



كراسة الشروط والمواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: احلال وتجديد لوحات الكهرباء بالمبنى التعليمى

بكلية الحاسبات

جلسة ٢١٧ / 2024

يوم الاربعاء

ع ٩٩ كراسه

* يتم ختم كراسة الشروط بختم الشركة وإعادتها في الظروف الفنى مرة اخرى ولايعتد بالكراسات الغير معتمدة *



كراسة الشروط والمواصفات بخصوص المناقصة العامة لعملية : احلال وتجديد لوحات الكهرباء بالمبنى التعليمى بكلية الحاسبات جلسة / / 2024

أولا - الشروط العامة

- (1) يجب على مقدمى العطاءات معاينة الموقع على الطبيعة وأنه يقبل جميع الشروط.
- (2) المقاييس التقديرية والتصميمات الهندسية للأعمال موضوع المناقصة المعدة قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية .
- (3) على مقدمى العطاءات ختم كراسة الشروط بختم الشركة واعادتها فى المظروف الفنى مرة اخرى وهذا يعتبر موافقة من الشركة على جميع الشروط الموجودة بالكراسة .
- (4) يحظر على العاملين بالجهات التى تسرى عليها احكام القانون رقم 182 لسنة 2018 التقدم بالذات أو الواسطة بعطاءات أو عروض لهذه المناقصة كما لايجوز تكليفهم بالقيام باعمال خاصة بالمناقصة أو الشراء منهم .
- (5) تسرى احكام القانون رقم (182) لسنة 2018م باصدار قانون تنظيم التعاقدات التى تبرمها الجهات العامة والقانون رقم (5) لسنة 2015م بشأن تفضيل المنتجات الصناعية المصرية فى العقود الحكومية ولائحته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
- (6) يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيقان نسبة المكون الصناعى المصرى الصادرة من اتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تقديم عطائه، وتكون ضمن المستندات الواجب ارفاقها بالمظروف المالى ((التزم على الشركات الحاصلة على تلك الشهادة)) (مادة (7) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم (5) لسنة 2015))
- (7) يتم اعفاء المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر من نصف التأمين الابتدائى ومن نصف التأمين النهائى اذا كان المنتج الصناعى محل التعاقد مستوفيا لنسبة المكون الصناعى المصرى وترد القيمة المشار اليها عند تقديم تلك الشهادة . (مادة رقم (7) من القانون رقم (5) لسنة 2015))
- (8) التزم مقدمى العروض بالتسجيل على بوابة التعاقدات العامة (مادة رقم (85) من القانون رقم 182 لسنة 2018م))
- (9) الالتزام التام بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم 122 لسنة 2015 م الذى يتضمن عدم الشراء من المنتج المستورد فى حالة وجود بديل محلى ، وعلاا ان يتم الرجوع فى هذا الشأن لكل من هيئة التنمية الصناعية وهيئة المواصفات والجودة ووزارة الدولة للإنتاج الحربى للوقوف على مدى توافق الصنف مع المنتج المحلى من عدمه.

ثانيا - شروط تقديم العطاءات

- (1) تقدم العطاءات باسم السيد الأستاذ / أمين عام الجامعة - داخل مظروفين أحدهما فنى وآخر مالى موقعة من أصحابها على نموذج العطاء .
- (2) يجب أن يثبت على مظروفي العطاء الفنى والمالى نوعية من الخارج على ان يوضع المظروفين داخل مظروف مغلق بطريقة محكمة - ويكتب عليه السيد الأستاذ (أمين عام الجامعة - الإدارة العامة للمشتريات والمخازن) .
- (3) يجب أن يحتوى المظروف الفنى على تأمين ابتدائى قدره 10000 جنيه (فقط عشرة الاف جنيه لاغير) يسدد نقدا أو بخطاب ضمان ابتدائى بنكى صادر من أحد البنوك المصرية المعتمدة - غير مشروط وفي الحدود المصرح بها - على أن يكون الخطاب سارى لمدة أربعة أشهر تبدأ من تاريخ فتح المظاريف الفنية - على أن يزداد التأمين الابتدائى إلى نسبة 5% عند الرسو كتأمين نهائى .
- (4) فترة سريان العطاء ثلاثة شهور تبدأ من تاريخ فتح المظاريف الفنية.
- (5) كما يجب أن يرفق بالمظروف الفنى :
 - i. اصل شهادة بيانات مؤقتة صادرة من الإتحاد المصرى لمقاولى التشييد والبناء - سارية .
 - ii. صورة من البطاقة الضريبية.
 - iii. آخر إقرار ضريبي.
 - iv. صورة من السجل التجارى .
 - v. صورة من التسجيل بالضريبة على القيمة المضافة.
 - vi. صورة من سابقة اعمال مماثلة لهذه العملية ومعتمدة من من جهة حكومية أو قطاع حكومى .
 - vii. عند تقديم عطاء من منشأة تجارية لأكثر من شخص واحد فيجب أن ترافقه صورة من عقد المشاركة والنظام الاساسى للشركة ومن له حق التوقيع .
 - viii. أقرار بمعاينة على الطبيعة معاينة نافية للجهالة .



ix. التسجيل على الفاتورة الالكترونية
(6) تحدد يوم الموافق / / 2024 م الساعة الثانية عشر ظهرا موعدا لجلسة فتح المظاريف الفنية بمقر

ثالثا - الشروط المالية

- (1) يجب ان يحتوى المظروف المالى على قوائم الأسعار وطريقة السداد على أن تكون الأسعار شاملة القيمة المضافة.
- (2) على مقدمى العطاءات مراعاة مايلى في اعدادة لقائمة الأسعار (جدول الفئات) التى يتم وضعها داخل المظروف المالى .
 - i. تكتب أسعار العطاء بالحبر الجاف رقما وحروفا باللغة العربية ويكون سعر الوحدة في كل صنف ماهو مدون بجدول الفئات عددا أو وزنا أو غير ذلك دون تغيير أو تعديل في الوحدة - ويجب أن تكون قائمة الأسعار مؤرخة وموقعة من مقدم العطاء.
 - ii. لا يجوز لمقدم العطاء شطب أى بند من بنوده أو من المواصفات الفنية أو إجراء تعديل فيه مهما كان نوعه .
 - iii. لا يجوز الكشط أو المحو في جدول الفئات - وكل تصحيح في الأسعار أو غيرها يجب إعادة كتابته رقما وحروفا والتوقيع .
 - iv. إذا رغب مقدم العطاء في إبداء أية ملاحظات خاصة بالنواحي الفنية فتثبت في كتاب مستقل يتضمن المظروف الفنى .
 - v. لا يلتفت إلى أى إدعاء من صاحب العطاء لحصول خطأ في عطائه إذا قدم بعد فتح المظاريف الفنية .
 - vi. إذا سكت مقدم العطاء عن تحديد سعر البند - للجهة الحق أن توضع للبند الذى سكت مقدم العطاء عن تحديد فئته - أعلى فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة وذلك للمقارنة بينة وبين سائر العطاءات فإذا أرسيت عليه المناقصة فيعتبر إنة إرتضى المحاسبة على اساس أقل فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة ودون أن يكون له حق المنازعة في ذلك .
 - vii. لايعتد لاي عطاء أو تعديل فيه يرد بعد الميعاد المذكور ولايسرى ذلك على أى تعديل لصالح الجهة الاداريه يقدم من صاحب اقل العطاءات المطابقة للشروط والمواصفات طالما انه لا يؤثر على اولوية العطاء.

رابعا : صرف المستخلصات

- (1) يتم صرف المستخلصات طبقا لنصوص واحكام القانون 182 لسنة 2018 م بشأن المناقصات والمزايدات ولائحة التنفيذية وتعديلاته
- (1) على المقاول تقديم مستخلص شهري عن الاعمال التى تم تنفيذها .

خامسا : شروط الاشراف الهندسي ومدة التنفيذ

- (1) الاشراف الهندسي على المشروع / من قبل الاداره العامه للشئون الهندسيه بجامعة الزقازيق .
- (2) الشركة مسؤولة مسؤولية كاملة (مدنيا أو جنائيا) عن اى اضرار أو خسائر ناجمة أثناء التنفيذ.
- (3) تلتزم الشركة التى سوف يرسو عليها العطاء بتواجد مهندس نقابي متخصص للاشراف على الاعمال المطلوبة يوميا ، وفى حالة تغيبه سيتم خصم مبلغ مئتان جنية عن كل يوم غياب من مستحقات الشركة .
- (4) مدة تنفيذ العملية (شهران) تبدأ من تاريخ إستلام الموقع خالى من الشواغل .

سادسا : الشكاوى والمخالفات

- (1) لا يجوز تجزئة العطاء بين اكثر من مقاول والعطاء وحدة واحدة لا تتجزأ .
- (2) في حالة إخلال الجهة بإحكام قانون تنظيم المناقصات والمزايدات الصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 ولائحة التنفيذية يحق لصاحب الشأن التقدم بشكوة الى مكتب التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكوى للمكتب المذكور وفقا للمواعيد التالية .

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوى متعلقة بإجراءات الطرح وكراسة الشروط	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية بيومى عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بالبيت الفنى	قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف المالية بيومى عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بالبيت المالى	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومى عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حيز التنفيذ	يتم تقديمها بعد يومى عمل على الأكثر من صدور القرار الذى يتضرر منه الشاكي



❖ تخضع هذه المناقصة لنصوص وأحكام القانون 182 لسنة 2018 بشأن تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم 692 لسنة 2019.





كلية الحاسبات والمعلومات
مكتب العميد

رقم: ٢١٨	تاريخ: ١١/٥٦
موضوع: ...	ملاحظات: ...

٢١٩
٥٦/١١/٥٦



مذكره للعرض علي
السيد أ.د/ الامين العام

نظرا لتقدم اللوحة الكهربائيه الموجوده بالمبني الاداري وزياده الاحمال عليها نتيجة تركيب
اجهزه جديده بالمعامل لزوم العمليه التعليميه وكذلك بعض اللوحات الفرعيه بالفاعات الدراسيه
بالمبني التعليمي .

الامر معروض علي سيادتكم للتفضل بالموافقه علي تحويل الامر الي الاداره الهندسيه وذلك
لاتخاذ الاجراءات اللازمه حفاظا علي هذه الاجهزه .

عميد الكليه
د. رافع احمد
أ.د/ امل فاروق عبد الجواد

السيد / ...
٥٦/١١/٥٦

قسم الكهرباء
د. ...
٥٦/١١/٥٦



المقايسة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: احلال وتجديد لوحات الكهرباء بالمبنى التعليمي

بكلية الحاسبات

جلسة ١٧/٣/2024

يو ١٣١٤

* يتم ختم المقايسة التقديرية بختم الشركة وإعادةها في المظروف المالي مرة اخرى ولا يعتد بالكراسات الغير معتمدة *



إدارة كلية شئون الهندسة

مناقشة تقديرات الأعمال الكهربائية
أخلال وتحديد نطاق العمل العمومي بكتاب المواصفات

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الإجمالي
٣	بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع عمومية للأدوار انتاج ABB أو ما يماثلها من الصاج سمك لا يقل عن ٢م مدهون بالإلكتروستاتيك واللوحة كاملة بالبارات النحاسية واللوحة مزودة بأبواب امامية وتكون ابعاد اللوحة مناسبة لمحتوياتها مع اعتماد مخططات اللوحة من لجنة الاعتماد قبل التصنيع والتوريد والتركيب مع التثبيت ومزودة بأجهزة القياس الديجتال والمفاتيح واللوحة حسب ما هو مدرج بالبند و مزودة ببارة للتبادل وأخرى مماثلة لها للأرضي المحلى وان لا تزيد الكثافة التيارية للبارات الأساسية والمحملة عن ١,٥ أمبير/م ² والبند محمل عليه كل ما يلزم لتركيب وتشغيل اللوحة وتعمل على جهد ٢٢٠ / ٢٨٠ فولت وتكون نسبة الإشغال لا تزيد عن ٦٠٪ من حجم اللوحة واللوحة كاملة مما جميعه ومركب عليها الاتي :- عدد ٣ لمبة بيان ١ جهاز قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتبادل والأمبير ديجتال ١ قاطع عمومي ثلاثي اتوماتيك سعة ٣٢٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB ٦ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ١٢٥ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله	عدد	٣		
٢	بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع فرعية للطرفات انتاج ABB أو ما يماثلها حسب المواصفات السابقة ومركب عليها الاتي :- عدد ٣ لمبة بيان ١ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ١٠٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ٢ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٦٢ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ٣٦ قاطع مفرد اتوماتيك من ١٠ الى ٤٠ امبير وبسعة قطع ٦ ك أ MCB واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله	عدد	٢		
٣	بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع فرعية للمدراجات والمعامل انتاج ABB أو ما يماثلها حسب المواصفات السابقة ومركب عليها الاتي :- عدد ٣ لمبة بيان ١ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ١٠٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ٣٦ قاطع مفرد اتوماتيك من ١٠ الى ٤٠ امبير وبسعة قطع ٦ ك أ MCB واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله	عدد	١٣		
الإجمالي					

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس