

دفتر شروط ومواصفات بالأمر المباشر رقم () لسنة ٢٠٢٣

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور علي طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا
(القطاع الأول)

(إشراف : المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

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

ثمن دفتر الشروط :

مصاريف ارساله بالبريد :

عدد الصفحات التى يضمها الدفتر (٢) 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 الادارة المركزية

لهندسة وسلامة الطرق

مهندس /

" بدر عبد التواب بدر "

رئيس الادارة المركزية

الرابعة (وسط الدلتا)

مهندس /

" أحمد عابد أبو الروس "

رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

مهندس /

" محسن محمد زهران "

رئيس الإدارة المركزية

للشئون المالية و الإدارية

عميد /

" أبو بكر أحمد عساف "

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق والكبارى والنقل البرى

أحمد محمد عبد الواحد محمد
س.ت. ١٠٨٤١١شركة ام.از المقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س.ت. ١٠٨٤١١

فہرست

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور علي طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا

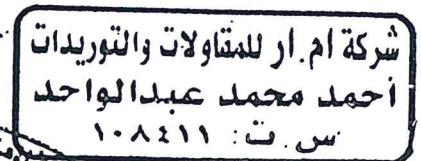
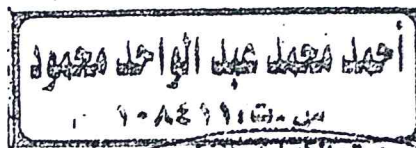
(القطاع الأول)

(إشراف المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

الصفحة

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

أحمد محمد عبد الوهاب



موضوع العطاء

تطرح الهيئة العامة للطرق والكبارى بالأمر المباشر العملية التالية :-
عملية : أعمال تأمين سلامة المرور علي طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا
(القطاع الأول)

(إشراف المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

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

- بند رقم (١) : أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (نيو جيرسى) وجهين بارتفاع ١٠٠ سم - بالمتر الطولى
بند رقم (٢) : أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة (نيو جيرسى) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم - بالمتر الطولى
بند رقم (٣) : أعمال تكسير و إزالة مباني و خرسانة عادية أو مسلحة أو أرصفة - بالمتر المكعب
بند رقم (٤) : أعمال توريد وصب بالإطاط من الخرسانة العادية بسمك ١٠ سم - بالمتر المسطح
بند رقم (٥) : أعمال توريد دهانات اسمنتية سافيتو او ما يماثلها شامل نظافة السطح - 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

أحمد محمد عبد الواحد

أحمد محمد عبد الواحد
س. ت. ١٠٨٤١١

شركة ام. ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س. ت. ١٠٨٤١١



الآلات والمعدات اللازمة

كحد أدنى لإنشاء البنود الواردة بهذا الدفتر

(دفتر شروط ومواصفات بالأمر المباشر رقم () لسنة ٢٠٢٣)

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

رقم البند	نوع الآلة	رقم البند بالدفتر القياسى	الحد الأدنى للعدد اللازم
الاعمال الخاصه بالخرسانه	خلاطة خرسانة مركزية سيارة نقل خرسانة هزاز ميكانيكى قدرة ١ حصان	٢-١	١ ٣ ١

أحمد محمد عبد الواحد

شركة ام.ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س.ت: ١٠٨٤١١

أحمد محمد عبد الواحد
س.ت: ١٠٨٤١١



قائمة أثمان العملية

(دفتر شروط ومواصفات بالأمر المباشر رقم) لسنة ٢٠٢٣

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور على طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا

(القطاع الأول)

(إشراف المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

رقم الصفحة	الكمية	البيان	الفئة		الجملة	
			ق	جنيه	ق	جنيه
١	٢٥٠٠ م.ط	بالمتر الطولى اعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيو جيرسى) وجهين بارتفاع ١٠٠ سم طبقا للرسومات على ان يكون وجه الخرسانة (Fair Face) بمحتوى أسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ و باجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ و الفئة تشمل عمل فرشاة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم و عرض ٨٠ سم أسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ و السعر يشمل توريد و تثبيت الأسيار (١٦٤١٠) / م.ط و يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف . (فقط القان وخمسائة متر طولى لا غير)	٧٥٠ -	١٨٧٩٠٠٠		
٢	٣٠٠٠ م.ط	بالمتر الطولى اعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيو جيرسى) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقا للرسومات على ان يكون وجه الخرسانة (Fair Face) بمحتوى أسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ و باجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ و الفئة تشمل عمل فرشاة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم و عرض ٨٠ سم أسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ و السعر يشمل توريد و تثبيت الأسيار (١٦٤٦١) / م.ط و يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف . (فقط ثلاثة الاف متر طولى لا غير)	٥٥٠ -	١٦٥٠٠٠٠		
٣	٣٠٠٠ م	بالمتر المكعب أعمال تكسير و ازالة مباني و خرسانة عادية أو مسلحة أو أرضية أو ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقابل العمومية طبقا لتعليمات المهندس المشرف و ذلك لمسافة النقل حتى ٦٠ كم و الفئة شاملة مما جميعة بالمتر المكعب . (فقط ثلاثة الاف متر مكعب)	١١٩ -	٢٥٧٠٠٠٠		

أحمد محمد عبد الواهد

أحمد محمد عبد الواهد

شركة ام.ار للمتاومات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواهد
س.ت: ١٠٨٤١١

٤	٢٠٠٠ م	بالمتر المسطح توريد وصب بلاطات من الخرسانة العادية بسمك ١٥ سم من ٣ م ٠,٨ سن دلو ميت متدرج + ٣ م ٠,٤ رمل حرش + ٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى على ان يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالى من الشوائب والطفلة والاملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية اسفل البلاطة للوصول الى المناسيب التصميمية مع الدمك الميكانيكى على ان تحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ٢ وبحيث لا تزيد الفواصل عن ١ سم والتي تملأ بالفوم المضغوط سمك ١ سم وتشطيب السطح باستخدام الهليكوبتر ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . (فقط القان وخمسائة متر مسطح لا غير)	٢٠٠٠ م	٤
٥	٢٠٠١ م	بالمتر المسطح أعمال توريد ودهانات اسمنية سافيتو أو ما يماثلها والبند يشمل نظافة سطح الحواجز وبواقي العواكس وملئ التسويس والفراغات وعمل ٢ سكية متعامدين من معجون السافيتو تم دهان السطح باللون الاسمنتي من السافيتو وكل ما يلزم لنهوى العمل والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . (فقط سبعة آلاف وثمانمائة وواحد متر مسطح لا غير)	٢٠٠١ م	٥

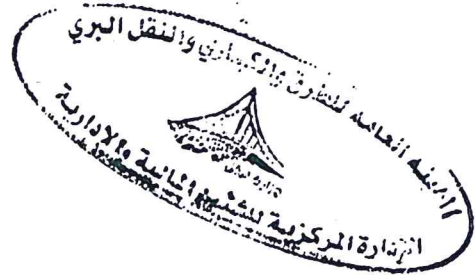
خط وقدره اربعة مليون و تسعمائة وتسعة وتسعون الف وتسعمائة و تسعة وتسعون الف
اسماء الطرق المنفذ عليها الأعمال :

طريق طنطا / دماط بأماكن متفرقة لمسافة ٩ كم اتجاه كفر الشيخ / طنطا (القطاع الأول)

طبقا لأولويات واحتياجات الطريق و شدة الخطورة و تعليمات المنطقة المشرفة

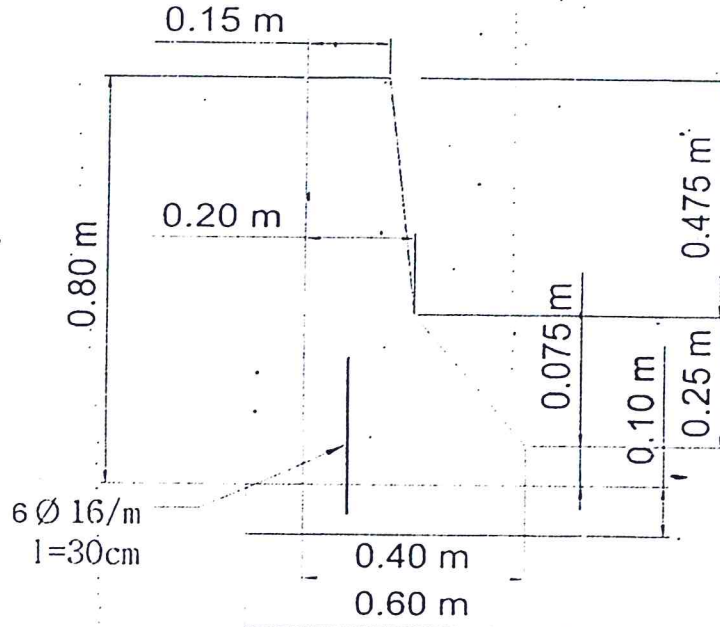
أحمد محمد عبد الواهد

شركة ام.ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س.ت : ١٠٨٤١١



الرسومات التنفيذية

نموذج حاجز خرساني وجة واحد

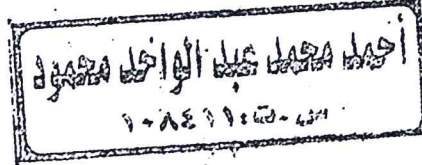


قطاعات الحوائط
وطبقاً لرسومات
المعتمدة للطريق
المهندس المباشر

تم تنفيذ
بالأبعاد المرفقة
التخطيط
وباعتماد

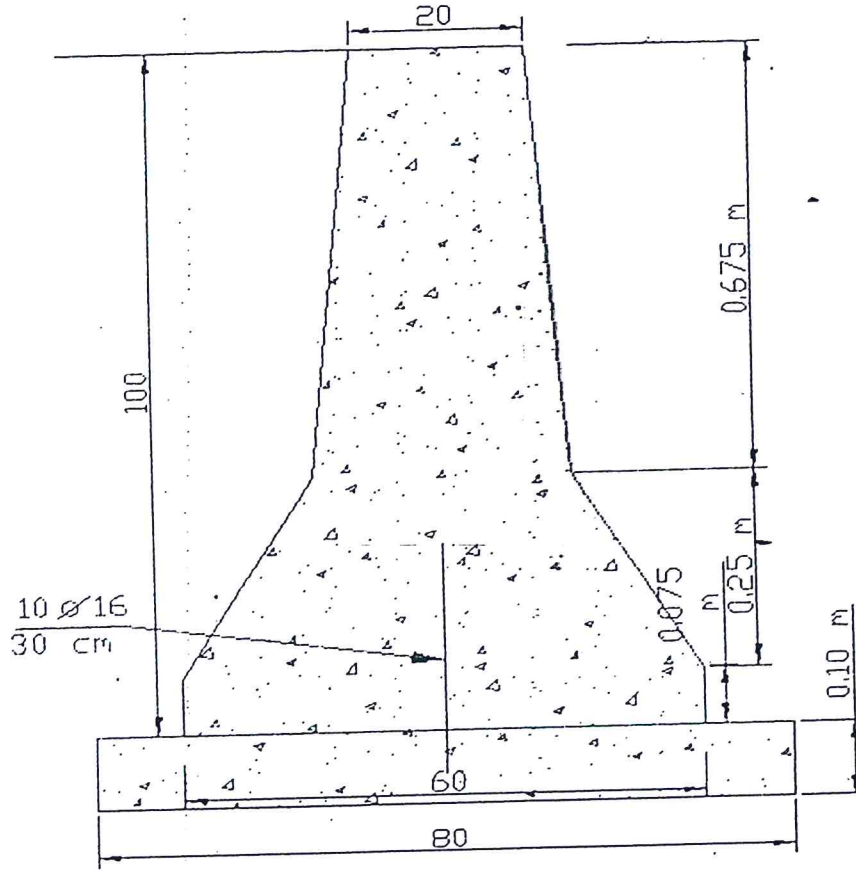
- الخرسانة العادية للفرشة جهد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٢
- ويتم صبها على تربة مدموكة جيداً وسليمة واجهاد التأسيس عليها لا يقل عن ٦ كجم/سم^٢
- يجب ألا يقل جهد كسر المكعب للحواجز الخرسانية عن ٢٥٠ كجم/سم^٢
- حديد التسليح المستخدم من الصلب عالى المقاومة (٣٦/٥٢) ذو اجهاد شد لا يقل عن ٣٦٠٠ كجم/سم^٢
- يتم صب هذه الوحدات بمكانها من الخرسانة ذات سطح املس.
- مراعاة الاستخدام الامثل للهبازات الميكانيكية.
- يتم استخدام مركب راتنجى خاص يرش على سطح الخرسانة بعد الصب مباشرة لسد مسامها.
- للحفاظ على الرطوبة المطلوبة للتفاعل الكامل للاسمنت مع ضرورة قيام الشركة بتقديم عينات للاعتماد قبل التشغيل.

أحمد محمد عبد الوالد



شركة ام.ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الوالد
س.ت: ١٠٨٤١١

قطاع حليز خرساني وجهين



تم تنفيذ قطاعات الحوائط بالابعاد المرفقة وطبقا لرسومات التخطيط المعتمدة للطريق وباستخدام المهندس المباشر

- الخرسانة العادية للفرشة جهد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٢
- ويتم صبها على تربة مدموكة جيدا وسليمة واجهاد التأسيس عليها لا يقل عن ٦ كجم/سم^٢
- يجب الا يقل جهد كسر المكعب للحواجز الخرسانية عن ٢٥٠ كجم/سم^٢
- حديد التسليح المستخدم من النوع المبرق على المقاومة (٣٦/٥٢) ذو اجهاد شد لا يقل عن ٣٦٠٠ كجم/سم^٢
- يتم صب هذه الواجهات بمكانها من الخرسانة ذات سطح أملس.
- مراعاة الاستخدام الامثل للمخازن المبردة.
- يتم استخدام مركب خالص على سطح الخرسانة بعد الصب مباشرة لسد مسامها.
- للحفاظ على الرطوبة والتفاعل الكامل للاحتكاك مع ضرورة قيام الشركة بتقديم عينات للاعتماد قبل التشغيل.

أحمد محمد عبد الواحد

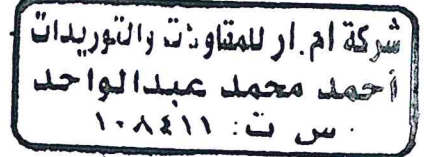
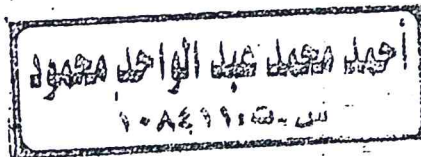
أحمد محمد عبد الواحد
١٠٨٤١١

شركة ام. ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
١٠٨٤١١

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 ملحق يرد بعد الساعة الثانية عشرة ظهراً وهو الميعاد المحدد لفتح المظاريف 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 بإستخدام ما لا يقل عن ٢٥ % من العمال من أولئك الموسميين والمدرجة أسماؤهم فى مكاتب العمل التابعة لوزارة العمل وذلك طبقاً للقرار الجمهورى رقم ٢١٨ لسنة ١٩٦٠ .
- (٨) يلتزم المقاول (الشركة) أن يدير للمشروع الحد الأدنى من المعدات المبنية بالكشف الخاص بالالات والمعدات .
- (٩) 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 .
- (١٠) الأسعار التى يتقدم بها للمقاول تعتبر على أساس الشروط الموضحة بالدفتر وأى تعديل للشروط والمواصفات لا يلتفت إليه
- (١١) تقوم المنطقة المختصة بعمل كشف بتحديد مسافات القطاعات المختلفة يوقع عليه من المنطقة والمقاول قبل بدء التنفيذ على أن تسلم صورة من الكشف الى الادارة المركزية لهتدسة وسلامة الطرق .
- (١٢) على المقاول ان يقدم الفئة التحليلية قبل اصدار امر الاسناد
- (١٣) كل عطاء لا يكون مصحوباً بالتأمين المؤقت الذى نص عنه فى دفتر الشروط كاملاً يصير اهماله ولا يلتفت إليه
- (١٤) الهيئة غير مسئولة ولا تتحمل أى أتاوات أو أى رسوم تفرضها أى جهات أخرى على الشركات المنفذة وتحت أى مسمى نتيجة لإستخدامها الأتربة، مواد الرصف من المحاجر بأنواعها المختلفة وكذلك لا تتحمل الهيئة أى زيادة تطرأ فى أجور العمالة وليس للشركة الحق فى المطالبة بأى فروق فى أجور العمالة حتى ولو صدرت به قرارات سيادية .
- (١٥) الشركة مسئولة 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 .
- (١٦) المقاول (الشركة) مسئول مسئولية 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 بمعرفة وعلى حسابه إلا فى حالة القوة القاهرة حينما يكون الضرر ناجماً عن أسباب لا يمكن توقعها وخارجة عن إرادة المقاول (الشركة) .
- (١٧) على الشركة أن ترفق كشفاً بالمعدات التى يمتلكها وسنة صنعها وأماكن تواجدها
- (١٨) تقدم الشركة كشفاً بأسماء ومؤهلات وخبرات المهندسين المطلوبين لتنفيذ الاعمال ومستندات أثبات أن لهم خبرة

أحمد محمد عبد الواحد

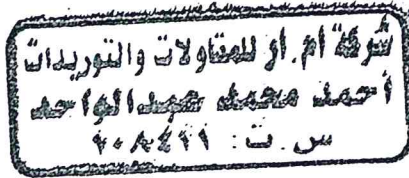
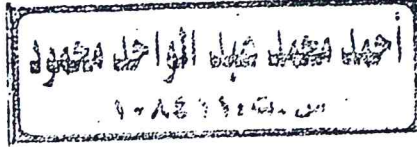


سابقة في أعمال الطرق وأنهم من العاملين التابعين في شركة منذ ثلاث سنوات على الأقل :
(١٩) على المقاول تقديم سابق خبرته في تنفيذ على الطرق السريعة سواء بالهيئة او جهات مساوية وأى ملاحظات أخرى يرى أنها تفيد في اضافتها .

(٢٠) عدم السماح لمقاولي الباطن بالعمل في المشروع قبل اعتماد من الهيئة .

(٢١) للهيئة الحق في اجراء الاختبارات المعملية بالمعامل المركزية أو أى جهة أخرى معتمدة خصما على حساب

الشركة .
أحمد محمد عبد الواهر



بيان الأعمال الموضحة بقائمة الأثمان

دفتر الشروط الخصوصية رقم () لسنة ٢٠٢٣

بند رقم (١) أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيو جيرسي) وجهين بارتفاع ١٠٠ سم - بالمتر الطولي
بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيو جيرسي) وجهين بارتفاع ١٠٠ سم طبقا للرسومات على ان يكون وجه
الخرسانة (Fair Face) يحتوي أسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م^٣ و باجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م^٢ و الفئة تشمل عمل فرشاة من
الخرسانة العادية سمك ١٠ سم و عرض ٨٠ سم أسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٢ و السعر يشمل توريد و تثبيت الأسيار
(١٦٤١٠)/م. طو يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة
العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف .

بند رقم (٢) أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيو جيرسي) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم - بالمتر الطولي
بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيو جيرسي) وجهين بارتفاع ٨٠ سم طبقا للرسومات على ان يكون وجه
الخرسانة (Fair Face) يحتوي أسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م^٣ و باجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م^٢ و الفئة تشمل عمل فرشاة من
الخرسانة العادية سمك ١٠ سم و عرض ٨٠ سم أسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٢ و السعر يشمل توريد و تثبيت الأسيار
(١٦٤٦٠)/م. طو يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة
العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف .

بند رقم (٣) أعمال تكسير و ازالة مباني و خرسانة عادية أو مسلحة - بالمتر المكعب
بالمتر المكعب أعمال تكسير و ازالة مباني و خرسانة عادية أو مسلحة أو أرضفة أو دبش مع نقل ناتج التكسير خارج
الموقع للمقالب العمومية طبقا لتعليمات المهندس المشرف و ذلك لمسافة النقل حتى ٦٠ كم و الفئة شاملة مما جميعه
بالمتر المكعب .

بند رقم (٤) أعمال توريد وصب بلاطات من الخرسانة العادية بسمك ١٥ سم - بالمتر المسطح
بالمتر المسطح توريد وصب بلاطات من الخرسانة العادية بسمك ١٥ سم من ٣٠٨ م^٢ سن دلوميت متبرج + ٣٠٨ م^٢ رمل حرش +
٢٥٠ كجم اسمنت بورتلاندى عادى على ان يكون السن نظيف ومضول والزل خالى من الشوائب والطفلة والاملاح والمواد الغريبة
والبند يشمل تجهيز واستبدال مناسيب التربة الطبيعية اسفل البلاطة للوصول الى المناسيب التصميمية مع الدمك الميكانيكى على ان
تحقق الخرسانة اجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٢ و بحيث لا تزيد الفواصل عن ١ سم و التى تلاءم بالفوم المضغوط س ك ١ سم
وتشطيب السطح باستخدام الهليكوبتر ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتملاته طبقا
لمواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف .

بند رقم (٥) أعمال توريد دهانات اسمنتية سافيتو او ما يماثلها شامل نظافة السطح - بالمتر المسطح
بالمتر المسطح أعمال توريد ودهانات اسمنتية سافيتو او ما يماثلها والبند يشمل نظافة سطح الحواجز و بواقي العواكس وملئ التسويس
والفراغات وعمل ٢ سكتة متعامدين من معجون السافيتو تم دهان السطح باللون الاسمنتي من السافيتو وكل ما يلزم لنهوا العمل والبند
بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى و تعليمات المهندس المشرف .

أحمد محمد عبد الواحد

أحمد محمد عبد الواحد
٢٠٨٤١١



شركة ام.ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س.ت: ١٠٨٤١١

الشروط الخصوصية

دفتر شروط ومواصفات بالأمر المباشر رقم () لسنة ٢٠٢٢

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)

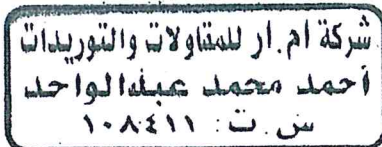
قسم ثالث : المواصفات الانشائية :

- أعمال الجسور : البند (٥٢) ومن رقم (٦١) الى (٧٤) .
أعمال طبقات الأساس : (٥٣) ، (٨١) ، (٨٥) .
أعمال طبقات أسفلتية : (٥٤) ، (٩١) ، (٩٢) ، (٩٥) .
أعمال التكاسى : بند رقم (٢٦٧)
أعمال الخرسانة : بند رقم (٢٠٦) الى (٢١٨)
أعمال البردورات : بند رقم (٢٦٩) .

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

أحمد محمد عبد الواحد



القسم الأول

(دفتر شروط ومواصفات بالأمر المباشر رقم) لسنة ٢٠٢٢

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور علي طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا
(القطاع الأول)

(إشراف المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

بند رقم (١) : تقديم العطاء :

مادة رقم (١,٠١) موضوع العطاء :

تقبل الهيئة العامة للطرق والكبارى بالقيود والشروط المدونة فيما بعد عطاءات عملية :

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور علي طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا
(القطاع الأول)

(إشراف المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

مادة رقم (١,٠٢) العطاء يضاف الآتى

عملية : أعمال تأمين سلامة المرور علي طرق المنطقة الرابعة وسط الدلتا
(القطاع الأول)

(إشراف المنطقة الرابعة - وسط الدلتا)

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 للمقاولة (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 موصى عليه يلتزم بدفع غرامة قدرها (مائتان جنيه) عن كل يوم دون وجود المهندس بموقع عمله الخ .

مادة رقم (١) تنفيذ العقد وغرامة التأخير :

يبلغ ما ورد في هذه المادة علما بأن مدة تنفيذ العملية هي (٦ أشهر) من تاريخ استلام المتعاقد للموقع أو جزء منه .

أحمد محمد عبد الواحد

أحمد محمد عبد الواحد
١٠٨٤١١٤٠٠٠

شركة ام.ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س ١٠٨٤١١

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

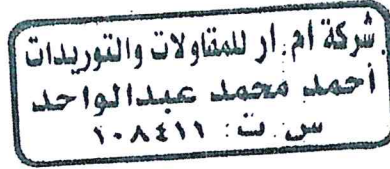
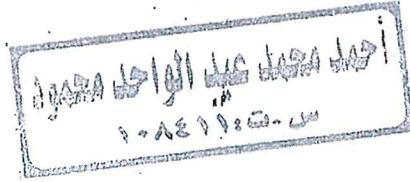
مادة رقم (٤,٠١) التأمين على العاملين بالهيئة :

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 تخصص 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 وإلا كان للهيئة أن تقوم بالتأمين على

حسابه وتحت مسؤوليته دون أن تكون ملزمة بذلك . أحمد محمد حبيب الواهر



الشروط المالية للطلبات المقدمة للهيئة

=====

أولاً: التأمين الابتدائي

- بند (١) على المقاول المسند اليه العملية تقديم تأمين ابتدائي قدره جنيه يقدر ٥ % عند توقيع العقد
- بند (٢) سيتم صرف المستحقات بنظام الدفع الإلكتروني بدلاً من اللجوء للصراف بال شيكات الورقية و على الشركة او المقاول ان يتضمن العطاء المقدم منه رقم الحساب الخاص به و الذي سيتم التعامل على اساسه عند صرف المستحقات .

ثانياً : التأمين النهائي

- بند (٣) يجب على المقاول أن يودع في فترة لا تتجاوز عشرة أيام تأميناً يعادل ٥% من قيمة العملية أو أن يكمل التأمين الابتدائي الى ما يساوي قيمة التأمين النهائي المشار اليه ويتم الاحتفاظ بالتأمين النهائي بأكمله الى أن يتم تنفيذ العقد بصفة نهائية طبقاً للشروط الواردة بدفاتر الشروط العمومية والخصوصية للعملية والنصوص الواردة بالقوانين والقرارات المنظمة لذلك .
- بند (٤) المقاول مسئول عن المحافظة على سلامة المرافق التي تتداخل في منطقة العمل سواء كابلات كهرباء أو كابلات تليفونات أو كابلات اشارة او مواسير ... الخ ويجب على مقدم العطاء إجراء التنسيق اللازم مع الجهات المعنية في هذا الشأن بمعاونة الهيئة .
- بند (٥) الاسعار المقدمة من مقدم العطاء بقائمة الأثمان لا بد وان تشمل كافة الرسوم والضرائب بمختلف أنواعها .
- بند (٦) الفئات التي يحددها المقاول بجدول الفئات تشمل وتغطي جميع المصروفات والالتزامات اى كان نوعها التي يتكبدها بالنسبة الى كل بند من البنود وكذلك تشمل القيام باتمام جميع الاعمال وتسليمها لجهة الادارة والمحافظة عليها اثناء مدة الضمان طبقاً لشروط العقد ويعمل الحساب الختامي بالتطبيق لهذه الفئات بصرف النظر عن تقلبات السوق والعملية والتعريفات الجمركية والرسوم الانتاج وغيرها من الرسوم الاخرى .
- بند (٧) زيادة الأجرة للمقاول المطالب بها زيادة في الاسعار التي تنتج عن تقلبات العملة في السوق او عن زيادة الاجور او التأمينات او اثمان الخامات او غير ذلك وعليه ان يتخذ من الاحتياطات ما يكفل استمراره في تنفيذ العقد بالاسعار التي يتم التعاقد على اساسها ايا كان مبلغ ما يطرا على الاسعار من تقلبات .

أحمد محمد عبد الواحد

أحمد محمد عبد الواحد
١٠٨٤١١

شركة ام.ار للمقاولات والتوريدات
أحمد محمد عبد الواحد
س.ت: ١٠٨٤١١

يحق للهيئة تعديل كميات أو حجم عقودها بالزيادة أو النقص في حدود (٣٥%)
لكل بند بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للمتعاقد معها الحق في المطالبة بأي تعويض
عن ذلك ويجوز في حالة الضرورة الطارئة وبموافقة المتعاقد تجاوز النسبة المذكورة
على المفاوض التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .
هذه الاعمال خاضعة لأحكام القانون رقم ٢٠١٨/١٨٢ بإصدار قانون تنظيم المناقصات
والمزايدات ولائحته التنفيذية .

بند (٨)

بند (٩)

بند (١٠)

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 إلى مكتب
متابعة التعاقدات الحكومية للنظر والبت في الشكوى وتسوية الخلافات ويكون تقديم الشكوى
إلى 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 حيز التنفيذ .	يتم تقديمها بعد يومي عمل علي الأكثر من صدور القرار الذي يتضرر منه الشاكي .

أحمد محمد الوالد

