



اسناد مناقصه

**طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه
SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas
Chromatograph (GC) به همراه سیستم های مربوطه و
متعلقات مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا**

شماره پیمان : **BS/3-**
پیمانکار: شرکت

فهرست مندرجات

شرح

بخش

دعوت نامه شرکت در مناقصه	اول
ارزیابی کیفی	دوم
شرائط مناقصه و دستورالعمل شرکت در مناقصه	سوم
برگ پیشنهاد قیمت	
سند پیمان (موافقت نامه)	چهارم
شرح کار و محدوده کار و مشخصات فنی	پنجم
جداول تفکیکی نرخ ها، برنامه زمان بندی	ششم
نمونه ضمانت نامه ها، فرم ها و دستورالعمل ها	هفتم
سایر مدارک و تأییدات پیمانکار	هشتم

بخش اول

دعوتنامه شرکت در مناقصه

تاریخ : ۱۴۰۱/۰۲/۰۶
شماره : ۴۳۹۴/۲۶-۱۰۶ ص پ
پیوست: دارد



مدیر عامل محترم

شرکت.....

**موضوع: دعوت نامه و اسناد مناقصه عمومی یک مرحله ای با ارزیابی کیفی عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب
وراه اندازی ۷ دستگاه SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas Chromatograph (GC)**

بدینوسیله از شما دعوت می شود در مناقصه مشروحه ذیل شرکت فرمایید :

۱- موضوع و شرح مناقصه: عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه

AT-80005، AT-90018A، AT-90018B، AT-90026A، AT-90026B، AT-90026C، AT-80022 مورد نیاز شرکت پتروشیمی بوعلی سینا با مشخصات مندرج در بخش شرح کار اسناد مناقصه.

۲- محل انجام کار: استان خوزستان، شهرستان بندرماهشهر، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندرامام خمینی (ره)، سایت چهار شرکت پتروشیمی بوعلی سینا می باشد.

۳ - مدت اجرای کار: ۹ ماه شمسی می باشد.

۴- مبلغ برآورد کل کار: می باشد.

۵- کارفرما/ دستگاه مناقصه گزار/ دستگاه نظارت: شرکت پتروشیمی بوعلی سینا می باشد.

۶- مبلغ تضمین شرکت در مناقصه: ۶،۱۳۰،۰۵۶،۰۰۰ (شش میلیارد و یکصد و سی میلیون و پنجاه و شش هزار) ریال می باشد که باید به صورت ضمانت نامه بانکی معتبر و یا واریز نقدی به حساب جاری شماره ۶۰۹۴۴۱۳۵۳۰ بانک تجارت، شعبه پتروشیمی بوعلی سینا، شماره شبا IR 78018000000006094413530 کد ۶۰۲۴۰ بنام شرکت پتروشیمی بوعلی سینا، در پاکت الف تسلیم گردد، مدت اعتبار تضمین فوق باید حداقل سه ماه از تاریخ تحویل اسناد مناقصه بوده و برای سه ماه دیگر نیز قابل تمدید باشد.

۷- زمان تحویل اسناد مناقصه: از روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۰۶ تا پایان وقت اداری روز شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۱۷ می باشد.

۸- نشانی محل دریافت اسناد مناقصه: متقاضیان شرکت در مناقصه می بایست به سایت اینترنتی شرکت به آدرس WWW.BSPC.IR مراجعه و نسبت به دریافت اسناد مناقصه اقدام نمایند.

۹- آخرین مهلت تسلیم پیشنهادها: ساعت ۱۴ روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۰۲/۲۷ می باشد.

۱۰- نشانی محل تسلیم پیشنهادها: استان خوزستان، شهرستان بندرماهشهر، سایت ۴ منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندرامام خمینی (ره)- شرکت پتروشیمی بوعلی سینا، دفتر امور حقوقی و پیمانها می باشد.

۹- تاریخ بازدید از محل اجرای کار: انجام بازدید از محل موضوع کار برای کلیه شرکت کنندگان الزامی بوده و پیشنهاددهندگان می بایست حداکثر تا روز یکشنبه ۱۴۰۱/۰۲/۲۵ با هماهنگی رئیس تعمیرات پتروشیمی بوعلی سینا با شماره تلفن ۰۶۱۵۲۱۷۳۷۸۲ نسبت به انجام بازدید از مجتمع و اخذ تأییدیه کتبی مربوطه از رئیس تعمیرات و تسلیم آن به همراه مدارک مناقصه در پاکت (ب) اقدام نمایند.

۱۰- زمان بازگشایی پاکات مالی: با توجه به اینکه مناقصه دارای ارزیابی کیفی می باشد زمان بازگشایی پاکات "ج" مالی متعاقباً به مناقصه گرانی که حداقل امتیاز لازم را کسب نموده اند اطلاع رسانی خواهد شد. نکته: مناقصه گر در پاکت "ج" (پیشنهاد مالی) می بایست قیمت کلی و تفکیک شده را طبق شرح کار و جداول و کاربرد موجود در آن به دستگاه مناقصه گزار اعلام نماید، لذا به سایر شرایط مندرج در پیشنهاد مالی که مغایر با اسناد و شرایط مناقصه باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد.

۱۱- مناقصه گر باید شرح کامل نحوه انجام عملیات موضوع مناقصه و همچنین برنامه زمانبندی اجرای کار خود را طبق شرح مندرج در اسناد مناقصه به همراه پیشنهادات فنی و تکمیلی خود، در پاکت (ب) به همراه سایر اسناد به دستگاه مناقصه گزار تسلیم نماید.

تبصره: با توجه به ردیف ۳ جدول ارزیابی کیفی ذکر مدت اجرای موضوع مناقصه در اسناد ارزیابی کیفی الزامی است. ۱۲- هرگاه اطلاع حاصل شود که مناقصه گران با هم تباری نموده اند طبق آیین نامه معاملات شرکت هلدینگ خلیج فارس با آنها رفتار خواهد شد.

۱۳- هرگونه کسور قانونی که به قرارداد تعلق گیرد (بیمه و هرگونه عوارض دیگر...) به عهده مناقصه گر می باشد.

۱۴- هیچ گونه تسهیلات و امکانات ویژه از طرف کارفرما در اختیار مناقصه گران قرار نخواهد گرفت.

۱۵- مناقصه گران در صورت داشتن هرگونه سوال، رسماً می توانند (نامه یا فاکس) از دستگاه مناقصه گزار استفسار نمایند. بدیهی است که هیچ گونه استنادی از طرف مناقصه گران به توضیحات شفاهی شرکت مناقصه گزار مسموع نخواهد بود و هر نوع پاسخ، توضیح، اضافه و یا حذف مطلبی در اسناد مناقصه از طریق رسمی و به نشانی ایشان و سایر مناقصه گران ارسال می گردد. همچنین جهت پاسخ گویی و تماس با امور حقوقی و پیمان های شرکت مناقصه گزار با شماره تلفن ۰۶۱۵۲۱۷۳۷۶۴ تماس و مکاتبات خود را به شماره فاکس ۰۶۱۵۲۱۷۳۰۸۰ ارسال نمایند.

۱۶- کلیه اسناد و مدارک تحویل شده محرمانه بوده و مناقصه گر نباید بدون اجازه کتبی کارفرما به هیچ شخص حقیقی و یا حقوقی ثالثی تحویل داده شود و حق استفاده از این مدارک متعلق به شرکت پتروشیمی بوعلی سینا است.

۱۷- مناقصه گر با در نظر گرفتن کلیه ابعاد و جهات پروژه و مطالعه دقیق شرایط مندرج در این سند نسبت به ارائه پیشنهاد اقدام و متعهد می گردد کلیه اسناد، مشخصات فنی تجهیزات، برنامه زمان بندی را مطالعه کرده و تأیید می نماید که هنگام تسلیم پیشنهاد، مطالعاتی کافی انجام داده و هیچ موردی باقی نمانده است که بعداً در مورد آن استناد به عدم اطلاع خود نماید.

۱۸- به پیشنهادهایی که به صورت کنسرسیوم ارائه شود ترتیب اثر داده نخواهد شد و عیناً به پیشنهاددهنده مسترد خواهد شد.

با تشکر

علیرضا بیداری

رئیس امور حقوقی و پیمانها

بخش دوم

ارزیابی کیفی

توجه: مناقصه گران باید پکت استعمال ارزیابی کیفی را جدا از سایر پاکات مناقصه ("الف"، "ب"، "ج") قراردادده و همزمان با آنها به مناقصه گزار تحویل نمایند.

جدول ارزیابی کیفی مناقصه خرید ۷ دستگاه GC

ردیف	معیار	ضریب وزنی	امتیاز	امتیاز کسب شده (امتیاز × ضریب وزنی)	مستندات لازم جهت امتیاز دهی
۱	توانایی مالی بر اساس اطلاعات حداکثر ۵ سال گذشته	۱۵٪			مستند به اسناد مالیات متوسط سالانه یا ۷۰ برابر بیمه تامین اجتماعی
					سه برابر درآمد ناخالص سالانه
					پنج برابر دارایی‌های ثابت
					تائیدیه اعتبار از طرف بانک یا موسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف مبلغ برآوردی مناقصه
۲	سوابق اجرایی و تجربه انجام کارهای مشابه و یا در دست اقدام در پروژه های طراحی، خرید، نصب و راهاندازی (EPC) آنالایزر های GC	۳۶٪			چهار کار از پنج سال گذشته (هرکار ۹ امتیاز)، ارائه تصاویر قراردادهای طراحی، خرید، نصب و راهاندازی (EPC) آنالایزر های GC الزامی می باشد. (نحوه ارزیابی در ذیل جدول آمده است)
۳	حسن سابقه و داشتن رضایت در کارهای قبلی راهاندازی (EPC) آنالایزر های GC در پنج سال گذشته	۲۰٪			هر رضایت نامه یا رضایت از عملکرد ۵ امتیاز (نحوه ارزیابی در ذیل جدول آمده است)
۴	کفایت کادر فنی و عناصر کلیدی از نظر دانش و تجربه	۱۰٪			حداقل دو نفر کارشناس یا کارشناس ارشد الکترونیک با حداقل ۵ سال سابقه کاری آنالایزر GC: ۱۰ امتیاز (۲*۵)
۵	مدیریت کارآمد و سیستم مدیریتی مناسب و نظام کیفی انجام کار	۱۴٪			(نحوه ارزیابی در ذیل جدول آمده است)
۶	ظرفیت اجرایی	۵٪			- ظرفیت کاری پیمانکاران با استفاده از گزارش خوداظهاری و اطلاعات ارسال شده مناقصه‌گر تعیین خواهد شد. (با توجه به سایر کارهای در دست انجام و با توجه به برآورد مقداری و ریالی کالا، خدمت یا حقوق) تبصره: در صورت عدم داشتن ظرفیت کاری آزاد، مناقصه‌گر رد صلاحیت خواهد شد.
جمع کل امتیاز		۱۰۰٪			

۱- حداقل امتیاز مورد قبول ۶۵ امتیاز می باشد.

۲- کلیه شرکت ها می بایست علاوه برارایه مدارک و مستندات مندرج در ماده ۶ ، کلیه مدارک و مستندات لازم نیز جهت ارزیابی را بر اساس اطلاعات مندرج در جدول ارزیابی کیفی فوق الذکر تکمیل و ارائه نمایند. بدیهی است در صورت نقص مدارک و مستندات ، شرکت مزبور از روند ارزیابی حذف گردیده و کلیه عواقب ناشی از نقص مدارک و مستندات بر عهده شرکت پیمانکار می باشد

۳- کمیته فنی بازرگانی مخیر است با استفاده از مواردی همچون مدت، مبلغ و حجم قراردادهای مناقصه گر و قیاس آنها با زمان، مبلغ و حجم کار طبق شرح کار امتیازدهی خود را انجام دهد. امتیاز کامل (۱۰۰ درصد) با شرط معادل و یا بیشتر بودن مدت و یا مبلغ و یا حجم کار مناقصه گر نسبت به برآورد متقاضی انجام خواهد گرفت و در صورت کمتر بودن، امتیاز به تناسب کاهش داده خواهد شد.

۴- در صورتیکه مناقصه گر دارای قراردادهای منطبق با شرح کار مناقصه نبوده ولی دارای قراردادهای مشابه یا مرتبط با شرح کار مناقصه در طول ۵ سال گذشته باشد، ۵۰ درصد امتیاز همان کار قابل محاسبه خواهد بود. برای مقادیر (حجم یا مبلغ) کمتر از برآورد، امتیاز به تناسب کاهش می یابد.

۵- در صورتیکه قراردادهای ارائه شده مناقصه گر منطبق، مشابه، مرتبط با شرح کار مناقصه نبوده ولی دارای قراردادهای مشابه با موضوع مناقصه (پیمانکاری) در طول ۵ سال گذشته باشد ۲۰ درصد امتیاز همان کار قابل محاسبه خواهد بود. برای مقادیر (حجم یا مبلغ) کمتر از برآورد، امتیاز به تناسب کاهش می یابد.

۶- امتیازهای قراردادهای در دست اقدام معادل ۵۰ درصد امتیاز قراردادهای انجام شده محاسبه خواهد شد.

نحوه ارزیابی معیار ۳ (حسن سابقه):

میانگین امتیاز ارزیابی کارفرمایان در کارهای قبلی (۵ سال گذشته) نسبت به مواردی نظیر کیفیت کار، کفایت کادر فنی و زمان بندی پروژه تعیین و ملاک امتیازدهی خواهد بود.

۱- رضایت نامه از عملکرد پیمانکار و یا نمایندگان وی در موارد ذیل از طرف رئیس دستگاه نظارت: (۲ رضایت نامه ۴۰ درصد)

یا ارائه ۲ فقره رضایت نامه از عملکرد پیمانکار از طرف مدیرعامل.

۲- ارائه دو رضایت نامه با موضوع رضایت از عملکرد قراردادی (فرم ارزیابی از عملکرد قراردادی) مناقصه گر از دستگاه نظارت شامل موارد ذیل: (۲ فقره ۴۰ درصد)

- کفایت کادر فنی و اجرایی.

- تأمین بموقع لوازم مصرفی برای اجرای کار.

- تأمین بموقع تجهیزات، ابزارآلات و دستگاه های مورد نیاز اجرای کار.

- کیفیت کارهای انجام شده در مدت زمان قرارداد.

- عدم اظهارهای ارائه شده در طول مدت قرارداد.

- اجرای صحیح مفاد قراردادهای منعقد فی مابین.

یا ارائه ۲ فقره ارزیابی از عملکرد مناقصه گر از طرف مدیر پروژه و یا مدیر اجرایی و یا امور حقوقی و پیمان ها. (۲ فقره ۴۰ درصد)

۳- تقدیرنامه ها (۲ فقره ۲۰ درصد)

ارائه دو فقره تقدیرنامه از طرف مدیرعامل شرکت های طرف قرارداد و یا سایر مقامات ارشد وزارتخانه نفت. (۲ فقره ۲۰ درصد)

تبصره: اگر مناقصه‌گر با مناقصه‌گزار قرارداد جاری داشته باشد، در صورت داشتن رضایت از عملکرد وی کارفرما می‌تواند رضایت خود را بعنوان مشتری فعلی عنوان و منظور نماید.

نحوه ارزیابی معیار ۵ (مدیریت کارآمد):

۱- سیستم مدیریت تضمین کیفیت سری‌های ۹۰۰۰ (۲۵٪ از وزن معیار ۵)

۱۴۰۰۱-۲ (۲۵٪ از وزن معیار ۵)

۱۸۰۰۰-۳ (۲۵٪ از وزن معیار ۵)

۴- سایر استانداردهای مدیریتی بغیر از موارد مذکور در این بند (۲۵٪ از وزن معیار ۵)

۵- مدیریت یکپارچه IMS (۱۰۰٪ از وزن معیار ۵)

تبصره ۱: مجموع امتیاز بندهای ۱ الی ۴ با بند ۵ جمع نخواهند شد.

تبصره ۲: در صورتی که گواهی‌نامه‌های مناقصه‌گر در زمان ارائه به کمیته فنی‌بازرگانی فاقد مدت زمان معتبر باشند.

کمیته ۵۰ درصد وزن هر گواهی‌نامه معتبر را به مناقصه‌گر اختصاص خواهد داد.

تبصره ۳: در موارد خاصی که گواهی‌نامه‌های تضمین کیفیت موجود نباشد، باید با توافق کارفرما و مناقصه‌گر روش‌هایی

نظیر بیمه‌نامه یا ... پیش‌بینی شود. در اینگونه موارد مناقصه‌گر با ارائه مدارک مثبته و مورد تأیید کارفرما ۵۰ درصد از وزن

معیار ۵ به مناقصه‌گر تعلق خواهد گرفت.

بخش سوم

شرایط مناقصه دستورالعمل به پیشنهاد دهندگان و برگ پیشنهاد قیمت

شرایط مناقصه

دستورالعمل به پیشنهاد دهندگان

علاوه بر مراتبی که در دعوت نامه شرکت در مناقصه ذکر شده است، شرایط مشروحه ذیل نیز در این مناقصه مورد عمل قرار خواهد گرفت.

۱. بررسی اسناد و مدارک مناقصه

مناقصه گران بایستی قبل از محاسبه مبلغ پیشنهادی نسبت به حجم کار، شرایط محلی و اقلیمی و کلیه عواملی که ممکن است به نحوی در محاسبه مبلغ پیشنهادی آنان مؤثر باشد آگاهی کامل حاصل نموده و قبل از تسلیم پیشنهاد قیمت خود، اسناد و مدارک مناقصه را دقیقاً مطالعه و بررسی و از مفهوم جزء به جزء آنها مطلع گردند. چنانچه هنگام مطالعه اسناد و مدارک مناقصه، بنظر مناقصه گر نکات مبهم و یا ناقص وجود داشته باشد که نیاز به شرح و توضیح بیشتری از طرف مناقصه گزار باشد، مناقصه گر باید در آن مورد از مناقصه گزار کتباً و به صورت رسمی (به وسیله فاکس ۰۶۱۵۲۱۷۳۰۸۰) استفسار نماید و چنانچه در نتیجه این استفسار، اطلاعات و توضیحاتی بدست آید که در اسناد و مدارک مناقصه منعکس نباشد مراتب به صورت اصلاحیه کتباً به اطلاع استفسار کننده و سایر مناقصه گران خواهد رسید. بدیهی است که این اصلاحیه ها جزو ضامین و مدارک مناقصه منظور خواهند شد.

مناقصه گزار حق تغییر یا اصلاح، تجدیدنظر در مشخصات یا شرح کار را قبل از انقضای مهلت لازم جهت تسلیم پیشنهادها برای خود محفوظ می دارد. در چنین شرایطی اصلاحات فوق طی یک اصلاحیه جهت کلیه مناقصه گران در مناقصه ارسال خواهد شد.

از آنجا که ممکن است این تجدید نظر یا اصلاح در اسناد و مشخصات منجر به تغییر مقادیر یا قیمت ها شود، در این صورت مناقصه گزار می تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهادها را با اعلام کتبی به مناقصه گران به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرصت کافی برای اصلاح و تجدیدنظر در پیشنهاد خود را داشته باشند.

هیچ گونه استنادی از طرف مناقصه گران به توضیحات شفاهی و هیچ نوع ادعای بعدی بدلیل اینکه مناقصه گر به شرایط و احوال کلی و محلی واقف نبوده است و هیچ گونه تعذر به عدم فهم مطالب اسناد مناقصه و یا استناد به نارسا بودن مطالب مندرج در آنها از طرف مناقصه گر مسموع نخواهد بود.

۲. تکمیل نمودن مدارک مناقصه

۱-۲) مناقصه گران باید پس از انجام بررسی و تحقیقات لازم مندرج در بند ۱ فوق مبلغ کل پیشنهادی خود را طبق شرح کار (بخش پنجم اسناد) و جدول تفکیکی نرخ ها (بخش ششم اسناد) برای کل کارهای مندرج در اسناد مناقصه در برگ پیشنهاد قیمت، تکمیل و تسلیم نماید.

۲-۲) مبلغ کل پیشنهادی شرکت در مناقصه باید با خودکار یا خودنویس و بدون قلم خوردگی به عدد و حروف نوشته شود و در صورت اختلاف، مبلغی که به حروف نوشته شده باشد ملاک عمل قرار خواهد گرفت و در صورتی که پیشنهاد فاقد مبلغ کل به حروف باشد کلاً مردود اعلام می گردد.

۳-۲) مناقصه گر باید تمامی صفحات اسناد و مدارک دریافتی (اسناد مناقصه) از مناقصه گزار، دعوت نامه و اصلاحیه های (طبق شرح بند ۱ فوق) احتمالی و سایر دستورالعمل ها و مقررات را مطابق با شرایط مندرج در مناقصه تکمیل، تنظیم، مهر و امضاء نموده و به صورت کاغذی به همراه سایر مدارک درخواستی حسب مورد در پاکت های «الف»، «ب» و «ج» و «پاکت ارزیابی کیفی» قرار داده و پس از درج بر روی پاکت های مذکور (موضوع مناقصه، نام و نشانی خود و تاریخ تسلیم پیشنهاد)، آنها را در یک پاکت دربسته و لاک و مهر شده در مهلت مقرر با اخذ رسید به آدرس ذکر شده در دعوت نامه به مناقصه گزار تسلیم نماید.

۴-۲) هیچ گونه تصرف و تغییری نباید در اسناد مناقصه داده شود در غیر این صورت و یا در صورت عدم اجرای کامل دستورات فوق الذکر، پیشنهاد واصله مورد قبول نخواهد بود و شرکت مناقصه گزار حق دارد بدون اینکه نیاز به هر نوع توضیح یا استدلالی باشد چنین پیشنهادی را مردود بداند.

۳. تضمین شرکت در مناقصه

مناقصه گر باید طبق شرح مندرج در بند ۶ دعوت نامه شرکت در مناقصه تضمین مذکور را به صورت ضمانت نامه بانکی و یا واریز نقدی که به نام شرکت پتروشیمی بوعلی سینا انجام شده باشد به عنوان تضمین شرکت در مناقصه پیوست پیشنهاد خود نماید.

مدت اعتبار ضمانت نامه مذکور نود (۹۰) روز از تاریخ تحویل اسناد مناقصه بوده و بایستی قابل تمدید بمدت سه ماه به دستور شرکت پتروشیمی بوعلی سینا باشد و علاوه بر آن ضمانت نامه بانکی باید طبق فرم های پیوست اسناد مناقصه تنظیم شود.

۴. اسناد مناقصه

منظور از اسناد مناقصه تمام اسناد و مدارک مشروحه ذیل است که حسب مورد و بشرح زیر مناقصه گران باید آنها را در یکی از چهار پاکت «الف»، «ب»، «ج» و یا «پاکت ارزیابی کیفی» قرار دهند:

مدارک و اسنادی که باید در پاکت «الف» قرار داده شود عبارتند از :

۱) تضمین شرکت در مناقصه که باید طبق شرح بند ۳ فوق تهیه گردد.

مدارک و اسنادی که باید در پاکت «ب» قرار داده شود عبارتند از :

۱) کتابچه اسناد مناقصه

۲) دعوت نامه شرکت در مناقصه

۳) فرم شماره ۲ (فرم اطلاعات شرکت های حاضر در مناقصه)

۴) پیشنهادات فنی

۵) برنامه زمانبندی کلی اجرای عملیات موضوع مناقصه

۶) برگ پیشنهاد قیمت و کلیه شرایط و پیشنهادات احتمالی شرکت برای انجام خدمات براساس اسناد مناقصه (بدون قیمت)

۷) گواهی بازدید از محل اجرای مناقصه.

* در صورت عدم ارائه گواهی بازدید از محل اجرای مناقصه به منزله مردود بودن پیشنهاد مناقصه گر تلقی و پاکت مالی بازگشایی نخواهد شد.

تذکر ۱- اسناد و مدارک فوق باید به امضاء مجاز و مهر شرکت مناقصه گر رسیده باشد.

اسناد و مدارکی که باید در پاکت «ج» قرار داده شود عبارتند از:

۱) برگ پیشنهاد قیمت و جداول تفکیکی نرخها (پیشنهاد مالی) برای کل کار.

نکته ۱: به پیشنهاد مالی که خارج از پاکت «ج» قرار داده شود ترتیب اثر داده نخواهد شد و ملاک عمل مناقصه گزار فقط پاکت «ج» می باشد.

نکته ۲: قیمت پیشنهادی باید برای کل کار و به عدد و حروف در برگ پیشنهاد قیمت نوشته شود.

نکته ۳: چنانچه مابین رقم مندرج در برگ پیشنهاد قیمت و جمع ارقام جداول تفکیکی نرخها اختلافی مشاهده شود، مبلغ قید شده در جداول تفکیکی نرخها ملاک عمل قرار خواهد گرفت.

نکته ۴: مناقصه گران می توانند پیشنهاد خود را به صورت ارزی یا ریالی ارائه نمایند. در صورتیکه پیشنهاد به صورت

ریالی ارائه گردد، برای مقایسه با دیگر پیشنهادهای ارزی، مبلغ با نرخ مندرج در ستون فروش میانگین هفتگی در

بخش حواله های ارزی سامانه www.sanarate.ir تسعیر می شود.

نکته ۵: در صورتی که پیشنهاد به صورت ارزی ارائه شود، ثبت سفارش از سوی کارفرما انجام می شود. در این صورت پرداخت به صورت ارزی و به حسابی در خارج از کشور که از سوی پیمانکار اعلام می گردد، واریز خواهد شد.

نکته ۶: در صورتی که پیشنهاد به صورت ارزی ولی کارفرما نتواند ثبت سفارش را انجام دهد یا پیمانکار متقاضی پرداخت ریالی در داخل کشور باشد، مبلغ قابل پرداخت در هر مرحله بر اساس نرخ ستون فروش میانگین هفتگی بخش حواله های ارزی سامانه WWW.SANARATE.IR در زمان پرداخت (تاریخ ثبت در سیستم مالی کارفرما) تسعیر و پرداخت می گردد.

اسناد و مدارکی که باید در پاکت «ارزیابی کیفی» قرار داده شود عبارتند از:

- کلیه اسناد و مدارک خواسته شده در جدول ارزیابی کیفی.

همچنین مدارک و مستندات ذیل باید در پاکت ارزیابی کیفی قرار داده شوند:

۱) آگهی تاسیس شرکت، آگهی روزنامه رسمی، رونوشت مصدق اساسنامه و آگهی آخرین تغییرات، در مورد دارندگان امضاء مجاز مناقصه گر برای اسناد مالی و تعهدآور و آخرین وضعیت ثبتی شرکت ویژه این مناقصه به تاریخ برگزاری مدت مناقصه.

۲) کپی برابر با اصل کارت ملی دارندگان امضاء مجاز

۳) کپی برابر با اصل گواهی نامه ثبت نام مودیان مالیاتی (شماره اقتصادی ۱۲ رقمی)

۴) کپی برابر با اصل شناسه ملی شرکت

۵) لیست صاحبان سرمایه شرکت همراه با مشخصات سهامداران

۶) کپی برابر با اصل گواهی احراز صلاحیت از مراجع قانونی جهت انجام کار موضوع مناقصه

نکته ۱: اسناد و مدارک فوق می بایست به امضاء مجاز و مهر شرکت مناقصه گر رسیده باشد.

نکته ۲: کپی ها لازم است توسط دفتر اسناد رسمی برابر اصل شوند.

۵. اصلاحیه ها

۵-۱- هرگونه توضیح یا تجدید نظر یا حذف و اضافه نمودن اسناد، مدارک مناقصه و نحوه تغییر و تسلیم آنها بصورت کتبی و تحت عنوان «اصلاحیه» از سوی شرکت مناقصه گزار اعلام و جزء اسناد و مدارک پیمان منظور خواهد شد.

۵-۲- چنانچه شرکت مناقصه گزار اسناد و مدارکی را بخواهد که در بند ۴ این دستورالعمل نوشته نشده است، ضمن اعلام، محل قراردادن آنها را نیز در پاکت های «الف»، «ب»، «ج» و یا «ارزیابی کیفی» تعیین خواهد نمود.

۵-۳- قانون کار و تأمین اجتماعی و آخرین مصوبات قوانین مربوطه (منطبق با طرح های غیرعمرانی) در این مناقصه ملاک عمل خواهد بود و کلیه حقوق و عوارض دولتی مترتب بر این قرارداد از صورت وضعیت های پیمانکار کسر خواهد شد.

۶. هزینه های مناقصه

کارفرما هزینه هایی را که مناقصه گران بابت تهیه و تسلیم پیشنهادات خود متحمل شده اند پرداخت نمی نماید.

۷. تغییر، اصلاح یا تجدید نظر در اسناد

مناقصه گزار حق تغییر، اصلاح یا تجدید نظر در اسناد و مشخصات را قبل از انقضای مهلت تسلیم پیشنهادات برای خود محفوظ می دارد و اگر چنین موردی پیش آید مراتب به شرکت کنندگان در مناقصه ابلاغ می شود و در صورتی که پیشنهادی قبل از ابلاغ مراتب مزبور تسلیم شده باشد مناقصه گر حق دارد تقاضای استرداد آن را بنماید.

از آنجاکه ممکن است تجدید نظر یا اصلاح در اسناد و مشخصات مستلزم تغییر مقادیر یا قیمت ها باشد، در این صورت دستگاه مناقصه گزار می تواند آخرین مهلت دریافت پیشنهادات را با اعلام کتبی به پیشنهاد دهندگان به تعویق اندازد به نحوی که آنان فرصت کافی برای اصلاح و تجدید نظر در پیشنهاد خود را داشته باشند.

۸. نحوه استرداد ضمانتنامه شرکت در مناقصه

پس از باز شدن و بررسی پیشنهادات مناقصه توسط شرکت پتروشیمی بوعلی سینا، ضمانتنامه‌های شرکت در مناقصه کلیه شرکت کنندگان بجز نفرات اول، دوم مسترد خواهد شد.

ضمانتنامه‌های شرکت در مناقصه برنده اول و نفر دوم مناقصه پس از تسلیم ضمانتنامه انجام تعهدات و امضای پیمان مسترد خواهد شد.

نکته : سپرده نفر دوم در صورت اختلاف پیشنهاد مالی مابین نفر اول و دوم بیشتر از مبلغ تضمین شرکت در مناقصه باشد استرداد می‌گردد.

۹. انعقاد پیمان

برنده مناقصه ملزم است به منظور تضمین انجام تعهدات ظرف مدت ۱۰ روز کاری از تاریخ ابلاغیه کتبی قبولی پیشنهاد، ضمانتنامه انجام تعهدات طبق نمونه پیوست مدارک مناقصه معادل ۵٪ (پنج درصد) مبلغ پیشنهادی خود را از یکی از بانک‌های مورد قبول شرکت پتروشیمی بوعلی سینا که تا مدت اتمام کارهای مورد پیمان معتبر بوده تهیه و جهت امضاء پیمان به دفتر امور پیمانهای شرکت پتروشیمی بوعلی سینا مراجعه نماید.

در صورتی که برنده مناقصه حاضر به ارائه ضمانتنامه انجام تعهدات و انعقاد قرارداد با شرایط اسناد مناقصه ظرف مدت فوق‌الذکر نگردد به منزله آن است که برنده مناقصه از مبادله و امضاء پیمان خودداری نموده است و در این صورت وجه تضمین مندرج در بند «۳» شرایط مناقصه که تسلیم نموده است از طرف کارفرما و به وکالت از طرف برنده مناقصه به نفع شرکت پتروشیمی بوعلی سینا و بدون هیچگونه تشریفات قضائی ضبط شده و برنده مذکور حق هیچگونه اعتراض و ادعائی نسبت به آن نخواهد داشت. در چنین مورد چنانچه شرکت پتروشیمی بوعلی سینا به ترتیب نفر دوم را به عنوان برنده اعلام کند و چنانچه آنها نیز به شرح مذکور در فوق به موقع ضمانتنامه انجام کار را تسلیم ننمایند، سپرده آنها نیز ضبط خواهد شد و مناقصه تجدید خواهد شد.

همچنین برنده مناقصه موظف است در رأس موعد مقرر مندرج در پیشنهاد شرکت در مناقصه، عملیات موضوع پیمان را شروع نماید.

۱۰. افتتاحیه پیشنهادها

۱-۱۰) پاکتهای «الف»، «ب» و «ج» مناقصه گرانی که امتیاز لازم را از ارزیابی کیفی کسب کرده‌اند در کمیسیون معاملات بازگشائی خواهند شد.

۲-۱۰) در زمان افتتاحیه پیشنهادات، ابتدا پاکت «الف» حاوی ضمانتنامه شرکت در مناقصه باز شده و در صورتی که مغایرت و یا ایرادی در ضمانتنامه شرکت در مناقصه وجود نداشته باشد پاکت بعدی به ترتیب پاکت «ب» و سپس پاکت «ج» باز خواهند شد.

۳-۱۰) چنانچه ضمانتنامه شرکت در مناقصه به تشخیص اعضاء کمیسیون طبق شرایط تهیه نشده باشد پاکت های «ب» و «ج» باز نگردیده و پیشنهاد مورد بحث مردود شناخته می‌گردد. به پیشنهادات ناقص، مبهم، فاقد پیشنهاد فنی و یا مشروط ترتیب اثر داده نخواهد شد و شرکت پتروشیمی بوعلی سینا به هیچ وجه مقید به قبول پیشنهاد خاص نبوده و نیز تعهدی بر امضاء پیمان با حائز حداقل قیمت را ندارد.

۴-۱۰) پاکت «ج» پس از تایید فنی پاکت «ب» بازگشایی می‌گردد. چنانچه مناقصه‌گر از نظر صلاحیت فنی مورد قبول واقع نگردد، پیشنهاد مورد بحث مردود شناخته شده و پاکت «ج» عیناً به پیشنهاددهندگان مسترد خواهد شد.

۵-۱۰) چنانچه شرکت مناقصه‌گزار به تبانی و مواضعه بین مناقصه‌گران وقوف حاصل نماید پیشنهادات را مردود تشخیص داده و مناقصه‌گران متخلف را برای مدتی که ممکن است دائمی باشد از لیست شرکت‌های ذی صلاحیت برای دعوت به مناقصه حذف خواهد نمود.

۶-۱۰) هیچ یک از پیشنهادات قبول شده تلقی نخواهد شد مگر آنکه اعلام کتبی درباره چنین قبولی بوسیله شرکت مناقصه‌گزار برای مناقصه‌گر فرستاده شده باشد.

۷-۱۰) مناقصه با حداقل سه پیشنهاد قابل قبول انجام خواهد شد.

۱۱. تجزیه تفکیکی مبلغ پیشنهادی

شرکت پتروشیمی بوعلی سینا لازم میداند که مناقصه‌گر باید تجزیه تفکیکی مبلغ پیشنهادی خود را همراه با سایر اسناد مناقصه در پاکت ((ج)) به مناقصه‌گزار تسلیم نماید.

پیشنهاد قیمت باید برای هر جزء به صورت واحد ذکر شود و قیمت کل باید به عدد و حروف قید شود. در صورت مغایرت در نتیجه جمع واحدها با قیمت کل، مبلغ قید شده در آنالیز نرخ ها ملاک محاسبه قرار خواهد گرفت.

مناقصه‌گر در تهیه پیشنهاد قیمت، سود، تجهیز کارگاه و تمام هزینه‌های دربرگیرنده کار و ناشی از اجرای عملیات موضوع مناقصه را در نظر گرفته و بعداً حق درخواست اضافه پرداختی نخواهد داشت.

افزایش یا کاهش ۲۵٪ به حجم و یا مدت قرارداد براساس اعلام مجری قرارداد و با تأیید کارفرما در طول اجرای قرارداد و نهایتاً از طریق مبادله الحاقیه با توجه به شرایط مندرج در قرارداد قابل انجام خواهد بود.

۱۲. HSE

مناقصه‌گر در صورت برنده شدن در مناقصه متعهد است کلیه الزامات HSE را براساس ضوابط و دستورالعمل‌های شرکت پتروشیمی بوعلی سینا (شیوه‌نامه) پیوست رعایت نماید.

۱۳. انصراف مناقصه‌گزار

چنانچه مناقصه‌گزار به هر علت از انعقاد قرارداد با نفر برنده مناقصه منصرف گردد، سپرده نامبرده مسترد می‌گردد و برنده مناقصه حق هیچ‌گونه ادعائی مبنی بر جبران خسارات از این بابت را نخواهد داشت.

نکات مهم:

۱) مدیران شرکت و اقربای درجه اول آنان و نیز موسسات و شرکت‌هایی که افراد مذکور، عضو هیئت مدیره یا مدیر عامل یا سهامدار عمده (بالای یک درصد) موسسات و شرکت‌های مذکور باشند، نمی‌توانند طرف معامله شرکت قرار گیرند.

۲) چنانچه در اثنای برگزاری مناقصه محرز شود که مناقصه‌گر با ارائه اطلاعات یا اسناد غیر واقع سعی در کسب امتیاز و ورود به مناقصه را دارد از روند اجرای مناقصه حذف خواهد شد. اگر پس از برگزاری مناقصه مشخص و محرز شود که هرگونه ارائه اطلاعات و مدارک خلاف واقع، جعل اسناد، کتمان واقعیت و... صورت پذیرفته است که به واسطه آن مناقصه‌گر امتیازی کسب کرده و در مناقصه برنده شده است، در هر مرحله - ای که باشد نسبت به فسخ پیمان، ضبط ضمانت شرکت در مناقصه یا سایر تضامین مربوطه و قراردادن وی در فهرست شرکت‌های ممنوع معامله اقدام خواهد شد.

فرم شماره ۲

فرم اطلاعات شرکت های حاضر در مناقصه (مناقصه گران)

نام شرکت: شماره ثبت: تاریخ ثبت:
 نوع فعالیت مشخص شده در اساسنامه:
 رتبه بندی شرکت براساس اعلان مدیریت برنامه ریزی: معاونت راهبردی ریاست جمهوری
 نشانی شرکت: کدپستی:
 پست الکترونیکی: تلفن: فاکس:
 اعضاء هیات مدیره مناقصه گر (براساس آگهی آخرین تغییرات):

ردیف	سمت	نام و نام خانوادگی	کد ملی	آدرس و تلفن
۱				
۲				
۳				
۴				
۵				

نام و نام خانوادگی مدیران اجرایی شرکت

ردیف	سمت	نام و نام خانوادگی	کد ملی	آدرس و تلفن
۱				
۲				
۳				

<p>میزان توانمندی شرکت</p> <p>۱- توان تجهیزات مورد نیاز با موضوع مناقصه (لیست پیوست گردد)</p> <p>۲- نیروی انسانی دارای تخصص های مورد نیاز و مرتبط با موضوع مناقصه (لیست پرسنل با نوع تخصص پیوست گردد)</p>

توان مالی مناقصه گر و سوابق کاری

۱- سرمایه ثبت شده شرکت

۲- آخرین تراز مالی شرکت (نسخه ای از تراز مالی آخرین سال مالی ضمیمه گردد)

۳- قراردادهای منعقد شده با وزارت نفت و شرکت های تابعه (با ذکر تاریخ و شماره قرارداد) در ۵ سال گذشته

۴- قراردادهای منعقد شده با سایر دستگاه های دولتی یا وابسته به دولت و غیردولتی (با ذکر تاریخ و شماره قرارداد) در ۵ سال گذشته.
 ارائه مدارک مربوط به بندهای ۱ و ۲ توسط شرکت مناقصه گر الزامی و در صورت وجود سوابق مربوط به اظهار بندهای ۳ و ۴ مستندات مربوطه ارائه گردد.

تأیید شرکت متبوع: (دبیرخانه کمیسیون معاملات)

مهر و امضاء شرکت مناقصه گر:

برگ پیشنهاد قیمت**انجام عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas Chromatograph (GC)****Chromatograph (GC) به همراه سیستم های مربوطه و متعلقات مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا**

این مناقصه گر پس از بررسی و مطالعه دقیق کلیه شرح کار و مشخصات و شرایط پیمان و مدارک منضم به آن و بازرسی محل کار این شرکت حاضر است :

۱. کلیه کارهای مشروح در مدارک مذکور طبق شرایط و مشخصات مندرج در آنها و براساس مدارک و مستندات مندرج در شرح کار (پیوست بخش پنجم اسناد) با بهترین وجه و به طوری که از هر حیث مورد موافقت شرکت پتروشیمی بوعلی سینا واقع گردد را در ازای مبلغ به عدد به حروف (.....) براساس واحد بهای پیشنهادی جدول تفکیکی نرخها (بخش ششم اسناد) و یا هر مبلغ دیگر که طبق شرایط پیمان افزایش یا کاهش یابد، انجام دهد. در صورت وجود تفاوت بین جمع جدول تفکیکی نرخها (اجزا) و قیمت کل فوق الذکر، مبلغ کل بر مبنای مبلغ اجزا (جدول تفکیکی نرخها) اصلاح می شود و ملاک تعیین برنده خواهد بود. در محاسبه قیمت های فوق الذکر کلیه عوامل مؤثر در تعیین نرخ و از جمله مالیات و بیمه و عوارض و حقوق دولتی و ... (به جز عوارض و مالیات بر ارزش افزوده) لحاظ گردیده است هیچ نوع مطالبه دیگری تحت هر عنوان درخواست نمی گردد.

* پیشنهاد قیمت با توجه به نکته های ۳ الی ۶ ذیل بند ۴ بخش شرایط مناقصه می باشد.

۲. در صورتی که پیشنهاد این شرکت مورد قبول واقع شود پس از امضاء و مبادله پیمان عملیات موضوع پیمان را شروع نماید.

۳. مدت انجام کار طبق برنامه زمان بندی ارائه شده خواهد بود، در صورتی که تا آن تاریخ کارهای موضوع پیمان تکمیل و تحویل نشود شرکت پتروشیمی بوعلی سینا حق دارد بدون نیاز به انجام تشریفات قضایی نسبت به وصول مبلغ جریمه از محل مطالبات و یا از هر سپرده و ضمانت نامه ای که از پیمانکار دارد برداشت و وصول نماید.

۴. به منظور تضمین انجام تعهدات ظرف ده روز کاری از تاریخ اعلام قبولی شرکت پتروشیمی بوعلی سینا، ضمانت نامه ای طبق نمونه ضمیمه بخش هفتم اسناد معادل ۵٪ (پنج درصد) مبلغ پیمان را از یکی از بانک های معتبر کشور اخذ و به شرکت پتروشیمی بوعلی سینا تسلیم نماید.

۵. پیشنهاد حاضر از تاریخ آخرین مهلت تسلیم پاکات تا مدت ۶۰ روز معتبر بوده و در عرض این مدت هر لحظه شرکت پتروشیمی بوعلی سینا قبولی خود را کتباً نسبت به آن اعلام نماید، طبق بند ۲ فوق برای طرفین الزام آور خواهد بود و در صورتی که این شرکت حاضر به عقد پیمان یا انجام کار نشود و یا از شرایط مقرر عدول نماید، شرکت پتروشیمی بوعلی سینا حق دارد ضمن ضبط ضمانت نامه شرکت در مناقصه، بر طبق مقررات خود با این شرکت عمل نماید.

شماره شناسه ملی شرکت مناقصه گر:

نام شرکت مناقصه گر:

شماره ملی امضاء کنندگان:

نام و سمت امضاء کنندگان:

تاریخ:

شماره اقتصادی:

امضاء و مهر مجاز شرکت مناقصه گر

نشانی و کدپستی:

تلفن:

م. بخش چهارم

سند پیمان

سند پیمان**عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas Chromatograph (GC)****Gas Chromatograph (GC) به همراه سیستم های مربوطه و متعلقات مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا**

شماره پیمان: BS/3-

تاریخ پیمان :

این قرارداد در تاریخ بین شرکت پتروشیمی بوعلی سینا به شماره ثبت ۶۲۷۲ ماهشهر و شناسه ملی ۱۰۸۶۰۷۲۳۲۴۵ دارنده کد اقتصادی ۴۱۴۷-۹۷۶۴-۴۱۱۱ و با نمایندگی آقای سید محمد احمدزاده به سمت مدیرعامل به شماره ملی و آقای محمد رحیمی پور به سمت رئیس امور مالی به شماره ملی، به نشانی ماهشهر، منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندرامام خمینی، سایت ۴ که منبع "کارفرما" نامیده می شود از یک- طرف و شرکت دارنده کد اقتصادی شماره به شماره شناسه ملی به نشانی خیابان ثبت شده تحت شماره مورخ و به نمایندگی آقای به سمت مدیرعامل با شماره ملی که منبع "پیمانکار" نامیده می شود از طرف دیگر منعقد و طرفین ملزم به اجرای مفاد آن گردیدند.

ماده ۱- موضوع پیمان

موضوع پیمان عبارتست از انجام کلیه عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas Chromatograph (GC) به همراه سیستم های مربوطه و متعلقات مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا مطابق شرح کار، مشخصات فنی و استانداردهای منضم به پیمان و هرگونه کارهای جدید و تغییراتی که ممکن است پیش آید، و تحویل آن در محل شرکت پتروشیمی بوعلی سینا واقع در استان خوزستان، بندرماهشهر، سایت ۴ منطقه ویژه اقتصادی پتروشیمی بندرامام خمینی

ماده ۲- اسناد و مدارک پیمان

اسناد و مدارک زیر جزء لاینفک این پیمان می باشد:

- الف) دعوت نامه شرکت در مناقصه
ب) برگ پیشنهاد نرخ به انضمام جداول تجزیه بهای پیوست
ج) سند پیمان
د) نمونه ضمانت نامه ها و فرمها
ه) شرح و محدوده کار
و) استانداردها و مشخصات فنی
ز) برنامه تفصیلی اجرائی و صورت مجلس ها و موافقت نامه ها و هر نوع سند دیگری که در مورد کارهای جدید و یا تغییراتی که در قسمتی از کارها طبق مفاد موافقت نامه در مدت پیمان تنظیم و به امضاء طرفین برسد.
تبصره: هرگاه بین مواد و فصول بعضی از اسناد و مدارک بالا تناقض وجود داشته باشد اسناد و مدارک پیمان به ترتیب ذیل حائز اولویت می باشند:

- (۱) اصلاحیه، صورت جلسات، الحاقیه به ترتیب آخرین تاریخ صدور
(۲) سند پیمان
(۳) استانداردها و مشخصات فنی
(۴) شرح و محدوده کار
اگر این تناقض مربوط به مقادیر باشد، نقشه ها و اسناد فنی بر دیگر اسناد و مدارک پیمان اولویت دارند.

ماده ۳- مبلغ پیمان

مبلغ پیمان به عدد به حروف) می باشد که براساس فهرست جدول تفکیکی نرخها (بخش ششم) محاسبه گردیده است.
تبصره ۱: به مبلغ قرارداد هیچ گونه تعدیل تعلق نخواهد گرفت و همچنین به مطالبات پیمانکار که به هر علتی نزد کارفرما باقی بماند خسارت دیرکرد و بهره بانکی و غیره تعلق نخواهد گرفت.

تبصره ۲: پیمانکار با توجه به شرح ردیف‌های جدول مقادیر و جداول تفکیکی نرخ‌ها، توضیحات هر فصل، شرح کار، مشخصات فنی، شرایط خصوصی و سایر اسناد و مدارک قرارداد که مکمل یکدیگرند پیشنهاد قیمت خود را ارائه نموده است.

ماده ۴- مدت پیمان، تاریخ تنفیذ، تاریخ شروع کار

الف) این پیمان پس از امضاء و مبادله نافذ است.

ب) مدت این پیمان از تاریخ شروع به مدت ۹ ماه تقویمی می باشد.

تاریخ شروع به کار از تاریخ ابلاغ قرارداد می باشد.

ماده ۵- اضافه یا کسر نمودن حجم کار

کارفرما می تواند حجم قرارداد را با همین نرخ و شرایط به میزان حداکثر ۲۵٪ افزایش و یا کاهش دهد و پیمانکار مکلف به اجرای آن است و در این مورد قیمت انجام عملیات براساس قیمت تعیین شده در قرارداد محاسبه و پرداخت خواهد شد. قیمت کارهای جدید ابلاغی به پیمانکار در قالب سقف رقم پیمان (۲۵٪) بر مبنای آنالیز ارسالی از طرف پیمانکار و پس از تصویب کارفرما قابل پرداخت خواهد بود.

ماده ۶- نحوه پرداخت

۱-۶- حداکثر تا سقف ۲۵٪ (بیست و پنج درصد) مبلغ اولیه پیمان در صورت درخواست پیمانکار بعنوان پیش پرداخت و در دو قسط در مقابل ضمانتنامه معتبر بانکی پرداخت خواهد شد، قسط اول ۱۰ درصد بعد از عملیات طراحی و ارائه مدارک طراحی و قسط دوم ۱۵ درصد بعد از ثبت سفارش GC و ارائه مدارک خرید به کارفرما قابل پرداخت می باشد. تبصره: چنانچه مبلغ پیمان به صورت ارزی منعقد شود و پیمانکار موفق به ارائه ضمانت نامه ارزی نباشد مجاز است به جای آن، معادل ۱۲۰ درصد مبلغ را به شکل ضمانت نامه ریالی بانکی بر اساس نرخ ستون فروش میانگین هفتگی بخش حواله های ارزی سامانه WWW.SANARATE.IR در زمان تسلیم ارائه نمایند. لازم است مبلغ ضمانت نامه در هر دوره شش ماهه که نرخ تسعیر ارز بیش از ده درصد افزایش داشته به روز شده و کسری آن تحویل شرکت گردد. همچنین لازم است اگر پیمانکار از مفاد این تبصره استفاده می کند نسبت به ارائه تعهدنامه محضری جهت تادیه نوسانات نرخ ارز اقدام نمایند.

۲-۶- ۹۰٪ (نود درصد) مبلغ پیمان پس از تحویل کالا طبق مدارک مندرج در شرح کار و گزارش مشروح عملکرد

۳-۶- ۱۰٪ (ده درصد) مبلغ پیمان پس از پس از ارائه کتابچه اسناد نهایی به پیمانکار پرداخت خواهد شد. پرداخت صورت وضعیت نهایی منوط به ارائه مفاسد حساب از سازمان تامین اجتماعی می باشد.

ماده ۷- مالیات، عوارض و کسور قانونی متعلقه

کسور متعلقه به این قرارداد براساس ضوابط طرح های غیر عمرانی می باشد و بدین منظور کارفرما از هر صورت وضعیت پیمانکار مبالغ زیر را کسر خواهد نمود:

- ۱۰٪ (ده درصد) بابت سپرده حسن انجام کار، وفق ماده ۱۰.

- ۵٪ (پنج درصد) بابت ودیعه حق بیمه تأمین اجتماعی در راستای اجرای ماده ۳۸ قانون کار و تأمین اجتماعی.

- هرگونه بدهی دیگر

علاوه بر آن پرداخت هرگونه عوارض و مالیات و سایر حقوق دولتی به عهده پیمانکار می باشد.

ماده ۸- تعهدات پیمانکار

۱-۸- پیمانکار میبایست به تعداد مورد نیاز افراد دارای تخصص با نوع عملیات موضوع پیمان که مورد تأیید نظارت کارفرما باشند در اختیار داشته باشد تا طبق شرح کار و هماهنگی با دستگاه نظارت اقدام به انجام وظایف محوله نمایند.

۲-۸- پیمانکار موظف است در جهت انجام امور و تنظیم برنامه کار شخصاً و یا توسط نماینده خود به طور مستمر با نماینده کارفرما در تماس مستقیم باشد.

۸-۳- پیمانکار باید نسبت به تمهیدات لازم جهت انجام عملیات FAT آنالایزرها و Sample Cabinet با حضور دو نفر از نمایندگان فنی کارفرما طبق Fat Procedure test اقدام نماید و در پیشنهاد فنی و مالی خود این امر را لحاظ نماید.

۸-۴- پیمانکار باید نسبت به تجهیز کارگاه در سایت کارفرما اقدام لازم را به هزینه خود انجام دهد.

۸-۵- پیمانکار باید نسبت به تمهیدات لازم جهت انجام عملیات SAT آنالایزرها و Sample Cabinet با حضور نماینده فنی کارفرما اقدام نماید.

۸-۶- پیمانکار موظف است سرپرست کارگاه، نفر ایمنی و کنترل پروژه را معرفی تا پس از تأیید جهت شرکت در جلسه هماهنگی حضور یابند.

۸-۷- سرپرست کارگاه باید کارشناس و متخصص آنالایزر، دارای سابقه کار مفید و رزومه کاری در راه اندازی این نوع از آنالایزرها در این زمینه باشد. (تأیید سرپرست کارگاه منوط به ارائه مدارک فوق و پذیرش در مصاحبه فنی کارفرما خواهد بود).

۸-۸- حضور روزانه سرپرست کارگاه و کارشناس ایمنی در هنگام عملیات اجرایی ضروری می باشد.

۸-۹- گزارش روزانه نیروی انسانی / ماشین آلات و فعالیت های انجام شده. (هنگام انجام عملیات در سایت)

۸-۱۰- گزارش پیشرفت هفتگی شامل پیشرفت برنامه و پیشرفت واقعی ارائه گردد. (هنگام انجام عملیات در سایت)

۸-۱۱- گزارش پیشرفت ماهیانه شامل پیشرفت برنامه و پیشرفت واقعی و انجام تحلیل های لازمه ارائه گردد. (در تمامی

مراحل طراحی و مهندسی، خرید و نصب)

۸-۱۲- تمامی گزارش ها و روش های اجرایی طبق فرمت های استاندارد که از طرف پیمانکار ارائه و به تایید کارفرما رسیده است، در تمامی مراحل کار ارائه گردد.

۸-۱۳- در کلیه مراحل طراحی و مهندسی، خرید، نصب و اجرا و راه اندازی باید هماهنگی ها لازم با کارفرما انجام و گزارش های مورد نیاز از پیمانکار به کارفرما ارائه گردد.

ماده ۹- تعهدات کارفرما

۹-۱- تهیه مجوزهای گمرکی ورود و خروج کامیون ها به مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا جهت حمل کالا برعهده کارفرما است.

۹-۲- در اختیار قراردادن محل اسکان در سایت (کانکس) با هزینه پیمانکار.

۹-۳- هماهنگی با حراست شرکت جهت تردد نفرات و تجهیزات و ماشین آلات پیمانکار.

۹-۴- کارفرما در سایت خود و در زمان انجام عملیات نصب و راه اندازی تأمین Utility از آب و برق و هوای ابزار دقیق مورد نیاز اجرای این پروژه را به هزینه خود در اختیار پیمانکار قرار می دهد. بدیهی است که هرگونه کابل کشی، لوله کشی، تیوب کشی موقت از نقاط مشخص شده در سایت تا محل اجرای پروژه برعهده پیمانکار می باشد. (باستثنای عملیات جوشکاری)

ماده ۱۰- سپرده حسن انجام کار

برای حصول اطمینان از صحت انجام کار، کارفرما ۱۰٪ از هر پرداخت به پیمانکار را به عنوان سپرده حسن انجام کار کسر و نزد خود نگهداری می نماید.

- ۵۰٪ از سپرده مذکور پس از تحویل کالا و تأیید کارفرما چنانچه موجبی برای ضبط نداشته باشد به پیمانکار مسترد خواهد شد.

- ۵۰٪ مابقی پس از اتمام دوره تضمین و تأیید کارفرما، چنانچه موجبی برای ضبط وجود نداشته باشد به پیمانکار مسترد خواهد شد.

ماده ۱۱- ضمانت نامه انجام تعهدات

پیمانکار باید ۵٪ (پنج درصد) مبلغ قرارداد معادل را به صورت ضمانت نامه بانکی معتبر صادره از یکی از بانک های کشور و به عنوان ضمانت نامه انجام تعهدات تسلیم کارفرما نماید. ضمانت نامه مزبور پس از تحویل کالا و با تایید کارفرما به پیمانکار مسترد می شود. چنانچه پیمانکار موفق به ارائه ضمانت نامه ارزی نباشد مجاز است به جای آن، معادل ۱۲۰ درصد مبلغ را به شکل ضمانت نامه ریالی بانکی بر اساس نرخ میانگین موزون فروش سنا (حواله های ارزی) اعلامی در سایت WWW.SANARATE.IR در زمان تسلیم ارائه نمایند. لازم است مبلغ ضمانت نامه در هر دوره شش ماهه که نرخ تسعیر ارز بیش از ده درصد افزایش داشته به روز شده و کسری آن تحویل شرکت گردد. همچنین لازم است پیمانکارانی که از مفاد این تبصره استفاده می کنند نسبت به ارائه تعهدنامه محضری جهت تادیه نوسانات نرخ ارز اقدام نمایند.

ماده ۱۲- جرائم

هرگاه پیمانکار عملیات موضوع پیمان را در موعد مقرر انجام ندهد کارفرما بازای هر روز تأخیر غیرمجاز تا تحویل تمام کالا به مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا، ۰/۲٪ (دو دهم درصد) از مبلغ قرارداد و حداکثر تا سقف ۱۰٪ مبلغ قرارداد را به عنوان جریمه تأخیر غیرمجاز از پیمانکار کسر خواهد نمود. شرکت پتروشیمی بوعلی سینا حق دارد این جریمه را از مطالبات پیمانکار و یا از هر نوع سپرده و ضمانت نامه هایی که از پیمانکار نزد خود دارد برداشت نماید

ماده ۱۳- وظایف و نظارت بر اجرای کار

نظارت عالیه بر اجرای تعهدات پیمانکار طبق اسناد و مدارک پیمان به عهده رئیس اداره تعمیرات شرکت کارفرما می باشد.

کارفرما می تواند هر زمان که لازم بداند کارشناسان خود را جهت بازدید از مراحل ساخت و بررسی کیفیت به کارگاه پیمانکار اعزام نماید و پیمانکار میبایست قبل از هر مرحله ساخت مراتب را به کارفرما اطلاع دهد و جهت بازدید کارشناسان کارفرما از مراحل ساخت همکاری نماید.

ماده ۱۴- دوره تضمین

حسن انجام عملیات موضوع پیمان برای مدت ۱۲ ماه پس از تحویل کالا از سوی پیمانکار تضمین می گردد. اگر در دوره تضمین معایب و نقائصی در کارمشهود شود که ناشی از عدم رعایت مشخصات و استانداردها باشد پیمانکار مکلف است آن معایب و نقائص را به هزینه خود رفع کند. برای این منظور کارفرما مراتب را با ذکر معایب و نقائص و محل آنها کتباً به پیمانکار ابلاغ می کند و پیمانکار باید حداکثر ظرف ۲۴ ساعت بعد از ابلاغ مراتب، شروع به رفع معایب و نقائص کند و آنها را طی مدتی که با تراضی کارفرما معین می شوند رفع نماید.

هر گاه پیمانکار در انجام این تعهد خود قصور ورزد و یا مسامحه کند کارفرما حق دارد آن معایب و نقائص را رأساً و یا به هر ترتیب که مقتضی بداند رفع کند و هزینه آن را به اضافه ۱۵٪ درصد از محل تضامین پیمانکار یا هر نوع مطالبات و سپرده ای که پیمانکار نزد او دارد برداشت کند.

ماده ۱۵- ضبط و ربط و تمیزکاری کارگاه

ضبط و ربط روزانه کارگاه ضروری بوده و لازم است که قبل از تحویل موقت، ضبط و ربط و تمیزکاری محوطه کارگاه به تایید ناظر برسد و در غیر این صورت کارفرما رسماً نسبت به انجام آن اقدام و هزینه‌های مربوطه با احتساب ۱۵ درصد بالاسری کسر خواهد شد.

ماده ۱۶- رفع پانچ

لازم است پیمانکار پس از بازدید هیات تحویل موقت و در صورت وجود پانچ، همه عیوب و نواقص را در مهلت تعیین شده توسط هیات تحویل موقت برطرف نماید و در غیر این صورت کارفرما رسماً نسبت به انجام آن اقدام و هزینه‌های مترتبه را با احتساب ۱۵ درصد بالاسری از پیمانکار کسر خواهد نمود.

ماده ۱۷- آموزش

آموزش سیستم توسط پیمانکار در سطح پیکربندی و تعمیر و نگهداری سیستم می‌بایست جهت ۸ نفر از افراد مرتبط در دال و یا خارج کشور به مدت حداقل ۵ روز برگزار گردد.

ماده ۱۸- عدم واگذاری قرارداد به غیر

پیمانکار مجاز نخواهد بود قسمت یا قسمتهایی از قرارداد را به شخص یا اشخاص دیگری بدون موافقت کارفرما واگذار نماید. به منظور تسهیل و تسریع در اجرای قسمت یا قسمتهایی از عملیات موضوع پیمان، پیمانهای با پیمانکاران جزء ببند مشروط به آنکه آنان را از واگذاری کار به دیگران ممنوع کند. در صورتی که در اسناد و مدارک پیمان کارفرما لزوم تایید صلاحیت پیمانکاران جزء را پیش‌بینی کرده باشد. پیمانکار موظف است که تایید کارفرما را در این مورد تحصیل نماید. این واگذاری نباید از پیشرفت کار طبق برنامه زمانی اجرای کار بکاهد و به هر حال به هیچ وجه از مسئولیت و تعهدات پیمانکار نمی‌کاهد و پیمانکار مسئول تمام عملیاتی است که توسط پیمانکاران جزء یا کارکنان آنها انجام می‌شود. در پیمانهای بین پیمانکاران جزء باید نوشته شود که در صورت بروز اختلاف بین آنها کارفرما حق دارد در صورتی که مقتضی بداند به مورد اختلاف رسیدگی کند. پیمانکار و پیمانکار جزء نیز می‌پذیرند که نظر کارفرما در این مورد قطعی است و تعهد می‌کنند که الزاماً آن را اجرا کنند. در صورت تخلف پیمانکار، کارفرما مجاز است بدون اینکه محتاج به اقامه دلیل باشد به تشخیص خود این قرارداد را فسخ نماید.

ماده ۱۹- عدم افشاء اطلاعات

با توجه به اینکه اطلاعات مربوط به موضوع قرارداد محرمانه می‌باشد پیمانکار موظف است بندهای شرح زیر را کاملاً رعایت نماید.

۱-۱۹- پیمانکار از ابراز، افشاء، تکثیر، نسخه‌برداری، مهندسی معکوس و سوء استفاده از اطلاعات محرمانه یا اطلاعات حساس فاقد طبقه‌بندی کارفرما یا شرکت‌های طرف همکاری با کارفرما که به خواست آنها و یا به طور اتفاقی در دسترس وی قرار می‌گیرد و دسترسی غیرمجاز به دیگر اطلاعات شرکت‌های مذکور، مفقود کردن آنها یا تغییر و تحریف مفاد آنها خودداری کند و در حفظ و نگهداری آن اطلاعات و نیز جلوگیری از دسترسی دیگران به آنها مطابق ضوابط اعلام شده از سوی کارفرما و اقتضای عرف بکوشد.

۲-۱۹- پیمانکار خود را موظف می‌داند در صورت بروز هرگونه وضعیت تهدیدآمیز علیه محرمانه ماندن اطلاعات، مراتب را در اسرع وقت به کارفرما اطلاع دهد. تخلف از این شرط، به منزله تقصیر وی در ایفای تعهد به رعایت اقدامات حفاظتی در حفظ و نگهداری اطلاعات خواهد بود.

۳-۱۹- پیمانکار قبول التزام می‌کند که تنها در همان مواردی که کارفرما از او خواسته و برای اجرای تعهدات کارفرما ضروری است از اطلاعات مذکور در فوق استفاده کند.

۴-۱۹- پیمانکار همچنین تعهد می کند تا بلافاصله پس از خاتمه همکاری با کارفرما یا پس از درخواست کارفرما نسخه اصلی کلیه اطلاعات مربوط به کارفرما را که در نزد او به امانت مانده در اسرع وقت به کارفرما یا شخصی که از سوی کارفرما معین می شود، بازگرداند و یا حسب درخواست کارفرما امحا نماید. تخلف از این شرط یا تأخیر غیرموجه در اجرای آن، علاوه بر تحقق جرم خیانت در امانت به منزله نقض قرارداد حاضر خواهد بود.

۵-۱۹- پیمانکار موظف است در صورت درخواست کارفرما، کلیه روال ها، فرآیندها، مستندات و به طور کلی دارایی های نامشهود کارفرما را که در اختیار دارد، به شخص یا اشخاصی که کارفرما معرفی می کند انتقال دهد.

۶-۱۹- پیمانکار خود را ملتزم می داند که در مدت اعتبار این قرارداد و یا پس از آن، به هیچ وجه به طور با واسطه یا بی واسطه به رقابت با کارفرما اقدام نکند و به دیگری برای رقابت با کارفرما، یاری نرساند. همچنین پیمانکار نباید به هیچ نحو از اطلاعات محرمانه متعلق به کارفرما استفاده یا انتفاع تجاری مستقل داشته باشد.

۷-۱۹- کلیه حقوق مادی و معنوی اطلاعات و مستنداتی که به موجب قرارداد همکاری منعقد شده میان طرفین تهیه شده، منحصراً متعلق به کارفرما است. حق انتشار، استفاده تجاری و یا استفاده به قصد انتفاع مالی از این مستندات و نیز شیوه استفاده و تقسیم منافع حاصل از بهره برداری انتفاعی پیمانکار از مستندات مذکور، چه در مدت قرارداد و چه پس از خاتمه آن، موضوع توافق وی با کارفرما خواهد بود، مگر آن که به تشخیص کارفرما مورد استفاده بالکل ممنوع اعلام شود. بنابراین پیمانکار مجاز به تکثیر، کپی برداری و یا نگاهداشتن اطلاعات و مستندات نزد خود، بر خلاف مفاد این قرارداد و یا بدون رضایت کارفرما نخواهد بود.

ماده ۲۰- عدم واگذاری قرارداد به غیر

پیمانکار مجاز نخواهد بود قسمت یا قسمتهایی از قرارداد را به شخص یا اشخاص دیگری بدون موافقت کارفرما واگذار نماید. به منظور تسهیل و تسریع در اجرای قسمت یا قسمتهایی از عملیات موضوع پیمان، پیمانهای با پیمانکاران جزء ببند مشروط به آنکه آنان را از واگذاری کار به دیگران ممنوع کند. در صورتی که در اسناد و مدارک پیمان کارفرما لزوم تایید صلاحیت پیمانکاران جزء را پیش بینی کرده باشد. پیمانکار موظف است که تایید کارفرما را در این مورد تحصیل نماید. این واگذاری نباید از پیشرفت کار طبق برنامه زمانی اجرای کار بکاهد و به هر حال به هیچ وجه از مسئولیت و تعهدات پیمانکار نمی کاهد و پیمانکار مسئول تمام عملیاتی است که توسط پیمانکاران جزء یا کارکنان آنها انجام می شود. در پیمانهای بین پیمانکاران جزء باید نوشته شود که در صورت بروز اختلاف بین آنها کارفرما حق دارد در صورتی که مقتضی بداند به مورد اختلاف رسیدگی کند. پیمانکار و پیمانکار جزء نیز می پذیرند که نظر کارفرما در این مورد قطعی است و تعهد می کنند که الزاماً آن را اجرا کنند. در صورت تخلف پیمانکار، کارفرما مجاز است بدون اینکه محتاج به اقامه دلیل باشد به تشخیص خود این قرارداد را فسخ نماید.

ماده ۲۱- رعایت نکات ایمنی و HSE

پیمانکار متعهد است کلیه قوانین و مقررات ایمنی تدوین شده و معتبر کشور و مسائل و نکات ایمنی و دستورالعمل های HSE را طبق ضوابط شرکت پتروشیمی بوعلی سینا و قوانین زیست محیطی صادره از سازمان محیط زیست را رعایت نمایند و این ماده به منزله تأیید اجرای این قوانین بوده و هزینه اجرای آن در قیمت پیمانکار دیده شده است. به هر حال هیچ گونه مسئولیتی در این زمینه به عهده کارفرما نخواهد بود و جبران هرگونه خسارت و تبعات ناشی از عدم رعایت موارد ایمنی به عهده و هزینه پیمانکار خواهد بود.

ماده ۲۲- حل اختلاف

کلیه اختلاف هایی که ممکن است در تعبیر و تفسیر مفاد این پیمان چه در مرحله اجرا و چه پس اجرای آن پیش آید چنانچه در کمیسیونی که مرکب از بالاترین مقام دستگاههای اجرایی و مجری حل و فصل نگردد، مراتب از طریق مراجع قضایی پیگیری خواهد شد، بدیهی است از زمان حدوث اختلاف تا زمان رفع آن پیمانکار ملزم به ایفاء تعهدات خود طبق پیمان می باشد.

ماده ۲۳ - فسخ قرارداد

هرگاه پیمانکار به تشخیص کارفرما در انجام تعهدات خود بموجب این قرارداد قصور و استنکاف نماید، کارفرما حق دارد قرارداد را فسخ و بدون نیاز به تشریفات قضائی و اداری نسبت به ضبط ضمانت نامه انجام تعهدات و سپرده حسن انجام کار مبادرت و به جبران خسارات وارده از محل مطالبات و دارایی های پیمانکار اقدام نماید و پیمانکار حق هیچ گونه اعتراضی را نخواهد داشت. علاوه بر این کارفرما می تواند در موارد زیر نسبت به فسخ قرارداد و ضبط تضامین انجام تعهدات و حسن انجام کار اقدام نماید.

۱- تأخیر در انجام خدمات موضوع قرارداد بیش از ۳۰ روز کاری.

۲- عدم توانایی مالی، فنی و عملیاتی پیمانکار برای انجام کار طبق برنامه پیشرفت کار به تشخیص کارفرما

۳- انتقال قرارداد به شخص ثالث یا سهام نمودن شخص یا اشخاص حقیقی یا حقوقی دیگر بدون اجازه کتبی کارفرما

۴- عمل نکردن پیمانکار به هر یک از مواد و فصول این قرارداد (تعهدات خود) بنا به تشخیص کارفرما

۵- ورشکستگی، مصادره اموال، انحلال شرکت پیمانکار

ماده ۲۴ - خاتمه قرارداد

کارفرما می تواند در هر زمان به هر دلیل و بدون لزوم جلب نظر یا موافقت پیمانکار به قرارداد خاتمه دهد که در این صورت می بایست پانزده روز قبل کتباً به پیمانکار اعلام نماید. با ابلاغ خاتمه قرارداد به پیمانکار وی می بایست کار را متوقف کرده و تا پانزده روز، گزارش خدمات انجام شده تا تاریخ ابلاغ شده از سوی کارفرما را تهیه و تسلیم کند. این گزارش باید حاوی وضعیت و میزان پیشرفت خدمات موضوع قرارداد همراه با تعیین مبلغ خدمات مذکور باشد. کارفرما متعهد است ظرف مدت یک ماه پس از دریافت صورت جلسات و صورت هزینه ها نسبت به بررسی آن براساس شرایط قرارداد و میزان خدمات انجام شده، اقدام و با پیمانکار تسویه حساب نماید.

ماده ۲۵ - نشانی طرفین قرارداد

اقامتگاه طرفین همان است که در ابتدای قرارداد قید گردیده است و طرفین در صورت تغییر نشانی، نشانی جدید خود را کتباً به یکدیگر اطلاع خواهند داد و درغیراین صورت نامه ها و ابلاغیه هایی که به نشانی طرفین با پست سفارشی ارسال شود ابلاغ شده محسوب خواهد شد.

ماده ۲۶ - امضاء پیمان

این پیمان در ۲۶ ماده و سه نسخه با اعتبار واحد تنظیم شده و به امضاء طرفین رسیده است و گواهی می شود که اثر امضاء و مهر پیمانکار روی صفحات پیمان و سایر مدارک پیوست آن به منزله امضاء کامل پیمانکار خواهد بود.

پیمانکار: شرکت

مدیرعامل:

کارفرما: شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

سید محمد احمدزاده

مدیرعامل:

رئیس امور مالی: محمد رحیمی پور

بخش پنجم

شرح کار و محدوده کار
و مشخصات فنی

شرح کار عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه**SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas Chromatograph (GC) به همراه سیستم های****مربوطه و متعلقات مجتمع پتروشیمی بوعلی سینا****۱- موضوع مناقصه:**

موضوع مناقصه عبارتست از عملیات طراحی و مهندسی، خرید و نصب و راه اندازی ۷ دستگاه
 SIEMENS MAXUM II, Wall Mounted Gas Chromatograph (GC)
 AT-80022.AT- 90026C, AT-90026B , AT- 0026A. AT- 90018B.AT-90018A.AT -80005

به همراه سیستم های مربوطه و نرم افزار های آپدیت شده آخرین ویرایش ارائه شده و متعلقات ذیل:

- 1-Sampling System in S.S 316 Enclosure
- 2-Enclosure
- 3-S.S Cylinder Regulator
- 4-S.S Calibration Regulator
- 5-Sample probe

و با توجه به مفاد مندرج و شرایط و الزامات قید شده در این شرح کار و به قرار ذیل:

- دستگاه های مذکور جهت جایگزینی با GC های موجود (Fisher-Rosemount) در سایت در نظر گرفته شده اند.
- هرگونه پیکر بندی و تغییر در چیدمان آنالایزر ها بایستی به تایید کارفرما برسد .
- هرگونه تغییر و یا مغایرت بین شرح کار با پیشنهاد ارائه شده توسط پیمانکار باید بصورت مشخص در پیشنهاد فنی

بخش Deviation ذکر گردد.

- پیمانکار باید پس از بازدید از محل و برآورد دقیق کلیه متریال مصرفی نسبت به اعلام مقدار متریال و قیمت جهت هر آیتم و هم چنین هزینه اجرا به تفکیک در پیشنهاد فنی و مالی خود اقدام نماید. همچنین امکان استفاده از تجهیزات Sampling موجود را مورد بررسی قرار داده و در صورت صلاح دید پیشنهاد قیمتی خود را بر اساس استفاده از امکانات موجود ذکر شده تهیه و ارائه نماید.

- تمامی این تجهیزات باید دارای کاتالوگ و Part No. و Certificate of Origin بوده و قبل از حمل به تأیید کارفرما برسند.

- کلیه عملیات نصب و اجرا از قبیل نصب آنالایزر، نصب ساپورت، عملیات سینی کاری، کابل کشی، حفاری، تیوب کاری و در صورت نیاز به خدمات جانبی از قبیل داربست بندی، حمل و نقل سنگین، جوشکاری و غیره تماماً بعهده و هزینه پیمانکار می باشد.

- پیمانکار می بایست در صورت نیاز به special tools نسبت به ارائه پیشنهاد در پاکات فنی و مالی خود اقدام نماید. (بدیهی است که مبلغ این بند بصورت مجزا ارائه گردد).

- پیمانکار باید دو دستگاه لپ تاپ صنعتی و یک دستگاه پرینتر جهت ارتباط با لپ تاپ و چاپ نتایج GC ها با قابلیت اتصال Wi-Fi (با کیف و متعلقات و کلیه نرم افزار های نصب شده مورد نیاز و کابل های رابط و با مشخصات مورد تایید ذیل) جهت پیکربندی سیستم در پیشنهاد فنی و مالی خود لحاظ نماید.
- لپ تاپ همراه موس و کیف:
- لپ تاپ رده صنعتی
- CPU Core i9
- HARD حداقل 1TB
- RAM حداقل 12GB
- گرافیک 8 GIG حداقل
- LCD 15
- عملیات نصب و راه اندازی کلیه تجهیزات بعهد پیمانکار می باشد و کارفرما هیچگونه مسئولیتی در این رابطه نخواهد داشت.
- حمل و نقل تجهیزات، سرویس ایاب و ذهاب نفرات پیمانکار (از شهرستان به پتروشیمی بوعلی سینا) ، اسکان و سه وعده غذا و غیره در تعهد و به هزینه پیمانکار می باشد.
- دوره گارانتی بمدت دو سال از تاریخ تحویل موقت بوده و در دوره گارانتی و ضمانت سیستم مسئولیت هرگونه عیب و نقص بوجود آمده در تجهیزات به عهده پیمانکار می باشد.
- وارانته و خدمات پشتیبانی فنی و ارائه خدمات و قطعات تا 10 سال پس از تحویل دائم از تعهدات پیمانکار می باشد.
- پیمانکار موظف است کلیه مدارک مربوط به ثبت سفارش خرید از جمله Delivery Time را پس از برنده شدن در مناقصه به کارفرما ارائه نماید.
- تحویل موقت پس از انجام Performance guarantee و با حضور نماینده پیمانکار انجام خواهد گرفت.
- Performance guarantee عبارتست از کارکرد مداوم تجهیز و سیستم مطابق شرایط شرح کار فرآیندی مندرج در دیتا شیت و همگونی نتایج با دستگاههای موجود در آزمایشگاه و تایید اداره فرآیند و بهره برداری بمدت 15 روز کاری بدون هیچگونه Failure در عملکرد هر آنالایزر که به تایید نماینده کارفرما برسد.
- با توجه به EPC بودن قرارداد پیمانکار باید کلیه احجام کار را به دقت برآورد نماید و در پیشنهاد فنی و مالی لحاظ نماید.
- (پیشنهاد مالی پیمانکار باید به تفکیک جهت طراحی و مهندسی، خرید تجهیزات، نصب و عملیات اجرایی و لوازم یدکی دو ساله و لپ تاپ ها ارائه گردد).

پیمانکار باید تعداد کافی سیلندرهای متنوع کالیبراسیون برای هر دستگاه GC و همچنین سیلندرهای گاز کریر و لاین و

کانکشن و هرگونه اتصالات مربوطه جهت وصل به دستگاههای GC را در طراحی (برای هریک از دستگاهها) در نظر گرفته

و در پیشنهاد فنی خود ارائه نماید و خریداری و نصب و راه اندازی نماید.

- پیمانکار باید لیست قطعات یدکی دو ساله جهت آنالایزر را در پیشنهاد فنی خود ارائه نماید و این قطعات شامل قطعات مهم و

اصلی آنالایزر باشد (لیست قطعات یدکی بایستی به تایید کارفرما برسد)

۲- شرایط و الزامات

- طراحی و مهندسی آنالایزرها، خرید و نصب و راه اندازی آنالایزرها تماماً بعهده و هزینه پیمانکار می باشد.
- پیمانکار باید Performance guarantee جهت کلیه قطعات و عملیات فوق ارائه نماید.
- پیمانکار باید نسبت به ارائه Certificate of origin جهت آنالایزرها اقدام نماید.
- پیمانکار می بایست دارای سابقه کار مفید و رزومه کاری در راه اندازی این نوع از آنالایزرها در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی باشد و مدارک مربوطه و حسن سابقه و رضایت نامه کارفرماهای قبلی را در این مورد ارائه دهد .
- عملیات طراحی و مهندسی باید بصورتی انجام پذیرد که 95% Availability توسط شرکت سازنده گارانتی گردد.
- کلیه آنالایزرها باید قابلیت کالیبراسیون بصورت Auto در محل و در اتاق کنترل از طریق لپ تاپ را دارا باشند.
- هر آنالایزر GC باید قابلیت اتصال به سیستم DCS از طریق پروتکل RS485 Mod bus را دارا باشد.
- هر آنالایزر GC باید قابلیت آن را داشته باشد که در صورت قطع جریان فلو ورودی از سایت ، باعث قطع عملیات عادی آنالایزر گردد و آلارم مربوطه در LCD آنالایزر بصورت مشخص " قطع فلو ورودی " نمایش داده شود.
- هر آنالایزر GC باید قابلیت آن را داشته باشد که در صورت قطع گاز کریر ورودی ، باعث قطع عملیات عادی آنالایزر گردد و آلارم مربوطه در LCD آنالایزر بصورت مشخص " قطع گاز کریر " نمایش داده شود.
- هر آنالایزر GC باید قابلیت آن را داشته باشد که کلیه EVENT و آلارم را در محل دستگاه برای یک هفته کاری ذخیره نماید و قابلیت پرینت شدن را داشته باشد.
- هر آنالایزر GC باید قابلیت آن را داشته باشد که کلیه نتایج ارسال شده به سیستم DCS و گراف های را در محل دستگاه آنالایزر برای یک هفته کاری ذخیره نماید و قابلیت پرینت شدن را داشته باشد.
- کلیه عملیات ارتباط آنالایزرها به اتاق کنترل یعنی سیستم DCS از نظر سخت افزاری و کابل کشی و همچنین نرم افزاری (تعریف در سیستم فعلی DCS) به عهده پیمانکار می باشد و نتایج براساس رنج های تعریفی در دیتا شیت های فرآیندی در اتاق کنترل قابل دریافت و همچنین ذخیره سازی باشند.
- همه آنالایزرهای GC باید قابلیت عملیات کالیبراسیون و چک از راه دور ، در محل اتاق کنترل شرکت را داشته باشد و پیمانکار کابل و سایر ملزومات مورد نیاز آنرا پس از بازدید از سایت در پیشنهاد خود لحاظ نموده و اجرایی نماید.
- کلیه تجهیزات Sample از قبیل تیوب و Fitting و دیگر تجهیزات باید از مترال 316s.S باشد.
- Hazard Classification کلیه تجهیزات باید EEX i/IIC/T3 و برای سولونوئید ولو EEX d/IIC/T3 انتخاب گردد.

- پیمانکار باید نسبت به ارائه ATEX Certificate جهت آنالایزرها و تجهیزات اقدام نماید.
- حداقل Ingress protection تجهیزات باید IP 65 انتخاب گردد.
- ماکزیمم Power سلونوئید ولو باید برابر 5W (24VDC) انتخاب گردد.
- جهت هر آنالایزر یک سیگنال نمایش دهنده Fault باید به سیستم DCS ارسال گردد.
- هر آنالایزر بایستی دارای TAG جهت مشخص نمودن موارد ذیل باشد.

Tag number/Manufacture name/Manufacture date/Model number/Serial number
/Electrical classification

- کلیه ترمینالها و سیم بندیها باید دارای شماره باشند.
- کلیه مسیرهای تیوب کشی شده بایستی دارای label S.S برای مشخص شدن ورودیها و خروجیها باشد.
- tag S.S بر روی درب جلویی سیستم sampling و سایر تجهیزات باشد.
- سیستم Sample conditioning در صورت لزوم باید دارای تجهیزات لازم جهت جلوگیری از یخ زدگی سیال باشد. (بطور مثال electrical tracing)
- مقدار اندازه گیری شده در سیستم DCS بصورت درصد وزنی نمایش داده شود.
- تمامی تجهیزات باید از برندهای معتبر طبق جدول ارزیابی فنی انتخاب و در صورت وجود سازندگان مختلف، بین تجهیزات آنها هماهنگی وجود داشته باشد.
- کالای ساخت کشور چین مورد تایید نبوده و در مناقصه شرکت داده نخواهد شد.
- پیشنهاد فنی مطابق با دیتا شیت فرآیندی جزو الزامات تایید فنی می باشد.
- حداکثر زمان قابل قبول جهت انجام پروژه فوق ۱۲ ماه تقویمی می باشد.

۳-مدت زمان پروژه، نحوه برنامه ریزی و گزارش دهی

- مدت زمان انجام پروژه ۹ ماه تقویمی می باشد (ساعت کاری در سایت کارفرما از شنبه تا چهارشنبه، روزانه تا ساعت ۱۷ و پنجشنبه ها تا ساعت ۱۴ می باشد. بدیهی است که جمعه ها و ایام تعطیل رسمی، مجتمع تعطیل می باشد).
- پیمانکار می باید برنامه زمانبندی کلی (تا سطح یک) را در پاکت فنی برای ارزیابی ارائه نماید.

۴-برنامه زمان بندی پروژه

- ارائه برنامه زمان بندی همراه با پیشنهاد فنی الزامی است.
- فعالیت های زمان بندی دارای ترتیب منطقی باشد.
- روش اجرا به تفصیل در برنامه آمده باشد. (در صورت برنده شدن)
- درصد وزنی و احجام کار در برنامه زمان بندی مشخص باشد. (در صورت برنده شدن)
- هماهنگی با کارفرما جهت ارائه برنامه زمان بندی با استفاده از نرم افزارهای روز و اخذ تاییدیه از کارفرما (در صورت برنده شدن)

۵- تعهدات کارفرما:

- کارفرما در سایت خود و در زمان انجام عملیات نصب و راهاندازی تأمین Utility از آب و برق و هوای ایزاردقیق مورد نیاز اجرای این پروژه را به هزینه خود در اختیار پیمانکار قرار می دهد. بدیهی است که هرگونه کابل کشی، لوله کشی، تیوب کشی موقت از نقاط مشخص شده در سایت تا محل اجرای پروژه بعهد پیمانکار می باشد. (باستثنای عملیات جوشکاری)
- در اختیار قراردادن محل اسکان در سایت (کانکس) با هزینه پیمانکار.
- هماهنگی با حراست شرکت جهت تردد نفرات و تجهیزات و ماشین آلات پیمانکار.

۶- عملیات FAT (Factory Acceptance Test)

- ۷- پیمانکار باید نسبت به تمهیدات لازم جهت انجام عملیات FAT آنالایزرها و Sample Cabinet با حضور دو نفر از نمایندگان فنی کارفرما طبق Fat Procedure test اقدام نماید و در پیشنهاد فنی و مالی خود این امر را لحاظ نماید.

۸- تجهیز کارگاه

- پیمانکار باید نسبت به تجهیز کارگاه در سایت کارفرما اقدام لازم را به هزینه خود انجام دهد.

۹- عملیات SAT (Site Acceptance Test)

- پیمانکار باید نسبت به تمهیدات لازم جهت انجام عملیات SAT آنالایزرها و Sample Cabinet با حضور نماینده فنی کارفرما اقدام نماید.

۱۰- سرپرست کارگاه در سایت کارفرما

- سرپرست کارگاه باید کارشناس و متخصص آنالایزر، دارای سابقه کار مفید و رزومه کاری در راه اندازی این نوع از آنالایزرها در این زمینه باشد. (تائید سرپرست کارگاه منوط به ارائه مدارک فوق و پذیرش در مصاحبه فنی کارفرما خواهد بود).
- پیمانکار موظف است سرپرست کارگاه، نفر ایمنی و کنترل پروژه را معرفی تا پس از تائید جهت شرکت در جلسه هماهنگی حضور یابند.

- حضور روزانه سرپرست کارگاه و کارشناس ایمنی در هنگام عملیات اجرایی ضروری می باشد.

۱۱- گزارش دهی

- گزارش روزانه نیروی انسانی / ماشین آلات و فعالیت های انجام شده. (هنگام انجام عملیات در سایت)
- گزارش پیشرفت هفتگی شامل پیشرفت برنامه و پیشرفت واقعی ارائه گردد. (هنگام انجام عملیات در سایت)
- گزارش پیشرفت ماهیانه شامل پیشرفت برنامه و پیشرفت واقعی و انجام تحلیل های لازمه ارائه گردد. (در تمامی مراحل طراحی و مهندسی، خرید و نصب)

- تمامی گزارش‌ها و روش‌های اجرایی طبق فرمت‌های استاندارد که از طرف پیمانکار ارائه و به تایید کارفرما رسیده است، در تمامی مراحل کار ارائه گردد.
- ارتباط با کارفرما جهت تعیین وقت جلسات هماهنگی و تشکیل آن.
- در کلیه مراحل طراحی و مهندسی، خرید، نصب و اجرا و راهاندازی باید هماهنگی‌ها لازم با کارفرما انجام و گزارش‌های مورد نیاز از پیمانکار به کارفرما ارائه گردد.

۱۲-ضبط و ربط و تمیزکاری کارگاه

- ضبط و ربط روزانه کارگاه ضروری بوده و لازم است که قبل از تحویل موقت، ضبط و ربط و تمیزکاری محوطه کارگاه به تایید ناظر برسد و در غیر این صورت کارفرما راساً نسبت به انجام آن اقدام و هزینه‌های مربوطه با احتساب ۱۵ درصد بالاسری کسر خواهد شد.

۱۳-رفع پانچ

- لازم است پیمانکار پس از بازدید هیات تحویل موقت و در صورت وجود پانچ، همه عیوب و نواقص را در مهلت تعیین شده توسط هیات تحویل موقت برطرف نماید و در غیر این صورت کارفرما راساً نسبت به انجام آن اقدام و هزینه‌های مترتبه را با احتساب ۱۵ درصد بالاسری از پیمانکار کسر خواهد نمود.

۱۴-آموزش

- آموزش سیستم توسط پیمانکار در سطح پیکربندی و تعمیر و نگهداری سیستم می‌بایست جهت ۸ نفر از افراد مرتبط در داخل و یا خارج کشور به مدت حداقل ۵ روز برگزار گردد.
- تعداد روز و نحوه آموزش در پیشنهاد فنی و مالی پیمانکار لحاظ گردد.

۱۵-مدارک نهایی Final Documents

- پیمانکار باید برای هر دستگاه GC مدارک لازم را به تفکیک زیر تهیه و ارائه نماید.

- 1) Function drawing of sample conditioning system.
- 2) Operation manual, maintenance manual.
- 3) Lay-out of sample conditioning system.
- 4) Electrical drawing of sample conditioning system.
- 5) Data sheet specification for each component.
- 6) ATEX certification for each electrical component and Analyzer.
- 7) Fat procedure test.
- 8) SAT procedure test
- 9) GC Software package and updated for communication.

لازم بذکر است که پیمانکار موظف است نسخه As build کلیه مدارک به همراه گواهی‌نامه‌های درخواستی را در زمان تحویل موقت موضوع پیمان ارائه نماید.

۱۶-مدارک مرجع

(۱) دیتا شیت به شماره مدرک 50-DSH-IN-613

(۲) دیتا شیت به شماره مدرک 50-DSH-IN-613

Unit of measurement	۳ به شماره مدرک GN-ESS-PR-0103
Ambient and Site Condition	۴ به شماره مدرک GN-ESS-PR-0101
درصد ترکیبات وزنی	۵
Layout Drawing	۶
Flow Diagram	۷
۱۷- کدها و استانداردها	

ANSI-American National Institute

- ANSI Z97.1 "Safety Glazing Materials Used in Building-Safety Performance Specification and methods of Test"

API American Petroleum Institute

- API-RP 500 "Recommended Practice for Classification of Locations for Electrical Installations at Petroleum Facilities Classified as Class I, Division 1 and Division 2"
- API-RP 520 "Recommended Practice for the Design/Installation of pressure relieving systems"
- API-RP 521 "Guide for pressure relief and depressurizing systems"
- API-RP 526 "Flanged steel safety relief valve"(section 1-4)
- API-RP 527 "Seat Tightness of Pressure Relief Valves"
- API-RP 550 "Manual on installation of Refinery Instruments and Control Systems"
- API-RP 555 "Recommended Practice for Process Analyzers"

ASME

- B 16.5 "Pipe Flange and Flange Fitting"
- B 16.10 "Face to Face and End-to-End Dimension of piping Valves"
- B31.1 "Power Piping Design & Fabrication"
- B31.3 "Process Piping and Tubing Systems"

ASTM American Society for Testing and Material

- ASTM A 653/A-M "Standard Specification for Steel Sheet, Zinc-Coated (Galvanized) or Zinc-Iron Alloy-Coated (Galvannealed) by the Hot-Dip Process"
- ASTM E 84 "Standard Test Method for Surface Burning Characteristics of Building Materials"
- G93-88 "Standard Practice for cleaning methods for material and equipment-used in oxygen enriched environments"

IEC International Electro- technical Commission

- EN 60079-0 to 19 "Electrical apparatus for explosive gas atmosphere"
- EN 61000-6-2 "Electromagnetic compatibility (EMC) Part 6-2 Generic "standard-immunity for industrial environments"
- IEC 61285 "Industrial process control-Safety of analyzer houses"
- IEC 189-1 to 7 "Low frequency cables and wires with insulation and PVC sheath."
- IEC 227-1 to 5 "polyvinyl chloride insulated cables, rated voltage up and including 450/750 V"
- IEC 245-1 to 4 "Rubber insulated cables of rated voltage up to and including 450/750 V"
- IEC 331 "Fire resisting characteristic of electric cables"

- IEC 332 "Test on electronic cable under fire conditions"
- IEC 529 "Degrees for protection provided by enclosures (IP code)"
- IEC 801-3 "Radiated electromagnetic field requirement"
- IEC 1285 "Industrial-process control-safety of analyzer house"
- IEC 61115 "Expression of performances of sample handling system for process analyzers"

ISO

- ISO 9001 "Quality system model for quality assurance in design/development, production, installation and services".

NFPA National Fire Protection Association

- NFPA 55 "Standard for the storage, Use, and Handling of Compressed gases and Cryogenic Fluid in Portable and Stationary Containers, Cylinders , and Tanks"
- NFPA 70 "National Electrical Code"
- NFPA 101 "Life Safety Code"
- NFPA 496 "Standard for purged and Pressurized Enclosures for Electrical Equipment"
- NFPA 780 " Standard for the Installation of Lightning Protection Systems"

ISA

- ISA S-5.1 "Instrumentation Symbols and identification"
- ISA S5-2 "Binary Logic diagrams"
- ISA S5-3 "Graphic symbol for distributed control"
- ISA S75-1 "Face to face dimensions of control valves ISA-S18-1 General Purpose annunciators"

NACE

- MR-01-75 "Sour service piping design and material"
- MR-0103 "Materials Resistant to Sulfide stress cracking in corrosive petroleum Refining Environments"

NO	UNIT	TAG	LOCATION	TYPE	SERVICE LOCATION	P&ID
1	800	AT -80005	AH-9001	GC (EB/Mx/OX/PX/PDB	DISCHARGE OF P 8003A/B	9077 80-0-PR-0103
2	900	AT-90018A	AH-9001	GC EB,PX,MX,OX,C9AR,PDEB,C11+Ar	RAFFINATE COLUMN BOTTOM(T-9004)	9067 90-0-PR-0116
3	900	AT- 90018B	AH-9001	GC EB,PX,MX,OX,C9AR,PDEB,C11+Ar	RAFFINATE COLUMN BOTTOM(T-9004)	9067 90-0-PR-0117
4	900	AT- 90026A	AH-9001	GC PX,TOL,MX,OX,EB,PDEB,C9 + Ar, WATER	PURIFICATION COLUMN FEED	9031 90-0-PR-0122
5	900	AT- 90026B	AH-9001	GC PX,TOL,MX,OX,EB,PDEB,C9 + Ar, WATER	PURIFICATION COLUMN FEED	9032 90-0-PR-0122
6	900	AT- 90026C	AH-9001	GC PX,TOL,MX,OX,EB,PDEB,C9 + Ar, WATER	PURIFICATION COLUMN FEED	9033 90-0-PR-0122
7	800	AT-80022	AH-9001	GC H2	RECYCLE GAS C-8001	8036 80-0-PR-0114

بخش ششم

جداول تفکیکی نرخها برنامه زمانبندی

این بخش میبایست توسط مناقصه گران طبق شرح کار تهیه، تنظیم و در پاکت "ج" پیشنهاد مالی تحویل دستگاه مناقصه گزار گردد.

نکته مهم: پیشنهاد دهنده در پاکت "ج" (پیشنهاد مالی) می بایست فقط قیمت تفکیک شده را به دستگاه مناقصه گزار اعلام نماید، لذا به سایر شرایط مندرج در پیشنهاد مالی که مغایر با اسناد و شرایط مناقصه باشد ترتیب اثر داده نخواهد شد.

بخش هفتم

نمونه ضمانتنامه ها و فرمها

فرم ضمانت نامه شرکت در مناقصه

تاریخ :

شماره :

ضمانت نامه شماره

شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

(مضمون له)

نظر به اینکه شرکت مایل است در ناقصه

(مضمون عنه)

مربوط به شرکت نماید لذا این بانک از در

مقابل شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

(مضمون عنه)

برای مبلغ ریال (ریال)

(بحروف نوشته شود)

(به عدد نوشته شود)

ضمانت می نماید که چنانچه شرکت پتروشیمی بوعلی سینا به این بانک اطلاع دهد که پیشنهاد شرکت کننده فوق مورد قبول واقع شده و مشارالیه از امضای قرارداد مربوط یا تسلیم ضمانت نامه حسن اجرای قرارداد در مدت مقرر استنکاف نموده است مبلغ ریال مرقوم را

بمحض دریافت اولین تقاضای کتبی بدون اینکه احتیاجی به اثبات صحت و یا سقم آن و یا صدور اظهار نامه یا اقدامی از طریق مراجع اداری یا قضائی داشته باشد بلادرنگ در وجه شرکت پتروشیمی بوعلی سینا بپردازد.

این ضمانت نامه تا آخر ساعت اداری روز اعتبار بوده و بنا به درخواست

(بحروف نوشته شود)

شرکت پتروشیمی بوعلی سینا برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود. در صورتیکه بانک نتواند و یا نخواهد مدت این ضمانت نامه را تمدید کند و یا موجبات

تمدید را فراهم نسازد و بانک را موافق با تمدید ننماید در اینصورت بانک متعهد است بدون اینکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد مبلغ مرقوم فوق را در وجه یا حواله کرد شرکت پتروشیمی بوعلی سینا پرداخت کند.

بانک محل امضاهای مجاز

شعبه و مهر بانک

فرم ضمانت نامه انجام تعهدات

ضمانت نامه شماره

تاریخ :

شماره :

شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

(مضمون له)

معطوفاً به قرارداد شماره مربوط به منعقد بین و

شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

(مضمون عنه این ضمانت نامه)

(مضمون له این ضمانت نامه)

بدینوسیله این بانک برای حسن اجرای تعهداتی که (مضمون عنه این ضمانت نامه)

بموجب قرارداد اشاره شده در قبال مضمون له این ضمانت نامه بعهده گرفته است ضمانت می کند و متعهد می شود در صورتیکه بنا به تشخیص مضمون له، مضمون عنه این ضمانت نامه از انجام و اجرای هریک از تعهدات ناشیه از قرارداد مذکور تخلف ورزد تا میزان (بحدود نوشته شود) ریال

(بحروف نوشته شود)

(بعدد نوشته شود)

هر مبلغی را بابت این ضمانت نامه و به هر عنوان و هر جهتی که مضمون له این ضمانت نامه تشخیص داده و مطالبه نماید بمحض دریافت اولین تقاضای کتبی بدون اینکه محتاج به صدور اظهار نامه یا اقدام از طریق مراجع قانونی و قضائی و یا مقام دیگر باشد و یا نیازی به اثبات صحت و سقم داشته باشد بلادرنگ در وجه یا حواله کرد مضمون له این ضمانت نامه بپردازد.

مدت اعتبار این ضمانت نامه تا آخر وقت اداری روز (بحروف نوشته شود)

(بحروف نوشته شود)

بوده و بنا به درخواست مضمون له این ضمانت نامه برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود و در صورتیکه بانک نتواند و یا نخواهد مدت ضمانت نامه را تمدید و یا موجبات تمدید را قبل از انقضای مدت مرقوم

(مضمون عنه)

فوق نزد بانک فراهم نسازد و بانک را موافق با تمدید ننماید در اینصورت بانک متعهد است بدون اینکه احتیاج به مطالبه مجدد باشد مبلغ مرقوم فوق را در وجه یا حواله کرد شرکت پتروشیمی بوعلی سینا پرداخت کند.

بانک محل امضاهای مجاز

شعبه و مهر بانک

فرم ضمانت نامه پیش پرداخت

تاریخ:

شماره:

ضمانت نامه شماره

شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

(مضمون له)

چون طبق قرارداد منعقد شده شماره مورخ بین و شرکت پتروشیمی بوعلی سینا

(مضمون عنه این ضمانت نامه) (مضمون له این ضمانت نامه)

مقرر است مبلغ ریال (..... ریال) (به عدد)

نوشته شود) (به حروف نوشته شود)

از طرف مضمون له این ضمانت نامه بعنوان پیش پرداخت به در مقابل اخذ ضمانت نامه پرداخت گردد

این بانک بنا به درخواست مضمون عنه این ضمانت نامه در مقابل مضمون له این ضمانت نامه متعهد می شود هر مبلغی را تا میزان مبلغ

..... ریال که از طرف مضمون له این ضمانت نامه مطالبه شود بمحض دریافت (به عدد

نوشته شود)

اولین تقاضای کتبی بدون اینکه نیازی به اثبات صحت و سقم و یا صدور اظهار نامه و یا اقدامی از طریق مراجع اداری و یا قضائی داشته

باشد از طرف مضمون له این ضمانت نامه بلادرنگ در وجه یا حواله کرد مضمون له این ضمانت نامه بپردازد.

این ضمانت نامه تا آخر ساعت اداری روز معتبر بوده و بنا به درخواست مضمون له

(بحروف نوشته شود)

این ضمانت نامه برای مدتی که درخواست شود قابل تمدید خواهد بود در صورتیکه بانک نتواند یا نخواهد مدت ضمانت نامه را تمدید کند و

یا موجبات تمدید

را قبل از انقضای مدت مرقوم فوق نزد بانک فراهم نسازد و بانک را موافق با تمدید ننماید در اینصورت بانک متعهد است بدون اینکه احتیاج

به مطالبه مجدد باشد مبلغ مرقوم فوق را در وجه یا حواله کرد شرکت پتروشیمی بوعلی سینا پرداخت کند.

بانک محل امضاهای مجاز

شعبه و مهر بانک

بخش هشتم

سایر مدارک و تاییدات پیمانکار