



جامعة الزقازيق
كلية التكنولوجيا والتنمية

كراسة الشروط والمواصفات الفنية

للمناقصة المحدودة / لعملية توريد أجهزة كمبيوتر

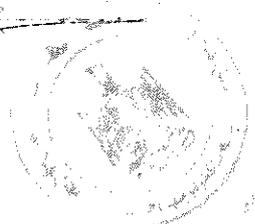
التكنولوجيا الحيوية كلية التكنولوجيا والتنمية

بمطابقة يوم الخميس الموافق ٢٤ / ٣ / ٢٠٢٣ م

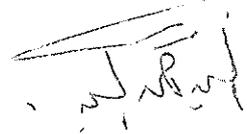
قيمة التأمين الابتدائي هو مبلغ ١٠٠٠٠٠ جنيها

قيمة كراسة الشروط هو مبلغ ٢٩٩٠ جنيها

رئيس اللجنة

اللجنة



الشروط العامة:

١- القوانين واللوائح: -

يتم تنفيذ كل الخطوات بعملية الطرح والتقديم والتقييم طبقاً لأحكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ الخاص بتنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة واللوائح والقرارات القائمة في تاريخ العمل بهذا القانون فيما لا يتعارض مع أحكامه.

على الشركات المتنافسة ان تقوم بتسجيل بياناتها على موقع بوابة التعاقدات الحكومية ويتم مراجعتها ببيانات الشركة على الموقع الإلكتروني للبوابة وفي حالة صحتها يتم اعتمادها بما يمكنها من الاطلاع على نتائج البت الفني والمالي لها

٢- تقديم العطاءات: -

تقدم العطاءات التي جامعة الزقازيق (الادارة العامة للمشتريات والمخازن) باللغة العربية موقعة من أصحابها ومختومة بختم الشركة وذلك في مظروفين مغلقين أحدهما للعرض الفني والاخر للعرض المالي مع كتابة (اسم العملية) بجلسة / / ٢٠٢٣ على المظروفين من الخارج

ويجب ان يثبت على كل من مظروفي العطاء الفني والمالي توقيع صاحب الخراج ويوضح عليه اسم جامعة الزقازيق - الادارة العامة للمشتريات والمخازن - مبنى شئون التعليم والطلاب امسام كلية التجارة السودان الخامس.

مدة سريان العطاء

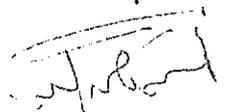
يجب ان تكون العطاءات سارية المفعول لمدة تسعين يوماً (٩٠ يوم) تحسب اعتباراً من التاريخ المحدد لفتح المظاريف الفنية ويحق للجامعة اخطار مقدمي العطاءات كتابةً لمدة سريان عطاءاتهم لمدة التسعين يوماً قبل انتهاء سريان العطاءات بخمسة عشر يوماً ويستبعد كل عطاءات يقبل صاحبة مد مدة سريان عطاءه كتابة ويرد اليه تامينه فور انتهاء سريان العطاء.

تقدم العطاءات التي اللجنة المختصة في ميعاد غايته الساعة الثانية عشر ظهراً من اليوم المحدد لفتح المظاريف الفنية واي عطاء بعد الموعد المحدد

د. ش. اللجنة



اللجنة



يجب تقديمه فور وصوله الى رئيس اللجنة للتأشير عليه بساعة وتاريخ وروده تم يدرج في كشف العطاءات المتأخرة دون فتحه ولايعتد به عطاء او تعديل فيه يرد بعد الميعاد المذكور ولايسرى ذلك على اي تعديل لصالح الجامعة يقدم من صاحب اقل العطاءات المطابقة للشروط بما لا يؤثر في اولوية العطاء ..

واجبات مقدمي العطاءات:-

قبل تقديم العطاء يجب على كل متقدم القيام بالاتي:-

- على الجهة المقدمة للعطاء دراسة كراسة الشروط والمواصفات بعناية وبقه
- على الجهة مقدمه العطاء التوقيع على كافة صفحات كراسة الشروط والمواصفات وختمها بخاتم الشركة ورافقها مع العرض المقدم منها
- تعتبر كراسة الشروط والمواصفات والعرض الفني وكافة المستندات والمكاتبات المتبادلة بين الجامعة ومقدم العطاء جزء لا يتجزأ من حدود

مدة التنفيذ

- خلال اسبوعين كحد اقصى من استلام امر التوريد
- والاسعار شاملة ضريبة القيمة المضافة ..

عنوان المراسلات

يجب على مقدم العطاءات ان يقدموا البيانات الخاصة بالمعروضات الفاتح و عنوان البريد الإلكتروني الخاص بهم والتي سوف ترسل اليهم المتعاقد معاهم كافة المراسلات والاشعارات بخصوصيات العطاء ويطلب من العنوان محلا مختارا له وان كافة المكاتبات والمراسلات التي ترسل اليه تنتج آثارها القانونية وفي حالة تغيير العنوان يتعين اخطار الجهة بخطاب موثق عليه يعلم الوصول.

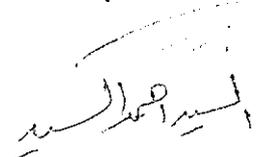
المظروف الفني:

- تقدم الشركة أصل من المظروف الفني وعلى مقدم العطاء مراعاة ما يلي:-
- التسايلن المؤقت او المستند الدال على استنادا بسايلن المؤقت
- الدكتور / امين عام الجامعة.

رئيس اللجنة



اللجنة



- اصل كراسة الشروط والمواصفات الفنية موقعة ومختومة بختم الشركة على كل ورقة منها من مقدم العطاء ويعتبر ذلك قبولاً من الشركة بكل ما ود فيهما حيث تعتبر الكراسة جزء لا يتجزأ من العقد بين الجامعة والشركة او الشركات التي سنسند اليها الاعمال
موضوع العقد

- الشكل القانوني للشركة والمستندات الدالة على قيامها قانونياً للشركة (صورة من عقد تكوينها) مبينا به اسم الممسون الذي له حق التوقيع

- صورة رسمية من بيانات القيد في السجل التجارى
- صورة رسمية من شهادة التسجيل بمصلحة الضرائب المصرية (الضريبة على القيمة المضافة)

- صورة البطاقة الضريبية موضحا بها النشاط الرئيسي
- صورة التسجيل فى الفاتورة الالكترونية

- اقرار موقع ومختوما بالختم الخاص بمقدم العطاء يقر فيه بالتزامه بالمواصفات وفى حالة وجود اختلاف بين ما سيتم تنفيذه من مقدم العطاء سيتم تطبيق الجزاءات المنصوص عليها بالعقد

- سوف يستبعد أي عطاء غير مستوفى لأي من الشروط السابقة
- اي بيانات أخرى يرغب مقدم العطاء تقديمها

ملحوظة: يجب الا يحتوى المظروف الفني على اي بيانات مالية غير العملية بخلاف التامين الموقت كما انه لا يعتد باي شرط مالي محاسب لأحكام القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ الخاص بتنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة.

التامين الابتدائي

يجب ان يكون العطاء مصحوبا بتامين ابتدائي ويستبعد كل عطاء غير مصحوب بمبلغ التامين المحدد ويؤدى التامين باسم معالي الاستاذ الدكتور / الأمين العام لجامعة الزقازيق بخطاب ضمان او الكفيل بشرط بخرينة الجامعة ويكون سارى لمدة اربعة اشهر وغير مفترن باى قيد او شرط ولايحسب عليه اي فاسدة وفى حالة انسحاب مقدم العطاء قبل السيعاد المحدد لفتح المظروف الفني يصبح التامين الموقت من حق الجامعة كما انه يرد التامين الموقت الى أصحاب العطاءات غير

د. عبد الحميد
رئيس اللجنة

ع

الجنة
الرئيس

المقبولة فنيا دون توقف على طالب منهم وذلك فور انتهاء جميع إجراءات مرحلة البت الفني .

- تسري أحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ م باصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية على دراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم..

- لا يجوز تجزئة العطاء بين أكثر من مقاول . والعطاء مبددة ولا يجوز لا يتجزأ

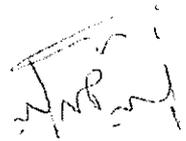
- في حالة إخلال الجهة بأحكام قانون تنظيم المناقصات والمزايدات رقم ١٨٢ (لسنة) ٢٠١٨ م ، ولائحته التنفيذية يحق لصاحب الشأن التقدم بشكواه إلى مكتب التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكوى للمكتب المذكور وفقا للمواعيد التالية :-

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوي متعلقة بمسائل إجراءات الطرح وكراسة الشروط	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفني بيومي عمل على الأقل
شكاوي متعلقة بالبت الفني	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف المالية بيومي عمل على الأقل
شكاوي متعلقة بالبت المالي	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومي عمل على الأقل
شكاوي متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حيز التنفيذ	يستم تقديمها بعد بيومي عمل على الأكثر من صدور القرار النهائي للشاكي

رئيس اللجنة



اللجنة



الجهاز الأول: Real Time PCR

المواصفات المطلوبة:

Thermal block format	96 test tubes of 0.2 ml (12 x 8)
Test tube type	0.2-ml test tubes for PCR (Individual, in strips, 8 pieces each or a holder 12 x 8)
Range of thermal block temperature control	0 C...100°C
Resolution of temperature setting	0.1°C
Absolute accuracy of temperature maintenance	±0.2°C
Uniformity of thermal block temperature	±0.15 °C
Average heating rate of the thermal block within temperature range of 4...99 °C	3.3 °C/s
Maximum heating rate of the thermal block within temperature range of 4...99 °C	3.5 °C/s
Average cooling rate of the thermal block within temperature range of 99...55 °C	2.1 °C/s
Maximum cooling rate of the thermal block within temperature range of 99...55 °C	2.5 °C/s
Hot cover temperature	105°C ±1°C
Actuating device of the thermal block	Peltier elements
Excitation source	Light-emitting diode (LED)
Detector	CCD (charge coupled device) -matrix
Number of the fluorescence measurement channels	4 or 5*
Excitation/detection wave length	470/525, 532/570, 585/633, 633/670, 690/750 **
Threshold sensitivity of each of the channels for solutions of standard fluorophores	0.05x10E-12M
Computer interface	USB 2.0 High-speed
Power consumption	Not over 550 W
Overall dimensions, WxDxH	210x540x540 mm
Preparation time after switching-on	Not over 5 minutes
Weight	27 kg

- عقد الصيانة لمدة ثلاث سنوات على الأقل بعد فترة الضمان أقل من 5% غير شاملة قطع الغيار و أقل من 10 % شاملة قطع الغيار.
- البضاعة تكون حاضرة خلال أسبوعين كحد أقصى من استلام امر التوريد.
- الضمان عام ضد عيوب الصناعة.
- الجهاز شامل وحدة UPS 3000 W

د. نيس الكينة
[Signature]

الكينة
[Signature]

الجهاز الثانى: Gel electrophoresis (Horizontal)

المواصفات المطلوبة:

Unit Dimensions (cm)	12.5 x 22 x 9
Maximum Sample Capacity	100
Base Buffer Volume	300
Buffer Recirculation	No
Flexicaster Options	MS7/10-FC, MS15/20-FC, MS26-FC
Typical Running Conditions	90V, 45-60 minutes
Bromophenol Blue Migration Rate	~4-5cm/h at 90V
Gel Dimensions	10 x 7 & 10 x 10
Power Supply	300 V, 700 mA, 150 W

د. ش. ل. ل. ل.
لجنة

لجنة
لجنة

الجهاز الثالث: pH meter

المواصفات المطلوبة:

pH Range: 2.00 to 16.00 pH

pH Accuracy: ± 0.01 pH

pH EMC Deviation: ± 0.02 pH

- pH calibration using buffers with 0.001 resolution
- pH readings with manual or automatic temperature compensation
- Two selectable alarm limits
- Large easy-to-read LCD showing the pH or mV and temperature simultaneously, together with graphic symbols
- HOLD feature to freeze the stable reading on the LCD

Supplied complete with:

- Double junction refillable pH electrode
- Temperature Probe
- Electrode Holder
- Buffer Solution pH 4.01, pH 7.01 and pH 10.01
- Electrode Cleaning Solution
- 12 VDC Adapter
- Instruction manual

د. نيس العنينة
مدير

الجنة
مدير

المقايضة التقديرية

للمناقصة المحدودة / العملية توريد أجهزة لعمل التكنولوجيا الحيوية كتيبة

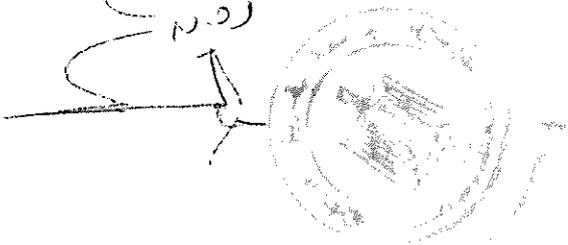
التكنولوجيا والتنضيمية بأكاديمية يوم الموافق / ٢٣ / ٢٠٢٣ م

رقم	بيان الاصناف	الكمية	بسطر الوحدة	الاجمالي
١	جهاز REAL TIME PCR	١		
٢	جهاز GEL ELECTROPHORESIS	١		
٣	جهاز PH	١		
الاجمالي نقاط وقدره				

رئيس اللجنة



ر.د.د



اللجنة

