



الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية

كراسة الشروط
المالية والمواصفات الفنية

رقم (201 /) لسنة (2020/2019)

لتوريد أجهزة علمية

تاريخ جلسة الاستفسارات اللائحة
2019 / 11 / 05 الساعة العاشرة صباحاً

تاريخ جلسة فض المظاريف اللائحة
2019 / 11 / 18

قائم بتيسير أعمال
إدارة المشتريات

أ/ شعبان نصر سيد أحمد

ملح
قيمة النسخة : الشركات الكبيرة (جنية) .
الشركات الصغيرة (جنية) .

المحتويات

4	المصطلحات المستخدمة
5	1 مقدمة.
5	1-1 الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية
5	2-1 نبذة عن المشروع
5	3-1 الجهات المستفيدة
6	2- نطاق الأعمال المطلوبة
6	1-2 مواصفات عامة
7	2-2 الأعمال المطلوبة
8	3-2 مسئوليات / مهام الجهات المشاركة
8	4-2 منهجية تنفيذ المشروع
8	1-4-2 منهجية وخطة الشركة مقدمة العطاء في التنفيذ
8	2-4-2 خطة التنفيذ
8	3-4-2 منهجية الضمان والصيانة
10	3 - الشروط العامة والمالية
10	1-3 شراء الكراسة+
10	2-3 تقديم العطاءات
12	3-3 تاريخ ومكان انعقاد جلسة الاستفسار
12	4-3 تاريخ ومكان انعقاد جلسة فض المظاريف
12	5-3 مدة الارتباط
13	6-3 الشروط الجزائية
13	1-6-3 التنازل عن العقد
13	2-6-3 فسخ العقد
14	3-6-3 غرامات التأخير في التنفيذ وعدم الالتزام
14	4-6-3 تعويضات التأخير في التنفيذ وعدم الالتزام
14	5-6-3 عدم القبول الفني
15	7-3 التوريد والفحص
15	8-3 التأمين
15	1-8-3 التأمين الابتدائي
15	2-8-3 التأمين النهائي
16	9-3 التقييم الفني
16	1-9-3 معايير التقييم الفني
16	2-9-3 أسباب رفض العطاء
17	10-3 القانون الحاكم
17	11-3 طريقة السداد للعقد
17	4- طريقة تقديم العروض
17	1-4 منهجية تقديم العروض
17	1-1-4 محتوى المظروف الفني
17	2-1-4 محتوى المظروف المالي


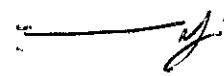
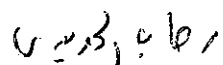

فهم فهدى ١٥/١٢/٢٠١٩

17	2-4 المظروف الفني
17	1-2-4 ملاحظات المظروف الفني
17	2-2-4 تبويب المظروف الفني
18	3-4 المظروف المالي
18	1-3-4 ملاحظات المظروف المالي
18	2-3-4 تبويب المظروف المالي
22	5-الشكاوى المتعلقة بمخالفة أحكام القانون رقم 182 لسنة 2018 الصادر بتنظيم المناقصات والمزايدات
23	6. النماذج
24	نموذج (1-6): ملخص العرض المقدم
25	نموذج (2-6) المواصفات الفنية
86	3-6 نموذج: نماذج بيانات الشركة
86	1-3-6 نموذج التعريف بالشركة
86	2-3-6 نموذج جدول الخبرات المماثلة
86	3-3-6 نموذج المرفقات المطلوبة
87	4-3-6 نموذج فترات الاستجابة لطلبات الصيانة والدعم الفني
88	5-3-6 نموذج العلاقة مع الشركات المنتجة للأعمال الواردة بالعرض الفني
88	6-3-6 نموذج مسؤوليات الشركات المتحالفة الواردة بالعرض الفني
88	7-3-6 نموذج عناوين مقر الشركة وحلفائها
88	8-3-6 نموذج الموقف المالي للشركة المقدمة
88	9-3-6 نموذج اوامر التوريد للشركة المتقدمة والمتحالفة معها
89	10-3-6 نموذج تعهد الشركة
90	نموذج العرض الفني (4-6)
90	نموذج عرض الأسعار (5-6)

۱۵۶/۱۵۸

المصطلحات المستخدمة

الكلمة	المقصود بها
الشركة مقدمة العطاء	وهي مقدم العطاء ويمكن أن تكون شركة أو هيئة أو جهة حكومية ويسمح بالتحالف مع مجموعة شركات على أن يكونوا جميعاً متخصصين في توريد وتشغيل الأجهزة العلمية وبفضل أن يكون له/لهم سابقة خبرة في نفس المجال
الجهة المنعقدة	الشركة مقدمة العطاء التي ستقوم بالمنافسة

1- مقدمة

1-1 الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية

تعتبر الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية هي الجهة الوحيدة التابعة لوزارة الصحة والسكان والمنوطه بالرقابة على المستحضرات الصيدلانية ومستحضرات التجميل والمواد الخام والمبيدات الحشرية والمطهرات والأدوية البيطرية .

1-2 نبذة عن المشروع

تعلن الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية عن طرح مناقصة عامة بين الشركات المتخصصة وذلك لتوريد أجهزة علمية .

1-3 الجهات المستفيدة

هذه الأجهزة مخصصة لمجموعة من المشروعات ومنها:

- الرقابة على المستحضرات البيولوجية .
- بحوث الرقابة الدوائية .
- مركز الدراسات التطبيقية لبحوث النباتات الطبية .

وبناءً عليه يجب على الشركة مقدمة العطاء بمراعاة جودة أداء الأجهزة التي ستقدم بها في العطاء ومدى مناسبتها للعمل في تلك المشروعات بما يحقق منهجية الهيئة في الضمان والصيانة التالي ذكرها. وعلى الشركة مقدمة العطاء الالتزام بفترة التوريد المقدمة في عرضها حيث أن هذه الأجهزة مخصصة لخدمة مشاريع قومية.

رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية
رئيس اللجنة
رئيس قسم

2- نطاق الأعمال المطلوبة

1-2 مواصفات عامة

- يلزم التنويه بأن الأجهزة موضوع الكراسة مخصصة لخدمة مشروعات الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية بالعجوزة - كفر الجبل - الهرم وأن إجراءات الضمان والصيانة ستكون في هذه المواقع وستتحمل الجهة المتعاقدة جميع مصروفات الصيانة والانتقالات والنقل .
- الالتزام بالمواصفات المطلوبة من قبل الهيئة ولن يلتفت للمواصفات التي تخالف ذلك .
- تقدم العطاءات داخل مظروفين إحداها مالى والآخر فنى.
- تضم محتويات المظروف الفنى صورة واضحة من المستندات التالية على أن تكون سارية المفعول : (السجل التجارى - البطاقة الضريبية على أن تكون بياناتها مدونة آليا ومختومة بختم آخر اقرار ضريبى - شهادة التسجيل لضريبة القيمة المضافة - أصل كراسة الشروط مختومة بخاتم الشركة - يمنع كتابة أى أسعار بالمظروف الفنى وللجنة الفنية الحق فى طلب أصول المستندات للإطلاع عليها وأن يذكر بلد المنشأ فى العروض المقدمة).
- الأسعار بالمظروف المالى تكتب لكل بند بالجنه المصرى على أن تكون الأسعار مكتوبة بالأرقام والحروف ولن يلتفت الى أى تعديل فى الأسعار أو المواصفات التى ترد فى المظروف المالى بعد فتحه ويمنع استعمال أى مزيل أو كشط فى الأسعار ولا توضع أى اشتراطات فى المظروف المالى، كما تذكر القيمة المضافة عند تقديم العرض المالى (الأسعار شاملة كافة الضرائب والرسوم والمصاريف وخلافة).
- مدة التوريد لا تزيد عن عشر اسابيع من تاريخ صدور امر التوريد.
- مدة سريان العرض ثلاث أشهر من تاريخ فتح المظاريف.
- أن يتم تقديم سابقة التعامل وحجم التعامل مع الجهات المماثلة (المراكز البحثية ، الجامعات ، شركات الأدوية... الخ) خلال آخر عامين وخاصة الالتزام بمدة التوريد .
- يحق للهيئة تخفيض او زيادة الكميات المطروحة من أى صنف فى كراسة الشروط وذلك طبقا القانون 182 للمناقصات والمزايدات الصادر عام 2018 ولائحته التنفيذية.
- يحق للمورد تقديم عرض بديل واحد فقط متكامل ولن يلتفت الي اي بدائل اخرى .
- العروض الفنية المقدمة خارج نطاق القوائم الفنية للأصناف المطلوبة (Check List) المذكورة فى النموذج (2-6) من حق اللجنة رفض العرض .
- لابد من تدوين المواصفات كاملة للأجهزة والمعدات والأصناف الواردة بالمناقصة على القوائم وغير مقبول أن تدون الجهة مقدمة العطاء كلمات القبول السلبية أمثال الكلمات (Yes, Ok, Offered, Available, ..etc).
- على المورد أن يرفق الكتالوجات الأصلية ويحدد عليها بأقلام التمييز (Marker Pen) المعلومات المنتقاة لملء القوائم المرفقة مع العرض (Check List)
- لا تعتبر المواصفات الفنية للأجهزة المقدمة صحيحة من وجهة نظر اللجنة الفنية إلا بالإشارة إليها على الكتالوجات الأصلية بأقلام التمييز (Marker Pen)
- يحق للشركة مقدمة العطاء تدوين أي مواصفات فنية لم يتم ذكرها ضمن القوائم الفنية وترى الشركة مقدمة العطاء ضرورة إظهارها و ذلك فى بند منفصل يعرف بـ (other features) يرفق مع القوائم الفنية نموذج 2-6

رسیدہ

مہاجر اکبرؑ

ولم

- لابد أن يكون للشركات المنتجة للأصناف المقدمة فرع أو وكيل معتمد في جمهورية مصر العربية (شرط حاكم)
- يجب أن تكون الأجهزة مطابقة للشروط والمواصفات العالمية للأجهزة المعملية طبقا لداستير الأدوية و GLP (شرط حاكم)
- يجب أن يكون الـ Software الخاص بالجهاز أصلى ويتم عمل Software validation من قبل الشركة
- يجب أن تتوافق جميع software الخاصة بالأجهزة مع المتطلبات العالمية الخاصة بالـ
- Data integrity for electronic records (compliance with FDA 21 CFR part 11 & WHO requirements for data integrity)
- لابد أن يكون المهندسين المسؤولين عن التنفيذ والتدريب واختبارات الصلاحية (IQ, OQ, PQ and software validation) حاصلين على تدريب مناسب (certified engineers) مع تقديم صورة من شهادات التدريب المعتمدة الدالة على ذلك.
- في حالة توقف إنتاج صنف من الأصناف أو توقف تقديم الدعم الفني له من قبل الشركة المنتجة يتم توريد الصنف الأعلى في المواصفات الفنية طبقا لما تحدده نشرات الشركة المنتجة ويكون التوريد بأسعار الأصناف الأقل في المواصفات الفنية المقدمة في العرض المالي.
- تفضل الأجهزة المنتجة محليا في حال مطابقتها للمواصفات المطلوبه من قبل الهيئة وتخضع للشروط المذكورة بالقانون 182 للمناقصات والمزايدات الصادر عام 2018 ولائحته التنفيذية وكذلك تعديلات بعض أحكام القانون ولائحته التنفيذية.
- يجب تقديم عقد صيانة بعد انتهاء فترة الضمان فنى مسعر ومحدد به عدد الزيارات الأساسية والطارئة وآخر قائمة بقطع الغيار+المستهلكات consumables مسعرة و موقع من الشركة الفائزة لكل جهاز وهو شرط حاكم فى التقييم الفنى وعقد الصيانة يعتبر نسبة من إجمالى الثمن الذى سيؤخذ فى الاعتبار عند التقييم المالى ويتم تقديم هذا العقد كأحد أوراق المظروف الفنى والمالى.
- على الشركة الالتزام بالنماذج المرفقة وتقديم العرض الفنى الموضح بنموذج (4-6) وعرض الأسعار الموضح بنموذج (5-6).
- العطاء وحده واحدة لا تتجزأ .

2-2 الأعمال المطلوبة

تتخصر الأعمال المطلوبة في الآتي:

- توريد الأصناف بالكميات المرفقة بالمناقصة في النموذج رقم (6 - 1) مرفقا بكامل لوازم التشغيل .
 - تقديم الدعم الفني للأصناف الموردة خلال فترة الضمان المنصوص عليها داخل المواصفات الفنية المطلوبة في المواقع التي يتم توزيع الأصناف عليها .
 - التدريب على الأجهزة بالمعامل المختلفة بأفرع الهيئة الثلاث وإصدار شهادات للمتدربين واستكمال إجراءات الاستلام النهائي وعمل معايرة للجهاز داخل المعمل وإصدار شهادة فى مدة لا تتجاوز الخمسة عشر يوما من تاريخ توريدها للمعامل .
- جميع الأجهزة يجب أن تطابق ظروف التشغيل القياسية المصرية من حيث درجة الحرارة والرطوبة والجهد الكهربائى المستخدم (٢٢٠ فولت / ٥٠ ذبذبة لكل ثانية)
- يتم توريد نسخ أصلية من دليل تشغيل واستخدام أجهزة المعامل +جميع المستلزمات الخاصة بالتشغيل .
- ملاحظات :
- التوريد بالمعامل المنتشرة بمقرات الهيئة بالعجوزة والهزم وكفر الجبل .
 - أعمال الضمان (خلال فترة الضمان) تتم بمعرفة الشركة وعلى نفقاتها وفى أماكن توزيع الأجهزة .

ولے ہی ہے۔

3-2 مسؤوليات / مهام الجهات المشاركة

أسماء الجهات المشاركة في المشروع وأدوارها ومسؤولياتها

المسؤولية	الجهة
فحص واستلام الأجهزة موضوع المناقصة توزيع الأجهزة والإشراف على تركيبها متابعة أداء الجهة المتعاقدة خلال فترة الضمان والصيانة	الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية
توريد وتركيب وتشغيل وفحص الأجهزة موضوع المشروع تنفيذ أعمال الدعم الفني للأجهزة موضوع المشروع تنفيذ أعمال الضمان للأجهزة في المواقع التي تحددها الهيئة	الجهة المتعاقدة
التبليغ عن أعطال الأجهزة موضوع المشروع + استلام الأجهزة + تحديد اعداد وتوقيتات التدريب على الأجهزة الموردة .	الجهات المستفيدة (المعامل)

4-2 منهجية تنفيذ المشروع

1-4-2 منهجية الشركة مقدمة العطاء في التنفيذ

- تذكر الشركة مقدمة العطاء منهجيتها في تنفيذ التوريدات المماثلة
- توضح الشركة منهجيتها في الاستجابة لطلبات الدعم والمعاونة الفنية وخدمة ما بعد البيع

2-4-2 خطة التنفيذ

- وضع خطة زمنية لتنفيذ الأعمال الواردة في الكراسة ويفضل أن تكون مصممة على برنامج (MS Project) وترفق إلكترونياً على الاسطوانات الضوئية للعرض الفني.
- وضع خطة المخاطر (طبقاً لمتطلبات الايزو) المصاحبة للنقل والتشغيل والتدريب وكيفية التغلب على المشاكل الناتجة المصاحبة لهذه العمليات في الوقت المحدد لها على أن تتضمن الخطة التزام الشركة الكامل في حالة ظهور عيوب خاصة بالصناعة خلال فترة الضمان خلال فترة زمنية تقدر بـ 72 ساعة بما لا يتعارض مع مصلحة الهيئة وعند الضرورة يتم استبدال الجهاز بالكامل دون أدنى مسؤولية أدبية أو مادية على الهيئة . (ارسال نسخة منها مع العرض الفني موقعة ومعتمدة من مدير الشركة او المدير التنفيذي للمشروع).

3-4-2 منهجية الضمان والصيانة

- على الجهة مقدمة العطاء أن تذكر ما يفيد بأنها تضمن جميع الأجهزة الموردة اعتباراً من تاريخ الفحص والاستلام النهائي للأجهزة موضوع العقد وذلك لمدة عام على الأقل.
- تعني فترة الضمان المجاني القيام بأعمال الصيانة الإصلاحية الشاملة وكافة أعمال الدعم الفني في المواقع التي سيتم تركيب هذه الأجهزة فيها. بالمواقع المختلفة داخل جمهورية مصر العربية

مستلمة

مهاج الكريسي

مهاج الكريسي

مهاج الكريسي

مهاج الكريسي

- لا بد أن تتعهد الجهة مقدمة العطاء بأنها على استعداد تام للقيام بأعمال الضمان الإصلاحية لجميع الأصناف موضوع المناقصة في أي موقع تحدده الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية خلال فترة الضمان على أن تكون جميع الانتقالات على حساب الجهة مقدمة العطاء.
- يتم النص صراحة على أن فترة الضمان تشمل قطع الغيار على أن تكون قطع غيار أصلية وجديدة . وعلى الجهة المتعاقدة أن تغير أي مكونات أو أجهزة يظهر بها تلف أو عيب أو عدم صلاحية نتيجة عيوب الصناعة أو التركيب أو التشغيل خلال مدة الضمان وتكون النفقات والتكاليف على حساب الجهة المتعاقدة ومكونات وأجهزة سليمة.
- في حالة حدوث عطل بالأجهزة محل العقد يتم الإبلاغ عنه من قبل الهيئة بأية وسيلة من وسائل الإخطار المتاحة (كتابياً، إلكترونياً أو تليفونياً) وتقوم الشركة بالاستجابة لإصلاح العطل خلال 72 ساعة عمل رسمي على الأكثر من الإبلاغ والالتزام الكامل بالفترات المتفق عليها مع الهيئة طبقاً لما يتم رصده في النموذج (3-4-6) كحد أقصى من تاريخ الإخطار (يتم مليء هذا النموذج وتقديمه مع العرض الفني).
- يرفق بالعطاء ما يفيد موافقة الجهة مقدمة العطاء على شروط الضمان.
- تقديم نموذج لعقد صيانة سنوى لمدة ثلاث سنوات بقيمة مالية ثابتة خلال فترة التعاقد بعد إنقضاء فترة الضمان وذلك للمراجعة والتقييم ضمن التقييم الفني والمالى.
- على أن تقوم الشركة الموردة للصنف بالأعمال التالية على أيدي مهندسين مدربين بشهادات موثقة ومعتمدة من الشركة الأم .
 - On-site validation for the equipment (IQ- OQ-PQ)
 - On-site training for lab analysts on proper operation & troubleshooting of the equipment
 - Software validation للجهز الجديد و في حالة زيادة قطعة جديدة للجهز قديم يتم اعادة إجراء Software validation له و تكون النفقات والتكاليف على حساب الجهة الموردة للقطعة.
- تتعهد الشركة الموردة (فى المظروف الفنى) بتقديم المستندات التالية عند التوريد (Technical manual and user manual)
- كتابة القطع الاختيارية وقطع الغيار والمكملات بأسعار منفصلة عن سعر الجهاز المطلوب ولا ينظر إلى العرض المقدم فيه أكثر من بديل واحد للعرض الأساسي.
- تتعهد الشركة بضمان الأجهزة الموردة للهيئة لمدة عام على الأقل ضد عيوب الصناعة والإصلاح مجاناً خلال فترة الضمان.
- يشترط وجود مركز صيانة معتمد للشركة مع تحديد مكانه وإمكانياته وترخيصه وتقديم استمارة س 14 وكلاء سارية المفعول وأن تضمن الشركة الموردة أعمال الصيانة مع توريد وتركيب قطع الغيار اللازمة وتدريب العاملين بالهيئة على استخدام الجهاز مع عمل عقود صيانة .
- تتعهد الشركة بتقديم شهادة بلد المنشأ الأصلية موثقة ومعتمدة من الجهات المعنية ببلد المنشأ موضحاً بها الرقم المسلسل للجهاز عند التوريد.
- تحتفظ الهيئة بقيمة التأمين النهائى وقيمته 5 % الذى يتم تقديمه عند رسو المناقصة وذلك لمدة عام من تاريخ الفحص والاستلام والتدريب والتشغيل وحال ظهور خلل بعد ذلك يتم اتخاذ كافة الإجراءات القانونية التى تحفظ حق الهيئة ضد الشركة المتعاقدة وهى تلك الإجراءات المنصوص عليها بصلب القانون 182 لسنة 2018 ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية ولا يخل ذلك بحق الهيئة فى مقاضاة الشركة ومطالبتها بالتعويض وتلتزم الشركة فضلاً عن التعويض باستبدال الجهاز بأخر جديد تمام ويعمل بكفاءة عالية .

رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية
رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية
رئيس مجلس إدارة الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية

- تتعهد الشركة بتوفير قطع الغيار لمدة لا تقل عن عشرة سنوات بعد تاريخ التوريد.

المناقصة تخضع لأحكام القانون 182 لسنة 2018 ولائحته التنفيذية الخاصة بالممارسات والمناقصات والمزايدات.

3- الشروط العامة والمالية

3-1 شراء الكراسة

- على الشركة مقدمة العطاء أن تدرس شروط ومواصفات الكراسة بعناية ودقة من خلال موقع بوابة المشتريات الحكومية (التعاقدات الحكومية) قبل شراء الكراسة.
- يجب تقديم ما يلي لشراء كراسة الشروط والمواصفات:
 - خطاب تفويض من الشركة مقدمة العطاء باسم الشخص الذي سيقوم بشراء الكراسة على أن يكون موقعاً ومختوماً بختم الشركة.
 - قيمة شراء الكراسة مقابل إيصال بذلك.
- تعتبر كراسة الشروط والمواصفات جزءاً من العقد الذي سيوقع بين الهيئة وبين الشركة التي ستسند إليها الأعمال.
- الشروط الواردة في كراسة الشروط والمواصفات تعتبر جزءاً مكماً للعقد وعلى المورد التوقيع على كل صفحة منها وإعادتها رفق العرض المقدم منه مع المظروف الفني.
- لا يعتد بأي تعديل في الكراسة بسبب ما يدونه المتقدم من اشتراطات.

3-2 تقديم العطاءات

- يجب أن تستوفي الأعمال المقدمة جميع الشروط والقواعد المحددة في كراسة الشروط والمواصفات وإلا يعتبر العرض مرفوضاً .
- يجب تقديم الكراسة موقعة من مقدم العطاء ومختومة بخاتم الشركة .
- يجب ترقيم كل صفحات العرض المقدم (الأساسي والنسختين) فني ومالي (من ص X إلى ص X) مع عمل فهرس للعرض،
- يجوز أن يحضر صاحب الشركة مقدمة العطاء جلسة فض المظاريف ويجوز أن ينيب عنه مندوب مفوض بخطاب معتمد
- يتم تقديم صورة إيصال سداد قيمة كراسة الشروط والمواصفات مرفقة بالتفويض.
- تقدم العطاءات في مظروفين مغلقين أحدهما للعرض الفني والآخر للعرض المالي ، على أن تقدم هذه العطاءات إلى الجهة الإدارية (الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية) في موعد غايته الساعة الثانية عشر ظهراً يوم الموافق / 2019م ، علماً بأنه سيتم فتح المظروف الفني في ذات التاريخ بمعرفة لجنة الفض المشكلة وفقاً لأحكام القانون .
- يجب أن يشتمل المظروف الفني على الأوراق التالية بيانها :
 - صورة حديثة من السجل التجاري لم يمر عليها أكثر من ثلاث شهور .
 - صورة من البطاقة الضريبية سارية المفعول ، على أن تكون بياناتها مدونة آلياً ومختومة بختم آخر إقرار ضريبي للعام الحالي .
 - شهادة بالتسجيل بضريبة القيمة المضافة (للشركات الخاضعة) .
 - ما يدل على أداء مبلغ التأمين المؤقت .

رئيس (المورد) / رئيس (المورد)

- كراسة الشروط والمواصفات موقعة ومختومة بخاتم الشركة .
- سابقة الأعمال - إن وجدت - علي أن تكون مختومة بخاتم شعار الجمهورية من الجهة الحكومية السابق التعامل معها .
- استمارة (14س) سارية المفعول في حالة ما إذا كان الوكيل وحيداً موضعاً بها بلد المنشأ .
- صورة بطاقة الرقم القومي للممثل القانوني للشركة ، والمستندات الدالة علي التمثيل القانوني لها .
- صورة من عقد تأسيس الشركة وملخص لها .
- يجب أن يشتمل المظروف المالي علي الأوراق التالية :
- تكتب الأسعار بالجنيه لكل بند علي حدة ، علي أن تكون الأسعار مكتوبة بالأرقام والحروف شاملة ضريبة القيمة المضافة .
- في حالة الاختلاف بين السعر المدون بالأرقام والسعر المدون بالحروف ، يكون السعر المدون بالحروف هو المعول عليه .
- يُمنع استعمال أي مزيل أو كشط في الأسعار .
- لن يُلغى إلي أي مستندات أو تعديل في الأسعار بعد موعد فتح المظروف .
- لا توضع اشتراطات فنية في المظروف المالي .
- يتحمل مقدم العطاء جميع التكاليف الخاصة بإعداد وتقديم العطاء ، ولا تكون الجهة الإدارية مسئولة بأي حال من الأحوال عن هذه التكاليف أو ملزمة فيما بعد بأي منها ، بغض النظر عن كيفية إجراء المناقصة أو نتائجها .
- يجب علي مقدم العطاء أن يدرس جميع التعليمات والنماذج والبند الواردة بكراسة الشروط والمواصفات دراسة نافية لكل جهالة وتقديم جميع المستندات المطلوبة وأي مقدم عطاء لا يلتزم بذلك من جميع النواحي سيكون مسؤولاً وقد يؤدي إلي رفض عطاءه .
- يجب التوقيع علي أصل كل ورقة من أوراق العطاء من الأشخاص المعتمدين لدي الشركة مقدمة العطاء وتُختتم بخاتمها .
- لا يعتد بأي تعديلات أو كشط أو إضافة فيما بين السطور إلا إذا كان موقعاً عليها من المختص صاحب الصفة .
- جميع الأسعار يجب أن تكون شاملة الضريبة المستحقة قانوناً .
- يجب أن تكون الشركة لديها الكفاية الفنية والمالية التي تؤهلها لتنفيذ العملية محل التعاقد علي أكمل وجه .
- يجب ألا تقل مدة سريان خطاب الضمان عن شهر بعد المدة المحددة لسريان العطاء .
- إذا انسحب مقدم العطاء من العملية قبل الميعاد المحدد لجلسة فتح المظاريف الفنية ، يصبح التامين المؤقت المؤدي حقاً للجهة الإدارية دون حاجة إلي إنذار أو الالتجاء إلي القضاء ، أو اتخاذ أي إجراءات أو إقامة الدليل علي حصول ضرر ، أو استثناءه من أي مبالغ مستحقة أو تستحق لديها أو لدي أي جهة إدارية أخرى لصاحب العطاء المذكور .
- تُعفى المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر من نصف التأمين الابتدائي إذا كان المنتج محل التعاقد مستوفياً لنسبة المكون الصناعي المصري وتُرد هذه القيمة عند تقديم هذه الشهادة .
- مدة سريان العطاءات ثلاثة أشهر من تاريخ جلسة فض المظاريف .
- يجب علي مندوبي الشركة تقديم تفويض كتابي مختوم بخاتم الشركة بجلسة فض المظاريف الفنية والمالية ، ولا يعتد إلا بأصل التفويض ويجب أن يكون سابقاً علي تاريخ جلسة فض المظاريف ، وتسري في حق الشركة جميع التصرفات التي يجريها المندوب المفوض .
- تُسلم العطاءات علي العنوان وفي الموعد المحدد لتقديم العطاءات ، ولا يجوز تجاوز الوقت والتاريخ المحددين لفض المظاريف ، ولن يُلغى إلي أي عطاء يرد بعد الموعد المحدد لفض المظاريف .

رئيس لجنة

رئيس اللجنة

رئيس اللجنة

- يشترط ثبات الأسعار الواردة بالعطاء ، ويحق للجهة الإدارة زيادة حجم الأعمال المتفق عليها زيادة أو نقصاً في الحدود المنصوص عليها بالقانون رقم 182 لسنة 2018م.
- لا يسمح لأي من مقدمي العطاءات الاتصال بأي من العاملين المسؤولين عن العملية محل التعاقد من تاريخ فض المظاريف وحتى الترسية ، وإذا أراد أي من مقدمي العطاءات إخطار الهيئة بأي شأن ، فيجب أن يتم ذلك كتابة .
- أي محاولة من مقدمي العطاءات للتأثير على عملية تقييم العطاءات ومقارنتها أو عملية ترسية العقد قد ينتج عنها استبعاد العطاء
- يجوز طلب أي إيضاحات من مقدمي العطاءات ، ويكون طلب الإيضاح والرد عليه كتابة ، ولن يطلب أو يسمح بأي تغيير في الأسعار أو في مضمون العطاء ، وفي حالة وجود فارق بين سعر الوحدة والسعر الإجمالي الناتج عن ضرب سعر الوحدة في الكمية ، يؤخذ بسعر الوحدة ويتم تصحيح السعر الإجمالي ، وفي حالة وجود فارق بين السعر المكتوب بالأرقام والتفقيط فيؤخذ بالتفقيط .
- عند تقديم العطاءات يؤخذ في الحساب كل العوامل المؤثرة على قيمة العطاء مالياً والتي تكون مدرجة بالعطاء ، ولن تقبل أي ميزة لعطاء تؤثر في ترتيبه بالنسبة للعطاءات الأخرى ، إلا إذا كان أقل العطاءات وهذه الميزة ستمنح وفرراً للخزانة العامة .
- أسس التقييم الفني تتم على العروض الأساسية وليست العروض المرادفة (البديلة) ولن يلتفت إلى العروض البديلة مطلقاً .
- تعد كراسة الشروط والمواصفات جزء لا يتجزأ من العطاء وترفق به بعد ختمها بخاتم الشركة .
- يجب على الشركات أن تقوم بتسجيل بياناتها على موقع بوابة المشتريات الحكومية وعنوانها الإلكتروني - www.etenders.gov.eg - وتقديم ما يفيد ذلك بأوراق العملية بما يمكنها من الاطلاع على نتائج البت الفني والمالي لها.

3-3 تاريخ ومكان انعقاد جلسة الاستفسارات

- يتم عقد لقاء مع الشركات التي قامت بشراء الكراسة للرد على الاستفسارات الواردة منهم وذلك بمقر الهيئة بالهرم يوم الموافق / / 201 الساعة العاشرة صباحاً .
- تعتبر توضيحات الكراسة (جلسة الاستفسارات) التي تصدر قبل فتح المظاريف الفنية جزءاً لا يتجزأ من الكراسة الأصلية

3-4 تاريخ ومكان انعقاد جلسة فض المظاريف

- تحدد يوم الموافق / / 201 موعداً لانعقاد جلسة فض المظاريف الفنية وذلك في تمام الساعة الثانية عشر ظهراً بمقر الهيئة بعنوانها 6 شارع أبو حازم - الهرم .

3-5 مدة الارتباط

- مدة الارتباط بالعرض تسعين يوم اعتباراً من التاريخ المحدد لفض المظاريف الفنية ويجوز مد الارتباط طبقاً لأحكام القانون 182 لعام 2018 مادة (27)

رئيس
رئيس
رئيس
رئيس

3-6-1 التنازل عن العقد

- لا يجوز للشركة المتعاقدة أن تتنازل عن العقد - كله أو جزء منه - أو تسند أعمالاً من الباطن لأي جهة أو شخص آخر إلا بموافقة كتابية من الهيئة.

3-6-2 فسخ العقد

- يُفسخ العقد في الحالات الآتية :
 - إذا تبين أن المتعاقد استعمل بنفسه أو بواسطة غيره الغش أو التلاعب في تعامله مع الجهة الإدارية المتعاقدة أو في حصوله على العقد .
 - إذا تبين وجود تواطؤ أو ممارسات احتيالية أو فساد أو احتكار .
 - إذا أفلس المتعاقد أو أعسر .
- ويتم في الفسخ في الأحوال المشار إليها سلفاً تلقائياً ، ويُشطب أسم المتعاقد في الحالتين الأولى والثانية من سجل المتعاملين بعد أخذ رأي إدارة الفتوى المختصة بمجلس الدولة ، وتُخطر الهيئة العامة للخدمات الحكومية بذلك لنشر قرار الشطب بطريق النشرات المصلحية وعلى بوابة التعاقدات العامة .
- ويعاد قيد المتعاقد الذي شطب اسمه في سجل المتعاملين بناء على طلبه إذا انتفي سبب الشطب بصدر قرار من النيابة العامة بالألا وجه لإقامة الدعوى الجنائية ضده أو بحفظها إدارياً أو بصدر حكم نهائي ببراءته مما نسب إليه ، على أن تُخطر الهيئة العامة للخدمات الحكومية بقرار إعادة القيد لنشره بطريق النشرات المصلحية وعلى بوابة التعاقدات العامة .
- يجوز للجهة الإدارية فسخ العقد أو تنفيذه على حساب المتعاقد إذا أخل بأي شرط جوهري من شروطه ، ويكون الفسخ أو التنفيذ على حساب المتعاقد بقرار مسبب من السلطة المختصة يُخطر به المتعاقد بكتاب يُرسل بخدمة البريد السريع عن طريق الهيئة القومية للبريد ، مع تعزيزه في الوقت ذاته بالبريد الإلكتروني أو الفاكس بحسب الأحوال على عنوانه المبين في العقد ، ولا يجوز للجهة الإدارية الجمع بين كل من الإجراءين السابقين .
- وفي جميع حالات الفسخ أو التنفيذ على حساب المتعاقد يكون التأمين النهائي من حق الجهة الإدارية ، كما يكون لها أن تخصم ما تسحقه من أي مبالغ مستحقة أو تستحق لديها للمتعاقدين ، وفي حالة عدم كفايتها تلجأ إلى خصمها من مستحقاته لدي أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ، دون أن حاجة إلى اتخاذ إجراءات قضائية ، وذلك كله مع عدم الإخلال بحقها في الرجوع عليه قضائياً بما لم تتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري .

3-6-3 غرامات التأخير في التنفيذ وعدم الالتزام

- إذا تأخر المتعاقد أثناء تنفيذ العقد في توريد أو تنفيذ أي بند من الأعمال المطلوبة (بند 2) في الميعاد المحدد بالعقد - ويدخل في ذلك جميع أنواع الوثائق تقوم الهيئة باتخاذ الإجراءات الواردة بالقانون رقم 182 لسنة 2018 - عن الميعاد

مرموز (ر)

مرموز (ر)

مرموز (ر)

المحدد له بالجدول الزمني أو مدة التنفيذ المحددة بالعقد ، جاز للسلطة المختصة لدواعي المصلحة العامة إعطاؤه مهلة لإتمام التنفيذ دون تحصيل مقابل للتأخير منه إذا كان التأخير راجعاً لسبب خارج عن إرادته .

- وفي حالة عدم الالتزام بالتنفيذ ، لسبب راجع للمتعاقد ، يحصل مقابل للتأخير يُحسب من بداية المهلة دون حاجة إلى تنبيه أو إنذار أو اتخاذ أي إجراء آخر بما لا يجاوز مجموع مقابل التأخير نسبة (3%) من قيمة العقد إذا لم تتجاوز مدة التأخير نسبة (10%) من المدة الكلية للعقد ، ويزيد مقابل التأخير إلى نسبة (5%) إذا جاوزت مدة التأخير ذلك ، ويحسب مقابل التأخير من قيمة الجزء المتأخر فقط إذا رأت الجهة الإدارية أن الجزء المتأخر لا يمنع الانتفاع بما تم توريده أو تنفيذه بشكل مباشر أو غير مباشر علي الوجه الأكمل في المواعيد المحددة ، أما إذا رأت أن الجزء المتأخر يمنع الانتفاع بما تم توريده أو تنفيذه فيكون حساب مقابل التأخير من القيمة الإجمالية للعقد .

- وفي جميع حالات تحصيل مقابل التأخير ، يكون الإعفاء منه بقرار من السلطة المختصة إذا تبين أن التأخير لأسباب خارجة عن إرادة المتعاقد ، ولسلطة المختصة في غير هذه الحالة إعفاء المتعاقد من مقابل التأخير جزئياً أو كلياً إذا لم ينتج عن التأخير ضرر . ويجوز للسلطة المختصة استطلاع رأي إدارة الفتوى المختصة بمجلس الدولة إذا ارتأت ذلك .

- ولا يخل تحصيل مقابل التأخير بحق الجهة الإدارية في الرجوع علي المتعاقد بكامل التعويض المستحق عما أصابها من أضرار بسبب التأخير .

3-6-4 تعويضات التأخير في التنفيذ وعدم الالتزام

- بالإضافة إلى ما ذكر في الفقرة السابقة فإن الشركة تلتزم بدفع التعويضات التالية كتعويض عن الأضرار التي تسببت بها في تعطيل المشاريع القومية ويتم خصمها من مستحقاتها.

م	مدة التأخير	قيمة التعويض	ملاحظات
	أقل من أسبوع وحتى أسبوع	0,5% من قيمة أمر التوريد	بالإضافة إلى الغرامات المقررة بالقانون رقم 182
	أكثر من أسبوع وحتى أسبوعين	1% من قيمة أمر التوريد	
	أكثر من أسبوعين وحتى ثلاثة أسابيع	1,5% من قيمة أمر التوريد	

*الأسبوع هو سبعة أيام وليس سبعة أيام عمل

- إذا تأخرت الشركة المتعاقدة في توريد أو تنفيذ أي بند من الأعمال المطلوبة في مدة أكثر من ثلاثة أسابيع فإن للهيئة الحق في الاستمرار في التعاقد أو إلغائه طبقاً لاحتياجات الهيئة كما ينص عليه القانون.

3-6-5 عدم القبول الفني

- في حالة توريد أصناف ناقصة أو غير مطابقة للمواصفات يلتزم المورد بسحب الأصناف المرفوضة وتوريد بديل عنها خلال سبعة أيام على الأكثر من تاريخ إخطاره مع اتخاذ كافة الإجراءات المقررة طبقاً للقانون رقم 182 لسنة 2018 .

رئيس
د. محمد عبد الحميد
رئيس
د. منير منير

3-7 التوريد والفحص

٥ يتم توريد الأجهزة الي مخازن الهيئة فى مدة لا تتجاوز عشر اسابيع من تاريخ أمر التوريد .

العبارات السلبية مثل سيتم التوريد خلال مدة معينة من تاريخ استلام الدفعة المقدمة سيتم مباشرة اعتبارها من تاريخ استلام أمر التوريد.

ملاحظة: الالتزام بفترات التوريد المقررة شرط حاكم وإذا كانت فترات التوريد المقدمة بالعرض أكبر من الفترات المطلوبة سيتم رفض العرض

- يتم فحص واختبار الأجهزة بمعرفة لجنة الفحص والاستلام وذلك بعد استلام شهادات المعايرة للجهاز PQ & OQ & IQ وتدريب العاملين وذلك للتأكد من مطابقتها للمواصفات الفنية المنصوص عليها في أمر التوريد و العقد و كراسة الشروط والمواصفات.

8-3 التأمين

- 3-8-1 التأمين الابتدائي يقدم مع العطاء تأمين مؤقت بقيمه :-

- مبلغ المجموعة (A) وقدره ١٢٥٠٠٠ ج.م (فقط مائة خمسة وعشرون ألفاً جنيهاً مصرياً لا غير)
- مبلغ المجموعة (B) وقدره ٥٥٠٠٠ ج.م (فقط خمسة وخمسون ألفاً جنيهاً مصرياً لا غير)

- يكون التأمين نقداً أو بشيك مقبول الدفع أو بخطاب ضمان غير مشروط صادر من أحد البنوك الخاضعة للبنك المركزي المصري ويكون بنفس القيمة والعملة وساري المفعول لمدة 4 (أربعة) شهور أي (120 مائة وعشرون يوماً) من تاريخ جلسة فض المظاريف الفنية وصادر لصالح الهيئة ويرفق بالعرض الفني.
- يرد التأمين إلى أصحاب كل عطاء غير مقبول.
- لا يقبل العطاء غير المصحوب بكامل التأمين المؤقت.

3-8-2 التأمين النهائي

- تقدم الشركة مقدمة العطاء المقبول - خلال فترة لا تتجاوز عشرة أيام من تاريخ الإخطار بقبول عطائها - تأميناً نهائياً بمقدار (5%) من قيمة التعاقد أو زيادة قيمة التأمين الابتدائي إلى 5% خلال فترة زمنية لا تتجاوز عشرة أيام من تاريخ أخطار الشركة بقبول عطائها ليصبح نهائياً، وفي حالة عدم السداد يكون التأمين الابتدائي من حق الهيئة.
- يبقى هذا التأمين محجوراً لدى الهيئة حتى تنفيذ العقد بصفة نهائية ويتم رده بعد عشرة أيام.
- تحتفظ الهيئة بقيمة التأمين النهائي وقيمته 5 % الذى يتم تقييمه عند الترسية الممارسة وذلك لمدة عام من تاريخ الفحص والاستلام والتدريب والتشغيل وحال ظهور خلل بعد ذلك يتم اتخاذ كافة الإجراءات القانونية المنصوص عليها بصلب القانون رقم 182 لسنة 2018 و التى تحفظ حق الهيئة ضد الشركة المتعاقدة ولا يخل ذلك بحق الهيئة فى مقاضاة الشركة ومطالبتها بالتعويض وتلتزم الشركة فضلاً عن التعويض باستبدال الجهاز بأخر جديد تمام ويعمل بكفاءة عالية .

والله
، حاج الدين
رضي الله عنه

3-9 التقييم الفني

3-9-1 معايير التقييم الفني

يتم التقييم الفني طبقاً للمواصفات الفنية المذكورة في كراسة الشروط والمواصفات الفنية ومن خلال الكتالوجات الأصلية للأجهزة وطبقاً لما تراه الهيئة للصالح العام .

ملاحظات هامة على التقييم

- يجب تحقيق المواصفات الفنية الموضحة بقوائم المواصفات الفنية ، وألا سيتم رفض العرض
- على الشركات التي لم يسبق التعامل معها إحضار شهادات من ثلاث جهات حكومية تفيد بأنها لم تتأخر في تنفيذ تعاقداتها في آخر 3 عمليات قامت بها معها وإنها التزمت بالمواصفات المدرجة بأمر التوريد .
- غير مسموح إدراج أي عبارات سلبية مثل (سيتم التوريد خلال مدة.... من استلام الدفعة المقدمة) سيتم اعتبار فترة التوريد من استلام أمر التوريد
- في حالة اختلاف العرض المالي عن العرض الفني سيتم الأخذ بالشروط التي في مصلحة الهيئة بالإضافة إلى الحق في رفض العطاء أو قبوله طبقاً لمصلحة الهيئة .

3-9-2 أسباب رفض العطاء

- من حق لجنة البت رفض العروض المقدمة من الشركات في الحالات الآتية:
- عدم وجود مركز صيانة معتمد للشركة سارى الصلاحية موضحاً به نوعية الأجهزة المدرجة بالعرض الفني طبقاً للعقد المبرم بين الشركة المنتجة والشركة الموردة مقدمة العطاء (شرط حاكم) .
- عدم وجود شهادة بلد المنشأ من الشركة للمنتج معتمد وموثق (شرط حاكم)
- عدم تقديم بيان بالشهادات المعتمدة من الشركة المنتجة للفنيين القائمين داخل مركز الصيانة بالإصلاح عند حدوث أعطال والمهندسين المختصين بالتركيب والتشغيل والتدريب للأجهزة الموردة (شرط حاكم) .
- عدم ختم العطاء بختم الشركة على كل ورقة .
- عدم وجود عرض صيانة مع العروض الفنية والمالية ويعتبر أساسى في المفاضلة عند الاختيار .
- عدم وجود برامج Qualification من بلد المنشأ (IQ - PQ - OQ) مع الالتزام بتقديمها عند فحص الأجهزة وخلال مدة لا تتجاوز الخمسة عشر يوماً من تاريخ التوريد .
- عدم الالتزام بفترات التوريد المذكورة في منهجية التنفيذ كحد أدنى للقبول .
- مدة الضمان المقدمة بالعرض أقل من فترة الضمان المطلوبة .
- عدم خضوع الأجهزة الموردة للمواصفات العالمية أو عدم تقديم سابقة أعمال للجهات العلمية المناظرة مثل المراكز البحثية والجامعات وشركات الأدوية .
- عدم تقديم أجهزة من ماركات ليست عالمية (وغير مطابقة للمواصفات و المعايير الدولية لهذه الأجهزة)
- عدم وجود فرع أو وكيل معتمد في جمهورية مصر العربية للشركات المنتجة للأصناف المقدمة
- عدم تقديم التأمين الابتدائي في جلسة الفرض الفني كأخر ميعاد .
- عدم التزام مقدم العطاء بأى بند من بنود المواصفات الفنية أو الشروط الواردة بكراسة الشروط والمواصفات .
- من حق اللجنة رفض العرض الفني للشركة إذا كان هناك أى شكوى من معامل الهيئة تفيد بسابقة تعامل مع الشركة الموردة غير مرضية .

رئيس اللجنة

رئيس اللجنة

رئيس اللجنة

10-3 القانون الحاكم

- يعمل بأحكام القانون 182 للمناقصات والمزايدات الصادر عام 2018 ولائحته التنفيذية وكذلك تعديلات بعض أحكام القانون ولائحته التنفيذية.

11-3 طريقة السداد للعقد

سيتم السداد من قبل الهيئة على في حالة التأخير عن سداد المستحقات يطبق القانون 182 لعام 2018 مادة 45.

4- طريقة تقديم العروض

1-4 منهجية تقديم العروض

1. تقدم العطاءات بمقر الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية في 6 ش ابو حازم - طريق الهرم - محافظة الجيزة.
2. يسمح بتقديم عرض واحد متكامل ولن يتم النظر أو تقييم أي بدائل أخرى على مستوى العروض.
3. يحظر على مقدمي العطاءات التقدم بالذات أو عن طريق الغير عطاءات أخرى ما لم يكن المتقدم شريكا بحصة لا تسمح له بالتأثير في اتخاذ قرار ذي صلة بالعطاء.
4. يجب أن تستوفي الأعمال المقدمة جميع الشروط والقواعد المحددة في كراسة الشروط والمواصفات وإلا يعتبر العرض مرفوضاً .
5. يجب تقديم الكراسة موقعة من مقدم العطاء ومختومة بخاتم الشركة .
6. يتم تقديم صورة إيصال سداد قيمة كراسة الشروط والمواصفات مرفقة بالتفويض.
7. يجب ترقيم كل صفحات العرض المقدم (الأساسي والنسختين) فني ومالي بالكامل بما في ذلك الفواصل والمرفقات يتم ترقيمها (من ص X إلى ص X) مع عمل فهرس للعرض.
8. يجب تسليم العطاء في مظروفين منفصلين مغلقين (فني / مالي) معاً إلى أُرشيف عام الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية.
9. يجب توقيع وختم كل ورقة من محتويات العرض المالي والفني.
10. يجوز أن يحضر صاحب الشركة مقدمة العطاء جلسة فض المظاريف ويجوز أن ينيب عنه مندوب.

1-1-4 محتوى المظروف الفني

- 11. يكتب على المظروف الفني الآتي:

"المناقصة العامة رقم () لعام (2019/2020)"

"لتوريد أجهزة علمية"

(عطاء شركة)

العرض الفني

م. ه. ب. (المدير)

م. ه. ب. (المدير)

م. ه. ب. (المدير)

12- يحتوى المظروف الفني المقدم من الشركة مقدمة العطاء على الآتي:

- أصل العرض الفني يقدم على نموذج (4-6) المرفق بالكراسة
- نسختين ورقيتين من العرض
- اسطوانة ضوئية عليها الملفات الإلكترونية للعرض مكتوبة باستخدام البرمجيات الآتية (MS Word, MS Excel, MS Project)
- الكتالوجات الفنية المتكاملة للأجهزة .
- كراسة الشروط والمواصفات مختومة وموقعة من مقدم العطاء .
- يجب تقديم سوابق أعمال معتمدة من الجهات التي تم التعامل معها (ويفضل سابقة أعمال مماثلة لطبيعة عمل الهيئة مثل المراكز البحثية المختلفة - الجامعات - شركات الأدوية) .
- خطة المخاطر المصاحبة للنقل والتشغيل والتدريب وكيفية التغلب على المشاكل المصاحبة للتشغيل والتركيب والتوريد في الوقت المحدد .
- ارفاق جميع المستندات المذكورة في جدول (3-3-6) المرفق بالكراسة

2-1-4 محتوى المظروف المالي

13 يكتب على المظروف المالي الآتي:

"المناقصة العامة رقم () لعام (2019/2020)"

"لتوريد أجهزة علمية"

عطاء شركة ()

العرض المالي

14- يحتوى العرض المالي المقدم من الشركة مقدمة العطاء على الآتي:

- أصل العرض

15- يقدم العطاء بالجنيه المصري

16- لا بد أن يشمل العطاء نصاً صريحاً بأن الأسعار شاملة الضمان وجميع أنواع الضرائب والدمغات والرسوم ومصارقات الانتقالات وموقف الشركة من ضريبة القيمة المضافة .

17 - التزام الجهة التي يرسى عليها العطاء بالأسعار المذكورة بالعقد حتى تنفيذه بصفة نهائية

18- يشمل العرض المالي جدول الأسعار

م. هادي

م. هادي

م. هادي

2-4 المظروف الفني

1-2-4 ملاحظات المظروف الفني

- على الشركة مقدمة العطاء الالتزام بتقديم ما تم ذكره في منهجية تقديم العروض بخصوص محتويات المظروف الفني مع الحفاظ على التوبيخ كما سيأتي ذكره مع وضع فواصل بين كل باب من أبواب المظروف وذلك لتسهيل عملية التفريغ والتقييم اختصاراً للوقت والمجهود.

2-2-4 تبويب المظروف الفني

أولاً: التعريف بالشركة مقدمة العطاء

1. ملء نموذج (1-3-6) الخاص ببيانات الشركة
2. وضع ملف سيرة الشركة (Company Profile)
3. كروكي الهيكل التنظيمي للشركة مقدمة العطاء
4. تحديد الإدارات (الفنية والإدارية والمالية) لكلٍ منهم وكذلك أسماء الأشخاص الممكن الاتصال بهم عند الحاجة وأرقام هواتفهم وبريدهم الإلكتروني .
5. أسماء ووظيفة من لهم الحق في حضور لجان فتح المظاريف ويرفق أسماء من لهم حق التوقيع على العقد
6. ملء نموذج (2-3-6) الخاص بالخبرات السابقة
7. ملء نموذج (5-3-6) الخاص بأسماء الشركات المنتجة لبند العطاء
8. ملء نموذج (6-3-6) الخاص بأسماء الشركات المتحالف معها

- لا بد أن يرفق مع العرض صور شهادات من الجهات المذكورة أو صور أوامر التوريد في نموذج الخبرة تؤكد ما ورد فيه ولن يؤخذ في التقييم أي خبرات غير مرفق بها ما يؤيدها. مع الأخذ في الاعتبار أنه يحق للجنة طلب الأصل للاطلاع عليه
- لا يعتد بأي تحالف ما لم يتم إدراج صورة اتفاق التحالف ضمن المرفقات.

ثانياً: بيانات الشركة المالية

- ملء نموذج (8-3-6) الخاص ببيانات الشركة المالية

- لا يعتد بأية بيانات مالية ما لم ترفق المستندات الدالة على صحتها
- مطلوب إدراج البيانات الخاصة بآخر عامين وليس عاماً واحداً فقط

ثالثاً: عناوين الشركة مقدمة العطاء والجهات المتحالفة معها (إن وجدت)

- يجب أن تذكر الشركة مقدمة العطاء عناوين كل المقار ومراكز الصيانة الخاصة بها أو بالشركات المتحالفة معها في جميع المحافظات من خلال ملء نموذج (7-3-6)
- المقصود بالمقر هو المقر الرئيسي، المقر الفرعي، مقر إداري، مركز صيانة، إلخ...

رابعاً: منهجية الشركة مقدمة العطاء في تنفيذ الأعمال

رئيس الشركة (مدير)

على الشركة مقدمة العطاء الالتزام بعرض المنهجيات طبقاً لرؤيتها مع الحفاظ على الترتيب التالي:

- منهجية توريد الأجهزة
- منهجية وكيفية تقديم الدعم الفني خلال فترة الضمان
- منهجية وكيفية تقديم الصيانة السنوية بعد فترة الضمان.
- ملء نموذج (4-3-6) الخاص بفترات الاستجابة للصيانة

خامساً: ملخص العرض الفني

- ملء نموذج 1-6 الخاص بملخص العروض المقدمة
- ستتم قراءة هذا النموذج في جلسة فتح المظاريف الفنية في الترتيب المخصص له وبالشكل المنصوص عليه في هذه الكراسة

سادساً: المواصفات الفنية المطلوبة

- على الشركة أنملء نموذج (4-6) نموذج العرض لاستيفاء جدول المواصفات الفنية نموذج (2-5-6) Checklist.
- يجب ملء نموذج المرفقات المطلوبة (3-3-6) واستيفاء جميع الشهادات والأدلة .
- يجب ملء نموذج (10-3-6) تعهد الشركة الخاص بإجراء (IQ-OQ-PQ) والتدريب على Software موثق ومعتمد من الشركة.
- بعد استيفاء جدول المواصفات الفنية (Checklist) المطلوب عاليه يتم إرفاق تعليمات تشغيل ال software.

سابعاً: الخطة الزمنية

- لا بد أن تقوم الشركة بتقديم الخطة الزمنية للتوريد بفضل باستخدام برنامج (MS Project) مع مراعاة تمشير حيفيا الكراسة مع ضرورة إرفاق هذه الخطة إلكترونياً في الاسطوانات المدمجة المرفقة داخل المظروف الفني.

ثامناً: شروط السداد

- سيتم سداد قيمة العملية ككل بعد الفحص والاستلام .

3-4 المظروف المالي

1-3-4 ملاحظات المظروف المالي

- الأسعار يجب أن تشمل تكلفة جميع الأعمال المطلوبة في جداول الأسعار .
- جميع الأسعار يجب أن تكون نهائية.
- يجب أن يبدأ العرض المالي بجدول الأسعار وإجمالي السعر النهائي بالأرقام والحروف لكل صنف من الأصناف على حده.
- يشمل العطاء نصاً صريحاً بالآتي
 - الأسعار شاملة جميع أنواع الضرائب والرسوم والمصروفات.

مروان (المدير)

مروان (المدير)

مروان (المدير)

مروان (المدير)

- الأسعار شاملة النقل للمخازن أو المعامل بالمقار الثلاث للهيئة والضمان في الأماكن التي تحددها الهيئة.
- الأسعار شاملة فترة الضمان الشاملة المجانية (إصلاح الأعطال وقطع الغيار والدعم الفني) .
- التزام المورد بالأسعار المذكورة بالعقد حتى تنفيذه بصفة نهائية وليس للمورد الحق في زيادة الأسعار المتعاقد عليها حتى لو زادت في خلال فترة تنفيذ العقد.

4-3-2 تبويب المظروف المالي

أولاً: جداول الأسعار

- يتم نسخ نموذج (5-6) مع إضافة أعمدة التسعير ثم إضافة صف بالإجمالي كالآتي:

Ser	Item	Qty	Offered	Unit Price	Total Price
1.					
2.					
Grand Total					

ثالثاً: شروط السداد

- على الشركة مقدمة العطاء أن تعيد كتابة شروط السداد مطابقة لما تمت كتابته في العرض الفني والذي تم تقييمه من قبل لجنة البت مع العلم بأنه في حالة اختلاف بين شروط الدفع في العرضين (الفني و المالي) سيتم اختيار الشروط التي فيها مصلحة الهيئة القومية للرقابة والبحوث الدوائية.
- ملاحظة :سيتم سداد قيمة كل دفعة أجهزة على حده بعد التوريد والقبول النهائي .

5-الشكاوى المتعلقة بمخالفة أحكام القانون رقم 182 لسنة 2018 الصادر بتنظيم المناقصات والمزايدات

- في حالة اخلال جهة الطرح (الهيئة) بأحكام قانون تنظيم المناقصات والمزايدات الصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 يحق لصاحب الشأن التقدم بشكواه الى مكتب متابعة التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكوى الى المكتب المذكور وفقاً للمواعيد التالية:

الحالة	المدة المسموح بها
• شكاوى متعلقة بإجراءات الطرح وكراسة الشروط	• قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية بيومى عمل على الأقل.
• شكاوى متعلقة بالبت الفني	• قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف المالية بيومى عمل على الأقل.
• شكاوى متعلقة بالبت المالي	• قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومى عمل على الأقل.

رئيس اللجنة

رئيس المكتب

رئيس

رئيس اللجنة

- يتم اخطار مقدمى العطاءات بنتائج قرارات الجان بالقبول او الاستبعاد او الغاء المناقصة فور اعتماد السلطة المختصة ويحق لاصحاب العطاءات تقديم شكاوهم كتابة من اليوم التالى للاخطار وحتى اسبوع.
- فى حالة تقاعس الهيئة عن استلام الخدمة يحق للشركة المتعاقدة التقدم بشكوها لدى مكتب شكاوى التعاقدات الحكومية طبقا لاحكام القانون.

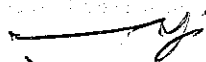
رئيس الهيئة
رئيس اللجنة
رئيس اللجنة
رئيس اللجنة

1-6 نموذج (1-6): ملخص العرض المقدم

S.N	Item	Qty	Offered
A - Measuring equipment			
1	Auto sampler for HPLC Agilent 1200 (0.1-100µl injection range)	1	
2	Polarimeter	1	
3	Electronic Balance 4 digits (A) & 5 digit (B) with internal calibration	2+3	
4	Florescence detector Compatible for HPLC 1200	1	
5	HPLC Analytical Autosampler, WPS-3000 SL compatible with HPLC Model Ultimate 3000	1	
6	Semi-automatic TLC applicator	1	
7	particle counting system	1	
8	Thermostat Unit for HPLC Autosampler	1	
9	Automatic Kinematic viscometer	1	
10	Tablet hardness and Combination Tester	2	
11	Complete digital particle size image analysis system (Polarized microscope)	1	
12	Osmometer	1	
13	HPLC Electrochemical Detector compatible with HPLC Dionex ultimate 3000	1	
14	Light Microscope with Camera	1	
15	Ultra-Micro Balances 0.0001 mg	1	
16	Precision Balance 3 digit	1	
17	Post Column Drevatization	1	
18	Mass Detector Compatible with agilent GC/HS 7890A	1	
19	Automated Coagulation prothrombin	1	

رصفه فوسفور / صا. ا. ك. د. /

S.N	Item	Qty	Offered
<u>B-Lab. Equipment</u>			
1	Hot Plate with stirrer	3	
2	Water Purification system	1	
3	Auto Clave (A) 50 L and (B) 100 L	1+1	
4	Balance safety cabinet	1	
5	Fuming Hood	1	
6	Cooling incubator	1	
7	Ultra sonic bath	9	
8	Vertical Laminar air flow	2	
9	Water bath	1	
10	Water bath with shaker	1	
11	Water double distillator	2	
12	Pharmaceutical Refregirator	3	
13	Muffle furnace	1	
14	Multi Head vortex	1	
15	Derivatizer unite (Sprayer) for automated derivatization of TLC plates.	1	
16	Ultra-Low temperature freezer (-86 °C)	2	
17	Centrifuge	1	
18	Drying Oven	1	
19	Freeze dryer with concentrator (Lypholizer)	1	



رطاب الكيس

رشفة فوسف

A- Measuring equipment

المجموعة الأولى :

Name: Auto sampler for HPLC Agilent 1200 (0.1-100µl injection range)

Item NO: (1)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> Compatible with HPLC Agilent 1200 Sample capacity: minimum of 100 vials (2ml) Injection volume : 0.1-100 ul standard injection range Precision : Typically < 0.25% RSD from 5-100 ul , <1% RSD from 1-5ul Carry over : < 0.004% (40ppm) with needle wash pH range: can withstand 1.0-12.5 Safety features (leak detection and safe leak handling) <p>Lab Sample Thermostat</p> <ul style="list-style-type: none"> Lab Sample Thermostat provides sample temperature control in the range of 4°C up to 40°C with accuracy of $\pm 3^{\circ}\text{C}$ <p>The auto sampler shall be provided with</p> <ul style="list-style-type: none"> In case of installing an upgraded software version new brand named PC or PC upgrade shall be provided to fit upgraded software. Software complies with 21 CFR Part 11 to ensure data integrity. At least 100 vials with screw- caps with fused 		

<p>septa.</p> <ul style="list-style-type: none"> • GLP features Early maintenance feedback (EMF) for continuous tracking of instrument usage with user-settable limits and feedback messages. Electronic records of maintenance and errors. • Qualification: IQ, OQ, PQ kit, service, documents together with software validation package shall be provided. 		
--	--	--

— George Goggin 20



Name: Polarimeter

Item NO: (2)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Measuring mode: Angular degrees, ISS ($^{\circ}$Z), Temperature corrected ISS, specific rotation, concentration user & programmable scales,</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Range : $\pm 225^{\circ}$ Z (ISS) or better and $\pm 89.9^{\circ}$ or better (full scale 360°). ▪ Resolution : $\pm 0.01^{\circ}$ Z, $\pm 0.001^{\circ}$. ▪ Wavelength: 589, 546, 436, 405, 365 nm. ▪ Light source: 20 watt tungsten halogen lamp, (average life in excess of 2,000 hours) ▪ Outputs / inputs: Digital liquid crystal display. 2 x RS 232, 1 x remote and printer. ▪ Optical density (OD) tolerance: OD 3.0 (i.e. 99.9% absorption) or better. ▪ Reading time: About 10 seconds ▪ Sample compartment: <ol style="list-style-type: none"> 1. Accepts standard sample 2. Tubes with 30mm. circular ends. 3. Maximum path length 200mm. 4. Bores 8mm down to 1.0mm. 5. ventilated-Temperature rise above ambient does not exceed 3° C. 		

مستوفى / مقبول

مستوفى

<ul style="list-style-type: none"> ▪ Controls: ▪ Automatic temp. control ▪ Power requirement: ▪ Required accessories 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Power ON/OFF, numeric keypad. 2. Plus function keys, zero and scale selection. <ul style="list-style-type: none"> ▪ Temperature control range (20°C-25°C), optional (10°C-45°C) ▪ Temperature accuracy $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ▪ sensor for sample temperature measurement inside the cell or quartz control plate; wireless transfer to the instrument ▪ 220V/ 50 Hz. <ol style="list-style-type: none"> 1. Office printer connected via USB or Ethernet 2. Installation kit 3. Sample tube 8x 200mm (two tubes) 4. Sample tube 8x 100mm. 5. Certified Standard quartz plate rotation 100°Z angular degree 		
<p>GLP Compliance</p> <p>Availability of GLP compliance features such as Instrument data storage and printout capabilities to facilitate audit trail facilities</p> <p>• Qualification: IQ, OQ, PQ kit, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided.</p>			

رئيسة فروع / م. هادي / م. هادي

م. هادي

م. هادي

Name : Electronic Balance 4 digits (A) & 5 digits (B) with internal calibration

Item No : (3)

Q.U : A+ B ={2+3}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>A : Electronic Balance 4 Digit : -</p> <p>Single range four digits decimal balance with minimum display of 0.1/0.01mg and minimum response time of about 2 seconds and analog display.</p> <p>Weighing range: 220 g</p> <p>Sensitivity: 0.1 mg</p> <p>Readability: 0.1 mg</p> <p>repeatability $\leq 0.1\text{mg}$.</p> <p>Linearity deviation (test weight): = 0.2 mg.</p> <p>Stablization time: 2 seconds</p> <p>Accuracy with RSD not exceed 0.05% calculated from at different locations on the pan.</p> <p>Pan size: not less than 80mm in diameter.</p> <p>Verification Scale Interval (e): $0.001\text{g} \leq e$.</p> <p>Minimum lower capacity (Lower limit): 100 e.</p> <p>Motor - drive built in calibration weight (IsoCAL).</p> <p>Password protection of set-up settings.</p> <p>Printer: Identifier during print out (Device ID/ Batch ID/ Sample ID).</p> <p>B : Electronic Balance 5 Digit:-</p> <p>Maximum capacity : 220g/81g.</p> <p>Readability:0.01 mg ;0.005 mg.</p>		

الم. / خيرة موهبي / هادي المديري

<p>Minimum weight (USP), typical:10 mg.</p> <p>Repeatability(test weight): 0.01 mg (10g).</p> <p>Linearity: = 0.1 mg.</p> <p>Setting time:2.5 s</p> <p>Sensitivity temperature drift: 0.0001%°C in the temperature range10 to 30C.</p> <p>Sensitivity stability:0.0001% stability of sensitivity with proo FACT self- Adjustment switched on.</p> <p>Internal calibration built in is a must.</p> <p>IQ ,OQ and PQ should be provided.</p> <p>The result should be accurate showing High Resolution Technology.</p> <p>The balance should be able provide accurate results via: Internal Adjustment with Sensitivity Test, Internal Temperature Control, Static Detect.</p> <p>The balance should have Graphical Leveling and level warning.</p> <p>The connection to balance or analytical instrument is accomplished via a standard RS232C interface.</p> <p>A dot matrix printer should be provided, the printer should meet all demands of modern quality assurance systems (GLP, GMP, ISO9001).</p> <p>SPECIFICATION OF PRINTER:</p> <p>Printing speed: faster than1 line/ second.</p> <p>Paper type: normal and adhesive paper.</p> <p>Interface: RS232C with 9 Pin male connector.</p> <p>Printing unit: Dot-matrix, 24 characters/line.</p> <p>It must have IQ, OQ, PQ documents.</p> <p>Option :-</p> <p>Glass Cabinet Compatible with balance.</p>		
---	--	--

رئيس اللجنة / د. محمد م. عبد الله



Name : Florescence detector Compatible with HPLC Agilent 1200

Item No : (4)

Q.U : {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Florescence detector compatible with HPLC Agilent 1200</p> <p>Detection type :-</p> <ul style="list-style-type: none"> Multi – signal fluorescence detector with rapid on-line scanning capabilities and spectral data analysis. <p>Performance specification :-</p> <ul style="list-style-type: none"> 10 fg Anthracene, EX=250 nm, EM=400 nm* RAMAN single wavelength. (H₂O)>500 with Ex=350nm, Em=397 nm, Dark value 450 nm, Standard flow cell. Time constant=4 seconds (8 seconds response time) RAMAN dual. Wavelength (H₂O)>300 with. Ex=350 nm, Em397 nm, dark value. 450 nm, standard flow cell time Constant=4seconds (8 seconds response time) <p>Pulse frequency :-</p> <ul style="list-style-type: none"> 296 Hz for single signal mode. 74 Hz for spectral mode. <p>Excitation Monochromator :-</p> <ul style="list-style-type: none"> Range : 200 nm- 700 nm and zero-order Bandwidth : 20 nm (fixed) Monochromator : concave holographic grating, F/1.6, blaze : 300 nm. <p>Emission Monochromator :-</p>		

الموافق / ١٤٤١ هـ / ١٤٤١ هـ / ١٤٤١ هـ

<ul style="list-style-type: none"> ◦ Range : 280 nm- 900 nm and zero-order Bandwidth : 20 nm (fixed) Monochromator : concave holographic grating, F/1.6, blaze : 400 nm. <p><u>Wavelength characteristic :-</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ◦ Repeatability +/- 0.2 nm ◦ Accuracy +/- 3 nm setting ◦ Qualification: IQ, OQ, PQ kit, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided 		
--	--	--

رئيسة قسم
رئيسة قسم
رئيسة قسم



Name: HPLC Analytical Autosampler, WPS-3000 TSL compatible with HPLC Model Ultimate 3000

Item NO: (5)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p><u>WPS-3000 TSL ANALYTICAL Autosampler</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Sample capacity : 120 × 1.8 mL/2.0 mL vials • Needle wash : Active external needle wash • Injection volume : 0.01–100 µL • Injection rate: 0.01-100 µL • Injection volume accuracy : ± 0.5% • Carryover : 0.00037 % • Sample thermostating : 4-45 °C or 22 °C below ambient Temperature • Sample Temperature accuracy: ± 2 °C • Qualification: IQ, OQ, PQ kit, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided 		

۱۹۱۰، فروردین، ۲



Name: Semi-automatic TLC applicator

Item NO: (1)

Q.U: {6}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Semi-automatic sample application system including two dosing syringe (100 µl & 500µl) , Compatible With win CATS software</p> <p>Object support: For objects up to 20x20 cm</p> <p>Stage drive:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Stepping motor 3200 steps/rotation, 8 steps=0.1mm -Band length 0 (spot)-190 mm in steps of 0.1mm -Speed approx. 10 mm/S; the speed is automatically adapted such that a whole number of passages is reached with the volume selected. -Stepping motor 1600 steps/rotation <p>Dosage Syringe drive:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stepping motor 1600 steps/ rotation - 100nl=120 steps with 100 µl syringe - 100nl= 24 steps with 500 µl syringe <p>Sample dosage syringe: Selectable 100 pi & 500 pi</p> <p>Memory: 10 methods, backup min. 10 years</p> <p>LCD display: 2 lines of 16 characters ea.</p> <p>Mains voltage: 100-240v, 50/60 Hz</p> <p>external Gas Supply: 4-6 bar (60-90 PSI) preferably Compressed nitrogen; consumption approx. 1.0 L/min</p> <p>Dimensions: 360 mm width, 510 mm length, 410 mm height</p> <p>Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided</p>		

الموافق / ٢٠١٩ / ١٠ / ٢٠٢٠

Name: particle counting system

Item NO: (7)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p><u>Counter:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • graphical LC-display with 320 x 240 pixel resolution. • 32 column built-in thermoprinter • Data transfer: 8 Bit ASCII code, RS-232C port • Power supply: 100 V, 120 V, 230 V, 240 V 50-60 Hz AC • Size: 450 mm x 280 mm x 400 mm (W x D x H) <p><u>Sensors:</u></p> <p>HCB-LD-25/25</p> <p>Size range: 1-200 µm with latex calibration</p> <p>Max. particle concentration: 120,000 p/ml at 10 ml/min</p> <p><u>Software:</u></p> <p>USP for pharmaceutical applications (21 CFR Part 11 compliant)</p> <p>Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required</p>		

۱۔ صفہ فہمی، ۲۔ حاکم مدبری

[Handwritten signature]

Name: Thermostat Unit for HPLC Autosampler agilent 1260

(0.1-100µl injection range)

Item NO: (8)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Thermostat Unit for Autosampler compatible with HPLC agilent 1260 (0.1-100µl injection range)</p> <ul style="list-style-type: none"> Sample thermostating : 4-45 °C or 22 °C below ambient Sample temperature accuracy : ± 2 °C s Can use Glass vial or Polypropylene Vial , 2ml Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required) 		

الموافق: ٢٠٢٠/٠١/٠١

الموافق: ٢٠٢٠/٠١/٠١

Name: Automatic Kinematic viscometer

Item NO: (9)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> Temperature range : 15 °C to 100 °C Viscosity range : 0.2 mm²/s to 30 000 mm²/s Density range : 0.6 g/cm³ to 3 g/cm³ Sample volume min./typical : 1.5 mL - 6 mL Solvent volume min./typical: 1.5 mL - 10 mL Maximum sample throughput: 30 samples per hour Power supply: AC 100 V to 240 V, 50 Hz to 60 Hz, 250VA max Bath depth: 12 (30.5cm) Bath Capacity: NLT 22L HID (Human Interface Device): Touchscreen Optional <ul style="list-style-type: none"> optional keyboard, mouse and 2D bar code reader: Non-heated: Single syringe (2 mL, 5 mL or 10 mL) or 45 vials (35 mL) or 71 vials (12mL) Heated: 36 vials (12 mL) or single sample filling (from 12 mL vial). Special features: Optional automation for sampling and washing. Automatic VI method. 		

الموافق: ٢٠٢٠/٠١/٢٥
 مدير عام
 مدير عام

Name: **Tablet hardness & combination tester**

Item NO: (10)

Q.U: {2}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> The apparatus must comply 100% with USP/EP/JP. It should be capable of measuring up to 4 parameters - hardness, diameter, thickness and weights. It should be capable to measure according to measuring units Newton, strong Cobb & Kilopond for hardness. It should be capable to measure according to measuring units mm inch for dimensions. It should be capable to measure according to measuring units mg g for weight. Measuring ranges : <ol style="list-style-type: none"> 1- hardness 2-1000N (± 1N), 2- diameter 2-28mm (± 0.05mm), 3- thickness 0.1-10mm (± 0.05mm)& 4- Weight 20mg-50g (± 1mg). It should have groove for both round & oblong tablets It should have power 100-240v/5 0-60hz It should have fast and easy menu guided calibration. It should have collection container with splash guard. 		

my variable, age new,

<ul style="list-style-type: none"> • It should have interface fo PC connection. • It should have a printer for documentation of test run parameters (time, date, results and statistics). <p>It should have IQ/OQ/PQ documents.</p>		
---	--	--

[Signature]

رئيس قسم / ط.ب. السيد

Name: **Complete Digital Particle Size IMAGE ANALYSIS SYSTEM (Polarized microscope)**

Item No: (11)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>A) Trinocular microscope for BF/Phase contrast and POL with integrated 10MP digital Color full HP camera. consisting of :-</p> <p>* <u>Metal Cast stable stand</u> for 100-220v, 50/60Hz with built-in power & cord wrap with:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Weighted coaxial double focusing knobs & revolving Quintuple nose piece, rear facing - Large Graduated Mech. stage (not less than 180x 140mm) with round edges & slide holder for single hand slide loading. - LED 3w Bright daylight illumination, at least 6000K temp., & 25000 Hrs service life with Automatic light shutoff after 2-hours of no use . - Anti microbial coating to inhibit the growth of micro-organisms <p>Phase Contrast & POL equipment for transmitted light pathway. Abbe condenser with iris diaphragm, lens graduated, with slot for phase and Darkfield sliders.</p> <p>Trinocular tube inclined, rotatable 360° with IPD 55-75</p> <p>* <u>Infinity Optics : All glass, anti-fungus coated optics, for Brightfield/Ph & POL :</u></p> <p>Plan Achromatic Objective 4x / 0.10, 10x / 0.25 Ph1, 20x / 0.40 Ph1, 40x / 0.65 ph2</p> <p>Pair of high point wide field eyepieces 10x/20</p> <p>* <u>Microscopic Scientific high resolution full HP Digital Color Video Camera System:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ■ High quality digital video camera for full screen real-time full HD live video view and capture still images at a resolution of 10 MP <p>Standalone operation without any PC with wireless remote control (included), High definition live image 1920x1080p, not less than 30fps JPG images with max. 3648x2736 pixel, 10 M. pixels MP4 movie clips with max. 1920x1080 pixels, 2Mpixels Camera control via computer (PC mode) and /or via wireless remote control Supported operating systems: Win 10/Mac OSX Pixel size at</p>		

(Handwritten signatures and stamps)

max. resolution: 1.67 um x 1.67 um Sensor size: 6.1 mm x 4.6 mm; Exposure time: 0.5 ms - 500 ms; Color depth: 24 bit (B) * **Control system for Image Management and Particle size Measurement & Analysis, consists of : D) ***

Control PC system:

Core i5 performance, with 2GB graphics RAM (true color 32-bit)
One TB, hard disk & 4G DDRAM4 memory
LCD monitor 22" using RGB Multisync control.

II) Dedicated software for image Acquisition Management and Archiving:

Original Licensed software DVD including online user manual.

- Operates under Windows : Windows 7™ & later
- Automatic calibration upon selection of different objectives in the software.
- Control of digital camera with Images captured, & saved under freely defined categories.
- Image gallery view with adjustable image size thumbnail view.
- Image Archiving Database with search function in the digital microscopy environment
- Image information can be added, and Image navigation with zoom, pan & scroll navigation window.
- Graphical user interface with easy photo editing. Virtually unlimited number of images
- Image enhancement: Brightness, Contrast, Hue, Saturation, Color / black & white, Horizontal/ vertical Orientation, rotation, and Cropping.
- Advanced Image enhancement: (sharpening, shading correction, white balance, noise reduction, etc.
- Length Measurement: In automatically calibrated units, Scale bar (user defined length
- Annotation: * Image information (Image name, text description, date & time)
- * Line, Arrow and linear distance drawing. Image stitching to create single panoramic image out of many images. Dual View for side by side image comparison with zoom & scroll lock function.
- Sequence control to guide user through whole set up process for acquisition, detection & measurement
- Sophisticated measurements on objects including: Size, shape, position, orientation & intensity
- Wide range of analysis tools including Statistics, histograms and Pie charts
- All data and images can be exported to user defined reports in Excel
- Uses a Sequence Wizard to interactively establish the settings for the high-speed analysis of over 50 size, shape, position and orientation parameters for multiple individual particles or entire images.
- Provides a range of grey and binary image processing methods.
- Performs threshold detection on color and monochrome images.
- Manual image editing to resolve more difficult images.

المناقصة العامة لتوريد أجهزة علمية

<ul style="list-style-type: none"> - Analyses multiple images creating histograms to display the distribution of sizes and shapes. - Exports the images and data to Excel for user defined reports. * <u>Interactive Measurement :</u> - Object tracings can be stored and recalled in overlay format so that they can be reviewed effortlessly - A workflow approach from measurement to analysis increases productivity - Measurements can be accumulated over multiple images so that statistical trends can be determined - Interactive Measurement is designed to simplify the manual tasks involved when deriving calibrated measurement parameters such as length, area, perimeter, diameter and angles. - Measurement types include depicting the vector distance between points, determining angle, width and height and calculating areas and mean intensity. - By tracing around the object of interest, it is easy to identify areas of significance and perform Sophisticated measurements upon them. * <u>Extended Annotation:</u> - Annotations can be copied as a group from one image to another and re-used as a template - All annotations retain a relative size and position even when the original image is altered through zooming and scrolling. - Image comparison tool to highlight differences between one image and either a live or stored image - The annotation may be merged into the image for a permanent record and copied to another image 	
--	--

رئيس قسم
رئيس قسم
رئيس قسم

Name: **Osmometer**

Item NO: (12)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • <u>Freezing point osmometry:-</u> • Semi micro osmometer with measuring head with stirring wire and precision thermistor solutions (300, 400 , 850 , 2000 , mosmol/Kg), plastic sample tubes (500) . - Display: LCD - touch screen - Cryst. Process: By means of the tip of a stainless steel needle covered with ice crystals which is controlled automatically - Cooling: By means of two separate peltier cooling systems with heat dissipation by air Lower cooling system: Electronic temperature regulation, deviation < $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ Sample volume: 50 150 μl Test time 60 seconds Sample capacity single sample Units mOsmol/kg H₂O Resolution 1 mOsmol/kg H₂O Range 0 up to 20000 mOsmol/kg H₂O Linearity Less than $\pm 1\%$ from a straight line between 0-1500 . $\pm 1.5\%$ 0- 2000 mOsmol/kg H₂O Reproducibility $\leq \pm 4$ digit [0.. 400] mOsmol/kg H₂O $\leq \pm 1\%$ [400. 1500] mOsmol/kg H₂O $\leq \pm 1.0\%$ [1500.. 3000] mOsmol/kg H₂O Ambient temperature 10 $^{\circ}\text{C}$ to 35 $^{\circ}\text{C}$ Power supply 100-240 V, 50/60 Hz, 45 VA Dimensions 220 \times 205 \times 360 mm Equipped with Printer IQ, OQ (control via key pad) 		

[illegible]

Name: HPLC Electrochemical Detector compatible with HPLC Dionex ultimate 3000

Item NO: (13)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Electrochemical detector containing a working electrode (glassy carbon type) with the potential of + 1.00 V against a silver-silver chloride reference electrode</p> <ul style="list-style-type: none"> • <u>Specifications:</u> <ul style="list-style-type: none"> - Compatible with Dionex ultimate 3000 HPLC. - Additional driver connection kits support operation through Waters Empower and Agilent OpenLab CDS software - Autozero is supported with column compartment adjustable from ambient+5 to 40 °C. - Signal range: from 10 pA to 100 uA - Up to 8 channels (maximum of 4 dual channel DC potentiostate modules Supported) - Noise < 750 fA (0.75 pA) with 500 MΩ/0.47 μF cell simulator (DC mode), filter constant 5 seconds - Noise filtering : Multi-level digital filtering, adjustable filter constant. - Support automatic gain ranging - DC potential range ±3300 mV settable in mV steps. 		

- **Detector:** Amperometric electrochemical detector
- All detector functions controllable via USB 2.0 through Chromeleon CDS system (cable provided).

- **Electrodes:**

- Dual series glassy carbon electrodes,
- working electrodes:** glassy carbon fitted with three gaskets.
- **reference electrode:** pH/silver-silver chloride
- Indicator electrode:** Gold
- Auxiliary electrode:** Stainless steel. [Note-If the cell body is made of stainless steel , it can be used as the auxiliary electrode.]
- Nano Viper Capillary Kit, System with ECD-3000

- **Mode:**

- Oxidative screen mode (positive mode),
- integrated amperometric mode ex range 300 nC
output of 1 V full scale
- pulsed integrated amperometric mode with a range of 10 nC, an output of 1 V full scale a rise time of 0.6 second,
- pulsed amperometric detection with Detector range: 3000 μ C (may be modified if needed)
- (direct amperometry) held at + 0.9 V oxidation potential, and a detector sensitivity of 20 nA/V.
- Voltage precision with at least 2 decimal places,
Background current: 85 ± 1.5 , 95 ± 2.5 nanoamperes

دولت، فنیہ فہرہ، مائیکہ میا

Detector settings: can provide these settings

Table 1

Potential		Time (ms)
No.	V	
E ₁	0.04	200
E ₂	0.8	190
E ₃	-0.8	190

Table 1

Time (s)	Potential (V)	Integration
0.00	+0.05	—
0.10	+0.05	Begin
0.40	+0.05	End
0.41	+0.75	—
0.55	+0.75	—
0.56	-0.15	—
1.00	-0.15	—

- a controller capable of regulating the background current, and a suitable recorder.
- Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided

د. محمد / د. محمد / د. محمد

د. محمد

Name: **Light Microscope with Camera**

Item NO: (14)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Head: Digital, Binocular, 360° rotating, 30° inclined • Eyepiece: WF10X/20mm • Nosepiece: Quadruple, reversed • Objectives: Achromatic 4x, 10x, 40x, 100x (oil immersion) • Working stage: Double layer with mechanical sliding stage, 160x142mm, moving range 76x52mm • Focusing system: Coaxial coarse and fine, with focusing stop mechanism • Condenser: 1.25 N.A. Abbe type, with centering system • Illumination: X-LED system with brightness control • Digital camera resolution: 2048x1536pixels, 3.14M • Output: 2.0 USB port, S-Video port, AV port • Software: OPTIKA Vision Lite for Windows XP/Vista/Seven, 32-64 bit 		

رئيس اللجنة / د. محمد / د. محمد



Name: **Ultra-Micro Balances 0.0001 mg**

Item NC: (15)


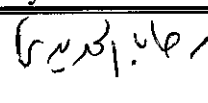
Q.U: {1}

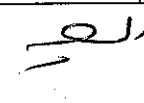
Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required			Offered	Noted
Scale interval (d)	mg	0.0001		
Maximum capacity (Max)	g	2.1		
Repeatability at 5 % load				
Standard deviation of the load values, tolerance	mg	0.0002		
Standard deviation of the load values, typical value	mg	0.00015		
Repeatability near Max				
Standard deviation of the load values, tolerance	mg	0.00025		
Standard deviation of the load values, typical value	mg	0.00018		
Linearity Deviation				
Tolerance	mg	0.0009		
Typical value	mg	0.0007		
Deviation at eccentric loading, positions according to OIML R76				
Test weight	g	1		
Tolerance	mg	0.0007		
Typical value	mg	0.0005		
Sensitivity drift between +10 °C and +30 °C	ppm/K	1		

[illegible]

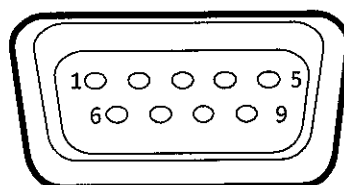
Tare maximum capacity: Less than 100 % of maximum capacity		
Accuracy class according to Directive 2014/31/EU	I	
Verification scale interval (e) according to Directive 2014/31/EU	mg	1
Minimum load (Min) according to Directive 2014/31/EU	mg	0.01
Minimum weight according to USP (United States Pharmacopeia), Chap. 41		
Optimum minimum weight	mg	0.082
Typical minimum weight	mg	0.3
Typical stabilization time	s	7
Typical measurement time	s	10
Recommended calibration weight		
External test load	g	2
Accuracy class, acc. to OIML R111-1		E2
Dimensions		
MCE/MCA Weighing module (L × W × H)*	mm	340 x 139 x 129
MCE Electronics module (L × W × H)	mm	315 x 240 x 61
MCA Electronics module (L x W x H)	mm	355 x 240 x 61
Weighing pan size	mm	Ø 20
Filter weighing pan	mm	Ø 50
Weight, approx.*	kg	6.4/7.1
* depending upon weighing pan size, filter weighing pan and draft shield		
Accessories		
Displays and Input/Output Elements		
MCE Display and control unit with color TFT display, touch screen, and keys		
MCA Display and control unit with high-contrast display, touch screen, and keys		



<p>Motion sensor for triggering a maximum of 4 functions via gesture control, selection via menu</p> <p>Display stand for weigh cells with scale interval of 100 mg 1 g and weighing capacity > 20 kg for 1 raising the operating unit</p> <p>Display stand for weigh cells with scale interval of 10 mg 100 mg for raising the operating unit</p> <p>Hardware for Pipette Calibration (Semi-Micro and Analytical balances)</p> <p>Pipette calibration kit (hardware). Consists of moisture trap and all required adapters</p> <p>Density Determination Kits</p> <p>Density determination kit for solids and liquids for 0.1 and 0.01 mg weighing modules</p> <p>Density determination kit for solids and liquids for 1 mg weighing modules</p> <p>Filter Pans, Ionizer and Weighing Scoops</p> <p>Grid pan for model with a scale interval of 10 mg or 100 mg for weighing in laboratory hoods, 1 safety barriers and workbenches, reduced wind attack surface of the weighing pan, replaces standard pan</p> <p>Anti-static weighing pan, 100 mm diameter, for 1 weighing module for semi-microbalance and analytical balances with 0.1 mg or 0.01 mg scale interval</p> <p>Filter weighing pan made of Titanium, diameter 52 mm, 1 for ultra-micro and micro-balances only together with F draft shield</p> <p>Filter weighing pan made of Titanium, diameter 75 mm, 1 for ultra-micro balance or micro balance models only together with F draft shield</p> <p>Filter weighing pan made of Titanium, diameter 90 mm, 1 for ultra-micro balance or micro balance models only together with F draft shield</p> <p>Ionization blower for electrostatically charged samples 1</p> <p>Ionizer with u-shaped electrode for 230 V 1</p> <p>Ionizer with u-shaped electrode for 115 V 1</p> <p>Stat-Pen ionization pen for discharging electrostatically charged samples 1</p> <p>Aluminum weighing scoop, 4.5 mg for 250</p>		
---	--	--

ultramicrobalance and microbalance models		
Aluminum weighing scoop, 52 mg for ultramicrobalance and microbalance models	50	
Weighing scoop made from chrome-nickel steel, L 90 mm x W 32 mm x H 8 mm	1	
Other Accessories	Quantity	
Below-balance weighing hook for precision balances with scale interval of 100 mg 1 g and weighing capacity > 20 kg, not for verified models	1	
Weighing Tables	Quantity	
Made from synthetic stone, with vibration dampening	1	
Made from wood with synthetic stone	1	
Wall console 1 YWT04 Interfaces		
Specifications for the COM-RS232 Interface		
Type of interface: Serial interface		
Interface operation: Full duplex		
Level: RS232		
Connection: D-sub connector, 9-pin		
Pin assignment: Pin 1: Not assigned		
Pin 2: Data output (TxD)		
Pin 3: Data input (RxD)		
Pin 4: Not assigned		
Pin 5: Internal ground		
Pin 6: Not assigned		
Pin 7: Clear to Send (CTS)		
Pin 8: Request to Send (RTS)		
Pin 9: Not assigned		
Specifications for the USB-A Interface		
Communication: USB host (master)		
Connectable devices: Sartorius printers, USB sticks with software update		
Specifications for the USB-B Interface		
Communication: USB device (slave)		
Type of interface: Virtual serial interface (virtual COM-port, VCP) and "PC direct" communication		



Name: **Precision Balance 3 digit**

Item NO: (16)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>*Fully automatic. Temperature, internal calibration & adjustment,</p> <p>*Weighing technology: protects the weighing cell against excess weight overload.</p> <p>*touch screen</p> <p>*Intelligent, optoelectronic leveling sensor with alarm function and interactive user guidance for reliable leveling (on screen).</p> <p>*Direct data transfer to MS windows.</p> <p>*ISO / GLP complaint.</p> <p>*Identifier during printout) Device ID/Batch ID/Sample IS).</p> <p>*Interface: mini USB port</p> <p>*Blockage of printing of date when the balance is not Level led or if the balance needs to be calibrated.</p> <p>*Glass draft shield chamber with doors that Glide open smoothly.</p> <p>*Monolithic weigh cell technology.</p> <p> Weighing range 160g</p> <p> Sensitivity 1mg</p> <p> Weighing pan 120mm</p> <p> Readability 1mg</p> <p> Repeatability 1mg</p> <p> Linearity 2mg</p> <p>Typical stabilization time: 1 Sec</p> <p>*Minimum weight: 0.082 g</p>		

<p>** According to USP chapter 41 which defines the optimal operating range</p> <p>*Built-in application programs:</p> <p>Mixing, components, statistics, conversion density, Percentage, checkweighing, unstable conditions, Peak hold and counting.</p> <p>Password protection of set-up settings</p> <p>With IQ/ OQ</p> <p>Printer</p>		
---	--	--

وليد / عبد الله / هادي / هادي / هادي



Item NO: (17)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p><u>REAGENT PUMPS</u></p> <p>Compatible with Agilent 1260 HPLC</p> <ul style="list-style-type: none"> -True pulse- free syringe pump -Single piece ceramic barrel <p>Completely inert flow path</p> <p>Maximum operating pressure 500 psi</p> <p>Programmable flow rate</p> <p>Flow range: 50 μL to 1500 μL / minute</p> <p>Flow Accuracy 3%</p> <p>Flow Precision 0.5% RSD</p> <p>Refill cycle of 60 seconds</p> <p>Automatic piston wash</p> <p>Automatic reagent flush cycle</p> <p>No check valves</p> <p><u>REACTOR</u></p> <p>Heated reactor for temperature from 5°C above ambient to 130°C</p> <p>Easy replacement reactor coil cartridges</p> <p>Range of reactor dwell volumes: 1.0mL to 3.5mL</p> <p>Reaction coil with stands up to 42 bar (600psi) inlet pressure at 130°C</p> <p>Thermal safety switch limits temperature to 150°C to prevent damage</p> <p>Fast response</p>		

جی: بھائی، سہیل، علی

COLUMN HEATER AND REACTOR CONTROLLER

Heater accepts up to 6 or 8 mm OD (0.31inch) x 50-250 mm in length (column and guard)

Programmable temperature gradient

Power cooling capability

Temperature holds within ± 0.4 °C from the set point.

Can be set with 1°C resolution from 5°C above ambient to 75°C

Easy column access

INSTRUMENT PACKAGE AND FLOW PATH

Advanced fluidics valve management system

Easy access to internal components

Standard fittings

Post-column pressure relief valve

Side panels easily removed for service access

Integrated reagent reservoir tray

Corrosion proof pan panels

DISPLAY

Backlit LCD

Real time temperature and pressure display

System status icons

Simple system control interface

GAS PRESSURE MANIFOLD AND REGULATOR

-Panel mount manifold

-Regulator maintains 0.3 bar (3-5psi) on reagent - reservoirs with 3-5bar (45-75psi) source pressure

Safety pressure relief valve opens at 1 bar (14psi)

-Manifold has two 1/4-28 tubing connections

Gas lines with anti-sphon valves

دفعہ ۱۰۸، دفعہ ۱۰۹، دفعہ ۱۱۰

PRESSURIZED REAGENT RESERVOIR

- One liter capacity
- Maintained under inert gas pressure to inhibit oxidation of oxygen-sensitive reagents
- Valve built into reservoir cap permits sparing during reagent preparation
- Reagent reservoirs fitted with 301 mm (1/8) OD , oxygen-impermeable Air
- Barrier tubing for oxygen-sensitive reagent
- Computer controlled

Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided



۴۵۱۳۵

Wg. re.

و

[Handwritten signature]

Name: Mass Detector Compatible with agilent GC/HS 7890A

Item No: (18)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Not
<p><u>Compatible with Agilent 7890 GC</u></p> <p><u>Includes Mass Hunter SW and Desktop PC</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Electron Ionization source (EI): Dual filament , Stainless Steel • Ion source temperature 150–350°C • Quadrupole temperature 106–200°C Transfer Line temperature 100–350 °C • Mass filter Heated monolithic hyperbolic quadrupole • Mass range 1.6–1,050 u • Scan speed 5977B (SS stainless Steel Source) up to 12,500 u/sec • Mass axis stability Better than 0.10 u/48 hours • electron multiplier detector (Dynode) • Detector Triple-Axis Detector with high energy dynode and long life Instrument detection limit : 24 fg EI Scan rate : 500:1 Electron energy 5–241.5 eV Ion Source - Mass filter interface : Dynamically rampable entrance lens Mass resolution : unit mass Mass accuracy: 1-μL injection of a 100 pg/μL OFN a standard scanning from 50–300 u will give its monoisotope at m/z 271.987 ± 0.005 a 		

رئيس اللجنة
م. ح. الحارثي
م. م. فهد

Spectral Accuracy : 1- μ L injection of a 100 pg/ μ L OFN standard scanning from 50–300 u will give 99.0 % spectral accuracy a

SIM (selected ion monitoring) : 60 ions \times 100 groups

Pumping system : 255 L/s turbo pump

Turbo Pump

MSD for 7890 GC

Mass hunter Software Specifications

Simultaneous MS and GC signals Up to two MSD signals (that is, SIM/scan) and four GC detector signals per instrument

SIM/Scan : Automated SIM setup and synchronous SIM/scan operation;

Compliant to 21 CFR

Optional Spectral Libraries : NIST, Wiley/NIST, Maurer/Pfl eger/Weber Drug

306,622 carefully evaluated spectra of 267,376 unique compounds, with identifications, nearly all with chemical structures

Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided

_____ / منيف فهد / ط.ب. المدي / _____

Name: Automated Coagulation prothrombin

Item No: (19)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> Automated optical coagulation analyzer with whole blood, citrated capillary or blood plasma for PT, APTT, TT Fibrinogen and factor assays with standard or volumes Using sensitive turbidimetric clot formation detection Automatic zero adjustment automatic calibration curve storage Calibration value entered by key Value output in seconds, % INR, ratio, mg/dl, g/l Single or double determination Sample volume is between 150-400 ul Coagulation error monitoring Error detail output Manual or automatic coagulation start Error diagnosis by service menu With an RS 232 interface Can be connected with external printer Open system for all reagents Use a magnetic ball for mixing blood with reagent 		

ر. ح. الكسري / مدير فني /

Qualification: IQ,, OQ, service, documents (including calibration certificate if required) together should be provided

م.ع. / منير مفرح / ١٤٤٠هـ

م.ع.

B-Lab. Equipment

المجموعة الثانية :

Name: Hot Plate with stirrer

Item NO: (1)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{3\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

	<i>Required</i>	<i>Offered</i>	<i>Note</i>
Top plate material	Metal top plate resistance to chemical and corrosive material		
Construction	Robust- Bio coat (anti-microbial coated)		
Maximum temperature	Up to 450 °C		
Stirrer speed	100-1200 rpm		
Temperature/speed control	Digital and adjustable in within $\pm 1^{\circ}\text{C}$ for temperature		
Temperature/Stirring speed display	LED Digital temperature and LED stirring speed individual displays indicating surface temperature, and stirrer display indicates that the temperature is activated		
Security	Hot Top warning system with prominent display when heating surface above 50°C Automatic over-temperature protection		
Plate Dimensions	NLT 25x25 Cm		
Accessories	Two Teflon coated magnets		

الم، في قفله، طاب (مدي)

Name: Water Purification System

Item NO: (2)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> The system should deliver both type I and type III water directly from tap water The system should comprised of a single water purification unit containing reverse osmosis, UV oxidation, ion exchange, activated carbon technologies The ultrapure water system should have a built in UV lamp with emission 185-254nm wavelength. The system should deliver highly purified water that complies with (E.P.&USP) pharmacopeial requirements: <ul style="list-style-type: none"> ➤ Water resistivity: $> 18.2 \text{ M}\Omega/\text{cm}$ (conductivity $\leq 1.3 \mu\text{S}/\text{cm}$ @25°C). ➤ Bacteria count: $< 10 \text{ cfu}/\text{ml}$. ➤ TOC: $< 0.5 \mu\text{g}/\text{L}$. ➤ Endotoxins: $< 0.25 \text{ IU}/\text{ml}$. The system delivery unit should be able to dispense type I water in two easily accessible modes: manual (variable flow) and volumetric dispensing up to 60L. The system delivery unit should be able to adapt to regular lab containers, such as cylinders & flasks. Water delivery is provided at a flow rate adapted to user's 		

د. محمد عبد الله / د. محمد عبد الله / د. محمد عبد الله

needs (up to 2L/min) for Type I water.

- The system should be able to produce NLT 8L/h for Type III water.
- The system delivery unit should be able to recirculate water to maintain high water quality to prevent deterioration of water quality during periods of non-use.
- The system delivery unit should have a high quality loop for water saving & extended pre-treatment cartridge lifetime.
- The system delivery unit should have monitor to show essential water quality information (resistivity-temperature-tank level)
- The system delivery unit should have audible alarm
- The system delivery unit should include NLT 60 liters conical bottom polyethylene reservoir which should include vent filter for removal of volatile organics, bacteria & carbon dioxide.
- IQ, OQ, PQ must be done on site using calibrated equipment by certified service engineer.

N.B:

- The supplier should be responsible to test the tap water quality before equipment installation.
- The supplier should be responsible for any pre-treatment of tap water before system installation to guarantee the quality of water required and high equipment performance

رئيس اللجنة / د. هادي عبد الله / د. محمد مكي / د. محمد



Name : Auto Clave 50 L (A) and 100 L (B)

Item NO : (3)

Q.U : {1A+1B}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required			Offered	Note
Environmental temperature range	sterilization	105 ~ 135 °C (0.019-0.21MPa)		
	heating	45 ~ 104 °C (0-0.015MPa)		
	warming	45 ~ 95 °C		
	Maximum operating pressure	0.25MPa		
Temperature	Display form	Digital		
	Display range	-9 ~ 155 °C		
Pressure gauge	Display form	Analog		
	Display range	0 ~ 0.4MPa		
	Heat Source	3.0kW electric fire		
	Safety mechanism	* Blank heating prevention * Lid interlock * Leakage breaker * Over-heating prevention * Over-pressure prevention * Temperature sensor break detection * Safety valve		
Leakage breaker	Rated breaking current	-		
		15A/230V		
	Rated sensed current	10mA		
	Protection against electric shock	Class I		

الموافق ٢٠٢٠/٠٤/٠١

Time	Display form	Digital		
Display range	Sterilization	0:00 ~ 9:59 (changeable)		
	Heating	0:00 ~ 9:59 (changeable)		
	Warming	0 ~ 99 hours		
Chamber capacity	Internal volume up to 50Lfor (A) and 100L for (B)			
	Chamber material	SUS304		
	Rated voltage	- 230V AC		
	Power input	- 13A/230V		
	Required power supply	-		
		Single-phase 230V AC (50/60Hz) 15A or more		
	Power consumption (calorific power)	3.0 kW		
	Accessories	-3 pieces of Stainless baskets -Water level sensor		
		-Caster stopper-4, Slatted Bottom Plate- 1, Operator's Manual-1, Clear Plastic Accessory Case-1, Attachment Screw for Clear Plastic Accessory Case-1, Inspection Sheet-1, Warranty card-1, Customer card-1		

رئيس اللجنة

رئيس الفريق

رئيس

رئيس

Name: Balance safety cabinet

Item NC : (4)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U} : \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

<i>Required</i>	<i>Offered</i>	<i>Note</i>
<p>Balance enclosure safety cabinet offers personal, product and environment protection with the following specifications:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Provides user protection by keeping powders, particulates and fume contained during weighing procedures through combination of both HEPA and carbon filters. • Provided with epoxy bench and base stand . • Negative pressurized unit with HEPA-filtered exhaust with Bag-In/Bag-out Hepa filter disposal System allowing for safe filter replacement without contamination. • Built-in blower and exhaust HEPA filter with no outside ducting. • Must pull air in through the front, away from the user, across the work area, then through a HEPA filter to collect all harmful particulates. Air is then returned to room through an exhaust port, requiring no duct run. • Certified HEPA-filters with efficiency not less than 99.9%. • Interior dimensions accommodate large micro and analytical balances (interior width not more than 120cm). • With built-in impeller that has vibration-isolation supports. • With front mounted pressure gauge. • With side mounted waste chute isolates contaminated waste in sealable bag. • Tempered safety glass (fire, scratch and chemical resistant). • IQ, OQ is required, and PQ is a must . 		

مجلسه اول

Name : Fuming Hood

Item NO : (5)

$$\mathcal{Q}\mathcal{U} : \{1\}$$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

<i>Required</i>	<i>Offered</i>	<i>Note</i>
≈ PTFE diaphragm pump within novative glass heads inert material		
≈ Diaphrams visible through the glass heads		
≈ Integrate switch box for switching the pump on and off automatically		
≈ Optimally designed for the Rotiovapor		
≈ final vacuums ≤ 10 m bar and a suction volume 1.6 m ³ /h		
≈ No water jet pump environmental: +5 °C to 40 °C		
≈ Achievable vacuum :less than 10 m bar		
≈ Suction volume 16 m ³ /h		
≈ Air clean dustless fume Hood also with duct outlet		
≈ External structure made of steel coated by epoxy		
≈ Negative pressure		
≈ Air recirculation is due to not less than 70% inside cabinet and 30% exhausted		
≈ Certified Hepa filters with efficiency not less than 99.9%		
○ Overall size (mm) :	leas than (1000 * 700 * 1800)	
○ Work Zone size (mm) :	leas than (900 * 600 * 1000)	
○ Inflow speed :	0.3m/s -0.7m/s.	
○ Noise Level :	<65 d.B.	
○ Vibration :	Xyzdirection <5Um	
○ Lighting :	≥ 900l x.	
○ Power resource :	220v AC 50 Hz.	
○ Power :	900w.	
○ UV lamp:	1*30w.	
○ Exhaust :	1080m ³ /h.	

58

ماہنامہ الحکومت

۱۰

—y

Name : Cooling Incubator

Item No : (6)

Q.U : {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>*stand alone, microprocessor controlled and digital display shows set point and temperature.</p> <p>*stable temperature.</p> <p>*2 plug internal outlet</p> <p>*temperature range: from 0 to 50 °C</p> <p>*temperature precision: +/- 0.1°C</p> <p>*continuous duty circulating fan to get uniformity of +/- 0.5°C</p> <p>*internal capacity: not less than 550 liter</p> <p>*6 removable shelves and six molded shelves on door liner</p> <p>*operating on 220-240V- 50/60Hz...</p> <p>*BOD applications for biochemical oxygen demand.</p> <p>*With OQ/PQ certificate</p> <p>*With RS 232</p>		

وليد رفاعة الحزيري
مفتي فهد
مفتي

Name : Ultra sonic bath

Item No : (7)

Q.U : {9}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Capacity NLT 5L • Control: digital control (for both temperature & timer) • Frequency: about 40kHz • Temperature: adjustable up to about 90° C • Timer: adjustable up to 99 min • Voltage: 220- 230 V • Mains frequency: 50/60 Hz • Accessories: <ul style="list-style-type: none"> 1. bath lid 2. Insert basket • Degassin: can be set up to 99 minutes • Characteristics: <ul style="list-style-type: none"> • Stainless steel tank 316 L or (10/18) • External case in stainless steel 316 L • Heating elements not immersed in the tank (external) • Temperature regulator by microprocessor • Drainage tap • Supplied with stainless steel mesh • Heater is equipped with dry run protection • Ultra sound output adjustable 3 levels or more • Dual half-wave sound with sweep • Degassing function to homogenize the tank fluid. • Over Temperature protection with alarm • Qualification: IQ, OQ with documents and certificates of calibration. 		

د. فاضل المومني

Name: **Vertical laminar airflow workstation**

Item No: (8)

Q.U: {2}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> - Purification rank: ISO Class 3 (Class II A2) - Style of cabinet: Console w/basestand. - Construction: Scratch-resistant stainless steel work surfaces - Glass working height: NTL 200 mm - Front Screen : Front sliding glass Sash with alarm system with alarm system - Diffuser for air supply (metal): < 65 dBa at 1 meter - Lighting: 850-1000 lux at work surface - Filters (HEPA filters seal type): Equipped with two H14 HEPA filters for input and exhaust air (99.999% efficiency HEPPA DOP tested filter for input and exhaust on 0.3 microns (neoprene)). - UV lamp : Fixed UV - UV socket. - Average airspeed: 0.3-0.6m/s - Safety: Safety alarm for flow condition and filter condition. - Standard services: <ul style="list-style-type: none"> • Gas tap • Vacuum tap • Safety Alarm for flow condition 		

وليد رفيع فهد رافع المديري

<p>for operator safety and filter condition.</p> <p>- Cabinet size (mm):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Height (fully assembled): NMT 2384 • Height (Min. for transport): NMT 2152 • Width NMT 1220 • Depth NMT 682 <p>- Electric power : 220V, 5 0Hz</p> <p>- IQ & OQ and PQ and certificate of calibration shall be provided by the supplier.</p>		
--	--	--

د. محمد عبد الله (مدير عام) / د. محمد عبد الله (مدير عام)



Name: Water Bath

Item NO: (9)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Chamber Capacity: NLT 6 Liters • Control: digital control (for both temperature & timer) • Temperature: adjustable up to about 90° C Timer: adjustable up to 99 min • Frequency: about 40kHz • Voltage: 220- 230 V • Mains frequency: 50/60 Hz • Accessories: • bath lid • Insert basket • Degassing: can be set up to 99 minutes • Characteristics: • Stainless steel tank 316 L • External case in stainless steel 316 L • Heating elements not immersed in the tank (external) • Temperature regulator by microprocessor • Drainage tap • Digital Water Bath that is designed to maintain water temperature from ambient to 100°C (Temperature range: from ambient to 100°C) 		

رئيس قسم (المعدات)

- Over-temperature safety circuitry with low-fluid protection.
- Auto-on and auto-off timers
- Stainless-steel interior and powder-coated exterior.
- Advanced microprocessor controller with audible alarms.
- Conveniently save commonly used settings with four temperature presets.
- With clear polycarbonate gable cover, diffuser tray and drain hose.
- Temperature Uniformity : $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$
- Temperature Stability : $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$
- Heater Output: 800W
- Power supply :
100-115V/200-
230V, 50/60Hz
- Qualification :
IQ/OQ is a must

د. هادي الكوردي رقيب فني

Name: Water Bath with shaker

Item No: (10)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Volume Capacity: NLT 25L • Control: digital control (for both temperature & timer) • Temperature range: 5-100° C • Timer: adjustable up to 99 min • Bath size (LxWxH): NLT 560x330x356 mm • Spring wire rack (tray): NLT 539x293 mm • Shaking speed: 20-200 orbital strokes per min. • Timer: continuous • Material: Internal and External is Stainless steel • Heating elements: incoloy sheath not less than 2500W • Accessories: Shaking Tray provided for hold Test tubes 10 ml, 13, 16,19, 25, 30, and 50) mL, or flasks in capacities 25, 50, 100, 250, 500 and 1000 mL. Tray is available to handle different numbers of tubes at a time up to 30 tubes. • Voltage: 220- 230 V • Mains frequency: 50/60 Hz 		

د. هادي الحارثي

Name: **Water double distillator**

Item NO: (11)

Q.U: {2}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Output capacity: 8 liters/ hr. providing Double distilled water. • Control: Fully automated with reservoir control level • Cleaning: Easy to clean • Feed water source: Operates from any raw tap water supply • Specification of output water: pH: 5- 6 & Temperature: 25-35 ° C • Safety features: <ul style="list-style-type: none"> - A flow sensing device - Thermostat Cut-off to turn off heating when collecting reservoir is full and when water supply is low or interrupted to prevent overflow & burning (overheating) - Reservoir level control • Material: Glass, Stainless steel. • Accessories: Reservoir NLT 20 L capacity. • Heater type: Stainless steel tube resistance • Casting and internal materials: Stainless steel • Connection material: PVC and silicon hoses • Power supply: AC 220V-50/60 HZ 		

م. حاتم (المدير) ولي

Name: **Pharmaceutical Refrigerator**

Item NO: (12)

Q.U: {3}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Temperature range: +2-+8°C • Capacity NLT 900L • 8 Steel sliding shelves • Digital temperature display • High and low temperature alarm • Sliding doors • External dimensions: Width : min. 810 mm Depth : min. 687mm Height: min. 2120mm Drawer Dimension (mm) :500x600 • Compressor: 1/4HP • LAMP MAX Watt. 23 w • With Defrosting technology • Long Power Cord Length • Voltage 220-240 v/50 HZ/ 1 Ph , • AMPs: 4 A 		

مراجعة

مراجعة

ولي

ف

Name: **Muffle furnace**

Item NO: (13)

 $\mathcal{Q}\mathcal{U}: \{1\}$

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> • Temp range: 100 to NLT 1100°C • Display unite: Digital and continuous to show the set point • Temperature controller: The temperature controller should be a PID automatic control power control and programmable with necessary safety features. • Heating rate: The furnace should be of fast heating type with the maximum attainable temperature should reach as a ramp function in less than one hour. • Temperature accuracy: +/- 1.0 °C • Furnace construction: <ul style="list-style-type: none"> (i) Double shell steel case with cooling fan to keep outside case cool (ii) High purity alumina fiber insulation for max. energy saving • Capacity: NLT 6 Liter • <i>Big Heating Space</i> 		

- Provided with sensor break protection
- Open Coil Heating Elements on Both Sides of the Chamber
- Accessories: One of the following sets should be provided:
 - 1 piece AL_2O_3 Sample Plate
 - 1 piece AL_2O_3 Furnace door block
 - 2 pairs of protection gloves
 - 1 pair of Crucible Clip
 - 6 pieces of Crucibles.

مجلسه اول، ۱۳۰۱ هجری قمری

Name: **Multi Head vortex**

Item NO: (14)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Speed: Graduated from 200 rpm to 3400 rpm</p> <p>Modes: ON (continuous), OFF and Touch mix</p> <p>Multi Head: single Rubber head cover, and head for flasks with its holder</p> <p>Dimensions: 130*160*170 mm</p>		

رئيس مجلس إدارة
رئيس مجلس إدارة

Name: Derivatizer unite (Sprayer) for automated derivatization of
TLC plates

Item No: (15)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<ul style="list-style-type: none"> - Derivatizer base unit for the automated derivatization of TLC plates Up to 20x20 cm plates - Using (micro droplet) spraying technology, 100-240 V - Hood for 20x20 cm plates - Tray for 20x20cm plates - Nozzle (green, blue, yellow, red) for different kinds of reagents and auto detection for each head nozzle - Tray sealing for 20x20cm plates (Pack of 5) - Washing bottle for collection of aspirated residues in the gas phase - IQ, OQ is required 		

رئيس اللجنة / د. محمد / د. محمد

Name: Ultra-Low temperature freezer (-86)

Item No: (16)

Q.U: {2}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Specification for Ultra-Low temperature freezer (-86), Upright model</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- Freezer should be of 550-580 L capacity 2- System should have programmable operating temperature from -50°C up to -86°C with 1°C increment. 3- Fully programmable microprocessor controlled with membrane keypad and eye level control panel 4- Ambient to -85°C pull down timing should be 5.1 hrs 5- Freezer should have three compartments with three inner doors for easy handling of samples 6- Freezer should have audible and visible alarms for temperature, power failure, system failure, battery low, etc. 7- Freezer must use CFC-FREE, HCFC-FREE non-flammable refrigerants 8- Freezer must be auto defrost 9- Freezer should have digital Lock 		

رئيس الفريق / د. محمد عبد الله / د. محمد عبد الله

10-Compressor should be capable to run any voltage between 190-270 V		
11-Freezer should have electric supply of 230v/50hz, 10 amps and power consumption should not more than 10.5-11kwh/day		
12- Freezer should be supplied with 5KVA voltage stabilizer		

منه فهد علي طه المحمدي

Name: Centrifuge

Item No: (17)

Qu: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>For the separation of serum, urea, blood samples and other routine applications in quality control laboratories.</p> <p>1- 28 slot x 10/15 ml fixed angle (can take all standard collection tubes).</p> <p>2- Brushless DC motor for efficient performance with low noise</p> <p>3- Imbalance detection with microprocessor</p> <p>4- Speed setting from 500 to 10000 rpm</p> <p>5- Timer setting from 30 sec to 60 mins.</p> <p>6- Lid lock safety with auto lid pop up on run completion</p> <p>7- 1 touch RPM to RCF conversion.</p> <p>8- Standard Accessories included: Adaptors for all blood collection tubes (7,15, 5, and 2 ml tubes).</p>		

رئيس اللجنة
د. محمد عبد الله

Name: **Drying Oven**

Item No: (18)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>-Temperature range: ambient temperature plus 5°C to 300 °C</p> <p>-Up to 30% lower energy consumption compared to conventional units on the market</p> <p>-High temperature accuracy thanks to APT. line TiV1 technology</p> <p>-Natural convection</p> <p>-Controller with LCD display</p> <p>-Electromechanical control of the exhaust air flap</p> <p>- 2 chrome_ plated racks stainless</p> <p>-Stackable</p> <p>-Class 2 integrated independent adjustable temperature safety device (DIN12880) with visual alarm</p> <p>-Ergonomic handle design</p> <p>-USB port for recording data</p>		

[Signature]

[Signature]

[Signature]

Name: **Freeze dryer with concentrator (Lypholizer)**

Item No: (19)

Q.U: {1}

Brand Name		Model Name	
Origin Country		Industry Country	

Required	Offered	Note
<p>Freeze dryer with concentrator</p> <p>Ice capacity: 10 liters</p> <p>Condenser Capacity: 12 liters</p> <p>Condenser Temperature (Max low): -70 to -85°C</p> <p>Ext. dimensions (W*D*H mm): 1005x750x885 mm</p> <p>Refrigeration: 1 1/4 HP</p> <p>Electrical: 220V 60Hz, 230V 50Hz</p> <p>Certification: ISO9001 /ISO14001 /CE</p> <p>Options:</p> <p>Drying chamber: MDC (Manifold 8 part) or (H)DC1316</p> <p>(**01/03 use to (H)DC1212) Product shelf: PHI316</p> <p>Vacuum pump: ISL 136 (196 LPM) / ISL201 (283 LPM)</p> <p>Usable Shelf Area: 0.35m² - 0.58m²</p> <p># of Shelves + Radiant Top Plate: 3 to 5</p> <p>Condensing Rate: 12 L/24 hrs</p> <p>Refrigeration Cooling Requirements: Air Standard/Water Optional</p>		

رئيس مفوض
رعايا الكندي

3-6 نموذج: نماذج بيانات الشركة

1-3-6 نموذج التعريف بالشركة

اسم الجهة		الكيان	
سجل تجاري	تاريخ	نوع النشاط	
محافظة	مدينة	عنوان	
بطاقة ضريبية	رقم :	تاريخ صدور :	مأمورية :
تليفونات	فاكسات	بريد إلكتروني	
المسئول أمام الهيئة	تليفونات		
عدد العاملين بالدعم الفني ومؤهلاتهم	هندسة :	أخرى :	

2-3-6 نموذج جدول الخبرات المماثلة

الجهة	العنوان	الشخص المسئول	التليفونات / الفاكسات	الأصناف الموردة	حجم الأعمال (الكميات الموردة)
- آخر جهة تم التعامل معها					
1.					
2.					

ملحوظة: يجب إرفاق صور من أوامر التوريد التي تدعم البيانات التي يتم ذكرها في نموذج 2-3-5 (مع طمس كافة البيانات المالية من هذه الصور) ولن يعتد بأية سوابق أعمال لا يتم تقديم المستندات التي تدعمها

3-3-6 نموذج المرفقات المطلوبة

البند	المرفق	موجود؟
مرفقات	- صورة من عقد تأسيس الشركة والقانون النظامي أو عقد المشاركة.	

رئيس مجلس إدارة الشركة

المناقصة العامة لتوريد أجهزة علمية

الشركة	- صورة البطاقة الشخصية لمندوب الشركة - صور من اتفاقيات شراكة العمل بين الجهة مقدمة العطاء والمتحالفين معها. - صورة السجل التجاري الخاص بالشركة مجدد. - صورة البطاقة الضريبية الخاصة بالشركة بها آخر إقرار ضريبي. - صورة بطاقة التسجيل في الضريبة علي القيمة المضافة . - صورة من شهادات مراكز الصيانة المعتمد للجهة مقدمة العطاء والمتحالفين معها. - استمارة 14 س الدالة على الوكالة (في حالة الوكيل). - شهادة توضح صلة الجهة مقدمة العطاء بالشركات المنتجة للأصناف المقدمة بالعرض. - السيرة الذاتية لمدير المشروع والمتخصصين في أعمال الدعم الفني والصيانة. - ثلاث شهادات من جهات حكومية تقيد بالالتزام بمدة التوريدات في حالة الشركات التي لم يسبق التعامل معها - صور من التحالف أو الاتفاق على استغلال مركز الخدمة لشركات أخرى - تعهد بالمعايرة + اجراء Qualification (IQ - PQ - OQ) الخاصة بالاجهزة داخل العمل المستلم بواسطة أجهزة معايرة + تدريب متكامل للمستخدمين داخل الهيئة طبقا لما تحدده + استجابة الشركة لاي استشارات فنية تخص العمل على الجهاز في اي توقيت . - شهادات أصلية من الجهات المذكورة في جدول سابقة الأعمال أو أوامر التوريد الصادرة منها باسم الجهة مقدمة العطاء خلال العامين السابقين فقط. - إقرار بأنه في حالة توقف إنتاج صنف من الأصناف أو توقف تقديم الدعم الفني له من قبل الشركة المنتجة يتم توريد الصنف الأعلى في المواصفات الفنية طبقا لما تحدده نشرات الشركة المنتجة ويكون التوريد بأسعار الأصناف في العرض المالي. - التأمين الابتدائي. - نسخة كراسة الشروط والمواصفات بعد ختم جميع أوراقها بخاتم الشركة .
مرفقات	
المناقصة	

4-3-6 نموذج فترات الاستجابة لطلبات الصيانة والدعم الفني

الموقع	فترات الاستجابة
معامل الهيئة بالعجوزة - الهرم - كفر الجبل بمحافظة الجيزة	

6-3-5 نموذج العلاقة مع الشركات المنتجة للأعمال الواردة بالعرض الفني

Ser	Companies	Relationship	Item
1.			

[illegible]

Ser	Companies	Relationship	Item
2.			
3.			

6-3-6 نموذج مسئوليات الشركات المتحالفة الواردة بالعرض الفني

Ser	Companies	Responsibilities
1.		
2.		

6-3-7 نموذج عناوين مقار الشركة وحلفائها

م	المالك	المقر	العنوان	تليفونات	فاكسات	بريد إلكتروني
1.						
2.						
3.						

6-3-8 نموذج الموقف المالي للشركة المقدمة

البيان	القيمة بالجنيه	ملاحظات
(1) حجم رأس المال		
(2) حجم الأرباح خلال آخر عام		
(3) حجم الأرباح خلال العام قبل الأخير		
(4) قيمة الأعمال المماثلة خلال آخر عامين		

6-3-9 نموذج اوامر التوريد للشركة المتقدمة والمتحالفة معها

البيان	القيمة بالجنيه	ملاحظات
عدد اوامر التوريد المماثلة		
عدد الاجهزة في اوامر التوريد		

رئيس قسم
رئيس قسم

"تعهد"

تتعهد شركة /

في حالة رسو العطاء وصدور أمر التوريد الخاص (بجهاز / بند رقم)

بأن تقوم الشركة بالآتي :-

- 1- عمل معياره للجهاز داخل المعمل المستلم وإصدار شهادة معيار معتمدة .
- 2- عمل Qualifications (IQ - OQ - PQ) الخاصة بجهاز داخل المعمل المستلم بواسطة أجهزة معايرة .
- 3- عمل Software validation الخاصة بالجهاز داخل المعمل المستلم وتسليم المستندات الخاصة بذلك
- 4- عمل دورة تدريبية للمحليين بالمعمل المستلم على تشغيل الجهاز و إصدار شهادة تدريب لكل متدرب علي حده .
- 5- عمل محاضرات داخل الهيئة تقوم فيها بشرح الآتي :-
 - a. شرح وافى لـ Software الخاص بالجهاز وإمكانتيه (أن وجد) .
 - b. شرح وافى لـ Trouble shooting وكيفية التعامل معها في حالة حدوثها داخل المعمل.
- 6- استجابة الشركة لأي استشارة فنية تخص العمل على الجهاز في أى وقت .
- 7- القيام بزيارات دورية لصيانة الجهاز طول فترة الضمان .

الاسم /

مفوض عن الشركة /

التوقيع /

رقم البطاقة

رسله مهنيا
مرحبا بالخدمة
نفي

