



## كراسة الشروط والمواصفات الفنية

بخصوص: المناقصة العامة

عملية:

صيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية – كلية

التربية الرياضية بنين

جلسة ٢٥ / ١١ / ٢٠٢٥

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

## كراسة الشروط والمواصفات

### بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: صيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية الرياضية بنين

جلسة / ٢٠٢٥ / ٢٠٢٥

## أولاً: الشروط العامة

- ١) يجب على مقدى العطاءات معاينة الموقع على الطبيعة وأنه يقبل جميع الشروط.
- ٢) المقايسة التقديرية والتصميمات الهندسية للأعمال موضوع المناقصة المعدة قبل الادارة العامة للشئون الهندسية .
- ٣) على مقدى العطاءات ختم كراسة الشروط بختم الشركة واعادتها في الظروف الفنى مرة اخرى وهذا يعتبر موافقة من الشركة على جميع الشروط الموجودة بالكراسة .
- ٤) يحظر على العاملين بالجهات التى تسرى عليها احكام القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ التقدم بالذات أو الواسطة بعطاءات أو عروض لهذه المناقصة كما لايجوز تكليفهم بالقيام باعمال خاصة بالمناقصة أو الشراء منهم .
- ٥) تسرى احكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ م باصدار قانون تنظيم التعاقدات التى تبرمها الجهات العامة والقانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥ م بشأن تنفيذ المنتجات الصناعية المصرية فى العقود الحكومية ولائحته التنفيذية على كراسة الشروط والمواصفات والعقد المبرم.
- ٦) يلتزم مقدم العطاء بتقديم الشهادة الدالة على أستبقاء نسبة المكون الصناعى المصرى الصادرة من اتحاد الصناعات المصرية والمعتمدة من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تقديم عطاءه، وتكون ضمن المستندات الواجب ارفاقها بالمظروف المالى (( التزام على الشركات الحاصلة على تلك الشهادة)) (مادة (٧) من اللائحة التنفيذية للقانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥))
- ٧) يتم اعفاء المنشآت الصغيرة والمتناهية الصغر من نصف التأمين الأبتدائى 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 (٧) من القانون رقم (٥) لسنة ٢٠١٥))
- ٨) التزام مقدى العروض بالتسجيل على بوابة التعاقدات العامة . (مادة رقم (٨٥) من القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ م))
- ٩) الالتزام التام بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١٢٢ لسنة ٢٠١٥ 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 للانتاج الحربى للوقوف على مدى توافر الصنف مع المنتج المحلى من عدمه.
- ١٠) عمل التصاريح والتراخيص المطلوبه من الجهات المختصة .

## ثانياً: شروط تقديم العطاءات

- ١) تقدم العطاءات بأسم السيد الأستاذ الدكتور / أمين عام الجامعة - داخل مظروفين أحدهما فنى وآخر مالى موقعة من أصحابها على نموذج العطاء.
- ٢) يجب أن يثبت على مظروفى 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 ).
- ٣) يجب أن يحتوى المظروف الفنى على تأمين ابتدائى قدره ٤٥٠٠ جنيه ( فقط اربعة الآف وخمسمائة جنيه لا غير) يسد نقدا أو بخطاب ضمان زبدنى 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 ٥% عند الرسوكتأمين نهائى .
- ٤) فترة سريان العطاء ثلاثة شهور تبدأ من تاريخ فتح المظاريف الفنية.
- ٥) كما يجب أن يرفق بالمظروف الفنى :
  - i. اصل شهادة بيانات مؤقته صادرة من الإتحاد المصرى لمقاولى التشييد والبناء - سارية .
  - ii. صورة من البطاقة الضريبية.
  - iii. آخر إقرار ضريبى.
  - iv. صورة من السجل التجارى .
  - v. صورة من التسجيل بالضريبة على انقيمة 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 ترفق صورة من عقد المشاركة والنظام الاساسى للشركة ومن له حق التوقيع
  - viii. أقرار بمعاينة الموقع معاينة نافية للجهاالة .

- ix. البرنامج الزمني للتنفيذ ومدته.  
x. التسجيل على الفاتورة الالكترونية.  
xi. صورة التسجيل على بوابة التعاقدات الحكومية .  
٦) تحدد يوم الموافق / / ٢٠٢٥ م الساعة الثانية عشر ظهرا موعدا لجلسة فتح المظاريف الفنية موعدا لجلسة فتح المظاريف الفنية بمكتب السيد د.امين عام الجامعة .

### ثالثاً: الشروط المالية

- ١) يجب أن يحتوي المظروف المالي على قوائم الأسعار وطريقة السداد على أن تكون الأسعار شاملة القيمة المضافة .  
٢) على مقدمي العطاءات مراعاة مايلي في اعدادة لقائمة الأسعار ( جدول الفئات ) التي يتم وضعها داخل المظروف المالي .  
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 تغير او تعديل في الوحدة - ويجب أن تكون قائمة الأسعار مؤرخة وموقعة من مقدم العطاء.  
ii. لا يجوز لمقدم العطاء شطب أى بند من بنود أو من المواصفات الفنية أو إجراء تعديل فيه مهما كان نوعه .  
iii. لا يجوز الكشط او المحو في جدول الفئات - وكل تصحيح في الأسعار او 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 الفني .  
v. لا يلتفت إلى أى إهداء من صاحب العطاء لحصول خطأ في عطائة 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 فئة - أعلى فئة لهذا البند في العطاءات المقبولة وذلك للمقارنة بينة وبين سائر العطاءات فإذا أرسيت عليه المناقصة فيعتبر إنه (يرضى 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 الجهة الاداريه يقدم من صاحب اقل العطاءات المطابقه للشروط والمواصفات طالما انه لا يؤثر على اولوية العطاء.

### رابعاً: صرف المستخلصات

- ١) يتم صرف المستخلصات طبقا لنصوص وأحكام القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ م بشأن المناقصات والمزايدات ولائحة التنفيذية وتعديلاته .....  
٢) على المقاول تقديم مستخلص شهري عن الاعمال التي تم تنفيذها

### خامساً: شروط الاشراف الهندسي ومدة التنفيذ

- ١) الاشراف الهندسي على المشروع / من قبل الاداره العامه للشئون الهندسيه بجامعة الزقازيق  
٢) الشركة مسؤولة مسئولية كاملة (مدنيا - أو جنائيا ) عن اى اضرار أو خسائر ناجمة أثناء التنفيذ.  
٣) تلتزم الشركة التي سوف يرسو عليها المطء بتواجد مهندس نقابي متخصص للاشراف على الاعمال المطلوبة يوميا ، وفي حالة تغيبه سيتم خصم مبلغ مائتان جنية عن كل يوم غياب من مستحقات الشركة .  
٤) مدة تنفيذ العملية : ( شهران و نصف ) تبدأ من تاريخ إستلام الموقع خالي من الموانع .

### سادساً: الشكاوى والمخالفات

- ١) لا يجوز تجزئة العطاء بين اكثر من مقاول والعطاء وحدة واحدة لا تتجزأ .  
٢) في حالة إخلال الجهة بإحكام قانون تنظيم المناقصات والمزايدات الصادر بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحة التنفيذية 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 بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بالبث الفني	قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف المالية بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بالبث المالي	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد - حجز التنفيذ	يتم تقديمها بعد يومى عمل على الأكثر من صندوق القرار المحضر بيومي عمل على الأقل

تخضع هذه المناقصة لنصوص وأحكام القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ م بشأن تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات الإدارية ولائحة التنفيذية  
الصادرة بقرار وزير المالية رقم ٦٩٢ لسنة ٢٠١٩ .

د. محمد البرقي





## بيانات مقدم العطاء

الاسم :

العنوان الرئيسي :

التليفون :

فاكس :

إيميل :

رقم السجل التجارى :

رقم البطاقة الضريبية :

ختم الشركة

مقدم العطاء

الإسم :

التوقيع :

## اقرار

اقر انا المقاوم : .....  
والمقدم بعطائي عن عملية : صيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية الرياضية  
بنين

جلسة / / ٢٠٢٥ م

وتليفوني الخاص بي هو: .....  
والايميل الذي يمكنكم مراسلتي عليه الكترونيا هو:

كما اقر بأن عنواني الذي يمكن مخاطبتي عليه بكافة الرسائل و المخاطبات بمختلف أنواعها هو :

واقر أن جميع المكاتبات والمراسلات التي ترسل إلى هذا العنوان تعتبر أنها أرسلت لي وأعلنت إعلانا صحيحا  
وكل خطاب يرسل بالبريد المسجل على هذا العنوان يعتبر كأنه وصل لي في حينه حتى ولو قامت هيئة البريد  
بإعادته للإدارة لأي سبب من أسباب عدم الاستلام.  
- كما اقر انني قد عاينت موقع العملية بالكامل معاينة نافية للجهالة وانني قد تأكدت من جميع الأعمال  
المطلوبة .  
- كما اقر واوافق وألتزم على كل ما جاء بكل ماجاء بكراسة الشروط والمواصفات .

ختم الشركة

مقدم العطاء

الإسم :

التوقيع :

## اقرار

اقرار اذا المقاول : .....

والمقدم بعطائي عن عملية : صيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية – كلية التربية الرياضية بنين

جلسة : ...../...../٢٠٢٥

بالتزامي عند ترسية اعمال العملية عاليه نحو التأمين على العمالة التي يتم تشغيلها ضمن اعمال العملية عاليه بمعرفتي وفقا لقوانين التأمينات السائدة وطبقا للمادة (٢٣) من قانون تنظيم التعاقدات، التي تبرمها الجهات العامة الصادر برقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ وهذا اقرار مني بذلك،،،،

ختم الشركة

مقدم العطاء

الإسم :

التوقيع :



## اقرار

اقرارنا المقاول : .....  
والمقدم بعطائي عن عملية : صيانة غرفة النوتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية -  
كلية التربية الرياضية بنين  
جلسة : ...../...../٢٠٢٥

بأن ألتزم بأحكام القانون رقم ٥ لسنة ٢٠١٥ م ولائحته التنفيذية بشأن تفضيل المنتجات المصرية بحيث ألا تقل نسبة المكون الصناعي المصري في العرض المقدم مني عن ٤٠% وكذلك تقديم شهادة دالة على استيفاء نسبة المكون الصناعي المصري صادرة من اتحاد الصناعات المصرية بعد اعتمادها من الهيئة العامة للتنمية الصناعية عند تنفيذ نسبة المكون الصناعي المصري المقررة في العملية .  
وهذا اقرار مني بذلك،،،،

ختم الشركة

مقدم العطاء

الإسم :

التوقيع :

## اقرار

اقر انا المقاول : .....  
والمقدم بعتائي عن عملية : صيانة غرفة النوتجية وفتح باب على الحديدية الخلفية -  
كلية التربية الرياضية بنين  
جلسه : ...../...../..... ٢٠٢٥  
بالتزامي بإجراءات السلامة والصحة المهنية .

ختم الشركة

مقدم العطاء

الإسم :

التوقيع :

# مقاييس تقديرية عن : صيانة غرفة النوبتجية و فتح باب على الحديقة الخلفية بكلية التربية

## الرياضية بنين

### الأعمال الكهربائية

#### أولا الشروط العامة و المواصفات:

- إن الكميات المذكورة في قائمة الكميات هي الكميات التقديرية للأعمال ، وتجرى المحاسبة على أساس الكميات الفعلية التي يتم تنفيذها على الطبيعة وحسب حاجة الموقع وتوجيهات جهة الاشراف دون اعتراض ويراعى عند وضع الأسعار عدم تحميل بند على بند وإذا تم ذلك فيتحمل المقاول تبعات ذلك دونما اعتراض و لا يحق له المطالبة بأى تعويض في حال طلب تنفيذ اعمال ذات سعر منخفض وحسب حاجة الموقع .
- تعتبر المقاييسات والمواصفات مكملة لبعضها البعض والتوريد يجب أن يكون شاملا لها جميعا حسب أصول الصناعة الممتازة وطبقا للكود المصرى وطبقا للمواصفات المذكورة فيما بعد .
- لا يحق لمقاول العملية المطالبة بأى تعويض فى حالة الحاجة الى الغاء بند أو أكثر من مقاييسة الأعمال .
- لا يتم تغطية أى أعمال أو حجبها عن النظر بدون اعتماد جهة الاشراف و على المقاول اتاحة كل الفرص للمهندس لفحص أى عمل على وشك التغطية أو الحجب عن النظر و على المقاول اخطار المهندس مقدما بوقت كاف بأن هذا العمل جاهز للفحص أو على وشك ذلك .
- لجهة الاشراف الحق بمراجعة أعمال المقاول بأى وقت أثناء مراحل التنفيذ و لها حق المراجعة للأعمال التى قد يترتب عليها أية أضرار و يكون على المقاول تنفيذ الملاحظات التى يتسلمها له المهندس و كذلك اصلاح أو استبدال المهمات التى يسلمها له المهندس و كذلك اصلاح او استبدال المهمات التى يثبت من واقع المراجعة أنها تستوجب ذلك .
- على المقاول التأكد من أن مقاسات كافة الأجهزة والمعدات الكهربائية المذكورة فى عطائه مناسبة لما هو مخصص لها من الأماكن المخصصة لها دون أى تعديل لها كذلك لا يحق له المطالبة بأى زيادة فى الأسعار نتيجة عدم مطابقة تلك الأجهزة للأماكن المتاحة لها .
- على المقاول اتخاذ جميع الإجراءات اللازمة لحماية وتغطية الأعمال المختلفة التى تم تنفيذها من التلف أو الضرر أو التفسير طوال مدة تنفيذ الأعمال الأخرى وذلك لحين التسليم الابتدائي .
- تشمل الأسعار إعادة الشيء لأصله فى الحالات التى ينطبق عليها ذلك .
- عند الانتهاء من العمل تختبر جميع الأعمال الكهربائية والأنظمة المختلفة قبل الاستلام الابتدائي على نفقة المقاول للتأكد من مطابقتها و إتمامها حسب المواصفات القياسية ومن قيامها بعملها بشكل جيد ويكون ذلك فى حضور جهة الاشراف وعلى المقاول ان يقدم الأجهزة والمعدات والعمالة اللازمة لإجراء هذه الاختبارات و التى تطلبها لجنة الاستلام للقيام بالاختبارات . وإذا اتضح وجود عيوب بأى جزء من هذه الأنظمة فيكون المقاول مسئول عن استبداله بأخر جديد من نفس النوع الذى سبق اعتماده ولا يقبل إصلاحه بدلا عن ذلك ولا يترتب على ذلك أى تكاليف إضافية على الجهة المالكة .
- تشمل الاثمان جميع المواسير المعزولة لمرور الخطوط والكابلات والاسلاك الكهربائية داخلها والحملات والارفف التى تركيب عليها الكابلات والاففزة المعدنية للمواسير كما تشمل اثمان الدوائر والخطوط الكهربائية والعوازل الحاملة واللحامات والوصلات ومسامير الرباط وصناديق النهايات

المدير العام

1  
رئيس قسم

م. ح. ح. ح.

# مقاييس تقديرية عن : صيانة غرفة النوبتجية و فتح باب على الحديقة الخلفية بكلية التربية

## الرياضية بنين

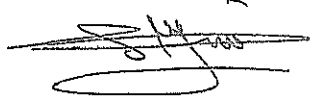
### الأعمال الكهربائية

- وقطع الاتصال النهائية ونهايات الوصلات والكابلات والمواد العازلة والاشربة وقصدير اللحام ... وخلافة ما لم تغطى ذلك فى بنود المقاييسة.
- تشمل الأسعار الواردة فى جدول الأسعار تكاليف التوريد وكافة المصاريف للتسليم بالموقع وأيضا التركيب والإختبارات والضمان لمدة عام (ما لم يذكر خلاف ذلك) من تاريخ التسليم الإبتدائى.
- تشمل الأسعار كافة الأعمال التى لم ترد صراحة فى المواصفات أو جدول الأسعار اللازمة لإتمام العملية حسب الأصول الفنية المقررة والمواصفات لتركيب وتشغيل جميع الأجهزة والمهمات.
- تشمل الأسعار كافة الأعمال المدنية المطلوبة لتنفيذ الأعمال.
- تشمل الأسعار النقر فى الخرسانة والدق فى الأماكن المسموح بها مع عمل التغطيات اللازمة وإصلاح البياض والدهانات والأرضيات أو أى تلفيات بهذه الأعمال بعد أعمال التشطيب.
- على المقاول ان يقدم اسعاره على اساس ان يكون النظام متكاملًا قابل للتشغيل وفق المواصفات وفي حال وجود بنود لم يذكر صراحة بقائمه الأسعار وتعتبر لازمه لتشغيل النظام على المقاول اخذها في الاعتبار عند التسعير.
- على المقاول أن يقدم عينات من جميع المهمات والأدوات الكهربائية المستخدمة فى العملية قبل التنفيذ بوقت كاف لاعتمادها من جهة الإشراف وسيكون المقاول مسئولًا عن أى أدوات أو معدات أو أجهزة تركيب بدون اعتماد وعموما لا يتواجد فى العملية إلا الأدوات والمعدات والأجهزة المعتمدة فقط.
- يجب أن تكون جميع الأدوات متماثلة فى المشروع من نوع واحد ولا يجوز الخلط بين عدة أنواع ما لم يذكر خلاف ذلك فى جداول الفئات والأسعار.
- يجب استخدام مواسير منفصلة لكل من ( دوائر الاضاءة-البرايز – دوائر القوى...الخ).
- يجب الإلتزام بتنفيذ جميع اشتراطات وتعليمات الكود المصرى .

رئيس القسم



رئيس القسم



رئيس القسم



## المقايسة التقديرية

بخصوص: المناقصة العامة

لعملية: صيانة غرفة النوتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية -

كلية التربية الرياضية بنين

جلسة / / ٢٠٢٥

\* يتم ختم المقايسة التقديرية بختتم الشركة وإعادةها في الظروف المالي مرة اخرى ولا يعتد بالكراسات الغير معتمدة \*



جامعة الزقازيق  
الإدارة العامة للشئون الهندسية  
قسم الصيانة

مقايمة تقديرية لصيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية رياضية بنين

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية

البند	م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الاجمالي
<b>توريد وتركيب شبابيك الوميتال UPVC</b>						
١		بالمتر المسطح توريد وتركيب شراعات من الالومنيوم قطاع UPVC (منازل مصري) المدهون باللون المطلوب والبند يشمل توريد وتركيب الزجاج الملون الشفاف بسبك ٦ مم طبقا للمواصفات والبند محمل عليه جميع الاكسسوارات والخرداوت والضلف السلك مع فك القديم وتسليمه للمخازن ومحمل علي البند تهيئة الحلق الموجود مع دهان الحلق وكل ما يلزم لنهوا الاعمال طبقا للمواصفات واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف.	٢م	٥		
<b>توريد وتركيب بوابة حديد كريبتال</b>						
٢		بالكجم توريد وتركيب بوابات حديد كريبتال والدهان يكون من الداخل والخارج والفنة تشمل كل ما يلزم من اكر ومفصلات وكوالين وترابيس لنهوا الاعمال على الوجه الاكمل ، وعمل وجه برايمر ووجهين ببوية اللاكية الصافي باللون المطلوب ومحمل على البند التجليد بالواح بوليكرينونايت سمك ٢,٥ مم كريستال ألماني حسب تعليمات جهاز الاشراف واصول الصناعة . كامل مما جيمعة	كجم	٧٥٠		
<b>م.ط توريد وتركيب درج جرانيت</b>						
٣		بالمتر الطولي توريد وتركيب درج جرانيت (احمر اسواني & جندولا ) النايمة ٣٠ سم وسمك ٤ سم والقايمية بارتفاع ١١ سم وسمك ٢ سم مع التثبيت بالكانات كل ٥٠ سم والسعر يشمل التوريد والتركيب والصقل والسقية وشطف الحواف وعمل مانع للانزلاق ومحمل علي البند عمل التلايبس علي الجانبين وكل ما يلزم حسب الاصول الفنية وتعليمات جهاز الاشراف مع تقديم عينة عينات للاعتماد من الادارة الهندسية قبل التوريد .	م.ط	٢٠		
<b>توريد و تركيب ترابيع جرانيت</b>						
٤		بالمتر المسطح توريد و تركيب ترابيع جرانيت (احمر اسواني & جندولا ) مقاس ٥٠*٥٠ سم سمك ٢ سم فرز اول ثم فرش طبقة رمل تسوية بسبك مناسب واللصق بالمونة الاسمنتية والسقية والجلي مع نهوا البند طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف والمقاس هندسي حسب المسقط الافقي لارضية الرخام.	٢م	٦٠		
<b>توريد و تركيب بلاط سيراميك للأرضيات مقاس ٦٠*٦٠ سم قطع ليزر</b>						
٥		بالمتر المسطح توريد و تركيب بلاط سيراميك للأرضيات مقاس ٦٠*٦٠ سم قطع ليزر والالوان من اجود صنف فرز اول إنتاج محلي من اجود الانواع المعتمدة ويتم اعتماد اللون والنوعية قبل التوريد سمك ٨ مم ويكون ذو بريق لامع وعالي المقاومة للبرى مع عمل فرشاة رمل تحت البلاط باى سمك يلصق يمونة اسمنتية ٣٠٠ كجم / ٣م وتسقى اللحامات بليانى الاسمنت مضاف اليها مادة اديبوند مع عمل وزرة بارتفاع ٥ اسم والبند محمل عليه	٢م	٣٥		

المدير العام

مدير الإدارة

المهندس

ZU5023PR02F01 إدارة الصيانة/ الإدارة العامة للشئون الهندسية

احمد حامد

احمد



مقاييس تقديرية لصيانة غرفة النويجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية الرياضية بنين

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية

البند	م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الاجمالي
		تكسير السيراميك القديم والبند يشمل نقل ناتج التكسير وما اسفله باى سمك الى المقالب العمومية وحسب المواصفات الفنية وتعليمات جهات الاشراف (كامل مما جميعه)				
		بالمتر المكعب تكسير مباني				
٦		بالمتر المكعب تكسير مباني من اي نوع من الطوب سمك ٢٥ سم شاملا جميع انواع التكريات من أي جهة دون احتساب سمك التكريات أو البياض مع عمل الصلبات اللازمة والفنة تشمل جميع مايلزم من المهمات والعدد والآلات المناسبة لزوم العمل ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية . كامل مما جميعه .	م ٣	٩		
		بالمتر المكعب توريد وعمل مباني بالطوب الطفلى				
٧		بالمتر المكعب توريد وعمل مباني بالطوب الطفلى سمك طوبه من نوع معتمد مع عمل مونة بمحتوي اسمنت ٢٥٠ كجم/م <sup>٣</sup> رمل تشمل عمل السقالات اللازمه اذا لزم الامر حسب اصول الصناعة والمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف (كامل مما جميعه ) .	م ٣	٢		
		بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين للحوائط الداخلية				
٨		بالمتر المسطح توريد وعمل بياض تخشين للحوائط الداخلية بسمك ٢ سم وبمونة مكونة من ٣٥٠ كجم والفنة تشمل الطرشة التحضرية للحوائط سمك ٠,٥ سم بمونة ٤٥٠ ك اسمنت /م <sup>٣</sup> رمل والفنة تشمل تركيب شبك ممدد وجميع المواد والمصنوعات اللازمة لانهاء الأعمال علي الوجه الأكمل للتنفيذ ومحمل على البند تكسير بلاط الحوائط والبياض الموزايكو مع نقل ناتج التكسير الي المقالب العمومية ونهو البند طبقا لأصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف.	م ٢	٨٠		
		بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات داخلية ( تأسيس ) للحوائط ببوية البلاستيك				
٩		بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات داخلية ( تأسيس ) للحوائط ببوية البلاستيك الجاهزة من مصانع معتمدة لزوم الحوائط والدهانات مكونة من وجهة تحضيرى من بادئ بلاستيك معتمد ( سيلر ) وذلك بعد نظافة السطح جيدا وصنفرنة لازالة اي شوائب عالقة ثم يتم عمل سكينتين معجون احداها افقية والاخرى راسية مع الصنفرة بعد كل سكينه معجون ويجب تلوين السكينه الثانية لتمييزها عن السكينه الاولى اذا طلب ذلك مع مراعاة ان يكون التلوين من نفس خامات بوية البلاستيك وكذا استخدام معجون بلاستيك جاهز ومعتمد علي ان يتم تسليم كل سكينه معجون لجهاز الاشراف ثم يتم عمل وجة ببوية البلاستيك المخفف بنسبة لاتزيد عن ١٠ % مياة للبطانة ثم يتم عمل وجهين ببوية البلاستيك الجاهز نصف لامع باللون المطلوب مع اعتماد عينة	م ٢	٨٠		

المدير العام

مدير الإدارة

المهندس

ZU5023PR02F01 إدارة الصيانة/ الإدارة العامة للشئون الهندسية

احمد حامد



جامعة الزقازيق  
الإدارة العامة للشئون الهندسية  
قسم الصيانة

مقاييس تقديرية لصيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية الرياضية بنين

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية

البند	م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الاجمالي
		المواد والالوان قبل التوريد والبند يشمل السقالات مع نهو البند كاملا طبقا للمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات جهاز الاشراف.				
دهانات الكيماتون لحوائط سبق دهانها (وجهين).						
١٠		بالمتر المسطح توريد وعمل الدهانات لزوم الحوائط بمادة كيماتون نصف لامع من نوع (كيماويات البناء الحديث) او ما يماثلة في جودتها ومواصفاتها الفنية ويتم اعتمادها من قبل الإدارة الهندسية قابل للغسيل وباللون المطلوب والمعجون الخاص للدهانات المعتمدة (عمل وجه معجون بطانة كامل وصنفرته ثم دهان وجه من العلب مباشرة ودون تخفيف ثم عمل تلميط بالمعجون وسنفرته ثم دهان وجه من العلب مباشرة دون تخفيف ) والبند يشمل عمل وجه سنتون قبل المعجون لربط القديم مع الجديد تنظيف هذه المسطحات جيدا من الأتربة ومخلفات البياض وأيضا تسديد وعلاج الشقوق والأجزاء المفككة من البياض وعمل سقالات اذا لزم الامر حسب المواصفات المنتجة للوصول الفنية وتعليمات جهاز الاشراف وحسب إرشادات الشركة بالدهانات الي اعلي مستوي جودة وتجانس اللون. (كامل مما جميعه).	م <sup>٢</sup>	١٠٠		
دهان الاسقف بمادة الدريتون لاسقف سبق دهانها (وجهين).						
١١		بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات بلاستيك وجهين لزوم اسقف وكمرات سابق دهانها بمادة الدريتون او ٣٠٣٠ او ما يماثلة قابل للغسيل وباللون المطلوب ( عمل تلميط بالمعجون والصفرة اللازمة ثم دهان وجه من العلب ودون تخفيف ثم التلميط بالمعجون وسنفرته ثم دهان وجه من العلب دون تخفيف ) والبند يشمل تنظيف هذه المسطحات جيدا من الأتربة ومخلفات البياض وأيضا تسديد وعلاج الشقوق والأجزاء المفككة من البياض ومحمل على البند عمل سقالات اذا لزم الامر حسب المواصفات الفنية وتعليمات جهاز الاشراف . (كامل مما جميعه )	م <sup>٢</sup>	٨٠		
توريد وتركيب ابواب من الخشب السويدي حشو						
١٢		بالمتر المسطح توريد وتركيب ابواب من الخشب السويدي حشو علما بان قطاع الحلق ٦*٢ بوصة والقوائم الراسية قطاع ٦*٢ بوصة والراس العلوية ٥*٢ بوصة والسفلية قطاع ٦*٢ بوصة والحشو من الخشب السويدي نمره واحد الخالي من العقد والعيوب والنمن يشمل تركيب جميع المفصلات والاكر والكوالين من نوعية معتمدة وتركيب البرور والدهان بالاستر ومحمل علي البند فك الابواب القديمة وتسليمها للمخازن طبقا لاصول الصناعة ونهيو البند حسب المواصفات الفنية وتعليمات جهات	م <sup>٢</sup>	٤,٤٠		

المدير العام

مدير الإدارة

المهندس

ZU5023PR02F01 إدارة الصيانة/ الإدارة العامة للشئون الهندسية

احمد حامد



جامعة الزقازيق  
الإدارة العامة للشئون الهندسية  
قسم الصيانة

مقايسة تقديرية لصيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية الرياضية بنين

يتم اعتماد جميع العينات من قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية

البند	م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	السعر	الإجمالي
		الإشراف (كامل مما جميعه)				
		فك شبك الوميتال				
١٣		بالعدد فك شبك الوميتال مقاسه ٣,٦٠ * ١,٩٠ متر مع تسليمه للمخازن ونهر البند مما جميعه وحسب المواصفات الفنية وتعليمات جهات الإشراف (كامل مما جميعه).	عدد	١		
		فك شبك حديد				
١٤		بالعدد فك شبك حديد مقاسه ٣,٦٠ * ١,٩٠ متر مع تسليمه للمخازن ونهر البند مما جميعه وحسب المواصفات الفنية وتعليمات جهات الإشراف (كامل مما جميعه).	عدد	١		

المدير العام

مدير الإدارة

المهندس

ZU5023PR02F01 إدارة الصيانة/ الإدارة العامة للشئون الهندسية

احمد حامد

مقاييس تقديرية عن : صيانة غرفة النوبتجية و فتح باب على الحديقة الخلفية بكلية التربية

الرياضية بنين

الأعمال الكهربائية

رقم البند	بيان الأعمال	الفئة	الكمية	الفئة بالجنيه	الإجمالي بالجنيه	ملاحظات
1	بالعدد: توريد وتركيب وتشغيل واختبار كشاف طراز مكاتب 2لمبة ليد 120 سم. للتركيب مكان القديم ومحمل على البند كل ما يلزم لنهو الأعمال طبقاً لأصول الصناعة مع فك الوحدات القديمة وتسليمها للمخازن وكامل مما جميعه.	عدد	8			الكشاف السويدي او مايمثلها واللمبة اليوس أو كانيون او مايمثلها الكابلات السويدي للكابلات او ما يمثلها المواسير الاكسسوارات بيت الهندسة او ما يمثاتها
2	بالعدد: توريد وتركيب دائرة لتغذية فرعية لتغذية مخرج انارة او اكثر بأسلاك نحاس قطاع 2(2×1)مم داخل مواسير pvc قطر لا يقل عن 16 مم ومحمل على البند جزء من الدائرة العمومية بأسلاك نحاس قطاع 2(3×1)مم داخل مواسير pvc قطر لا يقل عن 16 مم طبقاً لأصول الصناعة و كامل مما جميعه.	عدد	7			الكابلات السويدي للكابلات او ما يمثلها المواسير الاكسسوارات بيت الهندسة او ما يمثاتها
3	بالعدد: توريد وتركيب واختبار دائرة فرعية لتغذية مأخذ كهربى قوى أو أكثر بأسلاك 3(4×1) مم2 نحاس معزول داخل مواسير لا تقل عن 20 مم من pvc ومحمل على البند كل مايلزم من ادوات التثبيت وعلب الشد أو الإتصال على أن يتم اللحام عن طريق روزتات وكذلك ما يخص من الدائرة العمومية بأسلاك 3(4×1)مم2 نحاس معزول داخل مواسير لا تقل عن 20 مم من pvc مع التثبيت الجيد و البند يشمل كافة مايلزم طبقاً للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وكامل مما جميعه واعاده الشئ لاصله.	عدد	3			الاسلاك السويدي للكابلات او ما يمثلها المواسير و الاكسسوارات بيت الهندسة او ما يمثاتها
4	بالعدد: توريد وتركيب وتشغيل واختبار مخرج تكيف بأسلاك نحاس معزول 3(6×1)مم2 نحاس معزول السويدي للكابلات او ما يمثاتها داخل مواسير لا تقل عن 25 مم من pvc نوعية بيت الهندسة السمك الثقيل المقاوم للحريق او ما يمثاتها من المخرج وحتى لوحة التوزيع و محمل على البند مفتاح فصل حمل بيشينو 40 امبير و البند كامل مما جميعه وكذلك اعاده الشئ لاصله.	عدد	2			الاسلاك السويدي للكابلات او ما يمثلها المواسير و الاكسسوارات بيت الهندسة او ما يمثاتها

مقايسة تقديرية عن : صيانة غرفة النوبتجية و فتح باب على الحديقة الخلفية بكلية التربية

الرياضية بنين

الأعمال الكهربائية

بيتشينو سوليد او مايماتها	عدد	25	بالعدد: توريد وتركيب واختبار بريزة شوكو مفردة 16 أمبير- 220 فولت داخل او خارج الحائط ومحمل على البند العلبة والشاسية واللقة والوجة من النوع البلاستيك المقاوم وبلون ملائم أعمال الديكور وكافة مايلزم طبقا للمواصفات الفنية وأصول الصناعة وكامل مما جميعة ماجيك	5
بيتشينو ماتكس او مايماتها	عدد	6	بالعدد: ت ت خزنة ماجيك بالشاسية ,وجه بشكل ديكوري من النوع البلاستيك العريض ( فتحة او اثنين او ثلاثة )	6
بيتشينو ماتكس او مايماتها	عدد	9	بالعدد: ت ت قطعة ( مفتاح او بريزة 10 امبير )	7
إجمالي الأعمال الكهربائية				

المد ير العام

رئيس القسم  
ش. م. م.

أ. م. م.

٢١١  
٩٩٤  
٢٥١٩١١

مكتبة رئيس الجامعة  
٢١١  
٩٩٤  
٢٥١٩١١



مذكرة للعرض

على السيد ا.د/أمين عام الجامعة

بخصوص: صيانة غرفة النوبتجية وفتح باب على الحديقة الخلفية - كلية التربية الرياضية بنين.  
- بناءً على المذكرة المعروضة من كلية التربية الرياضية بنين بخصوص الموضوع عاليه والمؤشر عليه من قبل السيد ا.د/أمين عام الجامعة إلى مدير عام الإدارة الهندسية.  
- تم عمل معاينة من قبل الإدارة العامة للشئون الهندسية وتم عمل مقايسة فنية للأعمال اللازمة للعملية عاليه

- الأمر معروض على سيادتكم للتفضل بالموافقة على :

- (١) الإرتباط بمبلغ وقدره ٣٨٠.٠٠٠ جنيه (ثلاثمائة وثمانون الف جنيهاً فقط لا غير).
- (٢) تحديد جهة الإرتباط.
- (٣) الطرح في مناقصة عامة.

والأمر معروض ،،،

يعتمد،،

المدير العام

٩٩٤  
٢٥١٩١١

العقود

ع. محمد البراءة

ع. محمد البراءة  
د. محمد البراءة  
٩٩٤  
٢٥١٩١١

ص.ع. إدارة الملائمة والبيانات

٩٩٤  
٢٥١٩١١

الصندوق يسمح بالدخول بمبلغ ٢٨٠٠٠٠  
حوالته الباب الثاني لإدارة الجامعة  
للعاملات ٩٩٤ / ٢٥١٩١١

٩٩٤  
٢٥١٩١١

العقود

٩٩٤  
٢٥١٩١١

٩٩٤  
٢٥١٩١١

٩٩٤  
٢٥١٩١١

٩٩٤  
٢٥١٩١١

٩٩٤  
٢٥١٩١١

التاريخ: ٢٠٢٥/٨/٢١

٩٩٤  
٢٥١٩١١