

وزارة النقل

الم الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
الادارة المركزية لخندسة وسلامة الطرق



دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم () لسنة ٢٠٢٤

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق
وادي النترون / العلمين طريق الخدمة - بالأمر المباشر
اشراف المنطقة (الثالثة عشر) - البحيرة

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

ثمن دفتر الشروط :

مصاريف 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 الادارة المركزية

لبحث الطرق

مهندس /

" مtar عبد الهادي "

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

مهندس /

" محسن محمد زهران "

مدير عام

هندسة وسلامة الطرق

مهندس /

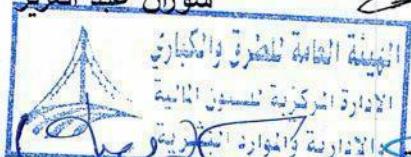
" سوزان عبد الغني "

رئيس الادارة المركزية

لمنطقة البحيرة

مهندس /

" مجدي عبد السلام "



رئيس الادارة المركزية
للشؤون المالية والإدارية

محاسب /

" شادي فؤاد شعبان "

ملحوظات هامة :-

على المقابول التوقيع والاختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .

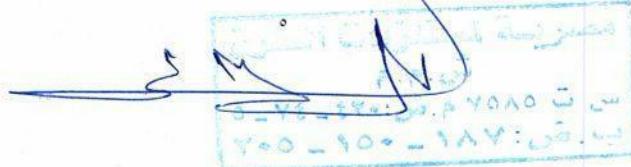


قائمة أثمان العملية

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

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النطرون / العلمين طريق الخدمة - بالأمر المباشر
إشراف المنطقة (الثالثة عشر) - البحيرة

الجمله	الفئة			بيان الاعمال	الكميه	رقم البند
جنيه	ق	جنيه	ق			
				<p>بالكجم توريد وتركيب قائم معدني ١٠١ Beam لعلامة مرورية بنظام الدق الميكانيكي والقائم مجلف على البارد وتوريد وتركيب المسليم اللازم للتثبيت على أن يتم الالتزام بالرسومات التنفيذية لمسافات البنية للعلامات وبعدها عن حافة الرصف وإرتفاعها عن سطح الأرض طبقاً للرسومات المرفقة والبند لا يشمل العلامة المرورية</p> <p>(فقط اثنان وعشرون ألف وستمائة كيلو جرام لغير)</p>	٢٢٦٠٠ كجم	١
				<p>بالكيلو جرام توريد وتشغيل وتركيب قطاعات أو ألواح معدنية صلب طري ٣٧ المشغول واللوح التقوية والجوايط واللحامات والتركيب وإستخدام الجلفنة على البارد على أن يتم نهو البند كامل مما جيئه طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وإستشاري عام المشروع والرسومات التصميمية المعتمدة .</p> <p>(فقط ثمانية وأربعون ألف ومائتان كيلو جرام لغير)</p>	٤٨٢٠٠ كجم	٢
				<p>بالعدد نقل وتركيب رسائل علامات علوية كابولي من مصنع الهيئة بمدينة نصر باستخدام سيارة جامبو إلى موقع العمل وتركيبها بواسطة ونش على الكابولي المعد لها والشركة مسؤولة على المحافظة على سلامة الرسالة حتى التركيب والبند يشمل جميع الأعمال الازمة لنها عملية التركيب بالموقع وكل مايلزم لنها العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المباشر .</p> <p>(فقط بالعدد ثلاثة وعشرون رمala لغير)</p>	٢٣ بالعدد	٣
				<p>بالعدد نقل وتركيب عواكس صاج مجلفن تثبت على الحاجز الخرساني يتم تثبيتها بعد طلقة على الحاجز والمسافة البنية للعواكس ٣م على أن يتم استلام العواكس من مصنع العلامات بمدينة نصر ويتم التنفيذ طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة .</p> <p>(بالعدد خمسة الآف لغير)</p>	٥٠٠٠ بالعدد	٤
				<p>بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة لزوم الأساسات على لا 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 .</p> <p>(فقط ثمانون متر مكعب لغير)</p>	٣٨٠	٥
				<p>بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة عادية لزوم الأساسات على لا 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 ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(فقط ثلاثة وستون ١٠٠/٢٠٠ متر مكعب لغير)</p>	٣٦٢,٢	٦



		<p>بالمتر المكعب أعمال حفر يدوى 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 .</p> <p>(فقط مائة وتسعة وأربعون ١٠٠/٦٠٠ متر مكعب لغير)</p>	٣ م ١٤٩,٦	٧
		<p>بالمتر المكعب ردم بترية طبيعية ناتج الحفر بشرط خلوها من المواد العضوية والدمع الجيد للحصول على أعلى كثافة ممكنة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(فقط أربعة وثلاثون متر مكعب لغير)</p>	٣ م ٣٤	٨
		<p>بالمتر المسطح توريد ودهان طبقة عازلة للرطوبة من البولمين المؤكسد لسطح الأساسات الخرسانية أسفل منسوب الأرض الطبيعية والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(فقط مائة وستة وسبعون متر مسطح لغير)</p>	٢ م ١٧٦	٩
		<p>نقل وتركيب علامات ارشادية ارضية (شيفرون - مثلث - دائرة) والبند يشمل جميع الاعمال اللازمة من مسامير حدادي راس طاسة بقطر ١٥ مم لنحو عملية التركيب بالموقع والبند وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً للشروط ومواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقه المشرفه وكل ما يلزم للتركيب والفنـة لا تشمل القائم المعدني .</p> <p>(فقط بالعدد تسعمائة وستة وخمسون علامة لغير)</p>	٩٥٦ بالعدد	١٠
		<p>بالطن توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح بجميع الأقطار والفنـة تشمل التركيب والتشغيل والربـيط والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات المشروع ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <p>(فقط تسعة طن وستمائة كيلو جرام لغير)</p>	٩,٦ طن	١١
		<p>نقل وتركيب علامات ارشادية ارضية على قائمين والبند يشمل جميع الاعمال اللازمة من مسامير حدادي راس طاسة بقطر ١٥ مم لنحو عملية التركيب بالموقع والبند وكل ما يلزم لنحو العمل كاملاً طبقاً للشروط ومواصفات واصول الصناعة وتعليمات المنطقه المشرفه والفنـة لا تشمل القائم المعدني وكل ما يلزم للتركيب .</p> <p>(فقط بالعدد ثلاثون علامة لغير)</p>	٣٠ بالعدد	١٢

س.ت. ٥٠٧٤٢٣٥٦٥٥٥٥
٣٠٠ - ٩٥٠ - ٩٨٧٦٧٦٧٦

الشروط الخصوصية

دفتر شروط ومواصفات أمر اسناد مباشر رقم (٢٠٢٤) لسنة ١٩٩٠

خاصة بالأعمال المذكورة في دفتر المواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكباري لسنة ١٩٩٠ ، مع مراعاة التعديلات التي تنص عليها المواصفات الانشائية 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) إلى البند رقم (٢)

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

ويتم التنفيذ طبقاً للأتي :

- ١ - تعليمات المنطقة المختصة
- ٢ - الشروط والمواصفات القياسية لسنة ١٩٩٠
- ٣ - الشروط الخصوصية (هذا الدفتر)
- ٤ - توصيات المعامل المركزية للهيئة
- ٥ - توصيات الإدارة المركزية ل الهندسة وسلامة الطرق
- ٦ - القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية
- ٧ - الكود المصري الصادر بالقرار الوزاري رقم ١٥٥ لسنة ١٩٩٨



القسم الأول

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

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النترون / العلمين طريق الخدمة - بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (الثالثة عشر) - البحيرة

بند رقم (١) : تقديم العطاء :

مادة رقم (١,٠١) موضوع العطاء :

تقبل الهيئة العامة للطرق والكباري بالقيود والشروط المدونة فيما بعد عطاءات

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق وادي النترون / العلمين طريق الخدمة - بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (الثالثة عشر) - البحيرة

مادة رقم (١,٠٢) العطاء يضاف الآتي

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور للعلامات العلوية والأرضية على طريق

وادي النترون / العلمين طريق الخدمة - بالأمر المباشر

إشراف المنطقة (الثالثة عشر) - البحيرة

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

تم اسناد العملية بالأمر المباشر

بند رقم (٣) : تنفيذ العقد :

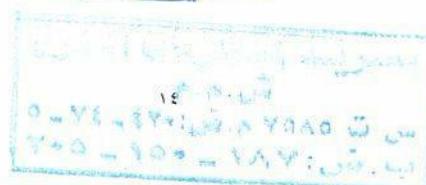
مادة رقم (٣,٠٢) تعيين المندوب الفنى للمقاول (الشركة) :

تقوم الشركة بتعيين (عدد ١) مهندس بكالوريوس هندسة خبرة خمس سنوات في الاعمال المطلوبة وإذا قصرت في استخدامه أو تعينه أو استبداله باخر خلال سبعة أيام من تاريخ خاطرها بخطاب موصى 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 وبضاف 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 الإشراف على العملية أو العاملين بالهيئة أثناء تأدية أعمال تخص العملية (يعتبر ضمن تأدية الأعمال الانتقال من السكن الى مكان العمل ذهاباً وعوده) .
ويبدأ التأمين بعد توقيع العقد مباشرة وحتى الموافقة على الإستلام الابتدائي للعملية ويكون التأمين بالفئات المبينة بعد :-

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

عمل عادي : ١٠٠٠ (عشرة آلاف جنيه) ٢

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



القسم الثاني
الشروط العمومية لاعمال الطرق والكباري

تبعد البنود الخاصة بالشروط العمومية لاعمال الطرق والكباري طبقاً لدفتر المعاصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري لمنه ١٩٩٠ (البند رقم ١١) إلى رقم (٤) مع اضافة الآتي للبنود المذكورة .
- بند رقم (١٣) : مسئولية المتعاقد في المحافظة على المنشآت الصناعية - يضاف الآتي :

يقر المقاول بأن تسلیمه للموقع خالياً من آية معوقات لا يحول دون تحمله كامل المسئولية المدنية أو الجنائية من آية اضرار أو إتلافات تصيب الأعمال الصناعية الخاصة بالمرافق العامة الواقعة تحت الطريق أو المجاورة للانشاء المراد عمله نتيجة عدم التنسيق المسبق من الجهات المشرفة على هذه المرافق ولا تكون الهيئة مسؤولة إلا عن سداد التعويضات الالزامية لنقل هذه المرافق الواقعة تحت الطريق اذا كان وضعها قد تم طبقاً لاحكام قانون الطرق العامة وبناء على تصريح مسبق من الهيئة ومكان نقلها لتنفيذ العملية .

بند (٢٨) : مراقبة المواد - يضاف الآتي :

لا يجوز تعديل أي بند من بنود الدفتر بالإضافة أو التعديل لنوعية المواد إلا بأمر كتابي من المنطقة المختصة وبعد إعتماد من السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق .

بند (٣١) : التفتيش على الورش والمعدات والاجهزة - يضاف الآتي :

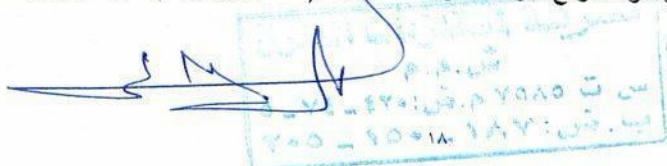
لا يصرح بالعمل في أي بند من بنود المشروع إلا بعد معاينة المعدات التي تستخدم في هذا البند والتصريح باستخدامها .
بند رقم (٤٠) تنظيم حركة المرور أثناء العمل ويضاف الآتي :

١ - يراعى في أثناء تنفيذ العمل أنه سيصير فتح الطريق للمرور في المدة المحددة للتنفيذ على أن تقبل حارة واحدة وهي التي سيجرى فيها أعمال الانشاء فقط ويتم مراعاة ما جاء ببقية البند .

٢ - سوف توقع غرامة مقدارها (٢٠٠ جنية) ألفان جنيه عن اليوم الواحد في حالة عدم قيام المقاول بعمل الإحتياطات الالزامية لتنظيم وتأمين حركة المرور أثناء العمل وأيضاً لقصصيره في تركيب علامات الإرشاد والتحذير والإشارات ليلاً على الطريق وطبقاً للنموذج المرفق علماً بأن هذا الشرط الجزائي لا ينفي مسؤوليته حيث أنه مسؤول مسئولية كاملة عما يحدث لجمهور المشاة والراكبين والسيارات من حوادث لقصصيره في تنفيذ تلك الإحتياطات الواجبة .

٣ - على المقاول تعين أحد الفنيين مسؤولاً عن تأمين سلامة المرور أثناء العمل ويتم تسميته من قبل المقاول ويكون لديه خبرة بعملية تنظيم حركة المرور أثناء العمل وسوف توقع غرامة قدرها ٥ جنية (مائتان جنيه) عن كل يوم لا يتواجد فيه مسؤول

تأمين سلامة المرور بالموقع .



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

سحب العينات للاختبار.

٥ - يلتزم الطرف الثاني بتوريد بودرة زجاج على أن يتم توريدها لمصنع العلامات بمدينة نصر بما يعادل قيمة ٦١٠٠ جنية (واحد وستون ألف جنيه) وتقع غرامه قدرها ١٢٢٠٠ جنية (مائة واثنين وعشرون ألف جنيه) في حالة عدم التوريد خلال

مدة المشروع .

بند (٤١) : الإسلام الابتدائي :

• يجب على المقاول ان يخطر الهيئة عن اليوم الذي يتم فيه العمل ، و ذلك قبل حلول هذا اليوم باسبوع على الأقل و عند اتمام الأعمال يتم تشكيل اللجنة بأمر من السيد رئيس قطاع التنفيذ و المناطق باستلامها استلام ابتدائي طبقاً للاسلوب الفنى المعتمد من الهيئة بحضور المقاول أو مندوبيه 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 ثلاثة صور عن عملية الإسلام الابتدائي و تسلم صوره منه للمقاول أو مندوبيه و اذا لم يكن حاضرا فيثبت غيابه ، و فيما يتعلق بإمضاء المحضر و ما قد يكون لدى المقاول من اعترافات بشأنه فإنه يجري طبقاً لنصوص المادة رقم ٦٠٦ الخاصة بسحب العمل من المتعاقد .

ويضاف الآتي :

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

بند (٤٢) : مدة الضمان :

• فترة الضمان لجميع بنود الأعمال (عام) من تاريخ الإسلام الابتدائي أو تاريخ نهو الأعمال .

