

کد: FO-TC-۱۳

عنوان:

بازنگری: سه

صفحه: ۱۰ از ۱۱



شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)

برگه های استعلام ارزیابی کیفی مناقصه گران

تکمیل کلیه اطلاعات درخواست شده مندرج در برگ های استعلام ارزیابی کیفی مناقصه گران (فرم خود اظهاری) به صورت دقیق و خوانا به همراه ارسال مدارک و مستندات با امضای صاحبان مجاز امضا و ممهور به مهر شرکت الزامی می باشد.

موضوع مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بnderپتروشیمی پارس (عمومی یک مرحله ای)

شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸

کمیسیون مناقصات



شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)

عنوان:

برگ استعلام ارزیابی کیفی پیمانکاران

کد: FO-TC-۱۳

بازنگری: سه

صفحه: ۱۰ از ۱۲

شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸

شرح موضوع مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندر پتروشیمی پارس (عسلویه)

موضوع مناقصه : ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندر پetroشیمی پارس (عسلویه)

نام مناقصه گزار: شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی

دوره زمانی ارزیابی: ۹۹/۰۲/۲۷ الی ۹۹/۰۳/۰۳

نشانی: استان بوشهر ، عسلویه ، منطقه پetroشیمی ، بندر پetroشیمی پارس ، کمیسیون مناقصات

نام و نشانی مدیر طرح / مشاور:

تلفن: ۰۲۱۴۲۵۷۹۲۰۵، ۰۷۷۲۷۷۹۵۰۰۰ دورنگار . نشانی اینترنتی: WWW.tpc.ir

ریال

ریال و به حروف

برآورد اولیه عدد

ندارد دارد

برگه های تکمیل شده استعلام ارزیابی کیفی باید به انضمام مدارک درخواست شده این استعلام و فراخوان ارزیابی کیفی حداقل تا پایان ساعت ۱۶:۰۰ مورخ ۹۹/۰۳/۱۷، به کمیسیون مناقصات به نشانی فوق تحويل و رسید دریافت شود. ضروری است مناقصه گران محترم برگه های تکمیل شده استعلام ارزیابی کیفی، مدارک و مستندات مورد نیاز را به صورت منظم و جداگانه و به ترتیب مدارک تعیین شده در جدول های مذکور در یک پرونده قرار دهند. از قرار دادن مدارک غیر مرتبط با موضوع مناقصه خوداری فرمایید. بدیهی است به مدارکی که خارج از وقت مقرر دریافت شوند، ترتیب اثر داده نخواهد شد. نمونه امضاهای ذیل این ورقه بایستی به تأیید یکی از دفاتر استناد رسمی برسد.

اطلاعات کلی مناقصه گر:

نام شرکت:

موضوع فعلیت شرکت(طبق اساسنامه):

نشانی اینترنتی:

نشانی شرکت:

اسامي صاحب/صاحبان امضاء مجاز:

نام و نام خانوادگی مدیر عامل:

کد ملی:

تذکرمهم : ارائه مدارک ذیل جهت شرکت در فرایند ارزیابی کیفی الزامی است ۱: - تصویر اساسنامه ، آگهی تاسیس و آخرین تغییرات شرکت در روزنامه رسمی به همراه شناسه ملی و کد اقتصادی. ۲- ارائه تصویر کارتی و شناسنامه مدیر عامل . ۳- ارائه گواهی ثبت نام مودیان مالیاتی ۴- صورتهای مالی حسابرسی شده:الزامی ۵- گواهینامه صلاحیت ایمنی پیمانکاران از منطقه ویژه اقتصادی عسلویه الزامی غیر الزامی

۵- اخذ تأیید از اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی محل اجرای موضوع مناقصه برای دارندگان گواهی صلاحیت کار خدماتی : الزامی غیر الزامی

۶- ارائه گواهینامه های: گواهینامه ۱۷۰۲۰ صلاحیت بازرگانی سازمان ملی استاندارد صلاحیت پیمانکاری سایر (ارائه گواهینامه ۱۷۰۲ از سازمان ملی استاندارد الزامی است)

تمامی برگه های استعلام ارزیابی کیفی باید به امضاء صاحب/صاحبان مجاز طبق اساسنامه و آگهی آخرین تغییرات رسانده شود و ممهور به مهر شرکت باشد.

هویت و اصالت امضاء ، امضا کنندگان مورد تأیید این دفترخانه استناد رسمی می باشد.

مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه):

کد: FO-TC-۱۳		عنوان:	
بازنگری: سه			شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)
صفحه: ۳ از ۱۰			
شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸		عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندربتروشیمی پارس (علویه)	

برگ استعلام ارزیابی کیفی پیمانکاران

معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران

ملاحتات	شرایط مناقصه	B	A	A,B	شرح	ردیف	ماده ۱۶ ارزیابی کیفی
		درصد وزنی (%)	امتیاز تخصصی (۱۰۰—۰)	امتیاز کسب شده			
امتیازات تخصصی از جدول ذیل استخراج می گردد	جدول شماره ۴	۲۰			تجربه (سوابق اجرایی) و دانش در زمینه مورد نظر	۱	الف
جدول شماره ۴		۱۰			حسن سابقه در کارهای قبلی	۲	
جدول شماره ۶		۲۰			توان مالی	۳	
جدول شماره ۷		۳۵			توان تجهیزاتی	۴	ب
جدول شماره ۴ و جدول شماره ۱		۱۰			توان فنی و برنامه ریزی	۵	
برای بخش طراحی و مهندسی شرکت مشاور مناقصه گر تکمیل شود		۰			دانش فنی در زمینه مطالعه و طراحی	۶	
برای بخش خرید و تدارکات شرکت مناقصه گر تکمیل شود.		۰			تجربه در زمینه تأمین کالا	۷	پ
جدول شماره ۳		۵			توان مدیریتی	۸	
		۱۰۰			جمع کل		

مناقصه گر اعلام می نماید:

- ۱- این شرکت در فهرست شرکتهای معنوع المعامله و یا دارای پیمان خلخ ید شده با وزارت نفت و شرکت های تابعه آن وزارت خانه نمی باشد.
- ۲- اظهارات و اطلاعات مندرج در برگ های استعلام ارزیابی کیفی مناقصه گران از هر لحاظ صحیح بوده و متعهد می شود که تمام مدارک را ارائه نماید
- ۳- تکمیل و ارائه این فرم ها مربوطه هیچگونه تعهدی درخصوص شرکت در مناقصه برای دستگاه مناقصه گزار (شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی) ایجاد نخواهد کرد و شرکت در رد یا قبول پیشنهاد مختار خواهد بود.
- ۴- در خواست استرداد مدارک ارسالی را از دستگاه مناقصه گزار به عمل نخواهد آورد.

تذکر: حد نصاب پذیرش پیمانکاران، کسب امتیاز کل ۷۰ و کسب امتیاز ۲۷ در معیارهای توان مالی و تجهیزاتی می باشد.



برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران

شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸

عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندربتروشیمی پارس (علویه)

معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران

جدول شماره ۱: الف) لیست مشخصات اعضای هیئت مدیره و افراد کلیدی در نمودار سازمانی مناقصه گر

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت در هیأت مدیره یا شرکت	قطع تحصیلی / رشته	سال دریافت مدرک	سابقه مفید (سال)		ملاحظات
					کل	در این شرکت	
۱	مدیر عامل						
۲	مدیر پروژه						
۳	رئیس کارگاه						
۴	کنترل پروژه						
۵	بازرسی فنی و خورده‌گی						
۶							

تذکر مهم: سوابق و تجارت اعضای هیأت مدیره و کلیه کارکنان کلیدی و اجرایی مرتبط با موضوع مناقصه و موثر در سازمان مناقصه گر به همراه رزومه کاری و به ترتیب مندرج در جدول، می‌باشد. همچنین ارائه تصویر مدارک تحصیلی و ارائه آخرین لیست پرداخت بیمه فوق الذکر الزامی می‌باشد. همچنین مناقصه گر می‌باشد. همچنین نسبت به نشانه گذاری نام افراد کلیدی و موثر در لیست بیمه اقدام نماید.

- مدرک لیسانس مرتبط به بالا و کمتر از ۸ سال سابقه، ۷۰ امتیاز / بالای ۸ سال سابقه ۱۰۰ امتیاز.
- مدرک لیسانس غیر مرتبط به بالا و کمتر از ۸ سال سابقه، ۴۰ امتیاز / بالای ۸ سال سابقه ۶۰ امتیاز.
- مدرک زیر لیسانس با سابقه کمتر از ۸ سال صفر امتیاز / بالای ۸ سال سابقه ۲۰ امتیاز.

مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه):

کد: FO-TC-۱۳	عنوان:					
بازنگری: سه						
صفحه: ۵ از ۱۰	برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران	شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)				
شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸	عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندرپتروشیمی پارس (عسلویه)					
معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران						
جدول شماره ۲: گواهی نامه صلاحیت مرتبط با موضوع مناقصه از مراجع ذیصلاح (معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبری ریاست جمهوری و ...)						
ردیف	عنوان رشته	پایه	مرجع صدور	تاریخ صدور	تاریخ اعتبار	توضیحات
۱	گواهینامه ۱۷۰۲۰ صلاحیت بازرگانی		سازمان ملی استاندارد			ارائه تصویر گواهی نامه صلاحیت و اظهار نامه ظرفیت آماده به کار الزامی بوده و مناقصه گرانی که گواهینامه صلاحیت معتبر ارایه ننمایند در فرایند ارزیابی کیفی شرکت داده نخواهد شد
۲						
۳						
۴						
جدول شماره ۳: گواهی نامه سیستم های مدیریتی						
ردیف	شرح	مرجع صدور	تاریخ صدور	تاریخ اعتبار	امتیاز	امتیاز کسب شده
۱	گواهی IMS				30	
۲	گواهی EFQM				30	
۳	گواهی BSOHSAS18001, ISO14001				40	
۴						
* ارائه اصل یا کپی برابر اصل مدارک الزامی است و گواهینامه های ارائه شده می باشند.					100	جمع کل
* در مورد ردیف ۳ برای هرکدام از گواهینامه ها ۱۵ امتیاز در نظر گرفته شده است.						
مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه):						

کد: FO-TC-۱۳	عنوان: برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران	بازنگری: سه					
صفحه: ۶ از ۱۰		شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی(سهامی خاص)					
شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸		عنوان مناقصه: خدمت سنجی خطوط لوله و مخازن بندرپتروشیمی پارس (عسلویه)					
معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران							
جدول شماره ۴: قراردادهای منعقده (مشابه با موضوع مناقصه) در پنج سال گذشته							
ردیف	موضوع قرارداد	مبلغ قرارداد (میلیون ریال)	مدت قرارداد (ماه)	تاریخ شروع طبق قرارداد	تاریخ خاتمه واقعی (تحویل وقت)	نام و آدرس کارفرما و مقام مطلع کارفرمایی و دستگاه نظارت	تلفن/فاکس کارفرما / دستگاه نظارت
۱							
۲							
۳							
۴							
۵							
۶							
۷							
۸							
<p>تذکر ۱: تصویر صفحاتی از موافقنامه قراردادهای منعقده جدول فوق که مشخص کننده قسمت های: طریق قرارداد، موضوع قرارداد، مدت قرارداد و صفحه مربوط به امضاء قرارداد باشد، الزامی است. در صورت ارایه ننمودن تصویر موافقنامه، امتیازی محاسبه نمی شود.</p> <p>تذکر ۲: ارائه تصویر صور تجلیس تحويل وقت، گواهینامه خاتمه و مفاسد حساب های قراردادهای مذکور ضروری می باشد.</p> <p>تذکر ۳: چنانچه مناقصه گران توجیهات مستدل برای تاخیرات پروژه های خود داشته باشد می توانند تصویر آن را ارائه نمایند.</p> <p>تذکر ۴: سابقه ۴/۳/۲۱ کار مشابه در پنج سال گذشته به ترتیب امتیاز ۱۰۰/۸۰/۶۰/۳۰ خواهد داشت و سابقه کار غیر مشابه محاسبه نمی گردد.</p> <p>کار مشابه به کاری گفته می شود که از نظر ماهیتی کار مشخصت سنجی خطوط لوله و مخازن صنعتی با روش آلتراسونیک و پالس ادی کارنت بوده و حجم کاری آن حداقل برابر با حجم کاری پیمان جاری باشد. در صورت عدم وجود حداقل یک کار مشابه و با نصف حجم کاری پیمان جاری در پنج سال گذشته با استفاده از روش های پالس ادی کارنت، هیچ امتیازی تعلق نخواهد گرفت.</p> <p>تذکر ۵: ضریب کارهای نیمه مشابه در ۵ سال اخیر ۰.۷ می باشد.</p> <p>* کار نیمه مشابه: خدمت سنجی خطوط لوله و مخازن صنعتی با روش آلتراسونیک و پالس ادی کارنت که حجم کاری آن حداقل نصف حجم کاری پیمان جاری باشد.</p>							
مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه):							

عنوان:



شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)

کد: FO-TC-۱۳

بازنگری: سه

صفحه: ۷ از ۱۰

برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران

شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸

عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندپتروشیمی پارس (علویه)

جدول شماره ۵: معیارها و ارزیابی حسن سابقه در کارهای قبلی

ردیف	شرح	حداکثر امتیاز	توضیحات
۱	کیفیت کار	۵۰	
۲	کفايت کادر فني	۲۵	
۳	زمانبندی پروژه	۱۵	
۴	HSE رعایت الزامات	۱۰	

امتیاز متعلقه با توجه به نحوه تکمیل فرم حسن سابقه (ص ۹ از ۱۰ پیوست) مشخص خواهد شد

جدول شماره ۶: معیار ارزیابی توان مالی

ردیف	شرح	مبالغ به میلیون ریال مربوط به سال					X با میزان توان مالی، A رابطه مبلغ مناقصه					
X > A	X > A > ۰.۷X	۰.۷X > A > ۰.۵X	۰.۵X > A > ۰.۳X	۰.۳X > A > ۰.۱X	۰.۱X > A > ۰.۰X	۰.۰X > A	۰.۰X = A	۰.۰X < A < ۰.۱X	۰.۱X < A < ۰.۳X	۰.۳X < A < ۰.۷X	X < A	
۱	پنجاه برابر مالیات متوسط سالیانه براساس تایید اداره امور مالیاتی											۱۰۰
۲	هفتاد برابر بیمه تامین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده براساس تاییدیه سازمان تامین اجتماعی											۷۰
۳	سه برابر درآمد ناخالص سالانه مستند به اظهار نامه مالیاتی یا گواهی بیمه دارایی‌ها یا دفاتر قانونی											۵۰
۴	پنج برابر دارایی‌های ثابت مستند به اظهار نامه مالیاتی یا گواهی بیمه دارایی‌ها یا دفاتر قانونی											
۵	تایید اعتبار از سوی بانک یا موسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف مبلغ موضوع مناقصه											

۱- ارائه حداقل یکی از مدارک ردیف های ۱ الی ۵ این جدول جهت ارزیابی توان مالی الزامی است

۲- اصل برگه تاییدیه از بانک یا موسسه های معتبر می باشد بدون خط خوردن و با مهر و امضای مجاز باشد *

مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه):

کد: FO-TC-۱۳		عنوان:	 شرکت پایانه ها و مخازن پetroشیمی (سهامی خاص)
بازنگری: سه			
صفحه: ۱۰ از ۱۰			
شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸		عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندپتروشیمی پارس (علویه)	

برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران

معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران

جدول شماره ۷: فهرست ماشین آلات و ابزار آلات مورد نیاز و قابل تخصیص برای این پروژه

ردیف	نام دستگاه ها / ماشین آلات	مارک	مدل	تعداد لازم جهت اجرای پروژه	امتیاز واحد	امتیاز	نحوه تامین		تعداد اعلامی از سوی پیمانکار	ملاحظات	امتیاز کسب شده
							تملیکی	استیجاری			
۱	دستگاه ضخامت سنج Pulse Eddy Current			۱	۵۰	۵۰					
۲	دستگاه ضخامت سنجی آنتراسونیک			۲	۲۰	۲۰					
۳	خودرو گازوئیلی			۱	۱۵	۱۵					
۴	دستگاه تزریق فوم پرتاپل			۱	۱۵	۱۵					
۵											
۶											
۷											
۸											
۹											
۱۰											
۱۱											
۱۲											
۱۳											
۱۴											
۱۵											
		جمع	۱۰۰								

تذکر:

ارایه تصویر مدارک و اسناد تملیکی / استیجاری (موافقنامه ماشین آلات همراه با اسناد معتبر) ضروری می باشد. در صورت عدم ارائه مدارک امتیازی برای آن مورد در نظر گرفته نخواهد شد.

مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه) :

توضیح : جهت موارد تملیکی ۱۰۰٪ امتیاز و جهت موارد استیجاری ۷۰٪ امتیاز محاسبه می گردد.

مهر شرکت و امضاء صاحبان مجاز مناقصه گر (مطابق اساسنامه):

کد: FO-TC-۱۳

بازنگری: سه

صفحه: ۹ از ۱۰

عنوان:



شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)

برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران

شماره مناقصه: GT/۹۹۰۰۸

عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندربتروشیمی پارس (عسلویه)

معیارهای ارزیابی کیفی مناقصه گران

فرم حسن سابقه

از:

به: کمیسیون مناقصات شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی

موضوع: معرفی منابع جهت استعلام و ارزیابی عملکرد

با سلام

بدینوسیله ضمن اعلام موافقت با کسب اطلاعات مرتبط و اخذ استعلام از کارفرمایان طرف قرارداد این شرکت (حداکثر در پنج سال گذشته) توسط آن کمیسیون محترم، مشخصات قراردادهای منعقده و ناظرین مطلع کارفرمایی بشرح ذیل اعلام می‌گردد:

ردیف	نام دستگاه کارفرما	تاریخ و شماره قرارداد	موضوع قرارداد	مبلغ قرارداد	تاریخ شروع	نام و سمت سازمانی ناظر	تلفن و فاکس تماس	زمان مناسب برقراری تماس
۱								
۲								
۳								
۴								
۵								

سمت و نام دارندگان امضای مجاز و مهر شرکت

مراتب فوق مورد تأیید است (محل امضاء)

توجه: لطفاً کلیه مندرجات این برگ، در سربرگ شرکت مناقصه گر تهیه و تکمیل شود

* مهر و امضای کلیه اوراق استعلام توسط اشخاص مجاز (مطابق اساسنامه) ضروری می‌باشد. لذا ارائه امضای یکسان با نمونه ارائه شده در برگه تمایل به شرکت در ارزیابی کیفی (مناقصه) که به تایید دفاتر اسناد رسمی رسیده باشد و ممهور کردن کلیه صفحات استعلام، الزامی می‌باشد.

در صورت تکمیل نشدن جدول بالا امتیاز جدول شماره ۵ داده نخواهد شد.

کد: FO-TC-۱۳

بازنگری: سه

صفحه: ۱۰ از ۱۰

شماره مناقصه: GT/۹۹۰۸

عنوان:



شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی (سهامی خاص)

برگ ارزیابی کیفی پیمانکاران

عنوان مناقصه: ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندرپتروشیمی پارس (علویه)

.....
شرکت محترم.....

با سلام

احتراماً از آنجایی که این شرکت متقاضی حضور در مناقصه شماره شماره شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی می باشد و با توجه به انجام موضوع قرارداد شماره سال که در آن شرکت محترم به انجام رسانیده است، خواهشمند است جهت تسهیل در انجام فرآیند ارزیابی کیفی جدول ذیل را تکمیل و به شماره فکس به عنوان دبیر کمیته فنی بازرگانی منطقه ارسال فرمائید.

پیشاپیش از قبول زحمت جنابعالی در انجام ارزیابی شرکت مذکور تشکر و قدردانی به عمل می آید.

مدیر عامل شرکت

ضعیف	متوسط	خوب	خیلی خوب	عالی	ردیف
رضایتمندی					موارد مورد استعلام
					۱ کیفیت انجام کار
					۲ کفایت کادر فنی
					۳ زمان بندی انجام کار
					۴ رعایت موارد HSE

مهر و امضاء تأیید کننده

*** لطفاً توسط رئیس دستگاه نظارت یا واحد مربوطه مورد استعلام، تکمیل و تأیید می گردد.

کد: FO-TC-۲۱	عنوان:	
شماره بازنگری: صفر	گزارش شناخت مناقصه	شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی
صفحه: ۱ از ۱		
پیوست :	مناقصه گزار : شرکت پایانه ها و مخازن پتروشیمی	شرح موضوع مناقصه :
	موضوع پیمان عبارت از بررسی پیشرفت خوردگی و انجام ضخامت سنجی خطوط لوله در سرویس، از ابتدای BL تا انتهای اسکله ها، خطوط لوله ارتباطی بین اسکله ها و داخل اسکله ها و مخازن (شامل Slop ۸۲۰۱، Drums ، Degassers)، واقع در عسلویه استان بوشهر، می باشد.	
شماره مناقصه : GT/۹۹۰۰۸	عنوان پروژه : ضخامت سنجی خطوط لوله و مخازن بندر پتروشیمی پارس	مشخصات کلی پروژه :
		فرآیند ضخامت سنجی شامل:
	بروز رسانی نرم افزار پایش خوردگی و یا تهیه نرم افزار مشابه، بررسی اولیه نقشه های ایزومتریک، داریست بندی، عایق برداری، تمیز کاری سطح و سپس انجام ضخامت سنجی با استفاده از دو روش ضخامت سنجی نقطه ای آلتراسونیک و روش Pulse Eddy Current (هر کدام برای نواحی مشخص شده در شرح فنی) طبق موارد مطرح شده استاندارد و Spec، عایق کردن مجدد و پلیت بندی و آب بندی در نواحی تعریف شده در شرح کار و سپس وارد کردن اطلاعات و انجام محاسبات فنی خوردگی و ارائه گزارش نهایی، می باشد.	
		اهداف کیفی و کمی پروژه :
	انجام عملیات ضخامت سنجی بر روی نواحی مشخص شده و تجزیه و تحلیل نتایج مربوطه و محاسبه Corrosion Rate ، مشخص نمودن نقاط بحرانی و تعیین عمر مفید خطوط لوله و مخازن و اطمینان از سلامت و عملکرد مناسب آنها	
	برنامه زمانی کلی اولیه : ۸ ماه شمسی	
	اطلاعات تامین منابع مالی پروژه: بودجه جاری	
	اسناد فنی، نقشه ها و اطلاعاتی که وضعیت پروژه را برای مناقصه گر از نظر شرایط کار تبیین می کند:	
	کلیه خطوط لوله و مخازن مستقر در سایت بندر پتروشیمی پارس و به تعداد حدود ۴۵۰۰۰ نقطه (حدود ۱۱۱۲۵۰ ناحیه) می باشد. تعداد مقاطع و نقاط محاسبه شده در شرح کار، به صورت تقریبی می باشد. اندازه گیری ضخامت بوسیله دستگاههای سنج آلتراسونیک و دستگاه Pulse Eddy Current انجام می شود.	
	برنامه تدارکاتی پروژه (تدارکات داخلی و خارجی) حسب مورد :	
	قوانين خاص و مقررات اختصاصی پروژه (نظیر بیمه یا الزامات ایمنی و زیست محیطی خاص)، حسب مورد:	
	دستور العملهای HSE کارفرما و موارد منعکس در دستور العملهای بهداشت، ایمنی و محیط زیست (HSE) لازم العجاست.	
	تایید کننده : کمیته فنی و بازرگانی	تهیه کننده : واحد متقاضی