وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس

كرّاس الشّروط

استشارة عــدد 2017/201

في إطار مشروع بحث مشترك

المتعلق باقتناء معدّات علميّة

الفصل 1 :كيفية تقديم العروض

يعتزم مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس القيام باستشارة في إطار مشروع بحث مشترك PRF PBMLT لاقتناء معدّات علمية و يتمثل موضوع الاستشارة في قسطين :

موضوع الفصل	عددالقسط
Spectrophotomètre à fluorescence	01
Iriscope	02

الفصل 2 :كيفية تقديم العروض

توجه الظروف المحتوية على العروض الفنية و المالية عن طريق البريد مضمون الوصول أو عن طريق البريد السريع وذلك على العنوان التالي مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس طريق سيدي منصور ك لم 6 ص.ب 1177، 3018 صفاقس أو تسلّم مباشرة إلى مكتب الضبط المركزي مقابل وصل إيداع وذلك في أجل أقصاه يوم **الخميس 21 ديسمبر** 2017 (ختم مكتب الضبط المركزي يعد حجّة على ذلك).

و تودع العروض في ظرف مختوم و مغلق يحمل عبارة " **لا يفتح استشارة عدد 201 /2017 المتعلق باقتناء معدّات علميّة لفائدة مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس**"

الظرف عـ01دد يحمل عبارة "العرض الفنّي" يحتوي على الوثائق التالية :

I. استمارات الإجابة (Formulaires de réponses) ممضاة ومؤرخة من قبل العارض وتحمل ختم الشركة تحدد بوضوح الخاصيات الفنية المتعلقة بكامل المعدات المقترحة

II. الوثائق الفنية والمطبوعات الفوتوغرافية (Prospectus + fiche technique) الأصلية والصادرة عن المصنع ويجب أن تكون هذه الوثائق واضحة ومفصلة وتحمل ختم العارض.

III. وثيقة تثبت مطابقة المعدات المقترحة للمواصفات الفنية ISO9001 أو مواصفات ماثلة

الظرف عـ02دد : يحمل عبارة " العرض المالي" يحتوي على الوثائق التالية :

I. جدول الأسعار بالدينار التونسي بإعتبار جميع الآداءات TTC

II. وثيقة التعهد المالي (soumission) ممضاة وتحمل طابع المؤسسة ومؤرخة بعد تعميرها بدقة .

الفصل 03 : الملاحظات والاستفسارات

تقدّم الملاحظات والاستفسارات فيما يخص الاستشارة كتابيا قبل انقضاء التاريخ الأقصى لقبول العروض بخمسة عشر **(15)** يوما على الأقل وترسل وجوبا إلى العنوان التالي :

مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس، طريق سيدي منصور كلم 6 "3063 "
ص.ب.1177 3018 صفاقس،

وتلتزم إدارة مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس بالإجابة على الملاحظات والاستفسارات المطلوبة وتعميمها على بقيّة المشاركين قبل انقضاء التاريخ الأقصى لقبول العروض بعشرة **(10)** أيام.

- **حالات الإقصاء الآلي: تقصي لجنة الفتح آليا العروض في الحالات التالية:**
  - العروض الواردة أو المسلمة بعد آخر أجل لتقديم العروض.
  - عدم وجود وثيقة التعهد المالي أو جدول الأسعار.

الفصل04 : مدة صلوحية العرض

يصبح العرض صالحا و ملزما لمدة مائة وعشرون يوما (120) ابتداء من اليوم الموالي للتاريخ الأقصى المحدد لقبول العروض .

الفصل 05 : تنفيذ الصفقة

يقصد بتنفيذ الصفقة :تسليم وتركيز وتشغيل التجهيزات والتكوين بمقر التسليم .
يجب على العارض تنفيذ الصفقة في اجل لا يتجاوز 120 يوما بداية من تاريخ الإعلام بالاذن الاداري باعتبار أيّام الأحد والعطل الرسميّة والأعياد .

الفصل 06 : قبول التجهيزات

القبول الوقتي : تسلّم المعدات :

القسط	الالات	مقر التسليم
01	Spectrophotomètre à fluorescence	Faculté des Sciences de Sfax
02	Iriscope	Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax

-تسلّم المعدات بمقر كلية العلوم بصفاقس بالنسبة للقسط عدد 01 ، و بالمدرسة الوطنية للمهندسين بصفاقس بالنسبة للقسط عدد 02 على أن يتم الاعلام من قبل صاحب الصفقة ، كتابيا بموعد التسليم قبل ثلاثة (03) أيام علي الأقل .

- يقوم المزوّد بتسليم المعدّات و يسهر بنفسه على حسن تركيبها و تشغيلها و ذلك على نفقته الخاصّة .
- إن تم التسليم إل ى مغازة مقر التسليم للمزوّد أجل أقصاه 10 أيام لتجربتها وتشغيلها ولا يتحمل المركز أي مسؤولية عن سلامتها بعد انقضاء هذا الاجل .

الفصل 07 : تحرير محضر استلام وقتي

- يتم التّأكد من مطابقة المعدّات المسلّمة للخاصيات الفنية المقدّمة من قبل العارض وإمضاء محضر استلام وقتي ، و يتم القبول بحضور ممثل عن ادارة المركز و بحضور المزوّد و أخصائي في قبول المعدّات الراجع بالنظر للمركز .
- إجراء محضر معاينة في صورة نقصان المعدّات أو عدم مطابقتها للشروط الفنية المطلوبة ، و ترفض المعدّات غير المطابقة للخصائص الفنية.

الفصل 08 : ضمان المعدات من العيوب الخفية وخدمات ما بعد البيع

يضمن صاحب الصفقة أن المعدّات خالية من عيوب في الصنع أو مواد التصنيع و مطابقة للمواصفات التونسية و العالمية و ذلك لمدّة سنة علي الأقل ابتداء من تاريخ أخر تزويد و يتمثل الضمان في إصلاح او تعويض القطع التي ظهرت بها عيوب و ذلك في أجل لا يتجاوز العشرة (10) أيّام من تاريخ إعلام المزوّد بذلك و دون المطالبة بأي مقابل .

الفصل 09: سريان مفعول الصفقة :

لا تكون الصفقة سارية المفعول إلاّ بعد المصادقة عليها من قبل السيد المدير العام لمركز البيوتكنولوجيا بصفاقس بعد أخذ الرأي بالموافقة من لجنة الصفقات المختصّة.

الفصل 10 : فسخ الصفقة

يحتفظ المشتري العمومي بحق فسخ عقد الصفقة وذلك في الحالات التالية:

أ . في حالة عدم التنفيذ الجزئي أو الكلي للصفقة.

ويتم التصريح بفسخ عقد الصفقة في هذه الحالة بعد عشرة (10) أيام من تاريخ توجيه تنبيه عن طريق رسالة مضمونة الوصول مع الإعلام بالبلوغ وبانقضاء هذا الأجل (10أيام) يمكن للإدارة فسخ الصفقة دون أي إجراء آخر .

الفصل11 : ملف الخـلاص

يتم خلاص الصفقة من **قبل المدير العام لمركز البيوتكنولوجيا بصفاقس كآمر الصرف** بعد تقديم ملف لدى مصالحه المختصة بالصفقات .

يتضمن ملف الخلاص :

أ / الفاتورة الجمليّة في أربعة (04) نظائر تتضمن المبلغ الجملي بلسان القلم و تكون ممضاة و مختومة و تحمل أرقام الجرد Numeros de l'inventaire

ب/ الآصل من الاذن الاداري مختوم و ممضي من قبل المزوّد .

ت / وصولات التسليم للمعدات ممضاة من قبل حافظ المغازة و رئيس مخبر المؤسسة المعنية بالمعدّات

ج / محاضر الاستلام الوقتيّة ممضاة من رئيس مخبر المؤسسة المعنية بالمعدّات و المزوّد و أعضاء لجنة قبول المعدّات .

3/ شهادة في ابراء الذمة مسلمة من الصندوق الوطني للضمان الاجتماعي وأيظا شهادة جبائيّة سارية المفعول الي يوم الخلاص.

يتم خلاص المزوّد في أجل أقصاه 30 يوما بداية من تاريخ تقديم ملف الخلاص مستوفي لجميع الوثائق الازمة .

الفصل12 : شـروط عـامـة

الحالات التي لم يتعرض إليها الكراس تبقى خاضعة لأحكام :

1 . الآمر عدد 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 والمتعلق بتنظيم الصفقات العمومية .

2 كراس الشروط الإداريّة العامة المطبق علي الصفقات العمومية بالتزوّد بالمواد و الخدمات .

3 كراس الشروط الفنيّة العامة المطبق علي الصفقات العمومية بالتزوّد بالمواد و الخدمات .

4. المجلة التجارية

..... في .....

اطلعت عليه ووافقت

المـزود

صفاقس في .....

اطلع عليه وصادق

المدير العام لمركز البيوتكنولوجيا بصفاقس

العرض المالي

الجمهوريّة التونسيّة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس

وثيقة التعهّد المالي

إني الممضي أسفله(الاسم واللقب).....

الصّفة.....:الهاتف الجوّال.....

والمتعهد باسم ولحساب شركة.....

عنوانها.....

رقم الهاتف.....:.....الفاكس.....

رقم السجل التجاري.....:.....

بعد الاطلاع على كلّ الوثائق المكوّ نة للاستشارة عدد ****/2017 المتعلق باقتناء معدّات علميّة في إطار مشروع بحث مشترك (الافي) PRF PBMLT بمركز البيوتكنولوجيا بصفاقس .

وبعد الاطّلاع شخصيّا على قائمة التجهيزات المطلوب اقتناؤها والتثبت مليّا من طبيعة الاستشارة ومن الصّعوبات التي يمكن أن تنجرّ عنها، أتقدّ م بالعرض الموالي بعد توقيع وختم جدول الأسعار وكل الوثائق الواردة بملف الاستشارة وأتعهد بتزويد مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس بالبضاعة المطلوبة مقابل ثمن جمليّ قدره (بالحروف وبالأرقام و بالدينار التونسي دون اعتبار المعاليم الديوانية و الأداءات HT :

.....

(بالحروف وبالأرقام و بالدينار التونسي باحتساب المعاليم الديوانية و الأداءات TTC:

.....

الذي عرضته بنفسي ووفقا للشّروط المطلوبة، كما:

- أتعهّد بالبدء في تنفيذ الصّفقة في الآجال المنصوص عليها بملف الاستشارة ووفقا للتاريخ المنصوص عليه بوثيقة الإذن بتنفيذ الصفقة.
- أتعهد بالإبقاء على صلوحية العرض الذي أتقدّ م به لمدّ ة 120 يوما ابتداء من اليوم الموالي لآخر أجل لتسليم العروض المنصوص عليه بإعلان الاستشارة .
- أتعهد بأن أقوم بإجراءات تسجيل عقد الاستشارة وملاحقه على حسابي الخاص.
- أتعهد بعدم المطالبة بأي نوع من أنواع التعويض أو جبر الأضرار في حالة عدم قبول عرضي.

اطلعت عليه ووافقت

.....في.....

(الإسم واللقب، الصفة، الختم والإمضاء)

الجمهورية التونسية
وزارة التعليم العالي و البحث العلمي
مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس

جـــدول الأسـعار

القسط	بيان المعدّات	العلامة و المرجع	السعر الجملي دون اعتبار المعاليم الديوانية والأداء على القيمة المضافة	نسبة الأداء	السعر الجملي مع احتساب المعاليم الديوانية والأداء على القيمة المضافة TTC
01	Spectrophotomètre à fluorescence				
02	Iriscope				
مجموع ثمن المعدّات					
مجموع التعهّد					

المبلغ الجملي للمعدّات **بدون اعتبار جميع الأداءات**(بالأرقام)..... .. ..

و(بلسـان لقلم) .. ..

المبلغ الجملي للمعدّات **مع اعتبار المعاليم الديوانية والأداء على القيمة المضافة** بما قدره: (بالأرقام) .....

و(بلسـان القلم) ....

المــزود

(الاسم، اللّقـب، الصفـة، التاريخ، الإمضاء والختم)

استمارة الاجابة

Article N°1

Caractéristiques Techniques Exigées	Caractéristiques Techniques Proposées
Spectrophotomètre à fluorescence	**Marque et modèle/Référence :** **Pays d'origine (de fabrication) :**
-Spectromètre à fluorescence pour mesurer la fluorescence, la phosphorescence, la chimioluminescence et la bioluminescence avec des variables de mesure : fréquence d'impulsion, délais d'attente et temps de porté	
- Source : lampe Xenon	
- Fréquence de ligne : de 50 à 60 Hz	
-Largeur d'impulsion : < 10µs	
- Monochromateur à faible lumière parasite couvrant les plages suivantes : * Excitation de 200 à 800nm au moins * Emission de 200 à 900nm au moins	
- Balayage synchronisé à longueur d'onde constante	
- Correction automatique des spectres d'excitation	
- Précision de la longueur d'onde : 1nm au moins	
- Rapport signal sur bruit du Raman de l'eau : 500/1 RMS au moins	
- Bande passante de 2.5 à 20 nm au moins	
- Logiciel pour piloter et traiter les données, fonction arithmétique, lissage, surface du pic -Affichage des données : en temps réel -Livrée avec : *Un accessoire pour les échantillons solides	

المــزود

(الاسم، اللّقـب، الصفـة، التاريخ، الإمضاء والختم)

Article N°2

Caractéristiques Techniques Exigées	Caractéristiques Techniques Proposées
Iriscope	**Marque et modèle/Référence :**
	Pays d'origine (de fabrication) :
- Résolution: supérieure à 1 Megapixel	
- Illumination sans réflexion sur l'iris	
- Interface: USB 2.0	
- Agrandissement optique: minimum 10x	
- Calibrage : possible	
- Capteur: de type CMOS couleur	
- Eclairage: LEDs commandées	
- Format de fichier: BMP, JPG, PNG	
- Compatibilité: Windows XP	

المــزود

(الاسم، اللّقب، الصفة، التاريخ، الإمضاء والختم)

الجمهوريّة التونسيّة

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

مركز البيوتكنولوجيا بصفاقس

بطاقة إرشادات عامة حول المشارك

الاسم واللقب أو الاسم الاجتماعي: .....

الشكل القانوني: .....

عنوان المقر :.....

.....

الهاتف: .....

الفاكس: .....

مرسم بالسجل التجاري تحت عدد: .....

رقم المعرف الجبائي :.....

الشخص المفوض لإمضاء وثائق العرض (الاسم واللقب و الخطة) :.....

.....

حرر بـ..... في .....

(إمضاء المشارك و ختمه)