

أمر إسناد

=====

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

شركة مصرية لمستلزمات الطرق

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف أن نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم ( ٢٠٢٣/ ٢٠٢٢/ ١٢٥٩ )  
المؤرخ في ٢٣ / ١ / ٢٣ بمبلغ ١٢,٧٩٣,٠٠٠ جنيه ( فقط وقدرة اثني  
عشر مليون وسبعمانه ثلاثة وتسعون ألف جنيه لا غير) والموقع بين الشركة  
والهيئة بشأن قيام الشركة بتنفيذ أعمال تامين وسلامة المرور علي طريق  
أسيوط / سوهاج / البحر الأحمر ( مزدوج ) ( المنطقة الثامنة - قنا )  
بالأمر المباشر

على أن يتم التنفيذ طبقا لشروط و مواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية  
هذا وستولى ( المنطقة الثامنة - قنا ) الإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسليم

الموقع للشركة فوراً .  
الهيئة العامة للطرق والكباري

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

( التوقيع )

عميد / أبو بكر أحمد حسن عساف

رئيس الإدارة المركزية

للشئون المالية والإدارية



## عقد مقابولة

\*\*\*\*\*

**الموضوع : " أعمال تامين وسلامة المرور على طريق أسيوط / سوهاج / البحر الأحمر**

**( مزدوج ) ( المنطقة الثامنة - قنا ) ( بالأمر المباشر )**

رقم العقد : ١٢٥٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ .

أنه في يوم الاثنين الموافق : ٢٣ / ١ / ٢٠٢٣ .

حرر هذا العقد بين كلا من :-

### الهيئة العامة للطرق والكباري

ويمثلها السيد المهندس/ حسام الدين مصطفى

- بصفته: رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري .

ومقرها ١٥١ طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة.

( ويشار إليه فيما يلي بالطرف الأول )

### " شركة مصرية لمستلزمات الطرق "

ويمثلها السيد المهندس / وليد لطفي احمد بليغ

- بصفته / رئيس مجلس الإدارة

بطاقة رقم / ٢٦٨٠١١٢٠١٠٤٨١١

بطاقة ضريبية / ١٨٧ - ١٥٠ - ٢٠٥

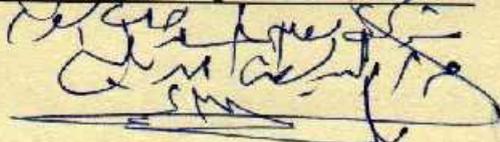
مأمورية ضرائب / مركز كبار الممولين .

ملف ضريبي رقم / ٥٥٥ - ٥ - ٠٠٠٧٤ - ٤٢٠ - ٠٠ - ٠٠

سجل تجاري رقم / ( ٧٥٨٥ ) سجل تجاري استثمار القاهرة

ومقرها / قطعة رقم ١٩ ، ٢٠ مجاورة ١٢٠٠١ امتداد المنطقة الصناعي - العبور

( ويشار إليه فيما يلي بالطرف الثاني )



**مصرية لمستلزمات الطرق**  
مساهمة مصرية  
رقم الملف الضريبي : ٥/٧٤/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٧  
م.ض: ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

### التمهيد

بناء على كتاب السيد الأستاذ / رئيس الإدارة المركزية لشئون مكتب الوزير المتضمن موافقة معالي الفريق مهندس / وزير النقل علي إسناد أعمال تأمين وسلامة المرور علي طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر ( مزدوج ) ( المنطقة الثامنة - قنا ) بالأمر المباشر إلي شركة مصرية لمستلزمات الطرق بقيمة تقديرية ١٣ مليون جنيه ( فقط وقدرة عشرة مليون جنيه لا غير ) " بالأمر المباشر

وبناء على موافقة السيد اللواء المهندس / رئيس مجلس الإدارة على نتيجة مفاوضة الشركة حيث قام الطرف الأول بمفاوضة الشركة علي الأسعار الخاصة ببند الأعمال الخاصة بالعملية والتي انتهت إجرائها إلي تنفيذ تلك الأعمال بمبلغ ١٢,٧٩٣,٠٠٠ جنيه ( فقط وقدرة اثني عشر مليون وسبعمائة ثلاثة وتسعون ألف جنيه لا غير ) ويعتبر محضر المفاوضة جزءا لا يتجزأ من هذا العقد فيما لا يتعارض مع نصوصه وقد أقر الطرفان بأهليتهما وصفتهما واتفقا على الآتي

### البند الأول

يعتبر التمهيد السابق وكراسة الشروط والمواصفات الفنية ومحضر المفاوضة وكافة المكاتبات المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة والعامة جزءا لا يتجزأ من هذا العقد ومتمما لأحكامه .

### البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية " أعمال تأمين وسلامة المرور علي طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر ( مزدوج ) ( المنطقة الثامنة - قنا ) طبقا للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءا لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية مقدارها ١٢,٧٩٣,٠٠٠ جنيه ( فقط وقدرة اثني عشر مليون وسبعمائة ثلاثة وتسعون ألف جنيه لا غير ) شاملا كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة مقابل تنفيذه وفقا لشروط ووثائق العقد

### البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني (شركة مصرية لمستلزمات الطرق) بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقا للمواصفات الفنية وذلك خلال ( ثلاث شهور ) من استلام الطرف الثاني للموقع خاليا من الموانع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة الناوية للجهالة شرعا وقانونا .

### البند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول خطاب ضمان نهائي رقم ١٥٢٠٢٣٠٣٦٥٣٨ بمبلغ ٦٣٩,٦٥٠ جنيها ( فقط وقدره ستمائة تسعة وثلاثون ألف وستمائة وخمسون جنيها لا غير ) صادر من بنك الشركة المصرفية العربية الدولية - فرع الميرغني بتاريخ ٢٠٢٣/ ١/٩ وساري حتى ٢٠٢٤/١/٨

وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥ % من القيمة الإجمالية للعقد لا يُرد أو ما تبقى منه إلا بعد التسليم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة و يتم احتجاز ما يعادل ٥ % من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدي الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد ويرد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثين يوما من تاريخ حصول الاستلام المؤقت طبقا للمادة ( ٤٠ ) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠٢٨

رقم الملف الضريبي : ٥٠٧٤/٤٢٠٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٧  
م.رض : ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

#### البند الخامس

تخصم الضرائب والرسوم والدمغات المقررة قانوناً والمستحقة علي الطرف الثاني عن هذا العقد قبل القيام بعملية الدفع الإلكتروني الصادرة له ، ما لم يقدم ما يفيد سدادها ، ودون أن يكون له الحق في الرجوع بما سدده علي الطرف الأول .  
ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة علي القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة علي القيمة المضافة الصادر بالقانون رقم (٦٧) لسنة ٢٠١٦ م .

#### البند السادس

يقوم الطرف الأول بصرف دفعات تحت الحساب للطرف الثاني تبعا لتقدم العمل وطبقا للضوابط والشروط الواردة بالمادة (٤٥) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

#### البند السابع

إذا تأخر الطرف الثاني عن تنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقا لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات الفنية كلها أو جزء منها طبقا للميعاد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يوقع الطرف الأول علي الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسب وفي الحدود المنصوص عليها في المادة (٤٨) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

#### البند الثامن

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلي القضاء فسخ العقد أو تنفيذه علي حساب الطرف الثاني ، وفي هذه الحالة يصبح التامين النهائي من حق الطرف الأول والذي يكون له أن يخصم ما يستحقه من غرامات وقيمة كل خسارة تلحق به بما فيها فروق الأسعار والمصاريف الإدارية من أية مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه ، وفي حالة عدم كفايتها يكون للطرف الأول أن يلجأ إلي خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدي أية جهة إدارية أخري أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلي اتخاذ أية اجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع علي الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري .

#### البند التاسع

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المقايسة لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتقتضي الضرورة الفنية تنفيذها بمعرفة الطرف الثاني دون غيره فيتم التعاقد علي تنفيذها بموافقة السلطة المختصة وبطريق الاتفاق المباشر علي أن يتم المحاسبة عليها باتفاق الطرفين بعد تحليل أسعارها ومناسبتها لأسعار السوق المحلي .

#### البند العاشر

يلتزم الطرف الثاني باتباع جميع القوانين واللوائح الحكومية والمحلية ذات الصلة بموضوع تنفيذ التعاقد فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد ، كما يكون مسئولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وتنفيذ أوامر الطرف الأول بأبعاد كل من يهمل أو يرفض تنفيذ التعليمات أو يحاول الغش أو يخالف أحكام هذه الشروط وذلك خلال أربعة وعشرين ساعة من تاريخ استلامه أمراً كتابيا بذلك من مندوب الطرف الأول ، كما يلتزم الطرف الثاني باتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع حدوث الإصابات أو حدوث الوفاة للعمال أو أي شخص آخر أو الإضرار بممتلكات الحكومة أو الأفراد ، وتعتبر مسئوليته في هذه الحالات مباشرة دون تدخل الطرف الأول وفي حالة إخلاله بتلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها علي نفقة الطرف الثاني .

### البند الحادي عشر

يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة علي سلامة ممتلكات ومنشآت الطرف الأول أثناء القيام بتنفيذ الأعمال محل هذا العقد وإذا تسبب في إتلاف أي شيء يلزم بإعادة الحال إلي ما كان عليه وإلا سيقوم الطرف الأول بإصلاح التلفيات علي حسابه خصما من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحميله المصاريف الإدارية اللازمة

### البند الثاني عشر

يلتزم الطرف الثاني بإستخراج كافة التراخيص والتصاريح والموافقات القانونية اللازمة لتنفيذ الأعمال من كافة الجهات الحكومية والغير حكومية بما في ذلك القوات المسلحة ، مع الالتزام بالقواعد والإجراءات المنصوص عليها في ذلك الشأن ، وكذلك كافة القوانين والقرارات واللوائح المنظمة لممارسة نشاطه علي أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل اللازمة للمرافق كما يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة علي كافة المرافق التي تكون بمكان العمل وفي حالة حدوث أية أضرار أو تلفيات بها يتحمل كامل المسؤولية القانونية المترتبة علي ذلك دون أدنى مسؤولية علي الطرف الأول .

### البند الثالث عشر

الطرف الثاني يكون مسئولاً مستولاً كاملة عن أي ضرر يمكن أن يصيب أي من عامله أو الغير بسبب تنفيذه للأعمال أو من جراء فعل أي من عامله أو أحدي آلاته وتقع المسؤولية القانونية كاملة علي الطرف الثاني وحده .

### البند الرابع عشر

يلتزم الطرف الثاني بجميع تعليمات اللجنة المشرفة علي التنفيذ المعينة من قبل الطرف الأول وكذا اعتماد كافة التوريدات منها قبل تركيبها بالموقع ومن استشاري الجهة .

### البند الخامس عشر

يلتزم الطرف الثاني بإخلاء محل العمل من المهمات والمخلفات في ظرف شهر من التسليم الابتدائي للأعمال محل هذا العقد وإذا اخل بذلك يقوم الطرف الأول بإخلاء الموقع علي حساب الطرف الثاني خصما من تأمينه أو مستحقاته المالية مع تحميله المصاريف الإدارية اللازمة .

### البند السادس عشر

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ، وأن جميع المكاتبات والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية ، وفي حال تغيير احد الطرفين لعنوانه يتعين عليه إخطار الطرف الآخر بالعنوان الجديد بخطاب مسجل بعلم الوصول ، وإلا اعتبرت مراسلته علي العنوان المبين بهذا العقد صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية .

### البند السابع عشر

يلتزم الطرف الثاني بضمان الأعمال موضوع هذا العقد وحسن تنفيذها علي الوجه الأكمل وذلك علي النحو الآتي :-

- لمدة ( عامان ) للتخطيط بالبويات المرورية علي الساخن بنظام الـ Extruder
- لمدة عام لباقي الأعمال

وذلك من تاريخ الاستلام الابتدائي او تاريخ نهو الأعمال الذي تحدده لجنة الاستلام وفتح الطريق للمرور ، وذلك طبقاً لأحكام القانون رقم ( ١٨٢ ) لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم التعاقدات ودون إخلال بمدة الضمان المنصوص عليها في القانون المدني أو أي قانون آخر ، ويكون مسئولاً عن بقاء الأعمال سليمة أثناء مدة الضمان طبقاً لشروط التعاقد فإذا ظهر بها أي خلل أو عيب يقوم بإصلاحه علي نفقته فإذا قصر في إجراء ذلك فللطرف الأول أن يجريه علي نفقة الطرف الثاني وتحت مسؤوليته مشاهمة مصرية

رقم الملف الضريبي : ٥/٧٥/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٧  
م.ق.ن : ٥٥٥/٥/٥٥٥٧٤/٤٢٠/٥٥/٥٥

### البند الثامن عشر

للطرف الأول الحق في تعديل كميات أو حجم العقد بالزيادة أو النقص بما لا يجاوز (٢٥%) بالنسبة لكل بند بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للطرف الثاني الحق في المطالبة بأي تعويض عن ذلك ، ويجب في جميع حالات تعديل العقد الحصول علي موافقة السلطة المختصة ووجود الاعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وألا يؤثر ذلك علي أولوية الطرف الثاني في ترتيب عطائه ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتناسب وحجم الزيادة أو النقص

### البند التاسع عشر

لا يجوز للطرف الثاني أن يتنازل للغير عن الأعمال محل هذا العقد كلياً أو جزئياً .

### البند العشرون

تسري علي هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية .

### البند الحادي والعشرون

تختص محكمة القضاء الإداري بمجلس الدولة بنظر كافة المنازعات التي قد تنشأ من جراء تفسير أو تنفيذ هذا العقد .

### البند الثاني والعشرون

يقر كل من طرفي العقد بموافقتهما علي أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة علي ما جاء ببند هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهذا العقد .

### البند الثالث والعشرون

حرر هذا العقد من ثلاث نسخ تسلم للطرف الثاني نسخه منها ، واحتفظ الطرف الأول بباقي النسخ للعمل بموجبها عند الاقتضاء واللزوم .

### الطرف الثاني

شركة مصرية لمستلزمات الطرق

التوقيع ( )

السيد المهندس / وليد لطفي احمد بليغ

رئيس مجلس الإدارة

### الطرف الأول

الهيئة العامة للطرق والكباري

التوقيع ( )

لواء مهندس / حسام الدين مصطفى

رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

مصرية لمستلزمات الطرق  
مساهمة مصرية  
رقم الملف الضريبي : ٥/٧٤/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٢  
رقم قس : ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى  
الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم ( ) لسنة ٢٠٢٢

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسيوط / سوهاج / البحر الأحمر مزدوج  
- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

تاريخ فتح المظاريف: الساعة الثانية عشر ظهر يوم / / ٢٠٢٢

ثمن دفتر الشروط :

مصاريف إرساله بالبريد :

عدد الصفحات التى يضمها الدفتر ( ) بما فيها عدد ( ) رسم

دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة  
للطرق والكبارى لسنة ١٩٩٠ يعتبر متمماً  
لهذا الدفتر ، مع مراعاة التعديلات  
الواردة به

رئيس الإدارة المركزية

لبحوث الطرق

مهندس /

" حسام بدر الدين "

رئيس الإدارة المركزية

لهندسة وسلامة الطرق

مهندس /

" بدر عبد التواب بدر "

رئيس الإدارة المركزية

منطقة قنا

مهندس /

" محسن محمد زهران "

رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

" سامى احمد فرج "

رئيس الإدارة المركزية

للشئون المالية و الإدارية

عميد /

" أبو بكر أحمد عساف "

مهندسة /  
مهندسة استاذة  
رقم الملف ٥٥٥/٥٥٥  
رقم البطاقة المهنية ٥٥٥/٥٥٥  
رقم ٥٥٥/٥٥٥

## فهرست

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر مزدوج

- بالأمر المباشر

## إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

٢	..... فهرس
٣	..... موضوع العطاء
٤	..... قائمة بالحد الأدنى اللازم من الآلات والمعدات
٦-٥	..... قائمة أثمان العملية
٧	..... ملحوظات قائمة الأثمان :
٨	..... بيان الأعمال الموضحة بقائمة الأثمان
١٠-٩	..... الاشتراطات الخصوصية
١١	..... الشروط الخصوصية للعملية
١٣-١٢	..... القسم الأول : تقديم العطاء
١٥-١٤	..... الشروط المالية للعطاءات المقدمة للهيئة
١٧-١٦	..... القسم الثاني : الشروط العمومية لأعمال الطرق والكبارى
١٨	..... الشروط العمومية
١٩	..... نموذج حرف ( أ ) :
٢٠	..... تعهد /
٢١	..... نموذج تأمين حركة المرور بموقع العطاء مساهمة مصرية

مصرية مستلزمات الطرق  
رقم الحساب الضريبي : ٥/٧٨/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠٧٧  
م.ض : ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢/٠٠/٠٠

### موضوع العطاء

امر اسناد مباشر من الهيئة العامة للطرق والكبارى فى العملية التالية: -

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسيوط / سوهاج / البحر الأحمر مزدوج

- بالأمر المباشر

### إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

تتكون العملية بوجه عام طبقاً لما هو مبين بقائمة الأثمان من بنود الأعمال الآتية :-

بند رقم (١) اعمال تخطيط الطريق بالنبويات المرورية البيضاء على الساخن (Extruder) سمك ٢.٥م - بالمتر المسطح .

بند رقم (٢) اعمال توريد وتركيب عواكس أرضية (عين قط) من مادة الأكرليك مزودة بشريحة عاكسة - بالعدد

بند رقم (٣) اعمال توريد وتركيب اعمال متاريس لزوم بلدورات دورانات بارتفاع ٢٠ سم من الصاج المجلفن سمك ٨ مم وورق

عاكس ماسي احمر وابيض بكامل القطاع - بالمتر الطولى

بند رقم (٤) اعمال توريد وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت على الحاجز الخرساني - بالعدد

بند رقم (٥) اعمال نقل وفك وتركيب علامات عنوية (كابولى مفرد ومزدوج) - بالعدد

ويتم التنفيذ طبقاً للآتى :-

١ - تعليمات المنطقة المختصة

٢ - دفتر المواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠

٣ - الشروط الخصوصية (هذا الدفتر)

٤ - توصيات الادارة العامة لهندسة وسلامة الطرق

٥ - توصيات المعامل المركزية للهيئة

٦ - القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية

٧ - الكود المصرى الصادر بالقرار الوزارى رقم ١٨ لسنة ٢٠١٨

مساهمة مصرية  
رقم الملف الضريبي : ٥/٧٩  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥٢٥٥١٨٥٠  
م.ض : ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

الآلات والمعدات اللازمة  
كحد أدنى لإنشاء البنود الواردة بهذا دفتر

(دفتر شروط ومواصفات امر اسناد مباشر رقم ) لسنة ٢٠٢٢

يراعى ما ورد بالبند رقم (٥١) من المواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠ ولن يصرح بالعمل فى أى بند من بنود المشروع إلا بعد معاينة ومعايرة المعدات الواردة والتصريح باستخدامها .

البند	نوع الآلة	رقم البند بالدفتر القياسى	انحد الأدنى للعدد اللازم
اعمال تخطيط الطرق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن بنظام <b>Extruder</b>	خطاطة على الساخن سيارة نقل مواد الدهانات		١ ١
اعمال العلامات العلوية	ونش		١

مصرية مستلزمات الطرق  
مساهمة مصرية  
رقم الملف الضريبي: ٥٧٤/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية: ٢٠٥/١٥٠/١٨٧  
م.ض: ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

## قائمة أثمان العملية

(دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم ) لسنة ٢٠٢٢

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر مزبوج

- بالأمر المباشر

## إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

رقم البند	الكمية	بيان الاعمال	الفئة		الجمه
			ق	جنيه	
١	٤٨٠٠٠ ٢م	اعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البيضاء على الساخن(Extruder)سمك ٢.٥مم وذلك لتخطيط الطريق على أن يكون عرض الخط المستمر ١٥سم أو ٢٠ سم وذلك وفقا للمواصفات البريطانية BS1٩٨٩:٢٢٦٢ أن يكون نسبة أكسيد التيتانيوم ٦% وبودرة الزجاج الداخلية ٢٠% والنسبة الخارجية ١٠% والمادة الرابطة ٢٠% والمواد المألنة النسبة المتبقية على أن تكون الخطوط الجانبية مستمرة و خط المحور منقطع (٤م مدهون +٨م بدون دهان) طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة . ( فقط ثمانية واربعون الف متر مسطح فقط لا غير )	ق	جنيه	١٠٩٤٤ ...
٢	١٧٠٠٠ بالعدد	بالعدد توريد وتركيب عواكس أرضية (عين قفط) من مادة الأكليرك بخابور والمضاف عليها مادة (U.V.S) سطح العاكس مقياس ١٠×١٠ سم والخابور بطول ٥ سم وقطره عند القاعدة ١٧ مم وقطره عند النهاية ١٥ مم وسطح العاكس مستوى يتحمل حمل رأسى (٦طن) دون كسر أو تغير فى الشكل طبقاً للإختبار القياسى وحمل أفنى (قصن) للخابور لا يقل عن (٦٠٠ كجم) مزود بشريحة عدسات بللورية لا يقل عن ٣١ عدسة أو على شكل مستطيل ١٥×٧٥ مم ذات شدة إنعكاس مطابقة لمواصفات (ASTM E٨٠٩) ويتم استخدام مادة لاصقة لتثبيت العاكس تتحمل قوة تماسك بالأرض لا تقل عن ٢٣ كجم / سم ٢ ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . و الفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل ( فقط سبعة عشر الف عاكس لا غير )	ق	جنيه	٦٦٣ ...
٣	٩٠٠ بالعدد	بالعدد توريد وتركيب اعمال متاريس لزوم بلدورات دورانات بارتفاع ٢٠ سم وعرض ٢ متر من الصاج المجلفن سمك ٠.٨ مم وورق عاكس ماسى احمر وابيض بكامل القطاع الفئة تشمل التركيب بالمسامير ويتم التنفيذ طبقا لاصول لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والمواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	ق	جنيه	٩٠٠٠٠

( فقط بالعدد تصميماً فقط لا غير )

رقم الملف الضريبي

رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥١٥١٨٧

م.ض : ٥٥٥/٥٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠

<p>٢٣٨</p>	<p>٢٨</p>	<p>٢٨</p>	<p>بالعدد توريد وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت على الحاجز الخرساني طبقا للرسومات باستخدام مسدس طنقات بعدد ٢ طسمار والبند يشمل توريد العاكس بالورق المنصق ورق ماسي فائق الانعكاس غنية مع مراعاة اصول الصناعة من حيث المسافة البينية وارتفاع العاكس من سطح الارض على الحاجز ووزن الجلفنة ١٥٠ جم / ٢م<sup>٢</sup> وسمك الصاج لا يقل عن ٠.٨ مم والورق ماسي فائق الانعكاس طبقا للرسومات وتعليمات المهندس المشرف</p> <p>( فقط ثمانية الاف وخمسمائة عاكس فقط لا غير )</p>	<p>٨٥٠٠ عاكس</p>	<p>٤</p>
<p>٤٨</p>	<p>٤٨</p>	<p>٤٨</p>	<p>اعمال نقل وفك وتركيب علامات علوية (كابولي مفرد ومزدوج) على القواعد المعدة لذلك طبقا للمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف</p> <p><b>مصرية مستلزمات الطرق</b> مساهمة مصرية رقم الملف المصري : ٥/٧٤/٤٢٠ رقم البطاقة المصرية : ٧٥/٥٥/٧٥ م.ص : ٥٥٥/٥/٥٥٥٧٤/٤٢٠/٥٥٥/٥٥٥</p>	<p>٢ بالعدد</p>	<p>٥</p>

١٢٧٩٣

فقط مقدرة اثنين عشر مليون رسمها وتلكه وتسعون ألف صبي لا عدد

## ملحوظات قائمة الأثمان

- (١) رقم كل بند من بنود الموجز فى قائمة الأثمان يوضح بنفس الرقم فى بيان الأعمال الموضحة للبنود الواردة بها .
- (٢) العملية غير قابلة للتجزئة .
- (٣) كل عطاء او ملحوق يرد بعد الساعة الثانية عشرة ظهراً وهو الميعاد المحدد لفتح المطاريف لا يلتفت إليه .
- (٤) تلتزم الشركة بتقديم برنامج زمنى قبل البدء فى التنفيذ .
- (٥) كل ما يدون خارج قائمة الأثمان لا يلتفت إليه .
- (٦) المواد التى ستستعمل فى الإنشاء لبنود المشروع المختلفة يجب أن تكون مطابقة للمواصفات الموضحة بدفتر الشروط والمواصفات القياسية طبعة ١٩٩٠ وهذا الدفتر .
- (٧) على المقاول ( الشركة ) أن يوقع على التعهد الملحق بهذا الدفتر بالعملية باستخدام ما لا يقل عن ٢٥ % من العمال من أولئك الموسمين والمدرجة أسماؤهم فى مكاتب العمل التابعة لوزارة العمل وذلك طبقاً للقرار الجمهورى رقم ٢١٨ لسنة ١٩٦٠ .
- (٨) للهيئة الحق فى زيادة أو نقص ٢٥ % من إجمالى قيمة العملية بنفس أسعار وشروط قائمة الأثمان وليس للشركة الحق فى الاعتراض أو طلب زيادة فى الأسعار نتيجة الزيادة أو النقص .
- (٩) الأسعار التى يتقدم بها المقاول تعتبر على أساس الشروط الموضحة بالدفتر وأى تعديل للشروط والمواصفات لا يلتفت إليه
- (١٠) على المقاول ان يقدم الفئة التحليلية قبل اصدار امر الاسناد
- (١١) كل عطاء لا يكون مصحوباً بالتأمين المؤقت الذى نص عنه فى دفتر الشروط كاملاً يصير اهماله ولا يلتفت إليه
- (١٢) الهيئة غير مسؤولة ولا تتحمل أى أتاوات أو أى رسوم تفرضها أى جهات أخرى على الشركات المنفذة وتحت أى مسمى نتيجة لإستخدامها الأتربة ومواد الرصف من المحاجر بأنواعها المختلفة وكذلك لا تتحمل الهيئة أى زيادة تطراً فى إيجور العمالة وليس للشركة الحق فى المطالبة بأى فروق فى أجور العمالة حتى ولو صدرت به قرارات سيادية .
- (١٣) الشركة مسؤولة عن المحافظة على سلامة المرافق بالطريق سواء كابلات كهربائية أو تليفونية أو إشارة أو أى مرافق أخرى تتبع جهات خارجية ويجب على الشركة التنسيق اللازم مع هذه الجهات .
- (١٤) المقاول ( الشركة ) مسئول مسؤولية كاملة عن العملية حتى الإستلام النهائى وعليه أن يتخذ كافة الإحتياطات اللازمة دون حدوث أى أضرار قد يقع للأعمال التى تمت بفعل العوامل الطبيعية أو بأى سبب آخر وعلى المقاول إعادة إنشاء أو إصلاح أى جزء أصابه الضرر بأى من الأسباب السابق ذكرها قبل التسليم النهائى بمعرفته وعلى حسابه إلا فى حالة القوة القاهرة حينما يكون الضرر ناجماً عن أسباب لا يمكن توقعها وخارجة عن إرادة المقاول ( الشركة ) وكان حدوثها دون خطأ أو إهمال من المقاول ( الشركة ) ويقصد بالقوة القاهرة الزلازل - الفيضان - المطر الغزير - والسيول أو الإعصار أو أية ظواهر طبيعية أخرى فإن إصلاح الآثار الناتجة عن فعل القوة القاهرة يكون بمعرفة المقاول وعلى حساب الهيئة ويكون للمقاول الحق فى زيادة مدة العملية طبقاً لحجم الآثار الناتجة عن ذلك .
- (١٥) على الشركة أن ترفق كشفا بالمعدات التى يمتلكها وسنة صنعها وأماكن تواجدها
- (١٦) على المقاول تقديم سابق خبرته فى تنفيذ الطرق السريعة سواء بالهيئة أو جهات مساوية وأى ملاحظات أخرى يرى أنها تقيد فى اضافتها .
- (١٧) عدم السماح لمقاولى الباطن بالعمل فى المشروع قبل اعادة من الهيئة .
- (١٨) للهيئة الحق فى اجراء عمليات المراقبة العملية بالمعامل المركزية أو أى جهة أخرى معتمدة خصماً على حساب الشركة .

صحية مستلزمات الطرقة  
 رقم الهاتف الضريبي: ٥/٧٤/٤٢٠  
 رقم الفاكس: ٥٥٥/٥٤٠٠٠/٧٤/٤٢٠  
 رقم: ٥٥٥/٥٤٠٠٠/٧٤/٤٢٠

## بيان الأعمال الموضحة بقائمة الأثمان

دفتر الشروط الخصوصية رقم ( ) لسنة ٢٠٢٢

**بند رقم (١) أعمال تخطيط الطريق باليوبيات المرورية البيضاء على الساخن (Extruder) سمك ٢.٥ مم -**

### بالمتر المسطح

أعمال تخطيط الطريق باليوبيات المرورية البيضاء على الساخن (Extruder) سمك ٢.٥ مم وذلك لتخطيط الطريق على أن يكون عرض الخط المستمر ٥ سم أو ٢٠ سم وذلك وفقاً للمواصفات البريطانية BS ١٩٨٩:٣٢٦٢ أن يكون نسبة أكسيد التيتانيوم ٦% ويودرة الزجاج الداخلية ٢٠% والنسبة الخارجية ١٠% والمادة الرابطة ٢٠% والمواد المألنة النسبة المتبقية على أن تكون الخطوط الجانبية مستمرة وخط المحور متقطع (٤م مدهون + ٨م بدون دهان) طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة .

**بند رقم (٢) توريد وتركيب عواكس أرضية (عين قط) من مادة الألكريك مزود بشريحة عاكسة بخابور والمضاف**

**عليها مادة (U.V.S) سطح العاكس مقاس ١٠×١٠ سم - بالعدد**

بالعدد توريد وتركيب عواكس أرضية (عين قط) من مادة الألكريك بخابور والمضاف عليها مادة (U.V.S) سطح العاكس مقاس ١٠×١٠ سم والخابور بطول ٥ سم وقطره عند القاعدة ١٧ مم وقطره عند النهاية ١٥ مم وسطح العاكس مستوى يتحمل حمل رأسى (٦طن) دون كسر أو تغير في الشكل طبقاً للاختبار القياسى وحمل أدنى (قصن) للخابور لا يقل عن (٦٠٠ كجم) مزود بشريحة عدسات بلتورية لا يقل عن ٣١ عدسة أو على شكل مستطيل ١٥×٧٥ مم ذات شدة انعكاس مطابقة لمواصفات (ASTM E٨٠٩) ويتم استخدام مادة لاصقة لتثبيت العاكس تتحمل قوة تماسك بالأرض لا تقل عن ٢٣ كجم / سم ٢ ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً للمواصفات الهيئية العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف ، و الفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل .

**بند رقم (٣) توريد وتركيب أعمال متاريس لزوم بدورات دورانات بارتفاع ٢٠ سم من الصاج المجلفن سمك**

**٠.٨ مم وورق عاكس ماسى احمر وابيض بكامل القطاع - بالعدد**

بالعدد توريد وتركيب أعمال متاريس لزوم بدورات دورانات بارتفاع ٢٠ سم وعرض ٢ متر من الصاج المجلفن سمك ٠.٨ مم وورق عاكس ماسى احمر وابيض بكامل القطاع القنة تشمل التركيب بالمسامير ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والمواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف

**بند رقم (٤) بالعدد توريد وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت على الحاجز الخرسانى - بالعدد**

بالعدد توريد وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت على الحاجز الخرسانى طبقاً للرسومات باستخدام مسدس طنقات بعدد ٢ طسمار والبند يشمل توريد العاكس بالورق المصق ورق ماسى فائق الانعكاس عالية مع مراعاة اصول الصناعة من حيث المسافة البينية وارتفاع العاكس من سطح الارض على الحاجز ووزن الجفنة ١٥٠ جم / م ٢ وسمك الصاج لا يقل عن ٠.٨ مم والورق ماسى فائق الانعكاس طبقاً للرسومات وتعليمات المهندس المشرف

**بند رقم (٥) أعمال نقل وفك وتركيب علامات علوية (كابولى مفرد ومزدوج) - بالعدد**

أعمال نقل وفك وتركيب علامات علوية (كابولى مفرد ومزدوج) مع عمل معالجة وذلك بعمل صنفرة ورشها بعجينة الالومنيوم أو ما يماثلها واستعواض كل ما يلزم من حديد القطاعات اعلى القواعد المعدة طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف

رقم الضمانة الضاربية: ٥/٢٨/٢٠٢٢  
م.رض  
٥٥٥/٥

## الأشتراطات الخصوصية

### أولاً : أعمال التخطيط بالبويات المرورية على الساخن (Extruder)

- ١ - يجب أن تقوم الشركة المنفذة بتأمين سلامة العاملين وتنظيم حركة المرور أثناء التشغيل.
- ٢ - أعمال تخطيط الطرق بالبويات العاكسة ' الترمويلاستيك على الساخن " EXTRUDER
- ٣ - يجب أن يكون عرض خط الأجناب ١٥ سم أو ٢٠ سم وخط المحور ١٥ سم ويسمك لا يقل عن ٢.٥ مللي
- ٤ - فترة الضمان للخطوط المنفذة عامان من تاريخ الاستلام الأبدائي أو تاريخ نهو الاعمال .
- ٥ - لجنة الاستلام يصدر بها قرار من السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق بعد نهو الاعمال
- ٦ - على المقاول حماية الخطوط حتى لا تتعرض لحركة السيارات لمدة لا تقل عن ثلاثين دقيقة وحتى تمام الجفاف مع تأمين مواقع العمل بمقطورة مجهزة عندها سهم إضاءة أصفر منقطع والتشديد على ارتداء طاقم التشغيل ملابس الأمان والتي تتمثل في قميص الأمان العاكس وخوذة وفقازات أمان وأحذية أمان وكمامة لحماية الجهاز التنفسي
- ٧ - للهيئة الحق في أخذ عينات من البويات المرورية قبل وأثناء التشغيل للاختبار بالمعامل المعتمدة بمعدل عينة كل ٥٠ كم.
- ٨ - على المقاول استخدام البويات وبودرة الزجاج من النوع الجيد التي تحقق النتائج التالية :-
  - أ - الأتعاكس باستخدام جهاز ZRM ٦.١٣ Reflectometer لا يقل عن ١٥٠ Mcd.M-٢.Lx
  - ب - التالق لا يقل عن ١٧٥ Mcd.M-٢.Lx باستخدام جهاز ZRM ٦.١٣ Reflectometer عند الإستلام الإبدائي و ١٠٠ في نهايه السنه الاولى و ٧٥ في نهاية السنة الثانية.
- ٩ - على المقاول استخدام الخامات التي تحقق الكميات الآتية :-
  - ١) نسبة المادة الرابطة ٢٠±٢%
  - ٢) نسبة بودرة الزجاج الداخلية Class A ٢٠% حد أدنى والخارجية Class B ١٠% وحدود السماحية ١٠% من كل نسبة على حدة.
  - ٣) نسبة أكسيد التيتانيوم ٦% Type A (Anatase) & Type R (Rutile)

### ثانياً : المواصفات الفنية للعاكس الأرضية :

- ١ - العواكس الأرضية مصنوعة من مادة الأكرينيك بنظام الحقن وتقادي وجود أي فراغات هوائية أو عيوب للصناعة.
- ٢ - لعاكس وجبين عاكسين أو وجه واحد مطابق للمواصفات القياسية المرفقة.
- ٣ - سطح العاكس السفلي مستوي ويتحمل الآتي دون كسر أو تغير في الشكل طبقاً للاختبار القياسي :-
  - حمل رأسي ٦ طن.
  - حمل أعلى قص لا يقل عن ٦٥٠ كجم.
- ٤ - قوة تماسك العاكس باستخدام اامادة اللاصقة الموردة (من نوع الايبوكسي) يجب أن لا يقل عن :-
  - الحمل المتوسط لخمس عواكس (٢٨ كجم / سم<sup>٢</sup>)
  - الحمل الأدنى لخمس عواكس (٢٣ كجم / سم<sup>٢</sup>)
- ٥ - يصب جسم العاكس والساق كوحدة واحدة.
- ٦ - يحقن العاكس كوحدة واحدة ( جسم العاكس والخابور).
- ٧ - مقاسات العاكس كالتالي :-

ملاحظات	تخانة العاكس (مم)	العرض (مم)	الطول (مم)
أكريليك	٥±٢٠	٥±١٠٠	٥±١٠٠
ألومنيوم	٥±٢٠	٥±١٥٠	٥±١٥٠

مصرية مستلزمات الطرق  
مساهمة مصرية

رقم الهاتف: ٥٠٧٤٤٤٣  
رقم الفاكس: ٢٠٥١٨٧١٨٢  
م.ص: ٥٥٥٥٠٠٧٤/٤

٨ - ساق العاكس (الخابور) طولها يساوي طولها

## تابع المواصفات الفنية والاختبارات المطلوبة للعواكس الأرضية

### مقاومة الخدوش:

معامل شدة الانعكاس (R1) للعواكس سوف يقاس بعد تعرضه بالكامل الى ١٠٠ خدش باستخدام قطعة من الصلب قطر ١ بوصة رقم ٣ طبقاً للمواصفات الفيدرالية = (FF-W = ١٨٢٥ A.A) حمل وزن (٢٢٠٠ KG) يطبق على سطح الصلب أثناء الاختبار. معامل شدة الانعكاس في العدسات في جدول (٢.١).

### مقاومة البري:

معامل شدة الانعكاس للعواكس سوف يقاس بعد تعرض سطح الشريحة لسقوط ١٠٥ جم / سم ٢ من كريد السيلكا ل (ASTM D968) والعدسات لابد أن تطابق أقل قيم لمعامل الانعكاس المحدد في جدول (٢.١) ملحوظة: العدسات سوف تتطلب شريحة اختبار كي تؤكد إن كل المساحة من العدسات معرضة لسقوط كريد السيلكا.

### مقاومة الحرارة:

العواكس سوف تعطي أقل معامل لمنظيات السطوح كما هي محددة في جدول (٢.١) بعد التعرض لفترة (١٢) ساعة عند درجة حرارة (٢.٥٢±٦٢.٧٢) مئوية.

### مقاومة التصادم:

جسم العاكس لا يظهر به أي شروخ أو كسر بعد التعرض لإختبار طبقاً (ASTM D٢٤٤) باستخدام ١٠٠٠ جم يسقط من ارتفاع ١ متر، العاكس يوضع في وعاء الصلب مصمم لكي يثبت شريحة العاكس أفقياً ويوضع بحيث إن الثقل يسقط في وسط الشريحة.

### مقاومة ضد اختراق الماء:

العاكس سوف يوضع في درجة حرارة لمدة ١٠ دقائق (٢.٥±٦٢.٧٢) درجة مئوية ثم بعد ذلك تغمر مباشرة في حمام مائي عند درجة حرارة (٢.٥±٢١) لمدة ١٠ دقائق ثم بعد ذلك تخرج من الماء وتجفف بواسطة قطعة قماش ناعمة ثم تفحص لمعرفة اختراق الماء خلف الشريحة وقياس الانعكاس طبقاً ل (ASTM ٨٠٩) العواكس سوف تعطي ابتدائياً أقل الانعكاس في جدول (١.٢).

### إختبار مقاومة الضغط:

جسم العاكس لا يظهر به أي شروخ أو كسر بعد التعرض لإختبار ضغط (دك) مغلى ب ٨ مم، ١٥ مم تخانة من المطاط الناعم ولحمل تدريجياً ٢٠ كيلو نيوتن / دقيقة، ٣٠ كيلو نيوتن / دقيقة ليصل إلى ١٠٠ كيلو نيوتن / دقيقة.

رقم الملف التاريخي: ٥/٧٥٤٢٠٤  
رقم البطاقة المرجعية: ٢٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠  
م.ض. ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

### الشروط الخصوصية

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم ( ) لسنة ٢٠٢٢

خاصة بالأعمال المذكورة في دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى لسنة ١٩٩٠ ، مع مراعاة التعديلات التي تنص عليها المواصفات الانتشائية وبيان الأعمال سواء بالحذف أو الاضافة أو التغيير وتلغى تلقائيا المواد التي لا تدخل في العمل المطلوب ولا تتصل به .

قسم أول : تقديم العطاء : البند رقم ( ١ ) الى البند رقم ( ٢ )

قسم ثان : شروط عمومية : ، ، ( ١١ ) ، ، ، ، ( ٤٤ )

ويتم التنفيذ طبقا للآتي :-

- ١ - تعليمات المنطقة المختصة
  - ٢ - الشروط والمواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠
  - ٣ - الشروط الخصوصية ( هذا الدفتر )
  - ٤ - توصيات المعامل المركزية للهيئة
  - ٥ - توصيات الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق
  - ٦ - القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولانحته التنفيذية
  - ٧ - الكود المصرى الصادر بالقرار الوزارى رقم ١٦٥ لسنة ١٩٩٨
- مصرية مستلزمات الطرق  
مساهمة مصرية  
رقم المفضى الضريبى : ٥/٧٤/٥٠٠/٠٠/٠٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٢  
م.ض : ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

القسم الأول

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم ( ) لسنة ٢٠٢٢

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر مزدوج

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

بند رقم ( ١ ) : تقديم العطاء :

مادة رقم ( ١.٠١ ) موضوع العطاء :

تقبل الهيئة العامة للطرق والكبارى بالقيود والشروط المدونة فيما بعد عطاءات

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر مزدوج

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

مادة رقم ( ١.٠٢ ) العطاء يضاف الآتى

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طريق أسبوط / سوهاج / البحر الأحمر مزدوج

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

مادة رقم ( ١.٠٣ ) موعد وكيفية تقييم العطاءات :

تم اسناد العملية بالأمر المباشر

بند رقم ( ٣ ) : تنفيذ العقد :

مادة رقم ( ٣.٠٢ ) تعيين المندوب الفنى للمقاول ( الشركة ) :

تقوم الشركة بتعيين ( عدد ١ ) مهندس بكالوريوس هندسة خبرة خمس سنوات في الاعمال

المطلوبة واذا قصرت في استخدامه أو تعيينه أو استبداله بأخر خلال سبعة أيام من تاريخاخطارها

بخطاب موسى عليه يلتزم بدفع غرامة قدرها (مائتان جنيه) عن كل يوم دون وجود المهندس بموقع

العملية مشرفا على عمله ..... الخ .

مادة رقم ( ٣.١١ ) تنفيذ العقد وغرامة الالتزامات الطرق

يتبع ما ورد في هذه المادة على بيان تنفيذ العملية : ٢٤/٤/٢٠٢٢ ( شهر ) من تاريخ استلام المتعاقد للموقع أو جزء منه

رقم المضايف على العملية : ٢٤/٤/٢٠٢٢  
رقم المضايف الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٧  
م.ض. : ٢٠٠/٠٠/٠٠

بند رقم ( ٤ ) : يتبع ما جاء بالبند ويضاف الأتى :

مادة رقم ( ٤.٠١ ) التأمين على العاملين بالهيئة :

يلتزم المقاول بالتأمين ضد حوادث العمل لدى احدى شركات التأمين المعتمدة لصالح العاملين من قبل الهيئة بجهاز الاشراف على العملية أو العاملين بالهيئة أثناء تأدية أعمال تخص العملية ( يعتبر ضمن تأدية الأعمال الانتقال من السكن الى مكان العمل ذهابا وعودة ) .  
ويبدأ التأمين بعد توقيع العقد مباشرة وحتى الموافقة على الإستلام الابتدائي للعملية ويكون التأمين بالفئات المبينة بعد : -

٢	مهندس	:	٥٠٠٠٠	( خمسون ألف جنيهه )
٢	مساعد مهندس أو ملاحظ فنى	:	٣٠٠٠٠	( ثلاثون ألف جنيهه )
٢	سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم	:	١٥٠٠٠	( خمسة عشر ألف جنيهه )
٢	عامل عادى	:	١٠٠٠٠	( عشرة آلاف جنيهه )

وعلى المقاول أن يقدم بوليصة التأمين للهيئة قبل إستلامه لموقع العملية والا كان للهيئة أنتقوم بالتأمين على حسابه وتحت مسؤوليته دون أن تكون ملزمة بذلك .

مصرية لاستشارات الطرق  
مهاجمة مصطفى  
رقم الملف الضريبي : ٥/٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥/١٥٠/١٨٢  
مر.ض : ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠



- بند (٨) يحق للهيئة تعديل كميات او حجم عقودها بالزيادة او النقص في حدود (٢٥%) بالنسبة لكل بند بذات الشروط والاسعار دون ان يكون للمتعاقد معها الحق في المطالبة باي تعويض عن ذلك ويجوز في حالة الضرورة الطارئة وبموافقة المتعاقد تجاوز النسبة المذكورة
- بند (٩) على المقاول التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .
- بند (١٠) هذه الاعمال خاضعة لاحكام القانون رقم ٢٠١٨/١٨٢ باصدار قانون تنظيم المناقصات والمزايدات ولائحته التنفيذية .

### ثالثا : تنظيم التقدم بالشكاوي

- بند (١١) في حالة إخلال جهة الطرح بأحكام قانون تنظيم المناقصات والمزايدات الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ أو لائحته التنفيذية يحق لصاحب الشأن التقدم بشكواه إلي مكتب متابعة التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكوى إلي المكتب المذكور وفقاً للمواعيد الآتية :-

الحالة	المدة المسموح بها
شكاوي متعلقة بإجراءات الطرح وكراسة الشروط .	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف الفنية بيومي عمل علي الأقل .
شكاوي متعلقة بالبت الفني .	قبل الموعد المحدد لفتح المظاريف المالية بيومي عمل علي الأقل .
شكاوي متعلقة بالبت المالي .	قبل الموعد المحدد للتعاقد بيومي عمل علي الأقل
شكاوي متعلقة بدخول إجراءات التعاقد	يتم تقديمها بعد يومي عمل علي الأكثر من حيز التنفيذ . صدر القرار الذي يتضرر منه الشاكي .

بصريه مستلزمات المطابقه  
ساحه مصريه  
رقم الملف الضريبي ٥/٧٤/٢٢٠٢  
رقم البطاقه الضريبيه ٢٥٥/١٥٥/١٨٧  
م.ض. ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٢٢٠/٠٠/٠٠١

## القسم الثاني

## الشروط العمومية لأعمال الطرق والكبارى

تتبع البنود الخاصة بالشروط العمومية لأعمال الطرق والكبارى طبقاً لدفتر المواصفات القياسية لهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى لسنة ١٩٩٠ ( البند رقم (١١) الى رقم (٤٤) مع اضافة الاتى للبنود المذكورة .  
بند رقم (١٣) : مسئولية المتعاقد فى المحافظة على المنشآت الصناعية - يضاف الاتى :-

يقر المقاول بأن تسليمه للموقع خالياً من أية معوقات لا يحول دون تحمله كامل المسئولية المدنية أو الجنائية من اية اضرار أو إتلافات تصيب الأعمال الصناعية الخاصة بالمرافق العامة الواقعة تحت الطريق أو المجاورة للإنشاء المراد عمله نتيجة عدم التنسيق المسبق من الجهات المشرفة على هذه المرافق ولا تكون الهيئة مسئولة الا عن سداد التعويضات اللازمة لنقل هذه المرافق والواقعة تحت الطريق اذا كان وضعها قد تم طبقاً لاحكام قانون الطرق العامة وبناء على تصريح مسبق من الهيئة ومتمكنان نقلها لتنفيذ العملية .

بند (٢٨) : مراقبة المواد - يضاف الاتى :-

لا يجوز تعديل أى بند من بنود دفتر الزيادة أو التعديل لنوعية المواد الا بأمر كتابى من المنطقة المختصة ويعد اعتماد من السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق .

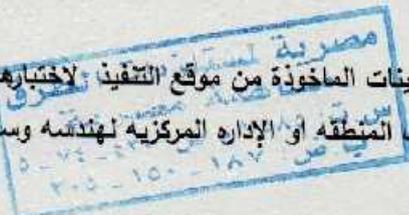
بند (٣١) : التفقيش على الورش والمعدات والاجهزة - يضاف الاتى :-

لا يصح بالعمل فى أى بند من بنود المشروع الا بعد معاينة المعدات التى تستخدم فى هذا البند والتصريح باستخدامها .

بند رقم (٤٠) تنظيم حركة المرور أثناء العمل ويضاف الاتى :-

- ١- يراعى فى أثناء تنفيذ العمل أنه سيصير فتح الطريق للمرور فى المدة المحددة للتنفيذ على أن تقفل حارة واحدة وهى التى سيجرى فيها أعمال الإنشاء فقط ويتم مراعاة ما جاء ببقية البند .
- ٢- سوف توقع غرامة مقدارها ( ٢٠٠٠ جنيه ) ألفان جنيه عن اليوم الواحد فى حالة عدم قيام المقاول بعمل الإحتياطات اللازمة لتنظيم وتأمين حركة المرور أثناء العمل وأيضاً لتقصيره فى تركيب علامات الإرشاد والتحذير والإنارة ليلاً على الطريق وطبقاً للنموذج المرفق علماً بأن هذا الشرط الجزائى لا ينفى مسئوليته حيث أنه مسئول مسئولية كاملة عما يحدث لجمهور المشاة والراكبين والسيارات من حوادث لتقصيره فى تنفيذ تلك الإحتياطات الواجبة .
- ٣ - على المقاول تعيين أحد الفنيين مسئولاً عن تأمين سلامة المرور أثناء العمل ويتم تسميته من قبل المقاول ويكون لديه خبرة بعملية تنظيم حركة المرور أثناء العمل وسوف توقع غرامة قدرها ٥٠ جنيه ( خمسون جنيهاً ) عن كل يوم لا يتواجد فيه مسئول تأمين سلامة المرور بالموقع .

٤ - يلتزم المقاول بتوفير عدد واحد سيارة لزوم نقل العينات المأخوذة من موقع التفقيش لاختبارها بالمعامل المركزية بالهيئة بمدينة نصر او لاحدى المعامل المتخصصة و ذلك تحت اشراف المنطقة او الإدارة المركزية لهندسته وسلامه الطرق فى اي وقت يراه .



بند (٤١) : الإستلام الابتدائي :

- يجب على المقاول ان يخطر الهيئة عن اليوم الذي يتم فيه العمل ، و ذلك قبل حلول هذا اليوم بأسبوع على الأقل و عند اتمام الأعمال يتم تشكيل اللجنة بأمر من السيد رئيس قطاع التنفيذ و المناطق باستلامها استلام ابتدائي طبقا للاستلوب الفني المعتمد من الهيئة بحضور المقاول أو مندوبه و في حالة عدم حضوره بعد اخطاره تقوم لجنة الهيئة بذلك وحدها و يكون المحضر في هذه الحالة حجة على المقاول و يحرر محضرا من ثلاث صور عن عملية الإستلام الإبتدائي و تسلم صورته منه للمقاول أو مندوبه و اذا لم يكن حاضرا فيثبت غيابه ، و فيما يتعلق بإمضاء المحضر و ما قد يكون لدى المقاول من اعتراضات بشأنه فانه يجرى طبقا لتصوص المادة رقم ٦.٠٦ الخاصة بسحب العمل من المتعاقف .
- و يضاف الأتي :

على الشركة ( المقاول ) أن يقوم بتقديم جميع التسهيلات اللازمة لإنهاء جميع اجراءات التقييم للجنة التقييم حيث لا تتأخر اللجنة عن شهرين من تاريخ صدور قرار التقييم .

بند (٤٢) : مدة الضمان :

- فترة الضمان للتخطيط بالبويات المرورية على الساخن بنظام ال extruder ( عامان ) من تاريخ الاستلام الإبتدائي أو تاريخ نهو الأعمال .
- فترة الضمان لباقي الأعمال ( عام ) من تاريخ الاستلام الإبتدائي أو تاريخ نهو الأعمال .

مصرية مستلزمات الطوب  
رقم الملف الضريبي : ٥/٢٤/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٤٢٠/٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠  
م.ض : ٥٥٥/٥/٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠

## الشروط العمومية

بند رقم ( ٤١ أ ) معدل :

الاستلام الابتدائي :

يتم الاستلام الابتدائي بمعرفة اللجنة المشكلة بقرار السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق لهذا الغرض وموافقتها النهائية المعتمده على تمام تنفيذ الأعمال المطلوبة طبقا للشروط والمواصفات هي الاساس في تحديد بداية فترة الضمان المنصوص عليها في العقد

على أن تقوم اللجنة بأعمال الفحص والمعاينة وتقديم التقرير الابتدائي اللازم متضمنه رأيها في تقييم العملية والموافقة على الاستلام الابتدائي أو ارجاء التقييم والاستلام الابتدائي لحين تمام تعديل أو اصلاح ملاحظات قد تراها اللجنة في المشروع في مدة اقصاها شهرين من تاريخ اخطارها للمنطقة المختصة بتمام نهو العمل المتعاقد عليه أما فيما يختص بصرف المستخلص الختامى للمشروع فإنه يتم بعد الانتهاء من اجراء الاختبارات المعملية وتقييم النتائج طبقا لما هو متبع والانتهاء منها خلال مدة لا تزيد عن شهرين من تاريخ الاستلام الابتدائي .

بند ( ٤١ ب ) معدل :

تقييم العملية

اولا : عموميات :

- يتم تقييم العملية بعد نهو جميع بنود الاعمال المدرجة بقائمة الكميات حسب البند رقم (٤١-أ)
- عند اخطار المنطقة والادارة المركزية بنهو جميع الاعمال يصدر قرار ادارى بتشكيل لجنة مركزية للتقييم مكونه من :
  - ١ - مندوب الادارة المركزية للطرق
  - ٢ - مندوب ادارة ضبط الجودة
  - ٣ - مندوب المعامل المركزية
  - ٤ - مندوب المنطقة التى أشرفت على التنفيذ
  - ٥ - مندوب الشركة القائمة بالتنفيذ .

ثانيا : اجراءات التقييم :

- ١ - ٢ : تقوم اللجنة المركزية المشكلة بالمرور على المشروع لتقديم تقرير عن سير الأعمال بعد الاطلاع على جميع مستندات العملية كما هو مبين بدفتر المواصفات الخاصة لكل عملية ( محضر معاينه ) .

ثالثا : التقرير النهائي :

- ١ - ٣ : تقوم اللجنة بتقديم تقريرا تفصيليا بنتائج عملها الى الادارة المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق في خلال مدة اقصاها شهرين متضمنا رأيها في تقييم العملية

٢ - ٣ : إرجاء التقييم لحين إجراء اصلاحات معينة بمعرفة الشركة القائمة بالتنفيذ .

م.ض: ٢٠٥/٥٥٠/١٨٧  
٥٥٥/٥٥٠/٧٤/٤٢٠/٠٠/٠٠

## نموذج حـ ص ر ف ( أ )

تقديم العطاء

أنا / نحن الموقع على هذا : .....

المقيم بجهة : .....

المتخذ : ..... لا مختارا أو عند .....

من رعيا : ..... أقر / نقر بأنه قد اطلعت على دفتر الشروط الخصوصية

المرفق لهذا الأورتيك وعلى ما يحتويه دفتر المواصفات القياسية للهيئة وبخصوص العملية المذكورة وأخطرت علما  
بالتعمّل المطلوب اجراؤه .

وأتعهد / نتعهد اجراء ذلك العمل طبقا للشروط والمواصفات ودفتر المواصفات القياسية والرسومات وأسعار المبينة بالقائمة  
المدونة بهذا العطاء.

وأقر / نقر أن وسائل النقل اللازمة لانجاز العمل المطلوب على الوجه الأكمل وفي المواعيد المحددة لانجاز متوفرة  
لدى / لدينا ، وأن أتحمّل / نتحمّل كافة مصاريف النقل و أتعهد / نتعهد أن أقبل / نقبل في نظير القيام بهذا بالعمل المبلغ  
الذي يساويه الكميات المنجزة فعلا محسوبة بواقع الفئات المبينة بقائمة الأثمان المرفقة بهذا العطاء وفي حالة رسو  
المنافسة : على أن أتعهد / نتعهد ايداع مبلغ التأمين المنصوص في المادة ( ٢٠٠٣ ) من دفتر المواصفات القياسية  
ويبقى هذا العطاء نافذ المفعول وغير قابل للالغاء من وقت ارساله بمعرفتي وبغض النظر عن تاريخ استلامه بمعرفة  
الهيئة لغاية مدة شهرين ابتداء من اليوم التالي لتاريخ فتح المظاريف وطبقا للوارد بالمواد (١٠٠٣)، ( ١٠٠٥ ) من دفتر  
المواصفات القياسية .

وأتعهد / نتعهد بأن أقبل / نقبل مد سريان مفعول العطاء للمدة اللازمة متى حالت ظروف القاهرة دون امكان  
البت في العطاء خلال المدة المقررة لصلاحيتها ، وذلك اذا اخطرت الهيئة بذلك في الوقت المناسب .

رقم الطلب الضريبي : ٥٠٧٤/٤٢٠  
رقم البطاقة الضريبية : ٢٠٥١٥٠١٨٧  
م.ض : ٥٥٥/٥١٠٠٠/٠٠٠/٠٠٠

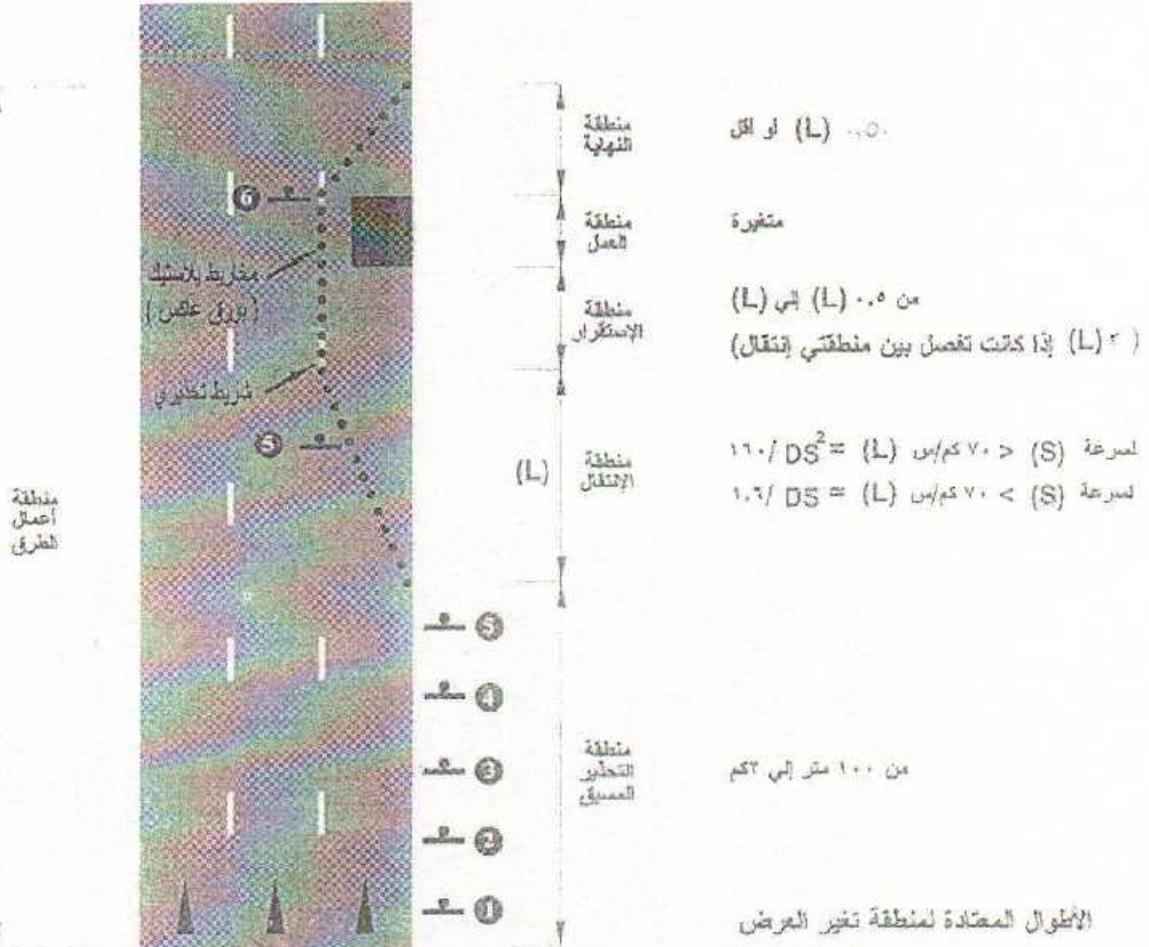
تعهد

أتعهد أن أستخدم / نستخدم مالا يقل عن ( ٢٥ % ) خمسة وعشرون في المائة من العمال الموسمين والمدرجة  
أسمائهم في مكاتب العمل التابعة لوزارة الشؤون الاجتماعية والعمل .

**مصرية مستلزمات الطرق**

ويكون هؤلاء العمال على نفقتي وتخصم من مستحقاتي لدى الشركة المصرية  
رقم الحساب البنكي : ٥/٧٤/٤٢٠  
رقم البطاقة البريدية : ٢٠٥/٥٠٠٤٧  
م.ض : ٥٥٥/٥٠٠٤٧/٤٢٠

منظومة التحكم المروري بمواقع أعمال الطرق



- L = طول منطقة تغير العرض
- D = الإزاحة الجانبية بالمتر
- S = سرعة الإقتراب كم/س
- 🚧 = إتجاه السير

الأنوال المعادة لمنطقة تغير العرض

S (كم/س)	D (امتار)	L (امتار)
٤٠	٤٠٠	٤٠
٦٠	٤٠٠	٩٠
٨٠	٤٠٠	٢٠٠
١٠٠	٤٠٠	٢٥٠

موقع العلامة	شكل العلامة	رقم العلامة
بعد ٥٥م من علامة تسليقة		4
بعد ٥٥م من علامة تسليقة		5
نهاية منطقة فصل		6

موقع العلامة	شكل العلامة	رقم العلامة
في بداية منطقة العمل		1
بعد ٥٥م من علامة تسليقة		2
بعد ٥٥م من علامة تسليقة		3

مصريه مستشار ما استشار  
 مساهمة مصريه  
 رقم المقتضى الضريبي ٥/٧٤/٢٠٠٠  
 رقم البطاقة الضريبية ٢٥٥/١٨٧  
 م.رض: ٥٥٥/٥/٠٠٠٧٤/٢٧٠/٠٠/٠٠