تست های عایقی برای کابل های روغنی ، بازدید و کنترل مرتب سر کابل های روغنی موجود
۴۳	آچارکشی اتصالات قدرت مربوط به تجهیزات اسکوپ کاری مانند تابلوها و Bus های ورودی و خروجی ترانس ها و ...
۴۴	آچارکشی کلیه اتصالات کنترلی و مکانیکی
۴۵	کنترل اتصالات Earth switch ها در الکتروفیلترها
۴۶	بررسی Box کنترلی ترانس مربوط به سیگنال های KV، MA، دما و روغن
۴۷	کنترل و در صورت نیاز تعویض Damping resistor موجود در الکتروفیلترها
۴۸	نگهداری و تعمیر و تنظیم گیرموتورهای چکش ها
۴۹	کنترل و در صورت نیاز رفع عیب یا تعویض مقره ها و هیترهای الکتروفیلترها
۵۰	تعمیر ، تنظیم و رفع عیب کلیه آیتم های اسکوپ کاری
۵۱	شارژ و یا در صورت نیاز تعویض روغن گیربکس ها و گریس زنی به دستگاه ها
۵۲	جمع آوری ضایعات فیلترها اعم از کیسه ها و ورق ها و سایر ضایعات در یک محل مناسب بعد از هر تعمیرات
۵۳	تعویض، تعمیر و سرویس نازل ها، لوله های آب بین نازل و رینگ بالای کولینگ تاور

دفتر مرکزی: تهران ، میدان مادر، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ .

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸ نمابر :

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۴/۰۵/۱۱

شماره: ۰۴/۷۱۳۸

پیوست:



((پذیرفته شده در سازمان بورس و اوراق بهادار))

پیوست ۳- الزامات عمومی پیمانکاران

دستورالعمل HSE

(برای کلیه پیمانکاران شرکت قابل کاربرد و الزامی است)

- ۱- پیمانکاران دارای شرایط زیر باید دارای مسئول HSE بوده و به تأیید نماینده کارفرما و واحد HSE برسند.
 - پیمانکارانی که دارای تعداد نیروی بیش از ۲۵ نفر می باشند.
- ۲- صلاحیت مسئول HSE پیمانکار می بایست به تأیید واحد HSE رسیده شود.
- ۳- آموزشهای عمومی HSE برای کلیه افراد پیمانکار ضروری است. حداقل مدت این آموزش ۸ ساعت است. پیمانکار موظف است کپی گواهینامه های آموزشی را به واحد HSE شرکت سیمان هرمزگان ارائه نماید و آموزشها می بایست به صورت سالیانه تکرار گردند.
- ۴- کلیه پیمانکاران موظفند برای تمام پرسنل خودشان معاینات قبل از استخدام و دوره ای را بصورت زیر انجام داده و نتایج را به کارفرما ارائه نمایند.
- ۵- پیمانکار موظف است هر گونه حادثه، شرایط اضطراری، بیماریهای شغلی و رویدادهای خطرناک خود را حداکثر تا ۲۴ ساعت بعد از وقوع به واحد HSE شرکت سیمان هرمزگان اعلام نماید.
- ۶- در صورتیکه پیمانکار در حین فعالیت دارای حادثه منجر به فوت باشد، این حادثه در ادامه همکاری او در پیمانهای بعدی تأثیر منفی قابل ملاحظه خواهد داشت.
- ۷- پیمانکاران موظف به تبعیت از خط مشی، دستورالعملها، استانداردها و مقررات HSE شرکت می باشند.
- ۸- پیمانکاران موظف اند تجهیزات حفاظت فردی متناسب با نوع کار تهیه و در اختیار کارکنان خود قرار داده و ضمن آموزش استفاده از تجهیزات بر نحوه استفاده از آن نیز نظارت داشته باشد.
- ۹- استفاده از اتباع خارجی و همچنین فاقد پایان خدمت ممنوع می باشد.
- ۱۰- تجهیزات و ابزار مورد استفاده توسط پیمانکار می بایست دارای شرایط ایمنی لازم باشد.
- ۱۱- پیمانکاران می بایست برابر ماده ۲ آیین نامه های حفاظت فنی و بهداشت کار صلاحیت انجام کار خود را از نظر ایمنی از وزارت کار و امور اجتماعی (اداره کل هر استان) اخذ نماید.
- ۱۲- رعایت قوانین ومقرراتی ملی شامل (قوانین کار، آیین نامه های حفاظت و بهداشت کار، حدود تماس شغلی و آیین نامه ها و ضوابط زیست محیطی که در این دستور العمل به آن اشاره نشده است و بر حسب نوع پیمان انجام و اجرای آن توسط پیمانکار ضروری است

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، میدان مادر، خیابان بهروز، شماره ۳۷.

تلفن ۲۲۹۰۴۹۸۵ نمابر ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com

