Republic Of Iraq

MINISTRY OF OIL
Financial and Administrative
Directorate

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



جمهورية العراق ____ وزارة النفط الدائرة الإدارية والمالية العدد / د٣م/علاقات/٢٤٢ __ التاريخ ٥/ /١٠ / ٢٠٢٤

((التعداد السكاني ... ركيزة التنمية))

الى / وزارة الخارجية تحبة طبية ..

م/ عطل منظومة I2N

بالنظر لتوقف منظومة (I2N) العاملة في وزارتنا بشكل مفاجئ. نرافق لكم ربطاً كتابنا ذي العدد (٢٠٢٠ في ١١٠/١١/١٣) برفقة مخولنا السيد (حسين عبد الكريم).

تفضلكم بأستلام الكتاب واتخاذ ما يلزم لحين إصلاح المنظومة آنفاً ... مع التقدير .

ع. وزير النفط على محمد صادق الصدر العام المديد العام العا

<u>المرافقات</u> - الكتاب اعلاه

البريد الالكتروني : ministryofoil@oil.gov.iq الهاتف: 7270710-1-40964

العنوان : العراق _ بغداد _ ش.بور سعيد _ المجمع التفطي

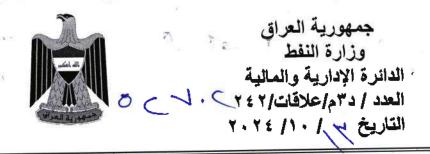
ص.ب : 19244

الفاكس:7470341-00964

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 . 4.46/1./

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

تفضلكم 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 .

صيغة الاعلان باللغتين العربية والانكليزية

عد وزير النفط بيع الإدارية النبي النفط الصدر علي محمد صادق الصدر Y . Y & / \ . / \.



عراقي علما ان هذا المالية (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.		- شــعبة المناقصــات Venue : MdOC HQ- Dept. of Contracts , Section of Tenders	Tender Documents:- the interested bidders can buy the tender documents as follows:-	Announcement Date: on Wednesday in (9/10/2024)	Budget Type :- (operational budget)	الف وسنجمائة Estimated Budget:- (1,651,796)	Tender's type: General / international	ت والتوصيلات Tender's title (_Wellhead fire pumps and the hoses and connections and Diesel Air Compressor)		وفاقتي والمتعارضة بالمتعارضة والمتعارضة المتعارضة والمتعارضة المتعارضة والمتعارضة المتعارضة والمتعارضة والمتعارض والمتعارضة والمتعارض والمتعارض والمتعارض والمتعارض				م الموجب قوائين Midland Oil Company\Ministry of oil (an Iraqi state oil	Compressor)	tions and Diesel Air	No. (Mdor-som 97 24 9017 01)	(State Company)	Ministry of Oil, Midland Oil Company (MdOC)
ت سعر وثائق المناقصة - مبلغ قدره (٥٠٠٥٠٠) خمسمائة الف دينار عراقي علما ان هذا المبلغ غير قابل للرد الا اذا الغيت المناقصة من قبل شركة نفط الوسط او تم تغيير أسلوب المتعاقد	ب- وقت بيع الوثائق :- في أيام الدوام الرسمي من الساعة (١٠:٠٠ صباحاً) الى الساعة (٢٠٠٠ ب. ظ) ابتداءً من تاريخ النشر أعلاه.	أ- مكان بيع وثانق المناقصة :- مقر شركة نفط الوسط قسم العقود- ش والمز ايدات	٥- وثانق المناقصة: بإمكان الراغبين شراء الوثائق كما يأتي :-	٤- تاريخ النشر: - بوم الاربعاء الموافق (٩/٠٢٤/١)	٣- الموازنة (التمويل): الموازنة (التشغيلية)	 ۲- الكافة التغمينية: (۱,٦٥١,٧٩٦) واحد مليون وستمائة وواحد وخمسون الف وسبعمائة وستة وتسعون دولار ام ركى لا غيرها 	١ ـ نوع المناقصة : عامـــة / دولية	 ١- عنوان المناقصة: (تجهيز مضفات اطفاء حرائق رؤوس الابار النفطية والهوزات والتوصيلات وضاغطة الهواء) 	المحمدة على الموقع الإنظروني سرحة لله الوسط (pi.yov.ingoe.oni.gov.iq)	(Mdoc-Som.97.24.9017.01) الشاصية ب وكما باتي من خلال الإطلاع	ممن تنطبق عليهم الشروط لتقديم عطاءاتهم الفنية والتجارية للمناقص	دي او سبي)و مقرها في بغدادا بوب الشام خلف محطة كهرباء القدس الحراري) بدعوة الشركات	الجمهورية العراق ، مكتبها المسجل في بغاد حجمهورية العراق بأسم (شركة نفه	يسر شركة نفط الوسط وزارة النفط (و هي شركة نفط حكومية موسسة وقائمة بعوجب قوائين	وضاعَطة الهواء)	الخاصة ب (تجهز مضخات اطفاء حرائق رؤوس الإبار النقطبة والهوزات والتوصيلات (LUZZED)	اعلان للمرة الأولى للمناقصة الدولية العامة المرقمة	(شركة عامة)	وزارة النفط / شركة نفط الوسط

7

	7. Technical conference :- a technical conference will held to answer the	THE MAN TO SELECT THE SELECT OF THE SELECT O
		١ – المغرنمر القني:- سيلم عقد مؤنمر قني تارجابه على استقسارات معدمي العصاءات و بما ياتي :-
	a. Time and date :- (10) A.m. on sunday in (27/10/2024).	أ الوقت والتأريخ: الساعة الماشرة صباحاً من يوم الاحد الموافق (٣٠/٠/١٠/٣).
	b. Venue: - MdOC HQ, Department of Health, Safety and Environment)	
	8. 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 صيدنوق العطاءات رقم (٢) الكائن في مقر
	9. Closing date: the latest time and date for submitting the bids is (2) p.m. on Wednesday in (6/11/2024).	ر المنظم العقلق : أخر موعد لقبول استلام العطاءات قبل الساعة الثانية ظهراً (٢:٠٠) من يوم الارتاع العقاق : أخر موعد لقبول استلام العطاءات قبل الساعة الثانية ظهراً (٢:٠٠) من يوم
	10. The advertisement cost: - The awarded bidder will bear the costs of the advertisement.	 ٩- أجور الإعلان: يتحمل من ترسو 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-اكمأل إجراءات التعاقد :- يلتزم مقدم العطاءات الفائز باكمال اجراءات التعاقد خلال (١٤)
	First: Documents Required to Purchas Tender Documents:	الم ذائم المظلم لم حقد شراء و ثانية المناقصية -
	 Registration documents of company or company or office identity. 	١ ـ شهادة تأسيس الشركة اوهوية الشركة أو هوية المكتب
		٧ ـ تخويل أو كالة أصولية مصدقة من قبل كاتب العدل .
	Second: Documents required when submitting bids:	٣- البطاقة الموحدة أو جواز السفر للمخول
	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	ا. تقديم الوثائق القياسية بكافة اقسامها الخاصة بالمناقصة والمسلمة الى مقدم العطاء مع وثانق المناقصة والمسلمة الى مقدم العطاء (كافة الأوراق) و بنسخة والمثب عليها ختم قسم المقود موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (كافة الأوراق)
	Fill out the fourth section in paper form, authenticated (stamped), and an electronic version (MS-Word) on a CD, including (price schedule, quantity and completion schedule, and services related to the goods) matching the (section six). Any bid lacking those documents will be disregarded	 ل ملئ القسم الرابع بشكل كامل نسخة ورقية موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (كافة الأوراق) ونسخة الكترونية (بصيغة محرر النصوص Word) مصلة على قرص مدمج (CD) بضيمته (جدول الاستعار , جدول الكميات , جدول الكميات والإكمال – الخدمات المتصلة مالية الوثائق
		 ٢ تقديم عرض فني وتجاري ، كل عطاء في ظرف منفصل ، موقعة ومختومة من قبل مقدم العطاء (الأوراق كافة) ويهمل أي عطاء لايتضمن تلك الوثائق .
	4. Iraqi companies: Providing a copy of the company's establishment certificate and all documents related to amending the company's name and activities issued by the Ministry of Trade / Companies Registration Department and certified for the year (2024), (provided with a QR code format) Also, providing us with the name of	 الشركات العراقية: - تقديم صورة من شهادة تأسيس الشركة وكافة كتب انتهاء الاجراءات الحاصة بتعديل السركات العراقية: - تقديم صورة من شهادة تأسيس التجارة / دائرة تسجيل الشركات ومصادقة اصولياً لعام (۲۰۲۶) (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)) ويتم تزويدنا المفادة العام (MR))
,		بانتم المدير المعقوص وحاله مستهمينهات واستعام المسين والمورستين أسرات

القية 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.	to withholding for Iraqi vided with a QR code	npanies registered in Iraq and non- ovided with a QR code format).	of non-objection to participate in tenders issued by the General Authority s, (provided with a QR code format).	تارة المتارة To present the documents for opening the branch in Iraq as follows:(provided with علي المتارة) a branch registration permit issued by the Ministry of Trade / Companies كود Registration Department, certified for the year 2024) , (provided with a QR code format).	S. 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.	
 ٩. الهوية الضريبية للشركات العراقية الذي تحمل الرقم الضريبي. ١. عدم ممانعة من الاشتراك بالمناقصات صادر عن الهياة العامة للض رائب للشركات العراقية والشركات غير العراقية المسجل لها فرع داخل العراق نافذ لعام ٢٠٢٤ (على ان يكون حامل الشركات غير العراقية المسجل لها فرع داخل العراق نافذ لعام ٢٠٢٤ (على ان يكون حامل لصيفة الباركود (QR)). الصادر عن الهيئة انفأ معنون الى شركة نفط الوسط. 	 ٧. وصل شراء وثانق المناقصة الإصلي . ٨. نقديم ما يثبت حجب البطاقة التموينية على المشمولين بالحجب للشمركات العراقية وفروع الشركات الغيراقية إعلى ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)}. 	 ١ هوية غرفة التجارة لفروع الشركات العراقية المسجلة في العراق والشركات غير العراقية نافذة العام 2024 (على أن يكون حامل لصيغة الباركود (QR)}. 	يكون دامل لصيغة الباركود (QR)).	اوتقديم وثائق فتح الفرع في العراق وكالاتي (أجازة تستجيل الفرع او المكتب هسادر عن وزارة التجارة / دائرة تسجيل الشركات مصادقة اصولياً لعام ٢٠٢٤) على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR) — كتاب عدم ممانعة من الاشتراك بالمناقصات صادر عن الهياة العامة للضرائب (على ان	 التسركات غير العراقية: تقديم صورة ملونة من شهادة تاسيس الشركة وكافة كتب انتهاء الإجراءات الخاصة بتعديل اسم الشركة ونشاطها و بنسخة مصورة ملونة تكون مصدقة من قبل احدى بعثاتنا في الخارج او البعثات العربية والاجنبية في بغداد وبعدها يتم تصديقها من قبل وزارة الخارجية / الدائرة القصلية (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)) مم نسخة مترجمة باللغة العربية لشهادة تأسيس من مكتب أو جهه معتمدة متخصصة ويتم من نسخة مترجمة باللغة العربية لشهادة تأسيس من مكتب أو جهه معتمدة متخصصة ويتم 	/ دائرة تسجيل الشركات (على ان يكون حامل لصيغة الباركود (QR)

Ŷ

1 7

17. In case the bidder is two 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. 16. Procuring materials from the parent company's factories in the original country.		13. Submitting similar work related to the nature of the tender, supported by a contract from the contracting entity, for at least the last (10) years. (1) completed project before the bid submission deadline, with an amount of (495,538) USD or its equivalent in Iraqi Dinar according to the official exchange rate for Iraqi companies	12. Submitting a (financial statement) available to the bidder for Iraqi and non-Iraqi companies, from a bank or branch of an accredited international bank for the year 2024, with an amount not less than (330,358) USD. or its equivalent in Iraqi Dinar according to the official exchange rate for Iraqi companies	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 Oil Company, Public Company, and the tender number mentioned above, in an amount of (16,517,96) USD, or its equivalent in Iraqi Dinar according to the official exchange rate for Iraqi companies in a separate sealed envelope, clearly indicating the amount (in numbers and writing), valid for (28) days after the validity of the bid and its extension, and these guarantees will be forfeited in case the bidder repels. Any bid without the initial guarantees will be disregarded.
		_			
 ١٧. في حال كان مقدم العطاء شركتين وفق عقد شراكة يقم ذكر نسبة الشراكة مع الشركة الاخرى في عقد العشاركة بينهما , ويتم فتح الاعتماد المستندي وتوقيع العقد من قبل الشركتين او من يمثلهما قانوناً بموجب تخويل رسمي من الشركتين مصدق اصولياً . 	 ١٥ بعديم مسهاج نقدم العمل أو مواعيد النسليم . ١٦ تجهيز المواد من مصانع الشركة الام في بلد المنشأ 	 ١٠. تسعير فقرة التدريب بفقرة منفصلة وتسعير كلفة الفاحص الثالث بفقرة منفصلة بتوضيح فقرات الإشراف على الفحص المعملي ضمن العرض التجاري. 	 ١٢. تقديم عمل مماثل بتعلق بطبيعة المناقصة معزز بتأييد جهة التعاقد على الاقل خلال الدراء على الاقل خلال الدراء سنوات) الإخيرة عدد (1) منجز قبل موعد تقديم العظاء وبمبلغ (١٠٨هـ٥٠٥) اربعمائة وخمسة وقسسة وتسلعون الف وخمسهائة وثماثية وثلاثون دولار امريكي أو ما يعادله بالابنار المعراقية. 	 ١١ تقديم (كشف سيولة مالية) المتوفرة لدى مقدم العطاء للشركات العراقية وغير العراقية و من متحد من المستوفرة لدى مقدم لعام 2024 و يمبلغ لا يقل عن (١٣٣٠,٣٥٨) محتسرف أو ويمبلغ لا يقل عن (١٣٣٠,٣٥٨) محتسرف فلاثمانة وثمانية وثمانية وخمسون أولار امريكي أو ما يعادله بالدينار المواقية. 	 ا. تأمينات اولية غير مشروطة (خطاب ضعان او صاف مصدق او سفتجة) من مصرف او فرع لمصنف او مصدف او فرع لمصنف او متعد دي البنك المركزي العراق مسجل في المنصسة الألكترونية للبنك المركزي العراق مسجل في المنصسة الألكترونية للبنك او (اي المساهمين في الشركة او الشركات المشاركة بموجب عقد مشاركة) ويتضمن الاشارة لاسم ورقم المناقصة لصالح شركة نقط الوسط / شركة عامة ويرقم المناقصة اعلاه و بعبلغ قدره (١٩٩١ه/١) ستة عشر وخمسمانة وسبعة عشر وستة وتسعون الف دو لارامريكي أو ما يعادله بالدينار العراقية عشر الصرف الرسمي بالنسبة للشركات العراقية وبنظرف مغلق منفصل و ان يكون واضحا من حيث المبلغ (رقما و كتابة) و ان يكون ساري وبظرف مغلق منفصل و ان يكون واضحا من حيث المبلغ (رقما و كتابة) و ان يكون ساري المنقول لمدة (٨) يوماً بعد انتهاء نفاذية العطاء والتمديد وتصادر هذه التامينات في حال تكول المنقول لمدة (٨) يوماً بعد انتهاء نفاذية العطاء والتمديد وتصادر هذه التامينات في حال تكول المنقول لمناقص و يهمل اي عطاء لا بحثوي على التامينات الاولية.

. . .

9.	, ÷	7.	è	Ĺν			+	رب		12	_	백
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.	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.	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.	Specifying the duration of preparation in the proposal obviously.	 Specifying the shipping port, shipping route, port of arrival, and entry area of materials into Iraq. 	months from the notification date; otherwise, these companies will be blacklisted and banned.	the oil and gas sector in the Kurdistan Region of Iraq, and in case of current	All participating companies must commit not to work on contracts or projects in	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).	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.	2. Submitting additional copies identical to the original bid (2 copies), each live	 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. 	Third: Notes:
 ٩ لا يجوز (للمدير المفوض – المدير التنفيذي – رئيس الشركة) في اكثر من شركة تقديم اكثر من عطاء واحد في هذه المناقصة 	 أ. في حال عدم استجابة مقدمي العطاءات الى مراسلات شركة نفط الوسط فانه يتم أتخاذ الإجراءات اللازمة بحقهم ومنها استبعادهم من المنافسة أثناء التحليل ومصادرة التأمينات الاولية استناذا الى تعليمات تنفيذ العقود الحكومية (٢) لسنة ١٠١٤ والضوابط الملحقة بها. 	 ٧. على مقدمي العطاءات تقديم عناويتهم و ارقام هواتقهم وعناوين البريد الالكتروني بشكل واضح وحديثة ومعلومة و يتم اشعار شركة نفط الوسط بأي تغيير يطرأ خلال سبعة ابام و بخلافه يتحمل كافة التبعاث القانونية. 	٦. تحديد مدة التجهيز بشكل واضح في العرض .	 ٥. تحديد ميناء الشحن وطريق الشحن وعيناء الوصول ومنطقة دخول المواد الى العراق. 	اشهر من ناريح اعتزمهم وبحلافه ينم انراج هذه الشرخات في الفائمة انسوداء ويحظر النعامل معهم.	اقلیم کردستان العراق وفی حال وجود عفود او مشاریع حالیة تتعهد الشرکات بانهانها خلال ثلاث	٤ على كافة الشركات المشاركة التعهد بعدم العمل في عقود او مشاريم في قطاع النفط والغاز في	 ٣. ويتم وضع المغلقات (الأصلية والأضافية) والبالغ عددها(٣) في مغلف كبير واحد يثبت عليه السم ورقم المناقصة واسم و عنوان وختم الشركة (المقدمة للعطاء). 	بغتم هي وتوضع كل واحد منها بغارف منفصل بكتب طيه عبارة (نسخه اضافيه) وعتبت عليه اسم ورقم المناقصة واسم وعنوان الشركة وختمها.	٢ فقيم نسخ اضافية طبق الأصل من العطاء الأصلي(عدد٢) على ان تكون كل نسخة مختومة	 ١. تقديم العطاء (نسخة اصلية) بوضع بغلاف منفصل مغلق بكتب عليه عبارة (نسخة اصلية) ويكون مختوم بختم حي من الشركة ومثبت عليه اسم ورقم المناقصة واسم وعنوان الشركة 	تَاتًا / الملاحظات :-

22.	12	20.	. 19	, ~	17.	16.	15.	4.	13.	12.	=	10
22. for additional information the bidder can contact by visiting MdOC Contracts Department, or contacting us via email: mdoc.dg.@mdoc.oil.gov.iq or contracts.dept@mdoc.oil.gov.iq		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.	The adopted language: Arabic for laws and interpretation of all written paragraphs, English for technical specifications.	If the closing day or opening day coincides with an official holiday, then the following day will be considered the closing or opening day.	A STATE OF THE STA	The bidder is not permitted to delete or amend any clause in the tender documents or make modifications to them.	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.	The tender shall be valid for period of (180) days from the closing date, and it is extendable.	. The company is not obligated to accept the lowest bids.		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.	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
 المعاومات بعكن لمقدم العطاء مراجعة شسركة تقط الوصيط / قديم العقود أو من خلال عناوين البريد الإلكتروني: mdoc.dg.@mdoc.oil.gov.iq أو ontracts.dept@mdoc.oil.gov.iq 	 ٢١ يكون النفع داخل العراق بالدينار ويكون اعتماد سمر الصرف في نفس موحد علق المنافصة ويكون الدفع خارج العراق بالدولار الامريكي. 	٠٧٪ عدم مثـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٩١ . اللغة المعتمدة: العربية بالنبية للقوانين وتفسير الفقرات المكتوبة كافة / الإنكليزية للمواصفات الفنية.	١٨. إذا صــــادف يوم النظق أو يوم الفتح عطلة رســـمية فيكون اليوم الذي بليه هو يوم الغلق أو يوم الفتح	 بيتم ارسال ننائج المناقصة عبر البريد الإلكتروني لمقدمي العطاءات, ويعتبر ناريخ الارسال الإلكتروني تبليغا تحريريا ورسميا استنادا للبند (١٥) من الضوابط رقم (٣) الملحقة بتعليمات تنفيذ العقود الحكومية لغرض سريان المدد القانونية للاعتراض والخاصة بتوقيع العقد 	١٦. لا يجوز لمقدم العطاء شطب او حك اي بند من بنود وثائق المناقصة او اجراء التعديل عليها .	 ١٥ يحق لشركة نفط الوسط الغاء المناقصة قبل صدور كتاب التبليغ بالإحالة دون تعويض مقدمي العطاءات و يعاد ثمن شراء وثائق المناقصة فقط للمناقصين. 	١٤ يكون العطاء نافذ لمدة (١٨٠) يوماً من تاريخ الغلق، ويكون قابل للتمديد.	١٢] شركة نفط الوسط غير ملزمة بغيول أوطأ العطاءات.	١٢] عدم مشاركة أي مقدم عطاء أديه ٣ عقود أو أكثر مبرمة مع شركة نفط الوسط وما زالت قيد التنفيذ	 بتم فتح العطاءات حال أنتهاء الوقت المحدد لغلق المناقصة او بداية اليوم التالي وبموافقة رئيس جهة التعاقد او من بخولة عند اقتضاعا الحاجة فعلى الراغيين من مقدمي العطاءات او ممثلهم المخولين الحضور في المكان المحدد (مقر لجنة فتح العطاءات) وفي التاريخ المحدد. 	 ١٠ تدوين اسعار فقرات جدول الكميات في العطاء و مبلغه الإجمالي بالإعداد و بشكل مطنوع رقما و كتابتة وبخلافه يتم استنجاد مقدم العطاء ، على أن يتم اعتماد مسعر الفقرة لاحتساب المبلغ الإجمالي للعطاء.

Averagent, outer wise, the company will be excluded.	
2. In case of existing claims, foreign companies must commit to reaching a satisfactory settlement for both parties within 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 available.	In case of existing claims, foreign companies musettlement for both parties within 30 days from the 1 with the settlement of those claims being a mand decision; otherwise, the company will be excluded.
ا تمهد بعدم وجود مطالبة مالية غير محسومة نجاء المؤسسات العراقية خلال ٢٠ يوم من تاريخ الثبليغ بقرار الإحالة، 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.	An undertaking that there are no unsettled to 30 days from the notification date of the claims being a mandatory condition for company will be excluded.
Fourth: According to the Council of Ministers Resolution No. 48 of 2018, foreign : رابعاً وفقاً لقرار مجنس الوزراء المرقم ٨٤ لمندة ٨١٨ يجب على الشركات الاجنبية نقدم ما يلي:	Fourth: According to the Council of Min companies must provide the following:

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

القسم المادس: 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 Error! 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. ١ خالمة المناع وجنول التسليم

٢. ٢ قائمة القدمات المتصلة بها وجدول الاكمال

٣. ٣-المواصفات الفنية

٤. ٤-المقططات

الاختيار 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 وثائق العطاء، ويجب أن تغطى 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 عطاءاتهم 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 للفقرة المعلمات لمقدمي العطاء. يجب أن تكون توقيتات وزمن تجهيز السلع محددة بصورة دقيقة مع الاخذ بنظر الاعتبار:

 ا. 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 الاحالة) ,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 التسا		×	مكان التسليم النهائي	الوحدة	الكمية	وصف السلع	ر ق م
موعد التسليم المقترح من مقا العطاء [يملأ من مقدم العطاء	آخر موعد التسليم	اقرب موعد للتسليم	محان النسليم النهائي	,,,,,			البند
	ċ	t	ε	ے	ث	ų	i
أدخل عدد الأيام التي تلي تار تفعيل العد	ألدخل عدد الأيام التي تلي تاريخ تفعيل العقد]	أدخل عدد الأيام التي تلي تاريخ تفعيل العقد]	أدخل مكان التسليم	[أدخل الوحدة لكل كمية]	[أدخل كمية كل بند مطلوب]	[أدخل وصف السلع]	[أدخل رقم البند]
	۳۰۰ پوم	۳۰۰ پوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS)	مضخة اطفاء 6000 GPM	,
	۳۰۰ يوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	١	مضفة اطفاء 4000 GPM	۲
	۰ ۳۰ پوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نقط الوسط (المقر)	NOS	,	ضاغطة هواء	٢
	۳۰۰ پوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	1.	هوزحريق ذو توميالة نوع STORZ ؟ انج * ٢٠ متر	£
	۳۰۰ پوم	۳۰۰ پوم	مخازن شركة نقط الوسط (المقر)	NOS	٤٠	هوزحريق ذو توصالة نوع STORZ ٦ النج * ٢٠ متر	٥
	۳۰۰ يوم	۳۰۰ پوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	١.	هوزحريق ذو توصالة نوع A STORZ انج * ١٥ متر	1
	۲۰۰ یوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	£ •	هوز سحب ماء ٦ انج في ٤ متر	Y
	۲۰۰ پوم	۲۰۰ يوم	مغازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	í.	هوز سحب ماء ٨ انج في ٣ متر	٨
	۳۰۰ يوم	۲۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	1.5	توصالة تصغير "4*"5	٩
	۳۰۰ يوم	۲۰۰ يوم	مخازن شركة نقط الوسط (المقر)	NOS	١.	نومبالة تصغير "5°66	١
	۳۰۰ يوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	۳.	توصالة ربط "4	,
	۲۰۰ پوم	۳۰۰ يوم	مخازن شركة نفط الوسط (المقر)	NOS	٤٠	نوصالة ربط °6	,
	۳۰۰ پوم	۲۰۰ يوم	خازن شركة نفط الرسط (المقر)	• NOS	5 40	توصالة ربط "8	1

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 No.	Description of Commodities	Gty.	Umit		Earliest Date of Delivey	Final Date of Delivery	Date of Delivery proposed by the bidder [Filhed by the bidder]
	В	С	D	e	F	9	н
(Insert Item No.)	[insert Description of Commodities]	[insert Quantity of each required item]	(Insert unit of each quantity)	(Insert place of delivery)	(Insert number of days following the date of contract commencemen tj	[Insert number of days following the date of contract commencement]	(Insert number of days following the date of contract commencement)
1	FIRE WATER PUME 6000 GPM	1	NOS	STOR OF MOOC	300 DAYS	300 DAYS	
2	FIRE WATER PUME 4000 GPM	1	NOS	STOR OF MDOO	300 DAYS	300 DAYS	
3	AIR COMPRASSOR	1	NOS	STOR OF MDOO	300 DAYS	300 DAYS	
4	DISCHARGE DELIVERY HOSE 4" * 20 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	10	NOS	STOR OF MDOO	300 DAYS	300 DAYS	
	DISCHARGE DELIVERY HOSE 4 20 MTR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	40	NOS	STOR OF MDOO	300 DAYS	300 DAYS	
5	DISCHARGE DELIVERY HOSE 6 20MIR (STORZE COUPLING 200 PSI WORKING	10	NOS	STOR OF MDOO	300 DAYS	300 DAYS	
6		40	NOS	STOR OF MDOO	300 DAYS	300 DAYS	
7	SUCTION HOSE 6"* 4 MTR HARD RUBBER FLEXIBLE HOSE WITH HAMMER UNION	40	NOS	STOR OF MDOO			
8	SUCTION HOSE 8"* 3 MTR HARD RUBBER FLEXIBLE HOSE WITH HAMMER UNION	10	NOS	STOR OF MDOO			
9	FEMALE HAMMER UNION 5"44" CONECTION fig 100	10	NOS	STOR OF MDOO		4	
10	FEMALE HAMMER UNION 6"*5" CONECTION fig 100		NOS	STOR OF MDO			
11	HAMMER UNION CONNECTION 4" fig 100	30		STOR OF MDO			
12	HAMMER UNION CONNECTION 6" fig 100	40	NOS				
13	HAMMER UNION CONNECTION 8" fig 100	25	NOS	STOR OF MDO	JUU DATS	300 DATO	

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

تاريخ (تواريخ) الانتهاء من تقديم الخدمات	المكان الذي سنقدم به الخدمات	الوحدة	الكمية ا	وصف القدمة	رقم الخدمة
[أدخل تاريخ الانتهاء المطلوب	[أدخل اسم المكان]	(أدخل الوحدات لكل بند]	[ادخل كميات البنود المراد تجهيزها]	[أدخل وصف الخدمات المتصلة]	[أدخل رقم الخدمة]
		NOS		ادوات احتياطية	
۳۰۰ پوم	مقر شركة نفط الوسط	لتر	Y. Y	فلتر وقرد فلتر دهن فلتر دهن خلتر دهن حبنة ميكانيكيه ادوات احتياطية المحرى ضاغطة الهواء ١- فلتر دهن / ٢٠ ٢- فلتر دهن / ٢٠ ٤- سلف / ١ ١- طخم تجفيت بم الكاز / ١ ١- فلتر دهن / ٥ ٢- فلتر دهن / ٥ ٢- فلتر دهن / ٥ ٢- فلتر هواء / ٥٠ ٢- فلتر هواء / ٥٠	١
٣٦٥ يوم من تاريخ استلام مواد الطلبية في مخازن الشركة و المطابق الفنية	مقر شركة نفط الوسط			ضمان لمدة سنة من تاريخ استلام االمواد في مخازن شركة نفط الوسط	۲
خمسة ايام عدا ايام السقر	يلد المنشأ		۲	تدريب منتسبين عدد/ ٢ لفترة خمسه ايام عدا ايام السفر في بلد المنشا	٢
خمسة ايام عدا ايام السفر	بلد المنشأ		1	فاحص معملي عدد / ١ في بلد المنشا	£
۳۰۰ پوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كثلوك صوانة	•
۳۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		*	كتاوك تشغيل	1
۳۰۰ يوم	مقر شركة نفط الوسط		٣	كتلوك ادوات احتياطية	v

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
	[Insert description of the related	[Inse	[Insert	[Insert name of	(Insert required date of
[Inse	services	п	units	place	completion
"		qua	01	` 1	
ser vic		ntiti	each		
e		es	item		
no.		of			VI
•	Spare part				
	1- Fuel filter/ Quantity / 20	20			
	2- Oil filter / Quantity / 20	20			W.
	3- Air filter / Quantity / 20	20 4	4		
	5-Mechanical Seal Quantity / 4				
			NOS		
	SPARE PART FOR ENGINE (AIR COMPRESSURE)				
	OIL FILTER Quantity / 20	20 20			
	FUEL FILTER Quantity / 20	20			
	AIR FILTER Quantity / 20	1		MDOC	300 days
1	ELECTRIC STARTER Quantity / 1	1			
	KIT OF OVERHAUL FOR FUEL INJECTION PUMP				
	SPARE PART FOR COMPRESSOR	5	1		
	OIL FILTER Quantity / 5	5	NOS		
	AIR FILTER Quantity / S		NOS		
	OIL Quantity / 20 LITTER	20	LITER		
				=	
2	One year warranty from the date of receiving the Materials in MDOC		NOS	MDOC	365 days from the date of receiving
•					the Materials in MDOC
			1100	COUNTRY OF ORIGIN	and technical conformity Five days except for travel days
3	Training vised the factory in the country origin/ 2 person	2	NOS		
4	Super vised the factory test in the country origin/1 person	1 3	NOS	COUNTRY OF ORIGIN	300 days
5	Maintenance catalog		NOS	MDOC	300 days
6	Operation catalog	3		MDOC	300 days
7	Spare part catalog	3	NOS	MUUC	200 00,5

Technical Specifications

٣- المواصفات الفنية

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

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

- تتألف المواصفات الفنية من مؤشرات واضحة يستطيع المشتري من خلالها أن يحدد فيما إذا كانت المواصفات الفنية التي يقدمها العطاء مطابقة للمواصفات المطلوبة وبالتالي يستطيع تقييم العطاء. وإذا فإن المواصفات الفنية المحددة جيداً 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 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، أو المواد ، أو المعدات المستخدمة عادة في تصنيع سلع شبيهة.
- يجب 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 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 قدر الإمكان . و أذا لم يكن ذلك ممكناً يجب أن يتبع وصف هذه .).

followed by the phrase (or similar to max. extent).

- 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].

- و يجب أن تبين المواصفات الفنية جميع المتطلبات فيما يتعلق بالنقاط الأتية، كامثلة لا للحصر:
- (l) 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 التمليم/الاكمال على أكمل وجه.
- (د) تفاصيل النشاطات التي يجب تنفيذها من المجهز وطبيعة مشاركة المشتري فيها.
 - (هـ) قائمة بتفاصيل Liquidatedالضمانات التي تغطيها كفالة السلع التي ستطبق في حالة عدم تحقيق الضمانات.Damage

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

عندما يطلب المشتري من مقدم العطاء أن يبين في عطانه جميع هذه المواصفات الغنية أو جزءاً منها، أو جداول فنية أو معلومات فنية أخرى، فعليه أن يحدد بالتفصيل مدى وطبيعة المعلومات المطلوبة والطريقة التي يعدد بالتفصيل مدى وطبيعة المعلومات المطلوبة 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 يقدّ م ملخصا بالمواصفات الفنية. وعلى مقدم العطاء ان يجهز جدولاً مشابها لإيضاح كيفية تطابقها مع المواصفات المطلوبة

المعايير والمواصفات الفنية	أسماء السلع والخدمات المتصلة بها	رقم البند
[ادخل المعابير والمواصفات الفنية]	[ادخل الاسم]	[ادخل رقم البند]

تفاصيل المعايير والمواصفات الفنية [حيثما ضروري] [أدخل وصفاً مقصلاً للمواصفات الفنية]

Item	Names of Commodities and Related Services	Standards and Technical Specifications
[Insert item No.]	[Insert name]	[Insert standards and technical specifications]
		6:

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.

Pumps

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.

Pumps

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

Bid documents [insert "include" or "does not include"] drawings. وثائق العطاء هذه [انخل "تتضمن" أو "لا تتضمن"] مغططات. include"] drawings. [أدخل قائمة المخططات الأتية إذا كانت هذه الوثائق سيتم تضمينها]

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

قائمة المخططات			
الغرض	اسم المخطط	رقم المخطط	

		List of Drawings
No. of Plan	Name of Plane	List of Drawings Purpose

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: [أدخل قائمة الاختبارات والفحوص الهندسية]

الاختبار و/أو الفحص الهند	وصف ملخص لكل بند	رقم البند
خطة الفحص المصنعي	تجهيز مضخات إطفاء حرانق رزوس الابار النفطية والهوزات والتوصيلات	١
شهادات الفحص المصنعي مصادقة من قبل طرف فاحص ثالث مصنعي معتمد من قبل وزارة النفط		۲
حضور القحص المصنعي لعدد (١) شخص (القحص الهندسي)		٣
الجدول الزمني للفحوصات المصنعية		£
شهادة فح <i>ص</i> UL		0

Item	anch Item	Test and/or Engineering Inspection
No.		ITP
	6000 GPM/ water pump portable	
2	skid mounted fire pumps	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
4		Time Schedule for FAT
6		Inspection certificate (UL)