

## 20- كراسة الشروط والمواصفات

ترفق الشركة المتقدمة النسخة الاصلية من كراسة الشروط والمواصفات موقعة ومختومة بخاتم الشركة ويعتبر ذلك قبولا من الشركة بكل ما ورد فيها وتعتبر كراسة الشروط والمواصفات جزء لا يتجزأ من العقد الذي سيوقع بين الديوان العام وبين الشركة التي سيسند اليها الاعمال ولا يعتد باي تعديل في الكراسة بسبب ما تدونه الشركة المتقدمة من اشتراطات .

## 21- الشكاوي

في حالة إخلال جهة الطرح بأحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ او جهة التعاقد بالتزاماتها او بمهامها القانونية ، يحق للشركة التقدم بشكواها إلى مكتب شكاوي التعاقدات الحكومية والتابع مباشرة لوزير المالية الكائن مقرة ( ١٣ شارع منصور – لاطوغلي - القاهرة ) للنظر والفصل في الشكوى يكون تقديم الشكاوى ممن له مصلحة في ذلك إلى مكتب شكاوي التعاقدات العمومية 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 بالببب الفني	قبل الموعد المحدد لجلسة فتح المظاريف المالية بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بالببب المالي	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومي عمل على الأقل
شكاوى متعلقة بدخول إجراءات التعاقد حيز التنفيذ	يتم تقديمها بعد يوم عمل على الأكثر من صدور القرار الذي تتضرر منه الشركة الشاكية

\*ويراعى في جميع الأحوال تقديم صورة من الشكوى في ذات الوقت للسلطة المختصة بالجهة الإدارية المشكو في حقها.  
\* تعتبر أحكام القانون ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها ولائحة المخازن واللائحة المالية وجميع القوانين والقرارات واللوائح المنظمة وذات الصلة متممة ومكملة لما ورد بهذه الكراسة من أحكام.

## 22- انتهاء التعاقد

يحق للديوان العام انهاء العقد في حالة صدور القوانين المفعله والمستجدة بالحكومة والتي لها تأثير مباشر علي التوريد محل العقد

## 23- المراسلات

تكون جميع المخاطبات والاطارات والمطالبات والبيانات المتعلقة بالمناقصة كتابية باللغة العربية ويلزم تسليمها الي مكتب وكيل اول الوزارة السكريتير العام بالديوان العام لمحافظة الدقهلية وللتواصل علي تلفاكس رقم ٠٥٠٢٣١٩٩٠٥ .

## 24- ملكية البيانات وسريتها:

جميع المعلومات والبيانات التي قامت الجهة الادارية بذكرها في كراسة الشروط، أو إعدادها لأجل توريد الأصناف أو تنفيذ الخدمات المرتبطة محل العقد تعد ملكا خالصا لها بما في ذلك حقوق النشر، ولا يحق للشركة أو أي طرف ثالث يحصل على تلك المعلومات عن طريقها لاستخدامها إلا فيما له علاقة بتنفيذ الالتزامات محل العقد، كما أن جميع المعلومات والبيانات الخاصة بجهات التعاقد والتي قد تكون بحوزة الشركات أو تكون مطلعة عليها تظل ملكاً للجهة الادارية ولا يحق للشركات استخدامها إلا فيما له علاقة بتنفيذ محل العقد.  
فيما عدا ما تم استثنائه بموافقة جهة التعاقد الخطية مسبقا، تلتزم الشركات بأن تضمن عقود الجهات أو الأطراف المتعاقدة معهم من الباطن نصا يقضي بأن يبذلوا قصارى جهدهم بالألا يقوموا هم وموظفهم ووكلاؤهم في أي وقت سواء كان ذلك قبل التوريد أو بعده ، أو بعد إنهاء العقد - باستغلال أو الإفصاح عن أي بيانات أو وثائق أو أي معلومات أخرى أي كانت وبأي كيفية كانت وسواء كانت تحريرية أم شفوية تكون بحوزتهم ، أو يكونوا قد اطلعوا عليها أو فيما له علاقة بالعقد أو الخدمات أو بعمل وأسرار وتعاملات جهات التعاقد إلى أي شخص كان ، ولا يسري هذا الشرط إذا كان مثل هذا الاستغلال أو الإفصاح لازما لتنفيذ الشركات لالتزاماتها بموجب هذا العقد أو لتنفيذ أي من الجهات أو الأطراف المتعاقدة من الباطن. لايجوز أن تستخدم أي بيانات خاصة بالممارسة أو العقد لأغراض الدعاية بدون الحصول على موافقة الجهة الادارية الخطية المسبقة.

١- عمار أبو حنيفة  
٢- محمد  
٣- محمد

## 25- اعداد وتقديم العطاءات

يجب ان تراعي الشركات المتنافسة عند اعداد عطاءها الالتزام التام بالبنود الواردة بكراسة الشروط والمواصفات وملحقاتها ان وجدت واحكام قانون التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتهما وكذا احكام قانون ٥ لسنة ٢٠١٥ في شأن تفضيل المنتجات المصرية في العقود الحكومية ولائحته التنفيذية وسيتم استبعاد العطاء الذي يثبت بالدراسة مخالفته لأي من هذه المواصفات او الشروط والاحكام .  
يسلم العطاء داخل مظروف مغلق يتضمن مظروفين منفصلين مغلقين احدهما للعرض الفني والآخر للعرض المالي ويقدم العرض بصورة ورقية وعلي ان تكون كافة المستندات المطلوبة موقعة ومختومة من الشركة .

### • المظروف الفني

- يراعي الا يحتوي المظروف الفني علي اية أسعار او بيانات مالية وسيتم استبعاد اي عطاء تضمن في مظروفه الفني اية أسعار ويجب ان يحتوي المظروف الفني علي المستندات الاتية :-
- 1- ما يفيد سداد التامين المؤقت باي وسيلة من وسائل الدفع الالكتروني او خطاب ضمان بنكي غير مشروط وساري المفعول والبالغ قيمته ( ج ) فقط (جنيها لا غير)
  - 2- بيان الشكل القانوني للشركة مقدمة العطاء والمستندات الدالة علي كيانها القانوني .
  - 3- شهادة التسجيل لدي مصلحة الضرائب المصرية (القيمة المضافة )
  - 4- البطاقة الضريبية و اخر اقرار ضريبي
  - 5- السجل التجاري
  - 6- السجل الصناعي (ان وجد)
  - 7- سابقة الاعمال لذات الموضوع لا تزيد عن ثلاثة
  - 8- ما يفيد شراء كراسة الشروط والمواصفات.
  - 9- اقرار بالالتزام بما جاء بكراسة الشروط والمواصفات ومحتوياتها
  - 10- التسجيل على بوابة التعاقدات العامة
  - 11- تقديم ما يفيد التسجيل على منظومة الفاتورة الالكترونية
  - 12- إقرار التزام بالتامين على العمالة وتقديم ما يفيد ذلك وتقديم صورة شهادة سداد المستحقات التأمينية والعمالة غير المنتظمة عن اخر عملية .
  - 13- تقديم برنامج زمني لتنفيذ العملية وخطة عمل لتنفيذ العملية .

### • المظروف المالي

- يجب ان يحتوي المظروف المالي علي المستندات الاتية:-
- 1- قائمة الاسعار موضحا بها السعر الاساسي للصلف شامل كافة الضرائب والرسوم والدمغات
  - 2- الشهادة الصادرة من اتحاد الصناعات المصرية والدالة علي استيفاء المنتج الصناعي المقدم في المناقصة لنسبة المكون الصناعي المصري ( ان وجدت )
  - 3- كتابة كل بند على حدي رقماً وحرفاً وذلك باللغة العربية
  - 4- تكون قائمة الاسعار وجداول الفئات مؤرخة وموقعة من صاحب العطاء
  - 5- عدم القشط او المحو او التحشير في جدول الفئات وفي حالة تصحيح أي اخطاء يتم اعادة كتابته رقماً وحرفاً والتوقيع عليه وختمه بختم الشركة مقدمة العطاء
  - 6- الفئات التي تحددها الشركة مقدمة العطاء تكون التكلفة شاملة كافة المصروفات والضرائب وتقلبات السوق والعملة والتعريفات الجمركية وغيرها من الضرائب
- الترسية بالقبول والرفض الفني ويتم الترسية على اقل الاسعار المطابقة للشروط والمواصفات المطروحة.

محمد الفاضل

محمد الفاضل

محمد الفاضل

## المواصفات الفنية

### عملية تطوير ورفع كفاءة محطة الطاقة الشمسية

#### قدرة ١ ميغا وات لمدينة جمصة

بناءً على اللجنة المشكلة بقرار المحافظ رقم (٨٤٧) لسنة ٢٠٢٣ المتضمنة تشكيل لجان المواصفات الفنية والقيمة التقديرية والفتح الفني والمالي والبت الفني والمالي للمناقصة العامة لعملية تطوير ورفع كفاءة محطة الطاقة الشمسية بمدينة جمصة قدرة ١ ميغا وات.

#### لجنة وضع الشروط و المواصفات الفنية :

الاسم	الوظيفة
المهندسة / شيما الصديق	مدير إدارة المرافق و البنية التحتية
الأستاذ / عماد النادي	مدير إدارة المخزون السلعي بالديوان العام
المهندسة/ايما السيد ابراهيم	مهندس ترشيد الطاقة بشركة كهرباء شمال الدلتا
الأستاذ / محمد جعفر	مدير إدارة البحوث و العقود بالديوان العام

#### المواصفات الفنية لأعمال الاحلال و التجديد :- بالاستعانة بالتقرير الفني للجنة المشكلة من كلية الهندسة جامعة المنصورة

م	الوحدة	البند	المواصفات	الكمية
١	عدد	توريد و تركيب انفرتر	Sungrow SG50CX	٢٠
٢	عدد	توريد و تركيب هيكل تثبيت الانفرترات	علب مربعة مقاس ٤٠*٤٠*٤٠ مم سمك مم معالجة (برايم+ايوكسي)شاملة التثبيت استانلس ٣١٦	٢٠
٣	م.ط	توريد و تركيب كابل ارضي	Cu/PVCmm2 كابل ٦ مم	١,٢٠٠
٤	م.ط	توريد و تركيب كابل ارضي	Cu/PVCmm2 كابل ١٠ مم	٣٠٠
٥	عدد	توريد و تركيب مسمار ارضي	مسمار M6 استانلس ٣١٦ طول ٢٥ مم	٨٥٠٠
٦	عدد	توريد و تركيب كوسه	كوسه نحاس (وردة) ٦ مم حلقة ٦	٨٥٠٠
٧	عدد	توريد و تركيب كلامب	كلامب ربط الكابل بالحربة قطر ٢٠	٥٠
٨	م.ط	توريد و تركيب كابل تاي ١٥ سم	UV - 15cm	١٢٠
٩	م.ط	توريد و تركيب كابل تاي ٣٠ سم	UV - 30cm	٥٠
١٠	عدد	توريد و تركيب لوحات صاج AC	مقاس ٢٥*٨٠*١٠٠	١٠
١١	مقطوعية	يتم برمجة ٢٠ انفرتر	علي غرفة الكونترول لمتابعة المحطة و أيضا ضبط جميع ما يلزم بالغرفة و حسب تعليمات جهاز الاشراف	١

#### - شروط اخري :-

- مراعاة ان تكون مستلزمات التركيب مجلفنة لمواجهة التغيرات الجوية بجمصة.
- يتم تنفيذ العملية في حدود مدة (٢-٤ اشهر) من تاريخ استلام الموقع.
- احكام عامة : يتم التعاقد بناءً على القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة ولائحته التنفيذية.

#### رئيس اللجنة

( التوقيع )

مهندسة / شيما الصديق

مدير الإدارة العامة للمرافق والبنية التحتية

#### أعضاء اللجنة

١. عماد النادي

٢. ايما السيد

٣.

## خاص بالمظروف الفني

لتوريد وتركيب لعملية تطوير ورفع كفاءة محطة الطاقة الشمسية بمدينة جمصة

جلسة / ١١ / ٢٠٢٣ / للعام ٢٠٢٣/٢٠٢٤

م	البند	الوحدة	الكمية	المواصفات	ملاحظات
١	توريد وتركيب انفرتز	بالعدد	٢٠	Sungrow sg50cx	
٢	توريد وتركيب هيكل تثبيت الانفرتزات	بالعدد	٢٠	علب مربعة مقاس ٤٠*٤٠*٤٠ مم سمك مم معالجة (برايم + ايبوكس) شاملة التثبيت استاتلس ٣١٦	
٣	توريد وتركيب كابل ارضى	م ط	١,٢٠٠	cu/pvcmm2 كابل ٦ مم	
٤	توريد وتركيب كابل ارضى	م ط	٣٠٠	cu/pvcmm2 كابل ١٠ مم	
٥	توريد وتركيب مسمار ارضى	بالعدد	٨٥٠٠	مسمار M6 استانلستيل ٣١٦ طول ٢٥ مم	
٦	توريد وتركيب كوسه	بالعدد	٨٥٠٠	كوسه نحاس (ورده) ٦ مم حلقة ٦	
٧	توريد وتركيب كلامب	بالعدد	٥٠	كلامب ربط الكابل بالحريه قطر ٢٠	
٨	توريد وتركيب كابل تاي ١٥ سم	م ط	١٢٠	Uv-15cm	
٩	توريد وتركيب كابل تاي ٣٠ سم	م ط	٥٠	ع-٣٠ ة	
١٠	توريد وتركيب لوحات صاج CA	بالعدد	١٠	مقاس ٢٥*٨٠**١٠٠	
١١	يتم برمجة ٢٠ انفرتز	مقطوعة	١	على غرفة الكونترول لمتابعة المحطة وأيضا ضبط جميع ما يلزم بالغرفة وحسب تعليمات جهاز الاشراف	

الشروط :-

البريد الالكتروني للشركة :

رقم الواتس :

مدير الشركة الاسم :

التوقيع

ختم الشركة

**خاص بالمظروف المالى**  
**لتوريد وتركيب لعملية تطوير ورفع كفاءة محطة الطاقة الشمسية بمدينة جمصة**  
**جلسة ٢٠٢٣/ ١١ / للعام ٢٠٢٣/٢٠٢٤**

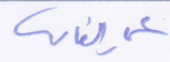
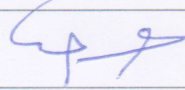
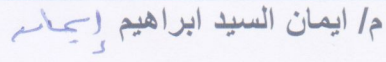
م	البند	الوحدة	الكمية	المواصفات	سعر الوحدة	الاجمالي	ملاحظات
١	توريد وتركيب انفرت	بالعدد	٢٠	Sungrow sg50cx			
٢	توريد وتركيب هيكل تثبيت الانفترات	بالعدد	٢٠	علب مربعة مفاص ٤٠*٤٠*٤٠ مم سمك مم معالجة (برايم + ايبوكس) شاملة التثبيت استانلس ٣١٦			
٣	توريد وتركيب كابل ارضى	م ط	١,٢٠٠	cu/pvcmm2 كابل ٦ مم			
٤	توريد وتركيب كابل ارضى	م ط	٣٠٠	cu/pvcmm2 كابل ١٠ مم			
٥	توريد وتركيب مسمار ارضى	بالعدد	٨٥٠٠	مسمار M6 استانلس تيل ٣١٦ طول ٢٥ مم			
٦	توريد وتركيب كوسه	بالعدد	٨٥٠٠	كوسه نحاس (ورده) ٦ مم حلقة ٦			
٧	توريد وتركيب كلامب	بالعدد	٥٠	كلامب ربط الكابل بالحربة قطر ٢٠			
٨	توريد وتركيب كابل تاى ١٥ سم	م ط	١٢٠	Uv-15cm			
٩	توريد وتركيب كابل تاى ٣٠ سم	م ط	٥٠	ع-٣٠ وة			
١٠	توريد وتركيب لوحات صاج CA	بالعدد	١٠	مفاص ٢٥*٨٠*١٠٠			
١١	يتم برمجة ٢٠ انفرت	مقطوعة	١	على غرفة الكونترول لمتابعة المحطة وأيضا ضبط جميع ما يلزم بالغرفة وحسب تعليمات جهاز الاشرف			

**الشروط :-**

البريد الالكتروني للشركة :  
رقم الواتس :

مدير الشركة الاسم :  
التوقيع  
ختم الشركة

## اللجنة

م	الاسم	الوظيفة	التوقيع
١	ا/ عماد النادي	مدير إدارة المخزون السلعي بالديوان	
٢	ا/ محمد جعفر	مدير إدارة البحوث والعقود	
٣	م/ ايمان السيد ابراهيم	مهندس ترشيد الطاقة بشركة كهرباء شرق المنصورة	


### رئيس اللجنة

التوقيع (  )

مهندسة / شيماء الصديق

مدير الادارة العامة للمرافق والبنية التحتية

د/ ايمن مختار

  
محافظ الدقهلية

يعتمد