

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
الإدارة المركزية لـ الهندسة وسلامة الطرق



دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٣

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق
اكاديمية الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجي) - بالامر المباشر
إشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

تاريخ فتح المظاريف: الساعة الثانية عشر ظهر يوم / / ٢٠٢٣

ثمن دفتر الشروط :

صاريف ارساله بالبريد :

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

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

رئيس الإدارة المركزية

لبحوث الطرق

مهندس /

" حسام بدر الدين "

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

" سامي احمد فرج "

رئيس الإدارة المركزية

لـ الهندسة وسلامة الطرق

مهندس / " بدر عبد التواب بدر "

رئيس الإدارة المركزية

منطقة الدائري ومحاوره

مهندس /

" ضياء الدين مصطفى "

رئيس الإدارة المركزية

للشئون المالية والإدارية

عميد /

مصوّبة مستند بحثة المطروح

س.ب: ٢٥٨٥ ش.ج.م: ٢٠٢٣

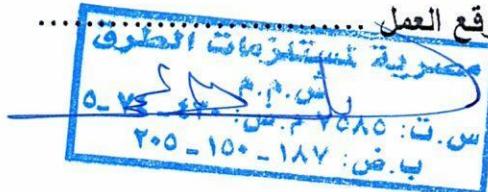
ب.ض: ١٨٢ ٢٠٢٣

ج.م: ٢٠٢٣

فهرست

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجى) - بالامر المباشر
اشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

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



موضوع العطاء

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

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية

الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجى) - بالامر المباشر

اشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

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

بند رقم (١) اعمال تخطيط بالبوبيات المرورية على البارد ذات مكونين سمك ١١م (spray) - بالметр المسطح

بند رقم (٢) أعمال تخطيط بالدهانات المرورية البيضاء على الساخن سمك ٢.٥ مم (Extruder) - بالметр المسطح .

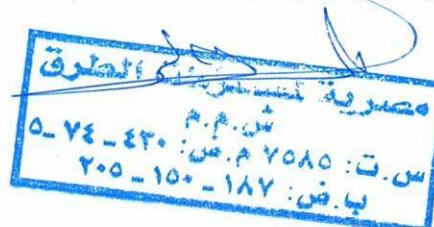
و يتم التنفيذ طبقاً للآتي :-

- 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 ولاته التنفيذية
- ٧ - الكود المصرى الصادر بالقرار الوزارى رقم ١٦٥ لسنة ١٩٩٨

الطرق التي تتم عليها الاعمال

١ - الطريق الدائري في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجى)

٢ - محطة على منصور التبادلية

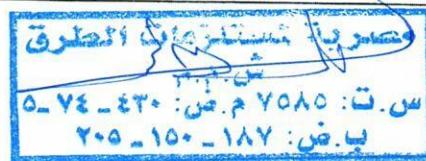


الآلات والمعدات اللازمة
كحد أدنى لإنشاء البنود الواردة بهذا الدفتر

(دفتر شروط ومواصفات امر اسناد مباشر رقم) ٢٠٢٣ (لسنة)

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

البند	نوع الآلة	رقم البند بالدفتر القياسي	الحد الأدنى للعدد اللازم
<u>اعمال تخطيط الطرق بالبويات</u>	خطاطة على البارد ذات مكونين		١
<u>المرومية العاكسة البارد ذات مكونين بنظام spray</u>	سيارة نقل مواد الدهانات		١
<u>اعمال تخطيط الطرق بالبويات</u>	خطاطة على الساخن		١
<u>المرومية العاكسة على الساخن بنظام Extruder</u>	سيارة نقل مواد الدهانات		١



قائمة أثمان العملية

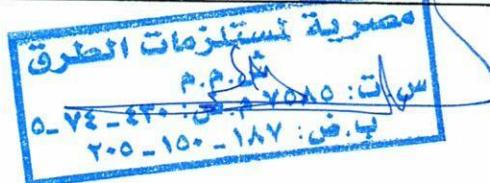
(دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم) ٢٠٢٣ (لسنة)

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية

الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجي) - بالامر المباشر

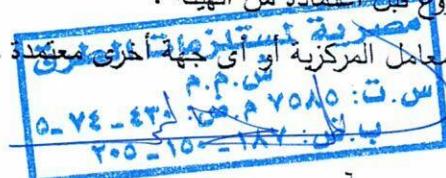
إشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

الجملة	الفئة	بيان الاعمال	الكمية	رقم البند
جنيه	جنيه			
ق	ق			
		<p>بالمتر المسطح تنفيذ أعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البلاستيكية ذات المكونين سمك ١ مم بنظام spray باللون (الاصلف او الابيض) للخطوط المستمرة (الطنابات) والمحاور مركب (A) بنسبة ٩٨ % ويكون من دهان من البلاستيك البارد خالي من المذيبات العضوية.</p> <p>مركب (B) بنسبة ٢ % عامل محفز ملائم للمركب (A) ويجب ان يحتوى المركب (A) على المواصفات الآتية :-</p> <ul style="list-style-type: none"> • درجة النصوع (٦LF). • الدهان لا يوجد له درجة رخاوة ويقاوم درجات الحرارة العالية. • درجة الانعكاس لا تقل عن ١٥٠ مللي كانيديلا عند وضع الدهان على الطريق . • المنتج يتحمل الضغط الهيدروليكي للسيارات والمعدات الثقيلة. • لا تقل نسبة ثاني اكسيد التيتانيوم عن ١٠ % . • يضاف للمركب (بودرة زجاج) بنسبة ١٠ % خارجية طبقاً لمواصفة الاشتراك ٢٤٢M . • كثافة المركب ما بين ١.٥ كجم/لتر الى ٢ كجم/لتر . • يتم التنفيذ عن طريق spray لتحقيق السمك المطلوب على ان يكون عرض الخط ١٥ سم للخطوط المستمرة والمحاور (٤ م مدهون + ٨ م بدون دهان). • يتم التنفيذ طبقاً للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة . <p>(فقط وقدرة ثلاثة الاف ومائتان خمسة وتسعون متر مسطح لا غير)</p>	٢ م ٣٢٩٥	١
		<p>أعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البيضاء على الساخن (Extruder) سمك ٢.٥ مم وذلك لتخطيط الطرق على أن يكون عرض الخط المستمر ٢٠ سم او ١٥ سم وذلك وفقاً للمواصفات البريطانية BS ٢٢٦٢:١٩٨٩ أن يكون نسبة أكسيد التيتانيوم ٦ % وبودرة الزجاج الداخلية ٢٠ % والنسبة الخارجية ١٠ % والمادة الرابطة ٢٠ % والمواد المالة النسبة المتبقية على أن تكون الخطوط الجانبية مستمرة طبقاً للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة</p>	٢ م ٢١٧٤	٢
		(فقط وقدرة الفان مائة اربعة وسبعين متر مسطح لا غير)		



ملحوظات قائمة الأثمان

- (١) رقم كل بند من بنود الموجز في قائمة الأثمان يوضح بنفس الرقم في بيان الأعمال الموضحة للبنود الواردة بها .
- (٢) العملية غير قابلة للتجزئة .
- (٣) كل عطاء او ملحق يرد بعد الساعة الثانية عشرة ظهراً وهو الميعاد المحدد لفتح المظاريف لا يلتفت إليه .
- (٤) تلتزم الشركة بتقديم برنامج زمني قبل البدء في التنفيذ .
- (٥) كل ما يدون خارج قائمة الأثمان لا يلتفت إليه .
- (٦) المواد التي ستنتعمل في الإنشاء لبنيو 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 بإستخدام ما لا يقل عن ٢٥ % من العمال من أولئك الموسميين والمدرجة أسماؤهم في مكاتب العمل التابعة لوزارة العمل وذلك طبقاً للقرار الجمهوري رقم ٢١٨ لسنة ١٩٦٠
- (٨) للهيئة الحق في زيادة أو نقص ٢٥ % من إجمالي قيمة العملية بنفس أسعار وشروط قائمة الأثمان وليس للشركة الحق في الإعتراض أو طلب زيادة في الأسعار نتيجة الزيادة أو النقص .
- (٩) الأسعار التي يتقدم بها المقاول تعتبر على أساس الشروط الموضحة بالدفتر وأى تعديل للشروط والمواصفات لا يلتفت إليها
- (١٠) على المقاول ان يقدم الفئة التحليلية قبل اصدار امر الاسناد
- (١١) كل عطاء لا يكون مصحوباً بالتأمين المؤقت الذي نص عنه في دفتر الشروط كاملاً يصير اهماله ولا يلتفت إليه (١٢) الهيئة غير مسؤولة ولا تحمل أي أتاوات أو أي رسوم تفرضها أي جهات أخرى على الشركات المنفذة وتحت أي مسمى نتيجة لاستخدامها الأثرية ومواد الرصف من المحاجر بأنواعها المختلفة وكذلك لا تحمل الهيئة أي زيادة نطرأ في أجور العمالة وليس للشركة الحق في المطالبة بأى فروق في 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 أي مرفاق آخر تتبع جهات خارجية ويجب على الشركة التنسيق اللازم مع هذه الجهات .
- (١٤) المقاول (الشركة) مسؤول مسئولية كاملة عن العملية حتى الإستلام النهائي وعليه أن يتخذ كافة الاحتياطات الازمة دون حدوث أي أضرار قد يقع للأعمال التي 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 النهائي بمعرفته وعلى حسابه إلا في حالة الفورة القاهرة حينما يكون الضرر ناجماً عن أسباب لا يمكن توقيعها وخارجية عن إرادة المقاول (الشركة) وكان حدوثها دون خطأ أو إهمال من المقاول (الشركة) ويقصد بالقوة القاهرة الزلزال - 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 في زيادة مدة العملية طبقاً لحجم الآثار الناتجة عن ذلك .
- (١٥) على الشركة أن ترافق كشفاً بالمعدات التي يمتلكها وسنة صنعها وأماكن تواجدها
- (١٦) على المقاول تقديم سابق خبرته في تنفيذ الطرق السريعة سواء بالهيئة أو جهات مسوية وأى ملاحظات أخرى يرى أنها تفيد في اضافتها .
- (١٧) عدم السماح لمقاولى الباطن بالعمل في المشروع قبل اعتماده من الهيئة .
- (١٨) للهيئة الحق في اجراء الاختبارات المعملية بالمعامل المركزية أو أي جهة أخرى معتمدة خصماً على حساب الشركة



بيان الأعمال الموضحة بقائمة الأثمان

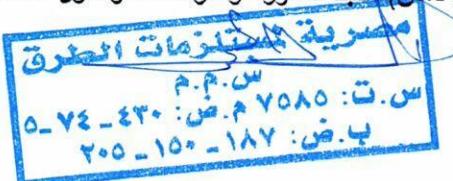
دفتر الشروط الخصوصية رقم (٢٠٢٣) لسنة

بند رقم (١) اعمال تخطيط بالبويات المرورية على البارد ذات مكونين سمك ١١م (spray) - بالمتر المسطح
بالمتر المسطح تنفيذ اعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البلاستيكية ذات المكونين سمك ١١م بنظام spray باللون (الاصفر او الابيض) للخطوط المستمرة (الطباتن) والمحاور مركب (A) بنسبة ٩٨% وي تكون من دهان من البلاستيك البارد خالي من المذيبات العضوية.
مركب (B) بنسبة ٢% عامل محفز ملائم للمركب (A) ويجب ان يحتوى المركب (A) على المواصفات الآتية :-
درجة النصوع (LF ٦).

- الدهان لا يوجد له درجة رخاوة ويقاوم درجات الحرارة العالية.
- درجة الانعكاس لا تقل عن ١٥٠ مللي كانديلا عند وضع الدهان على الطريق .
- المنتج يتتحمل الضغط الهيدروليكي للسيارات والمعدات الثقيلة.
- لا تقل نسبة ثانى اكسيد التيتانيوم عن ١٠ % .
- يضاف للمركب (بودرة زجاج) بنسبة ١٠% خارجية طبقاً لمواصفة الاشتون M ٤٧٤ .
- كثافة المركب ما بين ١.٥ كجم/لتر الى ٢ كجم/لتر .
- يتم التنفيذ عن طريق spray لتحقيق السمك المطلوب على ان يكون عرض الخط ١٥ سم للخطوط المستمرة والمحاور (٤ م مدهون + ٨ م بدون دهان).

بند رقم (٢) اعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البيضاء على الساخن(Extruder) سمك ٢.٥ سم - بالمتر المسطح

أعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البيضاء على الساخن(Extruder) سمك ٢.٥ سم وذلك لتخطيط الطريق على أن يكون عرض الخط المستمر ٥ سم أو ٢٠ سم وذلك وفقاً للمواصفات البريطانية BS: ١٩٨٩: ٣٢٦٢: ١٩٨٩ أن يكون نسبة أكسيد التيتانيوم ٦% وبودرة الزجاج الداخلية ٢% والنسبية الخارجية ١٠% والمادة الرابطة ٢٠% والمواد المائية المتبقية على أن تكون الخطوط الجانبية مستمرة و خط المحور متقطع بعرض ١٥ سم (٤ م مدهون + ٨ م بدون دهان) طبقاً للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة .



الأشتراطات الخصوصية

اولا : أعمال دهانات بالبويه المروريه العاكسه البلاستيكية ذات مكونين (spray)

- ١ - يجب أن تقوم الشركة المنفذة بتأمين سلامة العاملين وتنظيم حركة المرور أثناء التشغيل.
 - ٢ - أعمال تخطيط الطرق بالبويات العاكسة البلاستيكية ذات مكونين شاملة عدد () خطوط لكل اتجاه - اثنين خط (اصفر او ابيض) مستمر على الجانبين وخطوط المحاور.
 - ٣ - يجب أن يكون عرض خط الأجناب ١٥ سم ويسمى ١ مم
 - ٤ - فترة الضمان للخطوط المنفذة ستة أشهر من تاريخ الاستلام الابتدائي او تاريخ نهو الاعمال .
 - ٥- لجنة الاستلام يصدر بها قرار من السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق بعد نهو الاعمال .
 - ٦ - يجب أن يحتوى المظروف الفنى على الاتى :-
- أ - كشف بسابقة الاعمال
- ب - كشف المعدات المملوكة للشركة وتحتوى على ملكية المقاول لماكينة تخطيط البلاستيكية ذات المكونين بنظام spray وماكينة إزالة خطوط
- ج - مصدر البويات وبودرة الزجاج وللهيئة الحق فىأخذ عينات من المواد الخام المستخدمة لاختبارها
بالمعامل المعتمدة
- ٧ - على المقاول حماية الخطوط حتى لا تتعرض لحركة السيارات لمدة لا تقل عن ثلاثةين دقيقة وحتى تمام الجفاف مع تأمين مواقع العمل بمحظورة مجهزة عليها سهم إضاءة أصفر متقطع والتثبيت على ارتداء طاقم التشغيل ملابس الأمان والتى تتمثل فى قميص الأمان العاكس وخوذة وقفازات أمان وأحذية أمان وكمامة لحماية الجهاز التنفسى
 - ٨ - للهيئة الحق فىأخذ عينات من البويات المرورية قبل وأثناء التشغيل للإختبار بالمعامل المعتمدة بمعدل عينة كل ٥٠ كم.
 - ٩ - على المقاول استخدام البويات وبودرة الزجاج من النوع الجيد التي تحقق النتائج التالية :-

أ - الانعكاس بأستخدام جهاز Mcd.M-٢.Lx ١٥٠ لا يقل عن ZRM ٦٠١٣ Reflectometer

عند الإستلام الابتدائي و ١٠٠ في نهاية السنة الاولى و ٧٥ في نهاية السنة الثانية

ب - التالق لا يقل عن عن ٧٥ Mcd.M-٢.Lx-١ ٦٠١٣ Reflectometer

١٠ - سيتم الصرف طبقاً للتعاقد من قيمة التخطيط ذات المركبين طبقاً لما يتم تنفيذه حتى الاستلام الابتدائي

١١ - على المقاول إستخدام الخامات التي تتحقق الكمية الآتية :-

• لا تقل نسبة ثانى اكسيد التيتانيوم عن ١٠ % .

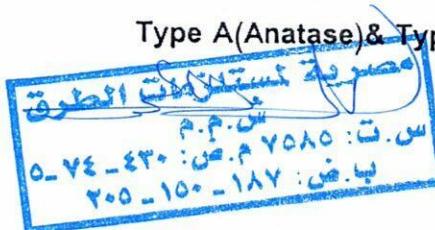
• يضاف للمركب (بودرة زجاج) بنسبة ١٠% خارجية طبقاً لمواصفة الاشتهر M247 .

• كثافة المركب ما بين ١.٥ كجم/لتر الى ٢ كجم/لتر .



ثانياً : 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 "الترموبلاستيك على الساخن" شاملة عدد (٣) خطوط - اثنين خط أبيض مستمر على الجانبين + الخطوط البيضاء المتقطعة بطول ٤ متر مدهون مع ترك مسافة ٨ متر بدون دهان بين الخطوط البيضاء المتقطعة ومستمر في المنحنيات الأفقية والرأسيّة في الطرق المفردة وطبقاً للرسومات المرفقة.
- ٣ - يجب أن يكون عرض خط الأجناب ١٥ سم أو ٢٠ سم وخط المحور ١٥ سم ويسمك لا يقل عن ٢٠ مللي
- ٤ - فترة الضمان لخطوط المنفذة ستة أشهر من تاريخ الاستلام الأبداني أو 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 ثلاثة دقائق وحتى تمام الجفاف مع تأمين مواقع العمل بمقطورة مجهزة عليها سهم إضاءة أصفر متقطع والتشديد على ارتداء طاقم التشغيل ملابس الأمان والتي تتمثل في قميص الأمان العاكس وخوذة وقفازات أمان وأحذية أمان وكمامه لحماية الجهاز التنفسى
- ٧ - للهيئة الحق فيأخذ عينات من البويات المرورية قبل وأثناء التشغيل للإختبار بالمعامل المعتمدة بمعدل عينة كل ٥٠ كم.
- ٨ - على المقاول استخدام البويات وبودرة الزجاج من النوع الجيد التي تحقق النتائج التالية :-
 - أ - الانعكاس باستخدام جهاز ZRM ٦٠١٢ Reflectometer Mcd.M-٢.Lx-١٥٠ لا يقل عن ٦٠٪ عند الإسلام الإبداني و ١٠٠٪ في نهاية السنة الاولى و ٧٥٪ في نهاية السنة الثانية.
 - ب - التالق لا يقل عن ٧٥٪ عند ZRM ٦٠١٣ Reflectometer Mcd.M-٢.Lx-١ باستخدام جهاز
- ٩ - على المقاول استخدام الخامات التي تحقق الكميات الآتية :-
 - ١) نسبة المادة الرابطة $2\pm 20\%$
 - ٢) نسبة بودرة الزجاج الداخلية ClassA ٢٠٪ حد أدنى والخارجية ClassB ١٠٪ حدود السماحية ١٠٪ من كل نسبة على حدة.
 - ٣) نسبة أكسيد التيتانيوم ٦٪ Type A(Anatase)& Type R(Rutile)%



الشروط الخصوصية

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٣

خاصة بالأعمال المذكورة في دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكباري لسنة ١٩٩٠ ، مع مراعاة التعديلات التي تنص عليها المواصفات الإنسانية وبيان الأعمال سواء بالحذف أو الإضافة أو التغيير وتلغى تلقائياً 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 طبقاً 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 ولائحته التنفيذية

٧ - الكود المصري الصادر بالقرار الوزاري رقم ١٦٥ لسنة ١٩٩٨

مختصرة لاستلزمات الطرق

ش.م.م

س.ت: ٧٥٨٥ م.ص: ٤٣٠ - ٥٧٤

ب.عن: ١٨٧ - ١٠٥ - ٢٠٥

الفصل الأول

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم (٢٠٢٣) لسنة (٢٠٢٣)

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجي) - بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

بند رقم (١) : تقديم العطاء :

مادة رقم (١٠١) موضع العطاء :

تقبل الهيئة العامة للطرق والكباري بالقيود والشروط المدونة فيما بعد عطاءات

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجي) - بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

مادة رقم (١٠٢) العطاء يضاف الآتي

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور في المسافة من نفق التسعين وحتى نفق اكاديمية الشرطة (طريق الخدمة - القوس الخارجي) - بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (الرابعة عشر) - الدائري ومحاوره

مادة رقم (١٠٣) موعد وكيفية تقييم العطاءات :

تم اسناد العملية بالأمر المباشر

بند رقم (٣) : تنفيذ العقد :

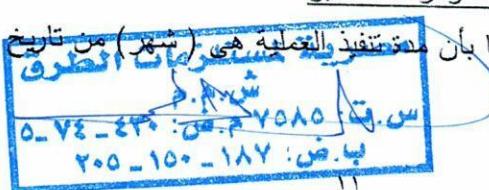
مادة رقم (٣٠٢) تعيين المندوب الفنى للمقاول (الشركة) :

تقوم الشركة بتعيين (عدد ١) مهندس بكالوريوس هندسة خبرة خمس سنوات في الاعمال المطلوبة وإذا قصرت في استخدامه أو تعينه أو استبداله بأخر خلال سبعة أيام من تاريخ اخطارها بخطاب موصى عليه يلتزم بدفع غرامة قدرها (مائتان جنيه) عن كل يوم دون وجود المهندس بموقع العملية مشرفا على عمله الخ .

مادة رقم (٣١١) تنفيذ العقد وغرامة التأخير :

يتبع ما ورد في هذه المادة علما بأن مدة تنفيذ العملية هي (شهر) من تاريخ استلام المتعاقد للموقع

أو جزء منه .



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

مادة رقم (٤٠١) التأمين على العاملين بالهيئة :

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

- | | | |
|---|---------------------------------|------------------------------|
| ٢ | مهندس | : ٥٠٠٠ (خمسون ألف جنيه) |
| ٢ | مساعد مهندس أو ملاحظ فني | : ٣٠٠٠ (ثلاثون ألف جنيه) |
| ٢ | سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم | : ١٥٠٠ (خمسة عشر الف جنيه) |
| ٢ | عامل عادي | : ١٠٠٠ (عشرة آلاف جنيه) |

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

