



كراسة الشروط ومواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: احلال وتجديد لوحات كلية الطب
البيطرى

الاربعاء جلسة ١٤/٦ 2022

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

بالكراسات الغير معتمدة *



كراسة الشروط ومواصفات بخصوص المناقصة العامة لعملية /

احلال وتجديد لوحات كلية الطب البيطري

جلسة / / 2022

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 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 بأعمال 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 ولانحته التنفيذية على كراسة الشروط ومواصفات والعقد المبرم.
- (6) يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيقاظ 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 ((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 ، وعللا ان يتم الرجوع فى هذا الشأن لكل من هيئة التنمية الصناعية وهيئة المواصفات والجودة ووزارة الدولة للإنتاج الحربى للوقوف على مدى توافر الصنف مع المنتج المحلى من عدمه.

ثانيا - شروط تقديم العطاءات

- (1) تقدم العطاءات باسم السيد الأستاذ / امين 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 (امين عام الجامعة - الإدارة العامة للمشتريات والمخازن) .
- (3) يجب أن يحتوى المظروف الفنى على تأمين ابتدائى قدره 20000 جنية (فقط عشرون الف جنيه لا غير) 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 موقوفة 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 مياقة احوال مماثلة لهذه العملية ويعتمدة من من جهة حكومية أو قطاع حكومى .
 - vii. عند تقديم عطائه 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 للبهالة .



ix. البرنامج الزمني للتنفيذ ومدته .
(6) تحدد يوم الموافق / / 2022 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 مايلى في اعدادة لقائمة الأسعار (جدول الفئات) التى يتم وضعها داخل المظروف المالى .
 - i. تكتب أسعار العطاء بالحبر الجاف رقما وحرورا باللغة العربية ويكون سعر الوحدة في كل صنف ما هو 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 وحرورا 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 ترضع للبند الذى سكت مقدم العطاء عن تحديد فئة - أعلى فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة وذلك للمقارنة بينه وبين سائر العطاءات فإذا أرسبت عليه المناقصة فيعتبر إنه ارتضى المحاسبة على أساس 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 الجهة الإداريه يقدم من صاحب اقل العطاءات المطابقة للشروط والمواصفات طالما انه لا يؤثر على اولوية العطاء .

رابعاً : صرف المستخلصات

- 1) يتم صرف المستخلصات طبقا لنصوص وأحكام القانون 182 لسنة 2018 م بشأن المناقصات والمزايدات ولائحة التنفيذية وتعديلاته
- 2) على مقدمى العطاءات تقديم برنامج زمني للاعمال فى حدود المدة المحدده بكراسة الشروط .
- 3) على المقاول تقديم مستخلص شهري عن الاعمال التى تم تنفيذها .

خامساً : شروط الاشراف الهندسي ومدة التنفيذ

- 1) الاشراف الهندسي على المشروع / من قبل الاداره العامه للشئون الهندسيه بجامعة الزقازيق .
- 2) الشركة مسئولة مسؤلية 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 متان جنبة عن كل يوم غياب من مستحقات الشركة .
- 4) مدة تنفيذ العملية : (اربعة اشهر) . تبدأ من تاريخ إستلام الموقع خالى من الموانع .

سادساً : 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 بشكواة 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 بالبث المالى	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومى عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حين التنفيذ	يتم تقديمها بعد يومى عمل على الأكثر من صدور القرار الذى يتضرر منه الشاكى



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.

يعتمد



المدير العام



المقايضة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: احلال وتجديد لوحات كلية الطب البيطرى

جلسة / / 2022

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

**مقاييس وتقديرية للأعمال الكهربائية
إخلال وتجديد لوحات كنية طب بيطري**

الشروط والمواصفات الفنية

- ١- يراعى تنفيذ الأعمال وفق اصول الصناعة وطبق الشروط والمواصفات الفنية المرفقة بكل بند على حدة وكذا المواصفات الواردة بالمقاييس الإفرادية ومطابقة للمواصفات القياسية المصرية والكود المصري ويراعى اتباع تعليمات الجهة المشرفة ومندوبيها بكل دقة.
- ٢- يراعى توريد الأدوات والمهمات المراد تركيبها من اجود النوعيات في السوق المحلية.
- ٣- يراعى وضع الأسعار على هذا الأساس ومن الإنتاج المحلى.
- ٤- يراعى تقديم العينات للإعتماد قبل التوريد من جهة الإشراف بالإدارة الهندسية (قسم الكهرباء).
- ٥- لا بد من الأخذ في الإعتبار ان الكميات الواردة بالمقاييس المجمعه أو الإفرادية تقديرية والعبرة بالمنفذ على الطبيعة وحسب حاجة كل موقع وتوجيهات جهة الإشراف دون اعتراض ويراعى عند وضع الأسعار عدم تحميل بند على بند وإذا تم ذلك فيتحمل المقاول تبعات ذلك بدون اعتراض في حال طلب تنفيذ اعمال ذات سعر منخفض وحسب حاجة الموقع.
- ٦- يراعى اعتماد جهاز التنفيذ للمقاول من جهة الإشراف وتقديم اللوحات والرسومات التنفيذية والتشغيلية للإعتماد قبل التنفيذ.
- ٧- محمل على جميع الأعمال (أعمال الحفر والنقر وإعادة المحارة والدهان واعادة الوضع لأصلة) بعد انتهاء اعمال الكهرباء.
- ٨- جميع الأعمال الغير واردة بمقاييس الأعمال ويحتاجها العمل تنفذ وفق اسعار الدراسة.
- ٩- يراعى معاينة الموقع على الطبيعة معاينة نافية للجهالة مع تقديم كتالوجات لجميع عناصر المشروع من كابلات وقواطع ولوحات للإعتماد قبل التوريد.

رقم البند	العدد	مكان التركيب
١	١	غرفة الكهرباء بجوار المحولات
٢	١	غرفة الكهرباء بجوار المحولات
٣	١	قسم طب الحيوان
٤	١	قسم طب الحيوان
٥	٧	مبنى الصحة (ب)
	١	قسم فاسيولوجي
	١	وحدة بحوث الأسماك
	١	قسم فاسيولوجي
٦	٢	مزرعة حيوانات التجارب
	٦	قسم طب الحيوان
٧	٢	مزرعة حيوانات التجارب

(بيان بأماكن تركيب اللوحات)

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس

مقاييس مقترحة لتجهيز لوحات الأعمال الكهربائية
إحلال وتحديد لوحات كلية طب بيطري

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الإجمالي
١	<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع رئيسية وتحسين لمعامل القدرة إنتاج ABB او ما يماثله (بأبعاد لا تقل عن ٢*٣ م) من الصاج سمك لا يقل عن ٢ مم مدهون بالإلكترو ستاتيك واللوحه كاملة باليارات النحاسية واللوحه مزودة بابواب امامية وتكون ابعاد اللوحه مناسبة لمحتوياتها مع اعتماد مخططات اللوحه من لجنة الاعتماد قبل التصنيع والتوريد والتركيب مع التثبيت ومزودة بأجهزة القياس الديجتال والمفاتيح واللوحه حسب ما هو مدرج بالبند و مزودة ببارة للتعاقد وأخرى مماثلة لها للأرضي المحلى وان لا تزيد الكثافة التيارية لليارات الأساسية والمحملة عن ١,٥ أمبير/م² والبند محمول عليه كل ما يلزم لتركيب وتشغيل اللوحه وتعمل على جهد ٢٢٠ / ٣٨٠ فولت وتكون نسبة الإشغال لا تزيد عن ٦٠% من حجم اللوحه واللوحه كاملة مما جميعه ومركب عليها الاتي :-</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ جهاز قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعاقد والأمبير ديجتال</p> <p>١ قاطع عمومي ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠٠ أمبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>٥ قاطع ثلاثي اتوماتيك MCCB سعة ٦٣٠ أمبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة</p> <p>٥ قاطع ثلاثي اتوماتيك MCCB سعة ٤٠٠ أمبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة</p> <p>١ جهاز تحكم تلقائي لمعامل القدرة للتحكم في توصيل وفصل المكثفات بحيث لا يقل عدد مراحل الفصل والتوصيل عن ١٢ مرحلة والجهاز مزود بإمكانية قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعاقد والتيار والقدرة الفعالة والغير فعالة ومعامل القدرة</p> <p>١٢ كونتاكتور سعة لا تقل عن ٥٠ أمبير</p> <p>١٢ مكثف بسعة لا تقل ٢٥ ك فار مزود بمقاومة تفريغ ومزودة بفيوزات سريعة القطع للحماية</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت والبند يشمل فك اللوحه القديمة وتسليمها للمخازن</p>	عدد	١		
٢	<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع رئيسية وتحسين لمعامل القدرة إنتاج ABB او ما يماثله (بأبعاد لا تقل عن ٢*٢ م) بنفس المواصفات السابقة واللوحه كاملة مما جميعه ومركب عليها الاتي :</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ جهاز قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعاقد والأمبير ديجتال</p>	عدد	١		

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس

مناقشة مقترحة لتوريد الأعمال الكهربائية
إحلال وتحديد لوحات كلية طب بيظري

			<p>١ قاطع عمومي ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>٣ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٦٣ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>٣ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٤٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>١ جهاز تحكم تلقائي لمعامل القدرة للتحكم في توصيل وفصل المكثفات بحيث لا يقل عدد مراحل الفصل والتوصيل عن ١٢ مرحلة والجهاز مزود بإمكانية قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعادل والتيار والقدرة الفعالة والغير فعالة ومعامل القدرة</p> <p>١٢ كونتاكتور سعة لا تقل عن ٥٠ امبير</p> <p>١٢ مكثف بسعة لا تقل ٢٥ ك فار مزود بمقاومة تفريغ ومزودة بفيوزات سريعة القطع للحماية</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت والبند يشمل فك اللوحة القديمة وتسليمها للمخازن</p>
			<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع عمومية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي:-</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ قاطع ثلاثي عمومي اتوماتيك سعة ٢٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>٤ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله</p>
	١	عدد	<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع عمومية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي:-</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ قاطع ثلاثي عمومي اتوماتيك سعة ٢٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>٤ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>١٨ قاطع مفرد اتوماتيك من ١٠ الى ٤٠ امبير وبسعة قطع ٦ ك أ MCB</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله</p>
			<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع فرعية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي:-</p>

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس

مقاييس تقديرية للأعمال الكهربائية
(إحلال وتجديد لوحات كتيبة طب بيطري)

				عدد ٣ لمبة بيان ١ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٢٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحمية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ٣ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٥٠ امبير وبسعة قطع ٦ ك أ MCB 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 والثبييت مع إعادة الوضع لأصله
				بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع فرعية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: - عدد ٣ لمبة بيان ١ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحمية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ١٨ 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 والثبييت مع إعادة الوضع لأصله
		١٠	عدد	بالعدد: توريد وتركيب لوحة فيوزات هايريشر انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: - عدد ٣ لمبة بيان ٣ فيوز هايريشر سعة ٢٠٠ امبير واللوحة مزودة ببارة للتعاقل وباره للأرضي المحلي واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والثبييت مع إعادة الوضع لأصله
		٢	عدد	بالعدد: توريد وتركيب واختبار نظام أرضى كامل لتحقيق قراءة مقاومة ٢ اوم على ان يشمل النظام غرفة تفتيش أو أكثر من الخرسانة بغطاء الكثف للحصول على المقاومة المطلوبة وجميع ما يلزم لرباط الكابل مع رأس قطب الأرضي والأقطاب من النحاس قطر ١٦ مم وطول ٣٠٠ سم وشامل رأس القطب ونهاية الربط مع كابل الأرضي وسلك الأرضي من النحاس الترموبلاستيك بمساحة مقطع ٧٠ مم ٢ لربط البنز بلوحات التوزيع العمومية علوي وجميع ما يلزم لانهاء الأعمال وعمل الاختبارات.
		٣	عدد	
				الإجمالي

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس



كراسة الشروط ومواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: احلال وتجديد لوحات كلية الطب
البيطرى

جلسة / / 2022

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

بالكراسات الغير معتمدة *



كراسة الشروط والمواصفات بخصوص المناقصة العامة لعملية /

احلال وتجديد لوحات كلية الطب البيطرى

جلسة / / 2022

أولا - الشروط العامة

- 1) يجب على مقدمى العطاءات معاينة الموقع على الطبيعة وأنه يقبل جميع الشروط.
- 2) المقايمة 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 ولانحته 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 ((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 ، وعللا ان يتم الرجوع فى هذا الشأن لكل من هيئة التنمية الصناعية وهيئة المواصفات والجودة ووزارة الدولة للانتاج الحربى للوقوف على مدى توافر الصنف مع المنتج المحلى من عدمه.

ثانيا - شروط تقديم العطاءات

- 1) تقدم العطاءات باسم السيد الأستاذ / أمين عام الجامعة - داخل مظروفيين 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 المظروفيين 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 جنيه (فقط عشرون الف جنيه لا غير) 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 موقعة 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 بن سابقة اجمال مماثلة لهذه العملية ويعتمدة من من جهة حكومية أو قطاع حكومي .
 - vii. عند تقديم عطائه 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 للجهات .



ix. البرنامج الزمني للتنفيذ ومدته .
6) تحدد يوم الموافق / / 2022 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 ما هو 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 فتشيت في كتاب مستقل يتضمن المظروف الفنى .
 - v. لا يلتفت إلى أى إيدعاء 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 بينه وبين سائر العطاءات فإذا أرسيت عليه المناقصة فيعتبر إنه ارتضى المحاسبة على أساس 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 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 وأحكام القانون 182 لسنة 2018 م بشأن المناقصات والمزايدات ولائحة التنفيذية وتعديلاته
- 2) على مقدمى العطاءات تقديم برنامج زمنى للأعمال فى 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 .
- 2) الشركة مسئولة مسؤلية 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 متان جنبيه عن كل يوم غياب من مستحقات الشركة .
- 4) مدة تنفيذ العملية : (اربعة اشهر) . تبدأ من تاريخ استلام الموقع خالى من الموانع .

سادسا : الشكاوى والمخالفات

- 1) لا يجوز تجزئة العطاء بين اكثر من مقاول والعطاء وحدة واحدة لا تجزأ .
- 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.

يعتمد



المدير العام



المقاييسة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: احلال وتجديد لوحات كلية الطب البيطرى

جلسة / / 2022

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

مقاييس تقديرية لأعمال الكهربائية
إخلال وتجديد لوحات كلية طب بيطري

الشروط والمواصفات الفنية

- ١- يراعى تنفيذ الأعمال وفق اصول الصناعة وطبق الشروط والمواصفات الفنية المرفقة بكل بند على حدة وكذا المواصفات الواردة بالمقاييس الفردية ومطابقة للمواصفات القياسية المصرية والكود المصري ويراعى اتباع تعليمات الجهة المشرفة ومندوبيها بكل دقة.
- ٢- يراعى توريد الأدوات والمهمات المراد تركيبها من اجود النوعيات في السوق المحلية.
- ٣- يراعى وضع الأسعار على هذا الأساس ومن الإنتاج المطى.
- ٤- يراعى تقديم العينات للإعتماد قبل التوريد من جهة الإشراف بالإدارة الهندسية (قسم الكهرباء).
- ٥- لايد من الأخذ في الإعتبار ان الكميات الواردة بالمقاييس المجمععة أو الإفرادية تقديرية والعبارة بالمنفذ على الطبيعة وحسب حاجة كل موقع وتوجيهات جهة الإشراف دون اعتراض ويراعى عند وضع الأسعار عدم تحميل بند على بند وإذا تم ذلك فيتحمل المقاول تبعات ذلك بدون اعتراض في حال طلب تنفيذ اعمال ذات سعر منخفض وحسب حاجة الموقع.
- ٦- يراعى اعتماد جهاز التنفيذ للمقاول من جهة الإشراف وتقديم اللوحات والرسومات التنفيذية والتشغيلية للإعتماد قبل التنفيذ.
- ٧- محمل على جميع الأعمال (أعمال الحفر والنقر وإعادة المحارة والدهان واعادة الوضع لأصله) بعد انتهاء اعمال الكهرباء.
- ٨- جميع الأعمال الغير وارده بمقاييس الأعمال ويحتاجها العمل تنفذ وفق اسعار الدراسة.
- ٩- يراعى معاينة الموقع على الطبيعة معاينة نافية للجهالة مع تقديم كتالوجات لجميع عناصر المشروع من كابلات وقواطع ولوحات للإعتماد قبل التوريد.

رقم البند	العدد	مكان التركيب
١	١	غرفة الكهرباء بجوار المحولات
٢	١	غرفة الكهرباء بجوار المحولات
٣	١	قسم طب الحيوان
٤	١	قسم طب الحيوان
٥	٧	مبنى الصحة (ب)
	١	قسم فاسيولوجي
	١	وحدة بحوث الأسماك
	١	قسم فاسيولوجي
٦	٢	مزرعة حيوانات التجارب
	٦	قسم طب الحيوان
٧	٢	مزرعة حيوانات التجارب

(بيان بأماكن تركيب اللوحات)

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس

مقاييس تنفيذية للأعمال الكهربائية
احلال وتحديد لوحات كلية طب بيطري

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الإجمالي
١	<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع رئيسية وتحسين لمعامل القدرة انتاج ABB او ما يماثله (بأبعاد لا تقل عن ٢*٣ م) من الصاج سمك لا يقل عن ٢م مدهون بالإلكتروليتات ستاتيك واللوحه كاملة بالبراط النحاسية واللوحه مزوده بأبواب امامية وتكون ابعاد اللوحه مناسبة لمحتوياتها مع اعتماد مخططات اللوحه من لجنة الاعتماد قبل التصنيع والتوريد والتركيه مع التثبيت ومزوده بأجهزة القياس الديجتال والمفاتيح واللوحه حسب ما هو مدرج بالبنود ومزوده ببارة للتعاقل وأخرى مماثلة لها للأرضي المحلي وان لا تزيد الكثافة التيارية للبراط الأساسية والمحملة عن ١,٥ أمبير/م² والبنء محمل عليه كل ما يلزم لتركيه وتشغيل اللوحه وتعمل على جهد ٢٢٠ / ٢٨٠ فولت وتكون نسبة الإشغال لا تزيد عن ٦٠% من حجم اللوحه واللوحه كاملة مما جمبعه ومركب عليها الاتي :-</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ جهاز قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعاقل والأمبير ديجتال</p> <p>١ قاطع عمومي ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠٠ أمبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>٥ قاطع ثلاثي اتوماتيك MCCB سعة ٦٣٠ أمبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة</p> <p>٥ قاطع ثلاثي اتوماتيك MCCB سعة ٤٠٠ أمبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة</p> <p>١ جهاز تحكم تلقائي لمعامل القدرة للتحكم في توصيل وفصل المكثفات بحيث لا يقل عدد مراحل الفصل والتوصيل عن ١٢ مرحلة والجهاز مزود بإمكانية قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعاقل والتيار والقدرة الفعالة والغير فعالة ومعامل القدرة</p> <p>١٢ كونتاكتور سعة لا تقل عن ٥٠ أمبير</p> <p>١٢ مكثف بسعة لا تقل ٢٥ ك فار مزود بمقاومة تفريغ ومزود بفيوزات سريعة القطع للحماية</p> <p>واللوحه كاملة مما جمبعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت والبنء يشمل فك اللوحه القديمة وتسليمها للمخازن</p>	عدد	١		
٢	<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع رئيسية وتحسين لمعامل القدرة انتاج ABB او ما يماثله (بأبعاد لا تقل عن ٢*٢ م) بنفس المواصفات السابقة واللوحه كاملة مما جمبعه ومركب عليها الاتي :</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ جهاز قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعاقل والأمبير ديجتال</p>	عدد	١		

المدير العام

مهندس قسم الكهرباء

مهندس

مقاييس تقديرية للأعمال الكهربائية
إحلال وتجديد لوحات كلية طب بيطري

			<p>١ قاطع عمومي ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>٣ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٦٣٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>٣ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٤٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية متغيرة MCCB</p> <p>١ جهاز تحكم تلقائي لمعامل القدرة للتحكم في توصيل وفصل المكثفات بحيث لا يقل عدد مراحل الفصل والتوصيل عن ١٢ مرحلة والجهاز مزود بإمكانية قياس الجهد بين الفازات وبعضها وبين الفازات والتعادل والتيار والقدرة الفعالة والغير فعالة ومعامل القدرة</p> <p>١٢ كونتاكتور سعة لا تقل عن ٥٠ امبير</p> <p>١٢ مكثف بسعة لا تقل ٢٥ ك فار مزود بمقاومة تفريغ ومزودة بفيوزات سريعة القطع للحماية</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت والبند يشمل فك اللوحة القديمة وتسليمها للمخازن</p>
			<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع عمومية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: -</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ قاطع ثلاثي عمومي اتوماتيك سعة ٢٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>٤ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله</p>
		١	عدد
			<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع عمومية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: -</p> <p>عدد</p> <p>٣ لمبة بيان</p> <p>١ قاطع ثلاثي عمومي اتوماتيك سعة ٢٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>٤ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB</p> <p>١٨ قاطع مفرد اتوماتيك من ١٠ الى ٤٠ امبير وبسعة قطع ٦ ك أ MCB</p> <p>واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والتثبيت مع إعادة الوضع لأصله</p>
		١	عدد
			<p>بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع فرعية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: -</p>
		٨	عدد

المدير العام

مدير قسم الكهرباء

مهندس

مقاييس تنفيذية للأعمال الكهربائية
إحلال وتجديد لوحات كلية طب بيطري

				عدد ٣ لمبة بيان ١ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٢٠٠ امبير وبسعة قطع ٣٦ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ٣ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٥٠ امبير وبسعة قطع ٦ ك أ MCB 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 والثبييت مع إعادة الوضع لأصله
		١٠	عدد	٦ بالعدد: توريد وتركيب لوحة توزيع فرعية انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: - عدد ٣ لمبة بيان ١ قاطع ثلاثي اتوماتيك سعة ٨٠ امبير وبسعة قطع ٢٥ ك أ وبحماية حرارية متغيرة ومغناطيسية ثابتة MCCB ١٨ 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 والثبييت مع إعادة الوضع لأصله
		٢	عدد	٧ بالعدد: توريد وتركيب لوحة فيوزات هايريشر انتاج ABB او مايمثله بنفس المواصفات السابقة ومركب عليها الآتي: - عدد ٣ لمبة بيان ٣ فيوز هايريشر سعة ٢٠٠ امبير واللوحة مزودة ببيارة للتعاادل وباره للأرضي المحلي واللوحة كاملة مما جميعه حسب المواصفات ومحمل عليها جميع اعمال الحفر والنقر والثبييت مع إعادة الوضع لأصله
		٣	عدد	٨ بالعدد: توريد وتركيب واختبار نظام أرضي كامل لتحقيق قراءة مقاومة ٢ اوم على ان يشمل النظام غرفة تفتيش أو أكثر من الخرسانة بغطاء الكشف للحصول على المقاومة المطلوبة وجميع ما يلزم لرباط الكابل مع رأس قطب الأرضي والأقطاب من النحاس قطر ١٦ مم وطول ٣٠٠ سم وشامل رأس القطب ونهاية الربط مع كابل الأرضي وسلك الأرضي من النحاس الترموبلاستيك بمساحة مقطع ٧٠ مم ٢ لربط البئر بلوحات التوزيع العمومية علوي وجميع ما يلزم لانهاء الأعمال وعمل الاختبارات.
				الإجمالي

المدير العام

علاء الدين

مدير قسم الكهرباء

أحمد

مهندس

أحمد