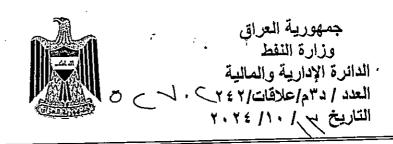
Republic Of Iraq

MINISTRY OF OIL.
Financial and Administrative
Directorate

No..... Date.....



((التعداد السكاني ... ركيزة التنمية)) (عاجل) وزارة الخارجية / الدائرة الإعلامية م / نشر إعلان للمرة الاولى للمناقصة الدولية العامة

إشارة الى كتاب شركة نفط الوسط (إحدى شركات وزارتنا) ذي العدد ١٦٩١٦ في

نرافق لكم ربطاً صورة عن صيغة إعلان المناقصة الدولية العامة المرقمة (Mdoc-Som.97.24.9017.01) الخاصة بر تجهيز مضخات إطفاء حرائق رؤوس الآبار النفطية والهوزات والتوصيلات وضاغطة الهواء) ،

تفضيلكم بنشره على موقع البعثات الدبلوماسية والملحقيات التجارية العاملة في الخارج (prees@mof.GOV.iq) وموقع الأمم المتحدة لتنمية الاعمال (DG.MARKET) عملاً بأعمام الامانة العامة لمجلس الوزراء ذي العدد 040974 في 2017/12/18 .

شاكرين تعاونكم معنا ... مع التقدير .

المرافقات - صيغة الاعلان باللغتين العربية والانكليزية . عد وزير النقط عد وزير النقط عد وزير النقط عد وزير النقط المديد العدم المديد العدم المديد العدام العدام المديد العدام العدام العدام المديد العدام المديد العدام المديد العدام المديد الع

البريد الالكتروني : ministryofoil@oil.gov.iq الهاتف: ۱۰۷۲۷۰۷۱ - ۱۹۳۶ . . العنوان : العراق _ بغداد _ ش.بور سعيد _ المجمع النفطي ص.ب : ١٩٢٤٤ القاكس: ١٩٣٤١-١-٩٦٤ . .

c. Price: (500.000) IQD for tender documents, taking in to consideration this amount is non-refundable unless otherwise MdOC cancels the tender or changed the procurement method.	in Time: the tender documents available from (10) a.m. to (2) p.m. during official working days starting from the above-mentioned date.	a. Venue: MdOC HQ- Dept. of Contracts, Section of Tenders:	ne tender documents	 Budget Type: (operational budget) Announcement Date: on Wednesday in (9/10/2024) 	Estimated Budget:- (1,651,796) \$	Tender's type: General / international	 Tender's title (_Wellhead fire pumps and the hoses and connections and Diesel Air Compressor) 	Midland Oil Company, Midland Oil Company\Ministry of oil (an Iraqi state oil company established and excite under laws of the Republic of Iraq). Its headquarters located in Baghdad, Bob -Alsham Square, behind Al-Quds Thermal Power Station ("Midland Oil Company" or "MdOC"), pleased to invite bidders, who's identified with terms and conditions, to submit their technical and commercial bids for the public tender No. (Mdoc-Som. 97.24.9017.01) for (Wellhead fire pumps and the hoses and connections and Diesel Air Compressor), which is available on (www.mdoc.oil.gov.iq) as follows	First Announcement for General international Tender No. (Mdoc-Som.97.24.9017.01) of (Wellhead fire pumps and the hoses and connections and Diesel Air Compressor)	Ministry of Oil, Midland Oil Company (MdOC) (State Company)
ت- مسعر وثائق المناقصة: - مبلغ قدره (٥٠٠،٠٠٠) خمسمائة الف دينار عراقي علما ان هذا المبلغ غير قابل للرد الا اذا الغيث المناقصة من قبل شركة نفط الوسط او تم تغيير أسلوب التماقد	ب- وقت بيع الوثائق :- في أيام الدوام الرسمي من الساعة (١٠:٠٠ صباحا) الى الساعة (٢:٠٠ صباحا) الى الساعة (٢:٠٠)	ا- مكان بيع وثانق المناقصــة :- مقر شــر كة نفط الوســط قسـم العقود- شــعبة المناقصــات و المز ايدات	٥ ـ وثانق المفاقصة : بإمكان الراغبين شراء الوثانق كما يأتي :-	- سورت رسوین : سورت رسوین : سورت رسیمین ۱- تاریخ انتشر: - بوم الاربعاء المواقق (۱۹/۰/۱)	٢ الكافة التخبينية : (١,٦٥١,٧٩٦) واحد مليون وسـتمانة وواحد وخمسـون الف وسـبعمائة وستة وتسعون دولار ام ركي لا غيرها المستقدة وتسعون دولار ام ركي لا غيرها	١ - نوع المناقصة :- عامـــة / دولية	١- عنوان المناقصة.(تجهيز مضغات اطفاء حرائق رؤوس الابار النفطية والهوز ات والتوصيلات وضاغطة الهواء)	يسرشركة نقط الوسط وزارة النقط (وهي شركة نقط حكومية مؤسسة وقائمة بموجب قوانين جمهورية العراق باسم (شركة نقط الوسط "أو" ام دي او سي)ومقرها في بغداد الوب الشام خلف محطة كهرباء القدس الحراري) بدعوة الشركات من تنطبق عليهم الشسروط لتقديم عطاءاتهم الفنية والتجارية للناقصية المرقمة المحملة على وثانقها المحملة على المرقمة المرقمة المرقمة المرقمة المرقمة المحملة على وثانقها المحملة على المحملة على المرقمة المراقمة المرقمة	اعلان للمرة الاولى المناقصة الدولية العامة المرقدة المرقدة المرقدة (Mdoc-Som.97.24,9017.01) الخاصة ب (تجهيز مضخات اطفاء حرانق رووس الابار النفطية والهوزات والتوصيلات وضاغطة الهواء)	وزارة النقط / شركة نقط الوسط (شركة عامة)

. 1

 Technical conference :- a technical conference will held to answer the bidders queries as follows :- 	٦- المعزنمر الخني:- سنتم عقد مؤتمر فني للإجابة على استفسارات مفسمي العصاءات وكما يأتي :-
a. Time and date :- (10) A.m. on sunday in (27/10/2024).	أـ الوقت والتأريخ: الساعة العاشرة صباحاً من يوم الاحد الموافق (٢٠٢٤/١٠/٢٧).
b. Venue: - MdOC HQ, Department of Health, Safety and Environment)	ب. مكان انعاد المؤتمر :. مقر شركة نفط الوسط (قدم الصحة والسلامة المينية والبيئة)
 Place for submitting the bids:- the bidders shall submit the bids in Bids Box No. (2). which is located in MdOC HQ. 	 ٧- مكان إيداع العطاءات :- وتودع العطاءات في صدنوق العطاءات رقم (٢) الكانن في مقر شركة نفط الوسط.
9 Closing date: the latest time and date for submitting the bids is (2) p.m. on Wednesday in (6/11/2024).	الاريخ الغلق :- أخر موعد لقبول استلام العطاءات قبل السناعة الثانية ظهرا (٢:٠٠) من يوم المحافق (٢٠٤١). (٢٠٠٤) الاربعاء الموافق (١/١١/١/١٥٤٤).
 The advertisement cost: - The awarded bidder will bear the costs of the advertisement. 	٩- أجور الإعلان: يتحمل من قرسو عليه المناقصة اجور النشر والاعلان.
11. Contracting Procedures: - the awarded bidder shall complete contracting procedures within (14) working days from the award notification date.	 ١-اكمال إجراءات التعاقد :- يلتزم مقدم العطاءات الفائز باكمال اجراءات التعاقد خلال (١٤) يوم عمل من تاريخ التبليغ بالإحالة .
First: Documents Required to Purchas Tender Documents:	اولا / الوثانق المطلوبة عند شراء وثالق المناقصة :-
Registration documents of company or company or office identity.	١- شهادة تاسيس الشركة اوهوية الشركة أو هوية المكتب
1 1	٢- البطاقة الموحدة أو جوال السفر للمخول .
Second: Documents required when submitting bids:	ثانياً / الوثانق المطلوبة عند تقديم المطاءات :-
 Submit the standard documents package in all their sections related to the tender, provided to the bidder along with the tender documents stamped by the Contracts Department, stamped by the bidder in all papers. Any bid lacking those documents will be disregarded 	 ١ تقديم الوثائق القياسية بكافة القسامها الخاصة بالمناقصة والمسلمة الى مقدم العطاء مع وثائق المناقصة والمثبث طبيها خثم قسم العقود موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (كافة الأوراق) و بنسخة ورقية ويهمل أي عطاء لايتضمن ثلك الوثائق
th section in paper form, authenticated (stamped), and an (MS-Word) on a CD, including (price schedule, quantity and	 ملى القسم الرابع بشكل كامل نسخة ورقية موقعة ومفتومة من قبل مقدم العطاء (كافة الأوراق) ونسخة الكثرونية (بصيفة محرر النصوص Word) محملة على قرص مدمج
six). Any bid lacking those documents will be disregarded	(CD) بضــــنه (جدول الاســـعار , جدول الكميات , جدول الكميات والاكمال ــ الخدمات المتصلة بالسلم) بما يتطابق مع القسم (السادس) ويهمل أي عطاء لايتضمن تلك الوثائق
 Submitting a technical bid and another commercial bid, each bid in a separate envelope, signed and stamped by the bidder (all documents). Any bid lacking those documents will be disregarded 	 ٢. تقديم عرض فني وتجاري ، كل عطاء في ظرف منفصل ، موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (الأوراق كافة) ويهمل أي عطاء لايتضمن تلك الوثائق .
	 الشركات العراقية :- تقديم صدورة من شهادة تأسيس الشركة وكافة كتب انتهاء الإجراءات الخاصة بتعديل اسم الشركة ونشاطها صدادرة عن وزارة التجارة / دائرة تسجيل الشركات
(2024), (provided with a QR code format). Also, providing us with the name of	ومصنافقة اصبولياً لعام (٢٠١٤) (على ان يكون حامل لصنيغة الباركود (QR)) ويتم تزويتنا بأسم المدير المفوض وكافة مستمسكاته واسماء المساهمين والمؤسسين الشركة

	man cased to minimin Oil Company.
للض رائب للشركات العراقية ام ٢٠٢٤ (على ان يكون حامل نة نفط الوسط .	10. A non-objection to participate in tenders issued by the General Authority for Taxes for Iraqi companies and non-Iraqi companies registered with a branch in Iraq, valid for 2024, including a barcode issued by the aforementioned authority, addressed to Midland Oil Company.
┼─┼	9. Tax identity for Iraqi companies bearing the tax number.
على المشمولين بالحجب للشركات العراقية وفروع المل المعراقية وفروع المل لصيفة الباركود (QR)}.	 Providing proof of food card withholding for those subject to withholding for Iraqi companies and branches of non-Iraqi companies. (provided with a QR code format).
	7. The original lender document purchase receipt.
 ١. هوية غرفة التجارة لفروع الشركات العراقية المسجلة في العراق والشركات غير العراقية نافذة العام 2024 (على أن يكون حامل لصنيغة الباركود (QR)}. 	 Trade Chamber ID for branches of Iraqi companies registered in Iraq and non- Iraqi companies valid for the year 2024., (provided with a QR code format).
	1=
ر پرون میس سیست ، بدر برد (۱۳۵۷) .	A letter of non-objection to participate in tenders issued by the General Authority
	Registration Department, certified for the year 2024), (provided with a QR code format).
اوتغيم وثانق فتح الفرع في العراق وكالاتي (أجازة تســـجيل الفرع او المكتب صــــادر عن وزارة ا h	To present the documents for opening the branch in Iraq as follows: (provided with a branch registration permit issued by the Ministry of Trade / Companies
	founders of the company.
h تارونت باسم الندير المقوصل وخافه مستمسحاته واسماء النسب قلبني والنوسسيل للسرقية . d	certificate from an accredited specialized office or entity. Also, providing us with the name of the authorized manager, all his documents, names of shareholders, and
7,	code format). along with a translated copy into Arabic of the establishment
	abroad or by Arab and loreign missions in Baghdad. Then, it must be authenticated by the Ministry of Foreign Affairs / Consular Denorthment (provided with a OR
 -	activities, along with a colored photocopy authenticated by one of our missions
والمسرقان عقر العراقية ، تعليج فسورة موته من سيتهاء سيسيان عبدرية والمارية والمارية والمارية المواقعة من قال ا	certificate and all documents related to amending the company's name and
	5. Non-fracti companies: Submitting a colored convert the community relablishment
35	powers issued by the Iraqi Ministry of Trade Directorate of Companies
	addition to the above-mentioned, a letter of authorization of the company's
ذي ورا اعلام، كتاب اعتماد اله لمات النبركة الصيادرة عن وزارة التجارة الاتحادية العراقية العراقية	the company
	the authorized manager, all his documents, names of shareholders, and founders of

17. II	15. P	14.1	13. S e e	د د د زز	11. The second of the second o
partnership ratio with the other companies according to a partnership contract, the partnership ratio with the other company must be mentioned in their partnership contract, and the letter of credit and contract signing must be done by both companies or their legally authorized representatives, duly authorized by both companies, authentically certified.	15. Providing a work progress schedules or supply schedules.	14. Pricing the cost of the training separately and pricing The cost of the third inspector separately as well, with an explanation of the paragraphs supervising laboratory examination within the commercial proposal.		raqi the raqi	·
 في حال كان مقدم العطاء شركتين وفق عقد شراكة بتم ذكر نسبة الشراكة مع الشركة الإخرى في عقد المشاركة بينهما , ويتم فتح الاعتماد المستندي وتوقيع العقد من قبل الشركتين او من يعثلهما قانونا بموجب تخويل رسمي من الشركتين مصدق اصوليا . 	 تعديم مدياج نقدم انعمل او مواعيد النسليم ١٦ . تجهز المواد من مصائم الشركة الإم في بلد المنشا 	اً . تستير فقره الشريب بعوه منفصته وتصنير خلفه الفاحص الثالث بغفرة منفصلة بتوضيح قفرات الإشراف على الفحص المعملي ضمن العرض التجاري.	 ١١. تعديم عمل مماثل يتعلق بطييعة المناقصة معزز بتاييد جية التحاقد على الاقل خلال الهار (١٠ سنوات) الاخيرة عدد (١) منجز قبل مو عد تقديم العطاء وبدبلغ (١٥ م. ٩٥) اربعمائة وهمسة وتسعون الف وخصسمائة وثمائية وثلاثون دولار امريكي أو ما بعادله بالدينار العراقي حسب سعر الصرف الرسمي بالنسبة الشركات العراقية. 	تعليم أدسف سيوله ماليه) المتوفره لذى مقدم العطاء الترخات العرافيه وغير العرافيه و من مصـــرف أو فرع لمحسـرف دولي معتمد لعام 2024 و بدبلغ لا يقل عن (٣٠٠,٣٥٨) تلاذمانة وثلاثمانة وثمانية وخمانية وخمسـون دولار امريكي أو ما يعادله بالدينار العراقية حسب سعر الصرف الرسمي بالنسبة للشركات العراقية.	ا تأمينات اونية غير مشروطة (خطاب ضمان او صلك مصدق او سفتجة) من مصرف او فرع لمصرف دولي متمد لدى البنك المركزي العراق مسجل في المنصحة الألكترونية البنك المركزي العراق مسجل في المنصحة الألكترونية البنك المركزي العراق مسجل في المنصصة الألكترونية البنك و إلى المساهمين في الشركة او الشركات المشاركة بموجب عقد مشاركة) ويتضمن الإشارة لاسم ورقم المناقصة لصالح شركة نفط الوسط / شركة عامة وبرقد المناقصة اعلاه و بعبلغ قدره (١٩٩١) منة عشر وخصمانة و سبعة عشر وستة وتسعون الف دو لارامريكي أم ما يدالله بالدينار العراقي حسب سعر الصرف الرسمي بالنسبة الشركات العراقية وبغظرف مثلق منفصل و ان يكون واضحا من حيث المبنغ (رقما و كثابة) وان يكون ساري المفعول لعدة (٨) يوما بعد انتهاء نفائية المعلاء والتعديد وتصادر هذه التامينات في حال نكول المناقص و يهمل أي عطاء لا يحتوي على التامينات الاولية.

 ٩. لا يجوز (للمدير المفوض – المدير التنفيذي – رئيس الشركة) في اكثر من شـركة تقديم اكثر من عطاء واحد في هذه المناقصة 	 It is not permissible for (the authorized manager, executive director, or company president) to submit more than one bid in this tender across multiple companies.
كة نفط الوسط فانه يتم أتذاذ لمبل ومصادرة التأمينات الاولية رابط الملحقة بها.	8. In case bidders do not respond to our correspondence and fail to answer emails from our company, necessary actions will be taken against them, including excluding them from the competition during the analysis and forfeiting the bid – bond based on the instructions for executing government contracts (2) for the year 2014 and the attached regulations.
/	 Specifying the duration of preparation in the proposal obviously. Bidders must provide their addresses, phone numbers, and email addresses (emails) clearly and up-to-date and notify the contracting party of any changes within seven days; otherwise, they will bear all legal consequences.
٥. نحديد ميناء التبحن وطريق الشحن وميناء الوصول ومنطقة دخول المواد الى العراق .	 Specifying the shipping port, shipping route, port of arrival, and entry area of materials into Iraq.
 على كافة الشركات المشاركة التعهد بعدم العمل في عقود او مشاريع في قطاع النفط والغاز في اقليم كردستان المراق وفي حال وجود عقود او مشاريع حالية تتعهد الشركات بانيانيا خلال ثلاث الشير من تلريخ اعلامهم وبخلافه يتم ادراج هذه الشركات في القائمة السيوداء ويحظر التعامل معهم. 	4. All participating companies must commit not to work on contracts or projects in the oil and gas sector in the Kurdistan Region of Iraq. and in case of current contracts or projects, the companies must commit to terminating them within three months from the notification date; otherwise, these companies will be blacklisted and banned.
 ويتم وضع المنافات (الأصلية والأضافية) والبالغ عندها(٢) في منلف كبير واحد يثبت عليه اسم ورقع المناقصة واسم وعنوان وختم الشركة (المقدمة للعطاء). 	 Placing the envelopes (original and additional), totaling (3), in one large envelope affixing the name and number of the tender, the company's name and address, and the company's seal (submitted to the bid).
 تقديم نسخ اضافية طبق الأصل من العطاء الأصلي(عند۲) على ان تكون كل نسخة مغقومة بغثم منفومة بغثم حيث عليه بغثم حي وتوضع كل واحد منها بغلاف منفصل يكتب طبيه عبارة (نسخة اضافية) ومثبت عليه لسم ورقع المناقصة واسم وعنوان الشركة وخقمها. 	 Submitting additional copies identical to the original bid (2 copies), each live stamped, each copy should be in a separate envelope labeled (additional copy), affixing the name and number of the tender, the company's name and address, and its seal.
تالقا / الملاحظات :- ١. تقوم العطاء (نسخة اصلية) يوضع بغلاف منفصل منلق يكتب عليه عبارة (نسخة اصلية) ويكون مختوم بختم هي من الشركة ومثبت عليه اسم ورقم المناقصة واسم و عنوان الشركة	Third: Notes: 1. Submitting the bid (original copy) placed in a separate envelope (original copy). live stamped by the company, affixing the name and number of the tender, the company's name, and address.

<u>contracts.dept@mdoc.oil.gov.iq</u> او <u>mdoc.dg.@mdoc.oil.gov.iq</u> و <u>ndoc.dg.@mdoc.oil.gov.iq</u>	mdoc.dg.@mdoc.oil.gov.iq or contracts.dept@mdoc.oil.gov.iq
 ٢٢. للمزيد من المعلومات يمكن لمقدم العطاء مراجعة تمسركة تقط الومسط/قسم العقود أو من خلال عناوين البريد المريد المر	22. for additional information the bidder can contact by visiting MdOC Contracts Department or contacting us via email
 ١٦. يكون الدفع داخل العراق بالدينار ويكون اعتماد مسعر المصرف في نفس موجد غلق المناقصة ويكون الدفع خارج المواق بالدولار الإمريكي. 	21 Payment for the contract will be in Iraqi in Iraqi dinars and the exchange rate at the same time as the closing of the tender, while Payment outside of Iraq shall be made in US dollars.
	1
1 ٩ . اللغة المعتمدة: العربية بالنسبة للقوانين وتفسير الفقرات المكتوبة كافة / الإنكليزية للمواصفات الغنية.	19. The adopted language: Arabic for laws and interpretation of all written paragraphs, English for technical specifications.
 ١ اذا صدادف يوم النلق او يوم الفتح عطلة رسمية فيكون اليوم الذي يليه هو يوم الغلق أو يوم الفتح. 	18. If the closing day or opening day coincides with an official holiday, then the following day will be considered the closing or opening day
 يتم ارسال نتائج المناقصة عبر البريد الإلكتروني لمقدمي العطاءات, ويعتبر تلويخ الارسال الإلكتروني تبليغا تحريريا ورسميا استنادا للبند (١٥) من الضوابط رقم (٢) الملحقة بتعليمات تنفيذ العقود الحكومية لمغرض سريان المدد القانونية للاعتراض والخاصة بثوقيع العقد 	
١٦. لا يجوز لمقدم العطاء شطب او حك أي بند من بنود وثائق المناقصة او اجراء التحديل عليها .	l
 ١٥. وحق لشركة نفط ألو سط الناء المناقصة قبل صدور كتاب التبليغ بالاحالة دون تعويض مقدمي العطاءات و يعاد ثمن شراء وثانق المناقصة فقط للمناقصين. 	15. MdOC has the right to cancel the tender before issuing the award notification letter without compensating the bidders, and only the price of purchasing the tender documents will be refunded to the bidders.
١٤. يكون المطاء نافذ لمدة(١٨٠) يومنا من تاريخ الغلق، ويكون قابل للتمديد.	 The tender shall be valid for period of (180) days from the closing date, and it is extendable.
١٢] . شركة نفط الوسط غير ملزمة بتجول أوطا العطاءات.	13. The company is not obligated to accept the lowest bids.
۱۲ عمر مشاركة أي مقدم عطناء لنيه ٢ عقود أو أكثر ميرمة مع تشركة نفط الوسط وما زالت قيد التنفيذ.	12. The exclusion of any bidder who has three or more contracts concluded with MdOC and still under execution from participating
رنبس جهة التعاقد او من يخونه عند اقتضاء الحاجة فعلى الراغبين من مقدمي العطاءات او معتابية المعادد. معتليهم المخولين الحضور في المكان المحدد (مقر لجنة فتح العطاءات) وفي التاريخ المحدد.	or at the beginning of the following day, with the approval of the head of the contracting entity or his delegate when necessary, so the bidders or their authorized representatives are invited to attend at the specified location (Tender Opening Committee headquarters) on the specified date.
١١ عتم فتح المطاءات حال أنتياء ألو فت المحدد لغلق المناقصية لم بداية اليوم التالي ويمو أفقة	1). The bids will be opened upon the expiration of the specified closing time of the tender
 ١٠ تدوين اسعار فقرات جدول الكميات في العطاء و مبلغه الإجمالي بالاعداد و بشكل مطبوع رقما و كتابتة وبخلافه يتم استبعاد مقدم العطاء ، على ان يتم اعتماد مسعر الفقرة لاحتساب المبلغ الإجمالي للعطاء. 	10 Pricing the items of the quantity schedule in the bid and its total amount in numbers and printed both numerically and in writing; otherwise, the bidder will be excluded. Provided that the clause price is used to calculate the total amount of the bid
	•

·			1	
الإخالة وعلى مباشرة من خدل النبع أو السرل لديو عن جرء أو خل النبع والسرل لديو عن جرء أو خل النبع أو السرك المتواقعة المتواقعة المتواقعة المتواقعة المتواقعة المتواقعة المتواقعة المتواقعة ألمتواقعة المتواقعة	with the settlement of those claims being a mandatory condition for issuing the award decision; otherwise, the company will be excluded. An undertaking stating that no judicial or administrative claims will be made directly or indicate.	In case of existing claims, foreign companies must commit to reaching a satisfactor, settlement for both parties within 30 days from the notification date of the award decision.	30 days from the notification date of the award decision, with the settlement of those claims being a mandatory condition for issuing the award decision; otherwise, the company will be excluded.	!
الإحاله بصدرة مباشره أو عور مباشره من خدن البيع أو الندان لعبر عن جرء أو هل النون بصناء رصستيه أو قضائية بمعنى استعرار علاقة الشركة المتندمة للمل والعراق بالمدوونيات المتنازل عنها أو المباعة للنور، ويسمى المتنعم لبنال الجهرد المطلوبة للمناهمة لشروبة تلك المقطليات.	الشركة. فالتالية المراقبة على المراقبة المراقبة على المراقبة على المراقبة على المراقبة على المراقبة المراقبة على المراقبة على المراقبة على المراقبة على المراقبة ال	الته وجود مطالبات، تتميد النسركات الأجنيية بالإتفاق بتندم تسوية مرضية الطرفين خلال ٢٠ يوم من تاريخ الاجماع settlement for both parties within التبليغ بقرار الإحالة، على أن يكون أجراء تلك التسوية شرطا لإرما لإحداد قرار الإحالة وخلاف ذلك يتم استبعاد التبليغ بقرار الإحالة، على أن يكون أجراء تلك التسوية شرطا لإرما لإحدار قرار الإحالة وخلاف ذلك يتم استبعاد	ا . تعهد ينتم وجود مطالبه ماليه عبل حصومه تجاه المؤسسات المرائية حدل ١٠ وم من تاريخ التليع بدال الإحالة على أن يكون إجراء تلك التسوية شرطأ لاز مأ لإصدار قرار الإحالة وبخلاف ذلك يتم استبعاد الشركة.	رابعاً / وققاً لقرار مجلس الوزراء العرفم ٤٨ لسنة ٢٠١٨ بجب على الشركات الاجتبية تقديم ما يلي:

محدد ياسين حسن Mohammed Yassin Hassan المدير العام (ركالة) Acting / DG. رئيس مجلس الإدارة Chairman of the Board

القسم السادس: جدول المتطلبات Section Six: Schedule of Requirements for

لعقود تجهيز السلع

The Contracts of Supplying Commodities

المحتويات Contents

1- List of Commodities and Schedule of Errorl Bookmark not defined. Delivery 2-List of Services Related to the Commodities and Schedule of Completion 3- Technical Specifications 4- Drawings

5-Test and Engineering Inspection

١. احّالمة السلع وجدول التعمليم

٢. ٢ قائمة الخدمات المتصلة بها وجدول الاكمال

٣. ٣-المواصفات القنية

٤-المخططات

٥. الاغتيار والقحص الهندسي

Notes about Preparing the Schedule of Requirements

The buyer includes the schedule of requirements in the bid documents, and each one has to cover in minimum a description of commodities and services that will be provided in addition to the schedule of the delivery.

The objective of the schedule of requirements is to provide sufficient information that enables the bidders to prepare their bids accurately and effectively, especially the schedule of prices which there is a special form for it in section four.

In addition to that, the schedule of requirements and the schedule of prices must be essential in case there are differences in quantities upon awarding the contract according to Para (41) of the instructions to bidders.

The timings and date of supplying the commodities must be specified accurately, and taking into consideration:

a. The rules of delivery conditions specified in the instructions to bidders according to INCOTERMS rules (rules of FCA, FOB, CIP, CIF, EXW) which specifies the methods of delivering the commodities to the carrier.

b. The date specified in the documents regarding the obligations of the buyer as much as it concerns (issuing the letter of acceptance "letter of award", signing the contract, opening and affixing the letters of credits)

ملاحظات حول أعداد جدول المتطلبات

يضمن المشتري جدول المتطلبات في وثانق العطاء، ويجب أن تنطى كحد أدنى وصفاً للسلع والخدمات التي سيتم تزويدها بالإضافة إلى جدول التسليم.

إن هدف جدول المتطلبات هو توفير معلومات كافية تمكن مقدمي العطاء من إعداد عطاءاتيم بشكل دقيق وفاعل، وخاصة جدول الأسعار، الذي يوجد له نموذج خاص في القسم الرابع.

بالإضافة إلى ذلك، يجب أن يكون جدول المتطلبات و جدول الأسعار أساسيان في حالة وجود فروق في الكميات عند إرساء العطاء وفقا المفرّء ١٤ من التعليمات لمقدّمي العطاء. يجب أن تكون توقيتات وزمن تجهيز السلع محددة بصورة دقيقة مع الاخذ بنظر الاعتبار:

أ. القواعد الخاصة بشروط التسليم المحددة في التعليمات لمقدمي
 العطاءات وفقا لقواعد الانكوترم (قواعد FCA,FOB,CIP,CIF,EXW)
 والذي تحدد طرق تسليم السلع الى الناقل.

ب. التاريخ المحدد في الوثائق ازاء التزامات المشتري قدر تعلق الامر (باصدار كتاب القبول (كتاب الاحالمة) ,توقيع العقد , فتح وتثبيت الاعتمادات المستندية).

١- قائمة السلع وجدول التسليم

[على المشتري أن يملأ هذا الجدول (من العمود أ إلى العمود خ) بينما يملأ مقدم العطاء العمود (د)]

					•	•	•
تاريخ التسليم			a an a shale	الوحدة	الكمية	وصف السلع	رقم
موعد التسليم المفترح من مقدم العطاء [يملأ من مقدم العطاء]	آخر موعد للتسليم	اقرب موعد للتمليم	مكان التسلوم القهائي	الوحدة	التعوب		البند
3	Ė	τ	ε	٢	ú	ų	i
[ادخل عدد الأيام التي ثلي ثاريخ تفعيل العقد]	إلدخل عدد الأيام التي تلي تاريخ تفعيل العند]	أندخل عند الأيام التي تلي تاريخ تفعيل العقد]	أدخل مكان التعليم	[أدخل الرحدة لكل كمية]	[انخل کمیة کل بند مطلوب]	[ادخل وصف الملع]	[ادخل رقم البند]
	۳۰۰ پوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	,	مضخة اطفاء GPM 6000	,
	۲۰۰ يوم	۰۰ ۲ برم	مخازن شركة نغط الوسط (المقر)	NOS	1	مضخة اطفاء 4000 GPM	*
1	۳۰۰ ورم	۲۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	1-1	ضاغطة هواء	٣
	۲۰۰ يوم	۳۰۰ بوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	1.	هوزخريق ذو توصالة نوع STORZ ؛ انج * ۲۰ متر	٤
	۳۰۰ يوم	۲۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	٤٠	دوزحريق ذو توصالة نوع STORZ ا انج * ۲۰ متر	٥
	۳۰۰ يوم	۲۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	 \.	موذحريق ذو توصالة نوع A STORZ الج * ١٥ متر	1
	۲۰۰ يوم	۲۰۰ يوم	مخازن شركة ننط الوسط (المقر)	NOS	1.	هوز سحب ماء ٦ انج في ٤ متر	~
	۲۰۰ يوم	۲۰۰ يوم	خازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	٤٠	هوز سعب ماه ۸ انج قی ۳ متر	٨
	۲۰۰ يوم	۳۰۰ يوم	خازن شركة نفط الوسط (المقر)		; \	توصالة تصغير "4°"5	9
	۲۰۰ بوم	۲۰۰ پوم	خازن شركة نفط الوسط (المقر)		۲.	ئومالة تصغير "5°°6	1
	۲۰۰ یوم	۲۰۰ يوم	فازن شركة نفط الوسط (المقر)		S T	نوصالة ربط "4	
	۲۱۰ يوم	۲۰ يرم	نازن شركة نفط . لوسط (المقر)		S £	توصالة ربط "6	`
	۲۰۰ يوم	۳۰ يوم	ازن شركة ننط . وسط (المتر)		os T	توصالة ربط "8	,

1- List of Commodities and Schedule of Delivery

[The buyer has to fill this schedule (from column "A" to column "G"), while the bidder fills column (D)]

	Description of Commodities				Eartiest Date of Delivey	Final Date of Delivery	Date of Dalivary
							proposed by the bidder [Filled by the bidder]
.	3	С		E	F	0	н
[Insert Item No.]	[insert Description of Commodities]	[Insert Quantity of each required item]	[insert unit of each quentity]	(Insert place of delivery)	linsert number of days following the date of contract commencemen	(Insert number of days following the date of contract commencement)	[insert number of days following the date of contract commencement]
					Dec Days	300 DAYS	
1 F	TRE WATER PUME 6000 GPM	1	NOS	STOR OF MDOC			
2 F	FIRE WATER PUME 4000 GPM	1_	NOS	STOR OF MDOC	1		ļ
_ ,	AIR COMPRASSOR	1	NOS	STOR OF MDOO	1	`l	
	DISCHARGE DELIVERY HOSE 4" * 20 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	10	NOS	STOR OF MDOC		1	<u> </u>
	DISCHARGE DELIVERY HOSE 6" * 20 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	40	NOS	STOR OF MDOO		1	
	DISCHARGE DELIVERY HOSE 8" • 15 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING		NOS	STOR OF MDO	1	<u> </u>	<u> </u>
7	SUCTION HOSE 6"* 4 MTR HARD RUBBER FLEXIBLE HOSE WITH HAMMER UNION	40	NOS	STOR OF MDO			
	SUCTION HOSE 8"* 3 MTR HARD RUBBER FLEXIBLE HOSE WITH HAMMER UNION		NOS	STOR OF MDO			
	FEMALE HAMMER UNION 5"*4" CONECTION fig 100	10	NOS	STOR OF MDO		- I	 -
	FEMALE HAMMER UNION 6"5" CONECTION fig 100	10	NOS	STOR OF MDO			
	HAMMER UNION CONNECTION 4" fig 100	30	NOS	STOR OF MDO			
1	HAMMER UNION CONNECTION 6" fig 100	40	NOS	STOR OF MDO			
	HAMMER UNION CONNECTION 8" fig 100	25	NOS	STOR OF MDO	C 300 DAY	S 300 DAYS	<u> </u>

[على المشتري أن يملأ هذا الجدول، يجب أن تكون تواريخ الانتهاء المطلوبة واقعية ومتوافقة مع تواريخ تسليم السلم]

تاريخ (تواريخ) الانتهاء من تقديم الخدمات	المكان الذي ستقدم به الخدمات	الوحدة	الكمية ١	وصف الخنمة	رقم الخدمة
[أدخل تاريخ الانتهاء المطلوب]	[أدخل اسم المكان]	الدخل الوحدات لكل بند]	[ادخل کمیات البنرد المراد تجهیزها]	[أدخل وصف الخدمات المتصلة]	الخا] رقم الخدمة]
۳۰۰ يوم	متر شركة نفط الوسط	NOS liz	Y. Y	ادوات احتیاطیة نلتر وقرد نلتر دهن نلتر دهن خلاتر هواء حبنة میکاتیکیه ادوات احتیاطیة المحرك ضاغطة الهواء ۲- نلتر وقرد / ۲۰ ۳- نلتر هراء / ۲۰ ۵- سلف / ۱ ادوات احتیاطیة للكمبریمس ۱ - نلتر دهن / ۰ ۲ - نلتر هواء / ۰ ۲ - نلتر هواء / ۰ ۲ - نلتر هواء / ۰	1
٣٦٥ يوم من تاريخ استلام مراد الطلبية في مخازن الشركة و المطابقة الفنية	مقر شركة نغط الوسط			ضمان لمدة سنة من تاريخ استلام االمواد في مخازن شركة نفط الوسط	Y
خمسة ايام عدا ايام السفر	بلد المنشأ		۲	تدربب منتسبين عدد/ ٢ لفترة خمسه ايام عدا ايام السفر في بلد المنشا	7
خمسة ايام عدا ايام السفر	باد المنشأ		١	فاحص معملي عدد / ١ في بلد المنشا	1
۳۰۰ یوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كتلرك صيانة	-
۲۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		۴	كتلوك تشفيل	1
۲۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كتلوك ادرات احتياطية	Y

2-List of Services Related to the Commodities and Schedule of Completion

[The buyer has to fill this schedule, and the required dates of completion must be real and conform to the dates of delivering the commodities]

Ser	Description of Service		u	The Place in which the	Date (dates) of completion
vice		 -	n		[Insert required date of
[Inse	[Insert description of the related	[Inse	_	[Insert name of	completion]
rl	services	Ц	units	place	55 11151544511
ser		qua	01		
vic		ntiti	each item i		
е		es of	Item		
no.					
	Spare part				
_	1- Fuel filter/ Quantity / 20	20			
	2- Oil filter / Quantity / 20	20 20			
	3- Air filter / Quantity / 20	4	ì	Į	
	5-Mechanical Seal Quantity / 4		NOS	1	
		1	NOS	1	
	SPARE PART FOR ENGINE (AIR COMPRESSURE)	20			
	OIL FILTER Quantity / 20	20	1		
	FUEL FILTER Quantity / 20	20	Į '		
1	AIR FILTER Quantity / 20	1 1		MDOC	300 days
	ELECTRIC STARTER Quantity / 1	i .		İ	
	KIT OF OVERHAUL FOR FUEL INJECTION PUMP		! '		
	SPARE PART FOR COMPRESSOR	5		j	
	OIL FILTER Quantity / 5	5	NOS		
	AIR FIILTER Quantity/5	20	NOS		
	OIL Quantity / 20 LITTER	20	LITER	1	
l			ļ		
l			1		
~					
					365 days from the date of receiving
2	One year warranty from the date of receiving the Materials in MDOC		NOS	MDOC	the Materials in MDOC
				- CONTRACTOR OF ORIGINA	and technical conformity Five days except for travel days
3	Training vised the factory in the country origin/ 2 person	2	NOS	COUNTRY OF ORIGIN	
4	Super vised the factory test in the country origin/1 person	3	NOS	MDOC	300 days
5	Maintenance catalog	3	NOS	MDOC	300 days
6	Operation catalog	3	NOS	MDOC	300 days
7	Spare part catalog	3	1103		<u> </u>

Technical Specifications

The purpose of the technical specifications is to determine the technical characteristics of commodities and relevant services required by the Buyer. The Buyer shall set up a detailed list of the technical specifications taking into account the following:

- 1 The technical specifications consist of clear indications through which the Buyer may determine whether the technical specifications provided in the Bid conform to the specifications required, and thus it may submit the Bid. Therefore, the well set technical specifications facilitate the process of setting up Bids that meet the specifications of Bidder, in addition to checking, evaluating and comparing the same by the Bids Analysis Committee.
- The specifications require that all commodities and materials used in commodities shall be brand new, state-of-the-art and involve all developments in design and materials, unless the Contract states otherwise.
- The technical specifications shall make use
 of the best pervious practice. Samples of
 specifications used in successful similar Bids in
 the same country or sector may provide solid
 ground in establishing the technical specifications.
- The Buyer requires using the metric system in specifying the units in the Bid.
- To establish fixed standards for the technical specifications may be very useful. This depends on the degree of sophistication and recurrence of this type of supply processes. The technical specifications shall be comprehensive to avoid restriction of manufacture, materials or equipments often used in the manufacture of similar commodities.
 - The standards fixed for equipments, materials and manufacture in the Bidding documents shall not be restricted. The international specifications adopted shall be set whenever possible. Also, shall be avoided as much as possible any indication to the trade names, figures, illustrations or any other details determining the materials and items required in those produced from a certain factory. If this is not possible, the descriptions of such items shall be

٣- المواصفات الفنية

إن الهدف من المواصفات الفنية هو تحديد الخصائص الفنية للسلع والخدمات المتصلة بها التي يطلبها المشتري. على المشتري أن يعد قائمة مفصلة بالمواصفات الفنية أخذا بعين الاعتبار ما يأتي:

- تتألف المواصفات الغنية من مؤشرات واضحة يستطيع
 المشتري من خلالها أن يحدد فيما إذا كانت المواصفات الغنية التي
 يقدمها العطاء مطابقة للمواصفات المطلوبة وبالتالي يستطيع تقييم
 العطاء. ولذا فإن المواصفات الفنية المحددة جيداً ستمهل عملية
 إعداد العطاءات المستوفية للمواصفات من مقدمي العطاات ،
 بالإضافة إلى فحصها وتقييمها ومقارنتها من قبل لجنة تحليل
 العطاءات
- تتطلب المراصفات أن تكون جميع السلع والمواد المستخدمة في السلع جديدة وغير مستخدمة ومن أحدث طراز وتتضمن التطورات كافة في التصميم والمواد ما لم يذكر خلاف في العقد.
- يجب أن تستفيد المواصفات الفنية من أفضل التطبيقات السابقة. وقد توفر العينات لمواصفات استخدمت في عطاءات ناجحة مشابهة في نفس الدولة أو القطاع، أرضية صلبة في وضع المواصفات الفنية.
- يطلب المشتري استخدام النظام المتري في تحديد الوحدات في العطاء.
- إن وضع معايير ثابتة للمواصفات الغنية قد يكون مفيدا، وهذا يعتمد على مدى تعقيد السلع وتكرار هذا النوع من عمليات التجهيز. و يجب أن تكون المواصفات الفنية شاملة لتتجنب تقييد التصنيع، أوالمواد ، أوالمعدات المستخدمة عادة في تصنيع سلع شسعة.
- بجب أن لا تكون المعايير المحددة للمعدات والمواد والتصنيع في وثائق العطاء مقيدة . و يجب تحديد المواصفات الدولية المعتمدة كلما كان ذلك ممكنا . كما يجب تجنب الإشارة الى الأسماء التجارية ، أو أرقام الادلة المصورة، أو أية تفاصيل أخرى تحدد المواد والبنود المطلوبة بتلك المنتجة من مصنع معين، وذلك قدر الإمكان . و أذا لم يكن ذلك ممكناً يجب أن يتبع وصف هذه البنود جملة (او مايماثلها الى اقصى حد).

- The technical specifications shall demonstrate all the requirements in the following points, for example but not limited to:

A Standards of materials and manufacture required for the production and manufacture of such materials.

b- Details of tests required (type and number). c- Any additional work and/or related services required to achieve delivery/completion on the best way.

d- Details of activities to be performed by the supplier and the nature of Buyer's participation therein.

e- List of the details of guarantees covered by the commodities warrantee Liquidated Damage to be applied if the guarantees are not realized.

 The specifications shall describe all the technical and performance requirements and characteristics, to include the higher and lower values guaranteed and accepted, as applicable.
 The Buyer shall, if necessary, add a special form (to be attached to the Bid Submission Form) in which the Bidder shall state detailed information on such performance characteristics against such guaranteed and accepted values.

When the Buyer requires the Bidder to state in its Bid all or some of these technical specifications, technical tables or other technical information, then it shall specify in details the extent and nature of information required and the method in which these should be provided by the Bidder in the Bid.

[The Buyer shall enter the information in the following table, if it is presumed that it should provide a technical specifications summary. The Bidder shall provide similar table to clarify how they conform to the required specifications].

يجب أن تبين المواصفات الفنية جميع المتطلبات فيما يتعلق بالنقاط الأتية، كامثلة لا للحصن

(l) معايير المواد والتصنيع المطلوب لإنتاج وتصنيع هذه المواد.

(ب) تغاصيل الاختبارات المطلوبة (النوع والرقم).

 أي عمل إضافي و/أو خدمات متصلة به مطلوبة لتحقيق التسليم/الاكمال على اكمل وجه.

 (د) تفاصيل النشاطات التي يجب تنفيذها من المجهز وطبيعة مشاركة المشتري فيها.

 يجب أن تبين المواصفات جميع المتطلبات والخصائص الفنية والادانية، بما في ذلك الاقيام العليا والدنيا المضمونة أو المقبولة، كما هو مناسب. يضيف المشتري، عند الضرورة، نموذجا خاصاً (يرفق بنموذج تسليم العطاء) ليبين فيه متدم العطاء معلومات تفصيلية حول هذه الخصائص الأدانية مقابل هذه الاقيام المضمونة أو المقبولة.

عندما يطلب المشتري من مقدم العطاء أن يبين في عطاته جميع هذه المواصفات الفنية أو جزءاً منها، أو جداول فنية أو معلومات فنية أخرى، فعليه أن يحدد بالتفصيل مدى وطبيعة المعلومات المطلوبة والطريقة التي لعطاء من مقدم العطاء.

Technical Specifications Summary: Commodities and related services shall be according to the following standards and specifications:

[على المشتري أن يُدخل المعلومات في الجدول الأتي ، إذا كان من المفترض أن يقذنم ملخصا بالمواصفات الننية. وعلى مقتم العطاء ان يجهز جدولاً مشابها لإيضاح كيفية تطابقها مع المواصفات المطلوبة

المعايير والمواصفات القنية	أسماء السلع والخدمات المتصلة بها	رقم البند
إلىخل المعايير والمواصفات الغنية	[ادخل الإسم]	[ادخل رقم البند]

تفاصيل المعايير والمواصفات الغنية [حيثما ضروري] [ادخل وصفاً مفصلاً للمواصفات الغنية]

Standards and Technical Specifications	Names of Commodities and Related Services	Item
[Insert standards and technical specifications]	[Insert name	[Insert item No.]
Insert detail		

Details of standards and technical specifications [when necessary] [Insert detailed description of technical specifications].

6000 GPM / WATER PUMP

Portable skid mounted fire fighting pumps

Engine specifications

Fire pump skid rated at 550 HP, tier 3 emissions rating 6000 GPM/ 12 bar pressure 14:5 CFM engine driven air compressor, lift frame air receiver with four air outlets, mounting flanges for manifolds.

RPM: 1500-2000

Cooling fan and guard

Inter cooled, with radiator

Air start with lubricator and quick open valve working pressure (100-150) PSI

Couple to the pump via manual operated clutch with lever

Twin disc power take off

Short coupled drive shaft with slip yoke and heavy-duty universal joint pump to PTO with heavy duty drive shaft guard.

Control panel equipped with oil pressure, water temperature, air pressure, fuel pressure, fuel pressure suction, discharge gauges, electronic throttle, emergency kill and tachometer with hour meter.

Enclosed battery box with lock

Engines oil drain plumbed to edge of skid for easy access.

Start stop button local control panel with engine throughling knob and emergency (S.O).

Built in (24 volt) alternator and illumination system.

Structural skid.

Heavy (C-IRON) or plated (C-FRAME) to carry the pump and engine with integrated fuel tank peneth the engine , the fuel automatically feed into engine fuel system , fuel tank capacity not less than (300 LTR).

Easy to deploy from trailer or loaders

Nonskid expanded metal decking.

Fork lift pockets

Oil field end for tail boarding.

Single point lifts eye and four point lifting connection on corners.

6" pipe frame and enclosure to protect motor and pump.

Fuel connection mounted to edge of engine pump skid.

Suction hose storage rack on skid frame complete with chain and binder tie downs attached skid.

Suction hose support arm.

Air hose manifold system located for easy starting and operation.

<u>Pumps</u>

Centrifugal pump.

Horizontal.

Split case pump (14" * 12"or 10") rated at 6000 GPM

Body of volute / cast iron.

Bronze weir rings and impeller.

Stainless steel shaft.

Working as water lifting form surface pond, with at (6 MTR) NPSH.

With Auto priming pump.

Manifold

Suction and Discharge manifold: gear operated butterfly valve on discharge side of priming pump with hammer union wing 6 " hammer union thread for easy discharge manifold connection.

With 4" storez coupling recycling relief branch.

Year of manufacture in 2023 and above

Set operation and maintenance and spare part manuals

<u>Note</u>

USA, Western European, Japan, Canada Origin.

Spare part

- 1- Fuel filter/ Quantity = 10
- 2- Oil filter / Quantity = 10
- 3- Air filter / Quantity = 10
- 4- Mechanical Seal Quantity / 2

4000 GPM / WATER PUMP

Portable skid mounted fire fighting pumps

Engine specifications

Fire pump skid rated at 500 HP, tier 3 emissions rating 4000 GPM/ 12 Bar pressure 14:5 CFM engine driven air compressor, lift frame air receiver with four air outlets, mounting flanges for manifolds.

RPM: 1500-2000

Cooling fan and guard

Inter cooled, with radiator

Air start with lubricator and quick open valve working pressure (100-150) PSI

Couple to the pump via manual operated clutch with lever

Twin disc power take off

Short coupled drive shaft with slip yoke and heavy-duty universal joint pump to pto with heavy duty drive shaft guard.

Control panel equipped with oil pressure, water temperature, air pressure, fuel pressure, fuel pressure suction, discharge gauges, electronic throttle, emergency kill and tachometer with hour meter.

Enclosed battery box with lock

Engines oil drain plumbed to edge of skid for easy access.

Start stop button local control panel with engine throughling knob and emergency (S.O).

Built in (24-volt) alternator and illumination system.

Structural skid.

Heavy (C-IRON) or plated (C-FRAME) to carry the pump and engine with integrated fuel tank peneth the engine, the fuel automatically feed into engine fuel system, fuel tank capacity not less than (300 LTR).

Easy to deploy from trailer or loaders

Nonskid expanded metal decking.

Forklift pockets

Oil field end for tail boarding.

Single point lifts eye and four point lifting connection on corners.

6" pipe frame and enclosure to protect motor and pump.

Fuel connection mounted to edge of engine pump skid.

Suction hose storage rack on skid frame complete with chain and binder tie downs attached skid.

Suction hose support arm.

Air hose manifold system located for easy starting and operation.

<u>Pumps</u>

Centrifugal pump.

Horizontal.

Split case pump (12" * 10" or 8") rated at 4000 GPM

Body of volute / cast iron.

Bronze weir rings and impeller.

Stainless steel shaft.

Working as water lifting form surface pond, with at (6 MTR) NPSH.

With Auto priming pump.

Manifold

Suction and Discharge manifold: gear operated butterfly valve on discharge side of priming pump with hammer union wing 6 " hammer union thread for easy discharge manifold connection.

Year of manufacture in 2023 and above

Set operation and maintenance and spare part manuals

Note

USA , Western European , Japan , Canada Origin

Spare part

- 1- Fuel filter/ Quantity = 10
- 2- Oil filter / Quantity = 10
- 3- Air filter / Quantity = 10
- 4- Mechanical Seal Quantity / 2

DIESEL AIR COMPRESSOR

1-DIESEL ENGINE, SKID MOUNTED, WATER, COOLED 2-SELF STARTER, SCREW TYPE PRESSURE 12 BAR CAPACITY / (200-250) CFM WORKING TEMP (-5 TO 55) C SYSTEM FOR COMPRESSOR: OIL COOLING HOSE CONECCTED FROM (3/4-1/2) INCH HOSE 3/4 INCH LENGTH 10 MTR Q/ 2

SPARE PART FOR ENGINE
OIL FILTER / Quantity / 20
FUEL FILTER / Quantity / 20
AIR FILTER / Quantity / 20
ELECTRIC STARTER / Quantity / 1
KIT OF OVERHAUL FOR FUEL INJECTION PUMP

SPARE PART FOR AIR COMPRESSOR ALL FILTER (OIL , AIR) / Quantity / 5 OIL 20 LITTER

USA OR WESTERN EUROPEAN OR JAPAN CANADA ORIGIN

Year of manufacture in 2023 and above

Sets operation and maintained manuals and spare part manuals

Discharge hose specifications

Construction: polyester jaket, circular woven, twill weave inside lining of EPDM-rubber.

Characteristics: economical, flexible, light- weight, space saving, weather resistant, rot and mildew ptoof, resistant to aging, ozone, sea water and many chemicals, good abrasion resistance. general purpose fire hose for pump and vehicles.

Test pressure: 25 bar Bursting pressure: 50 bar

Size (4" *20 mtr , 6" * 20 mtr , 8" * 15 mtr)

USA, ITALY, GERMANY ORIGIN

Year of manufacture in 2023 and above

Hammer unions specifications

Kind fig (100) union

size	Nut radius(inches)	Length total (inches)	Pressure working(PSI)	Pressure test (PSI)	Weight (LBS)
4	4.7	4.94	1000	1500	19.42
6	6.5	6.84	1000	1500	46.21
8	7.87	7.31	1000	1500	69.88

- These hammer unions are used in low pressure manifold line and air, water, oil or gas application.
 - Available in both threaded and butt weld ends
 - Metal to metal sealing surface.

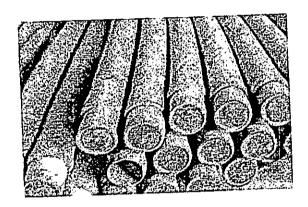


Suction hose specifications

hard rubber flexible hoses round threads , oil resistant pressure working (200 psi) complete with hammer union . size (6" * 4 mtr and 8" * 3 mtr)

USA, ITALY, GERMANY ORIGIN

Year of manufacture in 2023 and above



4- Drawings

٤- المخططات

وثاتق العطاء هذه [الدخل "تتضمن" أو "لا تتضمن"] مخططات. Bid documents [Insert "include" or "does not include"] drawings. [أدخل قائمة المخططات الأتية إذا كانت هذه الوثائق سيتم تضمينها]

[Insert the following list of drawings if these documents will be included]

قانمة المخططات			
الغرض	اسم المخطط	رقم المخطط	

		List of Drawings
No. of Plan	Name of Plane	Purpose
		 -
	1	
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	į	

5- Test and Engineering Inspection الاختبار والفحص الهندسي

The following tests and engineering inspections will be conducted: [Insert list of tests and engineering inspections

سيتم إجراء الاختبارات والفحوص الهندسية الأتية: [النخل قائمة الاختبارات والفحوص الهندسية]

قائمة الاختبارات والفحص الهند		
الاختبار و/أو القحص الهندم	وصف ملخص لكل بند	رقم البند
خطة الفحص المصنعي	تجهيز مضخات إطفاء حرانق رزوس الابار النفطية والهوزات والتوصيلات	,
شهادات الفحص المصنعي مصادقة من قبل طرف فلحص ثالث مصنعي معتمد من قبل وزارة النفط		4
حضور الفحص المصنعي لعدد (١) شخص (الفحص الهندسي)		٣
لجدول الزمني للفحوصات المصنعية		í
ىهادة فحص UL		0

	List of	Tests and Engineering Inspections
Item No.	Brief Description of each Item	1.14 1 2 2 2 2
1	6000 GPM/ water pump portable	ITP
2		The mill certificate shall be approved by one of the third-party companies that approved by the ministry of oil
3		Mill monitoring by (1) engineers from engineering inspection department Time Schedule for FAT
4		Inspection certificate (UL)
5		inspection definitions (44)