

استشارة عدد 2/2024

أشغال تجهيز و إصلاح و تركيز لافقات ضوئية إخبارية

بالمعهد العالي للأعمال بتونس

TUNIS BUSINESS SCHOOL



كراس الشروط الإدارية الخاصة

الفصل 1: موضوع طلب العروض

تتضمن الأشغال موضوع الاستشارة عدد 2024/02 أشغال تجهيز وتركيز لافتة ضوئية إشهارية جديدة مع القيام بتعديلات وإصلاحات خاصة باللافتة الضوئية القديمة المتواجدة بالمعهد العالي للأعمال بتونس.

الفصل 2: مكونات طلب العروض

يتكون ملف الاستشارة عدد 2024/02 من الوثائق الآتي ذكرها:

أ. كراس الشروط الإدارية الخاصة

ب. التعهد المالي،

ت. جدول الأسعار،

ث. الأمثلة الهندسية (LOGO)،

الفصل 3: شروط المشاركة

مدة الإنجاز	الترخيص	المشروع
30 يوما	المؤسسات الصغرى التي لها معرف هوية جبائية في نشاط تركيب اللوحات الإشهارية الضوئية أو مقاوله عامة (ب 0) صنف 1 فما فوق	<ul style="list-style-type: none"> أشغال تجهيز وتركيز لافتة ضوئية إشهارية بالمعهد العالي للأعمال بتونس القيام بتعديلات وإصلاحات خاصة باللافتات الضوئية القديمة المتواجدة بالمعهد العالي للأعمال بتونس

الفصل 4: مكونات العرض

أ- الوثائق الإدارية:

كل عارض تتوفر فيه الشروط المذكورة أعلاه يرغب في المشاركة، عليه تقديم عرضه الذي يتكون وجوبا من الوثائق الآتي ذكرها:

- كراس الشروط الإدارية:

■ بطاقة الإرشادات تخص العارض (ملحق عدد 1) محررة بالبيانات المطلوبة وتحمل ختم العارض وإمضاءه والتاريخ،

■ التزام بالاطلاع على موقع الإشغال (ملحق عدد 2)،

■ التزام بتأمين الحاضرة (ملحق عدد 3)

■ نسخة من الترخيص لمزاولة النشاط في اختصاص البناء والأشغال العامّة، سارية المفعول عند آخر أجل لقبول العروض أو

نسخة من معرف الهوية الجبائية في نشاط تركيب اللوحات الإشهارية الضوئية (للمؤسسات الصغرى)،

- نظير من السجل التجاري.



ب- العرض المالي:

- جدول الأسعار يحمل ختم العارض وإمضاءه.
- المعهد المالي يحمل ختم العارض وإمضاءه.

ت- العرض الفني:

- مخطط زمني للإنجاز
- الأمثلة الهندسية (LOGO) ،

الفصل 5 : كيفية تقديم العرض

يتم تضمين كل من العرض الفني والعرض المالي في ظرفين منفصلين ومغلقين يحملان الإشارة إلى طبيعة العرض (فني/مالي) وختم العارض ويودعان صحبة الوثائق الإدارية في ظرف ثالث خارجي مغلق يكتب عليه: " لا يفتح استشارة عدد 2024/02: أشغال تجهيز وتركيز لافتة ضوئية إخبارية بالمعهد العالي للأعمال بتونس"،

تُسحب كراسات الشروط من مكتب ضبط المؤسسة يومياً من الساعة 9 صباحاً إلى الساعة الرابعة بعد الزوال وأو من موقع واب المؤسسة على العنوان التالي: <https://tunis-business-school.tn>

تودع العروض مباشرة بمكتب الضبط للمؤسسة أو ترسل عبر البريد مضمون الوصول أو البريد السريع إلى السيد مدير المعهد العالي للأعمال بتونس على العنوان التالي: ص-ب رقم 65 بئر القصعة 2059 في أجل أقصاه يوم 24 ماي 2024 على الساعة الحادية عشر (11:00) صباحاً هذا ولا تقبل العروض الواردة بعد الأجل المحدد، (يتم اعتماد ختم مكتب الضبط للمؤسسة للتثبت من احترام الآجال).

الفصل 6 : فتح العروض

يتم فتح العروض بتاريخ آخر أجل لقبول العروض من قبل لجنة الفتح بمقر المعهد العالي للأعمال بتونس يوم 24 ماي 2024 على الساعة منتصف النهار.

ويتم خلال جلسة فتح العروض:

- التثبت من العارضين الذين شاركوا في الاستشارة المسجلين بجدول سحب كراسات الشروط،
 - ترقيم الظروف،
 - فتح العروض حسب ترقيم الظروف،
 - التثبت من الوثائق الإدارية المطلوبة بكل عرض وصلاحياتها،
 - التثبت من العروض المالية وتدوين مبلغ كل عرض،
 - التثبت من الوثائق الفنية المطلوبة بكل عرض فني وصلاحياتها،
- يتم إثر المداولة تحرير محضر جلسة يتضمن البيانات التالية:
- الوثائق الإدارية المقدمة بكل عرض،



- مبالغ العروض المالية بكل عرض،
- الوثائق الفنية المقدمة بكل عرض.
- العروض المقصاة آليًا مع الإشارة إلى أسباب الإقصاء،
- الآجال المسندة للعارضين المنقوصة عروضهم لاستكمالها.
- يمكن للجنة عند الاقتضاء أن تدعو كتابيا المشاركين الذين لم يقدموا كل الوثائق المطلوبة والتي لا تمسّ من محتوى العروض المقدّمة بما فيها الوثائق الإدارية إلى استيفاء وثائقهم في أجل أسبوع وذلك عن طريق البريد مضمون الوصول أو البريد السريع أو بإيداعها بمكتب الضبط التابع للمعهد العالي للأعمال بتونس حتى لا تقصى عروضهم.
- يعد رئيس لجنة فتح العروض المراسلات ويوجهها إلى العارضين ،
- تحرر لجنة فتح العروض الفنية والمالية محضرا طبقا للفصل 61 من الأمر 1039 المؤرخ في 13 مارس 2014 ويتم التأشير على محضر الجلسة من قبل أعضاء اللجنة الحاضرين.

الفصل 7: تقييم العروض

يتم تقييم العروض على مرحلتين:

المرحلة الأولى:

تتولى لجنة التقييم بالمعهد في هذه المرحلة، التثبت بالإضافة إلى الوثائق الإدارية من صحة الوثائق المكوّنة للعرض المالي وتصحيح الأخطاء الحسابية والمادية عند الاقتضاء.

المرحلة الثانية:

تقوم اللجنة بترتيب العروض المالية تصاعديا من المبلغ الأدنى إلى المبلغ الأقصى. وتتولى لجنة التقييم بالمعهد في هذه المرحلة التثبت في مطابقة العرض الفني المقدّم من طرف صاحب العرض المالي الأقل ثمنا للشروط الفنيّة المطلوبة بكزاس الشروط فإن تبين أن العرض يستجيب للشروط الفنية المطلوبة وتقتراح إسناده الاستشارة، أما إذا تبين خلاف ذلك يتمّ اعتماد نفس التمثي بالنسبة للعروض الفنية المنافسة حسب ترتيبها المالي التصاعدي. في صورة التساوي بين عرضين أو أكثر بين العروض المالية الأقل ثمنا يتم تطبيق مقتضيات الفصل عدد 68 من الأمر عدد 1039 لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.

الفصل 08: حالات الاقصاء

حالات الاقصاء عند فتح العروض:

- كل عرض ورد بعد الآجال،
- كل عرض منقوص من إحدى الوثائق المكونة للعرض المالي: جدول الأسعار أو التعهد المالي أو استمارة الإجابة على الخصائص الفنية،

حالات الاقصاء عند تقييم العروض:

- كل عرض منقوص من إحدى الوثائق المطلوبة أو تضمن وثائق إدارية منتهية الصلوحية ولم يقدم صاحبه الوثائق المطلوبة في الآجال المحددة،
- كل عرض تبين أنه مفرط الانخفاض ولم يقدم صاحبه الإيضاحات الضرورية في الآجال المحددة من قبل المشتري العمومي أو اتضح بعد التثبت من الإيضاحات المقدمة بأنها غير مقنعة.

الفصل 09: صلاحية العرض

يتعهد كل عارض بتقديم عرض صالح لمدة: مائة وعشرون (120) يوما تحتسب ابتداءً من آخر أجل لقبول العروض.

الفصل 10: طبيعة الاسعار

- الأسعار الفردية والجمالية بهذه الاستشارة ثابتة وغير قابلة للمراجعة أو التحيين.

الفصل 11: التسبقة

لا يمكن إسناد تسبقة للعارض الذي يتم اختياره لإنجاز الأشغال موضوع هذه الاستشارة.

الفصل 12: آجال تنفيذ الأشغال

حددت آجال تنفيذ الأشغال: ثلاثون (30) يوما باعتبار أيام الآحاد والعطل وتحتسب ابتداءً من اليوم الموالي لتاريخ تسليم

المعهد إذن التزود للعارض الذي يتم اختياره.

الفصل 13: الاعلام بإسناد الأشغال

يقوم المعهد بإعلام العارض الذي تم اختياره لإنجاز الأشغال كتابيا وعلى الأخير مدّ المعهد بقائمة اسمية في إطار التسيير والعملية مصحوبة بنسخ من بطاقات التعريف الوطنية الذين سيعتمد عليهم لإنجاز الأشغال وذلك في أجل أقصاه عشرة (10) أيام من تاريخ إعلامه وفي صورة عدم استجابته فإنه يعتبر متخلي.

الفصل 14: الاذن بالتنفيذ

تسلم إدارة المعهد للعارض الذي يتم اختياره إذن التزود ويكون التسليم بمثابة الإذن بالشروع في الإنجاز وتحتسب آجال الإنجاز ابتداءً من اليوم الموالي لتاريخ استلامه إذن التزود.

هذا ويشار لـ "العارض الذي يتم اختياره" في الفصول اللاحقة بكراس الشروط هذا بعبارة "المقاول"

الفصل 15: مقر المقاول

يتعين أن يكون للمقاول مقر قريبا من مكان الأشغال المزمع إنجازها، وأن يعلم الإدارة بهذا العنوان وأن يعين من يمثله على عين المكان كي لا يتعطل السير الطبيعي للأشغال.

الفصل 16: الاشغال عن طريق المناولة

يجب على المقاول أن يتولى بنفسه تنفيذ الأشغال ولا يمكن أن يساهم بها أي شركة أو أن يكلف غيره بتنفيذها إلا أنه يمكن له أن يكلف غيره بتنفيذ جزء أو أجزاء منها على غرار شبكة الكهرباء وذلك بعد الحصول على ترخيص كتابي مسبق من قبل المشتري العمومي ويجب الحصول على الموافقة الكتابية المسبقة للإدارة في حالة تغير المقاول. وفي جميع الحالات يبقى المقاول صاحب الاستشارة مسؤولا بصفة شخصية تجاه الإدارة.



الفصل 17: تواجد أعوان مختصين في الحضيرة

على المقاول أن يعين من يمثله من ذوي الاختصاص ليكون مكلفا بتسيير الأشغال من جراء المعائنات المتضادة والمتعلقة بالخدمات المنجزة، وكل ما يتصل بتنفيذ الأشغال.

الفصل 18: قائمة العملة

على المقاول تقديم قائمة بيانية للعملة تحدد هويتهم ومهامهم بالحضيرة إضافة إلى رئيس الحضيرة.

الفصل 19: احترام المواصفات الفنية

على المقاول إنجاز الأشغال باحترام المواصفات الفنيّة المحددة بكرّاس الشروط وفي صورة ملاحظة المصالح الفنيّة للمعهد لأيّ إخلال من طرف المقاول فإنّه يتمّ التنبيه عليه كتابيا وفي صورة عدم استجابة المقاول للتنبيه المذكور في الآجال المحددة فإنّه يكون عرضة لإيقاف الأشغال. هذا ويمكن لممثل المعهد أن يطلب من المقاول إجراء اختبارات فنيّة للتثبت من خصائص المواد المقدّمة عند الإنجاز للخصائص المقترحة بالاستشارة لدى مخبر مرخّص له من طرف وزارة التجهيز والإسكان والتهيئة الترابية. تتمّ الاختبارات على عينات يتمّ رفعها وإيداعها بالمخبر وتحمل تكاليف نقل العينات والاختبارات على نفقة المقاول.

الفصل 20: التغيير في كمية الأشغال

يمكن للمعهد التغيير في كميات الأشغال موضوع الاستشارة، بالزيادة أو بالنقصان في حدود عشرين بالمائة (20%) من الكميات الأصلية بجدولي الأسعار ولا يمكن في هذه الحالة للمقاول المطالبة بمراجعة الأسعار أو بتعويضات أو بإيقاف التنفيذ، وفي حال زيادة الكميات عن النسبة المذكورة فعلى المقاول إيقاف الأشغال وإشعار المعهد كتابيا في الإبان ليتخذ هذا الأخير ما يراه من قرار في إطار الترتيب الجاري بها العمل.

الفصل 21: الاستلام الوقي للأشغال

يتمّ استلام الأشغال بعد انتهاءها بصفة كلية، طبقا للفصول المدرجة بجدول الأسعار وحسب الشروط الإداريّة والفنيّة الواردة بكراس الشروط ويتمّ تحرير محضر استلام في الغرض يُمضى من الطرفين

الفصل 22: مدّة الضمان

حددت مدّة الضّمان للأشغال موضوع هذه الاستشارة بسنة (01) واحدة تحتسب ابتداء من اليوم الموالي لتاريخ الاستلام الوقي للأشغال ويتعهد المقاول برفع كلّ التحفظات المسجّلة عند الاستلام الوقي للأشغال وكذلك كل العيوب التي قد تُسجل خلال مدة الضمان وذلك في أجل أقصاه خمسة عشر (15) يوما من تاريخ إعلامه كتابيا من طرف المعهد. وفي صورة عدم استجابة المقاول لرفع التحفظات المسجّلة وإصلاح العيوب يمكن للمعهد تنفيذ الإصلاحات اللازمة عن طريق الغير أو بالإنجاز المباشر وتخصم المبالغ المستوجبة من الحجز بعنوان الضمان.

الفصل 23: الحجز بعنوان الضمان

لضمان حسن تنفيذ الأشغال واستخلاص ما قد يكون المقاول مطالبا به من مبالغ بعنوان الأشغال المسندة إليه، يتم خصم مبلغ عشرة بالمائة (10%) من مبلغ الأشغال المنجزة كحجز بعنوان الضمان.



يمكن للمقاول تقديم ضمان بنكي يعوض الحجز بعنوان الضمان بنفس المبلغ يغطي كامل مدة الضمان مسلم من طرف مؤسسة بنكية مرخص لها.

يعاد مبلغ الحجز بعنوان الضمان أو الضمان البنكي المعوض له للمقاول بعد انقضاء مدّة الضمان والاستلام النهائي للأشغال وبعد خصم ما قد يكون تخلد بذمته من نفقة مترتبة عن إصلاح الإخلالات التي تسجّل بالأشغال خلال مدّة الضمان ولم يتدخل هذا الأخير للقيام بها في الآجال المحددة بناء على طلب المعهد.

الفصل 24: المكلف بالخلاص

محاسب المعهد العالي للأعمال بتونس هو المكلف بالخلاص ومقره قباضة المؤسسات العمومية بين عروس – مقرين

الفصل 25: طريقة الخلاص

يقع خلاص الفواتير طبقا للإجراءات المالية الجاري بها العمل وبواسطة التحويل البريدي أو البنكي بالحساب الجاري الذي يقدمه المقاول كتابيا، لذلك يتعين على هذا الأخير تقديم فاتورة في أربعة نظائر مصحوبة وجوبا بالأصل من إذن التزود مع كشف للهوية البنكية أو البريدية وذلك على إثر استلام الأشغال دون تحفظات.

الفصل 26: غرامات التأخير

يتحمّل المقاول غرامة ماليّة تُقدّر أربعون (40) ديناراً عن كلّ يوم تأخير غير مبرّر عن المدة التعاقدية للإنجاز مع اعتماد سقف يُساوي خمسة بالمائة (5%) من المبلغ الجملي للأشغال المُنجزه باحتساب جميع الأداءات

الفصل 27: إيقاف تنفيذ الأشغال

يمكن لإدارة المعهد إيقاف المقاول عن مواصلة تنفيذ الأشغال في الحالات التالية:

- عدم استجابته لرفع كل إخلال في أجل أقصاه خمسة عشر (15) يوما من تلقيه تنبيهها بواسطة مكتوب مضمون الوصول من طرف إدارة المعهد مع إعلام بالبلوغ، هذا ولا يمكن خلاص المقاول إلا بعد أن يقوم بإصلاح الإخلالات المسجلة بواسطة الإنجاز المباشر أو بواسطة الغير وخصم النفقة المترتبة عن ذلك من المبلغ الأصلي المحدد بإذن التزود،
- في حالة ثبوت قيام المقاول مباشرة أو بواسطة الغير بتقديم وعود أو عطايا أو هدايا قصد التأثير على مختلف إجراءات الاستشارة ومراحل إنجازها
- الإفلاس أو التصفية القضائية،
- الوفاة.

الفصل 28: فض النزاعات

في صورة حدوث نزاع ما بين إدارة المعهد والمقاول حول الأشغال موضوع هذه الاستشارة وتعدّر التوصل لاتفاق بالتراضي بين الطرفين فإنه يتم اللجوء إلى المحاكم المنتصبة بولاية بن عروس دون سواها للبتّ في النزاع إن اقتضى الأمر.

الفصل 29: اختبار المقرّ



يجب على المقاول أن يدلي بعنوان مقر مؤسسته بكل دقة وفي صورة تغيير العنوان يجب عليه أن يعلم المعهد كتابيًا بذلك في الإبان.

الفصل 30: النصوص المرجعية

بالنسبة للشروط التي لم يقع إدراجها بكراس الشروط هذا يقع تطبيق النصوص التالية:

- مجلة المحاسبة العمومية.
- مقتضيات الفصل 6 من الأمر 1039 عدد لسنة 2014 المؤرخ في 13 مارس 2014 المتعلق بتنظيم الصفقات العمومية.
- أحكام كراس الشروط الإدارية العامة المطبقة على الصفقات العمومية الخاصة بالأشغال.

اطلعت ووافقت

تونس في، العارض (الإمضاء و الختم)

CONSULTATION N° 02/2024
Furniture, Pose et Reparation des Enseignes Lumineuses

SOUMISSION

Je soussigné :
 (Nom, Prénom et fonction)

Agissant au nom et pour le compte.....
 (Intitulé complet du contrôleur technique)

Au capital de :

Immatriculé au Registre de commerce de : Sous le N° :

Matricule fiscal :

Faisant élection de domicile à :

Numéro de téléphone : Fax N° :

Email :

Adhèrent à la caisse nationale de sécurité sociale sous le N° :

Domiciliation bancaire :

Après avoir pris connaissance des pièces du dossier de la **consultation N°02/2024 relative aux travaux de fourniture et pose d'enseigne Lumineuses ainsi que la réparation d'une ancienne enseigne lumineuse existante**

- 1) - Le présent modèle de soumission.
- 2) - Le bordereau des prix formant détail estimatif.
- 3) - Les conditions de la consultation (C.C).

Me soumetts et m'engage envers le maître de l'ouvrage délégué à exécuter les dites prestations conformément aux conditions fixées par le C.C.A.P. et le C.C.T.P. (annexés à la présente soumission) contre un montant d'honoraires qui s'élève à
T.T.C à prix fermes non révisables. (en chiffres et en toutes lettres).

M'engage à assurer le contrôle sur chantier **lors de la réalisation des travaux.**

M'engage à assurer les missions suscitées **durant toute la période nécessaire à la réalisation du projet précité (30 jours)**

M'engage à maintenir valable les conditions de mon offre pendant un délai de **quatre-vingt-dix (90) jours** à compter du jour suivant la date limite fixée pour la réception des offres.

Le maître d'ouvrage se libérera des sommes dues par lui en faisant donner crédit au compte ouvert auprès de :

Au nom de :

Sous le n° (RIB) :

J'affirme sous peine de résiliation de plein droit de la consultation à mes torts exclusifs que je ne tombe pas sous le coup d'interdictions légales édictées en Tunisie.

Fait à : le,

Le Soumissionnaire soussigné

استشارة عدد 2024/02

أشغال تجهيز وتركيز وإصلاح لافتات ضوئية إخبارية بالمعهد العالي للأعمال بتونس

ملحق عدد 1

بطاقة إرشادات تخص العارض

الاسم واللقب:

عدد بطاقة التعريف الوطنية: ومكان وتاريخ صدورها:

الصفة بالمؤسسة:

المؤسسة:

عنوان المقر الاجتماعي:

الهاتف: (القار)..... (الجوال): الفاكس:

معرف الهوية الجبائية :

رقم الحساب (البنكي/البريدي) :

عدد التضمين بالسجل التجاري:

حرر بـ في

الإمضاء والختم

استشارة عدد 2024/02

أشغال تجهيز وتركيز وإصلاح لافتات ضوئية إخبارية بالمعهد العالي للأعمال بتونس

ملحق عدد 3 : التزام بتأمين حضيرة

إني الممضي أسفله:

صاحب بطاقة تعريف وطنية عدد: مسلمة بتونس بتاريخ:

لمؤسسة:

ألتزم في صورة إسنادي أشغال تجهيز وإصلاح وتركيز لافتة ضوئية إخبارية بمقر المعهد العالي للأعمال بتونس في إطار الاستشارة عدد 2024/02 بإبرام عقد تأمين مع شركة تأمين مرخص لها يغطي مسؤوليتي المدنية تجاه الأضرار التي قد تحدث للغير جراء سوء تنفيذ وتسيير الأشغال وذلك من انطلاق الأشغال وإلى تاريخ الاستلام الوقتي.

حرر بـ في

الإمضاء والختم

استشارة عدد 2024/02

أشغال تجهيز وتركيز وإصلاح لافتات ضوئية إخبارية بالمعهد العالي للأعمال بتونس

ملحق عدد 2: التزام بمعرفة موقع الأشغال

إني الممضي أسفله:

صاحب بطاقة تعريف وطنية عدد: مسلمة بتونس بتاريخ:.....

بصفتي:.....لمؤسسة:.....

ألتزم بالاطلاع على موقع الأشغال الخاص بالاستشارة عدد 2024/02: المتعلقة بأشغال تجهيز وإصلاح وتركيز لافتة ضوئية إخبارية بالمعهد العالي للأعمال بتونس وأقر بمعرفتي لخصوصياته وطرق النفاذ إليه وكيفية تخزين المواد والمعدات والتزود بالماء والكهرباء وبصفة عامة معرفة الإطار العام للأشغال وبتوصلي بكل المعطيات الضرورية لإنجاز الأشغال المذكورة في أحسن الظروف.

حرر بـ في
الإمضاء والختم

CONSULTATION N° 02/2024

Furniture, Pose et Réparation d'Enseigne Lumineuses

Bordereau des Prix

N	Désignation des travaux	Unit é	Qte	Prix Unitaire HT	Prix Total HT
1	Enseigne Lumineuse en lettre boitier 3d au niveau de Façade de Tunis Business School selo l'emplacement indiqué par l'administration. Caractéristiques : <ul style="list-style-type: none"> - Dimension de 10m*2.5m - Ecriture en lettre boitier 3d en aluminium 15/10 - Relief de lettre 9cm en aluminium 15/10 - Façade de lettre en plexiglass 3mm avec garniture en aluminium - Peinture époxy au four - Eclairage en led dominos 12v 3.5w - Les transformateurs 12v devant être mis dans une boîte Etanche - Support de fixation en tube galvanisé avec jambe de force - Socles en béton, 	Ens	1		
2	Remplacement complet de l'éclairage des enseignes existante (arabe, anglais) en lettre boitier en néon soufflet par led 12v 3.5w Caractéristiques : <ul style="list-style-type: none"> - Dimension 6m*1.5m - Remplacement de l'éclairage en néon soufflet avec led dominos 12v 3.5w - Les transformateurs 12v devant être mis dans une boîte Etanch - Changement de façade de lettre en plexiglass avec garniture en listelle - Changement câblage - Gaine en plastique pour câble 		1		
3	Fourniture et pose deux enseignes lumineuses 1m*1m simple face Caractéristiques : <ul style="list-style-type: none"> - Fond en aluminium composite 4mm perforer - Façade de lettre en plexiglass 3mm avec relief 10mm - Caisson en tôle galvanisé 15/10 - Structure métallique galvanisé de fixation - Eclairage en led dominos 12v 3.5w - Les transformateurs 12v devant être mis dans une boîte Etanche - Support de fixation en tube galvanisé avec jambe de force - Socles en béton, 		1		
4	Mise en marche et réparation d'éclairage de l'enseigne existante en aluminium composite Caractéristiques : <ul style="list-style-type: none"> - Dimension 5m*1.20m - Réparation et mise en marche de l'éclairage - Changement de tube et transformateur d'effectuer 		1		

	<ul style="list-style-type: none"> - Changement câblage - Gaine en plastique pour câble 			
5	<p>Fourniture et pose deux enseignes lumineuses 1.20m* 1.20m simple face</p> <p>Caractéristiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Fond en aluminium composite 4mm perforer - Façade de lettre en plexiglass 3mm avec relief 10mm - Caisson en tôle galvanisé 15/10 - Structure métallique galvanisé de fixation - Eclairage en led dominos 12v 3.5w - Les transformateurs 12v devant être mis dans une boîte Etanche - Support de fixation en tube galvanisé avec jambe de force - Socles en béton, 	1		

Total en Dinars tunisiens Hors Taxes (HT):
Montant de la Taxe sur la valeur Ajoutée (TVA 19%):
Total en Dinars tunisiens Toutes Taxes Comprises (TTC) :

Arrêté le présent bordereau des prix à la somme de

..... **Toutes Taxes Comprises (TTC).**

Fait à, le

Le soumissionnaire,

(Signature et cachet)