



كراسة الشروط ومواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية : توريد وتركيب كشك بالمحول قدرة

1000 ك.ف.ا لصالة امتحانات الطب البشرى

بجامعة الزقازيق

جلسة 11/10/2021

* يتم ختم كراسة الشروط بختم الشركة وإعادتها فى المظروف الفنى مرة اخرى ولايعتد

بالكراسات الغير معتمدة *



كراسة الشروط والمواصفات بخصوص المناقصة العامة لعملية / توريد وتركيب كشك بالمحول قدرة 1000 ك.ف.ا لصالة امتحانات الطب

البشرى بجامعة الزقازيق
جلسة / / 2021

أولا - الشروط العامة

- 1) يجب على مقدمى العطاءات معاينة الموقع على الطبيعة وأنه يقبل جميع الشروط.
- 2) المقايسة التقديرية والتصميمات الهندسية للأعمال موضوع المناقصة المعدة قبل الادارة 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 تفصيل المنتجات الصناعية المصرية فى العقود الحكومية ولاحتته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
- 6) يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيفاء 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 ((التزام 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) التزام مقدمى العروض بالتسجيل على بوابة التعاقدات العامة 0 ((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 ، وعلا 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.
- 10) التعهد كتابيا بإبلاغ مركز التقنية بالجامعة بأى أعمال مدنية قبل البدء فى التنفيذ حفاظاً على سلامة شبكة معلومات الجامعة.

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 نوعه 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 20000 جنيهه (فقط عشرون الف جنيهه لاغير) بسدد 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 مؤقته صادرة من الإتحاد المصرى لمقاوى 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 لهذة 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 الموقع معاينة نافية للجهاالة .
- ix. البرنامج الزمنى للتنفيذ ومدته.
- (6) تحدد يوم الموافق / / 2021 م الساعة الثانية عشر ظهرا موعدا لجلسة فتح المظاريف الفنية بمقر

ثالثا - الشروط المالية

- (1) يجب أن يحتوى المظروف المالى على قوائم الأسعار وطريقة السداد على أن تكون الأسعار شاملة القيمة المضافة .
- (2) على مقدمى العطاءات مراعاة مايلي 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 - للجبهة الحق أن توضع للبند الذى سكت مقدم العطاء عن تحديد فنتة - 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. لا يعتد لاي عطاء أو تعديل فيه يرد بعد الميعاد المذكور ولايسرى ذلك على أى تعديل لصالح الجبهة الاداريه يقدم من صاحب أقل 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 التنفيذ وتعديلاته
- (2) على مقدمى العطاءات تقديم برنامج زمنى للاعمال في حدود المده المحدده بكراسة الشروط .
- (3) 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 وشركة الكهرباء والمقاول ملزم بمراجعة شركة الكهرباء واجراء الاختبارات وكل مايلزم من اجراءات لتكريب وتشغيل المحول .
- (2) الشركة مسؤولة مسؤولة كاملة (مدنيا -أو جنائيا) عن اى اضرار أو خسائر ناجمة أثناء التنفيذ .
- (3) تلتزم الشركة التى سوف يرسو عليها العطاء بتواجد مهندس نقابى متخصص للاشراف على الاعمال المطلوبة يوميا ، وفى حالة تغيبه سيتم خصم مبلغ متتان جنية عن كل يوم غياب من مستحقات الشركة .
- (4) مدة تنفيذ العملية : (شهر ونصف) تبدأ من تاريخ إستلام الموقع خالى من الموانع .

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 التنفيذ يحق لصاحب الشأن التقدم بشكوة الى مكتب التعاقدات الحكومية للنظر والبث 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 بالبث الفنى	قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف المالية بيومى عمل على الأقل



شكاوى متعلقة بالبت 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 التى تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم 692 لسنة 2019.

يعتمد

23
عبدالمجيد
10
2021

المدير العام



المقايسة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: توريد وتركيب كشك بالمحول قدرة 1000 ك.ف.ا
لصالة امتحانات الطب البشرى بجامعة الزقازيق

جلسة / / 2021

* يتم ختم المقايسة التقديرية بختم الشركة وإعادتها فى المظروف المالى مرة اخرى ولايعتد
بالكراسات الغير معتمدة *

مقاييس تقديرية عن: توريد تركيب كشك كامل بالمحول قدرة ١٠٠٠ ك ف أ
لصالات امتحانات الطب البشرى بجامعة الزقازيق

رقم البند	بيان الأعمال	الفئة	الكمية	الفئة بالجنيه	الإجمالي بالجنيه	ملاحظات
	<p><u>أولا : الشروط العامة و المواصفات</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • تتم جميع الأعمال طبقا لاشتراطات الكود المصرى و يراعى تطبيق متطلبات شركة الكهرباء المختصة و يتحمل المقاول تسديد التكاليف المطلوبة من شركة الكهرباء من مصاريف الاشراف و الاختبارات و الاعتمادات. • يلتزم المقاول بانهاء جميع الاجراءات و الموافقات من شركة الكهرباء و المطلوبة لانهاء الأعمال على الوجه الأكمل و كذا التنسيق مع شركة الكهرباء و يتحمل تبعات ذلك دون أدنى اعتراض. • تشمل الأسعار كافة الأعمال المدنية المطلوبة لتنفيذ الأعمال و كذا إعادته الشئ لأصله. 					
١	<p><u>بالعدد: توريد و تركيب كشك كامل بالمحول</u> (مواصفات شركة الكهرباء المختصة) قدرة ١٠٠٠ ك. ف . أ زيتي والكشك كامل بكافة اجهزة القياس و التشغيل و كافة ما تتطلبه شركة الكهرباء و المحول من نوعية الماكو أو ABB أو ما يماثلها فى الجودة مع الاعتماد من شركة الكهرباء على أن يشمل الكشك على القاطع الرئيسي ٢٠٠٠ أمبير ACB بسعة قطع لا تقل عن ٦٥ ك أ و عدد ١ قاطع ١٦٠٠ ثلاثى أمبير ACB سعة قطع لا تقل عن 65 ك أ و عدد ١ قاطع ثلاثى ٤٠٠ أمبير MCCB بسعة قطع لا تقل عن ٧٠ ك أ مع الاعتماد من شركة الكهرباء و القواطع ABB أو شنايدر أو ما يماثلها و البند كامل مما جميعه بالقاعدة الخرسانية المسلحة و المحملة على البند حسب مواصفات الشركة المصنعة و مواصفات شركة الكهرباء المختصة مع الاعتماد من شركة الكهرباء و جهة الاشراف بالجامعة قبل التوريد و التركيب و التشغيل و التحميل و البند كامل مما جميعه.</p>	عدد	١			
٢	<p><u>بالمتر الطولى : توريد و تركيب و تشغيل كابل جهد متوسط مواصفات شركة الكهرباء من نوعية السويدى للكابلات أو كابلات مصر أو ما يماثلها مع اعتماد شركة الكهرباء قطاع (٢٤٠×٣) مم و ذلك للربط لتغذية المحول و محتمل على البند اعمال الحفر و التمديد و الردم مع وضع طبقة الرمال اسفل و اعلا الكابل ، و وضع شريط تحذير ثم الردم و اعادة الوضع لأصلة و محمل على الكابل جميع لوازم التركيب و التشغيل و علب النهائية و الاتصال و الاقواس و الترامل و كامل متطلبات شركة الكهرباء و إعادة الشئ لأصلة</u></p>	م/ط	٦٠٠			

دقيق
عادل

محمد
محمد

محمد

			٣	مقط	<p align="center">أعمال التاريض</p> <p>بالمقطوعية: توريد و تركيب أرضى محلى عبارة عن غرفة داخلها قضيب نحاس أحمر قطر ١٦ مم مع تركيب لوح نحاس أحمر ٥٠×٥٠ سم (أو المساحة التي تعادلها) و سمك لا يقل عن ٣ مم و يلحم طوليا بالقضيب و طول القضيب لا يقل عن ٣ متر مع وضع الملح و الفحم الحجرى على شكل دائرة تبعد عن القضيب و لوح النحاس بمسافة تصل الى ١٥ أو ٢٠ سم تملأ بالرمال و التربة الناعمة مخلوطة معا و يجهز الجزء العلوى من القضيب بمرايط نحاسية بحيث يمكن ربطه بموصلات التاريض النحاسية المحملة على البند قطاع ١٢٠ مم ٢ من اخر القضيب و التي تربط من الناحية الأخرى بنقطة التاريض (سواء الضغط المتوسط أو تعادل المحول أو جسم المحول) و يركب على طرفها العلوى صندوق من الخرسانة سابقة الصب و محمل على البند كل ما يلزم من حفر و خلافة و اعادة الشئ لأصله على ان يتم قياس الارضى على الا تزيد المقاومة عن ١.٥ اوم و البند كامل مما جميعه و حسب توجيهات جهاز الاشراف و محمل على البند اضافة مادة محسنة لخواص التربة المعروفة بمادة الجيم Ground Enhancement Material</p>	٣
إجمالي الأعمال الكهربائية						

المدير العام
علاء

مهندس / عبد التواب الجندي

مدير قسم الكهرباء