

على الشركات المتقدمة فى  
هذه المناقصة تسجيل بياناتها على  
موقع بوابة التعاقدات العامة على  
الموقع التالي :  
<https://etenders.gov.eg>



قسم المشتريات والمخازن

## كراسة الشروط

في المناقصة المحدودة رقم (٣٠١٨-٣٠١٩/١)

الخاصة بشراء أجهزة علمية لمعهد الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية للعام المالي

٢٠١٩/٣٠١٨

=====

### ❖ طريقة التعاقد (المناقصة المحدودة)

❖ جلسة فتح المظاريف الفنية يوم الاثنين الموافق ٢٠١٩/١٤/١.

❖ كراسة الشروط والمواصفات الفنية تطلب من قسم المشتريات والمخازن بالمعهد مقابل (٣٠٠) جنيه لا غير .

❖ التأمين الإبتدائي (٧٠٠٠) جنيه فقط سبعة ألف جنيه لا غير .

❖ تخضع هذه المناقصة لأحكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ واللائحة التنفيذية لقانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ فيما لا يخالف هذا القانون .



ف : ١٢٦٣

٠٤٨٢٦٠١٢٦٧

العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس



قسم المشتريات والمخازن

### البرنامج الزمني للمناقشة

ملحوظة (في حالة ما كان أحد الأيام المقتربة كأجازة رسمية يتم تأجيل الجلسة لليوم التالي مباشرة)

=====

### ❖ البرنامج الزمني المتوقع :-

- جلسة فتح المظاريف الفنية يوم الاثنين ٢٠١٩/١/١٤ .
- جلسة اجتماع لجنة البت الأولى يوم الثلاثاء الموافق ٢٠١٩/١/١٥ .
- جلسة البت الفني ( جلسة البت الثانية ) يوم السبت الموافق ٢٠١٩/١/٢٦ .
- جلسة فتح المظاريف المالية يوم الأربعاء الموافق ٢٠١٩/٢/٦ .
- جلسة لجنة البت الثالثة يوم الأربعاء الموافق ٢٠١٩/٢/٦ .
- جلسة لجنة البت المالى ( جلسة البت الرابعة ) يوم السبت الموافق ٢٠١٩/٢/١٦ .
- تاريخ إصدار أوامر التوريد بتاريخ ( ٢٠١٩/٢/٢٦ ) .

### ❖ توقيبات الشكاوى :-

- يحق للمتظلمين من النتيجة الفنية التقدم بشكواهم خلال سبعة أيام من تاريخ اعتماد لجنة البت الفني ( الجلسة الثانية المتوقع انعقادها بتاريخ ٢٠١٩/١/٢٦ ) .
- يحق للمتظلمين من النتيجة المالية التقدم بشكواهم خلال سبعة أيام من تاريخ اعتماد لجنة البت المالى ( الجلسة الرابعة المتوقع انعقادها بتاريخ ٢٠١٩/٢/١٦ ) .

### ❖ حالات فسق التعاقد :-

- إذا لم يقم صاحب العطاء الفائز بأداء التأمين النهائي خلال المدة القانونية (قبل انقضاء عشرة أيام من تاريخ أمر التوريد) .
- إذا لم يقم صاحب العطاء الفائز بتوريد الأصناف المطلوبة خلال مدة التوريد .
- إذا ثبت أن المتعاقد قد استعمل بنفسه أو بواسطة غيره الغش أو التلاعب في تعاملاته مع المعهد .
- إذا أفسس المتعاقد أو أعسر .
- إذا أخل المتعاقد بأى شرط من شروط المناقصة .

### ❖ الجزاءات والغرامات :-

- في حالة عدم سداد التأمين النهائي خلال المدة القانونية جاز للمعهد بدون الحاجة لأية إجراءات إلغاء العقد وتنفيذه بواسطة أحد مقدمي العطاءات التالية لعطائه بحسب ترتيب أولويتها، وفي هذه الحالة يصبح التأمين الابتدائي حق المعهد .

- في حالة التأخير عن توريد الأصناف خلال مدة التوريد المحددة (يتم تطبيق نص المادة (٤٨) من القانون رقم ١٨٢ لسنة ١٩٨٣ بشأن تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة واللائحة التنفيذية لقانون رقم ٨٩ لسنة ١٩٩٨ في هذا الشأن فيما لا يخالف هذا القانون .

ف. ١٢٦٣ - ٠٤٨٢٦٠

٤٦٠٦٩

٤٨٢٦٠١٢٦٧

العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس



قسم المشتريات والمخازن

تنبيه: يجب استيفاء هذه البيانات بكل دقة

=====

اسم مقدم العطاء .....  
رقم السجل التجاري .....  
رقم الملف الضريبي .....  
رقم البطاقة الضريبية .....  
المأمورية التابع لها .....  
عنوان الشركة .....  
النايلون والفاكس .....  
البريد الإلكتروني .....  
ممثل الشركة للتوقيع على العقود .....

### إقرار

..... أقر أنا السيد .....  
الممثل لشركة

بأن البيانات الموضحة عليه سليمة وأننى اطاعت على كراسة الشروط الخاصة بالمناقصة  
المحددة رقم (٢٠١٩/٢٠١٨-١) التي طرحتها معهد الهندسة الوراثية بجامعة مدينة السادات  
لشراء أجهزة علمية للمعهد للعام المالي ٢٠١٩/٢٠١٨ وأقبل تنفيذ كل ما جاء بها دون اعتراض  
كما أننى لم أعلق قبول عطائى على أى شرط .

و هذا إقرار مثى بذلك

التوقيع وخاتم الشركة



ف : ١٢٦٣٠٤٨٢٦٠

٠٤٨٢٦٠١٢٦٧

العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس



قسم المشتريات والمخازن

**التأمين الابتدائي الواجب إرفاقه مع العرض الفني**

**قدرها (٧٠٠) جنيهها فقط سبعة ألف جنيهها لا غير**

=====

**بيان التأمين الابتدائي المرفق**

١. يجب أن يرفق مع العطاء وداخل المظروف الفني التأمين الابتدائي المحدد أعلاه ويستبعد أي عطاء

غير مصحوب بكمال هذا المبلغ .

٢. على صاحب العطاء المقبول أن يؤدى خلال عشرة أيام تبدأ من اليوم التالي لإخطاره بقبول عطائه

التأمين النهائي الذي يكمل التأمين المؤقت إلى ما يساوى ( ٥% ) من إجمالي قيمة العقد ( أمر

التوريد )

٣. يقوم صاحب العطاء بملئ بيان التأمين ( الموضح بعد ) عند فتح المظاريف الفنية على أن يدرج

هذا البيان ويرفق بالمستندات المطلوبة .

**نقدي**

تم إيداعه بخزينة المعهد بموجب القسمة رقم ..... بتاريخ / ٢٠١٩ / ٧٠٠٠ بمبلغ

ج فقط سبعة ألف جنيهها لا غير .

أو خطاب ضمان ابتدائي

رقم خطاب الضمان ..... بتاريخ صدور ..... صادر من بنك ..... فرع ..... سارى

المفعول حتى / / .

أو تحويل الكترونى

على رقم حساب المعهد ( الكود المؤسسي لمعهد الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية - جامعة

مدينة السادات - رقم ( ٣٢٧٠٠١٠٥ ) ، ولا تقبل الشيكات الورقية .

**التأمين النهائي**

يجب على صاحب العطاء الفائز أن يقوم بسداد ( ٥% ) من قيمة أمر التوريد خلال عشرة أيام عمل من تاريخ أمر التوريد .

ف. ٤٨٢٦٠١٢٦٣ ت : ٤٨٢٦٠١٢٦٣ العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس



قسم المشتريات والمخازن

## الشروط العامة

### للمناقصة المحدودة الخاصة بشراء أجهزة علمية لمعهد الهندسة الوراثية للعام المالي

٢٠١٩/٢٠١٨

١. يقدم العطاء موقعاً عليه من صاحبه على نموذج العطاء المختوم بخاتم الجامعة وترسل داخل مظروفين مغلقين أحدهما للعرض الفنى ويحتوى على جميع البيانات الفنية عن العرض المقدم ومبلغ التأمين الابتدائى - طريقة التنفيذ - البرنامج الزمنى للتنفيذ و مدته - سابقة الأعمال مؤيداً بأوامر التوريد - بيانات القيد فى السجلات الخاصة بالنشاط موضوع التعاقد (القيد فى السجل التجارى أو الصناعي أو سجل المستوردين ...) وغيرها من السجلات التى يكون القيد فيها واجباً قاتلنا حسب الأحوال - شهادة التسجيل لدى مصلحة الضريبة على القيمة المضافة (إن وجدت) - البطاقة الضريبية - بيان الشكل القانونى للجهة مقدمة العطاء والمستندات الدالة على قيامها قاتلنا ، والمظروف الآخر للعرض المالى محدداً به الأسعار وكافة الشروط المالية ويكتب على المظروف اسم المناقصة وتاريخ الجلسة ويكون إرسالها بالبريد الموصى عليه خالصة الأجرة ويجوز وضعها داخل الصندوق المخصص لوضع العطاءات وإذا أريد تسليمها باليد للمعهد فيكون ذلك بإيصال يثبت فيه تاريخ التسليم و ساعته وذلك بيدارة المشتريات والمخازن بالمعهد.

٢. يقدم مع كل عطاء التأمين الابتدائى المطلوب بمبلغ (٧٠٠٠) جنيه فقط سبعة آلاف جنيه لا غير ، ويرفق بالمظروف الفنى يزداد إلى ٥٪ عند رسم العطاء ولن يلتفت إلى أي عطاء غير مصحوب بالتأمين الابتدائى كاملاً ويجب استكمال تقديم التأمين النهائي خلال فترة ١٠ أيام عمل من تاريخ اليوم التالي من أمر التوريد وتطبق أحكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ الخاصة بالتعاقدات الحكومية في حال تجاوز هذه المدة.

٣. تكون مدة سريان العطاء ( تسعون يوماً ) تبدأ من تاريخ فتح المظاريف الفنية وللمعهد الحق في أن تطلب من مقدم العطاء امتداد صلاحيته للمدة الضرورية .

٤. على مقدم العطاء مراعاة ما يلى في إعداده لقائمة الأسعار :-

❖ تكتب أسعار العطاء بالمداد الأزرق بالجنيه المصري ويكون سعر الوحدة في كل صنف بحسب ما هو مدون دون تغيير أو تعديل في الوحدة ويجب أن تكون قائمة الأسعار موقعة من مقدم العطاء ومؤيدة



بخطام الشركة صاحبة العطاء

ف : ٤٨٢٦٠١٢٦٣

٠٤٨٢٦٠١٢٦٧ ت :

العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس

٤٦٠٦٩



قسم المشتريات والمخازن

- ❖ لا يجوز الكشط أو المحو في الأسعار وكل تصحيح في الأسعار أو غيرها يجب إعادة كتابته بالمداد الأحمر أرقاماً وحرفاً.
- ❖ لا يجوز لمقدم العطاء شطب أي بند من بنودها أو الموصفات الفنية أو إجراء أي تعديل فيها مهما كان نوعها.
- ٥. موافاتنا بسابقات التعامل في هذا المجال مرفقاً بها صورة العقد أو أوامر التوريد الصادرة من الجهات السابق التعامل معها والعقود المبرمة معها حيث تدخل ضمن عناصر المفاضلة وخاصة الصادرة للشركة في آخر ثلاث سنوات وصورة البطاقة الضريبية والسجل التجاري.
- ٦. يبقى العطاء نافذ المفعول وغير جائز الرجوع فيه من وقت تقديمها بمعرفة مقدم العطاء بغض النظر عن ميعاد استلامه بمعرفة الجامعة حتى نهاية مدة سريان العطاء المحددة.
- ٧. يجب أن تصل العطاءات إلى مقر المعهد في موعد غايته الساعة الثانية عشر ظهر اليوم المحدد لفتح المظاريف ، ولا يعتد بالعطاءات الواردة بعد هذا الموعد أياً كانت أسباب التأخير .
- ٨. يجب تحديد اسم الممثل القانوني للشركة وصفتها لإدراج اسمه في مشروع العقد المزمع إبرامه بعد الترسية وعلى الممثل القانوني الحضور إلى مقر المعهد فور إخبار الشركة للتوقيع على العقد .
- ٩. خطاب الضمان الابتدائي يجب أن يكون ساري المفعول لمدة تزيد عن مدة سريان العطاء بشهر أي يكون بمدة لا تقل عن أربعة أشهر ويرفض أي عطاء غير مستوف الشروط .
- ١٠. يجب ألا يقترن خطاب الضمان بأي شرط أو قيد وأن يتضمن عبارة أن البنك لم يتعد الحد المصرح به لإصدار خطاب الضمان .
- ١١. للمعهد الحق في تعديل الكميات طبقاً لأحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بذات الشروط والموصفات والأسعار خلال فترة التوريد .
- ١٢. موافاتنا برقم حساب بنكي مع توضيح اسم البنك - اسم الفرع حتى يتم السداد من خالله .
- ١٣. الدفع بنسبة ١٠٠ % بعد الفحص والاستلام والتركيب والتشغيل بمعامل معهد الهندسة الوراثية .
- ١٤. يجب تقديم كتالوجات للأصناف المطلوبة .
- ١٥. ضمان الأجهزة الموردة لمدة عام على الأقل من تاريخ تركيب وتشغيل الأجهزة .
- ١٦. أن يكون لدى الشركة مركز صيانة معتمد .
- ١٧. ضرورة تقديم شهادة منشأ للأجهزة الموردة وسنة الصنع .

ف: ٤٨٢٦٠١٢٦٣

٠٤٨٢٦٠١٢٦٧ ت:

العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس





قسم المشتريات والمخازن

١٨. يجب على الوكالء التجاريين تقديم الاستماره (٤١س) وكالء تجاريون سارية المفعول بالنسبة للأجهزة الموردة وعلى الموزعين تقديم عقد التوزيع بين الشركة الموزعة والوكيل على أن يكون العقد موثق بالشهر العقاري .
١٩. مدة الصيانة الثابتة للسعر بعد انقضاء فترة الضمان المجانية لا تقل عن ثلاثة سنوات مع التزام الشركة بتوفير قطع الغيار اللازمة لمدة لا تقل عن خمس سنوات أو أكثر .
٢٠. تعتبر أحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بشأن التعاقدات الحكومية واللوائح المعمول بها في هذا المجال جزءاً مكملاً لهذه الشروط ويُخضع لها العقد .



ف : ٠٤٨٢٦٠١٢٦٣

العنوان : محافظة المنوفية - مدينة السادات - محور خدمات الحى الخامس  
ت : ٠٤٨٢٦٠١٢٦٧



جامعة مدينة السادات  
معهد بحوث الهندسة الوراثية  
والتكنولوجيا الحيوية

المواصفات الفنية للأجهزة العلمية المطلوبة لمعهد الهندسة الوراثية للعام المالي ٢٠١٨/٢٠١٩

م	اسم الصنف	الكمية	سعر الوحدة	الاجمالي
1	<b>Biological Safety Cabinet class II 2A</b> Vertical Unit designed according to the international standards EN 12469 <b>Structure:</b> Main structure is made of polypropylene Tempered glass side walls, Removable Stainless steel work surface and spill tray. Outer Dimensions (W x D x H) 1220 x 800 x 1500 mm Workspace (W x D x H) 1135 x 600 x 640 mm Front Sash Opening 450 mm / 17.7" Down flow Velocity 0.45 m/s, 90 FPM Inflow velocity 0.5 m/s, 100 fpm <b>Filtration System:</b> HEPA filter with: Filtration efficiency min. 99.99% at 0.3 microns Filter assembly according to EN 1822. 70% air recirculation 30% air exhaust The cabinet has an internal surveillance system indicating operation errors. <b>Air flow velocity:</b> from 0.3 to 0.4 m/s. <b>Electrical requirement:</b> 220V/50 Hz Microprocessor control: auto mode – automatically performs all activities in order to properly prepare for operation (“blowing through”, setting the flow, switching on the additional lamp) - Manual mode – the user may at any time freely control the cabinet functions (flow, fluorescent lamp, UV lamp) LED lighting and an EC fan motor with programmable “green” night mode, that shuts down all unnecessary electricity consumption and sets vital components at the required safety level. <b>Standard cabinet equipment:</b> - Fluorescent lamp - UV germicidal lamp - Power socket on cabinet body - Hour timer of cabinet and UV lamp operation	2		



١

لـ عبد الرحمن

صالحة  
nbtaw

٤٧٥٧٩



2	<p><b><u>Imager system with UV light base:-</u></b></p> <p>Imaging system for documenting and analyzing agarose gels includes compact camera hood and one or more interchangeable bases along with software programs</p> <p><b><u>Excitation light source:</u></b> UV light-312 nm Blue light-470 nm</p> <p><b><u>Power:</u></b> 220 VAC; 50–60 Hz</p> <p><b><u>Camera</u></b></p> <p>Type: CCD</p> <p>Gradation: 12-bit</p> <p>Resolution: 1,296 (H) x 964(V); not less than 1.3 megapixels</p> <p>Dynamic range: 56.77 DB</p> <p>Exposure time: 0.01 milliseconds to 10 seconds</p> <p><b><u>Optics</u></b></p> <p>Super bright lens: F/1.4 improved lens</p> <p>Optical zoom: 6-12 mm</p> <p>Field of view: 11 x 14 cm</p> <p>Emission filter: Orange filter (ethidium bromide and SYBR Safe DNA Gel Stain) Green filter (Fluorescein, SYBR Gold, SYBR Green) Red filter (Qdot 625)</p> <p><b><u>Software</u></b></p> <p>Image capture Software and Image analysis Software</p> <p><b><u>System requirements</u></b></p> <p>The Instrument should be supplied with Laptop computer.</p>	1	
3	<p><b><u>PCR:-</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b><u>Block Format:</u></b> 96well/0.2ml</li><li><b><u>PCR volume range:</u></b> 10-100<math>\mu</math>l</li><li><b><u>Program features:</u></b><ul style="list-style-type: none"><li>program over write protection</li><li>Auto restart (after power outgoes)</li></ul></li></ul>	1	  2



- Edit program during exp.
- Temperature accuracy  $\pm 0.25^\circ\text{C}$  ( $35^\circ\text{C}$ - $99^\circ\text{C}$ ) Range :  $0$ - $100^\circ\text{C}$
- Max-block ramp rate :  $4^\circ\text{C}$  max sample ramp rate  $3^\circ\text{C/sec}$
- Power:  $100$ - $240\text{V}$  /  $50$ - $60\text{HZ}$  / max  $600\text{W}$
- 3 independent temperature zone for precise temperature
- Control over your PCR optimization
- 8-inch color touch screen
- WiFi-enabled for remote monitoring
- Ready to use USB drive to easily back up your data
- Thermal simulation modes to replicate other PCR experiments

#### الشروط التكميلية :

١- تقديم سابقة أعمال

٢- تقرير اللجنة مبلغ التأمين الابتدائي (٧٠٠٠) جنيهها

٣- مدة الضمان لا تقل عن عام تبدأ من تاريخ تركيب وتشغيل الأجهزة .

أ- عدد الزيارات الدورية مرة كل شهر .

ب- عدد الزيارات الطارئة لا تهانى فى خلال ٤٨ ساعة .

ت- تقديم قائمة بأسعار قطع الغيار ثابتة خلال فترة الصيانة فى حالة الصيانة غير شاملة قطع

الغيار .

ث- تحديد مدة عقد الصيانة بعد انتهاء فترة الضمان المجاني.

#### اللجنة :

#### التوقيع

١- د/ ربا محمد طلعت

٢- د/ بسمة عبد الرؤوف

٣- د/ هبة عادل سيد أحمد

٤- أ.م زهران

( رئيسا ) - قسم البيولوجيا الجزيئية بالمعهد  
( عضوا ) - قسم البيولوجيا الجزيئية بالمعهد سماحة الرؤوف  
( عضوا ) - قسم البيوتكنولوجيا الحيوانية بالمعهد  
( عضوا ) عضو الارتباط المالي

د. نور

٥١٨/١٠/١

