



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٤

عملية : أعمال تأمين وسلامة المرور علي محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (العاشرة) - اسوان

تاريخ فتح المظاريف: الساعة الثانية عشر ظهر يوم / / ٢٠٢٤

ثمن دفتر الشروط :

مصاريف ارساله 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 /

" منار عبد الهادي "

مدير عام

هندسة وسلامة الطرق

مهندس /

" سوزان عبد العزيز "

رئيس الإدارة المركزية

للمنطقة العاشرة (اسوان)

مهندس /

" عيد يحيى كرومر "

رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

مهندس /

" محسن محمد زهران "



رئيس الإدارة المركزية

للشئون المالية و الإدارية

عميد /

" أبو بكر أحمد عساف "



ملحوظات هامة :-

على المتقاول التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .

فهرست

عملية : أعمال تأمين وسلامة المرور علي محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (العاشرة) - اسوان

٢	 فهرس
٣	 موضوع العطاء
٤	 قائمة بالحد الأدنى اللازم من الآلات والمعدات
٦-٥	 قائمة أثمان العملية
٧	 ملحوظات قائمة الأثمان :
٩-٨	 بيان الأعمال الموضحة بقائمة الأثمان
١٠	 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 العمل



موضوع العطاء

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

عملية : أعمال تأمين وسلامة المرور علي محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (العاشرة) - اسوان

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

- بند رقم (١) أعمال تخطيط بالبوية المرورية العاكسة البيضاء علي البارد - بالمتر المسطح .
- بند رقم (٢) أعمال حفر اتربة لزوم الأساسات - بالمتر المكعب .
- بند رقم (٣) أعمال ردم اتربة ناتج الحفر - بالمتر المكعب .
- بند رقم (٤) أعمال توريد و صب خرسانة عادية لزوم الأساسات - بالمتر المكعب .
- بند رقم (٥) أعمال توريد و صب خرسانة مسلحة لزوم الأساسات - بالمتر المكعب .
- بند رقم (٦) أعمال توريد و تشغيل و تركيب و تربيط حديد بجميع الأقطار - بالطن .
- بند رقم (٧) أعمال توريد وتشغيل و تركيب قطاعات أو الواح معدنية - بالكجم .
- بند رقم (٨) أعمال توريد وتركيب قائم معنى ١٠ IBEAM بنظام الدق الميكانيكى - بالكجم .
- بند رقم (٩) أعمال نقل وتركيب علامات ارشادية ارضية عرض أقل من ١٢٠ سم - بالعدد .
- بند رقم (١٠) أعمال نقل وتركيب علامات ارشادية ارضية عرض أكبر من ١٢٠ سم - بالمتر المسطح .
- بند رقم (١١) أعمال توريد و دهان طبقة عازلة من البيتومين - بالمتر المسطح .
- بند رقم (١٢) أعمال توريد وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت علي الحواجز الخرسانة - بالعدد .
- بند رقم (١٣) أعمال نحت في الخرسانة المسلحة - بالمتر المسطح .

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 ١٦٥ لسنة ١٩٩٨



الآلات والمعدات اللازمة

كحد أدنى لإنشاء البنود الواردة بهذا الدفتر

(دفتر شروط ومواصفات امر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٤)

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	الحد الأدنى للعدد اللازم
أعمال تخطيط الطرق باليوبيات المرورية العاكسة علي البارد	خطاطة علي البارد سيارة نقل مواد الدهانات		١ ١
الاعمال الخاصه بالخرسانه	خلاطة خرسانة مركزية سيارة نقل خرسانة هزاز ميكانيكى قدرة ١ حصان		١ ٣ ١
توريد وتركيب علامات	ونش		١



قائمة أثمان العملية
(دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم) لسنة ٢٠٢٤ (**عملية : أعمال تأمين وسلامه المرور على محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان**
- بالآثار المباشرة
إشراف المنطقة (العاشرة) - أسوان

رقم البند	الكمية	بيان الاعمال	الفئة		الجملة
			ق	جنيه	
١	١٨٧٥١,٧ م٢	بالمتر المسطح أعمال التخطيط السطحي للطريق على البارد بسمك لا يقل عن ٣٥٠ ميكرون على أن يتم اعتماد البويات طبقاً لاشتراطات الهيئة ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل . (فقط ثمانية عشر ألف وسبعمائة واحد وخمسون ١٠٠/٧٠٠ متر مسطح لاغير)		٢٠٠	٢٧٥٠٢٤٠
٢	١٠٤٠ م٣	بالمتر المكعب أعمال حفر يدوي لزوم أساسات العلامات العلوية في جميع أنواع التربة ونقل المخلفات خارج الموقع والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (فقط مائة حبيها لاغير)		١٠٠	١٠٤٠٠٠
٣	٢٠٤ م٣	بالمتر المكعب ردم بترية طبيعية ناتج الحفر بشرط خلوها من المواد العضوية والدمج الجيد للحصول على أعلى كثافة ممكنة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (فقط خمسة وخمسون حبيها لاغير)		٨٥	١٧٣٤٠
٤	٣٨ م٣	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لزوم الأساسات على ألا يقل الإجهاد عن ٢٠٠ كجم / سم ٢ بعد ٢٨ يوم والخلط ميكانيكي مع معالجة الخرسانة بعد الصب والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (فقط أثنان وتسعون حبيها لاغير)		٢٢٩	٨٧٠٠
٥	٤١٤ م٣	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الأساسات على ألا يقل الإجهاد عن ٢٥٠ كجم / سم ٢ بعد ٢٨ يوم والخلط ميكانيكي مع معالجة الخرسانة بعد الصب والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (فقط ثلاثة آلاف ومائة وخمسون حبيها لاغير)		٣١٥٠	١٣٠٤١٠٠
٦	٥٠ طن	بالطن توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح بجميع الأقطار والفئة تشمل التركيب والتشغيل والربيط والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (فقط ثمانية وخمسون ألف حبيها لاغير)		٥٨٠٠٠	٢٩٠٠٠٠٠



٨٦١٠٠٠	١٠٥	بالكيلو جرام توريد وتشغيل وتركيب قطاعات أو ألواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول والأواح التقوية والجوايط واللحامات والتركيب واستخدام الجلفنة على الساخن على ألا يقل سمك الجلفنة عن ٨٠ ميكرون على أن يتم نهو البند كامل مما جميعه طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وإستشاري عام المشروع والرسومات التصميمية المعتمدة . فقط مائة وخمسة (فقط اثنان وثمانون ألف كيلو جرام لاغير)	٧	٨٢٠٠٠ كجم
١٥٤٧٥٠	١٠٥	بالكجم توريد وتركيب قلم معدني Beam ١٠١ لعلامة مرورية بنظام الدق الميكانيكي أو ماسورة ٣ بوصة والقائم أو ماسورة مجلفن على الساخن وسمك الجلفنة ٨٠ ميكرون وتوريد وتركيب المسامير اللازمة للتثبيت على أن يتم الإلتزام بالرسومات التنفيذية للمسافات البينية للعلامات وبعدها عن حافة الرصف وارتفاعها عن سطح الأرض طبقاً للرسومات المرفقة والبند لا يشمل العلامة المرورية . فقط مائة وخمسة (فقط أحد عشر ألف وتسعمائة وخمسون كيلو جرام لاغير)	٨	١١٩٥٠ كجم
٢٩٠٥٠٠	٧٠٠	بالبعد نقل وتركيب علامات إرشادية أرضية صاج يعرض أقل من ١٢٠ سم وإستلامها من مصنع العلامات بالقاهرة والبند يشمل جميع الأعمال اللازمة من مسامير وصواميل لنهو عملية التركيب بالموقع وكل مايلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المباشر والفئة لا تشمل القائم المعدني . فقط سبعمائة (فقط أربعمائة وخمسة عشر بالبعد لاغير)	٩	٤١٥ بالبعد
٥٧٥٤٥٠	٨٥٠	بالمتر المسطح نقل وتركيب علامات إرشادية أرضية أو علوية صاج يعرض أكبر من ١٢٠ سم وإستلامها من مصنع العلامات بالقاهرة والبند يشمل جميع الأعمال اللازمة من مسامير وصواميل لنهو عملية التركيب بالموقع وكل مايلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المباشر والفئة لا تشمل القائم المعدني . فقط ثمانمائة وخمسون (فقط ستمائة وسبعة وسبعون متر مسطح لاغير)	١٠	٢م ٦٧٧
١٣٥٠٠٠	١٣٥	بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة عازلة للرطوبة من البتومين المؤكسد لسطح الأساسات الخرسانية أسفل منسوب الأرض الطبيعية والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . فقط مائة وخمسة وثلاثون (فقط ألف متر مسطح لاغير)	١١	٢م ١٠٠٠
٨٢٨٤٤٣	١١٠٩	بالبعد عاكس صاج مجلفن بشريحة عاكسة بالكامل أبيض أو أحمر وكل شريحة مثبتة بعدد ٢ برشامة على قاعدة صاج مجلفن سمك ١,٥ مم وفتحة مسمار بالقاعدة للتثبيت قطرها ٨ مم ومثبت على النيوجيرسي الجزء العاكس على شكل شبه منحرف طول القاعدتين المتوازيين ١٢*٤ سم وإرتفاعه ٧,٥ سم والمسافة البينية للعاكس ٤م على أن يتم نهو البند كامل مما جميعه طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة . فقط مائة وعشرة (فقط سبعة آلاف وأربعمائة وسبعون بالبعد لاغير)	١٢	٧٤٧٠ بالبعد
٧٠٠٠	٢٥٠	بالمتر المكعب نحت في الخرسانة المسلحة للكوبري القائم للمحافظة على بلاطة وملحقات الكوبري . فقط ثلاثمائة وخمسون (فقط عشرون متر مكعب لاغير)	١٣	٣م ٢٠

فقط تسعة عشر مائتين وثلاثمائة وستون ألف وتسعمائة وثلاثة وعشرون حبة لاغير



الأشراطات الخصوصية

ثانيا: أعمال التخطيط بالبوليات المرورية على البارد

- ١ - يجب أن تقوم الشركة المنفذة بتأمين سلامة العاملين وتنظيم حركة المرور اثناء التشغيل
 - ٢ - الأسعار التي يتم الاتفاق عليها تسرى لمدة سنة من تاريخ الترسية أو لحين توقيع العقد
 - ٣ - لجنة الاستلام يصدر بها قرار من السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ بعد نهو الاعمال
 - ٤ - يجب أن يحتوى المظروف الفنى على الآتى :-
 - أ - كشف بسابقة الاعمال
 - ب - كشف المعدات المملوكة للشركة
 - ج - مصدر بودة الزجاج وللهيئة الحق فى أخذ عينات من المواد الخام المستخدمة لاختبارها بالمعامل المعتمدة
 - د - لا يتم تنفيذ التخطيط داخل المناطق السكنية أو على سطح الطريق الذي فيه تشكلات سطحية (تخذد - تموجات - نضح) أو بجوار البردورات
 - ٦ - على المقاول حماية الخطوط حتى لا تتعرض لحركة السيارات لمدة لا تقل عن ساعة وحتى تمام الجفاف
 - ٧ - على المقاول استخدام بودة الزجاج من النوع الجيد التي تحقق النتائج التالية :-
 - أ - الأنكاس لا يقل عن ١٠٠ - ١٠٠ Mcd.M-٢.Lx باستخدام جهاز ZRM ٦٠١٣ Reflectometer
- الإشراطات الخاصة بالهيئة للتخطيط علي البارد :-

م	الإختبارات	وصف الإختبار	مواصفة الإختبار
١	مواد رابطة	يحد ادنى لا تقل عن ٢٠±٢ %	D2832
٢	اللزوجة	تتراوح اللزوجة على جهاز كاس فوردر رقم ٤ مقاسة عند درجة ٢٥ درجة مئوية بين ١١٠، ١٥٠ ثانية	D1200
٣	مدة الجفاف	الصف رقم (١) سريع الجفاف / يجف فيلم الدهان (جففا سطحيا) فى مدة لا تزيد على ٣٠ دقيقة و(جففا صلبا) فى مدة لا تزيد على ساعة واحدة عند درجة حرارة ٢٥ درجة س. الصف رقم (٢) متوسط الجفاف / يجف فيلم الدهان (جففا سطحيا) فى مدة لا تزيد على ساعة و(جففا صلبا) فى مدة لا تزيد على ثلاث ساعات عند درجة حرارة ٢٥ درجة	
٤	الثبات للضوء UV Ageing	لا يتغير لون فيلم الدهان الجاف عند تعرضه لاشعة الشمس المباشرة لمدة ٧ ايام كما لا يتغير لونه عن لون فيلم العينة المنقق عليها والمحضرة بنفس الطريقة	D4587
٥	المقاومة للماء المقطر	عند تجهيز فيلم من الدهان على شريحة من الزجاج وتركه ليحفظ فى الهواء لمدة ٧٢ ساعة ثم غمره فى ماء مقطر لمدة ٢٤ ساعة عند درجة حرارة الغرفة ثم تركه ليحفظ لمدة ساعتين الا يؤثر على الماء فى فيلم الدهانولا يتأثر بها ما عدا إنطفاء خفيف فى اللمعة	D870
٦	مقاومة الإحتكاك (باستخدام جهاز تابر)	عند تجهيز فيلم من الدهان بسمك ١٠٠ ميكرون على احد سطحي شريحة نظيفة جافة من الجهاز المستخدم ثم تركه ليحفظ لمدة ٣ ايام يجب أن تجتاز العينة الإختبار بحيث لا تزيد نسبة التآكل عن ٥٠ وذلك باستخدام ثقل ٧٥٠ جم وحجر الإختبار CSIO وعدد لفات ١٠٠٠ لفة	D4060



الشروط الخصوصية

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٣

خاصة بالأعمال المذكورة في دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكبارى لسنة ١٩٩٠ ، مع مراعاة التعديلات التى تنص عليها المواصفات الانشائية وبيان الأعمال سواء بالحذف أو الاضافة أو التغيير وتلغى تلقائيا المواد التى لا تدخل فى 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 للآتى :-

- 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 المصرى الصادر بالقرار الوزارى رقم ١٦٥ لسنة ١٩٩٨



القسم الأول

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٣

عملية : أعمال تأمين وسلامة المرور علي محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (العاشرة) - اسوان

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 وسلامة المرور علي محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (العاشرة) - اسوان

مادة رقم (١,٠٢) العطاء يضاف الآتى

عملية : أعمال تأمين وسلامة المرور علي محور بديل الخزان المنطقة العاشرة بأسوان

- بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (العاشرة) - اسوان

مادة رقم (١,٠٣) موعد وكيفية تقييم العطاءات :

تم اسناد العملية بالأمر المباشر

بند رقم (٣) : تنفيذ العقد :

مادة رقم (٣,٠٢) تعيين المنسوب الفنى للمقاول (الشركة) :

تقوم الشركة بتعيين (عدد ١) مهندس بكالوريوس هندسة خبرة خمس سنوات في الاعمال المطلوبة وإذا 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 التأخير :

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

أو جزء منه .



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

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 جنيه) |
| ٢ | مساعد مهندس أو ملاحظ فنى | : | ٣٠٠٠٠ (ثلاثون ألف جنيه) |
| ٢ | سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم | : | ١٥٠٠٠ (خمسة عشر ألف جنيه) |
| ٢ | عامل عادى | : | ١٠٠٠٠ (عشرة آلاف جنيه) |
- وعلى المقاول أن يقدم بوليصة التأمين للهيئة قبل إستلامه لموقع العملية والا كان للهيئة أن تقوم بالتأمين على حسابه وتحت مسؤوليته دون أن تكون ملزمة بذلك .



القسم الثانى
الشروط العمومية لأعمال الطرق والكبارى

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

يقر المقاول بأن تسليمه للموقع خالياً من أية معوقات لايحول دون تحميله كامل المسؤولية 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 الآتى : -

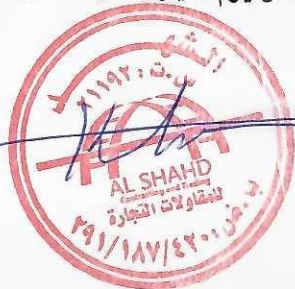
لايجوز تعديل أى بند من بنود دفتر الزيادة أوالتعديل لنوعية المواد الا بأمر كتابى من المنطقة المختصة وبعد اعتماد من السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق .

بند (٣١) : التفتيش على الورش والمعدات والاحزمة - يضاف الاتى :

لايصرح 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 الآتى :-
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 الإحتياجات 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 مسؤوليته حيث أنه مسئول مسؤولية كاملة عما يحدث لجمهور المشاة والراكبين والسيارات من حوادث لتقصيره فى تنفيذ تلك الإحتياجات 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 (مائتان جنيه) عن كل يوم لا يتواجد فيه مسئول تأمين سلامة المرور بالموقع .



٤ - يلتزم المقاول بسحب العينات من المواد المستخدمة فى التشغيل تحت اشراف المنطقة المشرفة ولا يتم البدء فى العمل الا بعد سحب العينات للاختبار.

٥ - يلتزم الطرف الثانى بتوريد بوية بوية محاور أبيض علي البارد علي أن يتم توريدها لمصنع العلامات بمدينة نصر بما يعادل قيمة ١٤٠٠٠٠ جنيه (مائة وأربعون ألف جنيه) وتوقع غرامة قدرها ٢٨٠٠٠٠ جنيه (مائتان وثمانون ألف جنيه) في حالة عدم التوريد خلال مدة المشروع .

بند (٤١) : الإستلام الإبتدائى :

• - يجب على المقاول ان يخطر الهيئة عن اليوم الذى 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 ابتدائى طبقا للأسلوب الفنى المعتمد من الهيئة بحضور المقاول أو مندوبه و فى حالة عدم حضوره بعد اخطاره تقوم لجنة الهيئة بذلك وحدها و يكون المحضر فى هذه الحالة حجة على المقاول و يحرر محضرا من ثلاث صور عن عملية الإستلام الإبتدائى و تسلم صوره 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 لنصوص المادة رقم ٦,٠٦ الخاصة بسحب العمل من المتعاقد .

• و يضاف الأتى :

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 للبند رقم (١) (٦ أشهر) من تاريخ الإستلام الإبتدائي أو تاريخ نهو الأعمال .
- فترة الضمان لباقي بنود الأعمال (عام) من تاريخ الإستلام الإبتدائي أو تاريخ نهو الأعمال .



2024/09/30

المحمل بعد	المحمل قبل	اسم العملية	م
لم يتم التعديل	بوية محاور أبيض على البارد	أعمال تأمين سلامة المرور على محور بديل الحزان (المنطقة العاشرة - أسوان) بالأمر المباشر	١