

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

فرم شرایط شرکت در مناقصه عمومی تک مرحله ای

۱- موضوع مناقصه :

موضوع مناقصه عبارت از انجام خدمات مشاوره، طراحی و مهندسی جهت سیستم اعلان و اطفاء حریق در سطح کارخانه کارفرما واقع در بندرعباس، بندر خمیر کیلومتر ۴ بندر لنگه طبق جدول پیوست شماره یک اسناد مناقصه و به شرح ذیل می باشد.

۱-۱- طراحی و مهندسی و ارائه نقشه های پایه و تفصیلی و جزئیات کامل طرح های مکانیکی و برق و ابزار دقیق و عمرانی مورد تأیید کارفرما.

۱-۲- تهیه کلیه مستندات فنی مرتبط و مشخصات فنی تجهیزات و قطعات مربوط به فعالیت های مکانیکی، برق، ابزار دقیق و عمرانی به شرح ذیل:

- اطلاعات پایه (Basic Data)

- مهندسی پایه (Basic Engineering)

- مهندسی جزئیات (Detail Engineering)

۱-۳- محاسبات و طراحی های مکانیک، برق و ابزار دقیق و عمرانی بر اساس آخرین ویرایش استانداردها و کد های ملی و بین المللی، توسط نرم افزارهای مورد تأیید کارفرما و دارای Certificate.

۱-۴- محاسبات و طراحی های سیستم اعلان و اطفای حریق، بر اساس آخرین ویرایش های استاندارد های NFPA و BS یا استانداردهای مشابه و معتبر که مورد تأیید کارفرما باشد.

۱-۵- تهیه نقشه های جانمایی کلیه فضاها که می بایست در سطح کارخانه کارفرما و با تأیید دستگاه نظارت کارفرما به سیستم اعلان و اطفای حریق مجهز گردند. (طبق جدول پیوست شماره یک اسناد مناقصه)

۱-۶- تنظیم و آماده نمودن اسناد مناقصه و پیش نویس قرارداد جهت انتخاب پیمانکاران نصب و اجرای سیستم اعلان و اطفاء حریق.

۲- نحوه ارائه پیشنهاد قیمت:

۲-۱- شرکت کنندگان در مناقصه موظف می باشند جدول پیشنهاد قیمت انجام موضوع مناقصه را تکمیل و اعلام نمایند. ضمناً آخرین مهلت ارائه پیشنهادات تا آخر وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۳/۲۱ 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، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



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

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 گذار 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 گذار سؤال و پاسخ کتبی دریافت نمایند.

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

۲-۷- مناقصه گذار 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 دفتر معاونت بازرگانی در تهران و یا واحد تدارکات 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 گذار ارائه گردد:

۱- ضمانتنامه بانکی (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (پانصد میلیون ریال) با حداقل سه ماه اعتبار و قابل تمدید.

۲- یک فقره چک رمز دار بانکی به مبلغ ۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰ ریال (پانصد میلیون ریال) و یا واریز مبلغ تضمین به حساب شرکت سیمان هرمزگان.

پاکت "ب" حاوی:

- ۱- سوابق کاری و یک نسخه از قراردادهای منعقد شده قبلی طی سه سال گذشته توسط آن شرکت.
- 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 و گواهینامه مالیات بر ارزش افزوده .
- ۳- مدارک هویتی دارندگان امضای مجاز جهت انعقاد قرارداد، اسناد مالی و تعهد آور .
- ۴- ارائه بیمه نامه مسئولیت مدنی با اعتبار کافی در صورت برنده شدن در مناقصه (اعتبار طبق مفاد قرارداد تعیین میگردد).
- ۵- گواهی صلاحیت از مراجع ذیربط .
- ۶- فرم شرایط شرکت در مناقصه که همه صفحات آن به مهر و امضاء و تأیید شرکت کننده در مناقصه رسیده است.
- ۷- پیش نویس قرارداد که همه صفحات آن به تأیید و مهر و امضای شرکت کننده در مناقصه رسیده است.

پاکت "ج" حاوی:

فرم پیشنهاد قیمت (دو صفحه) .

شرکت کننده می بایست هر یک از پاکت فوق الذکر را جداگانه لاک و مهر نموده و سپس هر سه پاکت را در یک پاکت لاک و مهر شده تحویل نموده به نحوی که روی یکایک پاکتها ضمن ذکر محتویات آن، نام و نشانی شرکت کننده و شماره تماس وی و موضوع مناقصه قید شده باشد.

۳- اطلاعاتی درباره شرایط کار و استرداد اسناد مناقصه:

- ۳-۱- پیشنهاد قیمت ارائه شده، بایستی حداقل ۶۰ روز از زمان اتمام مهلت ارائه پیشنهادات معتبر باشد.
- ۳-۲- اسناد تحویلی مشروط یا مخدوش و فاقد امضاء و مهر، قابل بررسی نمی باشند.
- ۳-۳- 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.
- ۳-۴- شرکت کنندگان در مناقصه حق مطالبه اسناد خود را پس از تحویل آنها به مناقصه گذار نداشته و نمی توانند تغییراتی در آنها اعمال نمایند.

۳-۵- ارائه پیشنهاد توسط شرکت کنندگان در مناقصه بمنزله قبول کلیه شرایط مندرج در اسناد مناقصه تلقی می گردد.

۴- نحوه گشایش پیشنهادها و قرائت آنها:

۴-۱- کلیه پیشنهادها ظرف مدت یک هفته از تاریخ انقضای مهلت تسلیم پیشنهادها در کمیسیون معاملات باز و قرائت می گردد و در صورت احراز صحت تمامی اسناد، نتیجه مناقصه در مهلت مقتضی اعلام می گردد.

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

۴-۳- در بازگشایی پاکتها، ابتدا پاکتهای الف و ب مفتوح میگردند. چنانچه پاکتهای الف و ب حائز حداقل شرایط ارزیابی فنی و بازرگانی و مالی باشد، اقدام به بازگشایی پاکتهای ج خواهد شد. در غیراینصورت پاکت ج متقاضی مربوطه مفتوح نگردیده و عیناً به شرکت کننده مسترد خواهد شد.

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

۵- انتخاب و یا رد پیشنهادها:

مناقصه گذار مجاز و مختار به قبول و یا رد هر یک و یا تمامی پیشنهادها 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 و سابقه کار 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.

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

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

اقتصاد و دارائی و هرگونه پرداختی که در اثر اجرای قوانین فوق به این قرارداد تعلق گیرد، از جمله بیمه و مالیات بعهدہ پیمانکار بوده و در وجه سازمانهای ذیربط پرداخت خواهد گردید. بدیهی است تسویه حساب نهائی با پیمانکار منوط به ارائه مفاصا 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 گذار ارائه گردد:

۸-۱-۱- ضمانتنامه بانکی (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) به مبلغ ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (پانصد میلیون ریال) با حداقل سه ماه اعتبار و قابل تمدید.

۸-۱-۲- یک فقره چک رمز دار بانکی به مبلغ ۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰ ریال (پانصد میلیون ریال) و یا واریز مبلغ تضمین به حساب شرکت سیمان هرمزگان.

۸-۲- تضمین شرکت کنندگانی که جزء نفرات برنده اول تا دوم مناقصه نباشند پس از بررسی مسترد خواهد گردید.

۸-۳- تضمین برنده دوم نیز پس از عقد قرارداد با برنده اول مناقصه ، به وی مسترد خواهد شد.

۸-۴- ظرف حداکثر مدت ۱۵ روز پس از انعقاد قرارداد، تضمین ارائه شده بابت شرکت در مناقصه (موضوع بند ۱-۸) 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، مناقصه گذار مختار است که تضمین شرکت در مناقصه را به نفع خود ضبط نماید و ضمناً برنده مناقصه در این خصوص حق هر گونه اعتراض نسبت به این اقدام را از خود سلب و اسقاط می نماید.

۸-۶- در صورتیکه برنده مناقصه ظرف مدت یک هفته از تاریخ اعلام نتیجه کمیسیون معاملات به وی جهت امضاء قرارداد مراجعه ننماید، تضمین شرکت در مناقصه وی به نفع مناقصه گذار ضبط و نسبت به انعقاد قرارداد با نفر دوم اقدام خواهد شد. بدیهی است عدم ارائه تضمین (موضوع بند ۵-۸) و عدم انعقاد قرارداد موضوع این بند در مورد نفر دوم نیز جاری و ساری است.

۹- سایر شرایط:

۹-۱- برنده مناقصه حق واگذاری موضوع مناقصه به غیر بدون اطلاع و موافقت مناقصه گذار را ندارد.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ . تلفن

۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

۹-۲- 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.
۹-۳- شرکت کنندگان در مناقصه می توانند با هماهنگی قبلی از محل انجام پروژه و از کم و کیف کار آن اطلاع کامل کسب و سپس پیشنهاد قیمت خود را تسلیم نمایند.

۱۰- 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 "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 شرایط ذکر شده آمادگی این شرکت را جهت حضور در مناقصه اعلام می دارد.

امضاء متقاضی و مهر شرکت

تاریخ

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

جدول پیوست شماره یک لیست نقاط ضروری جهت اجرای سیستم اعلان و اطفاء حریق

ردیف	واحد	سیستم موجود	سیستم مورد نیاز
۱	پست برق اتاق کنترل SS.۹ و SS.۱۰ و SS.۱۱	کپسول CO ₂	اعلام و اطفاء حریق
۲	انبار پاکت	کپسول - هیدرانت	اعلام و اطفاء حریق
۳	انبار مرکزی	انواع کپسول - فایبر باکس	اعلام و اطفاء حریق
۴	تابلو برق کوره ها	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۵	اتاق برق جدید دارای ترانس ۱SS ^۳ - ۱- و ۱SS ^۳ - ۱- ۲	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۶	تابلو برق الکتروفیلتر آسیاب مواد ۲و۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۷	پست فرعی سنگ شکن SS.۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۸	اتاق اصلی برق ۶.۳ با زیر زمین	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۹	ترانس ۶.۳ پست اصلی	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۰	پمپ خانه مازوت	کپسول پودر و گاز	اعلام حریق
۱۱	ایستگاه گاز پیش گرمکن خط ۲و۱	کپسول پودر و گاز	اعلام حریق
۱۲	آسیاب مواد ۲SS.۳ - ۲- و ۲SS.۳ - ۱-	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۳	آسیاب سیمان SS.۶.۲ و SS.۶.۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۴	ساختمان اداری اتاق سرور	کپسول CO ₂	اعلام و اطفاء حریق
۱۵	تابلو برق کراشر ۲و۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۶	اتاق برق بارگیرخانه SS.۷	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۷	تابلو الکتروفیلتر گریت کوره ۲و۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۸	ژنراتور برق و اتاق تابلو ژنراتور	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۱۹	مخازن مازوت - دیلی تانک	هیدرانت	اعلام و اطفاء حریق
۲۰	ایستگاه گاز	کپسول پودر و گاز	اعلام حریق
۲۱	تابلو نمونه گیر ۲و۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۲۲	پست برق سنگ شکن ۲و۱	کپسول CO ₂	اعلام حریق
۲۳	پمپ بنزین	انواع کپسول	اعلام و اطفاء حریق
۲۴	ساختمان اداری اتاق بایگانی کارگزینی	کپسول پودر و گاز	اعلام و اطفاء حریق
۲۵	آرشیو مهندسی	کپسول پودر و گاز	اعلام و اطفاء حریق

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۲۲۲۷۱۲۹۰ شماره ۲۲۹۰۴۹۸۵

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail : info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

فرم پیشنهاد قیمت

مناقصه عمومی تک مرحله ای انجام خدمات مشاوره، طراحی و مهندسی جهت سیستم اعلان و اطفاء حریق در سطح کارخانه کارفرما واقع در بندرعباس، بندر خمیر کیلومتر ۴ بندر لنگه این شرکت: به شماره ثبت: در و شناسه ملی و کد اقتصادی به نمایندگی بعنوان به نشانی تلفن ضمن مطالعه "برگ شرایط شرکت در مناقصه عمومی" و قبول کلیه شرایط مندرج در آن، بدینوسیله پیشنهاد خود را بر اساس جدول پیوست شماره یک به شرح ذیل اعلام می نماید:

ردیف	شرح خدمات	مبلغ به عدد- ریال	مبلغ به حروف-ریال
۱	طراحی و مهندسی و ارائه نقشه های پایه و تفصیلی و جزئیات کامل طرح های مکانیکی و برق و ابزار دقیق و عمرانی		
۲	تهیه کلیه مستندات فنی مرتبط و مشخصات فنی تجهیزات و قطعات مربوط به فعالیت های مکانیکی، برق، ابزار دقیق و عمرانی		
۳	محاسبات و طراحی های مکانیک، برق و ابزار دقیق و عمرانی بر اساس آخرین ویرایش استانداردها و کد های ملی و بین المللی		
۴	محاسبات و طراحی های سیستم اعلان و اطفای حریق، بر اساس آخرین ویرایش های استاندارد های NFPA و BS یا استانداردهای مشابه و معتبر		
۵	تهیه نقشه های جانمایی کلیه فضاهائی سطح کارخانه کارفرما جهت سیستم اعلان و اطفای حریق		
۶	تنظیم و آماده نمودن اسناد مناقصه و پیش نویس قرارداد جهت انتخاب پیمانکاران نصب و اجرای سیستم اعلان و اطفاء حریق.		
جمع کل مبلغ پیشنهادی			

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

e_mail: info@hormozgancement.com



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

توجه:

• در قیمت های اعلام شده فوق مالیات بر ارزش افزوده محاسبه و لحاظ نگردیده است.
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:

نام و نام خانوادگی نماینده:

مهر و امضاء:

نام شرکت پیمانکار:

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ . تلفن

۲۲۲۷۱۲۹۰ نمابر ۲۲۹۰۴۹۸۵

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



قرارداد

این قرارداد بین شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام) ثبت شده به شماره ۴۶۴۱۲ در اداره ثبت شرکتهای تهران به نشانی: تهران، بلوار میرداماد- میدان مادر- خیابان شهید سنجابی (بهروز سابق) - پلاک ۳۷ به شماره تلفن: ۲۲۹۰۴۹۸۵ به نمایندگی آقای به عنوان و یکی از اعضای هیأت مدیره که از این پس اختصاراً "کارفرما" نامیده می شود از یکطرف و شرکت به شماره ثبت و دارای شناسه ملی و کد اقتصادی به نمایندگی آقای به عنوان و به نشانی: به شماره تلفن: که از این پس اختصاراً "پیمانکار" نامیده می شود از طرف دیگر، به شرح ذیل منعقد میگردد و طرفین متعهد و ملزم به اجرای دقیق مفاد آن می باشند.

ماده یک - موضوع قرارداد:

موضوع قرارداد عبارت از انجام خدمات مشاوره، طراحی و مهندسی جهت سیستم اعلان و اطفاء حریق در سطح کارخانه کارفرما واقع در بندرعباس، بندر خمیر کیلومتر ۴ بندر لنگه طبق جدول پیوست شماره یک قرارداد و به شرح ذیل می باشد:

۱-۱- طراحی و مهندسی و ارائه نقشه های پایه و تفصیلی و جزئیات کامل طرح های مکانیکی و برق و ابزار دقیق و عمرانی مورد تأیید کارفرما.

۱-۲- تهیه کلیه مستندات فنی مرتبط و مشخصات فنی تجهیزات و قطعات مربوط به فعالیت های مکانیکی، برق، ابزار دقیق و عمرانی به شرح ذیل:

- اطلاعات پایه (Basic Data)

- مهندسی پایه (Basic Engineering)

- مهندسی جزئیات (Detail Engineering)

۱-۳- محاسبات و طراحی های مکانیک، برق و ابزار دقیق و عمرانی بر اساس آخرین ویرایش استانداردها و کد های ملی و بین المللی، توسط نرم افزارهای مورد تأیید کارفرما و دارای Certificate.

۱-۴- محاسبات و طراحی های سیستم اعلان و اطفای حریق، بر اساس آخرین ویرایش های استاندارد های NFPA و BS یا استانداردهای مشابه و معتبر که مورد تأیید کارفرما باشد.

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

۱-۵- تهیه نقشه های جانمایی کلیه فضاهائی که می بایست در سطح کارخانه کارفرما و با تأیید دستگاه نظارت کارفرما به سیستم اعلان و اطفای حریق مجهز گردند.

۱-۶- تنظیم و آماده نمودن اسناد مناقصه و پیش نویس قرارداد جهت انتخاب پیمانکاران نصب و اجرای سیستم اعلان و اطفاء حریق.

تبصره ۱: اسناد تکمیلی که حین انجام خدمات، در چارچوب قرارداد وبه منظور انجام آن، به پیمانکار ابلاغ می گردد، جزء لاینفک قرارداد می باشد.

ماده دو-مدت قرارداد:

زمان اجرای این قرارداد از تاریخ امضاء و ابلاغ به مدت می باشد که با توافق طرفین قرارداد قابل تمدید خواهد بود.

ماده سه- مبلغ قرارداد و نحوه پرداخت آن:

مبلغ کل قرارداد با توجه به جدول ذیل، جمعاً ریال می باشد که به شرح ذیل به پیمانکار پرداخت می گردد:

ردیف	شرح خدمات	مبلغ به عدد- ریال	مبلغ به حروف-ریال
۱	طراحی و مهندسی و ارائه نقشه های پایه و تفصیلی و جزئیات کامل طرح های مکانیکی و برق و ابزار دقیق و عمرانی		
۲	تهیه کلیه مستندات فنی مرتبط و مشخصات فنی تجهیزات و قطعات مربوط به فعالیت های مکانیکی ، برق، ابزار دقیق و عمرانی		
۳	محاسبات و طراحی های مکانیک، برق و ابزار دقیق و عمرانی بر اساس آخرین ویرایش استانداردها و کد های ملی و بین المللی		
۴	محاسبات و طراحی های سیستم اعلان و اطفای حریق، بر اساس آخرین ویرایش های استاندارد های NFPA و BS یا استانداردهای مشابه و معتبر		
۵	تهیه نقشه های جانمایی کلیه فضاهائی سطح کارخانه کارفرما جهت سیستم اعلان و اطفای حریق		
۶	تنظیم و آماده نمودن اسناد مناقصه و پیش نویس قرارداد جهت انتخاب پیمانکاران نصب و اجرای سیستم اعلان و اطفاء حریق.		

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ . تلفن

۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



۱-۳-۱۰٪ مبلغ کل قرارداد به عنوان پیش پرداخت و در قبال اخذ ضمانتنامه بانکی (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) به پیمانکار پرداخت می گردد. ضمانتنامه مذکور پس از انجام کامل موضوع قرارداد و تأیید ناظر کارفرما و چنانچه موردی برای ضبط آن وجود نداشته باشد، به پیمانکار مسترد خواهد شد.

۲-۳-الباقی مبلغ قرارداد بر اساس ارائه صورت وضعیت پیمانکار و درصد پیشرفت فیزیکی کار ، پس از تأیید ناظر کارفرما، کسر متناسب پیش پرداخت ، کسر ۱۰٪ حسن انجام کار و کسور قانونی، به پیمانکار پرداخت می گردد.

تبصره ۲: مبلغ مذکور در طول مدت آن و تا اجرای کامل موضوع قرارداد ثابت بوده و هیچگونه تقاضائی مبنی بر افزایش و تعدیل قیمت ، قابل قبول نخواهد بود.

تبصره ۳: 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 ۴: طبق ماده ۳۸ قانون تامین اجتماعی، پرداخت ۵٪ بهای کل قرارداد و آخرین صورت وضعیت پیمانکار موکول به ارائه مفصلا حساب از طرف سازمان تامین اجتماعی خواهد بود که پس از ارائه آن، به پیمانکار مسترد خواهد شد .

تبصره ۵: مبلغ مکسوره بابت تضمین حسن انجام کار پس از خاتمه قرارداد و ارائه مفصلا حساب از سازمان تامین اجتماعی و در صورت رضایت ناظر کارفرما به پیمانکار مسترد خواهد شد.

تبصره ۶: کارفرما می تواند تا ۲۵٪ حجم قرارداد را کاهش و یا افزایش دهد که در اینصورت مبلغ کل قرارداد و مدت آن متناسب با تغییرات (کاهش یا افزایش) ، تغییر خواهد یافت.

ماده چهارم - تعهدات پیمانکار:

۱-۴- پیمانکار می بایست برنامه زمان بندی را تهیه و ارائه نموده و براساس آن بخشهای مختلف کار انجام پذیرفته و گزارش ها، اسناد و نقشه های مرتبط به نماینده کارفرما تحویل گردد.

۲-۴- پیمانکار متعهد می گردد کلیه گزارشها، نقشه ها و اسناد مرتبط با موضوع قرارداد را توسط افراد دارای تجربه و تخصص مرتبط تهیه و به نحوی که قابل اجرا و عملی باشد در فرمت مناسب و تعداد مورد نیاز تهیه و تکثیر و به نماینده کارفرما تحویل نماید. گزارشها حسب مورد به روی سی دی و یا چاپ شده و با کیفیت مطلوب غیر مخدوش تهیه و تحویل می گردد.

۳-۴- کلیه هزینه های ایاب و ذهاب ، تأمین غذا و محل اسکان پرسنل پیمانکار و تجهیز کارگاه ، به عهده وی می باشد .

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

- ۴-۴ رعایت کلیه مقررات و قوانین حفاظت و ایمنی بر اساس قوانین جاری با مسئولیت پیمانکار می باشد و مسئولیت حوادث ناشی از عدم رعایت موارد ایمنی و قصور پیمانکار اعم از جانی و یا مالی به اشخاص و اموال کارفرما و یا ناشی از انجام نادرست خدمات، بعهدہ وی می باشد.
- ۴-۵ 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 نماید.
- ۴-۶ 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.
- ۴-۷ پیمانکار مجاز نیست کل یا بخشی از قرارداد حاضر را بدون اطلاع و موافقت کارفرما به فرد یا افراد دیگری (حقیقی یا حقوقی) واگذار نماید.
- ۴-۸ پیمانکار می بایست حداکثر یک هفته پس از ابلاغ قرارداد نسبت به ارائه برنامه زمان بندی اقدام نماید. بدیهی است ارائه برنامه زمان بندی ملاک پرداخت صورت وضعیت های پیمانکار می باشد.
- ۴-۹ پیمانکار متعهد می گردد که تمامی خدمات ارائه شده می بایست در جهت موضوع قرارداد باشد. در غیر این صورت و پس از اجرای دستور کارها، مسئولیت ضرر و زیان ناشی از هزینه های اجرائی قرارداد و طرح ها به عهده پیمانکار می باشد.
- ۴-۱۰ تهیه و تأمین کلیه تجهیزات و ابزار آلات و اندازه گیری های مورد نیاز موضوع قرارداد بر عهده پیمانکار می باشد.
- ۴-۱۱ پیمانکار موظف است قبل از انجام هر گونه عملیات طراحی از سایت بازدید به عمل آورده و شرایط هر یک از فضاها را بررسی و در نقشه های پایه لحاظ و به تأیید کارفرما برساند.
- ۴-۱۲ پیمانکار موظف است پس از تهیه کلیه نقشه های مکانیکی، برق، ابزار دقیق و عمرانی (شامل نقشه های پایه و تفصیلی پایپینگ و متعلقات، سیستم اعلان حریق، ساپورت ها و سازه های نگهدارنده و ...)، جهت بررسی و تأیید به دستگاه نظارت کارفرما ارائه نماید. بدیهی است ارسال ناقص و تفکیک شده در هر فضا مورد تأیید نمی باشد.

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۰۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

۱۳-۴- پیمانکار موظف است در طراحی سیستم، فاصله مجاز تجهیزات مکانیکی از سایر موجود در محل فعالیت (شامل کابل های برق، لوله های گاز، و ...) مطابق استانداردهای مربوطه و دستورالعمل های مورد تأیید کارفرما را اعمال نماید.

۱۴-۴- پیمانکار موظف است در زمان طراحی ها، به فضاهای مورد نیاز جهت تعمیر و نگهداری تجهیزات دقت عمل لازم را داشته باشد.

۱۵-۴- پیمانکار موظف است سیستم اعلان و اطفای حریق را به گونه ای طراحی نماید که کلیه اجزای سیستم جدید، قابلیت اتصال به سیستم اعلان و اطفای حریق موجود در کارخانه را داشته باشد. همچنین مانیتور و کنترل توسط سیستم موجود به صورت یکپارچه امکانپذیر باشد.

۱۶-۴- پیمانکار می بایست به گونه ای طراحی نماید که مخازن اطفائی در فضای مناسب از نظر نگهداری و تعمیرات قرار داشته باشند. (دور از حرارت و گرد و غبار و رطوبت و دسترسی مناسب) .

۱۷-۴- پیمانکار موظف است نسبت به بررسی نحوه لوپ کردن سیستم های اعلان حریق جدید با بستر موجود، بررسی های لازم را به عمل آورده و پیشنهادات خود را به کارفرما ارائه نماید.

۱۸-۴- پیمانکار می بایست رینگ داخلی را به نحوی طراحی نماید که تداخلی با تأسیسات و اقلام موجود در انبارها نداشته باشد.

۱۹-۴- تعداد جعبه های آتش نشانی در هر فضا و فواصل آنها از یکدیگر می بایست توسط پیمانکار محاسبه گردد.

۲۰-۴- طراحی و جانمایی نازل های اطفای گازی باید به نحوی باشد که در زمان عملیات اطفاء، صدمه ای به تجهیزات داخل اتاق وارد نگردد.

۲۱-۴- تهیه سخت افزار و نرم افزارهای مورد نیاز و هر گونه لوازم اداری، فنی و مهندسی شامل دوربین نقشه برداری، کامپیوتر، لوازم التحریر به عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

ماده پنج- تعهدات کارفرما:

۱-۵- کارفرما می بایست وظایفی که در اسناد و مدارک قرارداد برای او معین شده است را انجام دهد و نیز متعهد می شود که در ازای انجام خدمات موضوع قرارداد، مبلغ قرارداد پیمانکار را طبق اسناد و مدارک به شرح مقرر در قرارداد را به وی پرداخت نماید .

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۰۲۲۹۰۴۹۸۵ شماره ۲۲۲۷۱۲۹۰

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



۵-۲- کارفرما می بایست خدماتی را که بر حسب احتیاج در رابطه با موضوع قرارداد از طرف پیمانکار طبق برنامه زمان بندی شده در خواست خواهد شد، به موقع انجام دهد. بدیهی است پیگیری کار به عهده پیمانکار بوده و کارفرما تعهدات لازم را به عمل می آورد.

۵-۳- ایجاد تسهیلات لازم برای تهیه کلیه گزارشات ، نقشه‌ها، آمار و مدارک ، اطلاعات مرتبط موضوع قرارداد ، به عهده کارفرما می باشد.

ماده شش - تضمین انجام تعهدات و استرداد آن:

پیمانکار موظف است جهت تضمین انجام تعهدات مندرج در این قرارداد، یک فقره ضمانتنامه بانکی (دارای کد رهگیری سپام از بانک مرکزی) یکساله غیرقابل فسخ و قابل تمدید معادل ده درصد مبلغ کل قرارداد را به کارفرما ارائه نماید. پیمانکار با امضاء این قرارداد به کارفرما اختیار می دهد تا هرگونه مطالبات و خسارات وارده را به تشخیص خود از محل ضمانتنامه بانکی مذکور یا سایر مطالبات پیمانکار جبران و برداشت نماید. ضمانت نامه مذکور شش ماه پس از اتمام قرارداد و تأیید ناظر کارفرما به پیمانکار مسترد خواهد شد.

ماده هفت - جریمه تأخیر:

هرگاه به دلیل قصور پیمانکار در اتمام و تحویل تمام و یا قسمتی از موضوع قرارداد در مدت مورد توافق طرفین، تأخیری در غیر موارد فورس ماژور پیش آید، در این صورت پیمانکار مکلف است از بابت تاخیر و عدم انجام بموقع تعهد و تا تعیین تکلیف قرارداد بعد از احتساب تاخیرات مجاز پیمانکار، ماهانه از بابت عدم التزام به تعهد، جریمه ای معادل ۳٪ (سه در صد) مبلغ کل قرارداد، به کارفرما پرداخت نماید.

تبصره ۷: جریمه مذکور نباید مجموعاً از ۲۰٪ (بیست درصد) مبلغ کل قرارداد تجاوز کند و در صورتی که تاخیر فقط مربوط به بخشی از قرارداد بوده باشد، در این صورت با تأیید کارفرما، جریمه تاخیر فقط نسبت به موارد و موضوعات تحویل نشده تعلق خواهد گرفت.

ماده هشت - نظارت:

نظارت بر اجرای قرارداد به عهده شخص یا اشخاصی خواهد بود که پس از امضای قرارداد کتباً توسط کارفرما به پیمانکار معرفی می گردد. کارفرما در طول مدت قرارداد می تواند دستگاه نظارت را تغییر و بلافاصله ناظر یا ناظران جدید را کتباً به پیمانکار معرفی نماید

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

ماده نه - فسخ قرارداد :

کارفرما می تواند در هر زمانی نسبت به فسخ قرارداد با اعلام کتبی و قبلی ۱۵ روزه اقدام نماید . در این صورت اگر چنانچه پیمانکار خدمات موضوع قرارداد را طبق تایید کارفرما انجام داده باشد ، حق الزحمه و هزینه های انجام گرفته تا زمان اعلام فسخ با نظر ناظر کارفرما تعیین و به وی پرداخت خواهد شد و در صورتیکه پیمانکار به هر یک از تعهدات خود عمل ننماید ، کارفرما می تواند نسبت به فسخ یکجانبه قرارداد اقدام و کلیه هزینه ها و خسارات خود را طبق نظر ناظر کارفرما از پیمانکار وصول نماید .

ماده ده - فورس ماژور:

اگر به دلائلی خارج از قدرت و اراده طرفین ، حوادثی نظیر : بلایا و حوادث طبیعی (جنگ، سیل، زلزله) و سایر حوادث غیر مترقبه ، مستقیماً مانع از اجرای تمامی یا قسمتی از تعهدات موضوع این قرارداد برای طرفین گردد ، فورس ماژور تلقی و عدم انجام تعهد طرف حادثه دیده تخلف از مفاد آن محسوب نگردیده و طرف حادثه دیده مکلف است ظرف مدت ۱۵ روز پس از وقوع حادثه مراتب را به طرف دیگر کتباً اعلام نمایند ، بدیهی است در صورت ادامه آن وضعیت ، هریک از طرفین می توانند با توافق فیما بین نسبت به تسویه حساب و فسخ قرارداد اقدام نمایند.

ماده یازده - حل اختلاف:

در صورت بروز هرگونه اختلاف در تعبیر و تفسیر و اجرای مفاد این قرارداد، مراتب بدو از طریق مذاکره دوستانه حل و فصل خواهد شد. در غیر این صورت مراتب از طریق مراجع ذیصلاح قضایی واقع در بندر خمیر مورد پیگیری و اقدام قرار خواهد گرفت.

ماده دوازده - اقامتگاه قانونی :

اقامتگاه قانونی طرفین همان است که در مقدمه این قرارداد درج گردیده است و نشانیهای مربوطه از نظر ابلاغ اوراق و مراسلات فیما بین معتبر است، طرفین قرارداد موظف می باشند در صورت تغییر محل، یک هفته قبل از تغییر محل و یا نقل مکان، آدرس جدید و شماره تلفن های خود را به طرف مقابل اطلاع دهند. در غیر اینصورت ارسال اوراق و سایر اسناد و مدارک به نشانی مذکور، ابلاغ محسوب می شود.

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، خیابان بهروز ، شماره ۳۷ . تلفن

۲۲۲۷۱۲۹۰ نمابر ۲۲۹۰۴۹۸۵

کارخانه: هرمزگان ، بندر خمیر تلفن : ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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



تاریخ: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

ماده سیزده - مواد و نسخ قرارداد :

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

پیمانکار

شرکت

کارفرما

شرکت سیمان هرمزگان (سهامی عام)

دفتر مرکزی: تهران ، میرداماد ، 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: ۱۴۰۱/۰۳/۰۸

شماره: ۰۱/۴۱۱۲

پیوست:



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

جدول پیوست شماره یک لیست نقاط ضروری جهت اجرای سیستم اعلام و اطفاء حریق

ردیف	واحد	سیستم موجود	سیستم مورد نیاز
۱	پست برق اتاق کنترل SS.۹ و SS.۵.۱ و SS.۵.۲	کیسول CO ₂	اعلام و اطفاء حریق
۲	انبار پاکت	کیسول - هیدرانت	اعلام و اطفاء حریق
۳	انبار مرکزی	انواع کیسول - فایر باکس	اعلام و اطفاء حریق
۴	تابلو برق کوره ها	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۵	اتاق برق جدید دارای ترانس ۱-SS ^۳ و ۱-SS ^۳ -۲	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۶	تابلو برق الکتروفیلتر آسیاب مواد ۲و۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۷	پست فرعی سنگ شکن SS.۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۸	اتاق اصلی برق ۳.۳ زیر زمین	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۹	ترانس ۳.۳ پست اصلی	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۰	پمپ خانه مازوت	کیسول پودر و گاز	اعلام حریق
۱۱	ایستگاه گاز پیش گرمکن خط ۲و۱	کیسول پودر و گاز	اعلام حریق
۱۲	آسیاب مواد ۳-SS ^۳ -۲ و ۳-SS ^۳ -۱-۲	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۳	آسیاب سیمان SS.۶.۲ و SS.۶.۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۴	ساختمان اداری اتاق سرور	کیسول CO ₂	اعلام و اطفاء حریق
۱۵	تابلو برق کراشر ۲و۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۶	اتاق برق بارگیرخانه SS.۷	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۷	تابلو الکتروفیلتر گریت کوره ۲و۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۸	ژنراتور برق و اتاق تابلو ژنراتور	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۱۹	مخازن مازوت - دیلی تانک	هیدرانت	اعلام و اطفاء حریق
۲۰	ایستگاه گاز	کیسول پودر و گاز	اعلام حریق
۲۱	تابلو نمونه گیر ۲و۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۲۲	پست برق سنگ شکن ۲و۱	کیسول CO ₂	اعلام حریق
۲۳	پمپ بنزین	انواع کیسول	اعلام و اطفاء حریق
۲۴	ساختمان اداری اتاق بایگانی کارگزینی	کیسول پودر و گاز	اعلام و اطفاء حریق
۲۵	آرشیو مهندسی	کیسول پودر و گاز	اعلام و اطفاء حریق

دفتر مرکزی: تهران، میرداماد، خیابان بهروز، شماره ۳۷. تلفن

۲۲۲۷۱۲۹۰ نمابر ۲۲۹۰۴۹۸۵

کارخانه: هرمزگان، بندر خمیر تلفن: ۰۷۶۳۳۲۳۷۰۰۱-۸

۰۷۶۳۳۲۳۷۰۱۳

www.hormozgancement.com

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

