

أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة
شركة عبر المحيطات للتجارة والمقاولات
تحية طيبة وبعد ،،

نتشرف بان نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/١٨٩٧) المفروض في ٢٠٢٣/٥/٢ بمبلغ ٢٠٢٣٥٢٠٤٧٥,٠٠٠ جنيه (فقط وقدرة ثمانية مليون وأربعين خمسة وسبعين ألف جنيه لا غير) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية " صيانة وحراسة شبكة الإنارة بالطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية إلى تقاطع طريق السويس قطاع (٤) بطول ١٥ كم على أن يتم التنفيذ طبقاً لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وسيتولى الإدارة المركزية للهندسة الميكانيكية والكهربائية الإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسليم الموقع للشركة فوراً .

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام،،،

التوفيق ()
عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية
للشئون المالية والإدارية

السيد المهندس/ رئيس الإدارة المركزية للهندسة الميكانيكية والكهربائية

تحية طيبة وبعد،،،

نتشرف بان نرسل رفق هذا نسخة من عقد العملية عالية وكذا نسخة من كراسة الشروط

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام ، ، ،

التوفيق ()
عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية
للشئون المالية والإدارية

٥١

كراسة الشروط ومواصفات خصوصية رقم () لسنة ٢٠٢٢

عملية صيانة وحراسة شبكة الإنارة بالطريق الدائري في المسافة من تقاطع القطامية إلى تقاطع طريق السويس قطاع (٤) بطول ١٥ كم.

جلسة فتح المظاريف : الساعة الثانية عشر ظهراً يوم / ٢٠٢٢ /

بمقر الهيئة الكائن ب طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة

قيمة دفتر الشروط : (٢٩٩) جنية

عدد الصفحات التي يضمها الدفتر : () بما فيها الخلاف

سدلت قيمة النسخة بموجب القصيمية رقم / بتاريخ ٢٠٢٢ /

اسم الشركة :-

القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بشأن التعاقدات التي تبرمها الجهات الحكومية يعتبر متمماً ومكملاً لهذا الدفتر

مدير عام

الهندسة الميكانيكية والكهربائية

مهندس /

(الـ١)

" كرم ناشر محوظ "

رئيس الإدارة المركزية

الشئون المالية والإدارية

عميد /

" أبو بكر أحمد حسن عساف "

رئيس قطاع

التنفيذ والمناطق

مهندس /

" اسمى احمد فرج "



-١- القانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ بشأن التعاهدات التي تبرمها الجهات الحكومية يعتبر متمماً ومكملاً لهذا الدفتر .
-٢- على مقدم العطاء معاينة الموقع محل المناقصة قبل تقديم العروض معاينة نافية لجهالية ، ويتم تقديم العرض بما يتلاءم مع الوضع القائم للموقع .

-٣- للهيئة الحق في زيادة أو نقص الكميات أو الأعمال في حدود ٢٥% من قيمة كل بند بالعملية بنفس الأسعار أثناء مدة التنفيذ أو إلغاء بند أو أكثر من بند العملية الواردة في حدود النسبة سالف الذكر .
-٤- سيتم التعاقد مع من ترسى عليه العملية على أن يقوم بتقديم خطاب ضمان النهائي بنسبة (٥) % من قيمتها طبقاً للقانون .

يتم تنفيذ الأعمال طبقاً للآتي :-

أ- كراسة الشروط والمواصفات .

ب- تعليمات الإدارة العامة للهندسة الميكانيكية والكهربائية .

ت- القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولاته التنفيذية الصادر بقرار وزير المالية رقم (١٣٦٧) لسنة ١٩٩٨ وما يطرأ عليها من تعديلات .

التأمين المؤقت :-

-٦- يجب أن يكون نقداً أو بخطاب ضمان بنكي غير مشروط أو طلب من مقدم العطاء بخصم التأمين المؤقت من المبالغ التي قد تكون مستحقة له لدى الهيئة بشرط أن يكون بند المستحقات صالح للصرف وقت تقديم العطاء .

فئات العقد :-

-٧- الأسمار التي يحددها مقدم العطاء بجدول الفئات (قائمة الأثمان) قطعية وثابتة باستثناء عناصر التكلفة للبنود لخاضعة للتعديل وهي (الحديد - الأسمنت - الكابلات) وتشمل وتغطي جميع المصروفات والالتزامات أياً كان أنواعها والتي يتبعها المقاول بالنسبة إلى كل بند من البنود كما تشمل جميع المصروفات التي تلزم لتنفيذ العملية وجميع أجزائها المختلفة بصرف النظر عن تقلبات السوق والعملة وأجور العمال والتعرفة الجمركية ورسوم الإنتاج والضرائب بكل أنواعها وغيرها مما يقرره القانون .

على مقدم العطاء الالتزام بالآتي :-

١- كل ما يدون خارج قائمة الأثمان لا يلتفت إليه .

٢- العملية غير قابلة للتجزئة .

٣- كل عطاء أو ملحق للعطاء يقدم أو يرد بعد الساعة الثانية عشر من ظهر اليوم المحدد لفتح المظاريف الفنية لا يلتفت إليه (يقدم المظروف المالي مع المظروف الفني) .

٤- كل عطاء لا يكون مصحوباً بالتأمين الابتدائي المنصوص عليه في كراسة الشروط كاملاً بهمل ولا يلتفت إليه .

٥- يجب أن تكون جميع المواد التي تستخدم في العملية مطابقة للمواصفات الموضحة بكراسة الشروط وقائمة الأثمان على أن يقوم المقاول بتقديم عينات منها لاعتمادها قبل التوريد .

٦- يكون المستخلص النهائي طبقاً للكميات الفعلية التي تم تنفيذها في العملية طبقاً لوحدة المعاير المبين في القائمة .

٧- يجب أن يشمل المظروف الفني أصل أو صورة واضحة من الكatalogات الخاصة بجميع المكونات المستخدمة في العملية طبقاً لما ورد بالكراسة .

٨- يجب تقديم العطاء على نموذج العطاء وقوائم الكميات المرفقة ولا يجوز التعديل فيها أو في مسند من مستندات العطاء ، كما لا يجوز نصل أو تغيير ترتيب أي مستند من مستندات العطاء .

٩- يجب التوقيع والختم بخاتم مقدم العطاء على جميع صفحات مستندات العطاء وتحفظ الهيئة بحقها في رفض العطاءات غير الموقعة أو المختومة وردها إلى مقدمها بدون قراءتها .



(٥) ١



١- نهاد الأهمال :-

- يتضمن نطاق الأعمال إعداد وتجهيز الموقع وإعداد الرسومات الخاصة للأكشاك والمحولات ولوحات التوزيع والربط والقيام بكافة أعمال الصيانة واختبارات التشغيل والحفظ على الأعمال المنتهية أثاء التنفيذ وأية مهام أخرى يتطلبها العمل .

- والمقاول مسئول عن التحقق والتأكيد من صحة الأعمال ويجب على المقاول تعيين فريق مهنى بخبرات ودراسة كافية بطبيعة العمل ليكون قادرًا على تلبية متطلبات ومهام العمل .

٢- مقدمة المحاسبة:-

- ١٢ شهر تبدأ من تاريخ إستلام الموقع بموجب محضر موقع عليه من الطرفين على ان يبدأ المقاول فى توريد العينات بمجرد رسو العطاء ويتم توريد وتشوين المهام الازمة حسب تعليمات لجنة الإشراف على العملية فور إستلام الموقع .

٣- مهندس و مندوبي المقاول :-

- على المقاول أن يعين على نفقة وطوال مدة تنفيذ العملية مهندس كهرباء ذو كفاءة ، على أن يكون له خبرة في تنفيذ مشاريع مماثلة بالجمهورية ويكون مفوض من المقاول فى استلام وتنفيذ الأوامر والتعليمات التى تصدر اليه من مندوبي الهيئة وتحرير محضر شهرى لحصر الأعمال المنفذة موقع عليه من المهندس المفوض من الشركة والمهندس المشرف من قبل الهيئة .

- ويجب على المقاول أن يعرض السيرة الذاتية لمهندسه كتابة على الهيئة للاعتماد وإذا رأت الهيئة أن هذا المهندس أصبح لا يقوم بأداء عمله وتنفيذ تعليمات طاقم الإشراف وكثرة غيابه عن موقع العمل فلها أن تطلب من المقاول استبعاده واستبداله أخر به خلال أسبوع على أن يعتمد المهندس الجديد بالطريقة السابقة ولا يجوز للمقاول أن يعتبر نفسه مهندساً للعملية ولو توافرت له درجة الخبرة المطلوبة على أن يكون المهندس قادرًا على إختبار شبكة الإنارة وتحديد الأعطال .

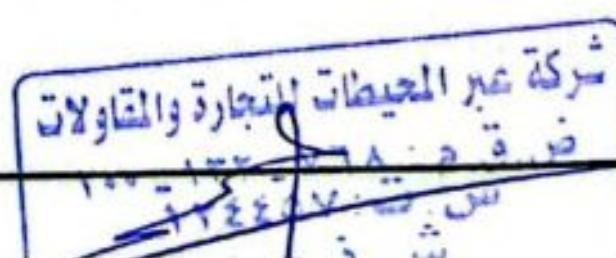
٤- على المقاول الالتزام بالآتي:-

- توفر عدد من الفنيين لا يقل عن (٣) لهم خبرة بأعمال صيانة شبكات الإنارة - عدد عمال لا يقل عن (٣) على أن يتواجدوا بالموقع باستمرار لسرعة إصلاح الأعطال أولاً بأول.

يجب ان يكون لدى الشركة التي تقوم بتنفيذ الاعمال سيارة برج هيدروليكي متواجد بموقع العمل باستمرار وكذلك سيارة نقل عند اللزوم لتركيب الكابلات والأعطال الأرضية وكذلك تدبير وسيلة إنتقال مناسبة (سيارة بحالة جيدة) لإجراء التجارب والاختبارات اللازمة على عينات المهمات الخاصة بالعملية ومتابعة تنفيذ الاعمال وحالة الإنارة يومياً ليلاً ونهاراً طوال فترة العملية بالإضافة إلى حق الهيئة في إصدار التعليمات والتوجيهات الخاصة بشبكة الإنارة وما يستجد من أعمال وتعديلات تطرأ على القطاعات الخاصة بهذه العملية وأيضاً المرور على الطريق لمتابعة حالة الإنارة ليلاً .

Wk 1 (1)





قيمة الخصم الباقي في حالة عدم التواجد	الوظيفة	٣
٤٠٠ جنيه / يوم	مهندس	١
٢٥٠ جنيه / يوم	فني	٢
١٥٠ جنيه / يوم	عامل	٣

الغرامات الخاصة بالمعدات والسيارات

٥٠٠ جنيه / يوم	السيارة البرج	٤
٣٠٠ جنيه / يوم	السيارة النقل عند اللزوم	٥
٥٠٠ جنيه / يوم	سيارة متابعة حالة الإنارة	٦
١٠٠٠ جنيه / يوم	عدم الاستجابة في إصلاح الأعطال	٧
١٠٠ جنيه / يوم	العلامات الإرشادية	٨
٥٠٠ جنيه / يوم	إنارة اللوحات بدون سبب	٩

* وكذلك توقع مثل هذه الغرامات في حال طلب لجنة الإشراف من قبل الهيئة بإبعاد أي من طاقم العمل عن المدة من التاريخ المحدد للابعاد إلى تاريخ تواجد البديل في الموقع وسيتم خصم الغرامة من مستحقات المقاول دون اية حاجة الي إخطاره ولا يحق للمقاول الاعتراض على ذلك .

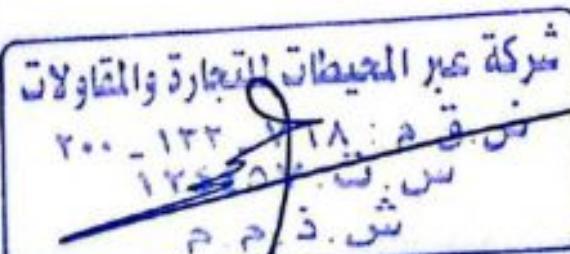
٦ - السجلات:-

- يجب على المقاول وعلى نفقة الخاصة الإحتفاظ طوال مدة سير الأعمال بسجلات لجميع التفاصيل لكل ما يتم تنفيذه ، ويجب أن يجعل هذه السجلات متاحة دائمًا وأن يقدم نسخ منها في أي وقت يطلب منه ذلك ، ويجب أن تشمل البيانات المسجلة لكل يوم عمل كحد أدنى على ما يلى:

- التاريخ - بدء وانتهاء الأعمال لكل مهمة - بيان بالمهمات التي تم تركيبها وأماكنها - تواجد السيارة البرج بالموقع من عدمه - تواجد مهندس العمليه بالموقع من عدمه - عدد الفنيين - عدد العمال - تواجد العلامات الإرشادية من عدمه .

٧ - تأمين سلامة المرور:-

- يجب على المقاول تزويد فريق العمل بالعلامات الإرشادية والتحذيرية اللازمة أثناء تنفيذ الأعمال على أن يقوم المقاول بالتنسيق مع إدارة المرور التابع لها موقع التنفيذ لتأمين سلامة مستخدمي الطريق أثناء التنفيذ وسداد أي رسوم تطلبها ، ويكون المقاول مسؤولاً عن أية حوادث أو أضرار تقع بسبب إخلاله بمتطلبات السلامة المرورية وعن أي مطالبات أو دعاوى تترتب على ذلك دون أدنى مسؤولية على الهيئة .



(٢) ١

نوعية صحيانية وحراسة شبكة الإنارة بـنطريق المداري في المسافة من تقاطع الخطدية إلى تقاطع طريق السويس قطاع (٤) بطول ١٥ كم .

الصنف	العدد	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
١ توريد وتركيب عمود إنارة بدون كشاف والبند شامل جميع ما يلزم المواصفات الفنية	٢٠	بالعدد	٢٠	١٥٠٠	٣٠٠٠
٢ فك ونقل عمود إنارة كامل بالكساف وإعادة تركيبة مرة أخرى	٤٠	بالعدد		٤٠٠٠	١٦٠٠٠
٣ دهان عمود إنارة وجهين برونز	٤٠٠	بالعدد		٦٠٠	٢٤٠٠٠
٤ توريد وتركيب أبواب أعمدة حسب مقاسات أبواب الأعمدة الموجودة بالموقع	٢٠٠	بالعدد		٥٠٠	٥٠٠٠
٥ إزالة عمود إنارة تالف	١٠	بالعدد		٣٠٠	٣٠٠
٦ توريد وتركيب كشاف ليد قدرة ١٥٠ وات والبند شامل جميع ما يلزم المواصفات الفنية	٢٠	بالعدد		٤٠٠	٨٠٠٠
٧ توريد وتركيب كشاف أنفاق قدرة ١٠٠ وات	١٠٠	بالعدد		٩٥٠	٩٥٠٠
٨ توريد وتركيب LED POWER SUPPLY	١٠٠	بالعدد		٤٠٠	٤٠٠٠
٩ توريد وتركيب (C.O.B)	١٠٠	بالعدد		٢٥٠	٩٥٠٠
١٠ توريد وتركيب كابل ألومنيوم مسلح (٧٠+١٥٠×٣) مم ٢ ملطف P.V.C	٣٠٠	بالمتر		٦٠٥	١٨٧٥٠٠
١١ توريد وتركيب كابل ألومنيوم مسلح (١٦×٤) مم ٢ ملطف P.V.C محمل عليه أسلاك ٤×٤ مم ٢ من السرافيل إلى لوحة العمود	٤٠٠	بالمتر		٥٠	١٠٠٠
١٢ توريد وتركيب سلك ثرموم بلاستيك ٢ ملطف ٢×٢ مم	٥٠٠	بالمتر		٤	٢٠٠
١٣ توريد وتركيب وصلة ريكم (٩٥+١٨٥×٣) مم ٢ ألومنيوم	٢٥	بالعدد		٦٠	١٠٠٠
١٤ نقل وتركيب لوحة توزيع من مخازن الهيئة والبند شامل جميع ما يلزم المواصفات الفنية	٥	بالعدد		٦٠٠	٥٠٠
١٥ نقل وتركيب لوحة ربط من مخازن الهيئة والبند شامل جميع ما يلزم المواصفات الفنية	٥	بالعدد		٧٠٠	٦٠٠
١٦ نقل وتركيب عمود إنارة لوحة	٥	بالعدد		٧٠٠	٢٠٠
١٧ توريد وتركيب باب لوحة	٥	بالعدد		٤٠٠	١٦٠٠٠
١٨ توريد وتركيب كونتاكتور A-١١٠ AC٣ جهد تشغيل الملف (٢٢٠ أو ٣٨٠) فولت	٢٠	بالعدد		٤٠٠	١٧٠٠٠
١٩ توريد وتركيب مفاتيح عمومية (٦٣٠ أمبير)	٢	بالعدد		٨٠٠	١٦...
٢٠ توريد وتركيب مفاتيح عمومية (٤٠٠ أمبير)	٢	بالعدد		٧٠٠	١٤...
٢١ توريد وتركيب مفاتيح عمومية (٢٥٠ أمبير)	٥	بالعدد		٤٠٠	٢٠...
٢٢ توريد وتركيب مفاتيح عمومية (١٠٠ أمبير)	٨	بالعدد		٣٠٠	١٦...

(٢٠) ٩ (٢٠)

شركة عبر المحيطان للتجارة والمقاولات

صيانة وحراسة شبكة الإنارة بالطريق السالري في المسافة من تقاطع القطامية إلى تقاطع طريق النويس قطاع (٤) بطول ١٥ كم.

الصنف		الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الإجمالي
توريٍد وتركيب ماسورة "P.V.C" محمل عليها الحفر والردم ورد الشئ لأصله	٢٢	بالمتر	٢٠٠	٤٨٥	٧٧٠٠٠
توريٍد وتركيب ماسورة "P.V.C" محمل عليها الحفر والردم ورد الشئ لأصله	٢٤	بالمتر	٢٠٠	٤٥٠	٧٠٠٠
دهان أكشاك المحولات	٢٥	بالعدد	٦	٣٠٠	١١٠٠٠
تزويٍد زيت المحول وتغيير السيلكاجل وثرومو متر الحرارة	٢٦	بالكيلو	١٠٠	١٠٠	١٠٠٠
توريٍد وتركيب كشك كامل بالمحول قدرة ٣٠٠ ك. ف.	٢٧	بالعدد	٣	٧٥٠٠٠	٤٥٠٠٠
إصلاح وصيانة محول قدرة k.VA ٣٠٠	٢٨	بالعدد	١	١٥٠٠٠	١٥٠٠٠
صيانة طلبات صرف مياه الأمطار	٢٩	بالعدد	٥	٥٦٠٠٠	٢٥٠٠٠
توريٍد وتركيب مصهرات جهد متوسط ٦٣ أمبير	٣٠	بالعدد	٩	٥٠٠	٤٥٠
خلية ضوئية ١٠ أمبير	٣١	بالعدد	٢٠	٧٥٠	٥٥٠
توريٍد وتركيب خرسانة عادية لتنطية الكابلات	٣٢	بالمتر	١٠	١٠٠	١٠٠
حراسة مكونات شبكة الإنارة من (محولات - أعدة - كشافات - لوحات - كابلات - طلبات صرف مياه الأمطار)	٣٣	بالكعب	١٢	٩٨٠٠٠	١١٧٦٠٠٠

