

كراسة الشروط ومواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: صيانة غرف ومسجد بكلية

الحقوق

جلسة - ١٧ / ١ - 2021

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



كرايسة الشروط والمواصفات بخصوص المناقصة العامة لعملية /

صيانة غرف ومسجد بكلية الحقوق

جلسة / 2021

أولا - الشروط العامة

- 1) يجب على مقدمي العطاءات معاملة الموقع على الطبيعة، وأنه يقبل جميع الشروط.
- 2) المقاييس التقديرية والتصميمات الهندسية لأعمال موضوع المناقصة المعدة قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية.
- 3) على مقدمي العطاءات ختم كراسة الشروط بختم الشركة واعادتها في المطرووف الفنى مرة أخرى وهذا يعتبر موافقة من الشركة على جميع الشروط الموجودة بالكراسة .
- 4) يحظر على العاملين بالجهات التي 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 التي تبرمها الجهات العامة والقانون رقم (5) لسنة 2015م بشأن تفضيل المنتجات الصناعية المصرية في العقود الحكومية ولائحة التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
- 6) يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيلاء نسبة المكون الصناعى المصرى من اتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تقديم عطائه، وتكون ضمن المستندات الواجب ارفاقها بالمطرووف المالى ((النظام على الشركات الحاصلة على تلك الشهادة)) (مادة 7) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم (5) لسنة (2015))
- 7) يتم اعطاء 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 للمطرووف على مدى توافر الصنف مع المنتج المحلى من عدمه
- 10) التعاقد كتابيا ببلاغ 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 مطرووفين أحدهما فنى وآخر مالى موقعة من اصحابها على نموذج العطاء .
- 2) يجب أن يثبت على مطرووفي العطاء الفنى والمالى نوعه من الخارج على أن يوضع المطرووفين داخل مطرووف مغلق بطريقة محكمة - ويكتب عليه السيد الأستاذ (أمين عام الجامعة - الإدارة العامة للمشتريات والمخازن) .
- 3) يجب أن يحتوى المطرووف الفنى على **تأمين إبتدائى قدره 1100 جنيه (فقط الف ومائة جنيه لا غير)** بسدد نقدا أو بشيك مصرفي معتمد أو بخطاب ضمان إبتدائى 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 المطاريف الفنية - على أن يزداد التأمين الإبتدائى إلى نسبة 5% عند الرسو كتأمين نهائى .
- 4) فترة سريان العطاء ثلاثة شهور تبدأ من تاريخ فتح المطاريف الفنية.
- 5) كما يجب أن يرفق بالمطرووف الفنى :
 - i. اصل شهادة بيانات موقفة صادرة من الإتحاد المصرى لمعاوى التشييد والبناء - سارية .
 - ii. صورة من البطاقة الضريبية.
 - iii. آخر إقرار ضريبي.
 - iv. صورة من السجل التجارى .
 - v. صورة من تسجيل 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. اقرار بمعالجة الموقع معاملة نافية للجهةا .

د. محمد
عبدالمجيد
عبدالمجيد

د. محمد
عبدالمجيد
عبدالمجيد

المقاييسة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: صيانة غرف ومسجد بكلية الحقوق

جلسة / / 2021

* يتم ختم المقاييسة التقديرية بختم الشركة وإعادتها في المظروف المالي مرة اخرى ولايعتد بالكراسات الغير معتمدة *



مقاييس تقديرية عن صيانة غرف ومسجد كلية الحقوق

إعداد: المهندس أحمد محمد عبد الله أبو الفتح المهندس أحمد محمد عبد الله أبو الفتح

الإجمالي		الكمية	الوحدة	القيمة	المبلغ
ملاحظة: سيرة اميك ارضيات حسب الارزاق بحمل عليه بك الخشب القديم					
١	بالمتر المسطح	٢٤	م	١٠٠٠	٢٤٠٠٠
بالتراب سباقى دهانها بزيادة الدريتون او 3030 GLC من نوع (كيميويات البناء الحديث) او ما يعالنه قابل للتسيل وباللون المطلوب (عمل تلقيط بالمعجون والصنفرة اللازمة ثم دهان وجه من العطب ودون تخفيف ثم التلقيط بالمعجون وصنفرة ثم دهان وجه من العطب دون تخفيف) والبند يشمل تنظيف هذه المسطحات جيداً من الأتربة ومخالفات البياض وايضاً تسديد وعلاج الشقوق والأجزاء المفككة من البياض ومحمل على البند عمل سقالات اذا لزم الامر حسب المواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف (كامل مما جيبه)					
٢	بالمتر المسطح	٢٤	م	١٠٠٠	٢٤٠٠٠
بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات بلاستيك وجبين لزوم اسقف وكمرات سباقى دهانها بزيادة الدريتون او 3030 GLC من نوع (كيميويات البناء الحديث) او ما يعالنه قابل للتسيل وباللون المطلوب (عمل تلقيط بالمعجون والصنفرة اللازمة ثم دهان وجه من العطب ودون تخفيف ثم التلقيط بالمعجون وصنفرة ثم دهان وجه من العطب دون تخفيف) والبند يشمل تنظيف هذه المسطحات جيداً من الأتربة ومخالفات البياض وايضاً تسديد وعلاج الشقوق والأجزاء المفككة من البياض ومحمل على البند عمل سقالات اذا لزم الامر حسب المواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف (كامل مما جيبه)					
٣	بالمتر المسطح	٢٤	م	١٠٠٠	٢٤٠٠٠
بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات بلاستيك وجبين لزوم اسقف وكمرات سباقى دهانها بزيادة الدريتون او 3030 GLC من نوع (كيميويات البناء الحديث) او ما يعالنه قابل للتسيل وباللون المطلوب (عمل تلقيط بالمعجون والصنفرة اللازمة ثم دهان وجه من العطب ودون تخفيف ثم التلقيط بالمعجون وصنفرة ثم دهان وجه من العطب دون تخفيف) والبند يشمل تنظيف هذه المسطحات جيداً من الأتربة ومخالفات البياض وايضاً تسديد وعلاج الشقوق والأجزاء المفككة من البياض ومحمل على البند عمل سقالات اذا لزم الامر حسب المواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف (كامل مما جيبه)					
٤	بالمتر المسطح	٢٤	م	١٠٠٠	٢٤٠٠٠
بالمتر المسطح توريد وعمل الدهانات لزوم الحوائط بمادة كيميافون نصف لامع من نوع (كيميويات البناء الحديث) او ما يعالنه في جودتها ومواصفاتها الفنية ويتم اعتمادها من قبل الإدارة الهندسية قابل للتسيل وباللون المطلوب والمعجون الخاص للدهانات المعتمدة (عمل وجه معجون بطانة كامل وصنفرة ثم دهان وجه من العطب مباشرة ودون تخفيف ثم عمل تلقيط بالمعجون وصنفرة ثم دهان وجه من العطب مباشرة دون تخفيف) والبند يشمل عمل وجه سنتون قبل المعجون لربط القديم مع الجديد تنظيف هذه المسطحات جيداً من الأتربة ومخالفات البياض وايضاً تسديد وعلاج الشقوق والأجزاء المفككة من البياض وعمل سقالات اذا لزم الامر حسب المواصفات المنتجة للوصول الفنية وتعليمات جهاز الاشراف وحسب ارشادات الشركة بالدهانات الى اعلى مستوى جودة وتجانس اللون (كامل مما جيبه)					

المدير العام
عادل

مدير الادارة

٣٠٠٠

مهندس

٣٠٠٠

احمد حامد



مقاييس تقديرية عن صيانة غرف ومسجد بكلية الحقوق

المدعى عليه: جميع العاملين على الإدارة العامة للعلوم الهندسية

الاجمالي	الشمس	الكمية	الوحدة	الاجمالي	بيان الاعمال	العدد
				١٦	بالعدد	٥
سبكك وتبريد ودهان ابواب خشب سيق دهانها						
		٢٥	٢م		بالعدد المسطح دهان شبانك خشب سيق دهانها بمادة اللاكيه من اجود الانواع من الطليه مباشرة ودون تخفيف على نجارة سيق دهانها ونحو البند حسب اصول الصنعاة وتعليمات جهاز الاشراف كامل مما جميعه .	٦
دهان ابواب شبانك خشب سيق دهانها						
		٥٠٠	٢م		بالمتر المسطح دهان ابواب شبانك حديد سيق دهانها بمادة اللاكيه من اجود الانواع من الطليه مباشرة ودون تخفيف على حديد سيق دهانها ونحو البند حسب اصول الصنعاة وتعليمات جهاز الاشراف كامل مما جميعه .	٧

المدير العام

مدير الإدارة

٣ / دسك

مهندس

٣ السيد عبد الله

الإدارة العامة للعلوم الهندسية

ZU5023PR02F01

احمد حامد

(٢١١)

جامعة الزقازيق
الإدارة العامة للشؤون الهندسية
قسم الكهرباء

مقاييس تقديرية لأعمال الصيانة المطلوبة
لتجديد مكاتب الدور الأرضي والمدخل بكتبة الحقوق
الأعمال الكهربائية

*** الشروط ومواصفات الفنية

- ** يراعى تنفيذ الأعمال وفق أصول الصناعة وطبق الشروط ومواصفات الفنية المرغقة بكل بند على حدة. وكذا المواصفات الواردة بالمقاييس الإفرادية ومطابقة للمواصفات القياسية المصرية ويراعى اتباع تعليمات الجهة المشرفة ومدونها بكل دقة.
- ** يراعى توريد الأدوات والمهمات المراد توكيها من أجود النواعيات في السوق المحلية.
- ** يراعى وضع الأسعار على هذا الأساس ومن الإنتاج المحلى.
- ** يراعى تقديم العيانات للإحصاء قبل التوريد من جهة الإشراف بالإدارة الهندسية (قسم الكهرباء).
- ** لا بد من الأخذ في الاعتبار ان الكميات الواردة بالمقاييس المجمعّة أو الإفرادية تقديرية. والمعبرة بالمنفذ على الطبيعة وحسب حاجة كل موقع. وتوجديات جهة الإشراف دون اعتراض ويراعى عطف وضع الأسعار عدم تضمين بند على بند وإذا تم ذلك فيتمثل المفاضل بتسعيرات ذلك دونما اعتراض في حال طلب تنفيذ اعمال ذات سعر منخفض وحسب حاجة الموقع.
- ** يراعى اعتماد جهاز التنفيذ للمقاول من جهة الإشراف
- ** جميع اللبّات اللدّي تكون من اجود الأنواع وحاصلة على اختبار الجودة.
- من الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة وبضمانة لمدة لا تقل عن عام ضد عيوب الصناعة مع تقديم كتالوجات محصل على جميع الأعمال (اعمال الحفر والنقر وإعادة المعالجة والدهان وإعادة الوضع لأصله).
- بعد انتهاء اعمال الكهرباء
- ** يراعى ان هذه مقاييس تخص اعمال الكهرباء فقط ولا تشمل اعمال التنت
- ** جميع الأعمال الغير وارده بمقاييس الأعمال ويحتاجها العمل تنفذ وفق القانون
- ** يراعى معاينة الموقع على الطبيعة معاينة نافية للجهالة مع تقديم كتالوجات أو عينات لجميع عناصر المشروع من كشافات و خلاقه للإعتماد قبل التوريد.

بمكتب
المدبر العام
التقني

رئيس قسم الكهرباء

مهندس /
إبراهيم محمد
سادة ٢٨
٢٠٢٠

7/2/3	جامعة الزقازيق الإدارة العامة للشئون الهندسية قسم الكهرباء
-------	--

مقاييس تقنية لإعمال الصيانة المطلوبة
لتحديد مكاتب الدور الأرضي والدخول بملية الحفر
الأعمال الكهربائية

الاجراء	الكمية المستغرقة	الوحدة	بيان الاعمال
			الكشافات اليدوية ومستلزماتها
			يراعى توريد وتركيب كشافات من الصاج كامل بعد لمبات ليكسا برد باليد طراز مكاتب أو وزن حسبما يرد باليد من احدى الشركات المعتمدة يصنع من الصلب المدهورن بالمينا البيضاء ويسبك لا يقل عن ٨، مم ويجرى جسم الكشاف بسعة مناسبة ومركب به أجهزة التحكم والتوصيلات ويثبت جيدا بالاسقف (الخرسانة) بالجاش والمببات ليد تعمل على التيار المباشر لضمان عام والدوى توشيبا او ما يمثلها وحسب اعتماد جهة الاشراف
			١- بالبعد توريد وتركيب كشاف طراز مكاتب ٣ لمبة ليد تبوب ١٢٠ x سم مع فك القديم التزكيب بالمكاتب ويتنس موصفات اليد السابق وحسب اعتماد جهة الاشراف
	٤٠	بالعدد	ومحمل على البند اعادة الشراء لأصله والكشافات كامل مما جميعه
			٢- توريد وتركيب عضية بلاستيك pvc بالشماسية ومن اجود الأنواع بتشيئ ماركس اوسوليدا او ما يمثلها من اجود الأنواع وتوريد وتركيب وقن بتشيئ ماركس او سوليدا او ما يمثلها واحد أو اثنين أو ثلاثة فتحة مع اعتماد جهة الاشراف
	٨٠	بالعدد	٣- توريد وتركيب قطعة (لقبة) بربزة عادية أو مفتاح انارة أو زر جرس أو تليفون بتشيئ ماركس اوسوليدا او ما يمثلها ومن اجود الأنواع حسب اعتماد جهة الاشراف
	٩٠	بالعدد	٤- توريد وتركيب وتشغيل دائرة انارة فرعية بأسلاك ٢ x ١ مم من النحاس المعزول داخل مواسير بلاستيك ١٦ مم من pvc تغذية مخرج انارة أو أكثر ومحمل على البند كل ما يلزم من لمرات التثبيت وكذلك ما يخصها من دائرة عمومية بأسلاك ٢ x ٢ مم نحاس معزول داخل مواسير ١٦ بلاستيك pvc او دكت اذا لزم الأمر حسب الحاجة وتوجيهات الاشراف ومحمل أيضا نزلات الدفاتح واعادة الشراء لأصله في عرقى السويتش والكهرباء والبند كامل مما جميعه
	٢٠	بالعدد	٥- توريد وتركيب وتشغيل دائرة فرعية تغذية مخرج بربزة عادية بأسلاك نحاس معزول قطر ٢.٣ مم داخل مواسير ١٦ مم أو خرطوم اسفل البلاط والأسلاك من الناحى السويدى أو ما يمثلها من اجود الأنواع وحسب اعتماد جهة الاشراف ومحمل على البند كافة ما يلزم من التوصيل لأقرب بواط ومحمل ما يخصها من دائرة عمومية بأسلاك نحاس معزول ٢.٢ مم ولذلك حسب حاجة كل موقع وتوجيهات الاشراف على الاتريد المخرج
	٣٠	بالعدد	٦- عن اخرج ومحمل اعادة الشراء لأصله فى المكاتب والسويتش والبند كامل مما جميعه توريد وتركيب وتشغيل واختيار دائرة تكييف بأسلاك ٢.٢ مم نحاس معزول داخل مواسير قطر ٢.٢ مم أو دكت مناسب والأسلاك النحاسى السويدى او ما يمثلها من اجود الأنواع وحسب توجيهات الاشراف ومحمل على البند كافة ما يلزم من التوصيل حتى اقرب لوحة ومحمل على البند توريد وتركيب مفتاح بتشيئ ٣.٢ امبير / ٢٠ فولت داخل/خارج الخاطى كامل بالبطية وكافة ما يلزم ومحمل اعادة الشراء لأصله والبند كامل منما جميعه
	٢٠	بالعدد	٧- توريد وتركيب وتشغيل واختيار دائرة مروحة بأسلاك ٢.٢ مم نحاس معزول داخل مواسير قطر ١.٦ مم أو دكت مناسب والأسلاك النحاسى السويدى او ما يمثلها من اجود الأنواع وحسب توجيهات الاشراف ومحمل على البند كافة ما يلزم من التوصيل حتى اقرب بواط ومحمل على البند ما يخصها من دائرة عمومية بأسلاك ٢.٢ مم نحاس معزول داخل مواسير ١٦ بلاستيك pvc او دكت اذا لزم الأمر حسب الحاجة وكل ما يلزم على أن يتم التحكم عن طريق مفتاح انارة و محمل على البند المفتاح بالبطية والشماسية بتشيئ ماركس او سوليدا او ما يمثلها ومحمل اعادة الشراء لأصله وذلك فى عرقى السويتش والبند كامل مما جميعه
	١٠	بالعدد	

مهندس / علاء الدين
رئيس قسم الكهرباء
الموقع العام
على الموقع



مقاييس تقديرية عن أعمال الصيانة المطلوبة لتجديد مكاتب الدور الارضى والمدخل بكلية الحقوق

يتم اعتماد جميع العيقات من قبل الادارة العامة للشئون الهندسية

الاجمالي	السعر	الكمية	الوحدة	بيان الاعمال	م	البيد
----------	-------	--------	--------	--------------	---	-------

اعمال التقنية

		٢٤	بالعدد	بالعدد دائرة تغذية انترنت من الفئة السادسة داخل مواسير اوداكت بلاستيك ويحمل علي هذا البيد العلبه والوجه والشاسية والبريزه "قطعه التوصيل" داخل او خارج الحائط وكابل الربط الخاصة بالدور الارضي بحيث يكون كامل مما جميعه وكل المكونات من الفئة السادسة	١	
		٢٤	بالعدد	كابل توصيل نحاس من الفئة السادسة بطول ٣ متر Utp patch cord cat6 3m .	٢	
		٢٦	بالعدد	كابل توصيل نحاس من الفئة السادسة بطول ١ متر Utp patch cord cat6 1m .	٣	
		١	بالعدد	وحدة تجميع كابلات نحاسية من الفئة السادسة " modular Utp patch panel cat 6 .	٤	

المواصفات الفنية

١) كابلات التوصيل النحاسية بطول ٣ متر و ١ متر و 1m & 3m utp patch cord

* من الفئة السادسة "جاهزه التصنيع"

* من الاتواع ذات الجودة العالمية والحاصلة علي شهادات الايزو.

* ان تنطبق عليها المواصفات القياسية الخاصة بهذه الفئة .

* مطابقة لقياسات 586B Or ELA/TIA

٢) بكره الكابلات نحاسية ٨ طرف الفئة السادسة utp cable roll cat6

* من الفئة السادسة

* من الاتواع ذات الجودة العالمية والحاصله علي شهادات الايزو

* ان تنطبق عليها المواصفات القياسية الخاصة بهذه الفئة

* مطابقة لقياسات 586B Or ELA/TIA

* بطول ٣٠٥ متر

٣) وحده تجميع كابلات نحاسية من الفئة السادسة utp patch panel cat 6

* 1U, 24-Port, Category 6 , RJ45 keystone modular patch panel, flat, loaded

٤) فيشة شبكة من الفئة السادسة cat6 networking faceplate

* من الفئة السادسة

* من الاتواع ذات الجودة العالمية والحاصله علي شهادات الايزو

* ان تنطبق عليها المواصفات القياسية الخاصة بهذه الفئة

* مطابقة لقياسات 586B Or ELA/TIA

* الفيشة مكونة من (علبه خلفية + قطعه توصيل + وش)

٥٠