

Shimibaft
Petrochemical

شرکت پتروشیمی
شیمی بافت



شرایط مناقصه مناقصه عمومی یک مرحله ای

شماره مناقصه: ۱۴۰۳MN۵۸

انجام عملیات جابجایی مخزن B-۱۹۰۶
و انتقال آن به موقعیت جدید داخل باندوال مخازن کروی و
خارج نمودن مخزن دفنی از داخل زمین



فهرست

- ماده ۱. موضوع مناقصه ۳
- ماده ۲. تضمین شرکت در مناقصه ۳
- ماده ۳. نحوه تنظیم پیشنهادها ۳
- ماده ۴. محل و زمان تحویل پیشنهادها و بازگشایی پاکات ۵
- ماده ۵. ارائه نظرات و طرح سؤالات ۵
- ماده ۶. شرایط عمومی مناقصه ۵
- ماده ۷. حدنصاب تعداد مناقصه‌گران ۶
- ماده ۸. نحوه گشایش پیشنهادها و تعیین برنده مناقصه ۶
- ماده ۹. مراحل ارجاع کار به برنده مناقصه ۷
- ماده ۱۰. رسیدگی به شکایات ۷
- ماده ۱۱. تجدید و لغو مناقصه ۷
- ماده ۱۲. قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی ۸
- پیوست شماره ۱-۱ شرایط مناقصه: فرم خلاصه پیشنهاد قیمت ۹
- پیوست شماره ۱-۲ شرایط مناقصه: نمونه امضای مجاز صاحبان امضا ۱۰
- پیوست شماره ۱-۳ شرایط مناقصه: فرم اطلاعات کلی ۱۱
- پیوست شماره ۱-۴ شرایط مناقصه: فرم نمونه ضمانت‌نامه شرکت در مناقصه ۱۲
- پیوست شماره ۱-۵ شرایط مناقصه: فرم نمونه ضمانت‌نامه انجام تعهدات ۱۳
- پیوست شماره ۱-۶ شرایط مناقصه: تعهدنامه عدم تغییر در مفاد اسناد مناقصه ۱۴
- پیوست شماره ۱-۶ شرایط مناقصه: گواهی بازدید از سایت ۱۵
- پیوست شماره ۲ - طرح قرارداد ۱۶
- پیوست شماره ۲-۱ طرح قرارداد - لیست قیمت (LOP) ۳۳
- پیوست شماره ۲-۲ طرح قرارداد - فوندانسیون جدید مخزن ۳۴
- پیوست شماره ۲-۳ طرح قرارداد - دو عدد اسلایپر مطابق نقشه های ارائه شده و در محل مشخص شده در پلن ۳۷
- پیوست شماره ۲-۴ طرح قرارداد - اجرای پایبندینگ خطوط لوله مطابق نقشه های ایزومتریک ارائه شده ۳۸
- پیوست شماره ۲-۵ طرح قرارداد - انجام رنگ آمیزی ساپورت و خطوط لوله مطابق دستور العمل بازرسی ۴۱
- پیوست شماره ۲-۶ طرح قرارداد - انجام عملیات جوشکاری خط لوله مطابق WPS ۴۷
- پیوست شماره ۲-۷ طرح قرارداد - شرح کار ابزار دقیق و برق ۴۹
- پیوست شماره ۲-۸ طرح قرارداد: موافقتنامه حفظ اسرار فنی و تجاری و اطلاعات محرمانه و اختصاصی (NDA) ۵۱

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



شرایط مناقصه

شرکت پتروشیمی شیمی بافت، در نظر دارد نسبت به انجام عملیات جابجایی مخزن B-۱۹۰۶ و انتقال آن به موقعیت جدید داخل باند وال مخازن کروی و خارج نمودن یک عدد مخزن دفنی از داخل زمین از طریق مناقصه عمومی یک مرحله ای به صورت ریالی در قالب قرارداد و طبق شرایط زیر اقدام نماید.

ماده ۱. موضوع مناقصه

عبارت است از انجام عملیات جابجایی مخزن B-۱۹۰۶ و انتقال آن به موقعیت جدید داخل بانداوال مخازن کروی و خارج نمودن یک عدد مخزن دفنی از داخل زمین در سایت ۱ شرکت پتروشیمی شیمی بافت واقع در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندر امام (خوزستان - ماهشهر)، مطابق با اسناد مناقصه و پیوست‌های آن.

ماده ۲. تضمین شرکت در مناقصه

کلیه مناقصه‌گران می‌بایست مبلغ ۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰ (هشتصد میلیون) ریال به صورت ضمانت‌نامه بانکی بدون قید و شرط و مطابق با فرم پیوست شماره ۱-۴ شرایط مناقصه، با مدت اعتبار اولیه ۳ ماه از تاریخ آخرین مهلت تسلیم پیشنهاد و قابل تمدید بنابه درخواست شرکت پتروشیمی شیمی بافت حداقل برای یک دوره ۳ ماهه دیگر که توسط یکی از بانک‌های داخلی به نام شرکت پتروشیمی شیمی بافت صادر شده باشد و یا چک بانکی تضمین شده و نه شخصی که توسط یکی از بانک‌های داخلی به نام شرکت پتروشیمی شیمی بافت صادر شده باشد، را در پاکت (الف) تسلیم نمایند.

تبصره ۱: درج کامل و صحیح نام مناقصه‌گزار و مناقصه‌گر (مطابق اساسنامه)، موضوع مناقصه و مبلغ تضمین و همچنین مدت اعتبار در ضمانت‌نامه ارائه شده الزامی می‌باشد و در صورت عدم رعایت هر یک از موارد مذکور، مناقصه‌گر مربوطه، در بررسی شکلی پاکت "الف" رد خواهد شد.

تبصره ۲: درج کد سپام (کد ارائه شده توسط بانک مرکزی) در ضمانت‌نامه ارائه شده الزامی می‌باشد.

تبصره ۳: چنانچه مناقصه‌گران مطالبات قطعی به میزان تضمین اعلامی نزد مناقصه‌گزار داشته باشند، می‌توانند نامه‌ای از مدیریت مالی مناقصه‌گزار که می‌بایست حاوی مبلغ قطعی مطالبه (مطابق میزان تضمین اعلامی) و تأیید نگهداری مبلغ فوق تازمان اعلام آزادسازی مناقصه‌گزار باشد را ارائه نمایند.

تبصره ۴: موارد اعاده تضمین شرکت در مناقصه به شرح زیر می‌باشد:

- تضمین مناقصه‌گرانی که پیشنهاد آن‌ها به هر نحو مورد قبول واقع نشده است.
- تضمین مناقصه‌گرانی که پس از بازگشایی پاکت "ج"، به عنوان برنده اول، دوم یا سوم مناقصه شناخته نشده‌اند.
- تضمین برنده اول، دوم و سوم مناقصه پس از امضای قرارداد با برنده اول.

تبصره ۵: موارد ضبط تضمین شرکت در مناقصه به شرح زیر می‌باشد:

- سپرده شرکت در مناقصه مناقصه‌گرانی که پس از پایان مهلت تحویل پیشنهادات، از ادامه مناقصه صرف نظر نمایند.
- سپرده شرکت در مناقصه برندگان اول و دوم و سوم مناقصه در صورت ارجاع کار به آن‌ها و امتناع از ارائه ضمانت‌نامه انجام تعهدات و یا مستندات موردنیاز مناقصه‌گزار و یا انعقاد قرارداد ظرف مهلت تعیین شده.

ماده ۳. نحوه تنظیم پیشنهادها

۱-۴: مناقصه‌گر، پس از مطالعه دقیق و کامل اسناد می‌بایست تمامی صفحات شرایط مناقصه و پیش نویس قرارداد و اسناد فنی را به مهر و امضای اصل و مجاز برساند که این امر نشانگر قرائت، قبول کامل تمام موارد و رعایت آن می‌باشد.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



۲-۴: پیشنهادها باید در سه پاکت جداگانه و مهرموم شده با عناوین "الف، ب و ج" (که به اختصار پاکت الف، ب و ج نامیده می شوند)، به شرح ماده جاری، تنظیم گردد. همچنین، لازم است همه پاکت‌ها در یک بسته بندی واحد که مهرموم شده است، ارائه گردند. درج عنوان پاکت (الف، ب یا ج)، شماره و عنوان مناقصه، نام و آدرس مناقصه گر و نام مناقصه گزار و همچنین درج عبارت "به دبیرخانه حراست شرکت پتروشیمی شیمی بافت تحویل گردد" بر روی کلیه پاکت‌ها الزامی است.

۳-۴ **پاکت الف:** این پاکت باید فقط حاوی تضمین شرکت در مناقصه، به شرح ماده ۲ سند شرایط مناقصه، باشد.
 ۴-۴ **پاکت ب:** کلیه مدارک و اطلاعات ارائه شده توسط مناقصه گر، به جز اسناد دارای قیمت، شامل ولی نه محدود به مدارک و اطلاعات زیر، باید در این پاکت قرار داده شوند.
 ۱-۴-۴ اصل شرایط مناقصه، طرح قرارداد و پیوست‌های آن که همه صفحات به مهر و امضای مجاز مناقصه گر رسیده باشد.
 ۲-۴-۴ تصویر اساس نامه مناقصه گر که به مهر اداره ثبت شرکت‌ها ممهور شده باشد.
 ۳-۴-۴ تصویر آگهی ثبت شرکت، روزنامه رسمی، صاحبان امضای مجاز و روزنامه رسمی آخرین تغییرات.
 ۴-۴-۴ تکمیل و ارائه نمونه امضای صاحبان مجاز امضا (پیوست شماره ۱-۲ شرایط مناقصه) مطابق آخرین تغییرات روزنامه رسمی شرکت.

۵-۴-۴ ارائه فرم اطلاعات کلی (پیوست شماره ۱-۳ شرایط مناقصه)، به انضمام لیست اعضای هیئت مدیره و مدارک شناسایی ایشان (تصویر کارت ملی و شناسنامه) و لیست کلیه سهام داران.

۶-۴-۴ ارائه فرم تعهدنامه عدم تغییر در مفاد اسناد مناقصه (پیوست شماره ۱-۶ شرایط مناقصه) ممهور و امضا شده توسط صاحبان مجاز امضا شرکت پیشنهاددهنده.

تبصره ۱: مناقصه گران می بایست مدارک فوق را در دیوایدر جداگانه با ذکر عنوان مدرک در زونکن مدارک پاکت "ب" قرار داده و از ارائه مدارک نامرتب با شرایط مناقصه جدا خودداری فرمایند.

تبصره ۲: عدم ارائه مدارک مذکور یا عدم تأیید آن در کمیسیون معاملات موجب رد پیشنهاد خواهد شد.

۵-۴ **پاکت (ج)** می بایست شامل پیوست شماره ۱-۱ شرایط مناقصه (فرم پیشنهاد قیمت) باشد.

۱-۵-۴: لازم است، قیمت کل پیشنهادی به حروف نیز ذکر شود. در صورت وجود اختلاف بین مبلغ عددی و مبلغ مذکور به حروف، مبلغ به حروف ملاک تصمیم گیری خواهد بود. همچنین در صورت وجود اختلاف بین قیمت واحد و قیمت کل، مبلغ کمتر ملاک تصمیم گیری خواهد بود؛ این در حالی است که شرکت پتروشیمی شیمی بافت می تواند به دلایل فوق، این پیشنهاد را مردود اعلام نماید.

۲-۵-۴: اعتبار قیمت پیشنهادی، ۶۰ روز پس از آخرین مهلت تسلیم پاکت پیشنهادها، می باشد که پس از اتمام مدت مذکور و قبل از تعیین برنده، با موافقت مناقصه گران و پس از تعیین برنده، با موافقت برنده مناقصه، به مدت زمان اعلام شده توسط مناقصه گذار، قابل تمدید خواهد بود.

۳-۵-۴: مناقصه گران مجاز به ارائه پیشنهاد قیمت در خارج از فرمت مندرج در اسناد مناقصه نبوده و هرگونه پیشنهاد قیمت به صورت مشروط و مخدوش و هرگونه تغییر اسناد مناقصه و پیوست‌های آن و یا قید شروط و نکاتی در اسناد از سوی مناقصه گر، موجب رد پیشنهاد مذکور بوده؛ لذا در هر زمان از فرایند برگزاری مناقصه و انجام خرید مشخص شود. موارد مذکور توسط مناقصه گر رعایت نگردیده است، پیشنهاد مناقصه گر ابطال و ضمانت شرکت در مناقصه وی ضبط خواهد شد.

۶-۴ نحوه بازدید از سایت

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تأیید می باشد



مناقصه گران می بایست قبل از پایان مهلت مناقصه و قبل از ارائه پاکات، ضمن هماهنگی قبلی با مناقصه گزار نسبت به بازدید از محل انجام موضوع قرارداد در سایت پتروشیمی شیمی بافت اقدام نمایند.

۴-۷ نحوه تحویل پیشنهادات:

مناقصه گران می بایست پیشنهادات خود را در مهلت مقرر به صورت حضوری یا پستی به دبیرخانه حراست شرکت پتروشیمی شیمی بافت تحویل نمایند. همچنین اصلح است پیشنهاد به صورت حضوری و با اعزام نماینده به همراه معرفی نامه، ارسال گردد؛ در غیر این صورت، مناقصه گزار هیچ مسئولیتی در قبال بروز هرگونه اشکال احتمالی ندارد.

ماده ۴. محل و زمان تحویل پیشنهادات و بازگشایی پاکات

موضوع	توضیحات
محل تحویل پیشنهادات	تهران، بلوار نلسون ماندلا (آفریقا)، بالاتر از چهار راه جهان کودک، خیابان پدیدار، پلاک ۲۲، دبیرخانه حراست شرکت پتروشیمی شیمی بافت
زمان بازدید از سایت و تحویل پیشنهادات	حداکثر تا ساعت ۱۶ روز چهارشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۱/۲۹

تبصره ۱: پس از اتمام زمان ارائه پیشنهاد، به هیچ وجه امکان تحویل، تعویض، تغییر و یا استرداد پیشنهاد برای مناقصه گزار وجود ندارد.

تبصره ۲: مناقصه گزار می تواند به صلاحدید خود تا قبل از پایان مهلت تحویل پیشنهادات، مهلت مذکور را تمدید نماید.

ماده ۵. ارائه نظرات و طرح سؤالات

مناقصه گرانی که در ارتباط با اسناد مناقصه، ابهام یا سؤالی داشته باشند، می توانند سؤالات خود را حداکثر تا ۳ روز پس از پایان فروش اسناد مناقصه به نشانی پست الکترونیکی dabirkhaneh@shimibaft.com ارسال و پاسخ دریافت نمایند. نحوه ارسال و پاسخگویی به سؤالات صرفاً از طریق پست الکترونیکی می باشد. شایان ذکر است درج موضوع و شماره مناقصه به عنوان موضوع پست الکترونیکی ارسالی الزامی است. همچنین مناقصه گران می توانند جهت طرح سؤالات در خصوص مناقصه و تکمیل و تحویل اسناد با شماره ۱۵-۱۴۰۳۸۸۶۷۶۸۱۴ داخلی ۱۳۶ تماس برقرار کنند.

۵-۱: بدیهی است مسئولیت عدم پاسخگویی به سؤالات دیر هنگام به عهده مناقصه گران خواهد بود. عدم اظهار نظر مناقصه گر، به منزله بدون اشکال و واضح بودن اسناد مناقصه می باشد.

۵-۲: در صورت ضرورت اصلاح و یا تکمیل اسناد مناقصه، مناقصه گزار می تواند تا یک روز کاری پیش از آخرین مهلت تحویل پاکات پیشنهادی، موضوع را به صورت اصلاحیه، به اطلاع تمامی خریداران اسناد مناقصه برساند. این امر از طریق پست الکترونیک به آنان اعلام می گردد. اصلاحیه از اجزای جدانشدنی اسناد مناقصه محسوب می گردد.

۵-۳: شرکت پتروشیمی شیمی بافت بنا به تشخیص خود در صورت نیاز به رفع هرگونه ابهام در اسناد مناقصه، جلسه رسمی با مناقصه گران برگزار می نماید. تاریخ برگزاری این جلسه از طریق کمیسیون معاملات شرکت پتروشیمی شیمی بافت به اطلاع شرکت کنندگان در مناقصه خواهد رسید.

۵-۴: هرگونه استناد مناقصه گر به مذاکرات شفاهی و تلفنی مسموع نمی باشد.

ماده ۶. شرایط عمومی مناقصه

۷-۱: مناقصه گران تمامی اطلاعات دریافتی را محرمانه تلقی کرده و از افشای آن تحت هر شرایطی، خودداری می کنند.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



۷-۲: مناقصه‌گران با ارسال پیشنهاد خود، صریحاً و بدون قید و شرط موافقت می‌نمایند که ملزم به رعایت تمامی مفاد و مندرجات اسناد مناقصه و نیز تصمیمات کمیسیون معاملات مناقصه‌گزار می‌باشند و با آگاهی کامل نسبت به مسئولیت و تعهدات خود، اقدام به ارائه پیشنهاد نموده‌اند.

۷-۳: موارد رد پیشنهادات به شرح زیر می‌باشد:

- پیشنهادهای مبهم، مشروط، مخدوش، ناقص.
 - پیشنهادهایی که پس از موعد مقرر واصل گردد.
 - پیشنهادهایی که به نحوی از انحا مغایر با مشخصات و سایر شرایط اسناد مناقصه باشند.
 - پیشنهادهایی که به علت ضرورت تجدید یا لغو مناقصه اعاده می‌شوند.
 - در صورت احراز وجود اعضای هیئت‌مدیره و یا سهام‌داران مشترک در دو یا چند شرکت حاضر در مناقصه کلیه پیشنهادات این مناقصه‌گران از دور مناقصه خارج می‌شوند.
 - پیشنهادهایی که پاکت "الف" (تضمین شرکت در مناقصه) نداشته باشند و یا تضمین ارائه‌شده آنها ناقص و یا غیرمنطبق با فرمت قابل قبول شرکت پتروشیمی شیمی بافت باشد، مردود خواهند شد و سایر پاکت‌های این مناقصه‌گران بازگشایی نمی‌گردند.
- ۷-۴: شرکت‌کنندگانی که پس از خرید اسناد مناقصه تصمیم به انصراف از ارائه پیشنهاد دارند، لازم است طی نامه کتبی انصراف خود از ارائه پیشنهاد را حداکثر تا یک روز قبل از انقضای مهلت تحویل پاکت، به مناقصه‌گزار اعلام نمایند.
- ۷-۵: چنانچه شرکت پتروشیمی شیمی بافت به هر علت از انجام خرید منصرف گردد، تضمین برنده مناقصه مسترد خواهد شد و برنده مناقصه در این صورت حق هیچ‌گونه ادعای جبران خساراتی از این بابت نخواهد داشت.
- ۷-۶: هیچ‌گونه تصرف و تغییری در اسناد مناقصه نباید از طرف مناقصه‌گران صورت گیرد. در غیر این صورت و یا در صورت عدم اجرای کامل مفاد و شرایط مناقصه، پیشنهاد واصله مورد قبول نخواهد بود. این در حالی است که شرکت پتروشیمی شیمی بافت حق دارد، چنین پیشنهادی را مردود و از دور مناقصه خارج نماید.
- ۷-۷: مناقصه‌گران اقرار می‌نمایند شریک تجاری هیچ یک از مناقصه‌گران شرکت‌کننده در این مناقصه نیستند و از اعلام قیمت سایر شرکت‌کنندگان مطلع نبوده و در صورت احراز هرگونه تبانی بین مناقصه‌گران، ضمن رد پیشنهاد قیمت و گنجاندن در فهرست سیاه تأمین‌کنندگان، مطابق ضوابط و مقررات رفتار خواهد شد.
- ۷-۸: در صورت اعلام مراجع ذی‌ربط یا دستگاه‌های نظارتی و بالادستی شرکت پتروشیمی شیمی بافت مبنی بر عدم اهلیت یا صلاحیت مناقصه‌گران برای معامله با شرکت پتروشیمی شیمی بافت، پیشنهادهای مذکور در هر مرحله، از دور مناقصه خارج شده و هیچ‌گونه اعتراضی از سوی مناقصه‌گران مسموع نمی‌باشد.
- ۷-۹: زبان مناقصه، زبان فارسی می‌باشد و کلیه مکاتبات به‌جز اصطلاحات فنی می‌بایست به زبان فارسی ارسال گردد.

ماده ۷. حدنصاب تعداد مناقصه‌گران

حدنصاب تعداد مناقصه‌گران در این مناقصه، حداقل سه/۳ مناقصه‌گر در مرحله بازگشایی پیشنهاد قیمت، می‌باشد.

ماده ۸. نحوه گشایش پیشنهادهای تعیین برنده مناقصه

۹-۱ گشایش پاکت‌های پیشنهادی به ترتیب زیر خواهد بود:

۹-۱-۱ تشکیل جلسه کمیسیون معاملات در زمان و مکان مقرر.

۹-۱-۲ اعلام اسامی مناقصه‌گران.

۹-۱-۳ گشودن پاکت "الف" (تضمین) و کنترل و احراز کامل بودن آن.

۹-۱-۴ گشودن پاکت "ب" مناقصه‌گرانی که پاکت الف آنها تأیید شده است.

۹-۱-۵ گشودن پاکت "ج" (قیمت) مناقصه‌گرانی که پاکت "الف" و "ب" آنها تأیید شده است.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تأیید می‌باشد

**۹-۲ نحوه تعیین برنده مناقصه**

پاکت قیمت "ج" مناقصه‌گرانی که پاکت "الف" و "ب" آن‌ها مورد تأیید کمیسیون معاملات قرار گرفته باشد در همان جلسه بازگشایی شده و کمترین قیمت کل پیشنهادی به‌عنوان برنده مناقصه انتخاب می‌گردد. برنده دوم در صورتی اعلام می‌شود که تفاوت قیمت کل پیشنهادی وی با برنده اول، برابر یا کمتر از پنج درصد مبلغ برنده اول باشد. همچنین برنده سوم در صورتی اعلام می‌شود که تفاوت قیمت کل پیشنهادی وی با برنده اول، برابر یا کمتر از ده درصد مبلغ برنده اول باشد.

تبصره ۱: در صورت صلاحدید و تعیین موضوع مشخص، کمیسیون معاملات می‌تواند با اعلام تنفس در جلسه کمیسیون، موضوع را جهت بررسی و اعلام نظر به کمیته فنی بازرگانی ارجاع نموده و پس از دریافت نظرات آن کمیته، تصمیمات لازم در مورد پذیرش یا عدم‌پذیرش پیشنهادها را اتخاذ نماید.

تبصره ۲: در صورت ناقص و یا مبهم بودن هر یک از پاکت‌های پیشنهادی مناقصه‌گران، پاکت‌های بعدی ایشان مورد بررسی قرار نگرفته و پیشنهاد مناقصه‌گر مربوطه، مردود و از دور مناقصه خارج خواهد شد. همچنین تضمین شرکت در مناقصه و پاکت "ج" ارائه شده شرکت مزبور، به نماینده رسمی ایشان عودت خواهد شد. این در حالی است که کمیسیون معاملات می‌تواند به صلاحدید خود از نواقص جزئی چشم‌پوشی کرده و یا فرصت رفع نقص متناسب و یکسان را به همه مناقصه‌گران ارائه نماید.

ماده ۹. مراحل ارجاع کار به برنده مناقصه

با مشخص شدن برنده مناقصه، مراتب به‌صورت کتبی به برنده اعلام خواهد شد تا حداکثر ظرف ده (۱۰) روز کاری، نسبت به تسلیم ضمانت‌نامه انجام تعهدات به میزان ۱۰٪ (ده درصد) مجموع قیمت کل پیشنهادی به شرکت پتروشیمی شیمی بافت و متعاقباً امضای قرارداد اقدام نماید.

تبصره ۱: چنانچه برنده اول از ارائه تضمین انجام تعهدات و یا امضای قرارداد در زمان تعیین شده امتناع نماید، ضمانت‌نامه وی ضبط و قرارداد با برنده دوم منعقد می‌گردد. در صورت امتناع نفر دوم ضمانت‌نامه وی ضبط و قرارداد با نفر سوم منعقد می‌گردد که در صورت امتناع، تضمین برنده سوم نیز ضبط و مناقصه تجدید می‌گردد.

تبصره ۲: چنانچه ظرف مدت ده (۱۰) روز کاری، امکان ارائه ضمانت‌نامه انجام تعهدات و انجام موارد فوق برای برنده مناقصه میسر نگردد، مدت مذکور در صورت تأیید شرکت پتروشیمی شیمی بافت، حداکثر تا ده (۱۰) روز کاری دیگر نیز قابل تمدید خواهد بود که براین اساس مدت‌زمان تمدید شده به مدت اعتبار پیشنهاد قیمت برنده مناقصه اضافه خواهد شد.

ماده ۱۰. رسیدگی به شکایات

کمیسیون معاملات شرکت پتروشیمی شیمی بافت مسئول رسیدگی به کلیه شکایات مناقصه‌گران می‌باشد. شکایات احتمالی می‌بایست حداکثر طی پنج‌روز کاری پس از اعلام نتایج، جهت رسیدگی در کمیسیون فوق، به مدیر عامل شرکت پتروشیمی شیمی بافت تحویل گردد.

تبصره: شکایات در موضوعات زیر مسموع نمی‌باشد:

- ترجیح مناقصه‌گران داخلی،
- اعتراضاتی که بیش از پنج‌روز کاری پس از اعلام نتایج، تحویل شده باشد.
- شکایت برنده مناقصه پس از انعقاد قرارداد.

ماده ۱۱. تجدید و لغو مناقصه

الف - مناقصه در شرایط زیر تجدید می‌گردد:

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تأیید می‌باشد



- ۱- کم بودن تعداد مناقصه‌گران از حدنصاب تعیین شده در اسناد مناقصه؛
- ۲- پایان مدت اعتبار پیشنهادها و عدم موافقت مناقصه‌گران و یا برنده مناقصه با تمدید آن.
- ۳- امتناع برندگان اول، دوم، سوم مناقصه از انعقاد قرارداد؛
- ۴- پایین بودن قیمت پیشنهادی در مناقصه به نحوی که به تشخیص کمیته فنی بازرگانی و تأیید اعضای کمیسیون معاملات، امکان انجام تعهدات وجود نداشته باشد.
- ۵- مبلغ پیشنهادی برنده در مناقصه به تشخیص کمیسیون معاملات با برآورد معامله اختلاف فاحش و غیرقابل قبول داشته و توجیه اقتصادی طرح را منتفی نموده و مناقصه‌گر آن را تعدیل ننماید.
- ۶- رأی کمیته رسیدگی به شکایات.
- ۷- بنا به تشخیص واحد درخواست‌کننده، تغییر بخش عمده‌ای از اقلام خرید یا مشخصات فنی کالا، خدمات و یا تجهیزات ضروری باشد.

ب - مناقصه در شرایط زیر لغو می‌گردد:

- ۱- نیاز به خرید کالا یا خدمات موضوع مناقصه منتفی شده باشد؛
- ۲- تغییرات زیادی در اسناد مناقصه لازم باشد و موجب تغییر در ماهیت مناقصه گردد؛
- ۳- پیشامدهای غیرمترقبه نظیر جنگ، زلزله، سیل و مانند آن‌ها که از طریق مراجع قانونی اعلام شود؛
- ۴- رأی کمیسیون معاملات در خصوص بررسی شکایات؛
- ۵- تشخیص کمیسیون معاملات مبنی بر احتمال تبانی و یا ارتباطات خارج از چهارچوب تعریف شده و یا افشای اطلاعات معاملاتی شرکت پتروشیمی شیمی بافت توسط مناقصه‌گران.

ماده ۱۲. قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی

کلیه مناقصه‌گران در امور مرتبط با این مناقصه، موظف به رعایت قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی مصوب ۱۳۹۸/۰۲/۱۵ مجلس شورای اسلامی می‌باشند.



پیوست شماره ۱-۱ شرایط مناقصه: فرم خلاصه پیشنهاد قیمت

شماره مناقصه 1402MN58

ردیف	شرح کالا/ خدمات	تعداد/ واحد	قیمت کل پیشنهادی (ریال)
۱	انجام عملیات جابجایی مخزن B-1906 و انتقال آن به موقعیت جدید داخل بانداوال مخازن کروی	۱ مجموعه	
۲	خارج نمودن مخزن دفنی از داخل زمین (مطابق با مشخصات فنی - پیوست طرح قرارداد)	۱ مجموعه	
جمع کل			
مجموع قیمت ناخالص (حروف).....ریال			

شرایط:

۱. مبلغ پیشنهادی فوق الذکر بدون احتساب مالیات ارزش افزوده بوده و در صورت ارائه گواهینامه ثبت نام در نظام مالیات بر ارزش افزوده و درج در فاکتور نهایی فروش، مبلغ مذکور پرداخت می گردد.
۲. مدت اعتبار پیشنهاد قیمت از پایان مهلت تسلیم پیشنهاد ۹۰ روز می باشد.
۳. ارائه پیشنهاد قیمت به صورت ریالی بوده و پیشنهاداتی که به صورت ارزی ارائه شوند قابل بررسی نبوده و مردود اعلام خواهند شد
۴. در صورت وجود اختلاف بین مبلغ عددی پیشنهاد قیمت کل و مبلغ مذکور به حروف، مبلغ کل به حروف ملاک تصمیم گیری خواهد بود، این در حالی است که مناقصه گزار می تواند به دلیل وجود این مغایرت، پیشنهاد مربوطه را مردود اعلام نماید.
۵. در صورت وجود اختلاف بین قیمت واحد و قیمت کل، قیمت کمتر ملاک تصمیم گیری خواهد بود، این در حالی است که مناقصه گزار می تواند به دلیل وجود این مغایرت، پیشنهاد مربوطه را مردود اعلام نماید.
۶. تحویل پیشنهاد توسط مناقصه گر به منزله قبول تمامی شرایط مناقصه گزار بوده و مناقصه گر اذعان می دارد که با آگاهی کامل نسبت به تسلیم پیشنهاد اقدام نموده است.
۷. قیمت پیشنهادی مندرج در این فرم قطعی بوده و هیچ گونه افزایش، تحت هر عنوان و شرایط به آن تعلق نمی گیرد.
۸. مبلغ پیشنهادی فوق الذکر شامل بهای کلیه خدمات و تجهیزات، اعم از ایاب و ذهاب، بیمه پرسنل و کلیه هزینه های مرتبط می باشد و اضافه بر مبلغ پیشنهادی فوق الذکر، هیچ گونه مبلغ دیگری تحت هر عنوان به فروشنده پرداخت نخواهد شد.
۹. در صورت درخواست پیش پرداخت، مناقصه گران می بایست نسبت به ارائه لیست هزینه های تجهیز کارگاهی همراه با فرم خلاصه پیشنهاد قیمت (پیوست شماره ۱-۱ شرایط مناقصه) اقدام نمایند.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



پیوست شماره ۱-۲ شرایط مناقصه: نمونه امضای مجاز صاحبان امضا

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	نمونه امضا
۱			
۲			
۳			
۴			
۵			

- نحوه امضای اوراق بهادار برابر روزنامه رسمی شماره
- امضای کلیه اوراق و اسناد بهادار و تعهدآور از جمله چک، سفته، برات، و قراردادهای و عقود اسلامی با همراه با مهر شرکت معتبر می باشد.



پیوست شماره ۱-۳ شرایط مناقصه: فرم اطلاعات کلی

			نام شرکت:
			موضوع فعالیت شرکت:
<input type="checkbox"/> تعاونی	<input type="checkbox"/> سهامی خاص	<input type="checkbox"/> سهامی عام	نوع شرکت:
<input type="checkbox"/> سایر موارد (با ذکر نام)		<input type="checkbox"/> مسئولیت محدود	
	شماره ثبت:		شناسه ملی:
	شماره تلفن:		تاریخ ثبت:
	کد کارگاه:		کد اقتصادی:
			وبسایت:
	شماره نمابر:		تلفن همراه مدیرعامل:
	پست الکترونیکی:		کد پستی:
			نشانی قانونی شرکت:
	تلفن مستقیم:		نام نماینده شرکت:
	پست الکترونیکی:		تلفن همراه:

تذکر مهم: ارائه لیست اسامی و تصویر مدارک هویتی (کارت ملی و شناسنامه) مدیرعامل و اعضای هیئت مدیره و سهام داران به ضمیمه این فرم در محتویات پاکت (ب) الزامی می باشد.

**پیوست شماره ۱-۴ شرایط مناقصه: فرم نمونه ضمانت نامه شرکت در مناقصه**

نظر به اینکه * به نشانی:

مایل است در مناقصه * * * * شرکت نماید، این * * *

از * ، در مقابل * * * ، برای مبلغ ریال تضمین و تعهد می نماید چنانچه * * *

به این * * * اطلاع دهد که پیشنهاد شرکت کننده نامبرده مورد قبول واقع شده و مشارالیه از امضای پیمان مربوط یا تسلیم ضمانت نامه انجام تعهدات پیمان استنکاف نموده است، تا میزان

ریال هر مبلغی را که * * * * مطالبه نماید، به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از سوی * * * بدون اینکه احتیاجی به اثبات استنکاف یا اقامه دلیل و یا صدور اظهارنامه یا اقدامی از مجاری قانونی یا قضائی داشته باشد، بی درنگ در وجه یا حواله کرد. * * * *

مدت اعتبار این ضمانت نامه سه ماه است و تا آخر ساعت اداری روز معتبر می باشد.

این مدت بنابه درخواست کتبی * * * * تا قبل از پایان وقت اداری روز سررسید برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید است و در صورتی که * * * * نتواند یا نخواهد مدت این ضمانت نامه را تمدید کند و یا * * *

موجب این تمدید را فراهم نسازد و * * * * را موافق با تمدید ننماید، * * * * متعهد است بدون اینکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد، مبلغ درج شده در این ضمانت نامه را در وجه یا حواله کرد. * * * * پرداخت کند.

چنانچه مبلغ این ضمانت نامه در مدت مقرر از سوی * * * * مطالبه نشود، ضمانت نامه در سررسید، خودبه خود باطل و از درجه اعتبار ساقط است، اعم از اینکه مسترد گردد یا مسترد نگردد

* عنوان کامل مناقصه گر

* * * * عنوان بانک

* * * * عنوان کامل دستگاه مناقصه گزار (شرکت پتروشیمی شیمی بافت)

* * * * موضوع قرارداد مورد نظر

تبصره ۱: نام مناقصه گزار می بایست به صورت کامل "شرکت پتروشیمی شیمی بافت" در ضمانت نامه فوق درج گردد.

تبصره ۲: درج کد سپام (کد ارائه شده توسط بانک مرکزی) در ضمانت نامه ارائه شده الزامی می باشد.

شماره حساب بانک رفاه:	۲۶۲۷۸۹۱۳۹	شناسه ملی:	۱۰۱۰۱۴۸۸۰۵۳
نام صاحب حساب:	پتروشیمی شیمی بافت	شماره اقتصادی:	۴۱۱۱-۹۷۶۴-۵۹۳۷
شماره شبا:	IR11-0130-1000-0000-0262-7891-39	کد پستی:	۱۵۱۸۸۴۴۸۱۳



پیوست شماره ۱-۵ شرایط مناقصه: فرم نمونه ضمانتنامه انجام تعهدات

نظر به اینکه * به نشانی:

به این ** اطلاع داده است قصد انعقاد قرارداد ****

را با *** دارد، این ** از *

در مقابل * * * ، برای مبلغ

می‌گیرد، تضمین و تعهد می‌نماید در صورتی که ***

اطلاع دهد که * از اجرای هر یک از تعهدات ناشی از قرارداد یاد شده تخلف ورزیده است، تا میزان

*** مطالبه کند، به محض دریافت اولین تقاضای کتبی واصله از سوی *** بدون آنکه احتیاجی به صدور اظهارنامه یا

اقدامی از مجاری قانونی و قضایی داشته باشد، بی‌درنگ در وجه یا حواله کرد *** بپردازد.

مدت اعتبار این ضمانتنامه تا آخر وقت اداری روز

است و بنا به درخواست کتبی * * * واصله تا قبل از پایان

وقت اداری روز تعیین شده، برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید می‌باشد و در صورتی که * * نتواند یا نخواهد مدت

این ضمانتنامه را تمدید کند و یا * موجب این تمدید را فراهم نسازد و نتواند * * را حاضر به تمدید نماید،

* * متعهد است بدون آنکه احتیاجی به مطالبه مجدد باشد، مبلغ درج شده در بالا را در وجه یا حواله کرد * * * پرداخت کند.

* عنوان کامل مناقصه‌گر

** عنوان بانک

*** عنوان کامل دستگاه مناقصه‌گزار (شرکت پتروشیمی شیمی بافت)

**** موضوع قرارداد مورد نظر

تبصره ۱: نام مناقصه‌گزار می‌بایست به صورت کامل "شرکت پتروشیمی شیمی بافت" در ضمانتنامه فوق درج گردد.

تبصره ۲: درج کد سپام (کد ارائه شده توسط بانک مرکزی) در ضمانتنامه ارائه شده الزامی می‌باشد.

**پیوست شماره ۱-۶ شرایط مناقصه: تعهدنامه عدم تغییر در مفاد اسناد مناقصه**

شرکت به شناسه ملی، اذعان می‌دارد اسناد مناقصه شماره با موضوع را از طریق سایت شرکت پتروشیمی شیمی بافت به نشانی www.shimibaft.com دریافت نموده و اقرار می‌نماید اسناد ارائه شده در پاکت پیشنهاد خود را ضمن رعایت شرط امانت‌داری، عیناً مطابق سند دریافت شده و بدون هیچ‌گونه تصرف و تغییری در اسناد مناقصه، آماده و ارائه نموده است. در غیر این صورت در هر مرحله‌ای از مناقصه خلاف این موضوع ثابت شود، پیشنهاد این مناقصه‌گر مردود و از دور مناقصه خارج می‌گردد. همچنین اگر در مراحل بعدی و حتی پس از انعقاد قرارداد، مشخص شود که این شرکت تغییری در مستندات ایجاد نموده است، مناقصه‌گر اختیار دارد تا نسبت به مطالبه جرایم و کلیه خسارات مادی و معنوی وارده به خود، از طریق مراجع قضایی اقدام نماید.



پیوست شماره ۱-۶ شرایط مناقصه: گواهی بازدید از سایت

بدینوسیله شرکت با شناسه ملی اذعان می دارد که از محل انجام موضوع مناقصه 1403MN58 بازدید نموده و از کم و کیف کار آگاهی کامل داشته و نسبت به ارائه قیمت اقدام نموده است.



پیوست شماره ۲ - طرح قرارداد

Shimibaft
Petrochemical

شرکت پتروشیمی
شیمی بافت



طرح قرارداد

عملیات جابجایی مخزن B-1906

و انتقال آن به موقعیت جدید داخل باندوال مخازن کروی

و خارج نمودن مخزن دفنی

کارفرما: شرکت پتروشیمی شیمی بافت

پیمانکار: شرکت

شماره قرارداد:

تاریخ:



این قرارداد در تاریخ بین شرکت پتروشیمی شیمی بافت (سهامی خاص)، به شماره ثبت ۱۰۴۹۱۳، شناسه ملی ۱۰۱۰۱۴۸۸۰۵۳ و کد اقتصادی ۴۱۱۱۹۷۶۴۵۹۳۷ به نشانی: تهران، بلوار نلسون ماندلا (آفریقا)، بالاتر از چهار راه جهان کودک، خیابان پدیدار، پلاک ۲۷، کدپستی ۱۵۱۸۸۴۴۸۱۳، تلفن ۱۵-۸۸۶۷۶۸۱۴، نمابر ۸۸۶۷۶۸۱۶ با نمایندگی آقای محمد علی رستمی با سمت مدیرعامل و عضو هیئت مدیره و آقای علیرضا فهامی با سمت عضو موظف هیئت مدیره که در این قرارداد به اختصار "کارفرما" نامیده می شود از یک طرف و شرکت به شماره ثبت، شناسه ملی و کد اقتصادی به نشانی: کدپستی، تلفن، نمابر، با نمایندگی آقایان (شماره ملی) با سمت مدیرعامل و عضو هیئت مدیره و (شماره ملی) با سمت عضو هیئت مدیره، دارندگان حق امضا مجاز (مستند به آگهی ثبتی به شماره مورخ:) که در این قرارداد به اختصار "پیمانکار" نامیده می شود از طرف دیگر، بر اساس شرایط، مواد و مفاد ذیل در شهر تهران منعقد گردید.

تعاریف و اصطلاحات

اصطلاحات و لغات بکار رفته در این قرارداد دارای معنایی به شرح ذیل می باشند.

ایام (روز، ماه و سال) در این قرارداد مطابق تقویم رسمی جمهوری اسلامی ایران و ۷ روز کاری در هفته می باشد.

سایت: محل اجرای قرارداد اصلی به نشانی سایت ۱ (کارخانه MTBE) شرکت پتروشیمی شیمی بافت واقع در منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی (خوزستان- بندر ماهشهر) است.

پروژه: عبارت است از انجام عملیات جابجایی مخزن B-1906 و انتقال آن به موقعیت جدید داخل باندوال مخازن کروی که کار موضوع قرارداد قسمتی از آن است.

مالک طرح: شرکت پتروشیمی شیمی بافت به عنوان کارفرمای پروژه است.

دستگاه نظارت: شخص حقیقی/حقوقی به عنوان نماینده مالک طرح جهت بازرسی کیفی و کمی موضوع قرارداد می باشد و به صورت کتبی معرفی خواهد شد.

بازرس: شخص حقیقی/حقوقی به عنوان نماینده کارفرما جهت بازرسی کیفی و کمی موضوع قرارداد می باشد و به صورت کتبی معرفی خواهد شد.

گواهی تحویل موقت: گواهی است که پس از انجام کامل جا به جایی مخزن و در صورت تأیید خدمات و صحت عملکرد آنها از سوی کارفرما تا پنج روز کاری صادر می شود.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



گواهی تحویل مقدماتی: گواهی است که پس از رفع معایب و مشکلات مندرج در گواهی موقت و پس از تأیید کامل موضوع قرارداد و صحت عملکرد آنها از سوی کارفرما تا حداکثر یک ماه پس از صدور گواهی موقت صادر می‌شود.

گواهی تحویل نهایی: گواهی است که پس از اتمام دوره تضمین خدمات موضوع قرارداد و در صورت انجام کامل تعهدات قراردادی پیمانکار و تأیید نماینده فنی کارفرما، تا سه روز کاری توسط کارفرما صادر می‌شود. تبصره ۱. استفاده از تعاریف فوق در حالت جمع در متن قرارداد و پیوستهای آن، از نظر معنی با مفرد آن یکسان بوده و با همان معانی تعریف شده در این ماده، تعریف می‌گردد.

ماده ۱. موضوع قرارداد و محل پروژه

موضوع این قرارداد عبارت است از انجام عملیات جابجایی مخزن B-1906 و انتقال آن به موقعیت جدید داخل بانداوال مخازن کروی و خارج نمودن مخزن دفنی جنب محل فعلی مخزن B-1906 در محل سایت یک شرکت پتروشیمی شیمی بافت (منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی - ماهشهر) مطابق با مفاد قرارداد و مشخصات فنی پیوست به شرح ذیل:

پیوست شماره ۱. لیست قیمت LOP؛

پیوست شماره ۲. فوندانسیون جدید مخزن مطابق نقشه های ارائه شده در محل جدید؛

پیوست شماره ۳. اجرای دو عدد اسلیپر مطابق نقشه های ارائه شده و در محل مشخص شده در پلن؛

پیوست شماره ۴. اجرای پایپینگ خطوط لوله مطابق نقشه های ایزومتریک ارائه شده؛

پیوست شماره ۵. انجام رنگ آمیزی ساپورت و خطوط لوله مطابق دستور العمل بازرسی؛

پیوست شماره ۶. انجام عملیات جوشکاری خط لوله مطابق WPS؛

پیوست شماره ۷. شرح کار ابزار دقیق و برق؛

پیوست شماره ۸. موافقتنامه حفظ اسرار فنی و تجاری و اطلاعات محرمانه و اختصاصی (NDA)؛

ماده ۲. تاریخ شروع و مدت قرارداد

این قرارداد از تاریخ امضا طرفین نافذ است و از تاریخ ابلاغ قرارداد از سوی کارفرما به مدت ۴۵ روز لازم الاجرا می‌باشد و پیمانکار متعهد است نسبت به انجام خدمات موضوع قرارداد اقدام نماید.

تبصره ۲. پیمانکار تأیید نموده است که توانایی علمی، فنی و پرسنلی لازم جهت اجرای تعهدات قراردادی خود دارد و تأیید می‌نماید که هنگام تسلیم پیشنهاد، مطالعات کافی انجام داده و هیچ موردی باقی نمانده است که بعداً در مورد آن استناد به جهل خود نماید.

ماده ۳. مبلغ قرارداد

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تأیید می‌باشد



مبلغ ناخالص کل قرارداد عبارت است از،عدد..... (.....حروف.....) ریال بابت موضوع قرارداد و کلیه خدمات جانبی آن که پس از تائید کمی و کیفی کارفرما و براساس مفاد قرارداد قابل پرداخت می باشد.
تبصره ۳. به بهاء واحد این قرارداد تعدیل تعلق نمی گیرد.

تبصره ۴. قیمت مندرج در این قرارداد بصورت ناخالص بوده و کلیه کسورات قانونی لحاظ گردیده است.
تبصره ۵. پرداخت بیمه و مالیات و سایر کسورات قانونی بر عهده پیمانکار میباشد.

تبصره ۶. به مبالغ فوق ۹ درصد مالیات بر ارزش افزوده اضافه می گردد. (مالیات بر ارزش افزوده در صورت ارائه گواهی معتبر مالیات بر ارزش افزوده پرداخت خواهد شد).

تبصره ۷. مبلغ قرارداد شامل کلیه هزینه های انجام موضوع قرارداد شامل و نه محدود به بهای خدمات، کلیه لوازم مصرفی، هزینه های تجهیز کارگاهی، هزینه بارگیری و حمل، تخلیه، هزینه های بیمه پرسنل و، به استثنای مالیات بر ارزش افزوده می باشد و مازاد بر آن مبلغی به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

ماده ۴. صدور صورتحساب

رعایت شرایط زیر در تنظیم صورتحساب از سوی پیمانکار الزامی بوده و عدم رعایت آنها موجب عودت صورتحساب خواهد شد.

۴-۱ پیمانکار می بایست پس از انجام کامل جا به جایی در محل سایت کارفرما و دریافت گواهی تحویل مقدماتی، نسبت به ارسال صورتحساب به کارفرما اقدام نماید.

۴-۲ ارزش صورتحسابهایی که پیمانکار در قالب این قرارداد صادر می نماید، میبایست معادل ۱۰۰٪ مبلغ خدمات موضوع قرارداد باشد.

۴-۳ صورتحسابها می بایست مطابق با ماده ۱۶۹ قانون مالیاتهای مستقیم سازمان امور مالیاتی و در فرمت قابل قبول سازمان امور مالیاتی بصورت کامل، با ذکر شماره قرارداد، کدپستی، کد اقتصادی و شناسه ملی تنظیم گردند.

۴-۴ مسئولیت ارائه مستندات لازم و کافی جهت ارزیابی صورتحساب بعهد پیمانکار است.
سایر مدارکی که می باید همراه صورتحساب به کارفرما ارائه گردد، در صورت نیاز، توسط کارفرما اعلام خواهد شد.

۴-۵ پیمانکار متعهد می گردد تمهیدات لازم جهت مبارزه با پولشویی و جلوگیری از تأمین مالی تروریسم را براساس آخرین ابلاغیه های وزارت امور اقتصاد و دارایی و آئین نامه های اجرایی مصوب هیأت وزیران به کار گرفته و کنترل های ضروری را در این خصوص اعمال نماید.

ماده ۵. جرائم تاخیر و خسارات

۵-۱ چنانچه پیمانکار در انجام تمام یا بخشی از تعهدات قراردادی خود در زمان مقرر تأخیر نماید، کارفرما به ازای هر روز تأخیر، جریمه دیرکرد به شرح زیر محاسبه و از مطالبات پیمانکار کسر خواهد نمود.

أ. از روز اول تا روز دهم، روزانه معادل ۲ در ده هزار مبلغ قرارداد؛

ب. از روز یازدهم تا پایان روز هفدهم، روزانه معادل ۳ در ده هزار مبلغ قرارداد؛

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



ت. از روز هجدهم به بعد، روزانه معادل ۵ در ده هزار مبلغ قرارداد؛

۶-۲ سقف جریمه تاخیرات تا ۲۰٪ مبلغ اولیه قرارداد می‌باشد. و پس از آن نیز حق فسخ برای کارفرما محفوظ می‌باشد.

۶-۳ در صورتی که پیمانکار نتواند خدمات موضوع این قرارداد را به نحو مطلوب انجام دهد، جبران کلیه خسارات و جرایم ناشی از این امر بر عهده وی می‌باشد. در این گونه موارد چنانچه دفاعیه کتبی پیمانکار طی مدت زمان تعیین شده (ابلاغی) توسط کارفرما ارائه و مورد پذیرش قرار نگیرد، میزان جرایم و خسارت طبق نظر کارفرما برآورد شده و از محل مطالبات پیمانکار و تضامین در اختیار و یا از اموال پیمانکار برداشت می‌گردد. و پیمانکار حق هرگونه اعتراض و اقامه دعوی در مراجع قضایی و غیر قضایی را از خود سلب نمود.

۶-۴ چنانچه مدت تاخیر از ۲۰٪ زمان قرارداد بیشتر شود، کارفرما حق دارد ضمن فسخ یک طرفه قرارداد، نسبت به دریافت کل خسارت اقدام نماید. و پیمانکار حق هرگونه اعتراض و اقامه دعوی در مراجع قضایی و غیر قضایی را از خود سلب نمود.

۶-۵ در صورتی که پیمانکار به تشخیص کارفرما قادر به انجام هر بخش از خدمات مورد نظر در قرارداد نباشد، کارفرما می‌تواند راساً به انجام خدمات فوق اقدام و هزینه‌های مربوطه را به اضافه ۳۰٪ از محل منابع ذکر شده فوق برداشت نماید و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب نمود.

۶-۶ هر یک از موارد زیر به منزله وارد آوردن خسارت توسط پیمانکار بوده و کارفرما می‌تواند متناسب با خسارات وارده جرایم و هزینه‌ها را از محل مطالبات، تضامین و هر روش دیگری که صلاح بداند، بدون هیچگونه تشریفات جبران نماید. در این گونه موارد پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را در خصوص نحوه محاسبه و یا روش اخذ خسارت از خود سلب نمود.

۶-۶-۱ عدم انجام هر یک از تعهدات قراردادی پیمانکار.

۶-۶-۲ عدم رعایت ملزومات کیفی و استانداردها و عدول از تلورانس های مجاز.

۶-۶-۳ تاخیر در انجام موضوع قرارداد مطابق مفاد این قرارداد.

۶-۶-۴ سایر مواردی که در متن قرارداد بدان اشاره شده و یا شروطی که در طول مدت قرارداد بین طرفین مقرر می‌گردد.

۶-۷ مصادیق تشخیص هر کدام از موارد فوق و اعمال جریمه‌ها از اختیارات کارفرما می‌باشد و پیمانکار حق هرگونه اعتراضی را از خود سلب نمود.

ماده ۶. کسورات قانونی و قراردادی

۶-۱ کلیه کسورات قانونی و عوارض متعلقه که به این قرارداد تعلق می‌گیرد به عهده پیمانکار می‌باشد.

۶-۲ مطابق ماده ۳۸ قانون سازمان تأمین اجتماعی از هر پرداخت به پیمانکار ۵٪ به عنوان سپرده بیمه کسر و استرداد مبلغ مذکور به همراه پرداخت آخرین صورتحساب پیمانکار منوط به ارائه مفاسد حساب بیمه خواهد بود.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می‌باشد



۳-۶ در صورت عدم ارائه ضمانت نامه بانکی حسن انجام کار، کارفرما از کلیه پرداخت‌های موضوع این قرارداد، ۱۰٪ (ده درصد) نیز به عنوان سپرده حسن انجام کار نزد خود سپرده خواهد نمود، این سپرده پس از اتمام کلیه خدمات موضوع این قرارداد و ارائه مفاسد حساب از سازمان تأمین اجتماعی قابل آزادسازی و پرداخت خواهد بود.

۴-۶ مالیات بر ارزش افزوده در صورت ارائه گواهی معتبر مالیات بر ارزش افزوده پرداخت خواهد شد.

ماده ۷. نحوه پرداخت

۱-۷ کارفرما مبلغ صورتحسابهای پیمانکار را ظرف مدت ۳۰ روز کاری پس از انجام کامل موضوع قرارداد و به شرح ذیل پرداخت خواهد نمود.

۱-۱-۷ میزان ۷۰ درصد از مبلغ کل قرارداد با صدور گواهی تحویل موقت پرداخت می گردد.

۲-۱-۷ میزان ۳۰ درصد از مبلغ کل قرارداد با صدور گواهی تحویل مقدماتی پرداخت می گردد.

۲-۷ در هر پرداخت به پیمانکار کسور زیر اعمال خواهد شد.

۱-۲-۷ کسر ۱۰ درصد بابت تضمین حسن انجام کار قرارداد برای هر صورتحساب (در صورت عدم ارائه ضمانتنامه حسن انجام کار)

۲-۲-۷ کسر پیش پرداخت از هر مرحله پرداخت (در صورت وجود)؛

۳-۲-۷ جرائم تأخیر و خسارت (در صورت وجود).

۳-۷ کلیه پرداختها به پیمانکار از طریق شبکه بانکی انجام خواهد شد. پیمانکار متعهد است پس از ابلاغ قرارداد، اطلاعات مربوط به حساب بانکی شرکت شامل نام بانک، شماره حساب و شماره شبا خود را بصورت کتبی به کارفرما اعلام نماید.

۴-۷ کارفرما اختیار دارد، نسبت به پرداخت صورتحسابها به هر یک از روش های فوق به پیمانکار اقدام نماید. بدیهی است، پیمانکار می بایست تمهیدات لازم جهت دریافت وجه به هر یک از روش های فوق را فراهم نموده و حق هر گونه اعتراض در این خصوص را از خود صلب می نماید.

ماده ۸. تضمین حسن انجام کار و انجام تعهدات

پیمانکار می بایست همزمان با امضاء قرارداد، نسبت به ارائه دو فقره ضمانتنامه بانکی به نام شرکت پتروشیمی شیمی بافت بصورت غیر مشروط، غیر قابل برگشت و قابل تمدید تا هر زمان به درخواست کارفرما، برابر ۱۰٪ مبلغ کل قرارداد به شرح ذیل اقدام نمود.

الف) ضمانتنامه بانکی به شماره مورخ به مبلغ صادره از بانک شعبه بابت تضمین حسن انجام کار قرارداد.

ب) ضمانتنامه بانکی به شماره مورخ به مبلغ صادره از بانک شعبه بابت تضمین انجام تعهدات قرارداد.

تضمین انجام تعهدات قرارداد پس از اتمام دوره تضمین و صدور گواهی تحویل نهایی و تأیید توسط نماینده فنی و ناظر قرارداد کارفرما و تضمین حسن انجام کار، حداکثر یک ماه پس از اتمام زمان قرارداد، تسویه حساب کامل مفاد این سند قرائت شد و مورد تأیید می باشد محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز



و ارائه مفاسد حساب بیمه از سوی پیمانکار، چنانچه موجبی برای ضبط یا کسر جریمه از آن نباشد، با تأیید نماینده فنی کارفرما آزاد و به پیمانکار مسترد خواهد شد.

ماده ۹. پیش پرداخت

۱-۹ سقف پیش پرداخت در این قرارداد معادل ۳۰ درصد مبلغ بهای تجهیز کارگاهی قرارداد می باشد و پیمانکار می بایست، ظرف مدت ۱۰/۰۵ روز پس از ابلاغ قرارداد، ضمن ارائه درخواست کتبی، نسبت به ارائه ضمانتنامه بانکی به میزان ۴۵ درصد مبلغ بهای کالای موضوع قرارداد، بصورت غیرمشروط، غیرقابل برگشت و قابل تمدید در هر زمان به نام کارفرما، اقدام نماید.

۲-۹ پیمانکار می بایست ضمانتنامه ریالی خود را، حداکثر تا سقف ۴۵ درصد مبلغ قرارداد محاسبه و ارائه نماید. همزمان پس از دریافت ضمانتنامه یادشده، کارفرما نسبت به پرداخت مبلغ پیش پرداخت به میزان ۳۰ درصد مبلغ قرارداد اقدام خواهد نمود.

۳-۹ تضمین پیش پرداخت، همزمان با پرداخت صورتحساب به پیمانکار مسترد خواهد شد.

ماده ۱۰. تحویل مقدماتی

۱-۱۰ پیمانکار متعهد است وفق زمانبندی قرارداد انجام خدمات و تحویل نهایی موضوع قرارداد نماید.

۲-۱۰ محل انجام خدمات در پیشنهاد ارائه شده در محل سایت کارفرما می باشد.

3-10 پیمانکار می بایست نسبت به بارگیری، ارسال و تحویل اقلام مورد نیاز انجام خدمات با وسیله حمل مناسب، به کارخانه کارفرما واقع در استان خوزستان، بندر ماهشهر، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی، سایت ۳، شرکت پتروشیمی شیمی بافت اقدام نماید.

4-10 کلیه مسئولیتهای مربوط به خدمات موضوع قرارداد تا پیش از تحویل نهایی در محل سایت کارفرما، به عهده پیمانکار می باشد.

تبصره ۸. چنانچه پس از صدور گواهی تحویل مقدماتی، مغایرتی در مشخصات انجام خدمات جابجایی مخزن B-1906 با مشخصات فنی قرارداد، به تشخیص تیمی متشکل از نمایندگان کارفرما و پیمانکار محرز شود، پیمانکار موظف است نسبت به رفع و اصلاح مغایرتها و یا تعویض اقلام مورد نیاز معیوب، به تشخیص و براساس زمانبندی اعلام شده توسط کارفرما اقدام نماید و نیز پرداخت جریمه تأخیر وفق ماده ۱۴ قرارداد، به عهده پیمانکار خواهد بود.

ماده ۱۱. تحویل نهایی

پس از اتمام دوره تضمین انجام خدمات موضوع قرارداد، کارفرما در صورت انجام کامل تعهدات قراردادی پیمانکار و ارائه گزارش تأییدیه نماینده فنی کارفرما، نسبت به صدور گواهی تحویل نهایی قرارداد، ظرف مدت ۵ روز اقدام خواهد نمود.

تبصره ۱۰. ارائه گواهی تحویل موقت، گواهی تحویل مقدماتی و گواهی تحویل نهایی منوط به درخواست مکتوب پیمانکار به کارفرما می باشد.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تأیید می باشد

**ماده ۱۲. تعهدات پیمانکار**

- ۱-۱۲ پیمانکار ملزم به ارائه گواهینامه صلاحیت پیمانکاری به کارفرما می باشد.
- ۲-۱۲ پیمانکار اذعان می دارد از مشخصات خدمات موضوع قرارداد، مفاد قرارداد و پیوسته های آن، شرایط انجام و حقوق مورد معامله آگاهی کامل داشته و هیچ عذری در خصوص عدم اطلاع، مسموع نخواهد بود.
- ۳-۱۲ پیمانکار تایید مینماید به موقعیت و محل انجام آزمایش آشنایی و اشراف کافی داشته و هیچگونه ادعایی بابت صعوبت، شرایط آب و هوایی، شرایط جغرافیایی و عمومی منطقه، مسافت، مجاورت با پیمانکاران مشغول به کار و ... ندارد.
- ۴-۱۲ پیمانکار تایید مینماید از قوانین و مقررات مالیات، عوارض، قوانین کار، بیمه تامین اجتماعی، بهداشت، ایمنی، مسئولیت مدنی کارکنان، محیط زیست، پدافند غیرعامل و سایر قوانین و مقررات عمومی کشور آگاهی کافی دارد و متعهد به رعایت همه آنها میباشد.
- ۵-۱۲ پیمانکار می بایست پرسنل خود را که در محل کارگاه مشغول به به کار می باشند یا مرتبط با با اجرای این کار بوده و در محوطه سایت کارفرما تردد می نماید را بیمه مسئولیت مدنی در برابر حوادث کار نماید و هرگونه اتفاق برای پرسنل خود به عهده پیمانکار می باشد.
- ۶-۱۲ پیمانکار تعهدات شرح خدمات موضوع این قرارداد را با رعایت استانداردهای مورد نظر کارفرما در مدت زمان مذکور در قرارداد انجام داده و کلیه اصول فنی و علمی لازم شامل گرد آوری اطلاعات، گزارشها و مستندات موجود و پس از عقد قرارداد را لحاظ نماید.
- ۷-۱۲ پیمانکار اقرار می نماید که دارای مهارت لازم و منابع مورد نیاز از جمله منابع مالی و فنی کافی برای انجام کامل موضوع این قرارداد می باشد.
- ۸-۱۲ پیمانکار اعلام و تأیید می نماید اهلیت و اختیار کامل برای انعقاد این قرارداد را دارد و هرگونه اسناد مرتبط ارائه شده توسط پیمانکار نباید به هیچوجه یا طریقی، هیچگونه حقوق مالکیت معنوی، دانش فنی و اسرار تجاری یا حقوق اطلاعات اختصاصی یا هرگونه حقوق قراردادی، استخدامی یا مالکیتی، تعهدات عدم افشا یا سایر حقوق هر شخص ثالثی را نقض یا مختل کنند. در غیر اینصورت، مسئولیت عدم رعایت موضوع یادشده و جبران خسارت کارفرما در این خصوص به عهده پیمانکار می باشد.
- ۹-۱۲ پیمانکار متعهد می گردد کلیه حقوق مالکیت معنوی در ارتباط با موضوع قرارداد را رعایت نموده است. در غیر اینصورت چنانچه ادعایی از سوی اشخاص ثالث علیه کارفرما مطرح شده و یا خسارتی از این بابت متوجه کارفرما گردد، مسئولیت جبران آن با پیمانکار خواهد بود.
- ۱۰-۱۲ بکارگیری شخص، تخصص یا اطلاعات افراد یا اشخاصی که در زمان عقد این قرارداد در خدمت کارفرما بوده و یا از اتمام همکاری ایشان با کارفرما از زمان خاتمه این قرارداد بیش از یکسال نگذشته باشد به هر نحوی، ممنوع است. تخلف موجب حق فسخ برای کارفرما می باشد و کارفرما می تواند وفق ماده ۱۸ قرارداد، این حق را اعمال نماید.



۱۱-۱۲ پیمانکار متعهد است کارکنان خود را مکلف به رعایت مقررات حفاظتی، قانونی و مورد نظر کارفرما نماید و کلیه وسایل حفاظتی لازم را تحویل کارکنان خود نموده و بایستی تمامی کارکنان منتخب و همچنین وسایل و خدمات مورد لزوم در این قرارداد را کنترل و تمام افراد را ملزم به استفاده از وسایل حفاظتی مذکور نماید. افراد یاد شده که برای انجام قرارداد از خدمات آنان استفاده می‌شود می‌بایست کلیه تعهدات را مطابق قرارداد و به نحو احسن انجام دهند. تمامی مسئولیتهای قضایی، اداری و حقوقی در خصوص تخلف از این بند بعهده پیمانکار می‌باشد.

۱۲-۱۲ پیمانکار موظف به رعایت کلیه مقررات و الزامات مربوط به قانون مبارزه با پولشویی، می‌باشد.
۱۳-۱۲ پیمانکار نمی‌تواند تعهدات و حقوق ناشی از تمام یا بخشی از قرارداد حاضر را بدون موافقت کتبی و قبلی کارفرما به شخص ثالث اعم از حقیقی یا حقوقی واگذار نماید. تخلف از این شرط برای کارفرما حق فسخ و دریافت خسارت را بوجود می‌آورد.

۱۴-۱۲ پیمانکار متعهد است در راستای اجرای موضوع قرارداد، قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی کشور و حمایت از کالای ایرانی مصوب ۱۳۹۸/۰۲/۱۵ را رعایت نماید. در صورت عدم رعایت قانون مذکور توسط پیمانکار و احراز آن از سوی کارفرما، مسئولیت عدم اجرا به عهده پیمانکار بوده و وی پاسخگوی مقامات صالحه خواهد بود.

۱۵-۱۲ پیمانکار متعهد است در صورتیکه صورتحسابهای صادره توسط وی به دلیل نقص، مورد قبول مراجع و مقامات صالحه قرار نگیرد، نسبت به رفع هرگونه نقص در این خصوص به قید فوریت اقدام نماید.

۱۶-۱۲ پیمانکار ملزم به رعایت و اجرای دستورالعمل اجرایی مبارزه با پولشویی و کلیه آئین نامه های اجرایی و ابلاغی از سوی وزارت امور اقتصادی و دارائی، مرکز اطلاعات مالی و شورای عالی مبارزه با پولشویی و سایر مصوبات هیات وزیران و بانک مرکزی در این خصوص بوده و هیچگونه مسئولیتی از این بابت متوجه کارفرما نخواهد بود.

۱۷-۱۲ پیمانکار متعهد است علاوه بر اعلام شعبه بیمه و کد کارگاهی خود، نسبت به اخذ ردیف پیمان بابت قرارداد حاضر پس از ابلاغ قرارداد اقدام و همزمان با ارائه صورتحساب، به کارفرما اعلام نماید. هرگونه عواقب و مسئولیتهای ناشی از عدم انجام تعهدات امور بیمه ای، به عهده پیمانکار خواهد بود. هرگونه تأیید و صدور گواهی تأیید از سوی کارفرما، رافع مسئولیتهای پیمانکار نمی‌باشد.

۱۸-۱۲ پیمانکار و کارکنان وی متعهد می‌باشند تمامی مقررات و الزامات مربوط به ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) را رعایت نمایند.

۱۹-۱۲ پیمانکار ملزم است هرگاه عدم صلاحیت اخلاقی یا فنی یک یا چند تن از کارکنان وی بنا به تشخیص مسئولین کارفرما محرز گردد، حداکثر ظرف ۴۸ ساعت پس از اعلام مسئولین، کارکنان مذکور را، تعویض و به جای آنها افراد مورد تأیید دستگاه نظارت را به کار گمارد.

۲۰-۱۲ پیمانکار و کارکنان وی متعهد می‌باشند تمامی مقررات و الزامات مربوط به ایمنی، بهداشت و محیط زیست (HSE) را رعایت نمایند.

۲۱-۱۲ کلیه اطلاعات بدست آمده از انجام این شرح خدمات از دارائی های کارفرما محسوب می‌شود و پیمانکار موظف است در حفظ این اطلاعات و محرمانه نگه داشتن آن دقت لازم مبذول نماید.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



۱۲-۲۲ کارکنان ایرانی کارگاه باید دارای شناسنامه و مدارک هویتی باشند و استفاده از کارکنان بیگانه در کارگاه ممنوع است. پیمانکار مسئولیت کامل ناشی از منع قانونی به کار گماردن افراد مشمول نظام وظیفه و اتباع بیگانه را بر عهده دارد و کارفرما فرض را بر این قرار داده است که افراد پیمانکار هیچ نوع منع قانونی برای کار کردن ندارند.

۱۲-۲۳ هزینه تجهیز کارگاه و کلیه ابزارآلات و ماشین آلات مورد نیاز جهت ساخت فونداسیون و انجام عملیات جا به جایی مخزن و پایپینگ و دیگر موارد اجرایی بر عهده پیمانکار می باشد.

۱۲-۲۴ کلیه هزینه های ایاب ذهاب پرسنل، اسکان، خوراک و وسایل مصرفی در کارگاه تماما به عهده پیمانکار می باشد.

۱۲-۲۵ تهیه کلیه لوازم ایمنی مورد نیاز کارکنان پیمانکار اعم از کفش، کلاه، دستکش و ... بر عهده و هزینه پیمانکار می باشد و در این خصوص پیمانکار می بایستی ضمن هماهنگی با واحد بهداشت و ایمنی کارفرما استانداردهای موردنظر واحد مزبور را به طور دقیق اجرا و رعایت نماید.

۱۲-۲۶ در صورت وقوع حادثه برای کارکنان پیمانکار، پیمانکار مسئولیت تهیه، تکمیل و امضاء فرم گزارش های حادثه وزارت کار و همچنین کلیه جنبه های مالی و حقوقی آن را بر عهده خواهد داشت.

۱۲-۲۷ کیفیت کلی خدمات ارائه شده از سوی پیمانکار در موضوع این قرارداد می بایست به تائید کارفرما برسد.

۱۲-۲۸ پیمانکار مسئول جبران خسارت و پاسخگویی هرگونه دعاوی اشخاص ثالث از جمله در خصوص خسارات فوت، جرح، صدمات وارده به آنان که ممکن است در اثر فعل و ترک فعل پیمانکار و کارکنانش پیش آید و یا ناشی از اجرای قرارداد توسط پیمانکار و کارکنانش باشد خواهد بود و کارفرما در این زمینه هیچگونه مسؤلیتی نخواهد داشت.

۱۲-۲۹ پیمانکار موظف است پس از اجرای کار، نقشه AS BUILD را تهیه و به تایید کارفرما برساند.

۱۲-۳۰ اجرای فونداسیون جدید مخزن مطابق نقشه های ارائه شده در محل جدید به عهده پیمانکار می باشد. همچنین اندازه های ذکر شده در نقشه تقریبی بوده و نیاز می باشد پیمانکار قبل از شروع به کار از محل بازدید و برآورد به عمل آورد. لازم به ذکر است پس از مشخص شدن محل دقیق مخزن، اندازه گیری مجدد و AS built نقشه ها بر عهده پیمانکار می باشد. (پیوست شماره ۲)

۱۲-۳۱ اجرای دو عدد اسلیپر مطابق نقشه های ارائه شده و در محل مشخص شده در پلن به عهده پیمانکار می باشد. همچنین اندازه های ذکر شده در نقشه تقریبی بوده و نیاز می باشد پیمانکار قبل از شروع به کار از محل بازدید و برآورد به عمل آورد. لازم به ذکر است پس از مشخص شدن محل دقیق مخزن، اندازه گیری مجدد و AS built نقشه ها بر عهده پیمانکار می باشد. (پیوست شماره ۳)

۱۲-۳۲ اجرای پایپینگ خطوط لوله مطابق نقشه های ایزومتریک ارائه شده به عهده پیمانکار می باشد. همچنین اندازه های ذکر شده در نقشه تقریبی بوده و اندازه گیری دقیق بعد از اجرای فونداسیون مخزن به عهده پیمانکار می باشد. (پیوست شماره ۴)



۱۲-۳۳ اجرای ساپورت خطوط لوله شامل ۵۰ عدد ساپورت گاید، یک عدد ساپورت L در محل انشعاب ۲ اینچ فلر، ۷ عدد ساپورت با ناودانی نمره ۱۰ در محل نصب مخزن به عهده پیمانکار می باشد. نصب استراکچر U شکل بر روی فونداسیون مخزن به عهده پیمانکار می باشد.

۱۲-۳۴ ساپورت کابل های برق بر روی اسلیپر جنب پمپ استیشن که در مسیر عبور خطوط لوله می باشد بریده شده و جوشکاری و نصب در محل جدید به عهده پیمانکار می باشد.

۱۲-۳۵ انجام رنگ آمیزی ساپورت و خطوط لوله مطابق دستور العمل بازرسی به عهده پیمانکار می باشد. (پیوست شماره ۵)

۱۲-۳۶ انجام عملیات جوشکاری خط لوله مطابق WPS کارفرما، به عهده پیمانکار می باشد. (پیوست شماره ۶).

۱۲-۳۷ انجام تست PT به مقدار ۲۰ درصد، RT به مقدار ۱۰ درصد خطوط جوش و هیدروتست و ارائه QC فرمها قبل از شروع کار و همچنین Weld joint history خط بر عهده پیمانکار می باشد به عهده پیمانکار می باشد. همچنین ارائه ITP قبل از انجام کار الزامی است.

۱۲-۳۸ خطوط لوله پلی اتیلن ۲ اینچ به متر ۸۰ متر به صورت UG به عمق ۶۰ سانتیمتر زیر زمین مطابق پلات پلن و ترمیم بتن جاده بعد از نصب به عهده پیمانکار می باشد. در محل عبور لاین مذکور از جاده اسلیو ۶ اینچ به طول ۱۴ متر اجرا شده و لاین از داخل اسلیو عبور داده شود.

۱۲-۳۹ جا به جایی مخزن از محل فعلی به محل جدید و نصب آن بر روی فونداسیون جدید و همچنین ماشین آلات مورد نیاز بر عهده پیمانکار می باشد.

۱۲-۴۰ شرح کار ابزار دقیق و برق به شرح پیوست می باشد. (پیوست شماره ۷)

ماده ۱۳. مقررات HSE

1-13 پیمانکار موظف به تبعیت دستور العمل های اجرایی و ایمنی کارفرما (پیوست این قرارداد) می باشد.

2-13 پیمانکار مسئول ایمنی کلیه پرسنل و کارگران خود که مجاز به ورود به محل کارگاه وارد می شوند و یا در آنجا مشغول انجام وظیفه می باشند، خواهد بود و باید در تأمین امنیت آنها کلیه اقدامات ضروری را به عمل آورد.

3-13 پرداخت ۵٪ از کلیه صورت وضعیت های ارسالی از سوی پیمانکار منوط به رعایت اصول و مقررات HSE در حین کار بوده و تنها پس از تایید واحد HSE کارفرما، قابل پرداخت خواهد بود.

4-13 با توجه به الزام رعایت مقررات و دستور العمل های حفاظت فنی و بهداشت کار، مسئول خسارت های وارد شده به شخص ثالث در محوطه کارگاه و در اسکوپ کاری پیمانکار به طور کامل (۱۰۰٪) در تعهد ایشان می باشد و در هر حال، کارفرما در این مورد هیچ نوع مسئولیت و تعهد مالی را بر عهده ندارد.

5-13 پیمانکار موظف است از کلیه وسایل، ماشین آلات و تجهیزات خود و سایر اموالی که از طرف کارفرما در اختیار وی قرار می گیرد به نحو مناسب نگهداری و حراست نموده و با توجه به مقررات و قوانین کشوری موجود، از تجهیزات و ماشین آلات صنعتی دارای گواهینامه سلامت فنی معتبر از مراجع ذیصلاح استفاده

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



نماید. همچنین در بخش و محوطه اجرایی کارگاه، رعایت کلیه دستورالعمل‌های ایمنی و حفاظتی کارفرما برای پیمانکار الزامی می‌باشد.

13-6 پیمانکار موظف است مطابق با قوانین، مقررات و آیین نامه‌های جاری کشوری نسبت به ایجاد تسهیلات اقامتی، بهداشتی و رفاهی برای پرسنل خود اقدام نماید، جزئیات این تسهیلات و تاسیسات بر اساس قوانین و آیین نامه‌های جاری کشوری می‌باشد.

13-7 پیمانکار ملزم و متعهد به رعایت کلیه الزامات پروتکل‌های بهداشتی در خصوص مقابله با بیماری‌های واگیر و کوید ۱۹ (و بیماری‌های مشابه و منتسب) می‌باشد و متعهد می‌باشد که کلیه اقدامات لازم برای کنترل روزانه نفرات و پرسنل خود که مرتبط با این قرارداد می‌باشند را به عمل آورد (کنترل‌های لازم بهداشتی برای تشخیص بیماری و موارد مشابه)، همچنین ایشان (پیمانکار) متعهد و ملزم می‌گردد از به کارگیری نفراتی که دارای علائم بیماری می‌باشند، جداً خودداری نموده و صرفاً (فقط و فقط) پس از انجام تست‌های لازم و اطمینان از صحت و سلامتی ایشان، مجوز لازم برای فعالیت صادر گردد

ماده ۱۴. دوره تضمین

دوره ای است که از زمان تحویل کامل انجام خدمات موضوع قرارداد آغاز و تا ۱۲ ماه پس از صدور گواهی تحویل مقدماتی مربوطه ادامه خواهد داشت و طی آن پیمانکار موظف است در صورت بروز هر گونه عیب، پس از اعلام کتبی با ذکر جزئیات مشکل، حداکثر ظرف مدت ۳ روز کاری نسبت به رفع عیب اقدام و یا در صورت عدم تطابق و یا عدم رفع نقص نسبت به تعویض با کالا یا خدمات جدید، بصورت رایگان اقدام نماید.

ماده ۱۵. نمایندگان طرفین

۱۵-۱ مدیر مجتمع به عنوان دستگاه نظارت و مسئول پیگیری حسن اجرای تعهدات پیمانکار در قالب قرارداد حاضر بوده و به عنوان نماینده و ناظر فنی کارفرما معرفی می‌گردد. کلیه مکاتبات قراردادی پیمانکار می‌باید با مدیرعامل کارفرما صورت پذیرد.

۱۵-۲ تام الاختیار خود را جهت انجام کلیه امور قراردادی و همچنین انجام خدمات دوره تضمین بصورت پیمانکار مکلف است ظرف مدت یک هفته پس از تاریخ ابلاغ قرارداد نمایندگان کتبی به کارفرما معرفی نماید. در نامه معرفی لازم است، آدرس ایمیل رسمی نماینده تعیین شده و شماره تماس‌های وی و شماره نمابر جهت ارتباطات تصریح گردد.

ماده ۱۶. تغییرات

۱۶-۱ کارفرما می‌تواند تا قبل از تاریخ تحویل موضوع قرارداد، با ابلاغ کتبی موضوع قرارداد را بدون تغییر در قیمت‌های واحد قرارداد، تا سقف ۲۵٪ افزایش یا کاهش داده و پیمانکار ملزم به اجرای تغییرات اعلام شده از سوی کارفرما می‌باشد. در هر صورت و چنانچه تغییری از نوع افزایش تا سقف ۲۵٪ به پیمانکار ابلاغ گردد، زمانبندی و تضمین انجام تعهدات متناسب با تغییرات، اصلاح می‌گردد.



۱۶-۲ کلیه تغییرات و اصلاحات لازم تا سقف ۲۵ درصد در این قرارداد با ابلاغ کتبی کارفرما یا در قالب الحاقیه به قرارداد پیوست می‌گردد.

۱۶-۳ سایر تغییرات و اصلاحات لازم در این قرارداد در صورت موافقت کارفرما، باید در قالب الحاقیه به قرارداد پیوست گردد و می‌بایست ظرف مدت دو هفته از تاریخ تنظیم، مبادله گردد. تأخیر در ارائه تضمین انجام تعهدات مطابق با زمان اعلام شده از سوی کارفرما و یا امضاء و مبادله الحاقیه ناشی از تأخیر پیمانکار، حق فسخ قرارداد را برای کارفرما ایجاد می‌نماید.

تبصره ۱۱. پیمانکار در هر مورد از تغییرات حدود خدمات خواسته شده توسط کارفرما، موظف به ارائه گزارش طرح مدت و حق الزحمه انجام تغییرات به کارفرما می‌باشد و کارفرما می‌بایست حداکثر ظرف مدت دو هفته کاری با بررسی گزارش، در مورد مدت و حق الزحمه انجام تغییرات، با پیمانکار مذاکره و توافق نماید و پس از این توافق، کارفرما تغییرات را ابلاغ خواهد نمود.

ماده ۱۷. حوادث قهری

1-17 حوادث قهریه به وقایعی اطلاق میشود که جلوگیری از آن وقایع از حیطة و کنترل هر یک از طرفین قرارداد خارج بوده و زمان حدوث آنها قابل پیش‌بینی و یا قابل پیشگیری نباشد و انجام هرگونه عمل منطقی برای مقابله با آنها غیر ممکن باشد، حوادث قهری شامل موارد زیر است:

۱-۱-۱۷ جنگ، اعم از اعلام شده یا نشده، یا اشغال کشور به وسیله بیگانگان.

۱-۱-۱۷ شورش، انقلاب، کودتای نظامی یا جنگ داخلی.

۱-۱-۱۷ تشعشعات هسته‌ای، یا نشت سایر مواد رادیواکتیو و سمی.

۱-۱-۱۷ اعتصابهای عمومی کارگری، به استثنای مواردی که تنها محدود به کارکنان مهندس ناظر باشد.

۱-۱-۱۷ قوانین حاکم بر حوادث قهریه مطابق تعاریف و قوانین جمهوری اسلامی ایران برای این قرارداد قابلیت اجرایی دارد.

۱۷-۲ در صورت وقوع قوه قاهره، هر یک از طرفین که مدعی وقوع آن است و اجرای تعهدات ایشان را دچار خلل و نقصان نموده و یا متوقف خواهد نمود، موظف می‌باشد بلافاصله (ظرف مدت ۴۸ ساعت پس از وقوع حوادث قهریه) مراتب را کتباً به نحوه اطمینان آوری (مستنداً) به طرف مقابل اعلام نماید و درخواست پیمانکار پس از بررسی در صورت تایید کارفرما قابل اجرا است. (در صورت عدم مستند بودن ادعای پیمانکار مبنی بر شرایط و حوادث قهریه و این ادعا مبنی بر عدم انجام تعهدات، پذیرفته نشده و مسئولیت و هزینه‌های مترتب بر این ادعا و یا تاخیرات به عهده پیمانکار می‌باشد).

۱۷-۳ تحریم‌های یک جانبه و چند جانبه و بین‌المللی وضع شده علیه جمهوری اسلامی ایران (تحریم‌های اقتصادی و سیاسی و...)، نوسانات اقتصادی و افزایش و کاهش نرخ ارز، تغییرات نرخ تورم و وضع تعرفه‌های گمرکی جدید از نظر اجرای مفاد این قرارداد از مصادیق حوادث قهریه نبوده و پیمانکار با علم و اطلاع از این موضوع، تعهدات این قرارداد را پذیرفته است.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می‌باشد



۴-۱۷ چنانچه شرایط حوادث قهریه بیش از ۱۴ روز متوالی به طول انجامد، در آن صورت کارفرما حق خواهد داشت قرارداد را یک طرفه خاتمه دهد و همچنین پیمانکار می تواند در خلال مدت ۵ روز پس از پایان این مدت ۱۴ روز، با تسلیم درخواست کتبی به کارفرما تقاضای خاتمه قرارداد را نماید و در صورت موافقت کارفرما به صورت کتبی از این تاریخ قرارداد خاتمه پیدا می نماید و هیچ یک از طرفین حق مطالبه خسارت را نخواهد داشت.

۵-۱۷ چنانچه عدم انجام کار یا تأخیر در تعهدات متقبله از ناحیه هر یک از طرفین قرارداد به علت وجود شرایط و حوادث قهریه باشد، چنین شرایطی هیچگونه حقی را برای هر کدام از طرفین در مورد طرح ادعای خسارت در نتیجه ایجاد صدمه و یا تعدیل قیمت قرارداد و یا انجام تعهدات متقبله از ناحیه هر طرف (کارفرما و پیمانکار) که طبق مواد و شرایط قرارداد تعیین گردیده ایجاد نخواهد کرد.

۶-۱۷ پس از رفع شرایط قهری، پیمانکار مکلف است با ابلاغ کارفرما، اجرای کارها را بلافاصله آغاز کند. در این صورت تمدید مناسبی از سوی پیمانکار پیشنهاد می شود که پس از بررسی و تصویب کارفرما، به پیمانکار ابلاغ می شود.

۷-۱۷ پیمانکار، موظف است حداکثر کوشش خود را برای اتمام کارهایی که در شرایط قهری، رهاکردن آنها منجر به زیان جدی به آنها می شود و همچنین بخشهایی از کار را که در شرایط قهری قرار ندارد، به کار بندد و سایر اقدامهای لازم را برای انتقال کارها و تجهیزات نصب نشده به محل های مطمئن و ایمن، معمول دارد. کارفرما نیز، باید تمام امکانات موجود خود را در حد متعارف برای تسریع در این امر، در اختیار پیمانکار قرار دهد.

۸-۱۷ هیچگونه مبلغی بابت تعلیق در دوران حوادث قهریه به پیمانکار پرداخت نخواهد شد.

۹-۱۷ هیچگونه تعدیل، هزینه و یا خسارتی ناشی از حوادث قهریه به مبالغ قرارداد تعلق نمی گیرد.

۱۰-۱۷ جبران خسارت وارده به نیروی انسانی، ماشین آلات و ابزارآلات پیمانکار، بر عهده و هزینه پیمانکار است.

۱۱-۱۷ مسئولیت تشخیص تحقق هر یک از بندهای فوق به عهده کارفرما می باشد.

ماده ۱۸. حل اختلاف

در صورت بروز اختلاف در تفسیر و تعبیر هر یک از مواد، بندها و تبصره های این قرارداد، ابتدا کوشش خواهد شد که موارد اختلاف ظرف مدت ۱۵ روز پس از ابلاغ به طرف دیگر در کمیسیون مشترک حل و فصل گردد. در صورت عدم حصول نتیجه ظرف مدت مذکور، موضوع به مراجع ذیصلاح قضایی ارجاع داده خواهد شد.

تبصره ۱۲. عدم پاسخ و یا عدم حضور طرف مقابل ظرف مدت تعیین شده در کمیسیون مشترک به منظور عدم حصول توافق و ارجاع موضوع به مراجع ذیصلاح قضایی می باشد.

ماده ۱۹. عدم وجود واسطه

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



پیمانکار اقرار می نماید که در این قرارداد به کارکنان کارفرما حق دلالتی یا کمیسیون و نظایر آن نپرداخته است یا آنها را در منافع خود سهیم نکرده است. چنانچه خلاف این مطلب به نحوی از انحاء نزد کارفرما ثابت شود، خریدار حق دارد قرارداد را فسخ و تضامین پیمانکار را ضبط نماید.

ماده ۲۰. قانون منع مداخله در معاملات دولتی

۲۰-۱ پیمانکار اعلام می دارد که در اجرای اصل ۱۴۴ قانون اساسی و لایحه قانونی منع مداخله در معاملات دولتی مصوب دی ماه ۱۳۳۷، خود و همچنین اعضای هیئت مدیره، بازرسان و سهام داران شرکت (تمام اشخاص مذکور در قانون فوق)، مشمول هیچ یک از ممنوعیت های مندرجه در لایحه مزبور نبوده و چنانچه تا پایان قرارداد خلاف آن ثابت شده یا ممنوعیت های مزبور شامل یکی از نامبردگان گردد، کارفرما حق خواهد داشت قرارداد مابین را فسخ و تمام هزینه ها و خسارات وارده بر خود را از محل مطالبات و تضمین های پیمانکار استیفاء نماید، مضاف بر اینکه حق ارجاع موضوع به دادگاه صالحه و تعقیب کیفری برای کارفرما مصون و محفوظ خواهد بود.

۲۰-۲ تمام مغایرتهای قانونی این قرارداد از درجه اعتبار ساقط است و بر روابط طرفین این قرارداد و قوانین و شرایط استناد شده حاکم است.

۲۰-۳ پیمانکار رسماً اعلام می نماید که مشمول ممنوعیت های قانونی و قضایی نمی باشد و اعلام می دارد در صورت مشمول بودن ممنوعیت های قضایی و قانونی کارفرما حق فسخ قرارداد را خواهد داشت.

ماده ۲۱. فسخ

کارفرما حق فسخ قرارداد را برای خود در طی مدت قرارداد محفوظ می دارد. در هر قسمت از قرارداد که حق فسخ برای کارفرما ایجاد شده، مدت آن تا پایان اجرای قرارداد خواهد بود. کارفرما می تواند نسبت به اعلام موضوع به صورت کتبی به پیمانکار اقدام نماید و در صورت عدم رفع آن ظرف مدت ۱۵ روز از زمان ابلاغ، مگر اینکه در اعلام مذکور مدت دیگری قید شده باشد، نسبت به فسخ اقدام و مراتب از طریق اظهارنامه به پیمانکار اعلام می گردد. از جمله موارد حق فسخ کارفرما، می توان به موارد زیر نیز اشاره نمود.

- ا. عدم رعایت و تخلف از انجام هر یک از مفاد، شرایط و تعهدات مندرج در این قرارداد توسط پیمانکار.
- ب. هرگاه پیمانکار نتواند یا نخواهد تمام یا قسمتی از تعهدات موضوع قرارداد را در مدت تعیین شده انجام دهد.
- ت. هرگاه کیفیت انجام تعهدات مطابق شرایط و مشخصات پیش بینی شده در قرارداد نباشد.
- ث. واگذاری تعهدات موضوع قرارداد به غیر.
- ج. صدور حکم بر ورشکستگی یا انحلال شرکت پیمانکار.
- ح. عدم پذیرش درخواستهای کارفرما در چهارچوب قرارداد.
- خ. عدم رعایت استانداردهای کارفرما طبق قرارداد.
- د. در صورت بیشتر شدن جرائم تأخیر از تضمین انجام تعهدات قرارداد.



تبصره ۱۳. در صورت نقض تعهدات قراردادی از سوی پیمانکار، کارفرما علاوه بر حق فسخ قرارداد، مجاز به ضبط تضمین انجام تعهدات قرارداد یا مطالبات وی می‌باشد. در صورت فسخ قرارداد، پیمانکار موظف است هرگونه تجهیزات، اختیارات و مستندات تحویل شده به وی جهت انجام موضوع قرارداد را به کارفرما عودت دهد. در موارد فوق، خسارات وارده به کارفرما محاسبه و نسبت به اخذ آن طبق مفاد قرارداد، بدون رعایت تشریفات قضایی اقدام خواهد شد.

ماده ۲۲. واگذاری قرارداد

پیمانکار حق واگذاری کل موضوع قرارداد را به شخص ثالث را ندارد اما می‌تواند به منظور تسریع و تسهیل در کار، منوط به دریافت اجازه کتبی از کارفرما قسمت یا قسمت‌هایی از قرارداد را به شخص و یا اشخاص حقیقی یا حقوقی دیگر مورد تایید کارفرما واگذار نماید.

اشخاص حقیقی در صورت موافقت کارفرما با واگذاری قسمتی از کار به اشخاص ثالث، از مسئولیت و تعهدات پیمانکار به هیچ عنوان کاسته نخواهد شد یا حقوقی انتخاب شده برای اجرای کارهای مورد نیاز پیمانکار باید مورد قبول کارفرما بوده و صلاحیت آنها برای انجام خدمات موضوع قرارداد توسط دستگاه نظارت تأیید شده باشد.

ماده ۲۳. اسقاط حق

هیچ اقدامی از سوی هریک از طرفین، جز در موارد توافق کتبی طرفین، نمی‌تواند به گونه ای تفسیر شود که از هر یک از مفاد این قرارداد چشم پوشی شده است و اعمال یک باره یا جزئی اقدام موصوف از سوی هریک از طرفین مانع از اعمال بیشتر حقوق یا جبران های دیگر در این قرارداد نمی‌گردد.

ماده ۲۴. قانون حاکم بر روابط طرفین

این قرارداد در قلمرو دولت جمهوری اسلامی ایران بین طرفین منعقد گردیده و تمام مفاد آن تابع قرارداد حاضر و قوانین جمهوری اسلامی ایران بوده و هرگونه اختلاف یا دعوی ناشی از آن از طریق دادگاه‌های ایران و منحصرأ مطابق با قوانین ایران و به لحاظ صلاحیت نسبی محاکم تهران (محل اقامت کارفرما) رسیدگی و حل و فصل خواهد شد.

بدیهی است که تا زمان صدور رأی، پیمانکار ملزم می‌باشد تا لحظه حل اختلاف و صدور رأی نهایی، همچنان به تعهدات قانونی، عرفی و قراردادی خود عمل نماید. در غیر این صورت کارفرما طبق شرایط قرارداد با پیمانکار رفتار خواهد نمود. در هر حال، هرگونه تفسیر و حل اختلاف در چهارچوب و با توجه به هدف و موضوع قرارداد حاضر و روح حاکم بر آن و نیز با توجه به اصل حسن نیت صورت خواهد پذیرفت.

ماده ۲۵. اقامتگاه قانونی

اقامتگاه قانونی طرفین همان است که در ابتدای این قرارداد قید شده است. در صورتیکه اقامتگاه هر یک از طرفین تغییر یابد، باید نشانی جدید خود را ظرف مدت یک هفته از تاریخ تغییر، کتباً به طرف دیگر اطلاع دهند. تا وقتی که نشانی جدید اعلام نشده است، مکاتبات ارسالی به نشانی قبلی، ابلاغ شده تلقی خواهد شد.

ماده ۲۶. پیوستهای قرارداد

پیوستهای قرارداد، جزء لاینفک قرارداد بوده و عبارتند از:

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می‌باشد محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز



- پیوست شماره ۱. لیست قیمت LOP ؛
- پیوست شماره ۲. فوندانسیون جدید مخزن مطابق نقشه های ارائه شده در محل جدید ؛
- پیوست شماره ۳. اجرای دو عدد اسلیپر مطابق نقشه های ارائه شده و در محل مشخص شده در پلن ؛
- پیوست شماره ۴. اجرای پایپینگ خطوط لوله مطابق نقشه های ایزومتریک ارائه شده ؛
- پیوست شماره ۵. انجام رنگ آمیزی ساپورت و خطوط لوله مطابق دستور العمل بازرسی ؛
- پیوست شماره ۶. انجام عملیات جوشکاری خط لوله مطابق WPS؛
- پیوست شماره ۷. شرح کار ابزار دقیق و برق؛
- پیوست شماره ۸. موافقتنامه حفظ اسرار فنی و تجاری و اطلاعات محرمانه و اختصاصی (NDA)؛
- تبصره ۱۴. لازم به ذکر است موافقتنامه NDA مستقل از قرارداد حاضر بوده و طرفین قرارداد متعهد به رعایت مفاد آن می باشند.

ماده ۲۷. نسخ قرارداد

این قرارداد در ۲۷ ماده، ۱۴ تبصره و ۳ نسخه متحد المتن تنظیم شده و متحدالشکل و دارای اعتبار یکسان در تهران تنظیم شده است و با فرصت، جهت مطالعه، کسب مشاوره و بررسی متن، پس از قرائت، تفهیم مواد و مذاکره پیرامون آن با امضاء طرفین مبادله گردید. و به امضای طرفین رسیده است و محل اقامه دعوا تحت هر شرایطی و هر عنوانی در شهر تهران تعیین شده است و این قرارداد جایگزین کلیه توافقات بین طرفین قرارداد در ارتباط با موضوع قرارداد می گردد و کلیه نسخ حکم واحد را دارند.

شرکت (پیمانکار)

شرکت پتروشیمی شیمی بافت (کارفرما)

محمد علی رستمی

مدیرعامل و عضو هیات مدیره

علیرضا فهامی

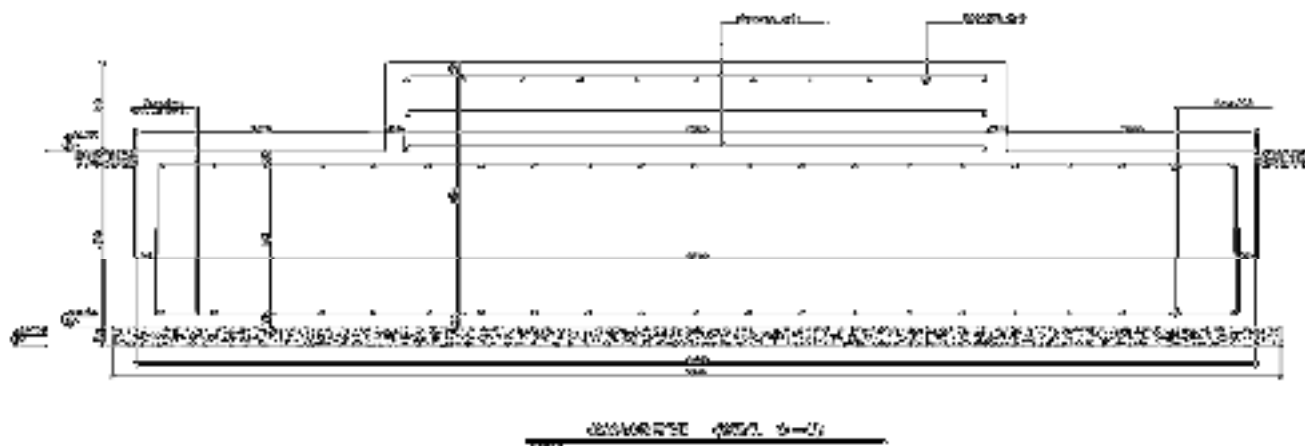
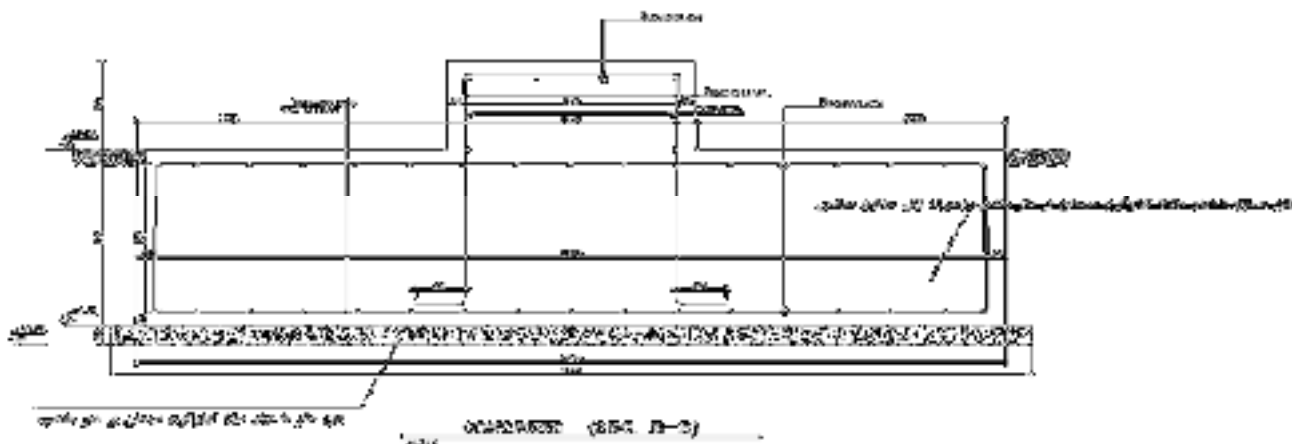
عضو هیات مدیره



پیوست شماره ۱-۲ طرح قرارداد - لیست قیمت (LOP)

لیست قیمت در فرم خلاصه پیشنهاد قیمت شامل پیوست شماره ۱-۱ شرایط مناقصه ارائه گردد.

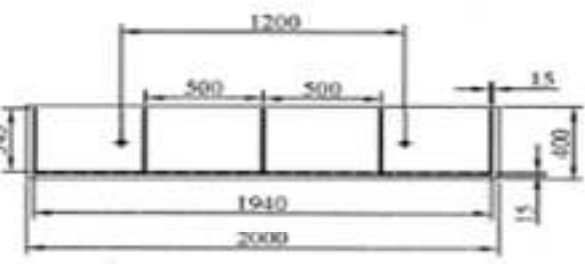
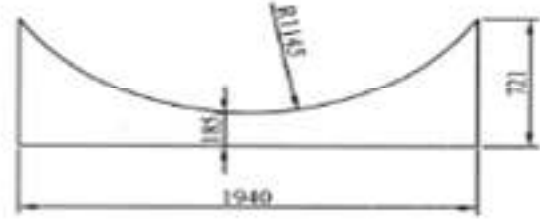
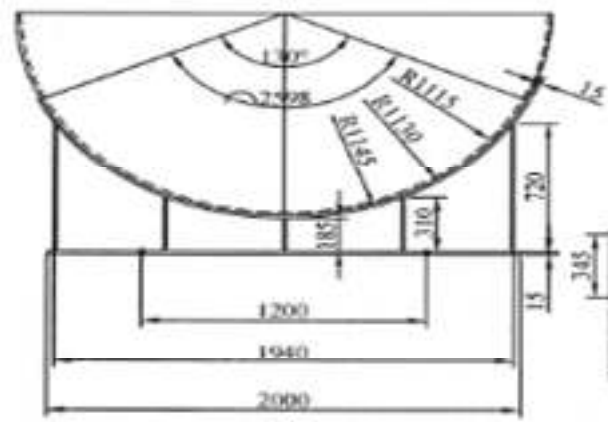
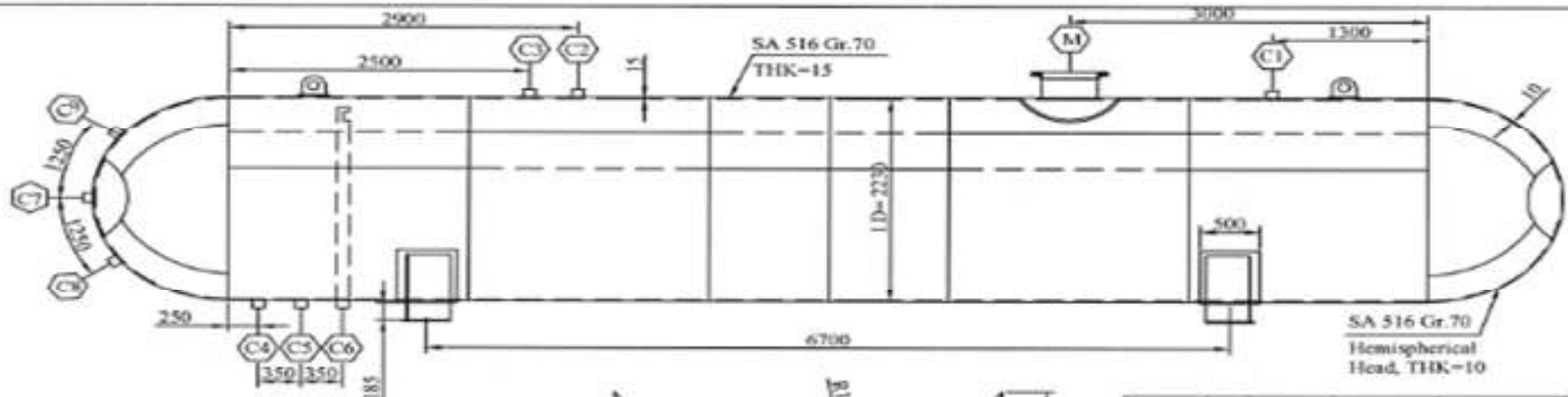
پیوست شماره ۲-۲ طرح قرارداد - فوندانسیون جدید مخزن



DEPARTMENT ADDRESS	JOINT NO
PROJECT NO	2-2-2020
CONTRACT NO	1/07/2020
DATE OF ISSUE	13/10/2020

NO	DESCRIPTION	DATE
1	ISSUED FOR APPROVAL	13/10/2020
2	ISSUED FOR CONSTRUCTION	13/10/2020
3	ISSUED FOR AS-BUILT	13/10/2020
4	ISSUED FOR ARCHIVE	13/10/2020

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید



POS	NO	SIZE	RATE	TYPE	SERVICE
C9	1	3/4"	6000 #	H Coupling	PRESS GAUGE
C8	1	1/2"	6000 #	H Coupling	TERRACONWELL
C7	1	2 1/2"	6000 #	H Coupling	LEVEL GAUGE
C6	1	2"	6000 #	H Coupling	VAPOR LINE
C5	1	2"	6000 #	H Coupling	LOADING LINE
C4	1	3"	6000 #	H Coupling	DRAIN
C3	1	2"	6000 #	H Coupling	VAPOR LINE
C2	1	2"	6000 #	H Coupling	RELIEF
C1	1	2"	6000 #	H Coupling	RELIEF
M	1	18"	150 #	N.C. FLANGE	MANHOLE

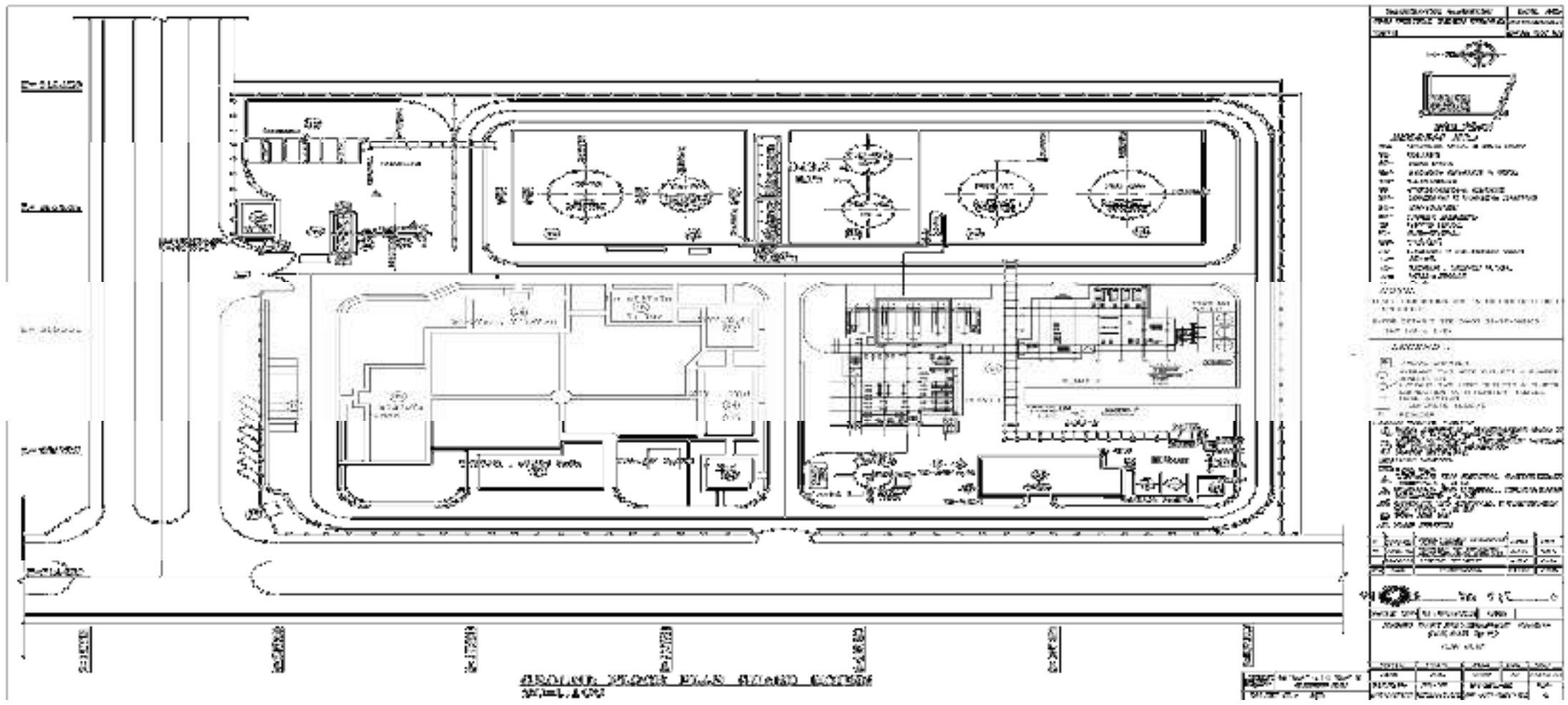
01	FOR FABRICATION	PREP. BY	M. DEIRGHANI	M. ZARSAV	09 OCT 08
REV.	DESCRIPTION	PREP. BY	CHK. BY	APP. BY	DATE

CLIENT: _____ VENDOR: **ARTASH**
ENG. CO.

SADDLE FOR 12000 GALLONS L.P.G. STORAGE TANK
REV.: 01
SCALE: 1/30
SHEET 1 of 1

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید

پیوست شماره ۲-۳ طرح قرارداد - دو عدد اسلیپر مطابق نقشه های ارائه شده و در محل مشخص شده در پلن

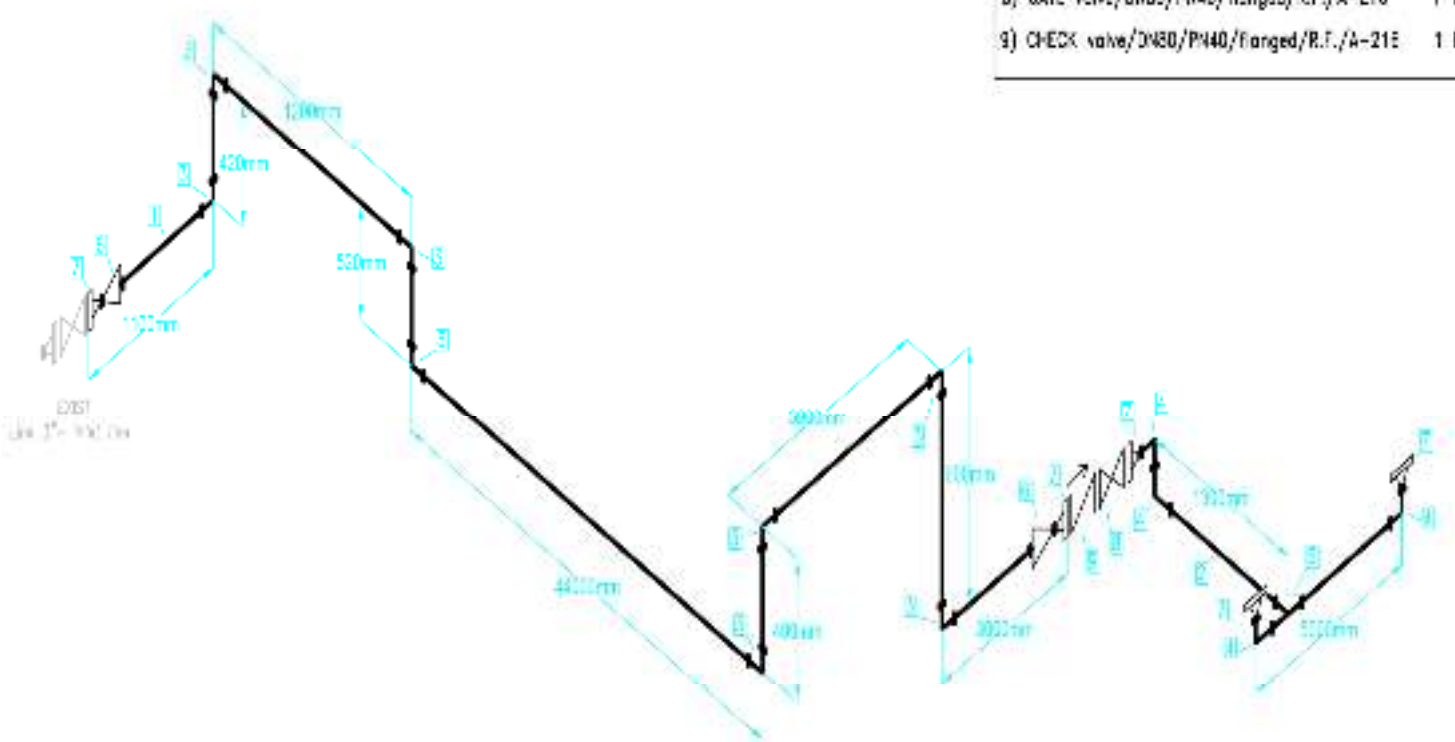


مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید

پیوست شماره ۲-۴ طرح قرارداد - اجرای پایپینگ خطوط لوله مطابق نقشه های ایزومتریک ارائه شده



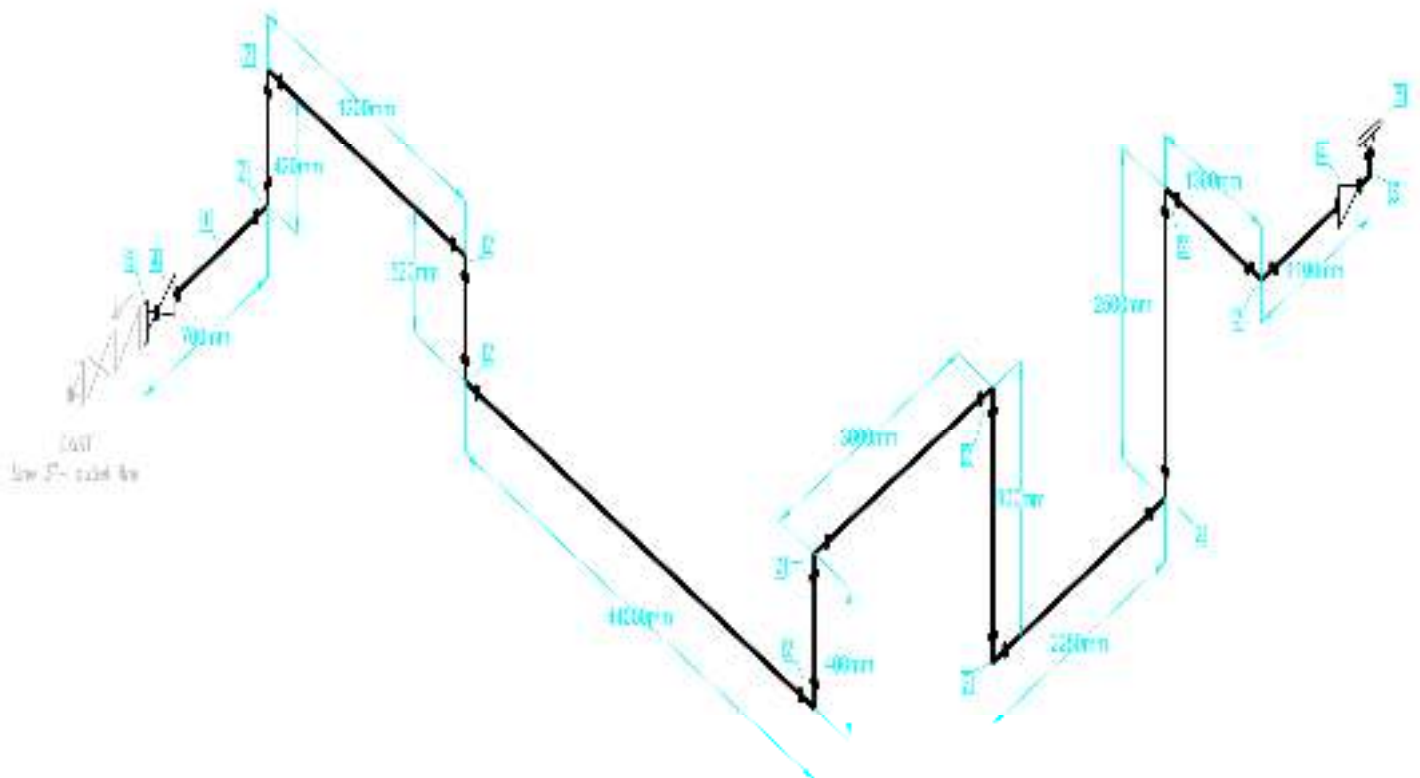
EQUIPMENT QUANTITIES	
0) Pipe/4" Flanged/Carbon Steel/A-105	62.00
1) Pipe/4" Flanged/Carbon Steel/A-105	62.00
2) Flange/DN80/PN40/W.N./sch80/R.F./A-105	0.00
3) Gate valve/DN80/PN40/flanged/R.F./A-216	0.00
4) Check valve/DN80/PN40/flanged/R.F./A-216	0.00
5) Reducer con./4" x 3"/sch80/B.W./A-234	2.00
6) Flange/DN80/PN40/W.N./sch80/R.F./A-105	5.00
7) Gate valve/DN80/PN40/flanged/R.F./A-216	1.00
8) Check valve/DN80/PN40/flanged/R.F./A-216	1.00



1	DATE	1-10-1394			
REV.	DATE	DESIGN	DRAWN	CHECKD	APPROVD
		CHIMI BAFT CO.			
		Project: Reclamation of the E-1926			
Drawing Title:		Isometric			
Drawing No. 01		Unit:	mm	Scale:	A4
		Scale:		Sheet 1 of 1	



FABRICATION MATERIALS	
1) Pipe/Ø"/Schedule/Quantity/No-1906	02.50 MT
2) Elbow/Ø"/Ø"/Schedule/No. of/No-1906	11 Nos
3) NB/Ø"/Ø"/Schedule/No. of/No-1906	1 Nos
4) reducer con./Ø"/Ø"/Schedule/No. of/No-1906	2 Nos
5) Flange/Ø"/Ø"/No. of/No. of/No. of/No. of/No-1906	5 Nos



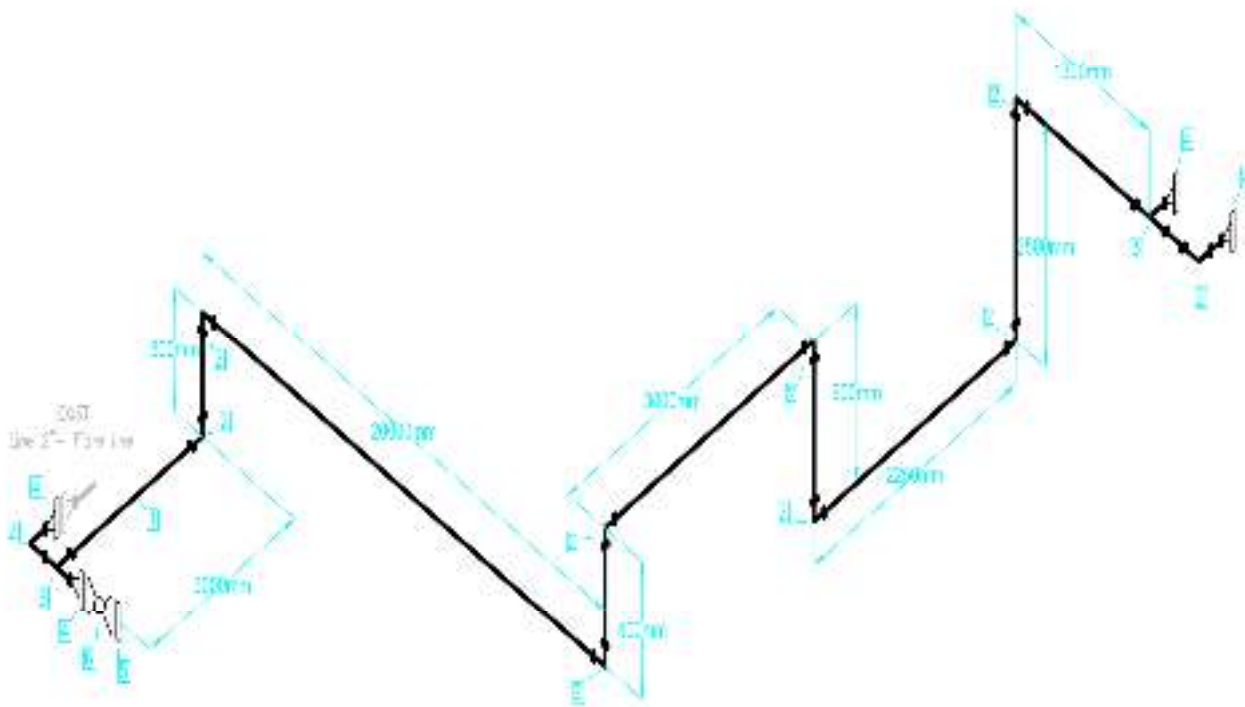
REV	DATE	BY	CHKD	APPD
1				
		CHIMI BAFT CO. Project : Relocation of the B-1906		
Drawing No.		Isometric		
Drawing No: 02		Unit: mm	Scale: 1:1	Sheet: 1 of 1

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



FABRICATION QUANTITIES	
1) Flange/2"/150#/Carbon/RF/A-105	2 NO
2) Flange/2"/150#/Carbon/RF/A-216	12 NO
3) Tee w/2"/150#/Carbon/RF/A-105	2 NO
4) Flange/2"/150#/Carbon/RF/A-216	4 NO
5) Blind Flange/2"/150#/R.F./A-105	1 NO
6) Bol w/2"/150#/Flanged/R.F./A-216	1 NO



1	REVISION (H-STEP/DATE)			
REV	DATE	DRAWN	DESIGN	CHECKED APPROVED
		CHIMI BAFT CO.		
		Project: Relocation of the B-1906		
Drawing Title		Isometric		
Drawing No. 00		Unit: mm	Scale: n.l.s	Sheet: 1 of 1

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



پیوست شماره ۲-۵ طرح قرارداد - انجام رنگ آمیزی ساپورت و خطوط لوله مطابق دستور العمل بازرسی

TECHNICAL INSPECTION DEPT.			
شرح کار تعمیراتی بازرسی فنی			عنوان سند
شماره بازنگری	تاریخ بازنگری	تاریخ تهیه	شماره سند
00	-	90.05.15	CB.Q.F.006
EQ.NO. : PIPIN TO B-1906 UNIT : Band wall of PSS		DATA : 15.08.1402 SHEET: 5	
الزامات و دستورالعمل بازرسی و رنگ آمیزی پایپینگ مخزن B-1906			
<p>• شرح کار اجرایی:</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. اخذ مجوز ایمنی و اجازه کار توسط واحد های بهره برداری. ۲. کلبه دستگاه ها و قطعات حساس و غیر حساس نظیر می بایست جهت جلوگیری از هرگونه آسیب و ریخته شدن رنگ و ... با برزنت کاور شوند. ۳. دارست بندی جهت رنگ آمیزی در ارتفاع الزامی و بر عهده پیمانکار می باشد. <p>• دامنه کاربرد:</p> <p>این دستورالعمل جهت بازرسی و رنگ آمیزی پایپینگ متصل به مخزن B-1906 مطابق با ایزومتریک ارائه شده در محدوده شرکت پتروشیمی شیمی بافت تهیه شده است.</p> <p>• شرایط محیطی حین اعمال رنگ:</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. درجه حرارت محیط بالاتر از 0°C و کمتر از 50°C باشد. ۲. درصد رطوبت محیط کمتر از 80٪ باشد. ۳. درجه حرارت سطح قطعه حداقل 3°C بالاتر از درجه حرارت نقطه شبنم محیط بوده و از طرفی کمتر از 35°C باشد. <p>• آماده سازی سطح مطابق با استاندارد:</p> <ol style="list-style-type: none"> ۱. محل کارگاه سنبلاست می بایست به صورت مجزا و در نزدیکی کارگاه رنگ آمیزی قرار نداشته باشد و همچنین قبل از شروع عملیات بازرسی اداره بازرسی فنی آن را بررسی و تایید کرده باشد. ۲. آماده سازی سطح به روش Blasting با درجه تمیزی Sa 2 1/2 مطابق با استاندارد (ISO 8500) معادل SP 10 در (SSPC & NACE NO.2) یا به روش Power tools با درجه تمیزی St3 یا به روش Hand tools با درجه تمیزی St2. (با نظر بازرسی فنی). ۳. حداقل و حداکثر پروفیل سطح 40 μ - 70 μ باشد. (در این خصوص به حداکثر پروفیل پیشنهادی تولید کننده رنگ نیز توجه شود). ۴. قبل از انجام تمیزکاری سطح، چربیهای سطح با استفاده از حلال مناسب زدوده شود. ۵. جهت Blasting از ذرات مسیاره یا دانه بندی 0.5-1.5 میلیمتر استفاده شود. ۶. دیگ سنبلاست باید مجهز به رطوبت گیر و گنج فشار هوا باشد. 			

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



TECHNICAL INSPECTION DEPT.			
شرح کار تعمیراتی بازرسی فنی			عنوان سند
شماره بازرسی	تاریخ بازرسی	تاریخ تهیه	شماره سند
00	-	96.05.15	CB.Q.F.006
EQ.NO. : PIPIN TO B-1906		DATA : 15.08.1402	
UNIT : Band wall of PSS		SHEET: 5	
الزامات و دستورالعمل بازرسی و رنگ آمیزی پایبند مخزن B-1906			
<p style="text-align: right;">• شرح کار اجرایی:</p> <p>۱. اخذ مجوز ایمنی و اجازه کار توسط واحد های بهره برداری.</p> <p>۲. کلیه دستگاه ها و قطعات حساس و غیر حساس نظیر می بایست جهت جلوگیری از هرگونه آسیب و ریخته شدن رنگ و ... با پرزنت کاور شوند.</p> <p>۳. داربست بندی جهت رنگ آمیزی در ارتفاع الزامی و بر عهده پیمانکار می باشد.</p>			
<p style="text-align: right;">• دامنه کاربرد:</p> <p>این دستورالعمل جهت بازرسی و رنگ آمیزی پایبند متصل به مخزن B-1906 مطابق با آیزوستریک ارائه شده در محدوده شرکت پتروشیمی شیمی بافت تهیه شده است.</p>			
<p style="text-align: right;">• شرایط محیطی حین اعمال رنگ:</p> <p>۱. درجه حرارت محیط بالاتر از 0°C و کمتر از 50°C باشد.</p> <p>۲. درصد رطوبت محیط کمتر از 70٪ باشد.</p> <p>۳. درجه حرارت سطح قطعه حداقل 3°C بالاتر از درجه حرارت نقطه شبنم محیط بوده و از طرفی کمتر از 35°C باشد.</p>			
<p style="text-align: right;">• آماده سازی سطح مطابق با استاندارد:</p> <p>۱. محل کارگاه سندیلاست می بایست به صورت مجزا و در نزدیکی کارگاه رنگ آمیزی قرار نداشته باشد و همچنین قبل از شروع عملیات بازرسی اجازه بازرسی فنی آن را بررسی و تایید کرده باشد.</p> <p>۲. آماده سازی سطح به روش Blasting با درجه تمیزی Sa 2 1/2 مطابق با استاندارد (ISO 8500) معادل SP 10 در SSPC & (NACE NO.2) یا به روش Power tools با درجه تمیزی St3 یا به روش Hand tools با درجه تمیزی St2. (با نظر بازرسی فنی)</p> <p>۳. حداقل و حداکثر پروفیل سطح $40\mu - 70\mu$ باشد. (در این خصوص به حداکثر پروفیل پیشنهادی تولید کننده رنگ نیز توجه شود).</p> <p>۴. قبل از انجام تمیزکاری سطح، چربیهای سطح با استفاده از حلال مناسب زدوده شود.</p> <p>۵. جهت Blasting از ذرات مساره با دانه بندی 0.5-1.5 میلیمتر استفاده شود.</p> <p>۶. دیگ سندیلاست باید مجهز به رطوبت گیر و گنج فشار هوا باشد.</p>			

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد

**• مراحل اعمال رنگ مطابق با استاندارد:**

- (a) با رعایت مراحل تمیزکاری لایه اول مطابق سیستم های رنگ تعیین شده با حداقل ضخامت فیلم خشک مربوط به آن لایه اعمال می گردد. (پیوست جدول رنگ)
- (b) لایه میانی در صورت نیاز پس از خشک شدن لایه اول مطابق سیستم های رنگ تعیین شده با حداقل ضخامت فیلم خشک مربوط به آن لایه اعمال می گردد. (پیوست جدول رنگ)
- (c) لایه نهایی پس از خشک شدن لایه دوم مطابق سیستم های رنگ تعیین شده با حداقل ضخامت فیلم خشک مربوط به آن لایه قابل اعمال می باشد. (پیوست جدول رنگ)

***** لازم به ذکر می باشد:**

۱. در سیستم هایی که آماده سازی BLASTING است سه لایه اعمال می گردد که لایه اول پرایمر در کارگاه پس از تایید سند بلاست و لایه میانی و لایه نهایی در محل اجرا و پس از نصب اسکلت فلزی و پایپینگ قابل اعمال می باشد.
۲. اگر در بین اعمال لایه های مختلف تاخیر و فاصله زمانی ایجاد شود باید قبل از رنگ آمیزی و اعمال لایه جدید سطوح با آب شیرین شستشو شود. این فاصله در مناطق ساحلی حداکثر ۴ روز، مناطق آلوده و پر غبار شروز و سایر مناطق حداکثر یک هفته در نظر گرفته شود.
۳. در سیستم هایی که می بایست عملیات راپینگ کاری انجام گردد، نیازی به رنگ آمیزی نمی باشد و نقاطی که می بایست مجدداً ترمیم و یا راپینگ گردد مطابق با استاندارد دستورالعمل راپینگ کاری تحت نظر بازرسی فنی اجرایی خواهد شد.



• روش اعمال رنگ مطابق با استاندارد :

۱. استفاده از دستگاه Air Less.

۲. (Brush) به جزء لایه پرایمر.

• سیستم رنگ:

ردیف	لایه	رنگ	ضخامت DFT (μ)
۱	اول	ZINC RICH EPOXY PRIMER	(70μ)
۲	دوم	POLYAMIDE CURED EPOXY HIGH BUILD (MIO) INTERMEDDI	2*60(120μ)
۳	سوم	POLYURETHANE COATING TOP COAT (RAL 7038)	(70μ)
جمعاً	۳ لایه	-	(220μ)

• رعایت موارد فوق در زمان انجام عملیات آماده سازی و رنگ آمیزی الزامی است:

۱. اعمال رنگ ها می بایست دقیقاً مطابق با دستورالعمل سازنده رنگ ها باشد.
۲. انجام عملیات پالست روی لسکلت های فلزی ملزم به کاور کردن محل انجام کار است تا از پاشش مساره و رنگ به نقاط دیگر جلوگیری شود.
۳. نگهداری، مخلوط سازی و رقیق کردن رنگ مطابق با دستورالعمل شرکت سازنده رنگ باید رعایت گردد.
۴. هم زدن و مخلوط کردن رنگ به طور مناسب و با ابزار بادی انجام شود.
۵. در مناطق حساس نظیر لیه ها، روی جوش ها، کنج ها، گوشه ها و داخل حفره ها، باید ضخامت رنگ اعمال شده بیشتر از سایر مناطق باشد. بعد از رنگ آمیزی این مناطق مجدداً باید با قلم موی گرد به قطر ۱-۲ اینچ (۲.۳ تا ۳ سانتیمتر) پوشش داده شود. ضخامت سطحی فیلم تر بعد از اعمال هر لایه باید انجام شود. فاصله زمانی جهت خشک شدن لایه ها (مطابق با دستورالعمل تولید کننده) رعایت شود. بعد از خشک شدن رنگ، ضخامت سطحی فیلم خشک انجام شود.
۶. قبل از شروع رنگ کاری، لازم است که محل ترز جوشها، لیه های تیز یا استفاده از قلم مو رنگ شوند.
۷. TOUCH UP کلیه نقاط آسیب دیده و پس از جوشکاری های نقاط انجام شده در پروژه قبل از اتمام کار بر عهده پیمانکار و الزامی می باشد و تأییدیه نهایی کار پس از انجام و اتمام کار به طور کامل داده خواهد شد.

• شرایط خاص استفاده از روش Power Tools جهت TOUCH UP نهایی:

با توجه به شرایط خاص واحد های عملیاتی ممکن است در مرحله نهایی کار آماده سازی سطح Sand Blast وجود نداشته باشد بنابراین با نظر بازرس مربوطه از گزینه Power Tools به عنوان روش جایگزین استفاده می شود.

• بیان شرایط ویژه:

۱. تهیه داربست، نصب و باز کردن آن در تعهد پیمانکار می باشد.
۲. لازم به ذکر است کلیه شرایط بهره برداری و همچنین ایمنی کار شامل آن خواهد بود لذا تاخیرات پیش بینی نشده ناشی از این امر بر عهده کارفرما نمی باشد و پیمانکار می بایست آن را در نظر داشته باشد. تامین رنگ های مورد نیاز پروژه در تعهد پیمانکار می باشد.
۳. برند رنگ خریداری شده توسط پیمانکار می بایست از لیست شرکت های سازنده رنگ مورد تأیید که دارای استاندارد ISO و کیفیت محصولات آن ها به اثبات رسیده باشد تهیه و استفاده کند.



۶. شرکت های سازنده رنگ: GITI ASA-PAMCHAL-BAJAK-RONASS
۵. بازرسی فنی و دستگاه نظارت مجاز هستند جهت اطمینان از صحت، و کیفیت رنگ مصرفی برای تطابق آن با مشخصات فنی مورد نیاز آزمایشات مندرج در استاندارد (نوع آزمایشات در بیوست ارائه شده است) را با احتساب هزینه توسط پیمانکار به شرح زیر انجام دهند:
۶. با توجه به مشخصات فنی درخواستی خریدار، سازنده باید یک نمونه اولیه رنگ به خریدار تحویل دهد خریدار آزمایشات مندرج در استاندارد را با توجه به مشخصات فنی درخواستی و ادعای سازنده روی آن انجام دهد اگر نتایج آزمایشات در محدوده قابل قبول قرار گرفت، سازنده می تواند نسبت به ساخت رنگ اقدام نماید (البته با نظر مثبت کارفرما) خریدار بایستی نتایج آزمایشات به همراه نمونه رنگ تا ساخت مقدار درخواستی نزد خود نگه دارد پس از ساخت رنگ مورد نیاز باید آزمایشات انجام شده روی نمونه مجدداً بر روی نمونه هالی از رنگ ساخته شده انجام شود. لازم است که اگر رنگهای ارسال شده شماره تولید متفاوت دارند بر روی هر رنگ با شماره تولید خاص آزمایشات انجام گیرد. چنانچه در دفعات بعدی خرید نیاز به همان رنگ تایید شده سازنده باشد نیازی به ارسال نمونه اولیه از طرف سازنده نبوده و آزمایشات باید بر روی نمونه های ساخته شده انجام گیرد نمونه ها می بایست به آزمایشگاه مورد تایید دستگاه نظارت ارسال گردند.
۷. ظرف رنگ تهیه شده باید دارای یک چسب الصافی باشد و روی برجسب موارد ذیل به صورت کاملاً خوانا ثبت شده باشد به طوری که در اثر حمل و نقل و تماس با دست پاک نشود: که با نام رنگ- شماره ساخت- تاریخ تولید - تاریخ انقضاء - وزن خالص رنگ- نام رنگ - همچنین نام شرکت یا علامت معرف شرکت سازنده بر روی محل باز شدن قوطی و جری آن درج شده باشد.
۸. پیمانکار موظف است ابزار مصرفی کار را تهیه و تجهیز کند. اقلام مورد نیاز برای آماده سازی سطح همچون چکش برنجی، قلم و کاردک (ابزار های ضربه ای) برس سیمی و ساینده های دستی (ابزار غیر ضربه ای) را تهیه کند.
۹. پیمانکار موظف به دانستن یک نفر QC-MAN آشنا به انواع روش های آماده سازی سطح و رنگ آمیزی، عیوب حاصله در هنگام اختلاط و اعمال رنگ باشد. همچنین برای بالا بردن کیفیت مراحل انجام کار پیمانکار بایستی دستگاه ضخامت سنج رنگ تر و خشک و دستگاه رطوبت سنج و زبری سنج و... را داشته باشد.
۱۰. پیمانکار موظف است از نفرات ماهر و با تجربه و آموزش دیده در انجام مراحل رنگ زدائی و رنگ آمیزی استفاده نماید.
۱۱. به دلایل رعایت ایمنی رنگ زدایی و آماده سازی سطح اگر در مناطقی تولید جرقه گردد پیمانکار موظف است از تهیه ابزار هایی مثل Wet Blast, Water Jet و لیزرهای بادی Penomatic که جرقه تولید نمی کنند استفاده گردد.
۱۲. باز کردن کاور و تمیزی تجهیزات، پس از عملیات سند بلاست به همراه پاکسازی روزانه محیط کار بر عهده پیمانکار می باشد.

• نحوه بازرسی و تست رنگ در زمان پروژه

تماسی کارهای مربوطه به همراه تماسی مراحل اجرای کار بایستی توسط بازرسی فنی تایید گردد و بدون آن مراحل بعدی قابل اجرا نمی باشد.

○ تست های کمی و کیفی بازرسی فنی یا استفاده از دستگاه های زیر است:

- Thermometer
- Pull off Test(>6MP)
- Psychrometer
- Roughness gauge
- Digital thermometer for pipe surface temp
- Dry film thickness
- Shape knife
- M.E.K TEST

○ مراحل بازرسی کار رنگ آمیزی تجهیزات:

1. Surface pre pation
 - a. Relative humidity and temp
 - b. Roughness
 - c. Cleaning condition
2. Primer & intermediate coat
 - a. Paint manufacture
 - b. Paint system
 - c. Relative humidity dew point



- d. Surface condition
3. Final coat
4. Paint manufacture / material
5. Paint system no
6. Final coat color
7. Relative humidity dew point
8. Surface condition
9. Dry film thickness
10. Porosity (for internal lining only)
11. Adherence (final coat only)

12. مراحل بازرسی کیفی باید در فرمهای مربوطه ثبت گردد.

13. دفعات اندازه گیری میزان رطوبت ۶ مرتبه در طول روز است.

14. زبری سطح بعد از آماده سازی آن بوسیله زبره پاشی یا استفاده Roughness Tester انجام می گیرد که میزان آن حداقل یک نقطه در متر مربع است.

15. ضخامت رنگ با استفاده از دستگاه اندازه گیری فیلم خشک صورت می گیرد. دقت شود که دستگاه کالیبره شده باشد. ضخامت اعلام شده در این مناطق بایستی ۸۸٪ ضخامت دستورالعمل را داشته باشد. (مطابق با استاندارد)

16. چسبندگی رنگ براساس استاندارد ASTM 3359 است که در آن Cross cut , X cut اشاره

شده است در این پروژه چسبندگی 4A , 4B قابل قبول است.

○ استانداردهای مربوط به بازرسی

ISO 4628 Paints and varnishes -- Evaluation of degradation of coatings

Part 1: General introduction and designation system

Part 2: Assessment of degree of blistering

Part 3: Assessment of degree of rusting

Part 4: Assessment of degree of cracking

Part 5: Assessment of degree of flaking

ASTM D 1005 - Measurement of Dry-Film Thickness of Organic Coatings Using Micrometers

ASTM D 3359 -Standard Test Methods for Measuring Adhesion by Tape Test

ISO 4624 - Paints and varnishes -- Pull-off test for adhesion

ASTM D 4752 -Standard Practice for Measuring MEK Resistance of Ethyl

Silicate (Inorganic) Zinc-Rich Primers by Solvent Rub

❖ کلیه اقدامات مذکور می بایست با هماهنگی واحد بازرسی فنی انجام پذیرد.

نام و امضا سرپرست بازرسی فنی :	نام و امضا رئیس خدمات فنی :	نام و امضا رئیس تعمیرات :

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

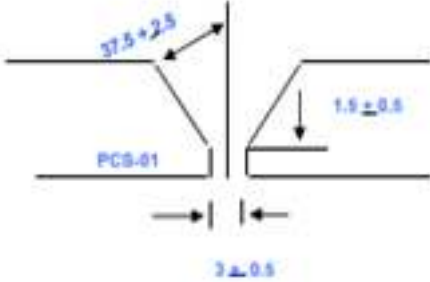
مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



پیوست شماره ۲-۶ طرح قرارداد - انجام عملیات جوشکاری خط لوله مطابق WPS

		SHIMI BAFT PETROCHEMICAL COMPANY																			
WELDING PROCEDURE SPECIFICATIONS (W.P.S)			PROJECT: ShimiBaft																		
WPS NO : PCS-01		REV. : 0	DATE : 1402/07/03																		
WELDING PROCESS(ES): GTAW		TYPE MANUAL																			
JOINT(S) (QW - 402) joint design: double vee groove Backing (yes)..... (no)..... <input checked="" type="checkbox"/> Backing Material (type) :..... <input type="checkbox"/> Metal <input type="checkbox"/> nonfusing metal <input type="checkbox"/> Nonmetallic <input type="checkbox"/> other		PREHEAT (QW - 406) Preheat Temp . Min...10'c... Interpass Temp. Max...150'c... Preheat Maintenance. N/A (Continuous of special heating where applicable should be recorded)																			
BASE METALS (QW-403) P-NO.....1.....GROUP NO1 TO P-NO.....1.....GROUP NO1 Specification type and grade: ASTM A 106,A53 Gr B,API 5L B chem. Analysis and mech. Prop. C+Si to chem. Analysis and mech. Prop. C+Si Thickness range: Base metal : groove ... Up To 5.49 mm fillet...Up To 2.87mm Contractor (Rampoc groove... uctor (TEC) fillet... Up To 3/4" other:.....		POSTWELD HEAT TREATMENT (QW-407) Temperature range... N/A Time Range..... N/A GAS (QW - 408) Percent composition Gas(es) (Mixture) Flow Rate shielding..... N/A Trailing N/A Backing ... N/A ELECTRICAL CHARATERISTICS (QW-409) Current AC or Dc DC ... Polarity... see table Owner (Shimibaft Petrochemical) (Amps.and Volts range should be recorded for each electrode size position and thickness etc.the information is listed in an tabular form on the next page.) Tungsten eletrode size and type :... N/A mode Of metal Transfer for GMAW :... N/A Electrode Wire feed speed range :... N/A																			
FILLER METALS (QW-404) <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Root pass</th> <th>Other</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Spec.no.(SFA)</td> <td>5.18</td> <td>5.18</td> </tr> <tr> <td>AWS No. (class)</td> <td>ER 70S</td> <td>ER 70S</td> </tr> <tr> <td>F-NO.....</td> <td>6</td> <td>6</td> </tr> <tr> <td>A-NO.....</td> <td>1</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>size of filler metal :</td> <td>2.4 OR 3.2</td> <td>2.4 OR 3.2</td> </tr> </tbody> </table> Weld metal thickness range : groove... 22 MAX fillet..... Electrode flux (class) NA Flux trade name :... NA Consumable insert N/A Others electrode baking at 250°C Min 2 hrs			Root pass	Other	Spec.no.(SFA)	5.18	5.18	AWS No. (class)	ER 70S	ER 70S	F-NO.....	6	6	A-NO.....	1	1	size of filler metal :	2.4 OR 3.2	2.4 OR 3.2	TECHNIQUE (QW - 410) String or Weave Bead : Both Orifice or Gas cup Size :... N/A Initial & Interpass Cleaning (Brushing . Grinding.etc): BOTH Methd of Back gouging : N/A Oscillation : 3 x electrode Dia Contact tube to work Distance :... N/A Multiple or Single Pass(per side) : MULTI Multiple or single electrode (s) : MULTI Travel Speed (Range) 10-20 peening ... Not allowed. Other.....	
	Root pass	Other																			
Spec.no.(SFA)	5.18	5.18																			
AWS No. (class)	ER 70S	ER 70S																			
F-NO.....	6	6																			
A-NO.....	1	1																			
size of filler metal :	2.4 OR 3.2	2.4 OR 3.2																			
POSITION (QW - 405) Position of Groove... 6G Weld Progression Up ... <input checked="" type="checkbox"/>Down Position(s) of Fillets																					



WELDING PROCEDURE SPECIFICATIONS (WPS)									
WPS NO. PCS-01			Date 1402.07.03				Page 2 of 2		
JOIN DESIGN 				RUN SEQUENCE 1-Edge preparation ✓ 2-fit up ✓ 3-Preheating * 4-Welding :Clearing (First side) (Back Chipping / gouging *** 5-Welding ** 6-Visual inspection ✓ 7- NDT (RT, UT,PT,MT) SEE NOTE 8-PWHT N/A * As per Drawing, spec. & instruction ** Distortion control shall be cosidred *** Optional NOTE : AS PER ASME B 31.3					
pass	process	position	filler Metal		current		volt (s)	speed (cm/Min)	
			class	Dia. (mm)	polarity	Amp (s)			
1	GTAW	6G	ER70S	2.4	DCRP	70-110	20-22	10-20	
OTHER	GTAW	6G	ER70S	2.4, 3.2	DCRP	80-130	20-24	10-20	
Contractor (Rampco)			Constructor (TECHNICO)				Owner (Shimibaft Petrochemical)		
NAME: Seyed Hamid Mousavi			NAME				NAME		
DATE			DATE				DATE		
SIGN			SIGN				SIGN		

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



پیوست شماره ۲-۷ طرح قرارداد - شرح کار ابزار دقیق و برق

شرح فعالیت ها:

۱. نصب تجهیز، کالیبراسیون، کابلکشی و سینی کاری به همراه ساپورت.

NO.	TAG Number	input glands		terminals		input cables			Cable Trays		
		Size	Qty.	Size	Qty.	Size	Qty.	Length(m)	Size	Qty.	Length(m)
1	Pressure Transmitter	M20	2	2.5MM2	2	2*1.5 mm	1	100	150mm	1	50
2	Level Gauge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	safety valve DN25 PN40	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
4	Lighting/lamp base	M20	4	2.5MM2	4	4*6mm	2	100	150mm	1	50
5	Earthing	-	-	-	-	1*16mm	1	100	-	-	-

۲. کلیه عملیات باز کردن، انتقال و نصب تجهیزات اندازه گیری، برق، نصب ساپورت، کلیه عملیات سینی کاری و کابل کشی، حفاری، تیوپ کاری در صورت نیاز به خدمات جانبی از قبیل داربست بندی و غیره به عهده و هزینه پیمانکار می باشد.

۳. با توجه به عملیاتی بودن واحد تا حد امکان باید ساپورت ها و فعالیت ها خارج از واحد انجام گردد و جهت انجام به محل واحد انتقال داده شود.

۴. عملیات رفع نواقص، نصب و راه اندازی کلیه تجهیزات به عهده پیمانکار می باشد و کارفرما هیچگونه مسئولیتی در این خصوص نخواهد داشت.

۵. کلیه متریکال مصرفی از لحاظ کیفی قبل از ورود به مجتمع و قبل از استفاده باید به تایید واحد بررسی فنی کارفرما برسد.

۶. ورود کلیه ماشین آلات و تجهیزات منوط به تایید اداره HSE می باشد.

۷. پیمانکاری بایست نسبت به ارائه performance guarantee جهت کلیه عملیات فوق اقدام نماید. تحویل موقت پس از انجام performance guarantee با حضور نماینده پیمانکار انجام خواهد گرفت که عبارتست از کارکرد مداوم تجهیزات بمدت ۷۲ ساعت بدون هیچگونه (failure).

۸. کلیه ترمینال ها سیم بندی ها باید دارای شماره باشند.

۹. پیمانکار می بایست در صورت نیاز به special tools نسبت به تامین و ارائه آن اقدام نماید.

۱۰. پاکسازی نهایی محیط از مواد اضافی ناشی از عملیات اجرایی به عهده پیمانکار می باشد.

۱۱. پیمانکار چنانچه در نتیجه فعل وی خسارتی متوجه دستگاه ها و تاسیسات کارفرما گردد. موارد مذکور توسط کمیته ها مرکب از دستگاه نظارت، بازرسی فنی و امور حقوقی و پیمانهای کارفرما و با حضور نماینده پیمانکار مورد بررسی قرار گیرد. نظر کمیته در این خصوص قطعی و غیر قابل اعتراض خواهد بود.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



گزارشات و نقشه ها

۱. ارائه گزارشات روزانه از اقدامات صورت گرفته، ماشین آلات، نفرساعت، اجرای کار، مطابقت پیشرفت فیزیکی برنامه، مشخص کردن موانع و مشکلات دلایل انحراف از برنامه، بروزرسانی برنامه و غیره.
۲. پیمانکار موظف است نسخه As build کلیه مدارک بهمراه گواهینامه‌های درخواستی را در زمان تحویل موقت موضوع پیمان ارائه نماید.
۳. سازماندهی اطلاعات جهت سهولت دسترسی کارشناسان به منابع اطلاعات از طریق طبقه بندی اسناد و مدارک.
۴. کلیه نقشه بایستی فایل اتوکد ارائه شود.
۵. شماره ویرایش و عنوان روی اسناد بطور واضح قید شود.



پیوست شماره ۲-۸ طرح قرارداد: موافقتنامه حفظ اسرار فنی و تجاری و اطلاعات محرمانه و اختصاصی (NDA)

موافقتنامه حفظ اسرار فنی و تجاری

و اطلاعات محرمانه و اختصاصی

(NDA)

شرکت پتروشیمی شیمی بافت

و

شرکت

شماره موافقتنامه :

تاریخ :

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



فهرست

۵۰	موضوع موافقتنامه	ماده ۱.
۵۰	مدت موافقتنامه	ماده ۲.
۵۱	اطلاعات غیر محرمانه	ماده ۳.
۵۱	تعهدات طرفین	ماده ۴.
۵۲	افشای اطلاعات طبق دستور قضایی	ماده ۵.
۵۲	مالکیت اطلاعات	ماده ۶.
۵۲	جبران خسارت	ماده ۷.
۵۳	حل اختلاف	ماده ۸.
۵۳	نشانی طرفین	ماده ۹.
۵۳	تمامیت موافقتنامه	ماده ۱۰.



بسمه تعالی

این موافقتنامه بین شرکت پتروشیمی شیمی بافت، به شماره ثبت ۱۰۴۹۱۳، شناسه ملی ۱۰۱۰۱۴۸۸۰۵۳ و کد اقتصادی ۴۱۱۱۹۷۶۴۵۹۳۷ به نشانی: تهران، خیابان آفریقا بین چهار راه جهان کودک و میرداماد، کوچه پدیدار، پلاک ۲۲، کد پستی ۱۵۱۸۸۴۴۸۱۳، تلفن ۱۵-۰۲۱-۸۸۶۷۶۸۱۴، نامبر ۰۲۱-۸۸۶۷۶۸۱۶، به نمایندگی امضا کنندگان موافقتنامه که در این موافقتنامه به نام طرف اول نامیده می شود از یک طرف و شرکت ، به شماره ثبت ، شناسه ملی و کد اقتصادی به نشانی : کد پستی ، تلفن ، نامبر ، به نمایندگی آقایان (شماره ملی) با سمت که در این موافقتنامه به اختصار طرف دوم نامیده می شود از طرف دیگر، بر اساس شرایط، مواد و مفاد ذیل در شهر تهران منعقد می گردد.

ماده ۱. موضوع موافقتنامه

موضوع این موافقتنامه عبارت است از تعهد به حفظ محرمانه کلیه اطلاعاتی که طرفین به هر صورت از قبیل رسمی یا غیر رسمی، مکتوب یا شفاهی یا الکترونیکی، بی واسطه یا با واسطه، مستند، ضبط شده، قابل خواندن با دستگاه یا دیگر اشکال در اختیار یکدیگر قرار می دهند، این اطلاعات شامل و نه محدود به اطلاعات فنی اجرای پروژه های فیمابین و دانش کاری، مالکیت معنوی، حقوق مربوط به پروژه ها و محصولات، مشتریان، قیمت گذاری، استراتژی های بازاریابی و فعالیت و همچنین برنامه، اهداف یا فرصت های مرتبط با آن که به عنوان اسرار فنی، تجاری و اطلاعات محرمانه و اختصاصی تلقی می شوند.

ماده ۲. مدت موافقتنامه

این موافقتنامه به مدت ۵ سال از تاریخ ابلاغ توسط شرکت پتروشیمی شیمی بافت، اعتبار دارد و در صورت موافقت کتبی و قبلی طرفین قابل تمدید می باشد.

تبصره ۱. خاتمه این موافقتنامه نافی تداوم تعهد حفظ محرمانه اطلاعات نبوده و طرفین مکلف هستند اطلاعات طرف مقابل را ولو پس از خاتمه بصورت محرمانه حفظ و نگهداری نمایند.

تبصره ۲. بنا به درخواست طرف واگذار کننده اطلاعات یا در پی خاتمه این موافقتنامه، هر کدام که زودتر رخ دهد، طرفین باید از ادامه بهره گیری از اطلاعات دریافتی خودداری و همه اطلاعات را از جمله نسخه های تهیه شده از آنها اعم از دیجیتال، غیر دیجیتال و کپی و غیر آن، ظرف مدت ۷ روز امحا و کتباً طرف واگذار کننده اطلاعات را از

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



انهدام اطلاعات دریافتی آگاه کنند یا اینکه به درخواست طرف واگذار کننده اطلاعات، اطلاعات اختصاصی دریافتی را ظرف مهلت مذکور به طرف واگذار کننده اطلاعات بازگردانند.

ماده ۳. اطلاعات غیر محرمانه

اطلاعاتی، اطلاعات و اسرار تجاری و محرمانه و اختصاصی قلمداد نخواهد شد که:

۳-۱- اطلاعات با اعلام همگانی در اختیار عموم قرار داده شود (ارائه اطلاعات به تعداد محدودی از افراد نمی تواند به عنوان اعلام همگانی در نظر گرفته شود).

۳-۲- بدون آنکه دریافت کننده اقدام خلافی بعمل آورده باشد، اطلاعات فاش شوند و همگان از آن آگاه گردند.

۳-۳- طرفین با اسناد و مدارک ثابت کنند اینگونه اطلاعات را قبلاً در اختیار داشته و از آنها آگاه بوده اند.

۳-۴- طرفین به گونه ای قانونی و بدون نقض موافقتنامه، این اطلاعات را از منبع ثالثی بدون هیچگونه قید و شرطی دریافت نموده باشند.

ماده ۴. تعهدات طرفین

۴-۱- طرفین متعهد هستند اطلاعات اختصاصی طرف واگذار کننده را صرفاً به منظور شناخت از نحوه همکاری و انجام موضوع موافقتنامه هایی که فی مابین طرفین این موافقتنامه منعقد شده یا می شود، به کار گیرند.

۴-۲- طرفین در پی امضای این موافقتنامه، متعهد هستند که اطلاعات اختصاصی دریافتی را در خلال اعتبار این موافقتنامه، به طور کلی یا جزئی در اختیار طرف ثالث قرار ندهند و متعهد است موضوع رازداری و حفاظت از اطلاعات را حتی پس از پایان یافتن همکاری های مشترک نیز ادامه دهند. اتمام مدت موافقتنامه، نافی این تعهد نمی باشد.

۴-۳- طرفین تعهد می نمایند دسترسی به اطلاعات محرمانه و اختصاصی را فقط برای آن تعداد از کارکنان یا نمایندگان خود که به دسترسی به این اطلاعات نیاز دارند، میسر سازند و در موافقتنامه یا همکاری با آنان، تعهد به شرایط و شروط این موافقتنامه را درج و لازمه همکاری با آنان بدانند. عدم رعایت این شرط می تواند موجب فسخ یکجانبه هرگونه همکاری بین طرفین این موافقتنامه، شود و طرفین متعهد به جبران خسارات ناشی از فسخ هرگونه همکاری فی مابین می باشند.

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد



۴-۴- انتقال اطلاعات محرمانه میان طرفین باید با استفاده از روشهای مناسبی که اشخاص ثالث نتوانند به آن دسترسی یابند، انجام می گردد و طرفین نیز باید به نحوی از اطلاعات نگهداری نمایند که اشخاص ثالث نتوانند به آن دسترسی داشته باشند.

۴-۵- طرفین تعهد می نمایند به محض مشخص شدن هرگونه افشای بی مورد و استفاده غیر مجاز از اطلاعات، بی درنگ تدابیر لازم را برای پیشگیری و ادامه آن اتخاذ و طرف دیگر را از موضوع افشا مطلع نمایند.

۴-۶- این موافقتنامه صرفاً با هدف حفاظت از اطلاعات طرفین منعقد شده است و نباید آن را به منزله موافقتنامه همکاری، فعالیت مشترک یا تعهد به واگذاری کار یا دیگر ترتیبات مبتنی بر موافقتنامه تلقی یا آن را تعهدی برای عقد قرارداد، موافقتنامه یا دیگر روابط کاری به شمار آورد.

ماده ۵. افشا اطلاعات طبق دستور قضایی

چنانچه طرفین ناگزیر شوند در راستای احکام و یا دستور قضایی، اطلاعات دریافتی را فاش کنند، در آن صورت طرف مزبور باید ضمن رعایت دستور یا حکم مذکور مراتب را فوراً به طرف مقابل اطلاع دهد.

ماده ۶. مالکیت اطلاعات

کلیه اطلاعاتی که براساس این موافقتنامه در اختیار طرفین قرار می گیرد، به عنوان اموال و دارایی طرف واگذار کننده آن محسوب می شود و حقوق مالکیت فکری و معنوی اینگونه اطلاعات، به طرف واگذار کننده اطلاعات تعلق دارد.

ماده ۷. جبران خسارت

۷-۱- طرفین با امضای این موافقتنامه قبول نموده اند که هر نوع خسارتی که در پی افشای اسرار اطلاعات محرمانه پدید آید، قابل مطالبه است و طرف افشا کننده متعهد به جبران خسارت می باشد.

۷-۲- در صورت نقض این موافقتنامه توسط هریک از طرفین، طرف ناقض باید سریعاً نقض موافقتنامه را به طرف دیگر اطلاع دهد تا از ادامه خسارات ناشی از نقض جلوگیری شود. در صورت نقض، طرف دیگر می تواند هر موافقتنامه همکاری و پروژه مشترکی را بطور یکجانبه با اعلام کتبی، فسخ نموده و خسارات ناشی از آن را از طرف دیگر مطالبه نماید.



ماده ۸. حل اختلاف

در صورت بروز اختلاف در تفسیر یا اجرای موافقتنامه هریک از طرفین می تواند به مراجع ذیصلاح قانونی در شهر تهران مراجعه نماید.

ماده ۹. نشانی طرفین

نشانی طرفین در صدر موافقتنامه ذکر شده است و هرگاه یکی از طرفین، نشانی خود را در مدت موافقتنامه تغییر دهد، باید در اسرع وقت کتباً این تغییر را به طرف دیگر ابلاغ کند و تا زمانی که نشانی جدید به طرف دیگر اعلام نشده است، کلیه نامه ها، اوراق و مکاتبات به نشانی قبلی ارسال و تمام آنها ابلاغ شده تلقی خواهد شد.

ماده ۱۰. تمامیت موافقتنامه

این موافقتنامه در ۱۰ ماده و ۲ تبصره و ۲ نسخه تنظیم و به امضای طرفین رسیده و هریک از نسخ، اعتبار و حکم واحد دار. موافقتنامه حاضر پس از امضا توسط طرفین لازم الاجرا خواهد بود.

شرکت پتروشیمی شیمی بافت

طرف اول

شرکت

طرف دوم

مفاد این سند قرائت شد و مورد تایید می باشد

محل مهر و امضای صاحبان امضای مجاز