

جامعة سمنود التكنولوجية  
Assiut University  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة سمنود التكنولوجية  
إدارة التعاقدات

كراسة  
الشروط والمواصفات الفنية  
للمناقصة العامة رقم ( 6 )  
للعام المالي 2025 / 2026  
الخاصة بتوريد  
الأجهزة الإلكترونية والمعدات والأدوات -  
لجامعة سمنود التكنولوجية

تاريخ جلسة فتح المظاريف الفنية يوم الثلاثاء الموافق 18 / 11 / 2025

في تمام الساعة الثانية عشر ظهراً

ثمن كراسة الشروط والمواصفات ( 299 جنيهاً ) ( فقط مائتان وتسعة وتسعون جنيهاً مصرياً )  
التأمين المؤقت مبلغ وقدرة 35000 جنيه مصري (فقط خمسة وثلاثون ألف جنيهاً مصرياً لاغير )

بمقر جامعة سمنود التكنولوجية

الكائن - بهبيت الحجاره - سمنود - محافظة الغربية



Handwritten signature in blue ink.

## أهداف العملية والغرض من الطرح :

تهدف العملية محل الطرح والتعاقد إلى توريد الأجهزة الإلكترونية والمعدات والأدوات لجامعة سمونود للتكنولوجيا.  
بيانات التواصل مع الجهة :

ترسل جميع المكاتبات على عنوان إدارة التعاقدات الكائن بجامعة سمونود للتكنولوجيا - بهبيت الحجارة - مركز سمونود - محافظة الغربية.

## اللغة :

-تحرر كافة المستندات والعقود وجميع المحاضر والمراسلات والخطارات والمكاتبات الرسمية وغيرها من المستندات ذات الصلة بموضوع الطرح والتعاقد باللغة العربية .

-يقدم العطاء باللغة العربية - وفي حالة تقديم مستند بأى لغة أخرى يتم ترجمته إلى اللغة العربية عن طريق مقدم العطاء من مكتب معتمد ويعتبر النص العربي هو المعول عليه في حالة الاختلاف أو الالتباس في المضمون ويسمح باستخدام أي لغة أخرى فيما يخص المواصفات الفنية في الحالات التي تسري الطبيعة الفنية بذلك .

## التسجيل على بوابة التعاقدات العامة :

--على أصحاب العطاءات ( الشركات المتقدمة ) تسجيل بياناتهم على بوابة التعاقدات العامة

[WWW.etenders.gov.eg](http://WWW.etenders.gov.eg)

## الإشتراطات العامة

### التشريعات المنظمة والقواعد الحاكمة :

- تخضع العملية محل الطرح لأحكام التشريعات المصرية عموماً ، وتفسر وتؤول نصوص بنود كراسة الشروط والمواصفات والتعاقد وفقاً لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 ولانحته التنفيذية الصادرة بموجب قرار وزير المالية رقم 692 لسنة 2019 وتعديلاتهما وكافة القوانين والتشريعات ذات الصلة .

### حماية المناقسة:

-سيتم استبعاد العطاء ومصادرة التأمين المؤقت في حال ما إذا تبين للجهة الادارية ظهور او محاولة للتأثير بشكل مباشر او غير مباشر على عملية الطرح أو البت أو الترسية وتعاقد سواء من حيث تقييم العطاء ومقارنتها ، وأثناء مرحلة التنفيذ ، وكذا في حالة وجود أي إتفاق أو تعاقد أو تبادل معلومات بصورة مباشرة أو غير مباشرة أو تنسيق من خلال الغير سواء كان ذلك بين أي من المختصين طرفها أو غيرهم من الموظفين بالجهة الادارية ، وبين صاحب العطاء ، أو بين اصحاب العطاءات فيما بينهم أو غيرهم من المتعاملين مع تلك الجهة .

### المساواة والشفافية:

-تخضع العملية محل الطرح لمعايير ومبادئ العلانية والشفافية وحسن النية وتكافؤ الفرص وحرية المناقسة ، وافساح المجال للمنافسة بحرية بين من تتوافر فيهم الشروط المطلوبة للتقدم وفقاً للإشتراطات التي تحدد مسبقاً بمستندات الطرح ، وسيتم التعاقد على أساس ما ورد بهذه الكراسة من شروط ومواصفات وما ارفق بها من مستندات بحسب طبيعة العملية محل الطرح .

### حظر الاشتراك في العملية :

يحظر الاشتراك على كلا من :-

-الممنوعين من التعامل ، بما في ذلك من صدر بشأنه قرارا بمنع التعامل معه أو حكم قضائي في إحدى الجرائم المنصوص عليها بالباب الرابع من الكتاب الثاني من قانون العقوبات أو في جرائم التهرب الضريبي أو الجمركي ، سواء بشخصه أو بصفته الممثل القانوني لأي من الأشخاص الاعتبارية التي ترغب في التعامل مع الجهة الادارية وذلك ما لا يكن قد رد إليه اعتباره أو بقرار من الجهات المختصة بحسب الاحوال .  
-الموظفين والعاملين بالجهة الادارية صاحب الطرح او الجهات الخاضعة لاشرفها .



ليلى

## ضوابط اعداد العطاءات :

### اعداد العطاء :

- على أصحاب العطاءات الالتزام بكافة الشروط والمواصفات الواردة بهذه الكراسة ويعتبر التوقيع على نموذج الاقرار المرفق قبولاً منه بكل ما جاء بها .
- على صاحب العطاء عند اعداد عطاءه دراسة كافة الضوابط والاشتراطات والمواصفات الواردة بهذه الكراسة وقراءتها بعناية ودقة ، وسوف يستبعد كل عطاء تم تقديمه وتبين مخالفته للقانون ولائحته التنفيذية وما تضمنته هذه الكراسة .
- على صاحب العطاء عدم شطب اي بند من بنود العطاء او من المواصفات الفنية او اجراء تعديل فيه مهما كان نوعه بعد تسليمه .
- تقدم العطاءات المختومة والموقعة من اصحابها على كل ورقة وعلى جدول الكميات والفئات المرفق ويجب تقديمها في مظروفين منفصلين ، ويجب ان يثبت على كل من مظروفي العطاء الفني والمالي نوعه من الخارج ، ويوضع المظروفين داخل ظرف مغلق بطريقة محكمة ويوضع عليه اسم الجهة الادارية وعنوان ادارة التعاقدات وما يفيد ان بداخله المظروف الفني والمظروف المالي ، ويذكر اسم العملية ورقمها وتاريخ جلسة فتح المظاريف الفنية كما يذكر اسم صاحب العطاء .

### تكلفة اعداد العطاء :

- يتحمل صاحب العطاء كافة تكاليف اعداد وتقديم عطائه ، وكل ما يتعلق به من مهام ، ولا تتحمل الجهة الادارية بأى حال من الاحوال اية مسئولية عن تلك التكاليف بغض النظر عن نتيجة العملية .

### موعد تقديم العطاءات :-

- يجب ان تصل العطاءات إلى إدارة التعاقدات بجامعة سمنود التكنولوجية في ميعاد غايته الساعة الثانية عشر من ظهر يوم الثلاثاء الموافق 2025 / 11 / 18 والذي تحدد موعداً لفتح المظاريف الفنية ولا يعتد بالعطاءات المقدمة بعد هذا الميعاد ايا كانت أسباب التأخير .

### مدة سريان وصلاحيه العطاء :

- تكون العطاءات نافذة المفعول لمدة 90 يوم تبدأ من التاريخ المعين لفتح المظاريف الفنية ولا يجوز الرجوع فيه من وقت تصديره بمعرفة مقدم العطاء ومع ذلك يعمل بأى خفض في الأسعار الواردة بالعطاء يصل إلى الجامعة قبل الميعاد المعين لفتح المظاريف الفنية ، على أنه إذا سحب مقدم العطاء عطائه قبل الميعاد المحدد لفتح المظاريف فيصبح التأمين المؤقت المودع حقاً للجامعة دون الحاجة إلى الإنذار أو الالتجاء إلى القضاء أو أية إجراءات أو إقامة الدليل على حصول ضرر .

- في حالة عدم انتهاء البت قبل مدة سريان العطاءات يطلب من العطاءات لمدة مناسبة حسب ما تراه الجامعة وذلك من أصحاب العطاءات المقدمة حتي إنتهاء المناقصة .

### التعديل في الشروط والمواصفات :

- يجوز للجامعة ادخال تعديلات على الشروط والمواصفات اذا اقتضت المصلحة العامة ذلك علي ان يتم اخطار من قاموا بشراء الكراسة من خلال ادارة التعاقدات وذلك خلال ثلاثة ايام على الاكثر من ادخال هذه التعديلات ، ونشرها على بوابة التعاقدات العامة علي ان تعتبر هذه التعديلات جزء لا يتجزأ من هذه الكراسة ، وتسري في مواجهة كافة أصحاب العطاءات .

### تجزئة العملية:

- العملية لا تقبل التجزئة .

### تقديم العطاءات:-

- تقدم العطاءات في مظروفين مغلقين احدهما لتعرض الفني والاخر للعرض المالي لإدارة التعاقدات بالجامعة موقعه من اصحابها على نموذج العطاء المختوم بختم الجامعة .



## ويحتوي المظروف الفني على :-

- 1-بيان الشكل القانوني للجهة المقدمة للعطاء والمستندات الدالة على قيامها قانونا.
  - 2-بيان القيد في السجلات الخاصة بالنشاط موضوع التعاقد.
  - 3-صورة من شهادة القيد بالسجل التجاري بشرط أن يكون القيد بالسجل بالنشاط موضوع التعاقد .
  - 4-البطاقة الضريبية سارية ، وآخر إقرار ضريبي .
  - 5-ما يفيد التسجيل على بوابة التعاقدات .
  - 6-إقرار بالالتزام بما جاء بكراسة الشروط والمواصفات ومحتوياتها.
  - 7-ما يفيد شراء كراسة الشروط والمواصفات.
  - 8-كراسة الشروط والمواصفات موقعة ومختومة من الشركة .
  - 9-بيانات آخر مركز مالي لأصحاب العطاءات معتمد من محاسب قانوني .
  - 10-ما يفيد التسجيل بمنظومة الفاتورة الإلكترونية بمصلحة الضرائب العامة .
  - 11-ما يفيد التسجيل لدى مصلحة الضرائب على ضريبة القيمة المضافة.
  - 12-المستندات الدالة على سابقة الأعمال لذات موضوع التعاقد .
  - 13-طريقة التنفيذ والبرنامج الزمني للتوريد أو التنفيذ ومدته.
  - 14-المستندات الدالة على وجود مركز صيانه معتمد سار.
  - 15-المكتالوجات والبيانات الخاصة بمصادر ونوع المواد والمهمات والمعدات والاجهزة المقدمة عن العرض .
  - 16-قائمة بقطع الغيار ومستلزمات التشغيل مع بيان معدلات استهلاكها .
  - 17-مدة الضمان .
  - 18- ما يفيد سداده التأمين المؤقت ويسدد بأحد الطرق التالية :-
    - وسائل الدفع الإلكتروني من خلال منظومة الدفع والتحويل الإلكتروني .
    - بموجب خطاب ضمان مصدراً من أحد المصارف المحلية المعتمدة والا يقترن بأي قيد أو شرط وساري لمدة 120 يوماً من تاريخ فتح المظاريف الفنية .
    - خصماً من المستحقات القابلة للصرف لدى الجامعة لصاحب العطاء المتقدم للعملية .
- من حق الجهة استيفاء أية من المستندات المشار إليها عاليه مع الاطلاع علي الأصل وفي حالة عدم الاستيفاء خلال المدة التي تحددها الجامعة فيكون من حق الجامعة استبعاد العطاء دون إن يكون لمقدم العطاء حق الاعتراض أو الشكوى.

## •محظورات إعداد المظروف الفني :

- يحظر على صاحب العطاء تضمين العرض الفني اية أسعار أو اية بيانات أو مستندات مالية وغيرها التي تتعلق بالعرض المالي ، وسيتم استبعاد أي عطاء يخالف ذلك .
- يجب ان يخلو العطاء من كل قيد أو شرط أو أجل من أي نوع ، وإذا رغب مقدم العطاء في إبداء أي ملاحظات خاصة بالتواحي الفنية فيجب إثباتها في كتاب مستقل يتضمنه المظروف الفني .

## • محتويات المظروف المالي :

- قوائم الأسعار .
- أسلوب السداد .
- تفاصيل الصيانة الدورية والوقائية السنوية شاملة قطع الغيار أو غير شامله .
- قيم الصيانة وقطع الغيار .
- مستلزمات التشغيل .



• يجب كتابة الأسعار عن كل وحدة من وحدات البنود الواردة بقوائم الأسعار وفقاً لما يلي :

- 1- تكون كتابة الأسعار بالعملة المصرية وباللغة العربية وبالمداد الجاف أو السائل .
- 2- تكون كتابة الأسعار رقماً وتفتيحاً ، وان تكون قائمة الأسعار مؤرخة وموقعة من صاحب العطاء .
- 3- جميع الفئات التي حددها صاحب العطاء بجدول الفئات تشمل وتغطي جميع المصروفات والإلتزامات أيا كان نوعها التي يتكدها بالنسبة إلى كل بند من البنود وكذلك تشمل القيام بإتمام توريد الأصناف وتنفيذ محل العقد وتسليمه للجامعة والمحافظة عليها أثناء مدة الضمان طبقاً لشروط العقد ، وتتم المحاسبة النهائية بالتطبيق لهذه الفئات بصرف النظر عن تقلبات السوق والعملة والتعريف الجمركية وغيرها من الضرائب والرسوم الأخرى .

• يجب أن تكون جميع الأسعار الواردة شاملة ضريبة القيمة المضافة وغير ذلك من الضرائب والتأمينات وأي مصاريف أخرى وما إلى غير ذلك .

• محظورات إعداد المظروف المالي :-

لا يجوز الكشط أو المحو أو التحشير في قوائم الاسعار او في جداول الكميات والفئات ، وكل تصحيح في الأسعار أو غيرها يجب إعادة كتابته رقماً وتفتيحاً والتوقيع بجانبه .

لا يعتد بأي عطاء أو تعديل فيه يرد بعد الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف الفنية ويحظر التعديل في أسعار العطاءات المقدمة بعد هذا الموعد ويسري هذا الحظر على صاحب العطاء الفائز .

عنوان مقدم العطاء:

- يجب أن يكون مقدم العطاء مقيماً في جمهورية مصر العربية أو أن يكون له وكيل فيها ويجب عليه أن يبين في العطاء الوكيل المعتمد منه في جمهورية مصر العربية فيما لو رست عليه المناقصة وأن يبين في عطاءه العنوان الذي يمكن مخاطبته فيه ويعتبر إعلانه فيه صحيحاً وإذا كان العطاء من الوكيل عن صاحب العطاء فعليه أن يقدم معه وكيل مصدقاً عليه من السلطات المختصة .

- يجب إرفاق خطاب تفويض معتمد باسم المفوض لحضور جلسة فتح المظاريف وأن يكون بياناته نفس بيانات البطاقة الشخصية المفوض عن الشركة .

وسيلة وأسلوب التواصل مع أصحاب العطاءات :

- يجب على أصحاب العطاءات تحديد العنوان ( المحل المختار ) ورقم الفاكس وعنوان البريد الإلكتروني الخاص بهم التي سوف ترسل الجامعة عليها كل المراسلات والاشعارات المرتبطة بمستندات العطاء واسم الشخص المحدد للاستلام ، ويعتبر هذا العنوان محلاً مختاراً لهم وان كافة المكاتبات والمراسلات التي ترسل على ذات العنوان تنتج آثارها القانونية والعقدية .

- في حالة تغيير العنوان يتعين على المتعاقد اخطار الجامعة باي تعديل يطرأ على بياناتهم المسجلة لديها فور التعديل او بالعنوان الجديد والا اعتبرت ما ارسل على العنوان صحيح ومنتج لكافة آثاره القانونية والعقدية .

- وتكون الوسيلة المعتمدة للتواصل بين الجامعة وصاحب العطاء هي البريد السريع عن طريق الهيئة القومية للبريد مع امكانية تعزيزه بالفاكس او البريد الالكتروني بحسب الاحوال .

التأمين المؤقت :

- يجب أن يقدم مع كل عطاء التأمين مؤقت ولا يلتفت الى العطاءات غير المصحوبة بالتأمين المؤقت كاملاً بأحدي الطرق المشار إليها أعلاه وفي حالة سداد التأمين بخطاب ضمان بشكي يشترط أن يكون غير مشروط وساري لمدة 120 يوماً من تاريخ فتح المظاريف أو الدفع الإلكتروني على الكود المؤسسي للجامعة .

- في حالة انتهاء مدة الارتباط الأصلي للعطاء قبل الانتهاء من إجراءات المناقصة يعتبر العطاء ممتد تلقائياً دون اشتراط موافقة مقدم العطاء ولحين الانتهاء من إجراءات المناقصة .

أسلوب التقييم :

التقييم بنظام الأفضل شروطاً والأقل سعراً .



Handwritten signature or mark.

## إجراءات البت والترسية :

### فتح المظاريف الفنية :

يكون فتح العطاءات في تمام الساعة الثانية عشر ظهرا يوم الثلاثاء الموافق 2025/ 11 / 18 في جلسة علنية بحضور من يرغب من أصحاب العطاءات ، ويجوز لهم تفويض من يروونه لحضور الجلسة بدلا منهم شريطة تقديم تفويض بذلك ، ولا يسمح لأصحاب العطاءات أو مفوضيهم التدخل في سير عمل اللجنة ، وإذا كان لدى احد منهم اعتراضا على الاجراءات او القرارات يتعين عليه تقديمه كتابة الي إدارة التعاقدات.

إستيفاء لإستيضاح ما غمض من أمور فنية/ مالية:

يحق للجهة الادارية ان تطلب كتابة من أصحاب العطاءات استيفاء البيانات او المستندات اللازمة واستيضاح ما غمض من أمور فنية ومالية بما يعينها على إعداد التقرير الفني أو المالي اللازم ، وفي حالة عدم إستجابة صاحب العطاء لطلب إستيفاء البيانات أو المستندات لاستيضاح الامور الفنية او المالية بعطائه خلال المحددة من اللجنة والموضحة بطئها اليه ، يتم استبعاد عطائه باعتباره غير واضح او غير قابل للمقارنة مع العطاءات الاخرى .

آلية التقييم الفني:

سيتم دراسة العطاءات فنيا ، ويتم قبول العطاءات المطابقة واستبعاد اي عطاءات مخالفة للشروط والمواصفات الفنية وفقا لما جاء بكراسة الشروط ، سيتم الاستبعاد وجوبيا لاي عطاء مخالف لقانون التعاقدات التي تيرمها الجهات العامة والصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 ولائحته التنفيذية او كراسة الشروط والمواصفات .

فتح المظاريف المالية :

يكون فتح المظاريف المالية للعطاءات المقبولة فنيا فقط وذلك في جلسة علنية بحضور من يرغب من اصحاب العطاءات المقبولة فنيا ، ويجوز لهم تفويض من يروونه لحضور الجلسة بدلا منهم شريطة تقديم التفويض بذلك .

الدراسة وآلية التقييم المالي :

سيتم التقييم بنظام الافضل شروطا والاقبل سعرا طبقا لما جاء بهذه الكراسة من شروط ومواصفات بحيث يتم تقييم العطاءات المقبولة فنيا فقط وعلى اساس القيمة المالية الاجمالية للعطاء .

في حالة تساوي الاسعار بين عطائين او اكثر من المقبولين ماليا فيحق للجنة البت ترجيح احدهما وفقا لمبررات تبنيها بمحضرها بناء على ما اشتمل عليه كل عطاء .

التأمين النهائي:-

- على صاحب العطاء الفائز أن يودع خلال مدة لا تتجاوز عشرة أيام من تاريخ اليوم التالي لإخطاره بقبول عطاءه تأميناً يوازي 5% أو يكمل التأمين المؤقت إلى ما يوازي 5% من مجموع قيمة الأصناف التي رست عليه لصالح وحساب جامعة سمندو التكنولوجية وذلك لضمان تنفيذ الأعمال موضوع هذه الكراسة على الوجه الأكمل ووفقا لكافة الإشتراطات والقواعد والضوابط المقررة قانونا في هذا الشأن ويتم الاحتفاظ بالتأمين النهائي الى ان يتم تنفيذ العقد بصفة نهائية بما في ذلك مدة الضمان ويكون التأمين النهائي ساريا لمدة تبدأ من وقت إصداره إلي ما بعد إنتهاء مدة العقد بثلاثة أشهر ويتم إيداع التأمين المذكور بأي وسيلة من الوسائل المحددة بقانون تنظيم التعاقدات التي تيرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 ولائحته التنفيذية .

- مجرد إخطار مقدم العطاء بقبول عطائه يصبح التعاقد قائما وناظداً بينه وبين الجامعة طبقا لتلك الشروط وأن كافة الإجراءات التالية من صياغة العقود وإبرامها هو مجرد ضمناً لتنفيذ هذا العقد .

أثر عدم سداد التأمين النهائي :

إذا لم يتم سداد التأمين النهائي خلال المهلة المحددة جاز للجامعة بموجب إخطار بكتاب يرسل له بخدمة البريد السريع عن طريق الهيئة القومية للبريد - إلغاء العقد أو التنفيذ بواسطة احد العطاءات التالية لعطائه بحسب ترتيب أولوياتها

ويصبح التأمين المؤقت في هذه الحالة من حق الجامعة كما يكون لها ان تخصص قيمة كل خسارة تلحق بها من أية مبالغ مستحقة أو تستحق لديها لصاحب العطاء المذكور ، وفي حالة عدم كفايتها تلجأ إلي خصمها من مستحقاته لدى أي جهة إدارية أخرى ، أيا كان سبب الاستحقاق وذلك كله مع عدم الاخلال بحقها في الرجوع عليه قضائيا بما لم تتمكن من استيفائه من حقوق بالطرق الادارية.



Handwritten signature in blue ink.

## إستبدال صور ووسائل أداء التأمينات:

يجوز بموافقة الجامعة ، وبذء علي طلب صاحب العطاء إستبدال صور ووسائل أداء التأمينات وذلك بأحدى الصور أو الوسائل الأخرى بشرط ألا تنقطع مدة سريان التأمينات وعدم الإخلال بمسئولية صاحب العطاء طبقاً للعرض المقدم عنه التأمين .

## توقيع التعاقد:

سيتم توقيع العقد مع صاحب العطاء المقبول بعد سداد التأمين النهائي.  
مدة التوريد :

يلتزم المورد خلال مدة (30) يوم من تاريخ تسلمه أمر التوريد بتوريد وتسليم الأصناف طبقاً لكراسة الشروط المواصفات .

## مكان التوريد:

جامعة سمود التكنولوجية - بهيت الحجازة - مركز سمود - محافظة الغربية.

## شروط الدفع

- يتم الدفع بما لا يجاوز ثلاثين يوماً تحسب من تاريخ إنتهاء التشغيل والتدريب .

## الفحص والإستلام :

تجتمع لجنة الفحص لإستلام الأصناف ويخطر المورد بموعد إجتماع اللجنة ليتمكن من حضور إجراءات الفحص والإستلام النهائي ، ويلتزم بأن يقدم فاتورة الأصناف الموردة من أصل وصورتين ، كما يلتزم علي حسابه بإحضار العمال اللازمين لفتح الطرود وتسليمها إلى أمين المخزن أو لجنة الفحص بحضوره ، أو بحضور من يفوضه في الموعد المحدد وفي حالة تخلفه فيكون لمدير المخازن أو لجنة الفحص الحق في إتخاذ الإجراءات اللازمة علي حساب المورد لتسلم الأصناف وتسليمها إلى المخازن وتصحيح الفاتورة إذا إقتضى الأمر ذلك دون أن يكون للمورد حق الاعتراض .

## التقاعص عن الإستلام :

- يحق للمتعاقد حال تقاعص الجهة الادارية عن الإستلام التقدم بطلب لتشكيل لجنة ثلاثية متخصصة من جهات محايدة وتكون الجهة الادارية ضمن عضوية اللجنة سائفة الذكر.

- تبدأ اللجنة أعمالها فور صدور قرار تشكيلها وسداد المتعاقد أنعاب الجهات الخارجية المشاركة فيها وتخضره الجهة الادارية بها وتقدم اللجنة تقريرها خلال مدة زمنية أقصاها ثلاثون يوماً ما لم تتطلب طبيعة العملية وحجمها مدة تتجاوز ذلك ، ويكون تقريرها ملزماً للطرفين .

- حال تبين تقاعص الجهة الادارية عن الإستلام يتم رد أنعاب اللجنة لصالح ولحساب المتعاقد ، وإذا تبين ثلجنة عدم إلتزام المتعاقد ، تتخذ الجهة الادارية حياله الاجراءات ذات الصلة الواردة بقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 ولائحته التنفيذية .

## التقاعص عن التنفيذ :

- يلتزم المتعاقد بالتوريد في المواعيد - فإذا تأخر لأسباب خارجة عن إرادته جاز للجهة الادارية اذا اقتضت المصلحة العامة ذلك منحه مهلة لاتمام التوريد دون تحصيل مقابل تأخير منه ، وفي حالة تأخره لأسباب راجعه اليه فيحصل منه مقابل للتأخير دون حاجة الي تنبيه او انذار او اتخاذ اي اجراء آخر ، ويحسب من بداية المهلة وفقاً للآتي :-

إذا لم تجاوز مدة التأخير نسبة (3%) من المدة الكلية لتنفيذ محل العقد يحصل مقابل تأخير بنسبة (1%) من قيمة العقد . أو من قيمة الجزء المتأخر بحسب الأحوال .

- إذا لم تجاوز مدة التأخير نسبة (6%) من المدة الكلية لتنفيذ محل العقد يحصل مقابل تأخير بنسبة (2%) من قيمة العقد . أو من قيمة الجزء المتأخر بحسب الأحوال .

- إذا لم تجاوز مدة التأخير نسبة (10%) من المدة الكلية لتنفيذ محل العقد يحصل مقابل تأخير بنسبة (3%) من قيمة العقد . أو من قيمة الجزء المتأخر بحسب الأحوال .

- إذا جاوزت مدة التأخير نسبة (10%) من المدة الكلية لتنفيذ محل العقد يحصل مقابل التأخير بنسبة (5%) من قيمة العقد . أو من قيمة الجزء المتأخر بحسب الأحوال .

ولا يخل توقيع مقابل التأخير بحق الجامعة في الرجوع على المتعاقد بكامل التعويض المستحق عما أصابها من اضرار بسبب التأخير لأسباب خارجة عن إرادته .



Handwritten signature in blue ink.

السداد وصرف المستحقات :

يتم صرف ثمن الأصناف الموردة في أقرب وقت ممكن وبما لا يجاوز ثلاثين يوماً تحسب من تاريخ إنتهاء التشغيل والتدريب .

تعديل حجم التعاقد:

يحق للجامعة إذا طرأت من المستجدات ما يوجب تعديل حجم العقد خلال مدة تنفيذه أن تعدل في الكميات الواردة بجداول الكميات والفئات سواء بالزيادة أو بالنقص بما لا يجاوز 15% من كمية كل بند بذات الشروط والمواصفات والأسعار مع تعديل المدة والبرنامج الزمني للتنفيذ بما يتناسب مع حجم التعديل ، ويتم تحرير ملحقاً للتعاقد بهذا الشأن .

النزول عن العقد:

لا يجوز للمتعاقد النزول عن العقد أو المبالغ المستحقة نه كلها أو بعضها ، ومع ذلك يجوز أن يتنازل عن تلك المبالغ لأحد البنوك أو الشركات المالية غير المصرفية المرخص لها بمزاولة النشاط بجمهورية مصر العربية ويكتفى في هذه الحالة بتصديق البنك أو الشركة دون الإخلال بمسئولية المتعاقد عن تنفيذ التعاقد ، كما لا يخل قبول نزوله عن المبالغ المستحقة له بما يكون للجهة الإدارية قبله من حقوق .

الفسخ الوجوبي للتعاقد تلقائياً :

-يفسخ التعاقد تلقائياً قبل إنتهاء مدته دون إبداء أية اعتراضات من المتعاقد ، ودون الحاجة إلى اتخاذ أية إجراءات قانونية في الحالات الآتية:

- 1 - إذا تبين أن المتعاقد إستعمل بنفسه أو بواسطة غيره الغش أو التلاعب في تعامله مع الجامعة أو في حصوله على التعاقد.
- 2 - إذا تبين وجود تواؤم أو ممارسات إحتيالي أو فساد أو إحتكار.
- 3 - إذا أفلس المتعاقد أو أعسر.

- ويشطب اسم المتعاقد في الحالة المنصوص عليها في البند ( 1 ) من سجل المتعاملين بعد أخذ رأي إدارة الفتوى المختصة بمجلس الدولة ، وتخطر الجامعة الهيئة العامة للخدمات الإدارية بذلك لنشر قرار الشطب بطريق النشرات المصلحية.

الفسخ الجوازي للتعاقد:

بخلاف الحالات التي يفسخ فيها التعاقد تلقائياً ، وإذا أخل المتعاقد بأي شرط جوهرى من شروط التعاقد ، فيكون للجامعة - قبل إنتهاء مدته - الحق في إتخاذ أحد الإجراءات التالية وفقاً لما تقتضيه المصلحة العامة:

- 1- فسخ التعاقد.

2-التنفيذ على الحساب بذات الشروط والمواصفات المعلن عنها والمتعاقد عليها.

-في جميع حالات الفسخ أو التنفيذ على الحساب يكون التأمين النهائي من حق الجامعة عدا في حالة وفاة المتعاقد كما يكون لها أن تخصم ما تسحقه من مقابل تأخير وقيمة كل خسارة تلحق بها من أية مبالغ مستحقة أو تسحق للمتعاقد طرفها وفي حالة عدم كفايتها يلجأ إلى خصمها من مستحقاته لدى أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الإستحقاق دون حاجة إلى إتخاذ أية إجراءات قضائية ، وذلك كله مع عدم الإخلال بحقها في الرجوع عليه بما لم تتمكن من إستيفه من حقوق بالطريق الإداري.

التشريعات المنظمة والقواعد الحاكمة :

- تعتبر أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم 182 لسنة 2018 ولائحته التنفيذية الصادرة بموجب قرار وزير الكالية رقم 692 لسنة 2019 وتعديلاتها مكملة ومنممة لكراسة الشروط والمواصفات فيما لم يرد بشأنه نص خاص .  
-تعتبر كراسة الشروط والمواصفات وتعديلاتها ومرفقاتها ومحضر الفحص والتسليم والاستلام محل التعاقد والمكاتبات والمستندات المتبادلة منممة للعقد ومكلاً لأحكامه.



## بيانات مقدم العطاء

- اسم الشركة مقدمة العطاء :  
الكيان القانوني :  
العنوان :  
التليفون :  
اسم صاحب النشاط والشركاء :  
السجل التجاري :  
البطاقة الضريبية :  
رقم شهادة التسجيل بضريبة القيمة المضافة :  
اسم البنك وفرعه :  
رقم الحساب بالبنك :  
التأمين الموقت :  
مدة سريان العطاء :

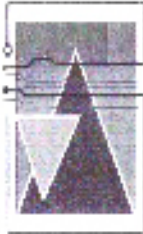
يقر مقدم العطاء الموقع علي هذا النموذج انه مستوف لجميع الشروط القانونية الخاصة بأهليته للتعاقد والالتزام بكراسة الشروط وأنه لم تصدر أي أحكام ضده تخص النزاهة أو الشرف وأنه مسجل على بوابة العلاقات العامة ولم يصدر قرار من الهيئة العامة للخدمات الحكومية بشطب اسمه من سجلات الموردين .

توقيع مقدم العطاء

خاتم مقدم العطاء

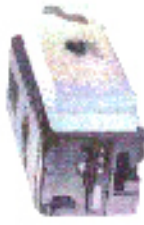





Handwritten signature or mark.






## المواصفات الفنية للأجهزة الإلكترونية والمعدات والأدوات


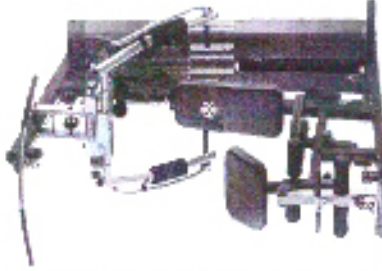



| الكمية | الوحدة | صورة استرشادية  | التوصيف   | البند                                    | م |
|--------|--------|---|---|--|---|
| 2      | عدد    |    | طباعة الكروت المعنونة والغير معنونة.<br>طباعة الكروت البلاستيك على الوجهين.<br>Proximity Cards - معنونة -<br>PVC Cards - بلاستيكية غير معنونة -<br>طباعة عالية الجودة تصل إلى 1200 x 300 نقطة في البوصة<br>سرعة طباعة سريعة تصل إلى أكثر من 220 بطاقة في الساعة<br>طباعة البطاقات من الحافة إلى الحافة<br>سعة كبيرة لمخازن البطاقات | Dascom - DC-3300<br>طباعة كارتبهات       | 1 |
| 10     | عدد    |    | DASCOM #2705602B 1/2 شريط هوية مكون من خمسة أجزاء مقاس 600 (نسخة/لغة) لطباعة YMC KO   | ID ribbon طباعة                          | 2 |
| 10000  | عدد    |  | طباعة بطاقات ملونة بالكامل على جانب واحد مع طبقة واقية شفافة - متوافق مع طابعات<br>البيضاء<br>نوع المادة بلاستيك<br>وزن السلعة 500 غ  | كارت للطباعة<br>PVC                      | 3 |
| 10     | عدد    |  | وظائف الطباعة وتسخن والمسح الضوئي<br>سرعة الطباعة تصل إلى 40 صفحة في الدقيقة (A4)<br>خدمة الطباعة باللون الأسود وخطوط طبقة (1200 x 1200 نقطة لكل بوصة)<br>سعة وحدة تغذية التقابلية للمستندات قياسية، 60 ورقة<br>USB، إيثرنت وواي فاي<br>طباعة التقابلية على الوجهين والمحمول.   | طباعة<br>hp MFP 4108dv<br>متعددة الأغراض | 4 |





| الكمية | الوحدة | صورة استرشادية   | التوصيف  | البلد                         | م  |
|--------|--------|--|--|-------------------------------|----|
| 30     | عدد    |   | Lenovo LOQ15IRX9 Laptop 15.6" FHD IPS 144Hz - Intel Core i7-13650HX - VGA-Nvidia RTX4060 8GB - 16 GB RAM - 512GB M2 NVME.  | لاب توب ماركة Lenovo          | 5  |
| 3      | عدد    |  | أزوجة كابلات نت  | أزوجة كابلات نت               | 6  |
| 3      | عدد    |  | دبابسة كابلات نت   | دبابسة كابلات نت              | 7  |
| 3      | عدد    |  | كاميرات ارضي Panasonic   | كاميرات ارضي                  | 8  |
| 1      | عدد    |   | <p>مستشعر CMOS جزيئيا بدقة 24.5 ميجابكسل<br/>         معالج تصوير EXPED 7<br/>         6K 60p N-RAW، 6K 30p ProRes RAW<br/>         4K 120p Full HD 240p فيديو بطيء الحركة بدقة<br/>         تصوير RAW بجهد يصل إلى 20 إطارا في الثانية، JPEG بجهد 60 إطارا في الثانية<br/>         عصابة EVF بدون تقويم بدقة 5760 ألف نقطة<br/>         تركيز بخاري تلقائي بـ 493 نقطة، واكتشاف الأجسام استنادا إلى الشكاه الاصطناعية<br/>         شاشة LCD تعمل باللمس فائقة الدقة بأربعة محاور مقلد 3.2 بوصة<br/>         قنات بثقات ذاكرة B CFexpress Type B وSD<br/>         الاتصال للبيانات بين الكاميرا والسحابة</p> | Nikon z6III Mirrorless Camera | 9  |
| 1      | عدد    |  | <p>عدسة جدام Z لتسقيح الأظفار الكامل<br/>         نطاق الفتحة: من f/2.8 إلى f/22<br/>         نظام التركيز البؤري التلقائي بصحره متفرج<br/>         تصميم التركيز البؤري والتكبير الداخلي<br/>         حثقة التحكم القارية للبرمجة<br/>         هيكل مقاوم للبخار والتآكل<br/>         طلاء داخلي مكون من 9 طبقات</p>  | NIKKOR Z 17-28mm f/2.8        | 10 |



| الكمية | الوحدة | صورة استرشادية  | التوصيف  | البيد   | م  |
|--------|--------|---|--|---|----|
| 1      | د.ع    |    | المواد: سبيك الألومنيوم<br>رأس فروي سفل ثلاثي الأبعاد<br>سعة تحمل 3 كجم<br>الوزن الصافي 1.9 كجم<br>ارتفاع شتاين 58 سم<br>الارتفاع الأقصى 152.5 سم<br>أرجل ثلاثية القوائم قابلة لل دوران بتصميم غير قابل للانزلاق<br>مستوى أفقي للتسوية المبرجة على أي سطح.<br>الارتفاع الأقصى للعمود المركزي 183 سم<br>خطافات الجاذبية لتطبيق حقلب الكاميرات وغيرها من الأوزن المراد<br>يتمتع على نظام قفل قلاب، يمكن تمديد ساقى ثلاثية القوائم بسهولة<br>تصميم مقبض إسفنجي مضاد للتعب، أكثر راحة في الاستخدام | Ulanzi U-Select VT-<br>حامل ثلاثي الكاميرا                        | 11 |
| 1      | عدد    |    | تسليمة 110 كيلوجرام<br>اللون أسود<br>مولا سبيك الفولاذ<br>أبعاد المنتج العمق x العرض x الارتفاع 170x85x220<br>نوع المقبض مقبض ثابت<br>نوع الحزام أحزمة قابل للتحرك<br>UPC 733444205426<br>نوع المادة سبيك الفولاذ<br>المكونات المشمولة الترس<br>تعلامة تجارية كوريكس<br>القسم للجنسين الكبار<br>أبعاد المنتج 170 x 85 x 220 سم، 110 كيلو جرام<br>ASIN B08WJJ1YVJ   | محطة كوريكس متعددة<br>الوظائف للجيم المنزلي - مع<br>أوزان 150 كجم | 12 |
| 2      | عدد    |  | محرك بكار مسنن بقوة 2.0 حصان، الحد الأقصى لوزن المستخدم 100 كجم وسطح المشغل: 47.2 x 16.5 بوصة / 1200 x 420 ملم<br>المبرعة: 0.8 - 12.0 كم/ساعة وشفرة LED - الوقت والمبرعة والمسلة والسعرات الحرارية والبرنامج<br>12 برنامجا معدنا مسبقا مع 3 أوضاع قفصا على التواء<br>عجلات التزلج  | جهاز المشي الكوريكس<br>PowerMax Fitness<br>TDM-101 4HP Peak       | 13 |



المورد كوريكس  
البيد كوريكس  
البيد كوريكس

| الكمية | الوحدة | صورة استرشادية   | التوصيف   | البند   | م  |
|--------|--------|--|---|---|----|
| 2      | عقد    |   | <p>[محتويات المجموعة: 25-5 كجم] × 2 [5 كجم + 7.5 كجم + 10 كجم + 15 كجم + 20 كجم + 25 كجم] [محتويات المجموعة] [إجمالي وزن 165 كجم من الدمل (مدايسي) + رف ثنائين عمودي بسمية نهائية مغطاة بمسحوق أسود (ارتفاع: 104 سم، طول: 52 سم، عرض: 42 سم)]</p> <p>[محتويات المجموعة: 15-2.5 كجم] × 2 [2.5 كجم + 5 كجم + 10 كجم + 12.5 كجم + 15 كجم] [محتويات المجموعة] [إجمالي وزن 105 كجم من الدمل (مدايسي) + رف ثنائين عمودي بسمية نهائية مغطاة بمسحوق أسود (ارتفاع: 104 سم، طول: 52 سم، عرض: 42 سم)]</p> <p>[إميل من الحديد الزهر مطلي بالاسطوخودوس]: مصنوع من الحديد الزهر المطلي بطلاء طويلاً. رابع تثقيب في الأسفل المحفلة والخفيفة. تصميم الغطاء العاطفي على الدمل يحمي أرضيات المنزل والصلابة الرياضية من التلف الناتج عن الصدمات أثناء الاستخدام. فضلاً عن تقليل الضوضاء</p> <p>[شكل مدايسي مضطد التدهرج]: مصمم كدمل متعدد الأغراض، الحواف المسطحة لتشكل المدايسي تمنع الدمل من التدهرج أثناء الاستخدام. قهضة يد مريحة، سبلة الإمسك، غير قابلة للانزلاق وثقيلة بما يكفي لتبريد عضلات الفراع</p> <p>[قهضة مسطرة]: تتميز الدمل المطاطية المدايسي بمقبض مسطح لتأمين الثقة والاستقرار أثناء حركات العضلة ذات الرأسين والعضلة ثلاثية الرؤوس المصنولة</p> | مجموعة دمل مدايسي مع لوزان                    | 14 |
| 3      | عقد    |  | <p>اللون اسود<br/>نوع المادة معن بلاستيك<br/>مسطح الخلاله فصل بالبطارية<br/>الخصائص مطبق قابل للتحميل<br/>المكونات المشمولة مجموعة تركيب الجهاز<br/>العلامة التجارية توب فيت<br/>القسم مناسب للجنسين<br/>أبعاد الصفحة 28 x 65.5 x 95 سم : 36 كيلو جرام<br/>ASIN B0B8JKD3SR</p>  | جهاز التمرين المطاطي<br>المعقم MT 252B<br>Fit | 15 |
| 1      | عقد    |  | <p>مصنوع من الحديد الثقيل مطلي بطلاء حرارية مقاومة لتصدد وتحمل وزن لا يقل عن 400 كجم عدد 8 أزرع امكان لحمل الطائرات بقاعدة عريضة لتجنب الانقلاب بإقدام مطاطية بتصميم عمودي (إشعرة) ارتفاع 90سم الي 120 سم و عرض بين 50 سم الي 70 سم</p>   | حمل طائرات حديد تكتو                          | 16 |
| 1      | عقد    |  | <p>مصنوع من الحديد الثقيل مسكة لا يقل عن 2 ملم مطلي بطلاء حرارية مقاومة للتصدد يتحمل وزن لا يقل عن 500 كجم بعدد 3 رؤوف مستقرة ومصممة لتحمل الأوزان الطول من 150 الي 180 سم و الارتفاع من 90 الي 100سم بتصميم قاعدة مقلبية بارتفاع 100سم لتجنب الانقلاب وتتمتع اللوزان وحماية الأرضية وزن الصافي من 50 الي 70 كجم لون اسود</p>   | حمل دمل 3 دور حديد تكتو                       | 17 |







لم يرد في فواتير  
التوريدات

محمود  
محمود

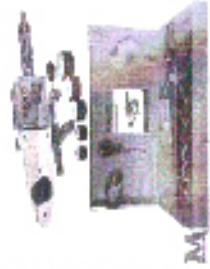




| الكمية | الوحدة        | صورة استرشادية | التوصيف  | البند                     | م  |
|--------|---------------|----------------|--|---------------------------|----|
| 40     | عدد           |                | مقاس 50*50 عظمي التسفلة لمدة 3 سم بحواف (تركيب مثليتك) بسهولة تركيبية بدون لثق بمسح خشن  | قوالب ارضيات حجم 3سم      | 18 |
| 600    | بالمتر المربع |                | لو محبب هند الاثرائي اسود اللون او احمر يتحمل وزن عالية من نوع Rubber(كوبوليش مطاكي)   | قوريد و تركيب شبكة لتغطية | 19 |
| 300    | بالمتر المربع |                | عد 10 قلم مصنوع من الحديد بطول 2 متر يطبق عليها الشبك  | قوريد و تركيب شبكة لتغطية | 20 |
| 160    | بالمتر المربع |                | بالمسح المصطح قوريد و تركيب سور من التسبيج لشبكي قطاع 10*10 سم ويسمك 3.5 سم ويصنوع من الحديد   | قوريد و تركيب شبكة حديد   | 21 |
| 1      | عدد           |                | القوالب المولدين المنكسر بالبولايستيك لزوم ملعب كرة قدم خماسي بمساحة 160 متر مربع  | قوريد و تركيب خماسية      | 22 |
| 2      | عدد           |                | شبكة حديد 5 مكي مضاد للتشنج و المنظر و صدمات الكرة مصنوع من مادة البولي ييثيلين عالي الكثافة على شكل خطوط متشعبة يشكك مثبتي مع عدد 2 قلم مصنوع من الحديد بطول 2.80 متر فوق سطح الأرض   | قوريد و تركيب شبكة كرة    | 23 |
| 10     | عدد           |                | طول 167-183 سم القبضة مصنوعة من الخشب و الأزرع من هوائ التريبول او القطن و الوتر مصنوع من الياف صناعية مثل fast daitron  | القوس                     | 24 |
| 2      | عدد           |                | مصنوعة من القوم المضغوط او الورق المقوي عدد الحلاقت 10 وقطرها 122 سم بإعادة  | لوح للتشال                | 25 |
| 1      | عدد           |                | مقاس 5*5متر مصنوعة من قماش القطن (إمل شك) وزن القماش الخارجي لا يقل عن 550 جرام في المتر المربع وبمطلة من لداخ يقضل دمور ثخن ولها عدد (2) باب فيها حيد لتثبيت بلاك حبل مصفورة و يطو ها شمسية   | خيمة مشفوري كمنة          | 26 |
| 2      | عدد           |                | ياخض الخيمة بإرتفاع 25 سم ولها حيد تثبيت مصفورة . لها 3 علود ارتفاع 2.25 متر مصنوع من الحديد و عدد : حدة عرضية تصل بين الأضدة من اعلى والمواشير سمك 2 بوصة والخيمة عدد 25 وتك حديدي (توي) أرضية (2) الخيمة أرضية مقاس 5*5متر مصنوعة من قماش المشمع |                           | 27 |



| الكمية | الوحدة | صورة استثنائية  | التوصيف   | البند                                      | م  |
|--------|--------|---|---|--|----|
| 5      | عدد    |    | شفاية استثنائية سعة 1.7 لتر ، قدرة 2200 وات ، بها مؤشر ضوئي ، مصنوعة من الفولاذ المقاوم للصدأ   | غلاية استثنائية                            | 28 |
| 1      | عدد    |    | مصطح من الألمنيوم المسطح العريض للغاية للخدمة الشاقة للوصول إلى أكبر ارتفاع<br>تسمح درجات الألمنيوم العريضة المقاومة للانزلاق للمرء بالوقوف بشكل مريح لفترات طويلة من الزمن -<br>تسمح الأقسام الأمامية والخلفية المتطابقة لشخصين باستخدام السلم في نفس الوقت -<br>يضمن تحديد الزاوية بزاوية 74 درجة والبناء المخروطي السلامة عند الوقوف في وضع مستقيم -<br>قدرة عريضة من الألمونيوم الخفيفة وقوة إضافية - | سلم مزودج درج عرض 4.00 متر 14 درجة PENGUIN | 29 |
| 1      | عدد    |    | مصطح من الألمنيوم المسطح العريض للغاية للخدمة الشاقة للوصول إلى أكبر ارتفاع<br>تسمح درجات الألمنيوم العريضة المقاومة للانزلاق للمرء بالوقوف بشكل مريح لفترات طويلة من الزمن -<br>تسمح الأقسام الأمامية والخلفية المتطابقة لشخصين باستخدام السلم في نفس الوقت -<br>يضمن تحديد الزاوية بزاوية 74 درجة والبناء المخروطي السلامة عند الوقوف في وضع مستقيم -<br>قدرة عريضة من الألمونيوم الخفيفة وقوة إضافية - | سلم مزودج درج عرض 3.00 متر 12 درجة PENGUIN | 30 |
| 1      | عدد    |  | سلم إنستريال صناعي INDUSTRIAL من ميتافورم بمنصة وفوف 2.20 متر 6 درجة<br>METAFORM مونيبل 63-6 ، درجة وفوف مريحة ، درج عرض سابع للانزلاق ، جميع الدرج ملحوم من 4 جوانات بلاضافة إلى 4 برشم ، مفصلات مجاذبة منعا للصداء ، مزود بكارتش مانع للانزلاق.   | سلم إنستريال صناعي INDUSTRIAL              | 31 |



مديرية الأشغال  
البلدية  
العمومية  
م.ع.

| الكمية | الوحدة | صورة استرشادية  | التوصيف  | البند              | م  |
|--------|--------|---|--|--------------------|----|
| 1      | عدد    |    | فولت، 50 هيرتز 220-230<br>القوة 800 واط 1500 واط<br>هذه مجموعة بها مقاس تسخين 20، 25، 32، 40، 50، 63، 75مم<br>منظم حرارة 0 - 300 درجة مئوية<br>مع شريط قياس واحد؛ قاطع آلي؛ مقاس سداسي واحد  | مكواة مواسير سباكة | 32 |
| 1      | عدد    |    | مجموعة مفكات براغي مكونة من 55 قطعة<br>لتضمن: 21 قطعة 6.35X25 مم<br>بكات ملك براغي: T20 T15 T10 T11 PZ2 PZ1 PZ3 PH2 PH3 PH2 PH1 PH1 PH2 PH3 PH4 PH5 PH6<br>T25 T30 T40 H3 H4 H5 H6<br>20 بكات ملك براغي دقيقة: 28X28 قطعة 4<br>SL1.5 SL2 SL2.5 SL3 PH000 PH00 PH1<br>T6 T7 T8 T9 T10 T15 T20 H1.5 H2.0 H3.0 H4.0 | طقم مفكات سبستم    | 33 |
| 1      | عدد    |    | المادة : صلب ، المقاس : قطر 50 سم  | وعاء مونة (قصة)    | 34 |
| 2      | عدد    |   | المادة : صلب ولب خشبية حجم 20 سم   | مسطرين مونة        | 35 |
| 1      | عدد    |  | المقاس 24 بوصة : المادة : زهر  | مفتاح إنجليزي      | 36 |
| 1      | عدد    |   | المقاس 18 بوصة : المادة : زهر  |                    |    |
| 1      | عدد    |   | المقاس 14 بوصة : المادة : زهر  |                    |    |



| الكمية | الوحدة | صورة امثلة مشابه  | التوصيف  | البند                           | م |
|--------|--------|---|--|---------------------------------|---|
| 1      | عدد    |  | القدرة : 1500 وات ، مادة الجسم : معدن ، نوع المصنر : سنك كهرباء ، 2800 دورة في الدقيقة ، 220 فولت ، مستزماته | 37 شنيور دفاق (هياي) + مستزماته |   |
| 1      | عدد    |  | شنيور كهربائي قدرة 600 وات عدد اللغات بدون حمل 2800 لفة/الدقيقة الجهد الكهربائي 220-230 فولت                 | 38 شنيور كهربائي                |   |
| 2      | عدد    |  | الطول : 40 سم ، المادة : ألومنيوم  | 39 ميزان مياه                   |   |
| 1      | عدد    |   | بلاور هواء 800 وات والجهد الكهربائي 220 فولت بتردد 60 هيرتز  | 40 بلاور هواء                   |   |
| 1      | عدد    |   | طقم مفكات صلبة (أي إم)   | 41 طقم مفكات                    |   |
| 1      | عدد    |   | ميزان خرطوم 20 متر من البلاستيك  | 42 ميزان خرطوم                  |   |
| 1      | عدد    |   | سوسة كهرباء 15 متر من البلاستيك  | 43 سوسة كهرباء                  |   |
| 2      | عدد    |   | سكينه معجون من النيكل  | 44 سكينه معجون                  |   |
| 2      | عدد    |   | كف معجون من النيكل   | 45 كف معجون                     |   |
| 1      | عدد    |   | بروة (مخارطة) من الحديد النيكل   | 46 بروة                         |   |
| 1      | عدد    |   | طالوش مخارطة من الخشب  | 47 طالوش مخارطة                 |   |
| 2      | عدد    |   | يونطة هياي (طول 50 سم سمك 10 مم)   | 48 يونطة هياي                   |   |
| 2      | عدد    |   | يونطة هياي (طول 50 سم سمك 12 مم)   | 49 يونطة هياي                   |   |
| 2      | عدد    |   | يونطة هياي (طول 50 سم سمك 14 مم)   | 50 يونطة هياي                   |   |
| 1      | عدد    |   | مكواه لحام أثير  | 51 مكواه لحام أثير              |   |
| 10     | عدد    |   | يونط هياي 6.8،10،12،14 مم  | 52 يونط هياي                    |   |
| 10     | عدد    |   | يونط شنيور 3،4،6،8،10 مم   | 53 يونط شنيور                   |   |



مستزماته  
مستزماته  
مستزماته

| الكمية | الوحدة | صورة استرشادية | التوصيف  | البلد         | م  |
|--------|--------|----------------|--|---------------|----|
| 1      | عدد    |                | هيتز تسخين 200 وات لأعمال الصيفية  | هيتز تسخين    | 54 |
| 2      | عدد    |                | بطارية مولد 2000 ليتر و 12 فولت لزوم تشغيل مولد طلمية حريق (مشاركة ديكا أو مايفالها) | بطارية كهرباء | 55 |
| 1      | عدد    |                | شريط قياس بطول 50 متر مصنوع من القايير جلاش  | شريط قياس     | 56 |

### الإجمالي

رئيس اللجنة  
وليد حنين

اعضاء اللجنة  
1- طارق  
2- محمد  
3- محمد

يعتمد

محمد

