ا- الوقا والداريج: الساعه العاشرة صباحا من يوم الاربعاء الموافق (٢٠٠٤/١٠/٣٠).	a. Time and date :- (10) A.m. on Wednesday in (30/10/2024).
٥- المؤدمر الفعي:- سيتم عقد مؤتمر فني الإجابه على استثسارات مقدمي العطاءات وكما ياتي :-	6. Technical conference :- a technical conference will held to answer the bidders queries as follows :-
ستمانه الف دينار عراق علما ان هذا المنبت - منبع فدره (١٠٠٠،٠٠٠) ستمانه الف دينار عراق علما ان هذا المبلغ ضور المبلغ ضور الا اذا المنبت المناقصة من قبل شركة نفط الوسط او تم تغيير أسلوب التعاقد التع	 Price: (600,000) IQD for tender documents, taking in to consideration this amount is non-refundable unless otherwise MdOC cancels the tender or changed the procurement method.
ب. وقت بيع الوناتق :- في أيام الدوام الرسمي من المساعة (١٠:٠٠ صدباحا) الى الساعة () ابتداء من تاريخ النشر أعلاه.	b Time: the tender documents available from (10) a.m. to (2) p.m. during official working days starting from the above-mentioned date
ا- محان بيع ونابق المناقصــــه :- معر شــر كه نقط الوسـط قســم العقود- شــعبة المناقصـــات و المز ايدات 	a. Venue: MdOC HQ- Dept. of Contracts. Section of Tenders:
	Tender Documents: the interested bidders can buy the tender documents as follows:-
ا ماريح الشر: - يوم الاحد الموافق (١٣/٠/١/١)	4. Announcement Date : on Sunday in (13/10/2024)
ا - الموارية (النمويل): الموارية (الاستثمارية)	3. Budget Type :- (investment budget)
ا - بوع المدافضية :- عامــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	2. Tender's type: General / international
	measurement on oil wells)
١- عنوان المناقصة: الخاصه بـ (مَسراء ماكنه سلكيه لإجراء اعسال القياسات الحقلية على الابار)	1. Tender's title (Specialized slick line truck to perform field
	(www.mdoc.oil.gov.ig) as follows
	the hoses and connections and Diesel Air Compressor)), which is available on
المحملة على الموقع الإلكتروني لشركة نفط الوسط (www.mdoc.oil.gov.iq)	public tender No. (Mdoc-Som. 79.24.9018.01) for (Wellhead fire pumps and
(Mdoc-Som.97.24.9017.01) الخاصـــة ب وكما يأتي من خلال الإطلاع على وثائقها ا	with terms and conditions, to submit their technical and commercial bids for the
دي او سي)ومقرها في بغدادا بوب الشام خلف محطة كهرباء القس الحراري) بدعوة الشركات ممن تنطبق عليهم الشرعات المرقمة	located in Baghdad, Bob -Alsham Square, behind Al-Quds Thermal Power Station ("Midland Oil Company" or "MdOC"), pleased to invite bidders , who's identified
إ يسرسرخه بعط الوسط ـــــ وزارة النقط (وهي شركه نقط حكومية مؤسسة وقائمة ببوجب قوائين جمهورية العراق ، مكتبها المسجل في بغداد حجمهورية العراق ياسم (شركة نقط الوسط "او" ام	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
	טון אוניי ווייר
الخاصة با شراء ماكنة سلكية لاجراء اعمال القياسات الحقلية على الايار	of (Specialized slick line truck to perform field measurement on oil wells
اعلان للمرة الأولى المناهصية الدولية العامة المرقمة (Mrloc-Som. 79.24.9018.01)	First Announcement for General international Tender No. (Mdoc-Com 79 24 9018 01)
	(State Company)
الأماد هذابي المعلم المرابع	Ministry of Oil, Midland Oil Company (MdOC)
The Paris of the P	

/ دائرة تسجيل الشركات (على ان يكون حامل أصيغة الباركود (QR)	addition to the above-mentioned, a letter of authorization of the company's
	the company.
باسم المدير المعوض وخافه مستصداته و المماء الصناهمين والمؤمسين للشركة . - وإن التب كات الموافقة المسرطة في إقاد كردية إن يتربي المرتبة الأخرافة المساهمين المثار الأخرافة المسام المعا	the authorized manager, all his documents, names of shareholders, and founders of
ومصادقة اصوليا لعام (٢٠٢٤) (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)) ويتم تزويدنا	Ministry of Trade / Companies Registration Department and certified for the year
الخاصمة بتعديل اسم الشركة ونشاطها صمادرة عن وزارة التجارة / دائرة تسجيل الشركات	all documents related to amending the company's name and activities issued by the
٤. الشركات العراقية : تقديم صورة من شهادة تأسيس الشركة وكافة كتب انتهاء الاجراءات	4. Iraqi companies: Providing a copy of the company's establishment certificate and
. (, , , , , , , , , , , , , , , , , ,	those documents will be disregarded
ا مقديم عزص فني ونجاري ١ هل عطنه في طرف منعصـــل ١ موقعه ومختومه من فبل مندم الماء الله ١٠ الماء	3. Submitting a technical bid and another commercial bid, each bid in a separate
المتصلة بالسلع) بما يتطابق مع القسم (السادس) ربهمل أي عطاء لابتضمن تلك الوثائق	six). Any bid lacking those documents will be disregarded
(CD) بضـــمنه (جدول الاســـعار , جدول الكميات , جدول الكميات والإكمال - الخدمات	completion schedule, and services related to the goods) matching the (section
الأوراق) ونسخة الكترونية (بصنيفة محرر النصوص Word) محملة على قرص مدمج	electronic version (MS-Word) on a CD, including (price schedule, quantity and
٢. ملى القسم الرابع بشكل كامل نسخة ورقية موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (كافة	2. Fill out the fourth section in paper form, authenticated (stamped), and an
و بتسحه وارقيه ويهمل اي عماء لايتصمل نلك الوباس .	will be disregarded
المنافصية والمنتب عليها ختم فسم العفود موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (كافة الأوراق)	provided to the bidder along with the tender documents stamped by the Contracts
اً. تَعْدِيمِ الوَلْلُقِ القِياسِيةِ بِكافِهُ أَفْسَامِهَا الْحَاصِيةِ بِالْمِنْاقِصِيةِ وَالْمِسْلِمَةِ الْي مقدمِ الْعطاءِ مع وثائق	1. Submit the standard documents package in all their sections related to the tender.
تاتياً / الوثائق المطلوبة عند تقديم العظاءات :-	Second: Documents required when submitting bids:
٣- البطاقة الموحدة أو جوال السفر للمخول .	- 1
٢- تقويل أو كاله أصولية مصنفة من قبل كاتب العدل .	Authorization letter certified by a notary public.
١ - شهادة تأسيس الشركة او هوية الشركة او هوية المكنب	 Registration documents of company or company or office identity.
اولاً / الوئائق المطلوبة عند شراء وثائق المناقصة :-	First: Documents Required to Purchas Tender Documents:
يوم عدل من تاريخ التبليغ بالإحالة .	procedures within (14) working days from the award notification date.
 ٩- اكمال إجراءات التعاقد :- بلتزم مقدم العطاءات الفائز باكمال اجراءات التعاقد خلال (١٤) 	10. Contracting Procedures: - the awarded bidder shall complete contracting
٨- أجور الإعلان: يتحمل من ترسو عليه المناقصة اجور النشر والاعلان.	9. The advertisement cost: - The awarded bidder will bear the costs of the
الانتين الموافق (١١/١١/١) .	
٧- تاريخ الغلق :- أخر موعد لقبول استكلام العطاءات قبل السساعة (٢٢٠٠) بعد الظهر من يوم	8. Closing date: the latest time and date for submitting the bids is (2) p.m. on
· - سان إيداع المصاءات :- وتودع المصاءات في صبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	No. (2), which is located in MdOC HQ.
ب- محان انعقاد المؤلمر :- معر سُركه نقط الوسط (هناة الحقول).	

11. Unconditioned Bid Bond (guarantee letter, certified check, or promissory note) from a bank or a branch of an international bank accredited by the Central Bank of Iraq, registered on the electronic platform of the Central Bank of Iraq, and exclusively through the electronic document, provided by the bidder or (any of the shareholders in the company or companies participating under a partnership contract) and indicating the name and the number of the tender to the Midland	9. Tax identity for Iraqi companies bearing the tax number. 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.	 6. 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). 7. The original tender document purchase receipt. 8. 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). 	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 Registration Department, certified for the year 2024), (provided with a QR code format). A letter of non-objection to participate in tenders issued by the General Authority for Taxes, (provided with a QR code format).	Registration. (provided with a QR code format). 5. Non-Iraqi companies: Submitting a colored copy of the company's establishment certificate and all documents related to amending the company's name and activities, along with a colored photocopy authenticated by one of our missions abroad or by Arab and foreign missions in Baghdad. Then, it must be authenticated by the Ministry of Foreign Affairs / Consular Department. (provided with a QR code format)., along with a translated copy into Arabic of the establishment 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 founders of the company.
 ا. تأمينات اولية غير مشروطة (خطاب ضمان او صلك مصدق او سقتجة) من مصرف او فرع لمصسرف دولي معتمد لدى البنك المركزي العراق مسهجل في المنصسة الألكترونية للبنك المركزي العراق مسهجل في المنصسة والكترونية للبنك المركزي العراقي وان يكون حصراً عن طريق السند الالكتروني و يقدم من قبل مقدم العطاء او (اي المساهمين في الشركة او الشركات المشاركة بموجب عقد مشاركة) ويتضمن الاشارة لاشارة الإسلام ورقم المناقصة اعلاه و بمبلغ 	 اليهوية الضريبية للشركات العراقية التي تحمل الرقع الضريبي. عدم ممانعة من الاشتراك بالمناقصات صادر عن اليهاة العامة للض رائب الشركات العراقية والشركات غير العراقية العامة ١٠٤ (على ان يكون حامل الشركات غير العراقية المسجل لها فرع داخل العراق ناقذ لعام ٢٠٢٤ (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)). الصادر عن الهيئة انفأ معنون الى شركة نفط الوسط. 	 ٦. هوية غرفة التجارة لفروع الشركات العراقية المسجلة في العراق والشركات غير العراقية نافذة لعام 2024 (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)}. ٧. وصل شراء وثانق المناقصة الإصلى . ٨. تقديم ما يثبت حجب البطاقة التموينية على المشمولين بالحجب للشركات العراقية وفروع الشركات الغير عراقية (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)}. 	ع او المكتب صــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	

|--|

 ٩. لا يجوز (المدير المقوض – المدير التنفيذي – رئيس السركة) في اكثر من شركة 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.
ابنة مقدمي العطاءات الى مراسسلات شركة نفط الوسسط فأنه يتم اتخاذ عقهم ومنها استبعادهم من المنافسة أثناء التحليل ومصادرة التامينات الاولية فيذ العقود الحكومية (٢) لسنة ٢٠١٤ والضوابط 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.
صول ومنطقة دخول المواد الى العراق .	5. Specifying the shipping port, shipping route, port of arrival, and entry area of materials into Iraq. 6. Specifying the direction of preparation in the proposal obviously.
 على كافة الشركات العشاركة التعيد بعم العمل في عنو- او مشاريع في قطاع الفظ والمغاز في الله القيم كردستان المعراق وفي حال وجود عقود او مشاريع حائية تتعيد الشركات بانياتها خالال ثلاث الشير من تاريخ اعلامهم وبخلافه يتم ادراج هذه الشركات في القاسة المسوداء ويحظر التعامل عميم. 	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.
	3. 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).
 ٢ تقديم نسخ اضافية طبق الأصل من العطاء الأصلي (عدد ٢) على أن تكون كل نسخة مغتومة الله بختم حي وتوضع كل واحد منها بغلاف منفصل يكتب عليه حبارة (نسخة اضافية) ومثبت عليه الله السم ورقم العناقصة واسم وعنوان الشركة وخنمها. 	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.
خة اصلية) يوضع بغلاف منفصل منلق يكتب عليه عبارة (نسخة اصلية) تع هي من الشركة ومثبت عليه اسع ورقع المناقصة واسع وعنوان الشركة	 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.
قالثًا / الملاحظات :-	Third: Notes:

۲۲. للمزيد من المعلومات يمكن لمقدم العطاء مراجعة مُسركة نقط الومسط / قسسم المقود أو من خلال عناوين اليويد الإلكتروني: <u>contracts.dept@mdoc.oil.gov.iq</u> أو <u>mdoc.du,gby.id</u>	22. for additional information the bidder can contact by visiting MdOC Contracts Department, or contacting us via email: mdoc.de.@mdoc.oil.gov.iq or contracts.dept@mdoc.oil.gov.iq
 ٢١. يكون الدفع داخل المعراق بالديدار ويكون اعتصاد سعر الصدر ف في نفس موعد غلق المناقصة ويكون الدفع خارج المعراق بالدولار الإمريكي. 	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.
٠١٪ عدم مثـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	 Russian companies are not allowed to participate at the present time based on the letter from the Central Bank of Iraq numbered (1130) dated 2/3/2022.
 ١٩ اللغة المعتمدة: العربية بالنسبة للقوانين وتفسير الفقرات المكتوبة كافة / الإنكليزية المراصفات الفنية. 	19. The adopted language: Arabic for laws and interpretation of all written paragraphs, English for technical specifications.
١٨. إذا صــــــادف يوم النطق او يوم الفتح عطلة ر _{ند} مية فيكون اليوم الذي يليه هو يوم النطق 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.
الإلكتروني تبلينا تحريريا ورسميا استنادا للبند (١٥) من الضوابط رقم (٢) الملحقة بتعليمات تنفيذ العقود الحكومية لغرض سريان المدد القانونية للاعتراض والخاصة بتوقيع العقد	
١١١. لا يجوز لمقدم العطاء شطب او حك اي بند من بنود وثانق المناقصة او اجراء التعديل عليها .	16. The bidder is not permitted to delete or amend any clause in the tender documents or make modifications to them. 17. The tender results shall be sent via email to the bidders, and the date of electronic
 ١٥. يحق لشركة نفط الوسط الغاء المناقصة قبل صدور كتاب التبليغ بالاحالة دون تعويض مقدمي العطاءات و يعاد ثمن شراء وثائق المناقصة قفط المناقصين. 	15. NtdOC 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 العطاء نافذ لمدة (١٨٠) يوماً من تاريخ الغلق، ويكون قابل للتمديد.	14. The tender shall be valid for period of (180) days from the closing date, and it is extendable.
١٢. شركة نفط الوسط غير ملزمة بقبول أوطأ العطاءات.	13. The company is not obligated to accept the lowest bids.
١٢. عدم مشاركة أي مقدم عطاء لنيه ٢ عقود أو أكثر مبرمة مع شركة 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
 يتم فقع العطاءات حالى أنتهاء الوقت المحدد لغلق المناقصة او بداية اليزم التاليي ويموافقة رنيس جهة التعلق او من يخوله عند اقتضاءا الحاجة فعلى الراغبين من مقدمي العطاءات او ممثليه المخولين الحضاءات المحدد. 	11. The bids will be opened upon the expiration of the specified closing time of the tender 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.
اً. تدوين استار نقرات جدول الكميات في العطاء و مبلغه الإجمالي بالاعداد و يشكل مطبوع رقماً Pricing the items of the quantity schedule in the bid and its total amount in numbers and الجمالي بالاعداد و يشكل مطبوع رقماً printed both numerically and in writing; otherwise. the bidder will be excluded. Provided و كتابتة وبخلافه يتم استبعاد مقدم العطاء و عالمي التعلي العطاء و العدال ا	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

companies must provide the following: Fourth: According to the Council of Ministers Resolution No. 48 of 2018, foreign

- company will be excluded. claims being a mandatory condition for issuing the award decision; otherwise, the
- 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 indical or administrative claims will be made directly or assigned or sold to others. The applicant seeks to contribute to settling those requirements indirectly against any debt to Iruji institutions after the award, whether through sale or waver to others of part or all of the debt, whether convensually or judicially, i. e. the

رابعاً / وفقاً لقرار مجلس الوزراء المرقم ٨٤ لسنة ٢٠١٨ بجب على الشركات الاجتبية تتقيم ما يلي:

قميد بعدم وجود مطالبة مالية غير محسومة تبجاء الموسسات المراقية خلال ٢٠ يوم من تاريخ الشابغ بقر الراحالة، أما An undertaking that there are no unsettled financial claims against Iraqi institutions within على أن يكون إجراء تلك الشوية غرطا لازما لإصدار قرار الإحالة ربخلاف نلك يتم استبعاد الشركة.

2 In case of existing claims, foreign companies must commit to reaching a satisfactory المجنوبة بالإتفاق بتقيم قسرية مرضية للطرفين خلال ٢٠ يوم من تاريخ عالة وجود مطالبات، تتميد الشركات الإجنوبة بالإتفاق بتقيم إصدار قرار الإجالة وبخلاف ذلك يتم استبعاد , settlement for both parties within 30 days from the notification date of the award decision <u>ائد</u> ائد

الإحالة بصمورة مباشرة أو غير مباشرة من خلال البيع أو التنازل للغير عن جزء أو كل الدين بصغة رضائية أو قضائية بمعنى استمرار علاقة الشركة المتقدمة للعمل بالعراق بالعديونيات العقازل عنها أو المعاعة للغير، ويسمى تعهد بنص على عدم إجراء أي مطالبة قضائية أو إدارية على أي مديرنية بحق مؤسف ال العالب العرائي بعد المتقدم لبذل الجهود المطلوبة للمساهمة لتسوية تلك المتطلبات.

Mohammed Yassin Hassan Chairman of the Board رنيس مجلس الإدارة Acting / DG. المدير العام (وكالة) محمد واسين حسن

القسم السلاس: جدول المتطلبات تعقود كجهيز السلع

-c -:a:c .-.-5

تاليهتماا

- ا. ا قائمة السلع وجدول السليم
- ١/ ١٤٤٨ راويدي لوي لمستماا تداميدا لاسالة ٢٠ ١
- لآينقاا تالقماهماا-٢ . ٢
- ३ ३-॥४-इनेन्धिः
- ه. الاختبار والقصي الهندي

Section Six: Schedule of Requirements for

The Contracts of Supplying Commodities

Contents

to slubedule of Commodities and Schedule of الماعرة المرتبية غريم أن الماع الماعرية. الماع الماع الماع الماع الماع الماع الماع الماع الماع كوابانوه الماع ا

ملاحظات حول أعداد جدول المكطيبات

يخسن المشكري جدرل المتطلبك في وثانق العطاء، يجب بن التغلي كحد ادنى وصفأ السلع والخدمات التي سيتم تزويدها بالإضافة بالى جدرل التعليم

إن هدف جدول المتطلبات هو توفير معلومات كافية تمكن متدم العطاء من إعداد عطاءاتهم بشكل دفيق وفاعل، فمصمة جدول الأسعار، الذي بوجد له نموذج خص في التسم الدابع.

بالإضافة إلى ذلك، بجب أن يكون جدول المتطابات و جدول الاسعار الساسيان في عالمة وجود فروق في الكديات عند ارسماء العماء وقتا المتاوة (عن التعليمات المتدمى العماء . المعمد المتدمية المسلم محددة بمحدوة دقيقة مع الاعتبار: الاعتبار:

أ, التراحد المتعاملة بشروط التسليم المحددة في التعليمات المتعدير (FCA,FOB,CIP,CIF,EXW عن أن أعد المتعالم المتعالم المتعالم التعالم المتعالم المتع

ب. التاريخ المحد في الوثائق ازاء الترامات المشتري فدر تعلق الامر (باصدار كتاب التبول (كتاب الاحلاة) ، توقيع العند ، فتح وتثبيت الاعتمادات المستندية).

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 scholes 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)

1 - قانعة السلع وجدول التسليم

[على المثنوي أن بعلا عذا البدول (من العمود أ إلى المعود غ) بينما يعلا مشم المعلم العمود (د)]

₁				**************************************	·		
	offense form a	:		الوسط (المقر)			
11	8" لعبي قالبعية	٥٢	SON	المناذرية زياف	7 46.5	٠٠٦ يوج	
			}	الوسط (المقر)			
	6" لعبي تراليمية	• 3	SON	لمنة ۱۲ مثر من الضم	7 kts	7 25.9	
				1			
	٩ لعبي قالبعهة	٠,	SON	لمان عربي زياضه (يغما) لمسياا		دے۔	-
				11.4 1 35 37		٠٠٧ يوم	
	6"*5" پېغېمت خالېمه،			الوسط (المقر)			
- 1	115 3- "2="A	• (SON	لمن تحريد بن اخد		⁷ &s,	
[(المقر)			
ъ	5**4 " برغبمة فالموية	• (SON	لمناتزح بث نالغه	٠٠,٦ ٢٤٩	٠٠, ۲۵۰	
1				-5-(-5)			
v	يان ٢ وُ إِيَّا ٨ مَا مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ مِنْ	• 3	SON	منا څکۍ نیان (پنما) لسیاا	٠٠, ٢٤٠٠	ري	
		<u> </u>		10.4 35:1		1 17 84	
	يآده الرغ ويتا كرماه بسحب رؤيم			الومط (العقر)		i	
^	ALC: ALC: ALC: PARTY SAFE	• • • •	SON	لمننة قلايث زياضه	٠٠٧ يرم	112 Ks	
	انج * ١٥ مثر						
ı	خوزجرني ذو توصالة نوع SAOTZ A	- 1	SON	لمن قريم <u>ن زان.</u> (يتما) لحسراا	٠٠, ٢ ٢٠٠	د جو	
				10.4 3551		11725	
	. 						
	شوزخريق دُو نوصالة نوع SAOTč 1 ابج * ۲۰ متر			الرسط (العقر)			
•	11. 11. 11. 1161. A 590T2 f	• 3	SON	مان الاعلى ال	· · 7 ½,	٠٠٦ يوم	
							•
	انج * ۱۰ مئر			(العقر)			
3	دوزمريق ذو توميالة نوع SAOTE ؛	- (SON	لمنة تركية زي إنف	٠٠٧ ١٤٠	٠٠٧ يوم	
				الرسط (العقر)			
اد	داعة فلخلت		SON	لطن ترکی <i>گ</i> نی اضا در ۱۱۰۰ در ۱۱۰۰	٠٠, ۴٢٠	7 22.5	
					-	A	
	ADD OUT IN THE		5011	الرسط (المقر)			
١,	4000 GPM داناها لاغنهه	'	SON	لمنة تحريث نزاف	7 kts	٠٠٦ يوم	
				(العند)		ļ	
_ \	6000 GPM ډلاله لاغنۍ	ı	SON	لمقا څکړۍ ښاخه	۲۳٬۰۰	**7255	
		[ب،]لكمه	ĺ		1		
litic]		يئد د خالہ عا	[تبدع راتا		راپسق في _ا لا [عنما)	المقد]	
رئی		راد تيدد	أعربا		الأيلم التم تلي	اليمق ربي تاريخ تغييل المنا	[نقما] رايمنة
الخل	[بلسا نعم (إنبار]]	راضا)	راغما]	ويلمثاا زاكه راغما	عدد راغاً]	الدغل عدد الأيام	إلد في عدد الأيام التي تلي تاريخ
, l	÷.	ئ		3	2	٦.	
- ' 			<u> </u>		<u>-</u>		
					<u>। विकासीय वे</u>	أغر موحد النسليم	[دللعاا ، يقد ن، بادي] دللعا
رش بنبا	ولساا سنمى	آيمكا	أوحدة	ديمالهثاا بميلستاا تالاء	الخوب موعد	is as as the day	موعد التسليم المقترع من مقدم
		كاريخ التسليم					
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					·	भारत मध्या

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)]

item	Description of Commodities		Vnit	Place of Final			
No.				Delivery	Earliest Date of Delivey	Final Date of Delivery	Date of Delivery proposed by the bidder [Filled by the bidder]
A		С		E	F	G	н
Insert Rem Fro.]	[insert Description of Commod(tles]		[Insert unit of each quantity]	(Insert place of delivery)	Unsert number of days following the date of contract commencemen	(Insert number of days following the date of contract commencement)	[insert number of days lollowing the date of contract commencement]
1	FIRE WATER PUME 6000 GPM	1	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
2	FIRE WATER PUME 4000 GPM	1		STOR OF MDOC	1	300 DAYS	
3	AIR COMPRASSOR	1	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
4	DISCHARGE DELIVERY HOSE 4" * 20 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	10	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
5	DISCHARGE DELIVERY HOSE 6" 20 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	40	NOS	STOR OF MOOC	300 DAYS	300 DAYS	
6	DISCHARGE DELIVERY HOSE 8" * 15 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	10	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
7	SUCTION HOSE 6"* 4 MTR HARD RUBBER FLEXIBLE HOSE WITH HAMMER UNION	40	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
8	SUCTION HOSE 8"* 3 MTR HARD RUBBER FLEXIBLE HOSE WITH HAMMER UNION	40	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
9	EMALE HAMMER UNION 5"4" CONECTION fig 100	10	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
10	EMALE HAMMER UNION 6"*5" CONECTION fig 100	10	NOS	STOR OF MOOC	300 DAYS	300 DAYS	
11	AMMER UNION CONNECTION 4" fig 100	30	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
12	AMMER UNION CONNECTION 6" fig 100	40	NOS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
13	HAMMER UNION CONNECTION 8" fig 100	25	NÓS	STOR OF MDOC	300 DAYS	300 DAYS	
				<u></u>			

٢ ـ قائمة الخدمات المتصلة بالعقد وجدول الاكمال

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

تاريخ (تواريخ) الانتهاء من تقديم الخدمات	المكان الذي منتقدم يه الخدمات	الوحدة	الكمية '	وصف الخدمة	رقم القدمة
[أدخل تاريخ الإنتياء المعلوب]	[ادخل اسم المكان]	[ادخل الوحدات لكل بند]	[ادخل كموات البنرد المراد المراد تجهيز ها]	[أدخل رصف الخدمات المتصلة]	أدخل رقم الخدمة]
		NOS	Y. Y. Y.	ادرات احتیاطیهٔ فلتر وقود فلتر ددن فلتر دراء	
۲۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		Y. Y. T.	جبنة ميكانيكيه ادوات احتياطية لمحرك ضاغطة الهواء ۱- نلتر دهن / ۲۰ ۲- نلتر رقود / ۲۰ ۳- نلتر دراء / ۲۰ ٤- سلف / ۱	١
		لتر	۰ ۲.	ادیات احتیاطیة الکمبریسر ۱ - فلتر دهن / ۰ ۲ - فلتر هواء / ۰ ۲ - دهن / ۲۰ لتر	
 ٣٦٥ يوم من تاريخ استلام مواد الطلبية في مخازن الشركة و المطابقة الننبة 	مقر شركة نفط الوسط			ضمان لمدة سنة من تاريخ استكام االمواد في مخازن شركة نفط الوسط	۲
خمسة ايام عدا ايام السفر	ولد المنشأ		۲	تدريب منتسبين عدد/ ٢ لغترة خمسه ايام عدا ايام السفر في بلد المنشا	7
خمسة ايام عدا ايام السفر	الثنظاعل		١	فاحص معملي عدد / ١ في بلد المنشأ	:
۲۰۰ یوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كتلرك صيانة	3
۳۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كتلوك تشغيل	٦
۲۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كتلوك ادوات احتياطية	٧

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]

vice n which the completion [Insert description of the related [Insert [Insert name of [Insert required date]]]	Ser	Description of Service			The Place In	Date (dates) of
Insert Insert description of the related services Insert I	vice			.		
vice of no. Spare part Spare part	, tl		п	(Inser unit	[Insert name o	[Insert required date of
1- Fuel filter / Quantity / 20 2 Oil filter / Quantity / 20 3 At filter / Quantity / 20 5 Mechanical Seal Quantity / 4 NOS SPARE PART FOR ENGINE (AIR COMPRESSURE) OIL FILTER Quantity / 20 AIR FILTER Quantity / 20 AIR FILTER Quantity / 20 ELECTRIC STARTER Quantity / 1 KIT OF OVERHAUL FOR FUEL INJECTION PUMP SPARE PART FOR COMPRESSOR OIL FILTER Quantity / 5 AIR FILTER Quantity / 5 OIL Quantity / 20 LITTER 20 DIL Quantity / 20 LITTER 20 DIL Quantity / 20 LITTER 21 22 Done year warranty from the date of receiving the Materials in MDOC 365 days from the date of receiving the Materials in MDOC 365 days from the date of receiving the Materials in MDOC 37 38 Training vised the factory in the country origin / 2 person 39 Training vised the factory test in the country origin / 2 person 40 Super vised the factory test in the country origin / 1 person 50 Maintenance catalog 30 NOS MDOC 300 days	vic e		ntiti es	eacl	H	
2 Oil filter / Quantity / 20 3 Air filter / Quantity / 20 5 Mechanical Seal Quantity / 4 NOS SPARE PART FOR ENGINE (AIR COMPRESSURE) Oil Filter Quantity / 20 4 NOS SPARE PART FOR ENGINE (AIR COMPRESSURE) Oil Filter Quantity / 20 4 R Filter Quantity / 20 4 LECTRIC STARTER Quantity / 20 5 LECTRIC STARTER Quantity / 1 5 AIR Filter Quantity / 5 Oil Filter Quantity / 5 Oil Quantity / 5 Oil Quantity / 20 LITTER 20 One year warranty from the date of receiving the Materials in MDOC 300 days Training vised the factory in the country origin / 2 person Training vised the factory test in the country origin / 2 person Super vised the factory test in the country origin / 1 person Maintenance catalog NOS MDOC 365 days from the date of receiving the Materials in MDOC and technical conformity Five days except for travel days Maintenance catalog NOS MDOC 300 days		Spare part				
OIL FILTER Quantity / 20 FUEL FILTER Quantity / 20 AIR FILTER Quantity / 20 AIR FILTER Quantity / 20 ELECTRIC STATTER Quantity / 1 KIT OF OVERHAUL FOR FUEL INJECTION PUMP SPARE PART FOR COMPRESSOR OIL FILTER Quantity / 5 AIR FILTER Quantity / 5 OIL Quantity / 20 LITTER 20 Done year warranty from the date of receiving the Materials in MDOC 365 days from the date of receiving the Materials in MDOC 365 days from the date of receiving the Materials in MDOC 370 DONE MDOC 385 days from the date of receiving the Materials in MDOC 386 days from the date of receiving the Materials in MDOC 387 DONE MDOC 388 days from the date of receiving the Materials in MDOC 388 days from the date of receiving the Materials in MDOC 389 days from the date of receiving the Materials in MDOC 380 days from the da		2- Oil filter / Quantity / 20 3- Air filter / Quantity / 20	20 20	NOS		
AIR FILTER Quantity / 5 OIL Quantity / 20 LITTER 20 NOS NOS LITER 20 NOS NOS LITER 20 NOS MDOC 365 days from the date of receiving the Materials in MDOC when the Materials in MDOC and technical conformity 3 Training vised the factory in the country origin / 2 person 2 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days 4 Super vised the factory test in the country origin / 1 person 1 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days 5 Maintenance catalog 3 NOS MDOC 300 days	1	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 COMPRESSOR OIL FILTER Quantity / 5	20 20 1 1		MDOC	300 days
Training vised the factory in the country origin/2 person 2 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days Super vised the factory test in the country origin/1 person 1 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days Maintenance catalog 3 NOS MDOC 300 days				NOS		
Training vised the factory in the country origin/2 person 2 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days Super vised the factory test in the country origin/1 person 1 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days Maintenance catalog 3 NOS MDOC 300 days	2	One year warranty from the date of receiving the Materials in MDOC		NOS	MPGG	205 days (1, 1)
1 raining vised the factory in the country origin/ 2 person 2 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days Super vised the factory test in the country origin/1 person 1 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days Maintenance catalog 3 NOS MDOC 300 days	-	/ Manually manual date of receiving the MARCHRIS IN MIDOC		NUS	MDOC	the Materials in MOOC
4 Super vised the factory test in the country origin/1 person 1 NOS COUNTRY OF ORIGIN Five days except for travel days 5 Maintenance catalog 3 NOS MDOC 300 days	3	Training vised the factory in the country origin/ 2 person		NOS	COLINTRY OF OPICIA	
5 Maintenance catalog 3 NOS MDOC 300 days	4					= -
S Company	5		!			
	6		!		<u></u>	
7 Spare part catalog 3 NOS MDOC 300 days	7					

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:

- 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 السلع والخدمات المتصلة بها التي يطلبها المشتري. على المشتري أن يعد قائمة مفصلة بالمواصفات الفنية أخذا بعين الاعتبار ما يأتي:

- و تتألف المواصفات الفنية من مؤشرات واضحة يستطيع المشتري من خلالها أن يحدد فيما إذا كانت المواصفات الغنية التي يعتمها العطاء مطابقة للمواصفات المطلوبة وبالتالي يستطيع تقييم العطاء. ولذا فإن المواصفات الفنية المحددة جيدا ستسهل عملية إعداد العطاءات المستوفية للمواصفات من مقدمي العطاات ، بالإضافة إلى فحصها وتقييمها ومقارنتها من قبل لجنة تحليل العطاءات
- تتطلب المواصفات 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 أمواصفات 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 المواصفات الفنية قد يكون مفيدا،
 و هذا يعتمد على مدى تعقيد السلع وتكرار هذا النوع من عمليات التجهيز. و يجب أن تكون المواصفات الفنية شاملة التنجنب تقييد التصنيع، أو المواد، أو المعدات المستخدمة عادة في تصنيع سلع شدعة.
- ه يجب أن لا تكون المعايير المحددة للمعدات والمواد والتصنيع في وثانق العطاء مقيدة . و يجب تحديد المواصفات الدولية المعتمدة كلما كان ذلك ممكنا . كما يجب تجنب الإشارة الى الأسماء التجارية ، أو أرقام الأدلة 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 (أو مايماتلها 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 الغنية جميع المتطلبات فيما
 يتعلق بالنقاط الأتية، كامثلة لا للحصر:
- (أ) معايير المواد والتصنيع المطلوب لإنتاج وتصنيع هذه المواد.
- (ب) تفاصيل الاختبارات المطلوبة (النوع والرقم).
- (ج) أي عمل إضافي و/أو خدمات متصلة به مطلوبة لتحقيق التعليم/الإكمال على أكمل وجه.
- (د) تفاصيل النشاطات التي يجب تنفيذها من المجهز وطبيعة مشاركة المشتري فيها.
- (ه.) قائمة بتفاصيل
 التي Liquidated Damage الضمانات التي تغطيها كفالة السلع
 ستطبق في حالة عدم تحقيق الضمانات.
- يجب أن تبين المواصنات جميع المتطلبات والخصائص الغنية والأدانية، بما في ذلك الاقيام العليا والدنيا المضمونة أو المتبولة، كما هو مناسب. يضيف المشتري، عند الضرورة، نموذجا خاصاً (يرفق بنموذج تسليم العطاء) ليبين فيه متدم العطاء معلومات تنصيلية حول هذه المخايم الخصائص الأدانية مقابل هذه الاقيام المضمونة أو المقبولة.

عندما يطلب المشتري من مقدم العطاء أن يبين في عطائه جميع هذه المواصنات النئية أو جزءاً منها، أو جداول فنية أو معلومات فنية أخرى، فعليه أن يحدد بالتنصيل مدى وطبيعة المعلومات المطلوبة والطريقة التي يجب تقديمها بها في العطاء 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 المنترض أن يقدّرُم ملخصا بالمواصفات النتية. وعلى مقدم العطاء أن يجهز جدولاً مشابهاً لإيضاح كينية تطابقها مع المواصفات المطلوبة

المعايير والمواصفات الفنية	أسماء السلع والخدمات المتصلة بها	رقِم البند
[انخل المعايير والمواصفات الغنية]	[ادخل الأسم]	[انخل ر مَم البند]

تغاصيل المعابير والمواصغات الغنية [حيثما ضروري]

[المخل وصفأ مفصلاً للمواصفات الفنية]

Item	Names of Commodities and Related Services	
[Insert item No.]	[insert name]	[Insert standards and technical specifications]

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 (5.0).

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

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

4000 GPM / WATER PUMP

Portable skid mounted fire fighting pumps

Engine specifications

Fire pump skid rated at $500\,\mathrm{HP}$, tier $3\,\mathrm{emissions}$ rating $4000\,\mathrm{GPM}/$ $12\,\mathrm{Bar}$ pressure $14.5\,\mathrm{CFM}$ 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.

<u>Manifold</u>

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.

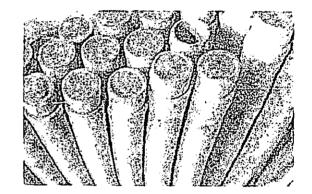


Suction hose specifications

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 کے ا

3= ।[कल्सेसीट

رثانا العطاء هذه [الدغل "تتضمن" أو "لا تتضمنا") مخططات. [الوثيمنح مؤسس وثائل المنه منه تناك كان ؟ الأبار المحلمات المناق للما المناق ا

Bid documents [Insert "include" or "does not include"] drawings.

Insert the following list of drawings if these focuments will be included

Purp	ansI9 to amsM	nal9 to .oN
List of Drawin	100000000000000000000000000000000000000	
		-
لملمضعاا إمق	المخطط	હિં

٥- الإختبار والفحص الهندسي

سيّم إجراء الاختبارات والنحرص الهندسية الأثية: [أدغل قائمة الاختبارات والنحوص الهندسية]

5- Test and Engineering Inspection

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

•		ال بصاء ةعاوية
,		الجدول الزمني الفحوصك المصنعية
7		حضور الفصن المصنعي لعدد (١) شخص (الفصن الهندسي)
ı		شه <i>لاات الفح</i> ص المصنعي مص <i>لاقة من قبل طرف فلحص</i> ل ثالث مصنعي مع <i>شد</i> من قبل وزارة النفط
(روبین و شاه موالف و الفضاعم پیویت ت کایسی بخال تدانی والی میلات	يتماد المصنعي
رقع عنباا	بادلال بخف ملخص	الاختبار دراد النصي الهنعي
		كأثمة الإختيال ت والبص

(JU) stsoifitheo noitoeqan		9_			
TAR soluberios emiT		b			
engineering inspection department					
monit anaenigna (1) yd gninotinom lliM		ε			
The mill certificate shall be approved by the third-party companies that approved by the ministry of oil		Z .			
	skid mounted fire pumps				
리	6000 GPM water pump portable	L L			
holtoeqenl	meal leam	οN			
Test and/or Engineering	Prief Description of	məəl			
List of Tests and Engineering Inspections					