



de 611

كراسة الشروط والمواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة لعملية: صيانة السقف المطبعة

، الخميس ٢٠٢١/١١/٢٠٢١

* يتم ختم كراسة الشروط بختم الشركة وإعادتها في المظروف الفني مرة أخرى ولا يعتمد
بالكراسات الغير معتمدة *



كراسة الشروط والمواصفات بخصوص المناقصة العامة لعملية /
صيانة سقف المطبعة
جلسة / 2021 /

أولاً - الشروط العامة

- (1) يجب على مقدم العطاءات معاينة الموقع على الطبيعة وأنه يقبل جميع الشروط.
- (2) المقاييس التقديرية والتوصيمات الهندسية للأعمال موضوع المناقصة المعدة قبل الادارة العامة للشئون الهندسية .
- (3) على مقدمي العطاءات ختم كراسة الشروط بختم الشركة واعادتها في 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 لا يجوز تكليفهم ب القيام باعمال 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 العقد الحكومي وأنحته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
- (6) يتلزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على استيفاء نسبة المكون الصناعي المصرى الصادر من اتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تقديم عطائه، وتكون ضمن المستندات الواجب ارفاقها بالمشروع المالي ((التزام على الشركات الحاصلة على تلك الشهادة)) (مادة (7) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم (5) لسنة 2015))
- (7) يتم اعفاء المنتجات الصغيرة والمتأخرة الصغر من نصف التأمين الابتدائي ومن نصف التأمين النهائي اذا كان المنتج الصناعي محل التعاقد مستوفيا لنسبة المكون الصناعي المصرى وترد القيمة المشار إليها عند تقديم تلك الشهادة . ((مادة رقم (7) من القانون رقم (5) لسنة 2015))
- (8) التزام مقدمي 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 الذي يتضمن عدم الشراء من المنتج المستورد في حالة وجود بديل محلى ، وعلاوة على ذلك الرجوع في هذا الشأن لكل من هيئة التنمية الصناعية وهيئة المواصفات والجودة ووزارة الدولة للإنتاج الحربى للوقوف على مدى توافر الصنف مع المنتج المحلى من عدمه .
- (10) التعهد كتابياً ببلغ مركز التقنية بالجامعة بأى أعمال مدنية قبل البدء فى التنفيذ حفاظاً على سلامة شبكة معلومات الجامعة.

ثانياً - شروط تقديم العطاءات

- (1) تقدم العطاءات باسم السيد الأستاذ / أمين عام الجامعة - داخل مظروفين أحدهما فني وأخر مالى موقعة من أصحابها على نموذج العطاء .
- (2) يجب أن يثبتت على مظروف في العطاء الفنى والمالي نوعة من الخارج على ان يوضع المظروفين داخل مظروف مغلق بطريقة محكمة - ويكتب عليه السيد الأستاذ (أمين عام الجامعة - الإدارية العامة للمشتريات والمخازن).
- (3) يجب أن يحتوى المظروف الفنى على تأمين ابتدائى قدره 1320 جنيه (فقط الف وثلاثمائة وعشرون جنيه لا غير) يسدد نقداً أو بشيك مصرى معتمد أو بخطاب ضمان ابتدائى ينكى 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 يزاد 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 بالضريرية على القيمة المضافة .
 - vi. صورة من سابقة اعمال مماثلة لهذة العملية ومحتملة من من جهة حكومية او قطاع حكومى .
 - vii. عند تقديم عطاء من منشأة تجارية لأكثر من شخص واحد فيجب ان ترافقة صورة من عقد المشاركة والنظام الأساسى للشركة ومن له حق التوقيع .
 - viii. اقرار بمعاينة الموقع معاينة نافية للجهالة .

ش.م.د.
علي بن عثمان

٢٠٢١ / ٣ /



ix. البرنامج الزمني للتنفيذ ومدته
الموافق / 2021 م الساعة الثانية عشر ظهراً موعداً لجلسة فتح المظاريف الفنية بمقر
(6) تحدد يوم

ثالثاً - 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 ميلى في اعداد قائمة الأسعار (جدول الفنات) التي يتم وضعها داخل المظروف المالى .
- i. تكتب أسعار العطاء بالحرر الجاف رقماً وحرفاً باللغة العربية ويكون سعر الوحدة في كل صنف ماهو بدون بجدول الفنات عدداً أو وزناً أو غير ذلك دون تغير أو تعديل في الوحدة - ويجب أن تكون قائمة الأسعار مورخة وموثقة من مقدم العطاء .
- ii. لا يجوز لمقدم العطاء شطب أي بند من بنوده أو من المواصفات الفنية أو إجراء تعديل فيه مما كان نوعه .
- iii. لا يجوز الكشط أو المحو في جدول الفنات - وكل تصحيح في الأسعار او غيرها يجب إعادة كتابة رقماً وحرفاً والتلويق .
- iv. إذا رغب مقدم العطاء في إبداء أية ملاحظات خاصة بالمواصفات الفنية فثبتت في كتاب مستقل يتضمن المظروف الفني .
- v. لا يلتفت إلى أي 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 الذي سكت مقدم العطاء عن تحديد فتته - أعلى فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة وذلك للمقارنة بينة وبين سائر العطاءات فإذا أرسست عليه المناقصة فيعتبر إنة ارتضى المحاسبة على أساس أقل فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة دون أن يكون له حق المنازعة في ذلك .
- vii. لا يبعد لأى عطاء أو تعديل فيه يرد بعد الميعاد المذكور ولا يسرى ذلك على أي تعديل لصالح الجهة الإدارية يقدم من صاحب أقل العطاءات المطلقة للشروط والمواصفات طالما انه لا يؤثر على اولوية العطاء .

رابعاً : صرف المستخلصات

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

خامساً : شروط الاشراف الهندسى و مدة التنفيذ

- 1) الاشراف الهندسى على المشروع / من قبل الاداره العامه للشئون الهندسيه بجامعة الزقازيق .
- 2) الشركة مسؤولة مسئولية كاملة (مدنياً - أو جنانياً) عن اي اضرار أو خسائر ناجمة أثناء التنفيذ .
- 3) تلتزم الشركه التي سوف يرسو عليها العطاء بتواجد مهندس نقابى متخصص للإشراف على الاعمال المطلوبة يومياً ، وفي حالة تغيبة سيتم خصم مبلغ خمسون جنيه عن كل يوم غياب من مستحقات الشركه .
- 4) مدة تنفيذ العملية : (ثلاثة اشهر) . تبدأ من تاريخ إستلام الموقع خالي من الموانع .

سادساً : الشكاوى والمخالفات

- 1) لا يجوز تجزئة العطاء بين أكثر 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 بشكواه الى مكتب التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكاوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكوى للمكتب المذكور وفقاً للموايدات التالية .

المدة المسموح بها	الحالة
قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية بيومى عمل على الأقل	شكوى متعلقة بإجراءات الطرح وكراسة الشروط
قبل الموعد المحدد لجلاسة فتح المظاريف المالية بيومى عمل على الأقل	شكوى متعلقة بالبت الفنى
قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومى عمل على الأقل	شكوى متعلقة بالبت المالي



يتم تقديمها بعد يومى عمل على الأكثر من صدور القرار الذى يتضمن
منه الشاكى

شكوى متعلقة بدخول اجراءات التعاقد حيز التنفيذ

❖ 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

م.م/أ.م/ز



المقايسة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية : صيانة السقف المطبعة

جلسة / / 2021

* يتم ختم المقايسة التقديرية بختم الشركة وإعادتها في المظروف المالي مرة أخرى ولا يعتمد
بالكراسات الغير معتمدة *



مقاييسة تقديرية عن صيانة سقف المطبعه بالجامعة بالزراعه

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الادارة العامة للشئون الهندسية

البند	م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الاجمالي
توريدي وعمل مادة ايبيوكسيه						
١		بالمتر الطولي معالجة فاصل انشائي والبند يشمل على الفاصل بحبل من الفل المضفوط مضاف اليه مادة سيلان بـ سيلكون رصاصي مضاد للمياه راسي بالمسدس مغطى بصاص محلف مشكل للجانبين لمنع سقوط المياه اسفله مع عمل مبانى اسفل الصاج وبياض تخشن ونهو البند طبقاً للمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف		١٦	م/ط	
توريدي وتركيب بلاط للاسطح موزاييكو						
٢		بالمتر المسطح حسب الطلب مع اعتماد او لا قبل التوريدي وفنة البند تشمل تكسير البلاط القديم وصولاً الى السقف او حسب تعليمات جهاز الاشراف او خلافه مع رفعه الى المقابل العمومية ، ومونة النصق كجم اسمنت ٤٠٠ مم رمل شامل السقية ومحمل على البند وزرة بارتفاع ٢٥ سم مع عمل فوائل في البلاط ومعالجتها اذا لزوم الامر ونهو البند حسب اصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف كامل مما جميعه		٥٠٠	٢م	
سقية بلاط						
٣		بالمتر المسطح سقية بلاط ارضيات سنحابي لزوم الاسطح بالباني الاسمنت الايبس مضاف اليه الايديوبند والفناء تشمل تفريغ اللحامات القديمة والسقية مع معالجة الوزر المتتساقط حسب اصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف (كامل مما جميعه)		١٣٠٠	٢م	
تسكين ابواب وشبابيك الوميتال						
٤		بالمتر المسطح تسكين ابواب وشبابيك الوميتال مع تركيب كافة الناقص من اكسسوارات والزجاج المكسور (مقاس ٦مم) والمقابض وكل مайлز حتى تعمل الابواب والشبابيك بصورة صحيحة ونهو البند حسب اصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف . كامل مما جميعه .		١٤٠	٢م	
معالجة اسقف وكرات بدون اضافة حديد						
٥		بالمتر المسطح معالجة الاسقف الخرسانية سواعكت (بلاطات او كمرات والدروة) بدون استخدام شبكة حديد اضافية والبند محمل عليه نقل المخلفات الى المقابل العمومية وتبعاً للخطوات الآتية : ١- يزال البياض والغطاء الخرسانى لتحديد حالته وطبقاً لما يحدده الاستشارى او مهندس الجامعة بموقع بطريقة لا يؤثر على باقى سبك البلاطة . ٢- يتم معالجة صدا الحديد ان وجد بصنفه الحديد جميعه بالقطاع الخرسانى لل بلاطات بواسطه صنفه حدادى او ميكانيكا باستخدام فرشة سلك مثبتة على صاروخ كهربائى وذلك بعد الدهان بمادة مزيلة للصدأ . ٣- يتم دهان حديد التسليح بمادة ايبيوكسيه مانعة للصدأ مثل كيمابوكسي (١٢١) او ما يماثلها . ٤- يدهن كامل سطح البلاطة بمادة ايبيوكسيه قبل الصب مباشرة كمادة لاصقة ومقوية للاسطح مثل (كيمابوكسي ١٠٤) او ما يماثلها وذلك لضمان التصاق الخرسانة الجديدة بالقديمة . ٥- قبل جفاف مادة كيمابوكسي ١٠٤ يتم طرطشة السطح بروبة الايديوبوند (يتخفيف الايديوبوند ٦٥ بالماء بنسبة ١:٣ ثم خلطة بالرمل والاسمنت بنسبة ١:١) او (اكوستيك) او ما يماثلها .		١٧٠	٢م	

المدير العام
جامعة الزقازيق

ادارة الصيانة/ الادارة العامة للشئون الهندسية

مدير الادارة
س / د رسلان

ZU5023PR02F01

احمد حامد

مهندس
جعفر



مقاييسة تقديرية عن صيانة سقف المطبعه بالجامعة بالزراعه

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الادارة العامة للشئون الهندسية

البند	م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الاجمالي	
٦		٦- يتم اعادة الغطاء الخرساني حتى سمك ٢سم خارج حديد التسلیح للبلاطات باستخدام خرسانة غير منكمشة تتكون من الركام الرفيع الفينو (او السن نمرة (١) او الحصوة البتشينو نمرة (٢) والرمل والاسمنت بنسبة الاقل عن ٤٠٠ كجم اسمنت بورتلاندي عادي / م٣ رمل مع اضافة مادة مانعة للانكماش (الايديكريت (a.v.f) او (الادى جروات) او مائياتها بمعدلات الشركة المنتجة وذلك عن طريق التلبيش على طبقات او عن طريق مدفع الخرسانة (shotcrete) ويتم خدمة السطح النهائي مستويها وطبقا لاصول الصناعة والقياس الهندسى على السطح النهائي . يتم عمل بياض تخشين ونهو البند حسب المواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف . (كامل مما جمیعه) .					
٧		٧- بالметр المسطح توريد وعمل بياض تخشين للحوائط الداخلية والدروة والاسقف والكرمات بسمك ٢سم بمونة مكونة من بورتلاندي عادي على المتر المكعب رمل وفنة البند تشمل عمل طرطشة عمومية بمونة الاسمنت والرمل ٤٠٠ كجم اسمنت على المتر المكعب رمل مع الخدمة الجيدة بالمحاره مع ملاحظة عمل البوچ والأوتار قبل بدء عملية البياض لضبط السطح النهائي وبسمك لا يقل عن ٢سم وفنة البند محمل عليها اضافة سلك شبك ممدد مجلفن من اجود الانواع من عينه معتمده بين الهيكل الخرساني والمباني الطوب بعرض ٢٠ سم قبل الطرطشة يثبت بواسطة مسامير صلب وفنة البند تشمل تكسير التشطيبات القديمه وفنة البند تشمل الدهان وحسب المواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف ويحمل على السعر عمل السقالات اذا لزم الامر مع نقل المخالفات الى المقاييس العمومية كامل مما جمیعه .					
٨		٨- بالметр المسطح توريد وعمل دهانات للواجهه اكريلاك كيماويات البناء الحديث (تأسيس) وفنة البند تشمل نظافة السطح من الاتربة والمعجون التالف والسنفره لتهيئته لاستقبال المعجون وذلك واجهين معجون وثلاثة اوجهه بالبوية حسب تعليمات الشركة المنتجه وجهاز الاشراف كامل مما جمیعه .					
٩		٩- بالعدد توريد وتركيب جرجوري للمطر قطر ٤ بوصه من اجود الانواع يتم اعتماد العينه قبل التوريد من لجنة الاعتماد بالإدارة الهندسية ويشمل البند عمل التقيل والتحبيش حوله ومحمل على البند موسير بلاستيك معتمد ٤ بوصة والكيعان وكل مايلزם لتركيب الجرجوري والعمل بصورة جيده طبقا للمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف .					

المدير العام
د. ابراهيم عبد العليم

مدير الادارة

مهندس
د. ابراهيم عبد العليم