



## شرایط شرکت در مناقصه عمومی

۱۴۰۰-۲۶

۱- **موضوع مناقصه:** طراحی، ساخت، نصب، راه اندازی، تامین قطعات یدکی، آموزش، نحوه بهره برداری و استفاده از پکیج تصفیه بهداشتی و اصلاح شرایط پمپاژ در سیتیک تانک های موجود.

۲- **اسناد مناقصه:** برگ شرایط شرکت در مناقصه ( ۹ صفحه ) به همراه RFP ( ۴ صفحه )، که بایستی کلیه موارد مهر و امضا شده در پاکت ب تحویل گردد.

۳- **محل تحویل نصب و راه اندازی:** پالایشگاه شرکت نفت بهران واقع در تهران، جاده قدیم قم، سه راه خیر آباد، انتهای بلوار تاسیسات نفتی، جنب پژوهشگاه شرکت ملی نفت ایران

### ۴- شرایط عمومی و الزامات شرکت در مناقصه

۱- پیشنهاد دهندگان بایستی کلیه صفحات برگ شرایط را به منزله قبولی مفاد و شرایط مندرج در آن مهر و امضاء نمایند و همراه با مدارک درخواستی ( پاکت ب ) و سپرده شرکت در مناقصه (پاکت الف) را به دبیرخانه شرکت در موعد تعیین شده تحویل نمایند.

۲- به پیشنهادات فاقد امضاء، میهم از لحاظ فنی و مالی، مشروط، مخدوش و یا فاقد سپرده و پیشنهاداتی که بعد از انقضای مدت مقرر واصل شوند ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۳- شرکت نفت بهران در رد یا قبول یک یا کلیه پیشنهادات مختار خواهد بود. شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبول شروط شرکت کننده در مناقصه توسط شرکت نفت بهران نیست.

۴- کلیه هزینه های مناقصه بر عهده برنده مناقصه خواهد بود.

۵- شرکت در مناقصه و دادن پیشنهاد به منزله قبولی تمامی شرایط مناقصه است.

۶- چنانچه شرکتی بعد از زمان شروع تشریفات مناقصه از ادامه مناقصه انصراف نماید، کل سپرده آن شرکت ضبط خواهد گردید.

۷- عودت سپرده تمامی شرکت کنندگان تا پایان مراحل مناقصه و مشخص شدن برنده امکان پذیر نمی باشد.

۸- از هر صورتحساب فروشنده ۵٪ سپرده بیمه موضوع ماده ۳۸ قانون تأمین اجتماعی کسر و به عنوان سپرده نزد خریدار باقی می ماند که پس از ارائه مفاصاحساب عودت خواهد شد. پرداخت آخرین صورتحساب های فروشنده تا سقف ۷,۷۸٪ منوط به ارائه مفاصاحساب بیمه می باشد.

۹- در صورت ارائه گواهی معتبر ارزش افزوده، مبلغ آن طبق قانون به فروشنده پرداخت خواهد شد.

۱۰- مناقصه گزار حق تغییر، اصلاح یا تجدیدنظر در اسناد و مشخصات را برای خود محفوظ می دارد و در صورتی که موارد مذکور موجب تغییر مقادیر یا قیمتها باشد، مراتب بطور کتبی به پیشنهاد دهندگان اعلام می گردد و فرصت کافی برای اصلاح و تجدیدنظر در نظر گرفته می شود.

۱۱- در صورت وجود هرگونه ابهام یا سوال فنی درخصوص موضوع مناقصه یا شرایط آن موارد را از طریق فاکس شماره ۲۶۴۲۰۰۷۸ استعلام یا با تلفن ۲۶۴۲۰۰۸۴ واحد امور قراردادها و قراردادهای تماس حاصل فرمایید.

### ۵- شرایط اختصاصی مناقصه:

۱- پیشنهاد قیمت باید از هر حیث به مدت ۴ ماه از تاریخ آخرین موعد برای تسلیم پیشنهادها معتبر باشد. قیمت برنده تا زمان اتمام پروژه معتبر می باشد.

۲- قیمت پیشنهادی باید به صورت رقم ناخالص و در برگیرنده کلیه کسورات، هزینه های (افراد، تجهیزات، ماشین آلات) و خرید اقلام و حمل، راه اندازی و آموزش بهره برداری باشد.

### مهر و امضا متقاضی





Ref:

Date:

Attach:

۱. ضمانتنامه باید در وجه شرکت نفت بهران و بدون هیچ قلم خوردگی ارائه گردد .  
 ۲. ضمانتنامه یا چک بانکی باید حتماً پرفراژ شده و ممهور به مهر بانک مربوطه باشد .  
 ۳. ضمانتنامه باید به نام شرکتی باشد که در روی پاکت های الف، ب و ج درج شده است .  
**تبصره ۱:** پس از مشخص شدن برنده / برندگان مناقصه ، اسناد تضمین سایر شرکت کنندگان مسترد خواهد گردید . چنانچه برندگان این مناقصه از امضای قرارداد امتناع ورزند ، سپرده شرکت در مناقصه ایشان، به نفع شرکت نفت بهران ضبط خواهد شد .

**تبصره ۲:** تضمین شرکت در مناقصه تنها زمانی قابل قبول خواهد بود که بر طبق مفاد شرایط مناقصه تهیه و هم زمان با سایر اسناد مناقصه تسلیم شده باشد . پیشنهاد فاقد تضمین شرکت در مناقصه و همچنین ارائه تضمین شرکت در مناقصه دیرتر از موعد یاد شده مردود خواهد شد .

#### ۷- مهلت و نشانی محل تحویل پیشنهاد

پیشنهاد دهندگان بایستی پاکات مناقصه را از تاریخ ۱۴۰۰/۰۷/۰۶ لغایت ساعت ۱۵ روز چهارشنبه ۱۴۰۰/۰۷/۲۱ به آدرس تهران ، خیابان شریعتی ، خیابان وحید دستگردی ( ظفر ) ، نبش کوچه شریفی ، پلاک ۲، طبقه ۳ ، واحد دبیرخانه شرکت نفت بهران تحویل نمایند .

#### ۸- نحوه تنظیم و ارائه پیشنهاد

پیشنهادات بایستی در سه پاکت مجزا و مهر و موم شده تسلیم گردد و پاکت تضمین (الف) باید با تایید واحد مالی تحویل دبیرخانه گردد.

#### ۸-۱) پاکت الف، سپرده شرکت در مناقصه:

۱. سپرده شرکت در مناقصه در وجه شرکت نفت بهران و با عنوان ضمانتنامه شرکت در مناقصه و ممهور به مهر بانک مربوطه باشد .  
 ۲. سپرده شرکت در مناقصه باید ابتدا به تایید واحد مالی رسیده و به دبیرخانه تحویل گردد.

#### ۸-۲) پاکت ب، مدارک قانونی شرکت و مدارک فنی :

۱) برگ شرایط و مشخصات پیوست به صورت مهر و امضا شده، پیشنهادات فنی، سوابق کاری مرتبط با موضوع مناقصه، روزنامه رسمی کشور حاوی آگهی تاسیس و تغییرات شرکت و معرفی صاحبان امضاء شرکت که اعتبار قانونی آن منقضی نشده باشد ، تصویر اساسنامه.

#### ۸-۳) پاکت ج ، پیشنهاد مالی :

۱. پیشنهاد قیمت باید به صورت مهر و امضا شده ، خوانا و بدون خط خوردگی باشد.  
 ۲. رسید سپرده شرکت در مناقصه می بایست به روی این پاکت الصاق گردیده و به دبیرخانه تحویل گردد.  
 ۳. مبلغ قرارداد در طول مدت اجرای عملیات موضوع قرارداد مشمول هیچ گونه ضریب، تعدیل یا افزایش قیمتی نخواهد بود و فروشنده در قیمت پیشنهادی خود کلیه هزینه های احتمالی را محاسبه نموده و روند ترقی قیمت متریکال و دستمزد نفرات و کرایه ماشین آلات و ابزار و سایر هزینه ها (از جمله تغییرات نرخ ارز ) را پیش بینی و در قیمت پیشنهادی خود منظور نموده است.

۴. پیشنهاد قیمت به صورت ربالی ارائه گردد .

#### مهر و امضا متقاضی





Ref:

Date:

Attach:

## تعهدات فروشنده

- ۱- فروشنده تعهد می نماید تجهیزات موضوع قرارداد را طبق پیشنهاد فنی که به تایید خریدار رسیده تامین و تحویل نماید.
- ۲- تحویل در حضور نماینده خریدار و با تنظیم صورتجلسه تحویل صورت خواهد گرفت. چنانچه در زمان تحویل و پس از انجام آزمون‌های مورد نیاز (Performance Test)، کالای موضوع قرارداد از نظر جنس یا ساخت بر حسب مورد معیوب بوده و یا با مشخصات فنی قرارداد و شاخصها و معیارهای ذکر شده مطابقت نداشته باشد، خریدار حق دارد نسبت به رد یا درخواست اصلاح آنها اقدام نماید و فروشنده متعهد به رفع نقص، تعویض یا اصلاح قطعات است. در صورتی که فروشنده ظرف مدت ۱۰ روز نسبت به تامین و تحویل اقدام ننماید، خریداری تواند نسبت به ضبط تضمین اقدام نماید.
- تبصره: یک ماه پس از مبادله قرارداد، فروشنده نسبت به ارائه مدارک SAT به خریدار اقدام می نماید و پس از تایید خریدار، تحویل بر مبنای این مدرک صورت خواهد گرفت.
- ۳- فروشنده تعهد مینماید هرزمان که خریدار لازم بداند تمهیدات مقتضی جهت بازدید از تجهیزات را با هماهنگی خریدار فراهم نماید.
- ۴- فروشنده متعهد است دو هفته قبل از آماده شدن موضوع قرارداد جهت حمل، زمان تست و مدارک (FAT) را به خریدار بطور کتبی اعلام و ارائه نماید و پس از بررسی مدارک و بازرسی نماینده خریدار از تجهیزات موضوع قرارداد و تایید آنها، مجوز حمل صادر و به فروشنده ارائه خواهد شد. چنانچه خریدار در زمان مقرر برای تست حضور نیافت حداکثر ظرف ۱۵ روز پس از زمان اعلام شده گواهی تست فروشنده مورد قبول و ملاک قرار می گیرد.
- ۵- فروشنده باید تمامی استانداردها، موارد کیفیت و انتخاب اجناس و مواد اولیه مناسب را به گونه ای که در قرارداد و ضوابط آن قید گردیده رعایت نماید.
- ۶- ارائه نقشه و مدارک مهندسی جهت تعمیرات و بهره برداری (دفترچه Operation Manual و Service Manual تجهیزات) ، یک نسخه از کلیه اسناد دریافتی از شرکت/ شرکت‌های سازنده قطعات، ارائه لیست قطعات یدکی دوساله با شماره قطعه به انضمام قطعات (SPARE PART)، نقشه اجزاء دستگاه به صورت hard copy و نرم افزاری بر اساس آخرین تغییرات و بازرسی انجام شده، در سه نسخه در موقع تحویل موقت بر عهده فروشنده است.
- ۷- فروشنده متعهد است ظرف یک هفته از امضا و تبادل قرارداد نسبت به ارائه نقشه جانمایی و فونداسیون (با جزییات اجرایی کامل) تجهیز موضوع قرارداد اقدام نماید.
- ۸- فروشنده متعهد است کالای موضوع قرارداد را به نحوی بسته‌بندی و آماده نماید که از آسیب و فساد ضمن بارگیری، حمل و تخلیه مصون بماند.
- ۹- فروشنده نمی تواند بدون موافقت کتبی خریدار تمام یا قسمتی از موضوع قرارداد را بطور کلی یا جزئی غیر واگذار نماید.
- ۱۰- کلیه کالای موضوع قرارداد باید نو، غیر مستعمل و اصلی باشد. کالای مستعمل یا دوباره ساخته شده یا تعمیر شده و همچنین نمونه آزمایشی (پروتوتایپ) پذیرفته نخواهد شد. در صورت مستعمل بودن تجهیزات و یا چنانچه که مشخصات فنی و برند کالای تحویل شده توسط فروشنده، مطابق مشخصات قرارداد نباشد، فروشنده متعهد است بدستور فروشنده، کالای موضوع قرارداد را تعویض نموده و کلیه خسارت اعلام شده از طرف فروشنده را پرداخت نماید.
- ۱۱- فروشنده موظف است کلیه موارد ایمنی و حفاظت فنی را که در خصوص جابجایی، نگهداری، نصب و راه اندازی موضوع قرارداد باید از طرف خریدار رعایت گردد، به خریدار اعلام نماید.

**مهر و امضا متقاضی**



Ref:

Date:

Attach:

- ۱۲- فروشنده اذعان می دارد که کالاهای وی مشمول قاچاق نبوده و کلیه عوارض مربوطه را پرداخت خواهد نمود.
- ۱۳- فروشنده متعهد است ظرف یک هفته پس از تبادل قرارداد، به منظور تهیه تابلوهای توزیع تامین کننده انرژی توسط خریدار میزان مصارف انرژی تجهیزات خود و در صورت نیاز به حفاظت خاص و یا سیستم ارت مخصوص موارد را بطور مکتوب اعلام نماید.
- ۱۴- نصب تجهیز موضوع قرارداد، راه اندازی، تست و تحویل تجهیزات موضوع قرارداد در سایت خریدار و آموزش پرسنل خریدار جهت بهره برداری با فروشنده می باشد. آموزش های راهبری و بهره برداری باید به صورت کامل بوده به نحوی که کارکنان معرفی شده خریدار بتوانند پس از تحویل موقت و نهایی پروژه، بر اساس دستورالعملهای بهره برداری و تعمیرات اساسی و جزئی، تجهیزات موضوع پروژه را بطور کامل راهبری و بهره برداری نمایند.
- ۱۵- فروشنده و کارکنان وی، موظف است تمام اسناد، مدارک، نقشه ها و سایر اطلاعات دریافت شده از خریدار را محرمانه تلقی کند.
- ۱۶- در مواردی که استفاده از ابداع، نوآوری، تالیف و سایر حقوق ثبت شده در زمینه های مختلف طراحی و مهندسی، انتخاب فرآیند، دستگاهها و تجهیزات، برای انجام کارهای موضوع قرارداد مشروط به پرداخت حقوق ثبت شده تحت عنوان های حق لیسانس، حق ثبت اختراع، حق ثبت علامت، حق نشر و مانند آنها باشد، این موارد در اسناد فنی و قیمت پیشنهادی فروشنده تعیین شده است و فروشنده مجوز استفاده از اینگونه حقوق و پرداخت هزینه های مربوط به آنها را تامین نموده است.
- تبصره: فروشنده خریدار را در برابر هر گونه ادعا، اعتراض، مطالبه زیان و خسارت از سوی صاحبان حقوق ثبت شده مورد استفاده در کارهای موضوع قرارداد (حتی اگر اینگونه حقوق ثبت شده در اسناد فنی تعیین نشده باشد)، مصون نگه داشته و مسئولیت پاسخگویی و جبران هر نوع زیان و خسارت صاحبان حقوق ثبت شده در ارتباط با کارهای موضوع قرارداد، بعهده وی است.
- ۱۷- فروشنده و کارکنان وی، موظف است تمام اسناد، مدارک، نقشه ها و سایر اطلاعات دریافت شده از خریدار را محرمانه تلقی کند.
- ۱۸- مسئولیت و هزینه تعویض یا تعمیر قطعات معیوب تجهیزات موضوع قرارداد در دوره گارانتی با فروشنده است مگر اینکه اثبات گردد که عیب بوجود آمده در نتیجه اقدامات بهره برداری ناصحیح یا تخریبی کارکنان خریدار بوجود آمده است.
- ۱۹- چنانچه در مدت اجرای قرارداد فروشنده در نتیجه تحقیقات، آزمایشها و تجارب علمی، هرگونه بهینه سازی فنی و یا تجدیدنظر در طراحی و ساخت تجهیزات موضوع قرارداد دست یابد که بر بهبود نتیجه و عملکرد پروژه موثر و در راستای منافع خریدار باشد باید قبل از اعمال بهینه سازی و یا تجدید نظرها، یک گزارش و شرح جامع تغییرات را بطور کتبی به انضمام میزان اثرگذاری آن تغییرات بر نتایج پروژه به خریدار اعلام و درخواست تایید نماید. در صورت موافقت خریدار، این تغییرات با مسئولیت فروشنده و بدون پرداخت هزینه اضافه علاوه بر مبلغ قرارداد توسط فروشنده عمل خواهد شد.
- تبصره: اگر خریدار با تغییر در تجهیزات یا خدمات موافقت نکرد فروشنده حق هیچگونه تغییر یا پنهانکاری نخواهد داشت.
- ۲۰- مسئولیت و هزینه تهیه و تامین کلیه ماشین آلات، ابزار آلات، تجهیزات کار، لوازم ایمنی و کلیه ملزومات مصرفی و غیر مصرفی از جهت راه اندازی به عهده فروشنده می باشد
- ۲۱- با توجه به اینکه پروژه به صورت EPC می باشد، فروشنده ظرف ۷ روز از تاریخ انعقاد قرارداد (ابلاغ خریدار) پیش از شروع مرحله ساخت، کلیه مدارک مربوط به ساخت تجهیزات موضوع قرارداد را جهت بررسی به خریدار تسلیم می کند و خریدار ظرف ۷ روز موارد مورد نظر خود را به فروشنده اعلام می نماید:
- ۱- دفترچه محاسبات طراحی مکانیکال تجهیزات در اولین مرحله پس از عقد قرارداد جهت تأیید ارایه گردند.
  - ۲- Sectional drawing به همراه لیست متریکال مطابق با ASTM می بایست پس از تأیید دفترچه محاسبات طراحی مکانیکال تجهیزات جهت تأیید ارائه گردد.
  - ۳- نقشه ساخت با جزئیات کامل ارائه گردد و مرحله ساخت پس از تأیید این نقشه ها شروع می گردد.

مهر و امضا متقاضی



Ref:

Date:

Attach:

۲۲- کلیه اطلاعات detail فنی مورد درخواست تیم فنی نفت بهران مطابق با پیشنهاد فنی تأیید شده در صورت موفقیت در مناقصه الزامی می باشد و باید در اختیار نفت بهران قرار گیرد.

### نصب و راه اندازی

۲۳- فروشنده موظف است طبق نظر خریدار و مشخصات فنی کالای مندرج در اسناد و ضمیمه قرارداد، نسبت به نصب و راه اندازی موضوع قرارداد اقدام نماید. بدیهی است فروشنده هزینه نصب و راه اندازی را در پیشنهاد خود منظور نموده است.

۲۴- مسئولیت و هزینه تهیه و تامین کلیه ماشین آلات، ابزار آلات، تجهیزات کار، لوازم ایمنی و کلیه ملزومات مصرفی و غیر مصرفی، داربست بندی بر اساس نظر HSE خریدار جهت نصب و راه اندازی به عهده فروشنده می باشد. در صورت نیاز به استفاده از جرثقیل باید دارای گواهینامه معتبر باشد.

۲۵- فروشنده متعهد به نصب تجهیزات در ساعات کاری در سایت خریدار می باشد و مسئولیت کنترل ماشین آلات، روشها و توالی انجام عملیات و هماهنگی با نماینده خریدار بافروشنده است.

**تبصره:** نماینده خریدار بر نحوه اجرای نصب نظارت کرده و در صورت مغایرت روش اجرا حق دارد نسبت به رد کارهای انجام شده و درخواست اصلاح اقدام نماید.

۲۶- فروشنده پس از پیش راه اندازی پروژه نسبت به راه اندازی اقدام می نماید. فروشنده به منظور بهره برداری باید آزمایشات عملکردی جامع برای هر یک از اجزا و بخشهای پروژه را مطابق مشخصات فنی و راهکارهای پیوست قرارداد انجام دهد و نشان دهد که عملکرد تجهیز با نقشه های فنی تطابق دارد.

۲۷- فروشنده باید ۱۰ روز قبل از انجام آزمایشات، خریدار را مطلع نماید و تمامی آزمایشات را در زمانهای مناسب و بدون هیچگونه هزینه اضافی برنامه ریزی و انجام دهد. فروشنده متعهد به رفع نواقص خواهد بود و در مبلغ قرارداد تاثیری نخواهد داشت.

### خدمات آموزشی

۲۸- ارائه آموزشهای لازم به کارکنان خریدار در زمان نصب، اجرا و راه اندازی و در طول تحویل موقت در محل سایت خریدار بر عهده و هزینه فروشنده است.

۲۹- آموزش های راهبری و بهره برداری باید به صورت کامل بوده به نحوی که کارکنان معرفی شده خریدار بتوانند پس از تحویل موقت و نهایی پروژه، بر اساس دستورالعملهای بهره برداری و تعمیرات اساسی و جزئی، تجهیزات موضوع قرارداد را بطور کامل راهبری و بهره برداری نمایند.

### تحویل موقت

۳۰- پس از آنکه عملیات موضوع قرارداد انجام و تکمیل گردید و کار آماده بهره برداری شد و فروشنده در حضور نمایندگان خریدار نسبت به بهره برداری آزمایشی به صورت موفقیت آمیز اقدام نمود، در صورت فراهم بودن شرایط تحویل کار، فروشنده بر مبنای نتایج مورد تایید حاصل از بهره برداری درخواست تحویل موقت از خریدار می نماید. به همراه این درخواست، تمام مدارک و تاییدیه های مربوط به بازرسی ها، آزمایشات و آزمایشات عملکردی، گواهینامه ها و اسناد فنی لازم باید از سوی فروشنده تحویل گردد. چنانچه در زمان تحویل هیچگونه نقص و عیبی مشاهده نگردد نسبت به تنظیم صورتجلسه تحویل موقت اقدام خواهد شد. در غیر این صورت فهرست نواقص باقیمانده و معایب در کارها طی صورتجلسه ای با مهلت لازم به فروشنده اعلام می گردد. فروشنده موظف است اقدامات اصلاحی و رفع معایب را طبق دستورات و مهلتی که در صورتجلسه رفع معایب ذکر شده به انجام برساند و در صورت عدم رعایت این بند هزینه دوباره کاری به عهده فروشنده خواهد بود.

۳۱- بعد از تحویل عملیات موضوع قرارداد، فروشنده موظف است نسبت به برچیدن کارگاه، انبارها و دفترها، خروج ماشین آلات و هر نوع مواد و مصالح متعلق به خود طبق نظر دستگاه نظارت خریدار اقدام نماید.

### مهر و امضا متقاضی



Ref:

Date:

Attach:

### تعمیرات دوره گارانتی

۳۲- مسئولیت و هزینه تعویض یا تعمیر قطعات معیوب در دوره گارانتی با فروشنده است مگر اینکه اثبات گردد که عیب بوجود آمده در نتیجه اقدامات بهره برداری ناصحیح یا تخریبی کارکنان خریدار بوجود آمده است.

### جریمه تاخیر در انجام تعهدات:

چنانچه فروشنده در انجام تمام یا بخشی از کار و تحویل موضوع قرارداد تأخیر غیرمجاز نماید برای هر روز تأخیر باید پنج دهم درصد ( ۰,۵٪ ) از کل مبلغ قرارداد را به عنوان وجه التزام ناشی از تأخیر به خریدار بپردازد. چنانچه مدت تأخیر از ۳۰ روز بیشتر شود، خریدار مختار است قرارداد را بدون تشریفات قضایی و با اعلام کتبی فسخ و موضوع قرارداد را به هرنحو که مقتضی بداند انجام و خسارات ناشی از فسخ قرارداد را به تشخیص خود از محل تضمین و هرگونه مطالبات دیگر فروشنده تأمین نماید.

### نظارت بر اجرا:

۱- نظارت بر اجرای تعهداتی که فروشنده طبق مفاد مناقصه / قرارداد و مدارک پیوست آن تقبل نموده است بر عهده مدیر واحد خدمات فنی خریدار بوده و فروشنده موظف است کارها را طبق قرارداد و اصول فنی و همچنین طبق دستوراتی که نماینده خریدار صادر می کند اجرا نماید.

۲- در طول مدت دوره اجرای قرارداد از آغاز تهیه مواد و تجهیزات تا اتمام عملیات و تحویل موقت موضوع قرارداد، نماینده معرفی شده خریدار روشها، متد و نحوه کار و نیز کیفیت اجراء را در تمام مراحل عملیات می تواند زیر نظر و تحت مراقبت داشته باشد تا عملیات طبق پیش بینی های برنامه کنترل کیفیت صورت پذیرد.

### مالکیت اسناد و حقوق ثبت شده و استفاده مجدد از آنها

۱- مالکیت نقشه ها و مدارکی که به وسیله خریدار ( یا از جانب وی ) تهیه و ابلاغ می گردد از آن خریدار است و فروشنده ( یا از جانب وی ) نمی تواند بدون اجازه خریدار، از آنها به منظور کارهای خارج از موضوع قرارداد / مناقصه استفاده کند، مگر اینکه موافقت خریدار را در این مورد کسب کرده باشد.

۲- فروشنده، موظف است خریدار را در برابر هرگونه ادعا، اعتراض، مطالبه زیان و خسارت از سوی صاحبان حقوق ثبت شده مورد استفاده در کارهای موضوع پیمان ( حتی اگر اینگونه حقوق ثبت شده در اسناد پیمان تعیین نشده باشد )، مصون نگه دارد و مسئولیت پاسخگویی و جبران هر نوع زیان و خسارت صاحبان حقوق ثبت شده در ارتباط با کارهای موضوع پیمان، به عهده وی است.

### تاییدات فروشنده:

۱- فروشنده تایید می کند کلیه اسناد و مدارک موضوع مناقصه را کاملاً مطالعه و از مفاد آن، مشخصات و ماهیت کلی پروژه اطلاع کامل دارد.

۲- فروشنده تایید می کند از محل و منطقه اجرای کار بازدید به عمل آورده، از شرایط جغرافیایی و عمومی منطقه، از جمله وضعیت آب و هوا، راههای دسترسی، نیروی انسانی، مصالح و ماشین آلات قابل تامین از محل و سایر شرایطی که به نحوی در قیمت، سرعت پیشرفت کار و کیفیت آن موثرند، آگاهی کافی حاصل نموده است.

۳- فروشنده اعلام می کند در موقع اعلام قیمت و عقد قرارداد مشمول قانون منع مداخله کارکنان دولت و ممنوع معامله نمی باشد. در صورت احراز خلاف آن تضامین مناقصه یا قرارداد به نفع خریدار ضبط می گردد.

۴- تعهدات و مسئولیت فروشنده در برابر حسن اجرا و تکمیل به موقع کار موضوع قرارداد طبق مفاد قرارداد بدون قید و شرط است.

### مهر و امضا متقاضی

Ref:  
Date:  
Attach:



شماره:

تاریخ:

### تعهدات خریدار

- ۱- تامین راه دسترسی جهت انجام عملیات در سایت کارفرما
- ۲- در اختیار گذاشتن زمین پروژه
- ۳- اخذ مجوز تردد ، ورود و خروج تجهیزات و دستگاههای پیمانکار و نیز پرسنل پیمانکار به سایت کارفرما جهت انجام عملیات موضوع قرارداد.
- ۴- در اختیار قرار دادن زمین جهت تجهیز کارگاه و استقرار کانکسهای اداری و کارگری و نیز انبار پیمانکار
- ۵- پرداخت مبلغ قرارداد طبق شرایط
- ۶- آزادسازی به موقع تضامین فروشنده طبق شرایط قرارداد

مهر و امضا متقاضی

Ref:  
Date:  
Attach:



شماره:

تاریخ:

لطفا پس از تکمیل هر مورد روبروی آن علامت گذاری (✓ یا ✗) نمایید.  
ارائه کلیه مدارک مذکور برای شرکتها الزامی می باشد.

توضیحات	✗/✓	مدارک پیشنهاد دهنده
		امضاء و مهر کلیه صفحات برگ شرایط و ضوابط
		پیشنهاد فنی مهر و امضا شده
		تصویر اساسنامه
		آگهی روزنامه رسمی حاوی آخرین تغییرات و معرفی صاحبان امضاء
		سوابق کاری



جدول پیشنهاد قیمت مناقصه ۲۶-۱۴۰۰				
ردیف	شرح کالا	تعداد	قیمت واحد (ریال)	قیمت کل (ریال)
۱	طراحی، ساخت، نصب، راه اندازی، تامین قطعات یدکی، آموزش، نحوه بهره برداری و استفاده از پکیج تصفیه بهداشتی	۱		

مهر و امضاء



۱- معرفی کلی شرکت نفت بهران:

نام:	شرکت نفت بهران (سهامی عام)
نام قبلی:	شرکت تولید و تصفیه روغن
تاسیس:	۱۹۶۲ میلادی
عملکرد:	تولید و فروش انواع روغنهای موتور، روغنهای صنعتی، ضد یخ و ...

۲- گروه اصلی محصولات تولیدی بهران:

- روغنهای موتور
- روانکارهای صنعتی
- ضد یخ، ضد خوردگی
- روغنهای فرایندی
- گریس

۳- Approval و Certificate های کیفی محصولات بهران

- Daimler Crysler AG : for samand VMB
- Daimler Crysler AG : for Motor Oil BMB (SAE 10W40-20W50)
- Daimler Crysler AG : for SHPD Motor Oil.
- Daimler Crysler AG : for Anti-freeze Agent. Anti-Corrosion
- ZF : for Automatic Dexon II
- Voith Turbo GMBH : for ATF Gear Oil
- Volvo Technology Develop Corp fuels & Lubricant : for SHPD 15W50 (equal to VDS-2)

۴- مقدمه:

پالایشگاه نفت بهران به عنوان یک شرکت پالایشی بر اساس تکنولوژی استخراج کار می کند و دارای دو واحد عملیاتی MEK و Furfural می باشد. پساب های تولیدی در این واحد صنعتی عبارت است از : مجموعه ای از پساب های صنعتی و پساب بهداشتی به منظور تصفیه پساب های صنعتی از واحد تصفیه خانه موجود در پالایشگاه استفاده میشود و در حال حاضر پساب های بهداشتی تولیدی به همراه پساب های صنعتی به واحد تصفیه خانه ارسال میشود. منابع تولید پساب بهداشتی در پالایشگاه نفت بهران عبارت است از: حمام، سرویس های بهداشتی و سالن غذاخوری (پساب سالن غذاخوری مربوط به شستشوی ظرفها میباشد).

زمان کاری پالایشگاه به صورت سه شیفت بوده و حداکثر افراد حاضر در محیط پالایشگاه در شیفت صبح حداکثر ۱۰۰۰ نفر همچنین حداکثر تعداد افراد حاضر در شیفت های عصر و شب ۳۰۰ نفر و حداکثر افرادی که در طول شبانه روز از حمام استفاده میکنند ۲۰۰ نفر برآورد میشود. از طرفی بر اساس داده برداری های صورت پذیرفته ریت پساب بهداشتی پالایشگاه در محدوده از 70-130m<sup>3</sup>/day متغیر

### ۵- تشریح درخواست:

در حال حاضر تمامی پساب بهداشتی تولیدی ابتدا به سپتیک تانکهای موجود در محوطه پالایشگاه و سپس به واحد تصفیه‌خانه منتقل میشود. پساب بهداشتی پالایشگاه شامل پساب‌های حمام، سرویس‌های بهداشتی و آشپزخانه بوده و مجموعاً به ۲ سپتیک تانک تخلیه میشود. سایر ضایعات جامد در سپتیک‌تانک‌ها باقی مانده و پساب توسط پمپ‌های سانترفیوژ به واحد تصفیه خانه پمپاژ میشود. مشکلات موجود در ساز و کار فعلی به شرح زیر میباشد.

➤ استاندارد نبودن پارامترهای میکروبی در خروجی تصفیه‌خانه صنعتی (توتال کلیفرم و کلیفرم گوارشی)

➤ نیاز مکرر به لایروبی و تخلیه سپتیک‌تانک‌ها

با توجه به مشکلات مذکور درخواست‌های اصلی به شرح زیر میباشد:

۱- طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی پکیج تصفیه بهداشتی با هدف جداسازی کامل پساب بهداشتی از پساب صنعتی و تصفیه مجزای این پساب به صورتی که امکان استفاده از آنها در مصارف کشاورزی بر اساس استاندارد سازمان محیط زیست مهیا باشد.

اصلاح سیستم انتقال پساب از سپتیک تانک به پکیج تصفیه بهداشتی به صورتی که حداکثر دفعات قابل پذیرش برای لایروبی سپتیک تانک‌ها ۲ بار در سال باشد.

\*\*\* تنها پسماند باقی‌مانده قابل پذیرش از فرآیند تصفیه بهداشتی (شامل تمامی سپتیک تانکها و پکیج تصفیه)، لجن مازاد حاصل از تصفیه بیولوژیکی میباشد.

\*\*\* حداکثر فضای قابل اختصاص به پروژه  $6 \times 24 \text{m}^2$  میباشد.

### ۶- شرح کار:

طراحی، ساخت، نصب و راه‌اندازی پکیج تصفیه پساب بهداشتی با هدف جداسازی کامل شبکه جمع‌آوری و تصفیه پساب بهداشتی از صنعتی و تصفیه آن به منظور استفاده در مصارف کشاورزی (بر اساس استاندارد سازمان محیط زیست جمهوری اسلامی ایران)

روند اجرای پروژه به شرح زیر میباشد :

۶-۱- ارائه اطلاعات اولیه :

اطلاعات مورد نیاز، سوالات، مدارک و مستندات لازم جهت انجام بررسی‌ها از طرف شرکت پیمانکار برای شرکت نفت بهران معین می‌گردد تا مجموعه اطلاعات درخواستی برای شرکت پیمانکار مهیا شود.

۶-۲- بررسی اطلاعات و ارائه پیشنهاد اولیه :



در این مرحله از پروژه، شرکت پیمانکار بر اساس داده‌های دریافتی و همچنین درخواست‌های مطرح شده از طرف شرکت نفت بهران، سیستم پیشنهادی را به همراه سایر اطلاعات فنی ارائه می‌دهد تا توسط واحدهای فنی این شرکت مورد بررسی قرار گرفته و میزان تطابق با نیازهای مطرح شده ارزیابی گردد.

**۳-۶- نهایی شدن بسته پیشنهادی :**

در این مرحله از پروژه، پس از تایید پیشنهاد شرکت پیمانکار از طرف شرکت نفت بهران، روند کلی پروژه و برنامه زمان‌بندی به همراه جزئیات مربوطه از طرف شرکت پیمانکار ارائه میگردد. همچنین می‌بایست شرایط اولیه لازم به منظور نصب و راه‌اندازی پکیج تصفیه بهداشتی به شرکت نفت بهران ابلاغ گردد.

**۴-۶- نصب، راه‌اندازی و آموزش :**

پس از ایجاد شرایط و امکانات اولیه به منظور آغاز عملیات نصب و راه‌اندازی توسط شرکت نفت بهران، کلیه اقدامات مربوط تامین اقلام پروژه، نصب و اجرا و راه‌اندازی پروژه توسط شرکت پیمانکار صورت خواهد پذیرفت. همچنین کلیه آزمایشات مورد نیاز جهت تایید صحت عملکرد خروجی دستگاه‌ها بر عهده شرکت پیمانکار خواهد بود و در صورت تطابق نتایج آزمایشات با درخواست‌های مطرح شده از طرف شرکت نفت بهران، تحویل نهایی توسط شرکت پیمانکار صورت خواهد پذیرفت. همچنین ارائه آموزش‌های لازم به منظور بهره‌برداری و تعمیرات صحیح تجهیزات بر عهده شرکت پیمانکار خواهد بود.

**۵-۶- خدمات پس از فروش :**

شرکت پیمانکار می‌بایست صحت عملکرد و همچنین تامین قطعات و ملحقات سیستم را پس از نصب و اجرا برای مدت زمان مشخص (مورد تایید شرکت نفت بهران) گارانتی نماید. همچنین می‌بایست آن شرکت متعهد شود به منظور جلوگیری از بروز اشتباهات اپراتوری، در مدت زمانی معین پس از نصب و راه‌اندازی، خدمات مشاوره‌ای را به شرکت نفت بهران ارائه نماید.

**۷- مدارک و اطلاعات تحویلی از پیمانکار به کارفرما (نفت بهران)**

- ۱- کتابچه عملیاتی تجهیز
- ۲- دستورالعمل‌های تعمیراتی
- ۳- کلیه مدارک و نقشه‌های فنی مربوط به پروژه‌های EPCC

**۸- اطلاعات فنی قابل ارائه از طرف کارفرما (نفت بهران)**

- ۱- کلیه اطلاعات فنی موردنیاز در صورت تأیید تیم فنی و مدیریتی نفت بهران بر اساس درخواست رسمی شرکت پیمانکار قابل ارائه است.



BEHRAN OIL CO.

\*\* متن این مدرک ضمیمه قرارداد منعقدہ بین شرکت نفت بہران و شرکت پیمانکار خواهد شد.

امضای نمایندگان شرکت پیمانکار

امضای نمایندگان شرکت نفت بہران