

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

رقم الخدمة	وصف الخدمة	الكمية <sup>١</sup>	الوحدة	المكان الذي ستقدم به الخدمات	تاريخ (تواريخ) الانتهاء من تقديم الخدمات
[ادخل رقم الخدمة]	[ادخل وصف الخدمات المتصلة]	[ادخل كميات البنود المراد تجهيزها]	[ادخل الوحدات لكل بند]	[ادخل اسم المكان]	[ادخل تاريخ الانتهاء المطلوب]
	ادوات احتياطية	٢٠ ٢٠ ٢٠ ٤	NOS	مقر شركة نفط الوسط	٣٠٠ يوم
	ادوات احتياطية لمحرك ضاغط الهواء	٢٠ ٢٠ ٢٠ ١			
	١- فلتر دهن / ٢٠ ٢- فلتر وقود / ٢٠ ٣- فلتر هواء / ٢٠ ٤- سلف / ١ ٥- طخم تجفيف بم الكاز / ١				
	ادوات احتياطية للكمبريسر	٥ ٥			
	١ - فلتر دهن / ٥ ٢ - فلتر هواء / ٥ ٣ - دهن / ٢٠ لتر	٢٠	لتر		
٢	ضمان لمدة سنة من تاريخ استلام المواد في مخازن شركة نفط الوسط			مقر شركة نفط الوسط	٣٦٥ يوم من تاريخ استلام مواد الطلبة في مخازن الشركة و المطابقة الفنية
٣	تدريب منتسبين عدد / ٢ لفترة خمسة ايام عدا ايام السفر في بلد المنشأ	٢		بلد المنشأ	خمسة ايام عدا ايام السفر
٤	فاحص معلمي عدد / ١ في بلد المنشأ	١		بلد المنشأ	خمسة ايام عدا ايام السفر
٥	كتلوك صيانة	٣		مقر شركة نفط الوسط	٣٠٠ يوم
٦	كتلوك تشغيل	٣		مقر شركة نفط الوسط	٣٠٠ يوم
٧	كتلوك ادوات احتياطية	٣		مقر شركة نفط الوسط	٣٠٠ يوم

## 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]

Service no.	Description of Service	[Insert quantities of]	[Insert units of each item]	The Place in which the	Date (dates) of completion
[Insert service no.]	[Insert description of the related services]	[Insert quantities of]	[Insert units of each item]	[Insert name of place]	[Insert required date of completion]
1	<p style="text-align: center;"><b>Spare part</b></p> <p>1- Fuel filter/ Quantity / 20                      2- Oil filter / Quantity / 20                      3- Air filter / Quantity / 20                      5-Mechanical Seal Quantity / 4</p> <p><b>SPARE PART FOR ENGINE (AIR COMPRESSURE)</b>                      OIL FILTER Quantity / 20                      FUEL FILTER Quantity / 20                      AIR FILTER Quantity / 20                      ELECTRIC STARTER Quantity / 1                      KIT OF OVERHAUL FOR FUEL INJECTION PUMP</p> <p><b>SPARE PART FOR COMPRESSOR</b>                      OIL FILTER Quantity / 5                      AIR FILTER Quantity / 5                      OIL Quantity / 20 LITTER</p>	20 20 20 4	NOS	MDOC	300 days
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 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
6	Operation catalog	3	NOS	MDOC	300 days
7	Spare part catalog	3	NOS	MDOC	300 days

### ٣- المواصفات الفنية 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 previous 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 أخذاً بعين الاعتبار ما يأتي:

- 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. ولذا فإن المواصفات الفنية المحددة جيداً ستسهل عملية إعداد العطاءات المستوفية للمواصفات من مقدمي العطاءات، 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 الفنية قد يكون مفيداً، 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 ممكناً. كما يجب تجنب الإشارة إلى الأسماء التجارية، أو أرقام الأدلة المصورة، أو أية تفاصيل أخرى تحدد المواد والبنود المطلوبة بتلك المنتجة من مصنع معين، وذلك قدر الإمكان. و إذا لم يكن ذلك ممكناً يجب أن يتبع وصف هذه البنود جملة (أو مايمثلها إلى أقصى حد).

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

- يجب أن تبين المواصفات الفنية جميع المتطلبات فيما يتعلق بالنقاط الأتية، كأمثلة 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 التسليم/الاكتمال على أكمل وجه.
  - (د) تفاصيل النشاطات التي يجب تنفيذها من المجهز وطبيعة مشاركة المشتري فيها.
  - (هـ) قائمة بتفاصيل Liquidated Damage التي ستطبق في حالة عدم تحقيق الضمانات. التي تغطيها كفالة السلع
- 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 جميع المتطلبات والخصائص الفنية والأدائية، بما في ذلك الأقيام العليا والدنيا المضمونة أو المقبولة، كما هو مناسب. يضيف المشتري، عند الضرورة، نموذجاً خاصاً (يرفق بنموذج تسليم العطاء) ليبين فيه مقدم العطاء معلومات تفصيلية حول هذه الخصائص الأدائية مقابل هذه الأقيام المضمونة أو المقبولة. عندما يطلب المشتري من مقدم العطاء أن يبين في عطائه جميع هذه المواصفات الفنية أو جزءاً منها، أو جداول فنية أو معلومات فنية أخرى، فعليه أن يحدد بالتفصيل 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 الآتي ، إذا كان من المفترض أن يقدّم ملخصاً بالموصفات الفنية. وعلى مقدم العطاء أن يجهز جدولاً مشابهاً لإيضاح كيفية تطابقها مع المواصفات المطلوبة]

رقم البند	أسماء السلع والخدمات المتصلة بها	المعايير والموصفات الفنية
[أدخل رقم البند]	[أدخل الاسم]	[أدخل المعايير والموصفات الفنية]

تفاصيل المعايير والموصفات الفنية [حيثما ضروري]

[أدخل وصفاً مفصلاً للمواصفات الفنية]

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

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