



شرکت ملی نفت ایران
شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

استعلام ارزیابی کیفی خرید خدمات مشاوره

Request for Qualifications (RFQ)

(برای کلیه روش ها به جز روش تک گزینه ای و روش مسابقه)

موضوع خرید خدمات مشاوره:

خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات در ستاد شرکت نفت
مناطق مرکزی ایران و شرکت های بهره بردار شرق، غرب و زاگرس جنوبی

خرید خدمات مشاور شماره ۱۴۰۴/۵۴۰۶

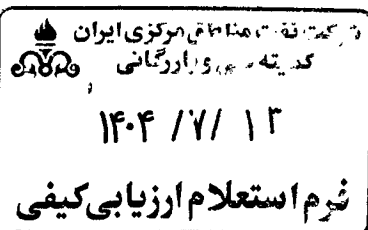
شماره سامانه ستاد:

هیئت انتخاب مشاور

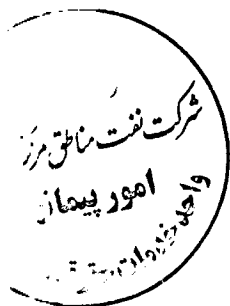
۱۴۰۴ / ۸ / ۱۹

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

نام شرکت کننده در ارزیابی کیفی :



نرم استعلام ارزیابی کیفی



نام خرید خدمات مشاور	مناقشه شماره :	استعلام ارزیابی کیفی خرید خدمات مشاوره	Rev ۱	صفحه ۱ از ۱۴
خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی	۱۴۰۴/۵۴۰۶			

۱. مشخصات کارفرما:

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران از شرکتهای فرعی شرکت ملی نفت ایران می باشد و به عنوان یکی از پنج شرکت بزرگ تولید کننده نفت و گاز در کشور، مسئولیت توسعه و تولید گاز و نفت از ۷۸ میدان هیدروکربوری (شامل ۴۹ میدان گازی و ۲۹ میدان نفتی) را بر عهده دارد. هم اکنون ۱۶ میدان نفتی و ۱۴ میدان گازی از این میادین واقع در استانهای فارس، بوشهر، قم، لرستان، خراسان رضوی، ایلام، کرمانشاه، هرمزگان، خوزستان و چهارمحال و بختیاری در برنامه عملیات بهره برداری بوده و توسعه مابقی میادین در برنامه های آتی این شرکت قرار دارد. ستاد مرکزی این شرکت در تهران بوده، دارای سه شرکت بهره برداری تابعه به نام های شرکت بهره برداری نفت و گاز زاگرس جنوبی، شرکت بهره برداری نفت و گاز شرق و شرکت بهره برداری نفت و گاز غرب است.

دفتر مرکزی:

نشانی: تهران- خیابان ولیعصر- بالاتر از میدان ونک- بلوار اسفندیار- پلاک ۲۲ - کدپستی ۱۹۶۸۶۵۶۱۷۱
تلفن: ۸۷۵۲۰

دفتر امور قراردادهای:

نشانی: تهران- خیابان طالقانی- نرسیده به خیابان حافظ- روبروی وزارت نفت- پلاک ۳۹۰-
بلوک جنوبی ساختمان شماره یک شرکت نفت مناطق مرکزی- طبقه ۴ - کدپستی: ۱۵۹۱۸۱۶۵۱۴
تلفن: ۸۷۵۲۰

۲. موضوع:

موضوع خرید خدمات مشاوره عبارت است از:

استقرار و پیاده سازی سامانه مدیریت مکانیزه نگهداری و تعمیرات (CMMS)

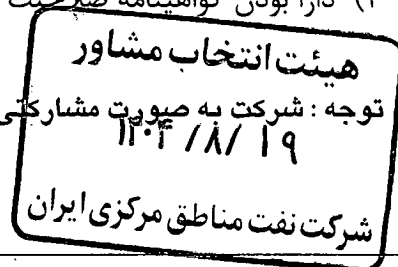
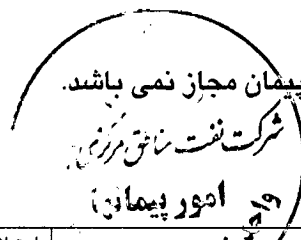
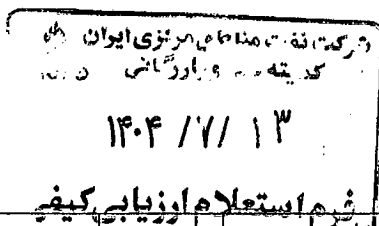
مدارک صلاحیت و گواهینامه های لازم:

متقاضیان برای شرکت در خرید خدمات مشاور باید دارای گواهی صلاحیت مربوط از مراجع ذیصلاح از جمله موارد زیر باشد.

(۱) داشتن گواهینامه های امنیت (افتا) از مراجع ذیصلاح

(۲) داشتن تایید از حراست شرکت ملی نفت ایران

(۳) دارا بودن گواهینامه صلاحیت معتبر و ظرفیت آزاد در رتبه یک رسته نرم افزار مندرج در سامانه ساجار.



نام خرید خدمات مشاور	خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی
مناقشه شماره (در صورت وجود)	۱۴۰۴/۵۴۰۶
کپی خرید خدمات مشاوره	استعلام ارزیابی کیفی
Rev ۱	صفحه ۲ از ۱۴

۳. مشخصات متقاضی

۴-۱- نام شرکت:

۴-۲- موضوع شرکت طبق اساسنامه:

۴-۳- نوع شرکت (سهامی خاص، مسوولیت محدود و غیره):

سرمایه ثبت شده: شناسه ملی: کد اقتصادی:

شماره ثبت: محل ثبت: تاریخ ثبت:

۳-۱- نمایندگی شرکت های خارجی:

ردیف	شرکت خارجی	خدمات	کشور	حدود اختیارات متقاضی
۱				
۲				
...				

۳-۲- عضویت در انجمن ها:

۱-۵-۴-

۲-۵-۴-

۳-۳- اطلاعات تماس:

۴-۶-۱- دفتر مرکزی:

نشانی:

کد پستی:

تلفن:

فکس:

۴-۶-۲- سایر دفاتر/کارگاه های داخل کشور:

نشانی:

کد پستی:

تلفن:

فکس:

هیئت انتخاب مشاور
۱۴۰۴ / ۱۱ / ۱۹
شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

نشانی:

کد پستی:

تلفن:

فکس:

نشانی:

نام خرید خدمات مشاور خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی		مناقصه شماره: ۱۴۰۴/۵۴۰۶		اعلام ارزیابی کیفیت خرید خدمات مشاوره		شماره اعلام ارزیابی کیفی ۱۴۰۴/۱۷/۱۳ Rev ۱ صفحه ۳ از ۱۴
---	--	----------------------------	--	--	--	--

کد پستی: تلفن: فکس:

۴-۶-۳- دفاتر خارج از کشور:

نشانی: کد پستی: تلفن: فکس:

نشانی: کد پستی: تلفن: فکس:

۴-۶-۴- نشانی اینترنتی:

① ارسال اسکن تصاویر رنگی مستندات زیر در فولدر (پوشه) Registration Docs در قالب فایل‌های PDF الزامی می باشد.

اساسنامه ArticlesOfAssociation.pdf
آگهی های روزنامه رسمی OfficialGazette.pdf
شناسه ملی NationalIdentityCode.pdf
کد اقتصادی EconomicalCode.pdf

۳-۴- مشخصات اعضای هیأت مدیره، مدیر عامل، مدیر قراردادها و مدیر مالی متقاضی:

ردیف	نام و نام خانوادگی	کد ملی	مدرک و رشته تحصیلی	سمت	مدت عضویت در سمت (سال)	سابقه کار (سال)	تلفن تماس
۱							
۲							
...							

هیئت انتخاب مشاور

۱۴۰۴ / ۸ / ۱۹

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

توضیحات:

ارسال اسکن تصاویر رنگی کارت ملی اعضای هیأت مدیره، مدیر عامل، مدیر قراردادها و مدیر مالی به ترتیب اظهار در جدول بالا در فایل NationalIdentificationCardNo.pdf در پوشه Management Members الزامی می باشد. همچنین تصویر چارت سازمانی نیز در فایل OrganizationChart.pdf در

نام خرید خدمات مشاور خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی	استعلام ارزیابی کمیته - مشاوران مرکزی ایران کمیته خرید خدمات مشاوره - کمیته Rev ۱ ۱۴۰۴ / ۷ / ۱۳ صفحه ۴ از ۱۴	شرکت نفت مناطق مرکزی ایران مناقشه شماره: ۱۴۰۴ / ۵ / ۱۴ واحد خدمات مشتریان	شماره استعلام ارزیابی کمیته
---	--	--	-----------------------------

پوشه Management Members ذخیره شود ضمناً در پوشه Management Members فایل اکسل موجود را نظیر جدول بالا پر نمایید.

۳-۵- مشخصات دارندگان حق امضاء قراردادها و اسناد مالی

ردیف	نام و نام خانوادگی	سمت	تلفن تماس	نمونه امضاء
۱				
۲				
...				

توضیح: ...

۴. مدارک صلاحیت و گواهینامه های متقاضی

۴-۱- مدارک صلاحیت و گواهینامه (های) لازم (پیش شرط ارزیابی) بر طبق فراخوان
مانند:

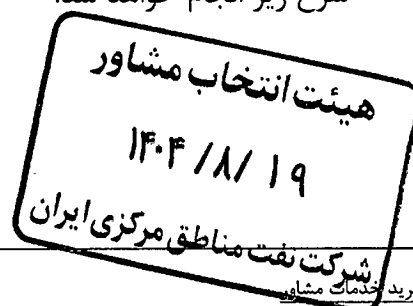
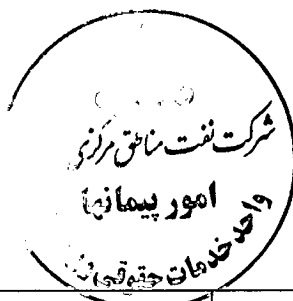
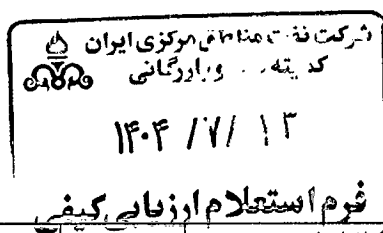
ردیف	رشته	رتبه	مرجع صادر کننده	تاریخ اخذ	مدت اعتبار	شماره گواهینامه
۱						

۴-۲- سایر گواهینامه (های) صادره از مراجع معتبر
مانند:

ردیف	نام گواهینامه	مرجع صادر کننده	تاریخ اخذ	تاریخ انقضاء	مدت اعتبار	شماره گواهینامه
۱						

۵. معیارهای ارزیابی کیفی

ارزیابی کیفی متقاضیان طبق معیارهای اعلام شده در فراخوان بر اساس آئین نامه خرید خدمات مشاوره به شرح زیر انجام خواهد شد:



نام خرید خدمات مشاوره	خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی
مناقشه شماره:	۱۴۰۴/۵۴۰۶
کیفی خرید خدمات مشاوره	Rev ۱
صفحه ۵ از ۱۴	

ردیف	معیار	حداکثر امتیاز هر معیار از ۱۰۰	ضریب اهمیت	امتیاز کسب شده (حاصل ضرب دو ستون قبلی)
۱	تجربه (سابقه اجرایی)		۳	
۲	ارزیابی کارفرمایان قبلی		۳	
۳	توان مالی		۲	
۴	ساختار سازمانی و افراد کلیدی		۲	
مجموع امتیاز از ۱۰۰				
مجموع امتیاز از ۱۰۰				

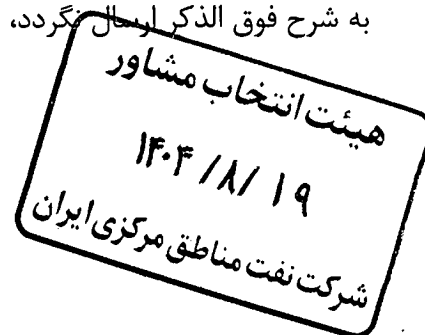
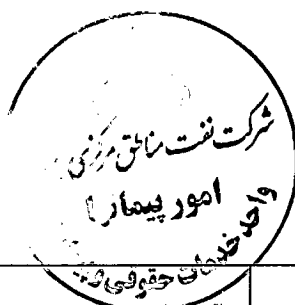
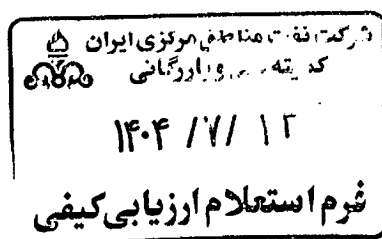
خاطر نشان می سازد صرف نظر از معیارهای فوق، سایر شرایط لازم حسب مورد و به شرح مندرج در فراخوان مانند پایه و رتبه، سابقه یک کار مشابه، صورت های مالی حسابرسی شده، گواهینامه ی خاص و ... قبل از امتیازدهی مورد بررسی قرار خواهند گرفت و در صورت عدم تامین شرایط مزبور توسط متقاضی، امتیازدهی صورت نگرفته و تقاضای متقاضی رد می شود.

۶. مدارک و مستندات لازم و روش محاسبه تعیین امتیاز هر یک از معیارها

۶-۱- تجربه

امتیاز تجربه (سابقه ی اجرایی)، بر اساس اطلاعات زیر و اسناد دریافتی (تصویر قراردادهای مشابه با موضوع خرید خدمات مشاوره در لوح فشرده همراه با گواهینامه های تحویل موقت- قطعی/ مفادحساب سازمان تأمین اجتماعی)، با توجه به تعداد و نوع کارهای مشابه تحویل شده در پنج سال گذشته تعیین می شود. حداکثر امتیاز در صورتی احرار می شود که چهار قرارداد مشابه با مبلغ معادل یا بیشتر از برآورد موضوع خرید خدمات مشاوره توسط متقاضی اجرا شده باشد و برای مقادیر کمتر، امتیاز تجربه به تناسب کاهش می یابد. بابت قراردادهای غیر مشابه، امتیازی به متقاضی تعلق نخواهد گرفت.

لازم به ذکر است که ارائه تصویر الکترونیکی قراردادهای منعقد که دربردارنده مشخصات طرفین، موضوع، مبلغ، مدت و صفحه امضاء قرارداد باشد الزامی است و در این خصوص خوداظهاری کفایت نمی کند. بر این اساس، بابت قراردادهائی که صرفا به ذکر خلاصه مشخصات در جدول زیر اکتفا شود و تصویر الکترونیکی آن به شرح فوق الذکر ارسال نگردد، امتیازی تعلق نخواهد گرفت.



نام خرید خدمات مشاور خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی	مناقشه مشاوره ۱۴۰۴/۵/۰۶	استعلام ارزیابی کیفی خرید خدمات مشاوره	Rev ۱ صفحه ۶ از ۱۴
---	----------------------------	---	-----------------------

تعدیل و بروز رسانی قراردادهای مشابه ارائه شده در بخش تجربه مطابق جدول ذیل خواهد بود.

سال	ضریب اصلاحی جهت تعدیل به سال ۱۴۰۴
۱۳۹۳	۱۱/۹
۱۳۹۴	۹/۱
۱۳۹۵	۶/۷
۱۳۹۶	۵/۸
۱۳۹۷	۴
۱۳۹۸	۳/۶
۱۳۹۹	۳/۲
۱۴۰۰	۲/۴
۱۴۰۱	۱/۸
۱۴۰۲	۱/۶
۱۴۰۳	۱/۴

سوابق:

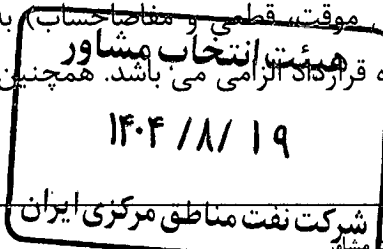
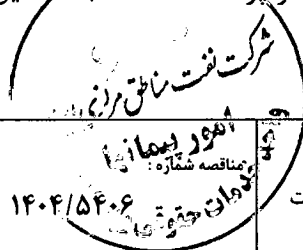
ردیف	موضوع قرارداد	مبلغ قرارداد (ریال)	مدت قرارداد (ماه)	تاریخ شروع قرارداد	تاریخ اتمام قرارداد	نام کارفرما	تلفن خریدار/مقام مطلع	وضعیت تحویل موقت / قطعی	نام فایل
۱									
۲									

توضیحات:

ارسال اسکن تصاویر صفحات هر قرارداد در فولدر (پوشه) Experience ، (به همراه اسکن مدارک مربوط به تحویل موقت، قطعی و مفاد حساب) به طور مجزا، اظهار شده در جدول بالا در قالب فایل های PDF و با نام شماره قرارداد الزامی می باشد. همچنین در پوشه Experience فایل اکسل موجود را نظیر جدول بالا پر نمایید.

مانند

۱۴۰۴ / ۱ / ۱۹



استعلام ارزیابی کیفیت خرید خدمات مشاوره و رگانه Rev ۴
صفحه ۷ از ۱۴
۱۴۰۴ / ۷ / ۱۲

نام خرید خدمات مشاور
شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات
نفت مرکزی

فرم استعلام ارزیابی کیفی

ردیف	موضوع قرارداد	مبلغ قرارداد (ریال)	مدت قرارداد (ماه)	تاریخ شروع قرارداد	نام کارفرما	تلفن تماس کارفرما/مقام مطلع	وضعیت تحویل موقت / قطعی	نام فایل
۱								

۶-۲- ارزیابی کارفرمایان قبلی

ضمن ارسال تصویر رضایت نامه به همراه گواهینامه های پایان کار صادره از کارفرمایان قبلی در لوح فشرده، شرکت کنندگان در ارزیابی کیفی ملزم به تکمیل جدول ذیل و ارسال اسناد و تصاویر خواسته شده مشخصات کارفرمایان قبلی از قبیل نام و نشانی و تلفن تماس کارفرما و همچنین مشخصات مقام مطلع در دستگاه کارفرما مربوط به پنج سال گذشته می باشند. ارزیابی با توجه به تعداد، مبلغ و نوع کارهای با موضوع مشابه صورت می گیرد.

حداکثر امتیاز (۱۰۰) در این بخش در صورتی احراز می شود که چهار کار با موضوع مشابه با مبلغ معادل یا بیشتر از برآورد موضوع مناقصه توسط متقاضی اجرا شده باشد ضمناً در ارزیابی رضایت نامه ها کیفیت کار، کفایت کادر فنی و زمان بندی پروژه نیز مد نظر قرار می گیرند. همچنین به ازای هر رضایت نامه حداکثر ۲۵ امتیاز به تناسب احراز معیارها تعلق می گیرد.

تبصره : مشاورانی که دارای یک اخطار کتبی در قراردادهای جاری یا پایان یافته با شرکت نفت مناطق مرکزی می باشند، بیست و پنج درصد امتیاز حسن سابقه در کارهای قبلی را دریافت نخواهند کرد و همچنین مشاورانی که دارای دو اخطار کتبی یا بیشتر در قراردادهای جاری یا پایان یافته با شرکت نفت مناطق مرکزی می باشند، هفتاد و پنج درصد امتیاز حسن سابقه در کارهای قبلی را دریافت نخواهند کرد

رضایت نامه ها:

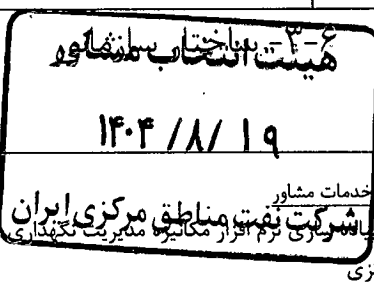
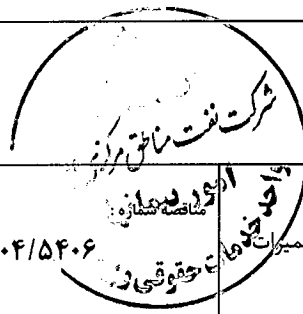
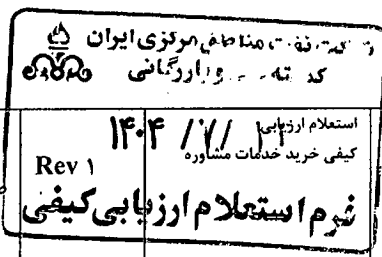
ردیف	نام کارفرما	موضوع	فرم ارزیابی کارفرمایان قبلی	نام و تلفن تماس خریدار /مقام مطلع	نام فایل
۱					
۲					
...					

توضیحات:

ارسال اسکن تصاویر رنگی صفحات رضایت نامه ها در پوشه Clients' Evaluation به ترتیب اظهار شده در جدول بالا در قالب فایل های PDF و با نام شماره ردیف جدول مانند الزامی است. در پوشه Clients' Evaluation فایل اکسل موجود را نظیر جدول بالا پر نمایید.

مانند:

ردیف	نام کارفرما	موضوع	نام و تلفن تماس کارفرما/مقام مطلع	نام فایل
۱	شرکت نفت مناطق مرکزی ایران	تهیه MDP	آقای/خانم ... - مسوول پروژه شماره تماس: ...-۰۲۱	1.pdf



امتیاز دهی به ساختار سازمانی مشاور بر اساس نمودار سازمانی (۳۰ امتیاز) و فهرست کارکنان (۷۰ امتیاز) (به انضمام مدارک مثبت مربوطه) به عمل می آید. این امتیاز به نسبت تکمیل چارت سازمانی و کارکنان مورد نیاز این خرید خدمات مشاوره به متقاضی تعلق می گیرد.

۶-۳-۱- شمایی از نمودار سازمانی مشاور:

...

۶-۳-۲- فهرست کارکنان مورد نیاز

ردیف	نام و نام خانوادگی	مدرك و رشته تحصیلی	سمت فعلی	مدت تصدی	سابقه کار (سال)	تلفن تماس	توضیحات
۱							
۲							
...							

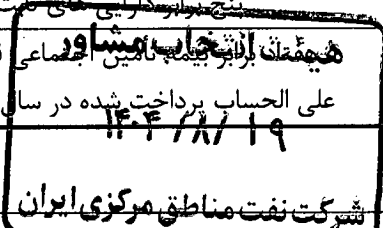
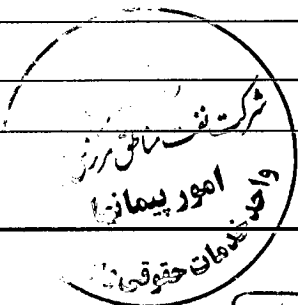
توضیحات:

ارائه اطلاعات و مستندات تفصیلی در خصوص ساختار سازمانی متقاضی (حسب مورد) و مدارک مربوطه کارکنان به ترتیب اظهار شده در جدول بالا (منطبق با شماره ردیف) در قالب فایل‌های PDF در پوشه Organizational Structure الزامی است. در پوشه Organizational Structure فایل اکسل موجود را نظیر جدول بالا پر نمایید.

۶-۴- توان مالی

ارزیابی توان مالی متقاضیان بر اساس اطلاعات حداکثر پنج سال گذشته به شرح زیر تعیین می شود (ارقام به ریال):

ردیف	مالیات متوسط سالانه	مبلغ بیمه تأمین اجتماعی	درآمد ناخالص سالانه	مبلغ دارائی های ثابت	تأیید اعتبار از سوی بانکها
یک سال قبل					
دو سال قبل					
سه سال قبل					
چهار سال قبل					
پنج سال قبل					
پنجاه برابر مالیات متوسط سال های فوق					
سه برابر درآمد ناخالص سالانه					
پنج برابر دارائی های ثابت					
هیچگاه از بابت بیمه تأمین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده در سال های فوق					



نام خرید خدمات مشاوره	خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی
مناقشه شماره بک	۱۳۰۴/۱۴۰۴/۵۴۰۶
Rev ۱	صفحه ۹ از ۱۴
فرم استاندارد ارزیابی کمی	

توضیحات:

ارسال اسکن تصاویر مدارک مثبتة مربوطه (همانند مفصاحساب سازمان تامین اجتماعی، صورت های مالی حسابرسی شده، مالیات پرداختی و غیره) در پوشه Finance در قالب فایل های PDF و با نام های بشرح جدول ذیل ارائه گردد. ضمناً در پوشه Finance فایل اکسل موجود را نظیر جدول بالا پر نمایید.

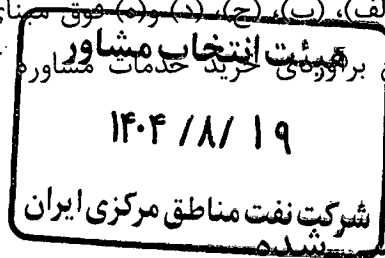
ردیف	مالیات متوسط سالانه	مبلغ بیمه تأمین اجتماعی	درآمد ناخالص سالانه / مبلغ دارائی های ثابت	تأیید اعتبار از سوی بانکها
یک سال قبل	AvragTax1403.pdf	SSDFee1403.pdf	AnnualFinancialReport1403.pdf	FinancialSupportLetter.pdf
دو سال قبل	AvragTax1402.pdf	SSDFee1402.pdf	AnnualFinancialReport1402.pdf	
سه سال قبل	AvragTax1401.pdf	SSDFee1401.pdf	AnnualFinancialReport1401.pdf	
چهار سال قبل	AvragTax1400.pdf	SSDFee1400.pdf	AnnualFinancialReport1400.pdf	
پنج سال قبل	AvragTax1399.pdf	SSDFee1399.pdf	AnnualFinancialReport1399.pdf	

حداکثر امتیاز توان مالی در صورتی احراز می شود که مبلغ برآوردی خرید خدمات مشاوره معادل یا کمتر از یکی از مقادیر زیر باشد (ارسال تصویر مستندات الزامی است):

- الف) پنجاه برابر مالیات متوسط سالانه یا هفتاد برابر بیمه تأمین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده،
 ب) سه برابر درآمد ناخالص سالانه، مستند به صورت وضعیت های قطعی یا موقت،
 ج) پنج برابر دارائی های ثابت، مستند به اظهارنامه مالیاتی یا گواهی بیمه دارائی ها یا دفاتر قانونی،
 د) هفتاد برابر بیمه تأمین اجتماعی قطعی یا علی الحساب پرداخت شده در سال فوق
 ه) تأیید اعتبار از سوی بانک یا موسسات مالی و اعتباری معتبر تا سقف مبلغ موضوع خرید خدمات مشاوره،

تبصره: ①

بالاترین عدد کسب شده از جزء های (الف)، (ب)، (ج)، (د) و (ه) فوق مبنای محاسبات می باشد و در صورتی که بالاترین عدد محاسبه شده از مبلغ برآوردی خرید خدمات مشاوره کمتر باشد، امتیاز مالی به تناسب کاهش می یابد.



شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

۷. ارائه صورتهای مالی حسابرسی شده

انعقاد قرارداد با برنده خرید خدمات مشاوره منوط به رویت صورتهای مالی حسابرسی شده بر طبق "آئین نامه راهکارهای افزایش ضمانت اجرائی و تقویت حسابرسی" موضوع تصویب نامه شماره ۳۹۰۳۹/ت/۲۶۵۱/ت/۱۴۰۳ مورخ ۸۸/۲/۹ هیأت محترم وزیران است. لذا متقاضیان شرکت در ارزیابی کیفی موظف به ارسال تصویر صورتهای مالی حسابرسی شده سال قبل در مستندات برای ارزیابی کیفی می باشند. عدم ارسال مستندات یاد شده منجر به حذف نام شرکت از فرآیند ارزیابی کیفی خواهد شد.

نام خرید خدمات مشاوره	مناقشه شماره:	شرکت نفت	استعلام ارزیابی کیفی خرید خدمات مشاوره	Rev ۱	صفحه ۱۰ از ۱۴
خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی	۱۴۰۴/۵۴۰۶	۱۴۰۴/۵۴۰۶	۱۴۰۴/۵۴۰۶		

فرم استعلام ارزیابی کیفی

شده یا عدم انطباق آن با آئین نامه مذکور موجب حذف نام متقاضی از فهرست متقاضیان در ارزیابی کیفی شده، ارزیابی کیفی وی انجام نخواهد شد.

۸. عدم شمول قانون منع مداخله در معاملات دولتی مصوب ۲۲ دی ماه ۱۳۳۷

متقاضی اعلام و اقرار نمود که به هنگام انتشار آگهی خرید خدمات مشاوره و پس از آن مشمول قانون منع مداخله در معاملات دولتی مصوب ۲۲ دی ماه ۱۳۳۷ نیست و هرگاه پس از ارسال مدارک تغییراتی رخ دهد که موجب شود متقاضی مشمول قانون فوق اشاره شود، مراتب را در اسرع وقت با ذکر جزئیات به کارفرما اعلام تا مطابق قانون اقدام گردد.

۹. حداقل امتیاز ارزیابی کیفی قابل قبول برای دعوت به ارائه پیشنهاد

حداقل امتیاز ارزیابی قابل قبول شصت می باشد و کارفرما از شرکت های حائز امتیازهای مساوی و یا بیشتر ۶۰ برای خرید خدمات مشاوره دعوت بعمل خواهد آورد.

۱۰. برنامه زمانی ارزیابی کیفی

پس از دریافت استعلام های تکمیل شده متقاضیان در مهلت مقرر، ارزیابی کیفی متقاضیان در اولین فرصت انجام و از متقاضیان حائز حداقل شرایط و امتیاز، برای شرکت در خرید خدمات مشاوره دعوت بعمل خواهد آمد.

هیئت انتخاب مشاور

۱۴۰۴ / ۸ / ۱۹

۱۱. محل، زمان و مهلت دریافت و تحویل استعلامها

شرکت کنندگان در ارزیابی ملزم می باشند پرسشنامه کامل شده، مستندات مورد نیاز و نامه اعلام آمادگی و تمایل به حضور در خرید خدمات مشاوره را حداکثر ظرف مهلت مقرر، در سامانه ستاد بارگذاری نمایند.

۱۲. حضور در خرید خدمات مشاوره/ارزیابی کیفی بصورت گروه مشارکت

در صورت تصریح به جواز حضور شرکت ها بصورت گروه مشارکت در آگهی فراخوان خرید خدمات مشاوره، چنانچه "دو یا چند متقاضی بخواهند بصورت گروه مشارکت در ارزیابی کیفی و خرید خدمات مشاور شرکت نمایند، ضمن اعلام مراتب موظفند هر یک به تنهایی استعلام ارزیابی کیفی را تکمیل و مشترکا "ارسال نمایند." ضروری است اصل توافق نامه بین متقاضیان مزبور همراه با استعلام تکمیل شده کلیه اعضاء برای مناقصه گزار ارسال شود. همچنین می بایست آورده، تکالیف، مسئولیت ها و رهبر گروه در زمان برگزاری خرید خدمات مشاور برای انجام امور مربوط به خرید خدمات مشاور و نیز نحوه تقسیم کارهای موضوع خرید خدمات مشاور در توافق نامه یاد شده، ذکر گردد. ضمنا "نامه اعلام آمادگی باید به امضاء کلیه طرف های گروه مشارکت برسد. رهبر گروه باید کلیه شرایط لازم و پیش شرط های شرکت در خرید خدمات مشاور از جمله صورت مالی حسابرسی شده، پایه و رتبه

نام خرید خدمات مشاور خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی	شرکت مناقصه شماره: ۱۴۰۴/۵۴۰۶/۱۱ ادوار پیمان	استعلام ارزیابی شرکت: شرکت نفت مرکزی ایران کد پستی: ۱۴۰۴/۷/۱۲ صفحه ۱۱ از ۱۴
---	--	--

فرم استعلام ارزیابی کیفی

اعلام شده را ... حسب مورد دارا باشد . معهدا اعضای گروه مشارکت باید مجموعاً شرط مندرج در معیارهای امتیاز دهی را تامین نمایند.

توجه: در صورت عدم درج امکان حضور در خرید خدمات مشاور بصورت مشارکت در فراخوان خرید خدمات مشاور، امکان حضور به صورت گروه مشارکت وجود ندارد و در صورت اعلام آمادگی در قالب گروه مشارکت، گروه مزبور ارزیابی نمی شود.

۱۳. نکات مهم

۱۴-۱) کلیه صفحات این سند استعلام پس از تکمیل شدن باید توسط دارندگان حق امضاء قراردادها و اسناد مالی متقاضی مهر و امضاء و همراه با نامه اعلام آمادگی و تمایل به حضور در خرید خدمات مشاوره (با امضای مدیر عامل) در سامانه ستاد به همراه سایر اسناد بارگذاری گردد . اسکن سند استعلام نیز (تحت نام Qual.pdf) همراه با سایر مستندات تکمیلی می بایست بصورت الکترونیک (در پوشه های مجزا بر اساس معیارهای ارزیابی اعلام شده و تصویر زیر) در قالب فایل های PDF بارگذاری شوند. ملاک سامانه ستاد می باشد.

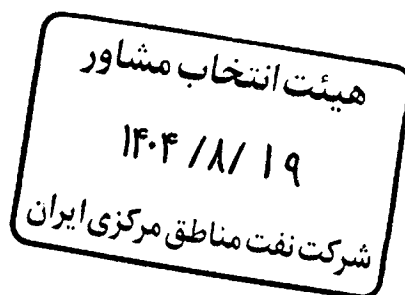
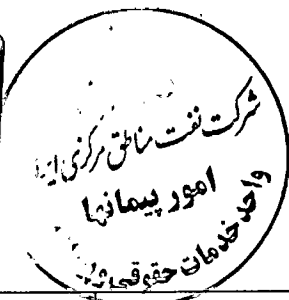
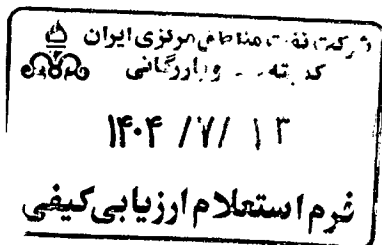
۱۴-۲) در راستای حفظ محیط زیست، کلیه مدارک صرفاً در سامانه ستاد بارگذاری شود و از ارائه مدارک اضافی در قالب کتابچه ها و زونکن های اضافه به صورت کاغذی جداً پرهیز گردد.

۱۴-۳) ضروری است در قسمت مربوط به تجربیات مشابه درصد پیشرفت پروژه ، زمان اتمام و مقام کارفرمایی مطلع به همراه نشانی و شماره تلفن مستقیم قید گردد.

۱۴-۴) در اطلاعاتی که به رقم ارائه می شوند مانند مبالغ قراردادهای منعقد شده قبلی، جداکننده ۱۰۰۰ (در بین هر سه رقم) درج شود.

۱۴-۵) متقاضیان در ارزیابی کیفی اذعان و گواهی می نمایند که اطلاعات و مستندات ارائه شده صحت دارد و خلاف واقع نمی باشد. در این راستا کلیه مسوولیت های کیفری و حقوقی مربوط به عدم صحت یا عدم اصالت مستندات و اطلاعات مزبور متوجه شرکت کنندگان می باشد.

۱۴-۶) ممکن است این شرکت به صورت اتفاقی یا به دلایل دیگر از متقاضیان درخواست نماید که اصل مستندات را ارائه نمایند. در صورت عدم ارائه مستندات درخواستی، به شرکت کننده امتیاز دهی نمی شود و در ارزیابی های بعدی مد نظر قرار می گیرد.



نام خرید خدمات مشاور خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی	مناقشه شماره : ۱۴۰۴/۵۴۰۶	استعلام ارزیابی کیفی خرید خدمات مشاوره	Rev ۱ صفحه ۱۲ از ۱۴
---	-----------------------------	---	------------------------

نمایی از مجموعه فایل های استعمال ارزیابی کیفی در لوح فشرده

A



Comapny Name

Experience

7320152.pdf

Experience.xlsx

Finance

AvragTax

AvragTax1393.pdf

AvragTax1392.pdf

AvragTax1391.pdf

AvragTax1390.pdf

AvragTax1389.pdf

SSDFee

SSDFee1393.pdf

SSDFee1392.pdf

SSDFee1391.pdf

SSDFee1390.pdf

SSDFee1389.pdf

AnnualFinancialReport

AnnualFinancialReport1393.pdf

AnnualFinancialReport1392.pdf

AnnualFinancialReport1391.pdf

AnnualFinancialReport1390.pdf

AnnualFinancialReport1389.pdf

FinancialSupportLetter.pdf

Finance.xlsx

Client Evaluation

Evaluation1.pdf

Evaluation2.pdf

Evaluation.xlsx

Organization structure

Organization Information.pdf

Personel List.xlsx

Comapny Name

History

1.pdf

2.pdf

History.xlsx

Management Members

NationalIdentificationCardNo.pdf

OrganizationChart.pdf

ManagementMembers.xlsx

Registration Docs

ArticelsOfAssociation.pdf

OfficialGazette.pdf

NationalIdentityCode.pdf

EconomicalCode.pdf

Technical Certifications

TechnicalCertification1.pdf

TechnicalCertification2.pdf

TechnicalCertification.xlsx

Qual.pdf

Qual.Docx

هیئت انتخاب مشاور

۱۴۰۴ / ۸ / ۱۹

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران



A

توجه : در صورت عدم ارائه مستندات مورد نیاز در مناقصه توسط مناقصه گر به شرح
فایل های فوق و عدم احراز امتیاز کیفی لازم، مناقصه گر حق هیچگونه اعتراضی در این
خصوص نخواهد داشت.

استعلام ارزیابی کیفی Rev ۱ صفحه ۱۳ از ۱۴	کیفی خرید خدمات مشاوره ۱۴۰۴ / ۷ / ۱۲	مناقصه شماره: ۱۴۰۴/۵۴۰۶	نام خرید خدمات مشاور خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی
---	--	---------------------------------------	--

نرم استعمال ارزیابی کیفی

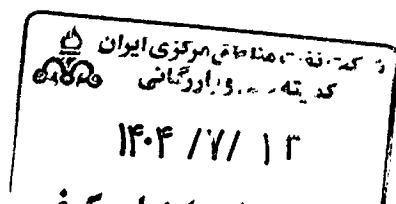
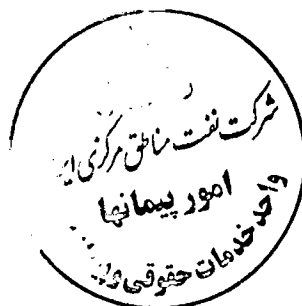
چک لیست موارد مستندات مورد نیاز استعلام ارزیابی کیفی

ردیف	مورد	تکمیل
۱	مهر و امضا شدن کلیه صفحات استعلام ارزیابی کیفی توسط دارندگان حق امضاء قراردادها و اسناد مالی متقاضی	☐
۲	ارسال نامه اعلام آمادگی و تمایل به حضور در خرید خدمات مشاوره (با امضای مدیر عامل)	☐
۳	ارائه گواهی نامه های صلاحیت و رتبه بندی	☐
۴	ارائه نشانی و اطلاعات تماس	☐
۵	ارائه نمونه امضاء دارندگان حق امضا	☐
۶	ارسال تصویر مستندات کارت ملی اعضاء هیات مدیره و مدیر عامل	☐
۷	ارسال تصویر مستندات اساسنامه	☐
۸	ارسال تصویر مستندات آگهی های روزنامه رسمی	☐
۹	ارسال تصویر مستندات کد اقتصادی	☐
۱۰	ارسال تصویر مستندات شناسه ملی	☐
۱۱	ارسال تصویر مستندات گواهینامه ثبت مودیان مالیاتی	☐
۱۲	ارائه نمودن کارهای مشابه و قراردادهای مربوطه	☐
۱۳	ارائه رضایت نامه / گواهینامه پایان کار برای کارهای مشابه	☐
۱۴	ارائه تصویر مستندات توان مالی و صورتهای مالی حسابرسی شده (در صورت شمول)	☐
۱۵	ارائه مستندات مربوط به سایر معیارهای ارزیابی	☐
۱۶	عدم شمول قانون منع مداخله در معاملات دولتی مصوب ۲۲ دی ماه ۱۳۳۷	☐

هیئت انتخاب مشاور

۱۴۰۴ / ۸ / ۱۹

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران



نام خرید خدمات مشاور	خرید و پیاده سازی نرم افزار مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات نفت مرکزی
مناقشه شماره :	۱۴۰۴/۵۴۰۶
استعلام ارزیابی کیفی خرید خدمات مشاوره	شماره ۱
صفحه ۱۴ از ۱۴	Rev ۱

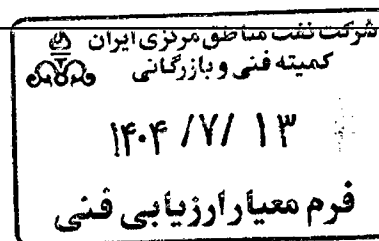
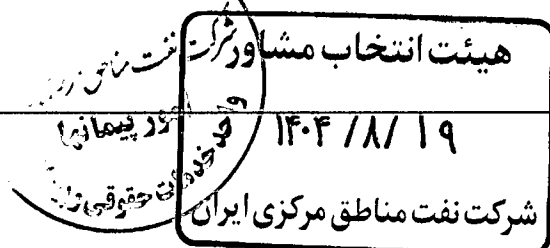
 شرکت ملی نفت ایران شرکت نفت مناطق مرکزی ایران		Integrated Management System ارزیابی فنی خرید خدمات مشاور	شماره :
		تاریخ :	
موضوع : استقرار و پیاده سازی سامانه مکانیزه مدیریت نگهداری و تعمیرات (CMMS) در شرکت نفت مناطق مرکزی نام شرکت مشاور:			
ردیف	معیارهای ارزیابی	وزن معیار (درصد)	امتیاز کسب شده
۱	مدیریت تجهیزات و دارایی ها	۱۰	
۲	مدیریت جریان و زمان بندی کارهای حوزه نگهداری و تعمیرات	۱۰	
۳	نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه	۵	
۴	مدیریت کالا (قطعات یدکی، مصرفی و مواد)	۵	
۵	مدیریت گردش کارها	۳	
۶	برنامه ریزی پروژه های تعمیراتی و تعمیرات اساسی	۹	
۷	مدیریت نیروی انسانی ، کاربران و ایجاد و سفارشی سازی داشبورد برای گروه های کاربری	۵	
۸	خدمات بازرسی فنی	۶	
۹	خدمات HSE	۳	
۱۰	گزارش گیری و گزارش ساز	۳	
۱۱	مدیریت کالیبراسیون	۳	
۱۲	نگهداری و تعمیرات مبتنی بر پایش وضعیت	۶	
۱۳	شاخصهای کلیدی عملکرد (KPI)	۹	
۱۴	تحلیل ریشه ای عیوب و خرابی ها (RCA)	۱۰	
۱۵	هزینه چرخه عمر (LCC)	۵	
۱۶	نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM)	۵	
۱۷	مدیریت پیمان های نگهداری و تعمیرات	۳	
توضیح : شاخص های ارزیابی معیار های جدول فوق به پیوست می باشد.			

الزامات :

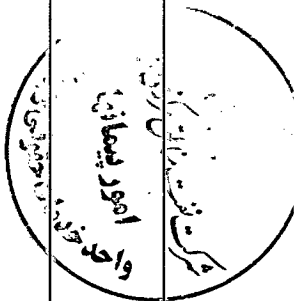
- ردیف های شماره ۱ تا ۱۳ ذکر شده در جدول فوق الزامی بوده و در صورت عدم وجود هر یک ، پیشنهاد مردود خواهد شد.

- حداقل امتیاز فنی قابل قبول ، شصت و پنج امتیاز می باشد.

- ضریب تاثیر فنی ۰/۴ می باشد.



معیار ارزیابی فنی CMMS مناقصه شماره ۱۴۰۴/۵۴۰۶					نام شرکت	
امتیاز گروه	وزن گروه	امتیاز آیت	ضرب اهمیت	مشخصات فنی	حوزه های تخصصی	ردیف
۰/۰۰	۱۰/۰		۱۰	ثبت کامل اطلاعات پایه و شناسنامه و اجزاء تجهیزات و دارایی ها تا سطح قطعه مطابق با استاندارد ایزو ۱۴۲۲۴ (دسته بندی تجهیزات ، کلاس، اطلاعات عمومی و اختصاصی و اجزا ...) ، درخت استقرار و محل تجهیزات ، تعریف درخت فرآیند	مدیریت تجهیزات و دارایی ها	۱
			۱۰	ثبت اطلاعات مربوط به آنالیز حساسیت و درجه بحرانی بودن و ریسک تجهیزات		۲
			۹	ثبت پیامد خرابی تجهیزات و تاثیر روی تاسیسات و اجزای تجهیزات		۳
			۱۰	ثبت کدینگ تجهیزات (TAG NO) بر اساس استانداردهای مربوطه و تخصیص شماره دارایی (Asset NO)		۴
			۱۰	ثبت قطعات یدکی تجهیزات و ایجاد ارتباط با سیستم طبقه بندی کالای نفت		۵
			۱۰	امکان ثبت اطلاعات خطوط لوله و شیرهای ایمنی به صورت ویژه		۶
			۹	پشتیبانی از GIS و امکان نمایش نقشه های موقعیت و جزئیات فنی با اتصال به Geo Database جهت خطوط لوله و شبکه های برق		۷
			۱۰	ثبت اطلاعات جابجایی و انتقال تجهیز		۸
			۱۰	ثبت اطلاعات کارکرد و توقفات و تعداد استارت های گرم (در صورت نیاز) تجهیزات		۹
			۹	امکان تخصیص و ویرایش گردش کار و انواع کارها و فرم های سازمانی مرتبط با تجهیزات مانند فرم انتقال و از رده خارج کردن		۱۰
			۸	ثبت گواهینامه بهره برداری تجهیزات و تاریخ انقضای آنها		۱۱
			۱۰	امکان پیوست فایل های مربوط به نقشه ها ، دستورالعمل بازرسی فنی ، دستورالعمل HSE ، تصاویر ، مدیریت دانش و سایر موارد مرتبط		۱۲
			۸	امکان درج سوابق مربوط به تست های راه اندازی و پیش راه اندازی از نرم افزار های مربوطه مانند ICAPS		۱۳
			۱۰	ثبت اطلاعات کامل خرابی ها (FAILURE) بر اساس استاندارد ISO ۱۴۲۲۴		۱۴
			۱۰	ثبت کامل زمان های مربوط به توقفات خرابی ها (Timeline) بر اساس استاندارد ISO ۱۴۲۲۴		۱۵
			۱۰	ثبت کامل اطلاعات نگهداری و تعمیرات پس از رفع خرابی از قبیل مکانیزم و علت خرابی ها بر اساس استاندارد ISO ۱۴۲۲۴		۱۶
			۱۰	ثبت کامل منابع مصرفی (کالاهای مواد، منابع انسانی ، ماشین آلات ، ابزار و ...)		۱۷
			۱۰	امکان ایجاد ماتریس اولویت بندی هوشمند برای درخواست کارها به صورتیکه با انتخاب پیامد، اولویت درخواست کار توسط نرم افزار پیشنهاد گردد .		۱۹



هیئت انتخاب مشاور
۱۴۰۳/۸/۱۹
شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
کمیته فنی و بازرگانی

۱۴۰۴/۷/۱۳

فرم معیار ارزیابی فنی

مدیریت جریان و زمان بندی کارهای
حوزه نگهداری و تعمیرات

نگهداری و تعمیرات پیشگیرانه

نگهداری و تعمیرات مبتنی بر پایش
وضعیت

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
کمیته فنی و بازرگانی

۱۴۰۴/۷/۱۳

ف.م.م.ب.ا.ز.ب.ب.ف.ن.

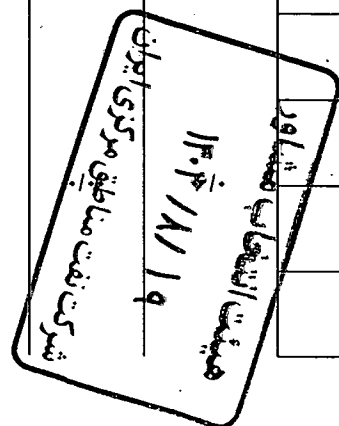
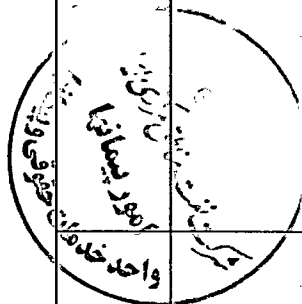
۲۰	امکان ایجاد درخواست کار وابسته -- ایجاد sub work order مرتبط با دستور کار اصلی برای کارگاه تعمیراتی، تعمیرات بیرون از شرکت، کرایه تجهیز، خرید و ... جهت نگهداری کلیه سوابق مربوط به یک دستور کار	۱۰
۲۱	امکان تشخیص درخواست کارهای تکراری	۹
۲۲	امکان رزرو منابع مورد نیاز هر دستور کار (نیروی انسانی و تخصص ها، ابزار آلات، قطعات یدکی، ماشین آلات و سرویس های مورد نیاز) در زمان برنامه ریزی (قبل از زمان بندی و صدور) از طریق CMMS	۸
۲۳	قابلیت الصاق کردن مستندات چند رسانه ای از قبیل تصویر، فیلم، صدا از خود دستگاه و قطعات زیر مجموعه بعد از خرابی	۸
۲۴	امکان ارتباط تعمیرات اصلاحی و برنامه های نگهداری پیشگیرانه	۹
۲۵	امکان ایجاد تقویم کار و برنامه ریزی کارهای تخصیص شده به پرسنل	۹
۲۶	مکان درج مقادیر داده های نقاط اندازه گیری بازرسی فنی در مرحله تکمیل دستور کارها	۹
۲۷	امکان ایجاد انواع برنامه پیشگیرانه بر اساس کارکرد یا زمان برای یک یا گروهی از تجهیزات	۱۰
۲۸	امکان تعریف و تخصیص برنامه نگهداری (شامل زمان بندی، منابع مصرفی مورد نیاز، لیست فعالیتها و چک لیستها) برای هر تجهیز بر اساس حساسیت و نقش آن در فرآیند PM	۱۰
۲۹	امکان ایجاد برنامه زمان بندی تعویض قطعه برای یک یا گروهی از تجهیزات	۸
۳۰	امکان تعریف و تخصیص برنامه فعالیت استاندارد (Job plan)	۹
۳۱	امکان ایجاد رابطه برنامه پیشگیرانه با تعمیرات اصلاحی و برنامه ریزی نشده	۸
۳۲	امکان ایجاد شناوری برای زمان بندی انجام برنامه های پیشگیرانه	۹
۳۳	وجود چک لیست فعالیتهای پیشگیرانه به صورت پیش فرض در نرم افزار	۸
۳۴	امکان ایجاد درخواست کار بر اساس نتایج برنامه پیشگیرانه	۸
۳۵	امکان دریافت اطلاعات برخط از دستگاههای مستقر در تاسیسات	۸
۳۶	امکان وارد کردن (Import) طیف ها، نمودارها و دیاگرام های به دست آمده از پایش وضعیت به نقاط تعریف شده از دستگاههای پرتابل آنالایزر	۹
۳۷	قابلیت تعریف انواع روش های پایش وضعیت (ارتعاش سنجی، آنالیز روغن، ترموگرافی، اکوستیک، آلتراسونیک، آنالیز جریان موتور و ...)	۱۰
۳۹	امکان تعریف نقاط اندازه گیری با جزئیات مربوطه (مقادیر نرمال، محدوده هشدار و خطر) برای تجهیزات مختلف	۹
۴۰	دوره های انجام پایش وضعیت دارائی ها هم بر اساس تاریخ تقویمی و هم بر اساس ساعت کارکرد قابل تعریف می باشند.	۹

۱۰/۰

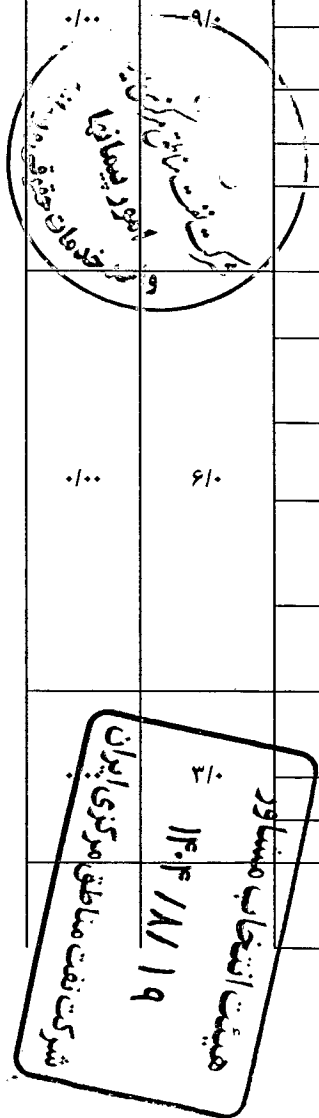
۰/۰۰

۵/۰

۰/۰۰



برنامه ریزی پروژه های تعمیراتی و تعمیرات اساسی	۴۱	امکان صدور درخواست کار اصلاحی بر اساس نتایج پایش وضعیت وجود دارد.	۸	
	۴۲	امکان به کارگیری، وارد کردن (Import) و یا ارسال اسناد (Export) مربوط به پروژه جدید وجود دارد.	۹	
	۴۳	امکان ایجاد ساختار شکست پروژه ((WBS))	۱۰	
	۴۴	امکان درج و کنترل پیشرفت کار پروژه ها	۱۰	
	۴۵	امکان وارد کردن و تعریف لیست فعالیتها بر اساس کارهای منتظر Shut down، تجهیزات منقضی گواهی بهره برداری، درخواست کارها و سایر موارد	۱۰	
	۴۶	امکان درج تقدم و تأخر، مدت زمان انجام کار و منابع مورد نیاز و وزن فعالیتها وجود دارد.	۱۰	
	۴۷	امکان ارایه انواع گزارش از جمله گزارش منحنی S-Curve پروژه ها وجود دارد.	۹	
	۴۸	امکان ثبت منابع بکار رفته جهت انجام فعالیت ها	۱۰	
	۴۹	کنترل هزینه پروژه در هر یک از مراحل برنامه ریزی، بودجه بندی، برنامه ریزی کالا، تدارکات امکان پذیر است.	۹	
خدمات بازرسی فنی	۵۰	امکان تبادل داده با نرم افزارهای بازرسی فنی داشته باشد.	۸	
	۵۱	امکان استفاده از خدمات بازرسی فنی در بخش های مختلف فرآیند نگهداری و تعمیرات از قبیل فرم تنظیم شیرهای ایمنی و سایر موارد	۱۰	
	۵۲	امکان صدور درخواست کار تعمیراتی بر اساس نتایج بازرسی	۹	
	۵۳	امکان ایجاد، صدور و انجام برنامه های بازرسی زمان بندی شده تجهیزات (Inspection) و ثبت منابع مصرفی	۹	
	۵۴	تعریف حدود مقادیر (نرمال، هشدار و خطر) برای مشخصه های مختلف مرتبط با بازرسی فنی تجهیزات و دارائی ها	۹	
مدیریت کالیبراسیون	۵۵	امکان ایجاد برنامه های زمان بندی، صدور درخواست و انجام کالیبراسیون و ثبت کامل منابع مصرفی	۱۰	
	۵۶	مشخص نمودن دامنه مشخصات کالیبراسیون تجهیزات و درج نتایج آنها	۹	
	۵۷	امکان صدور درخواست کار بر اساس نتایج کالیبراسیون	۹	
	۵۸	تهیه اطلاعات مورد نیاز مربوط به وضعیت شامل افراد، قطعات و تجهیزات، اسناد و مدارک و سوابق خرابی ها، داده های سنسورها، گزارش اپراتورها و غیره	۱۰	



شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
کمیته فنی و بازرگانی
۱۴۰۴/۷/۱۳
فرم معیار ارزیابی فنی

۵۹	تحلیل عیوب RCA	امکان استفاده از ابزارهای استاندارد تحلیل ریشه ای از قبیل FMEA ، پارتو ، استخوان ماهی و ۵Why	۱۰	
		تعریف یک پروژه تحلیل عیب ، صدور ، انجام و ثبت نتایج	۱۰	
		مستندسازی علل خرابی ظاهری ، اصلی و ریشه ای	۹	
		گردش کار پیگیری اجرای راهکارهای شناسایی شده	۹	
		امکان صدور درخواست کار تعمیرات بر اساس نتایج پروژه تحلیل عیب	۸	
		امکان بررسی اثربخشی پروژه	۸	
		امکان گزارش گیری و ارائه نمودارهای مختلف علل خرابی ها و داشبورد	۸	
		امکان تعریف برنامه های PM و CBM به منظور پیشگیری از بروز مجدد	۹	
		امکان مشاهده لیست کالا و مواد و موجودی انبار و پشتیبانی از سیستم کالای نفت	۱۰	
		امکان رزرو کالای مورد نیاز دستورکارها ، پروژه ها و یا تعمیرات اساسی	۹	
۶۰	مدیریت کالا (قطعات یدکی، مصرفی و مواد	امکان ثبت و صدور اسناد و حواله کالای رایج در صنعت نفت	۱۰	
		دسترسی به لیست سازندگان در زمان ایجاد سفارش خرید	۸	
		امکان پیوست نمودن و نمایش عکس و مدارک قطعات یدکی	۸	
		به روز آوری هزینه اقلام بر اساس نرخ آخرین خرید	۸	
۶۱	مدیریت نیروی انسانی ، کاربران و ایجاد و سفارشی سازی داشبورد برای گروه های کاربری	ثبت اطلاعات مهارت ها و صلاحیت های کارکنان رسمی، قراردادی و پیمانی سازمان نگهداری و تعمیرات	۱۰	
		تعریف اطلاعات پرسنل نت و شیفبندی و درج ساعت حضور افراد در محل کار	۱۰	
		برنامه ریزی ، تخصیص و ایجاد تقویم برای پرسنل	۹	
		امکان مدیریت کامل کاربران	۱۰	
۶۲	شاخصهای کلیدی عملکرد (KPI)	امکان شخصی سازی داشبورد برای گروه های کاری مختلف	۸	
		محاسبه شاخص های کلیدی قابلیت اطمینان تجهیزات و تأسیسات (Reliability)	۱۰	
		محاسبه شاخص های کلیدی در دسترس پذیری تجهیزات (Availability)	۱۰	
		محاسبه شاخص های کلیدی میزان نگهداشت تجهیزات و تأسیسات (Maintainability)	۱۰	
۶۳	فرآهم کردن اطلاعات مورد نیاز برای اجرای RCM (از قبیل آنالیز خرابی ، خرابی های تکرار شونده ، هزینه تعمیرات قبلی ، قطعات یدکی و موارد دیگر)	محاسبه شاخص های ایمنی و محیط زیست و ریسک تجهیزات	۱۰	
		محاسبه شاخص های هزینه و منابع	۹	
		فرآهم کردن اطلاعات مورد نیاز برای اجرای RCM (از قبیل آنالیز خرابی ، خرابی های تکرار شونده ، هزینه تعمیرات قبلی ، قطعات یدکی و موارد دیگر)	۱۰	
		امکان شناسایی و اولویت بندی حالتهای خرابی که عملکرد تجهیز حیاتی را تحت تاثیر قرار میدهد	۹	

شرکت نفت مناطق مرکزی ایران
۸۴ کمیته فنی و بازرگانی

۱۴۰۴ / ۷ / ۱۳
فرم معیار ارزیابی فنی

هیئت انتخاب مشاور
۱۴۰۴ / ۸ / ۱۹
شرکت نفت مناطق مرکزی ایران

۸۵	نگهداری و تعمیرات مبتنی بر قابلیت اطمینان (RCM)	امکان پیشنهاد و انتخاب اثربخش ترین استراتژی نت برای کنترل و پیشگیری از حالت‌های خرابی وجود دارد.			۱۰		۵/۰	۰/۰۰
		امکان محاسبه اثربخشی اجرای RCM در بازه زمانی و محاسبه نرخ بازگشت سرمایه گذاری (با محاسبه شاخص هایی نظیر تعداد و مدت زمان توقفات ، هزینه تعمیرات ، سود از دست رفته ، نیروی انسانی ازدست رفته به دلیل توقفات، انرژی مصرفی ، دردسترس بودن قطعات یدکی ، OEE و ...)			۸			
		امکان استفاده از هوش مصنوعی در پیش بینی خرابی و پیشنهاد بهترین استراتژی نگهداری تجهیز			۹			
۸۶	هزینه چرخه عمر (LCC)	امکان ارزیابی و تحلیل اقتصادی تجهیزات با روش LCC (Life Cycle Cost) وجود دارد.			۱۰		۵/۰	۰/۰۰
۸۷		امکان فراهم کردن اطلاعات مورد نیاز برای اجرای تحلیل LCC			۱۰			
۸۸		نمایش داده ها و تحلیل ها با انواع نمودارهای مناسب			۹			
۸۹		امکان اعتبارسنجی نتایج با ارائه تحلیل حساسیت از داده ها و پارامترهای تأثیرگذار وجود دارد .			۸			
۹۰		مدیریت کامل ثبت ، صدور و انجام پروانه های مجوز کار سرد و گرم			۱۰			
۹۱	خدمات HSE	امکان استفاده از فرم های رایج HSE در نگهداری و تعمیرات صنعت نفت			۹		۳/۰	۰/۰۰
۹۲		ثبت و تکمیل گزارش حوادث در نت			۸			
۹۳		امکان ساخت گزارشات متنوع در لایه های مختلف سازمان توسط کاربر وجود دارد.			۸			
۹۴	گزارش گیری و گزارش ساز	گزارش ساز (Report generator) وجود دارد.			۱۰		۳/۰	۰/۰۰
۹۵		راحتی کار با نرم افزار و کاربر پسند بودن			۱۰			
۹۶		امکان سفارشی سازی داشبورد برای گروههای کاربری مختلف وجود دارد.			۹			
۹۷		تعریف گردش کار برای انواع مختلف کارهای نگهداری و تعمیرات و تخصیص به کارها			۱۰			
۹۸	مدیریت گردش کارها	تعریف گردش کار برای فرم های سازمانی مورد نیاز در نگهداری و تعمیرات و تخصیص			۹		۳/۰	۰/۰۰
۹۹		ثبت اطلاعات پیمانکاران نگهداری و تعمیرات ، پرسنل			۱۰			
۱۰۰	مدیریت پیمان های نگهداری و تعمیرات	امکان تخصیص و تقویم کار به پیمانکاران و مشاهده گزارش عملکرد آنها			۹		۳/۰	۰/۰۰
۱۰۱		امکان درج و مشاهده صورت وضعیت ها و گزارش سوابق			۸			
۱۰۲		امکان ذخیره کردن مستندات پیمان های نگهداری و تعمیرات از قبیل شرح کار			۹			
۱۰۳								
۱۰۴								
حداقل امتیاز فنی ۶۵ و ضریب تاثیر فنی ۰.۴ می باشد.								

