

أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات

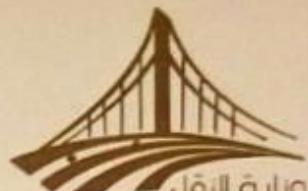
تحية طيبة وبعد ،،،

نشرف أن نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢٣/٢) المؤرخ في ٢٠٢٢/٧/٣ بمبلغ ١,٦٠,٥٥٥ جنيه (فقط وقدره مليون مائة وستون ألفاً وخمسمائة خمسة وخمسون جنيه لا غير) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بتنفيذ عملية " اعمال شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء مركز طامية بطول ٤٥ كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر) " على أن يتم التنفيذ طبقاً لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستولى (المنطقة السادسة - بنى سويف) الإشراف على التنفيذ وتجهيز وتسليم الموقع للشركة فوراً .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام ،،،

التوقيع (

عميد / ابو يكر احمد حسن عساف
رئيس الادارة المركزية
للشئون المالية والادارية



المهيئة العامة للطرق والكباري
ورئيس مجلس الادارة

عقد مقاولة

清江漁隱集

الموضوع : "اعمال شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء، مركز طامية بطول ٤٥ .٠ كم
محافظة الفيوم (بالأمر المباشر) .

رقم العقد: ٢٠٢٢/٢٠٢٣

أنه في يوم الاحد الموافق : ٣ / ٧ / ٢٠٢٢ .

حرر هذا العقد بين كلا من :-

الهيئة العامة للطرق والكباري

ويمثلها السيد اللواء مهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته / رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

ومقرها ١٥١ طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة.

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الأول)

• شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات •

ويمثلها السيد المهندس / يحيى عبد القادر عبد المجيد بصفته / شريك متضامن .

٢٨:١٠٠٣:١٠١٨٥٦ / قسم فقه

بطاقة ضريبية / ٧٣٦ - ٨٦٠ - ٤٧٤

المعادى / ضرائب أممية

المعادى / ضرائب أممية

ملف ضريبي رقم / ٤١٠-٠٠-٢٩ -٣١٨٣-٤١٠-٥-١٣٠

٨١١٦٣ (القاهرة) سجل تجاري رقم

ومقرها فيلا ٩ برج النور ش ١٥١ / ١٥٥ / قسم المعادى / القاهرة

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الثانى)

جعفر بن ابي طالب

العام ٢٠١٥

إذا رأى شارون القرب
لـ طرق مقاولات

المهمش

بناءً على البروتوكول الموقع بين وزارة النقل ممثلة في الهيئة العامة للطرق والجسور ومحافظة الفيوم بشأن رفع كفاءة عدد من الطرق المحلية ببطاق المحافظة وبناءً على كتاب السيد الأستاذ / رئيس الإدارة المركزية لشنون مكتب الوزير والمتضمن موافقة السيد القريبي / وزير النقل على إسناد أعمال رفع كفاءة الطرق التابعة للمحافظة إلى الشركات بالأمر المباشر ومنها الموافقة على تنفيذ أعمال شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء مركز طامية بطول ٤٠٠م، كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر) إلى شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات بتكلفة تقدر بـ ٢٠١ مليون جنيه لا غير على أن تتم المحاسبة إسترشاداً بالقائمة الموحدة للطرق.

حيث قام الطرف الأول بمقاييس الشركة على الأسعار الخاصة ببنود الأعمال الخاصة بالعملية والتي انتهت إجراءاتها إلى تنفيذ تلك الأعمال بمبلغ ١٦٠،٥٥٥ جنيه (فقط وقدره مليون مائة وستون ألفاً وخمسمائة خمسة وخمسون جنيه لا غير) ويعتبر محضر المفاوضة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد فيما لا يتعارض مع نصوصه وقد أقر الطرفان بأهليةهما وصفتيهما للتعاقد واتفقا على الآتي :

المقدمة الأولى

يعتبر التمهيد السابق وكراسة الشروط والمواصفات الفنية وكتاب المواصفات القياسية والعرض المقيد من الطرف الثاني وكافة المكaitبات المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة والعامة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومتاماً لأحكامه .

المقدمة الثانية

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية " أعمال شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء مركز طامية بطول ٤٠٠م، كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر) " طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المعينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمه إجمالية مقدارها ١٦٠،٥٥٥ جنيه (فقط وقدره مليون مائة وستون ألفاً وخمسمائة خمسة وخمسون لا غير) شاملة كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة.

المقدمة الثالثة

يلتزم الطرف الثاني " شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات " بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (٦) شهور من استلام الطرف الثاني للموقع حالياً من المواقع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الاعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً .

المقدمة الرابعة

قدم الطرف الثاني للطرف الأول خطاب ضمان نهائى رقم IGS22EG00246 بمبلغ ٦٠٠٠ جنيه (فقط وقدره ستون ألف جنيه لا غير) صادر من بنك المؤسسة العربية المصرفية - مصر فرع القطامية بتاريخ ٢٠٢٢/٥/٢٢ وساري حتى ٢٠٢٢/١١/٢١ . وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥% من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقى منه إلا بعد التسلیم النهائي واعتماد محضر لحظة الاستسلام من السلطة المختصة . ويتم احتفاظ ما يعادل ٥% من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدى الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل الفقد ورد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سرتانه بعد مضي ثلاثة يومناً من تاريخ حصول الإستلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

المقدمة الخامسة

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

الاستشاريون العرب
للطرق والجسور
ج.م. ٨١٦٢ ب. ف. ٢٣٦ - ٢٦٠ - ٧٦٤

السند السادس

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

السند السابع

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلى القضاء فسخ العقد أو تنفيذه على 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 آية مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه ، وفي حالة عدم كفايتها يكون للطرف الأول أن يلتجأ إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدى آية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلى اتخاذ آية إجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري .

السند الثامن

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المقايسة لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتنقضي الضرورة الفنية تنفيذها بمعرفة الطرف الثاني دون غيره فيتم التعاقد على تنفيذها بموافقة السلطة المختصة وبطريق الاتفاق المباشر على أن يتم المحاسبة عليها باتفاق الطرفين بعد تحليل أسعارها و المناسبتها لأسعار السوق المحلي وذلك وفقاً لما نصت عليه الفقرتين الثانية والرابعة من المادة (٦٢) من القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة .

السند التاسع

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 مسلولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وتنفيذ أوامر الطرف الأول بأبعد كل من يهمل أو يرفض تنفيذ التعليمات أو يحاول الغش أو يخالف أحكام هذه الشروط وذلك خلال أربعة وعشرين ساعة من تاريخ استلامه أمراً كتابياً 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 بمتلكات الحكومة أو الأفراد ، وتعتبر مسؤوليته في هذه الحالات مباشرة دون تدخل الطرف الأول وفي حالة إخلاله بذلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها على نفقة الطرف الثاني .

السند العاشر

يلتزم الطرف الثاني بعمل جسات تأكيدية للتربة في الموقع المزمع إنشاء المشروع عليه وتقديم الرسومات الإنسانية التنفيذية للمشروع للاعتماد من الاستشاري والإدارة الهندسية لدى الطرف الأول والتي سيتم العمل بمقتضاهما .

مكتب رئيس

الاستشاريون العرب
للطرق والجسور
٨١٦٢٦ ب، فـ ٣٣٦ - ٨٢ - ٢٣٦

المبدأ الثاني عشر

يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة على سلامة ممتلكات ومنشآت الطرف الأول أثناء القيام بتنفيذ الأعمال محل هذا العقد وإذا تسبب في إتلاف أي شئ يلزم بإعادة الحال إلى ما كان عليه وإلا سيقوم الطرف الأول بصلاح التلفيات على حسابه خصماً من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحميته المصروف الإدارية الازمة .

المبدأ الثاني عشر

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

المبدأ الثالث عشر

الطرف الثاني يكون مسؤولاً مسؤولية كاملة عن أي ضرر يمكن أن يصيب أي من عامليه أو الغير بسبب تنفيذه للأعمال أو من جراء فعل أي من عامليه أو احدى آلاته وتقع المسئولية القانونية كاملة على الطرف الثاني وحده .

المبدأ الرابع عشر

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

المبدأ الخامس عشر

يلتزم الطرف الثاني بخلاء محل العمل من المهمات والمخلفات في ظرف شهر من التسلیم الابتدائي للأعمال محل هذا العقد وإذا أخل بذلك يقوم الطرف الأول بخلاء الموقع على حساب الطرف الثاني خصماً من تأمينه أو مستحقاته المالية مع تحميته المصروف الإدارية الازمة .

المبدأ السادس عشر

اقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منها بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ، وأن جميع المكاتب والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية ، وفي حال تغير أحد الطرفين لعنوانه يتبعه عليه إخطار الطرف الآخر بالعنوان الجديد بخطاب مسجل بعلم الوصول ، وإلا اعتبرت مراسلته على العنوان المبين بهذا العقد صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية .

المبدأ السابع عشر

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

المبدأ الثامن عشر

تسري على هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وكذا أحكام القانون المدني المصري الصادر بالقانون (١٣١) لسنة ١٩٤٨ فيما لم يرد به نص خاص .

المبدأ التاسع 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 الأول الحق في المطالبة بأى تعويض عن ذلك ، ويجب في جميع حالات تعديل العقد الحصول على موافقة السلطة المختصة وجود الإعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتناسب وحجم الزيادة أو النقص .

كتاب العاشر

الاستشاريون العرب
لطرق وقاولات



الهيئة العامة للطرق والجسور

رئيس مجلس الإدارة

البند العشرون

تحصل الضرائب والرسوم والدمعفات المقررة قانوناً والمستحقة على 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 سدد على الطرف الأول .

ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة على القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة على القيمة المضافة الصادر بالقانون رقم (٦٧) لسنة ٢٠١٦ م .

البند الحادي والعشرون

يلتزم الطرف الثاني بضمان الأعمال موضوع هذا العقد وحسن تنفيذها على الوجه الأكمل لمدة سنة واحدة لأعمال الطرق والأعمال الصناعية تبدأ من تاريخ الاستلام الابتدائي للأعمال وحتى الاستلام النهائي ، وذلك طبقاً لأحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ (٢٠١٨) بشأن تنظيم التعاقدات ودون إخلال بمدة الضمان المنصوص عليها في القانون المدني أو أي قانون آخر ، ويكون مسؤولاً عن بقاء الأعمال سليمة أثناء مدة الضمان طبقاً لشروط التعاقد فإذا ظهر بها أي خلل أو عيب يقوم بإصلاحه على نفقة فإذا قصر في إجراء ذلك فالطرف الأول أن يجريه على نفقة الطرف الثاني وتحت مسؤوليته .

البند الثاني والعشرون

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

البند الثالث والعشرون

يقر كل من طرفي العقد بموافقتهم على أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة على ما جاء بينهما هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهذا العقد .

البند الرابع والعشرون

حرر هذا العقد من ثلاثة نسخ وسلم الطرف الثاني نسخة منها ، واحتفظ الطرف الأول بباقي النسخ للعمل بموجبها عند الاقتضاء وللزوم .

الطرف الثاني

شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات

التوقيع ()

المهندس / يحيى عبد القادر عبد المجيد
شريك متضامن

الطرف الأول

الهيئة العامة للطرق والجسور

التوقيع ()

لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والجسور

الاستشاريون العرب
للطرق والجسور
٢٣٦٢٠٨٦٢ بـ. فـ. ٢٣٦٠٨٦٢

الهيئة العامة للطرق والجسور

صلبة : اصل رفع مقاومة
شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء بطول ٤٠٠ م
يلتف مركز طبعة منى البرتوكول الموقع مع محافظة القويوم
الشرف (المنطقة السادسة - بنى سويف)
(قلمة التكعيت)

رقم البند	الكمية	بيان الأعمال	الفلنة	الجملة	فرش جنيه	فرش جنيه	الفلنة	الجملة	
١	٢١٠٠٣م	بالметр المسطح أعمال تطهير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقابل العمومية تمهدأ لأعمال الرفع المساحي لتكلل حدود المشروع طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. (فقط ألف متر مسطح لا غير)	٥	٥٠٠	-	-	٦	٦٠٠	
٢	٢١٠٠٣م	بالметр المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المتهارة بالرصاص الحالى في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع لل مقابل العمومية دون دخول للهيئة في ذلك ومتوسط مسافة النقل حتى ١٠ كم وعمل ما يلزم لنها العمل والفتنة شاملة تشغيل ودك طبقة الاساس اسطل التكسير طبقاً لكرامة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. (فقط مائة متر مكعب لا غير)	٦	٦٠٠	-	-	٧	٧٠٠	
٣	٣٨٠٠٣م	بالметр المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الكلية المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدريج الوارد بالإشتراطات العامة وخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٩٨% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٤٠% ولا يزيد الإنتصاص عن ١٠% وفردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدك عن ١٥ سم ورشها بالمياه الأرضية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة المعملية والفتنة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقانية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجمع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل لا تقل عن ١٦٠ كم. (فقط ثمانمائة متر مكعب لا غير)	٣٣٥	٣٦٨	-	-	٩	٩٦٠	
٤	٣١٠٠٣م	بالметр المكعب أعمال توريد وتشغيل أربية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسعة لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأركان (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الأرضية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدك الجيد بالهراسات (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة الجافة القصوى (ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية المنوجبة والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكتنات المرورية العالية أو داخل المدن السكنية المزدحمة أو المرور على مناطق للوصول للموقع وذلك طبقاً لاقادة طلاق الاشراف والبند بجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل لا تقل عن ٥٠ كم. (فقط مائة متر مكعب لا غير)	٩٦	٩٦	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠	٨٠٠
٥	٢٥ بالعدد	بالعدد أعمال رفع وتعلية أغطية مطابق الصرف وغرف التفتيش الخاصة بالمرافق (مياه - صرف) حتى منسوب الرصف الجديد ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يتضمن تكسير ورفع المخلفات خارج الموقع وصب الخرسانة المطابقة طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة والبند بجمع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفتنة شاملة كل ما يلزم لنها العمل. (فقط خمسة وعشرون بالعدد لا غير)	٤٤٥	٤٤٥	١١٨٤٥	١١٨٤٥	١١٨٤٥	١١٨٤٥	١١٨٤٥

رقم النحو	الكمية	بيان الأعمال	الجملة	الفلنة	فرش جنية	فرش جنية
٢٤٠	٢٤٠٠	بالمتر المكعب أعمال ترميم بالملحوم الاسفلتى على الساخن تدرج ٣ د فى اماكن الكثط و استعمال المناسب فى الاماكن التى يحددها المهندس المشرف باستخدام سن الاجمار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت و استخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للشروط والمواصفات واستخدام ماكينة الفرش الميكانيكية لفرش طبقة الترميم على ان يتم التنفيذ على طبقات والاتزيد سبك الطبقة الواحدة عن ٦سم وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف و المحاسبة هذتها بعد التشك ولفنة شاملة وضع طبقة الترميم ولفنة شاملة السائل سريع التطهير RC3000 او بالمستحبات الاسفلتية المطابقة للشروط و المواصفات بمعدل لا يقل عن ٤٠ كجم/م٢ اسفل طبقة الترميم ولفنة شاملة كل ما يلزم لنها العمل (فقط عشرة متر مكعب لا غير)	١٨٠ - ١٨٠	العاشر عشرة و حتى		
٢٤٠٠	٢٤٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشيرب من البيتمين السائل متوسط التطهير MC30 او المستحبات الامثلية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل من ١٠٢ كجم/م٢ ترش فوق طبقة الأسنان بعد تمام دمكتها وتنظيفها جيداً من اي مواد حضوية او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات الفصولية المعتمدة واللبند بجمعى مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف ولفنة شاملة كل ما يلزم لنها العمل (فقط الفان وثمانية متر مسطح لا غير)	٥٠ - ٥٠	الحادي عشر و حتى		
٢٤٠٠	٢٤٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (٣) بسماكة ٦سم بعد التشك باستخدام اجمار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتمين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس او ما يعاشرها ولفنة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقليه على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات الفصولية المعتمدة واللبند بجمعى مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (فقط الفان وثمانية متر مسطح لا غير)	٣١ - ٣١	الحادي والعشر و حتى		
٢٤٠٠	٢٤٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصفة من البيتمين السائل سريع التطهير RC ٣٠٠ او بالمستحبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل ٤٠ كجم/م٢ ترش فوق الطريقة الاسفلتية بعد تمام دمكتها وتنظيفها جيداً من اي مواد حضوية او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات الفصولية المعتمدة واللبند بجمعى مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف ولفنة شاملة كل ما يلزم لنها العمل (فقط الفان وثمانية متر مسطح لا غير)	٣٨ - ٣٨	الحادي والعشر و حتى		
٢٤٠٠	٢٤٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (٤) بسماكة ٨سم بعد التشك باستخدام اجمار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتمين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس او ما يعاشرها ولفنة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقليه على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات الفصولية المعتمدة واللبند بجمعى مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات جهاز الاتراف (فقط الفان وثمانية متر مسطح لا غير)	٤٥ - ٤٥	الحادي والعشر و حتى		



عملية : اعمال رفع كفاءة
شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء بطول ١٥٠م
بنطاق مركز طلبية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
النراقي: (المنطقة السادسة - بنى سويف)
(القلمة التمهيد)

رقم البند	الكمية	بيان الأعمال	الفلة	الجملة
			قرش جنيه	قرش جنيه
١١	٢٤٠م	بالمتر المسطح أصل توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسنة الأسفلتية على الساخن تدرج (٤٤) بسمك ٦ سم بعد الدنك بستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيترومين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها وللفلة تشمل إجراء التجارب العملية والحقانية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم تنفيذ طبقاً للطعامات العرضية المنوطة والرسومات التفصيلية المعتمدة وللبيد بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة لطرق و الكباري وتعليمات جهاز الافتراض. (فقط مائة متر مسطح لا غير)	١٣٩	١٣٩
١٢	٢ بالعدد	بالعدد توريد وتركيب بالأوعيات صرف المطر من الخرسانة العادي والغطاء من GRP بمقاييس ٥٠٤٥ سم طبقاً لرسومات الكود المصري بند ٤-٥ من ١٥٦ وعلى أن يتم التركيب في الموقع الذي يحدده المهندس المشرف والفلة تتضمن نهر العمل كاملاً بما جوبه وطبقاً لاصول الصناعة والكود المصري وللنحوذ المعتمد المرفق. (فقط اثنان بالعدد لا غير)	٩٦٠	٤٨-
١٣	٣ م.ط	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير PVC وب قطر خارجي ١٦٠ مم ومحمل على البيد الحفر في جميع انواع التربة والردم ونقل ناتج الحفر الزائد للمقالب العمومية وتوصيل بين عرفة التقفيش إلى اقرب مطبع وكل ما يلزم لنهر الاعمال طبقاً للرسومات التنفيذية والمواصفات الفنية واصول الصناعة. (فقط ثلاثون متر طولي لا غير)	٨٤٠	٨٠-

١٦٠ ٥٩٥

١٦٢١

٢٤٠ م.ط فرقاً واحد صعبوا و مائة و سبعة الف ، خمس مائة
و خمس ، و سبعة و سبعة جنبها لا غير .

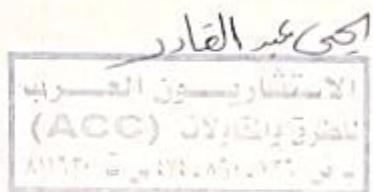
ـ حسن عد القادر

لامستارسون العرب
(ACC)
الدقهلية - ٦٣٢ - ٦٣٣ - ٦٣٤ - ٦٣٥ - ٦٣٦

عملية : اعمال رفع كفاءة
شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء بطول ٤٥،٠٠ كم
بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
شرافت: (المنطقة السادسة - بنى سويف)
(قلمة التمهيد)

عملية : اعمال رفع كفاءة

شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء بطول ٤٥،٠٠ كم
بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
شرافت: (المنطقة السادسة - بنى سويف)



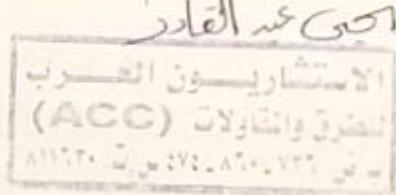


عملية : اعمال رفع كفاءة
شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء بطول ٤٥،٠٠ كم
بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
لشرف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)
(قائمة التحفيظات)

عملية : اعمال رفع كفاءة

شارع كورنيش النيل حتى شارع الجلاء بطول ٤٥،٠٠ كم
بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
لشرف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

<u>الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>	<u>الرقم</u>
٢	١ فهرس
٥-٣	٢ قائمة أثمان العملية





الشروط الخاصة

بنطاق مركز طلبية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
أشراف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

أولاً : تجهيزات الموقعة

خلال أسبوع من تاريخ استلام الموقع يتلزم المقاول بتوفير كرفان متحرك يلحق بالمكان مكتب لائقة لجهاز الأشراف و يتلزم المقاول بتجهيز موقع العمل بجميع الإجراءات التي تكفل تنفيذ المشروع بمستوى هندي وفقاً للتعاقد وبما بكل العمل ٤٤ ساعة بنظم الورديات وتوفير جميع المهمات والمستلزمات التي تمكن جهاز الأشراف من السيطرة ومتابعة ومواصلة الأعمال بين الواقع المختلفة بالمشروع وكذا يتلزم المقاول باجراء الاختبارات اللازمة مع صisan توصيل العينات وإحضار النتائج في وجود طاقم الأشراف باللوب امن بعميل المنطقة المشرفة والمعلم المركبة بالهيئة بمدينة نصر ومعامل الجامعات والهيئات المختلفة وفى اي وقت يراه جهاز الأشراف والمهندسين المشرفون وذلك لتحقق المستهدفات طبقاً للبرامج الزمنية لنهر المشروع بكفاءة عالية في المدة المحددة للتنفيذ طبقاً للتعاقد وفي حالة تناقض الشركة عن توفير المستلزمات والمهمات اللازمة المشار إليها بعالية يتم خصم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (فقط وقدرة الف جنيه لا غير) يومياً

٢ - معمل الموقع

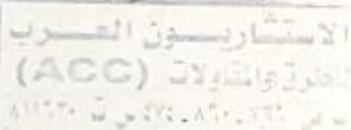
الاختبارات المعملية المطلوبة:

يتم تجهيز المعمل وتزويده بالأجهزة الازمة بحيث تسع باجزاء الاختبارات الرئيسية التالية وأية اختبارات أخرى ورد ذكرها بالمواصفات :

Soils	AASHTO/ ASTM
- Mechanical Analysis of Soils	T 88
- Determining the Liquid Limit and the Plastic Limit of Soils	T 89
- Density of Soil In-place by the Sand-Cone Method	T 191
- Sand Equivalent Test	T 176
- Moisture Density Relations of Soils using a 10-pound Hammer and 18-inch Drop	T 180
- California Bearing Ratio (CBR)	T 193

AGGREGATES	AASHTO/ ASTM
- Mechanical Analysis of Aggregates	T 88
- Unit Weight of Aggregate	T 19
- Organic Impurities in Sand for Concrete	T 21
- Specific Gravity and Absorption of Fine Aggregates	T 84
- Specific Gravity and Absorption of Coarse Aggregates	T 85
- Resistance to Abrasion of Coarse Aggregate using Los Angeles Machine	T 96
- Clay lumps and friable particles in aggregate	T 112

أحمد عبد القادر





(الشروط الخاصة)

بنطاق مركز طنبية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القويو
الشارف: (المنطقة السادسة - بنى سيف)

BITUMINOUS AND ASPHALT MATERIALS

**AASHTO/
ASTM**

- Sampling Bituminous Materials	T 40
- Extraction	T 164
- Specific Gravity of Compacted Bituminous Mixtures	T 166
- Kinematic Viscosity	T 201
- Stability of Bituminous Mixtures (Marshall Test)	T 167
- Sampling Bituminous Paving Mixtures	T 168
- Bituminous Mixing Plant Inspection	C 172
- Coating and Stripping of Bitumen Aggregate Mixtures	T 182

وسيتم اجراء كافة الاختبارات المعملية في معمل الموقع والمعامل المركزية بالهيئة وها المرجع الوحيد لاختبارات الجودة للمشروع ، وفي حال تغير ذلك فيمكن اجرائها بموافقة الهيئة بآلية جهة حكومية تحددها الهيئة او اية جهة اخرى مستقلة متخصصة ومعتمدة تحددها الهيئة في حال عدم إمكان الفحص في المراكز الحكومية في مصر او خارجها. هذا ويتم اعتماد معايرة الخلاطات واجهزة المعمل بالموقع من قبل المعامل المركزية بالهيئة .
يقوم المقاول بتوفير مهندس مواد للقيام بالاختبارات المطلوبة طبقاً للعقد على الا نقل خبرته عن ١٥ عاماً في اختبارات المواد الترابية والأسفلت ومواد البناء ويكون لديه المؤهل المناسب، ويتم اعتماد موظفاته من المهندس بالإضافة إلى عدد ٣ فنيين مهرة وأية عماله أخرى لازمة لأخذ العينات وتشغيل المعمل .
مع عدم السماح بيده العمل في اي مرحلة من مراحل المشروع الا بعد قيام المقاول بتوفير وتجهيز كافة اجهزة المعمل اللازمة لإجراء الاختبارات المطلوبة لتلك المرحلة وفقاً للبرنامج الزمني المعتمد .

٣- اجهزة المساحة

المقاول مسؤول عن توفير وصيانة احدث الاجهزه المساحيه الازمه لإتمام الاعمال طوال فترة العقد وعليه تأمين محطة رصد متكاملة (Total Station) بكامل الملحقات واجهزه قياس مناسب (ميزان رقمي) يكامل ممتلكاتها، تكون مخصصة لاستخدام الاستشاري او المهندس المشرف في تنفيذ الاعمال المساحية، والمقاول مسؤول عن معايرتها دورياً وإستبدال اي منها في حال ارسالها للصيانة، طبقاً لأحدث المواصفات وتوافق عليها الهيئة وتتول ملكيتها للمقاول بعد نهوض الاعمال والاستلام الابتدائي للمشروع .

٤- لوحات المشروع

على المقاول فور توقيع العقد اعداد وتبثت عدد (١) لوحة كبيرة كحد ادنى بالمقاييس التي تحددها الهيئة تثبت عند بداية الموقع وعند نهاية الاتجاه المعاكس وبالموقع التي تحددها الهيئة، وتتضمن اللوحة اسم المشروع والملك والمهندسين والمقاول وتاريخ بدء العمل ونهاية التنفيذ ، وعلى المقاول الحصول على تصريح الجهات المعنية قبل تثبيتها، كما يتلزم بازالتها عند إنتهاء الحالة إليها وفقاً لتعليمات المهندس ، وتحصم غرامة بواقع ٥٠٠ جنية شهرياً في حالة عدم تركيبها .

٥- البرنامج الزمني وبرنامج التوريدات والتدفقات التقديمة للأعمال

يقدم المقاول البرنامج الزمني حسب المبين بالمادة رقم 12 بالشروط العامة (من خلال مكتب او مهندس متخصص ذو شهادات علمية في هذا المجال يعتمد من الهيئة) ويجب أن يكون تسلیل المهام بالبرنامج الزمني منطقياً ومتضمناً تقاصيل كافية لتوضيح الطريقة المقترنة في التنفيذ مع توضيح مدة التنفيذ لكل مهمة وبيان كيفية تداخل الأنشطة وارتباط بعضها بعض وذلك وتعرض الأنشطة بحيث توضح المدد الخاصة والتوزيع المطلوب للتنفيذ، باستخدام برنامج (Primavera) او (Microsoft Project) (تجهيز رسومات الورشة التقديمية لابود العمل المختلفة وفترات المراجعة والإعتماد ، ويتم تحديث هذا البرنامج شهرياً بواسطة المقاول واعتماده من المهندس و يتم تطبيق غرامة قدرها ١٠٠٠ جنية (الف جنية) عن كل يوم تأخير عن الموعود المحدد في تقديم البرنامج الزمني .

وعلى المقاول ان يقدم للطرف الأول كذلك تقريراً مفصلاً من خلال مهندسه المتخصص مع برنامج تنفيذ الاعمال (البرنامج الزمني) بمتابعة المشروع وتحديثه وتقدير التدفقات التقديمة بكل الدفعات التي يتحقق الحصول عليها بموجب هذا العقد(Cash Flow) وذلك على فترات شهرية ونصف شهرية ، ويكون جدول الدفع بالصيغة التي يقبلها المهندس وبما يتوافق مع البرنامج الزمني لتنفيذ الأعمال، كما يمكن بالتفصيل الكافي ليتمكن المهندس من تقدير مدى توافق قيمة الدفعات مع حجم الأعمال المنفذة ، ويجب أن يراعى عند تقديم البرنامج الزمني الآخذ في الاعتبار الأحوال الجوية و

الاستشاريون العرب
الخليج والدولارات (ACC)



(الشروط الخاصة)

ينطلي مركز طباعة ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
إشراف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

تغير فترات التوقف للبنود طبقاً لمطبيعة موقع العمل علماً أنه لن يتم احتساب مدد إضافية عن توقف الأعمال عن الظروف المناخية.

والبرنامج الزمني المحدث و المعتمد من المهندس هو المرجعية لحساب المدد الإضافية و فروق الأسعار .
سيقوم المقاول بالتعاقد على جميع خامات المترسح بفترات كافية قبل بدء تنفيذ البنود هذا و لن يتم احتساب مدد إضافية أو فروق أسعار عن المواد التي يتم تغييرها نتيجة التعديلات للبرنامج الزمني للمشروع فيما عدا البترومين والسوبار وحديد التسليح والاستهلاك.

ثانياً: متطلبات الائمة

أ- تأمين سلامة المرور

يجب على المقاول أن يكون مدرباً على الطريق المطلوب أشارته يتصل بطرق قائمة ذات حركة نقل و مرور ، ولذلك يجب عليه تقديم منهجهة مفصلة توضح مقتراحاته لتجنب الآثار السلبية على حركة وتدفق المرور أثناء تنفيذ مختلف أنواع الائمة وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب تطبيقها والإلتزام بها طوال فترة التنفيذ لتأمين أقصى درجة أمان لمستخدمي الطريق ولغريق العمل طبقاً للمواصفات العالمية، ومستندات العطاء، ودليل وسائل التحكم المروري الصادر عن الهيئة، ومتطلبات الجهات المعنية وكافة المتطلبات الواردة بفقرة "التنظيمات المرورية" من متطلبات الائمة والمقاول مسؤول من تاريخ استلامه موقع العمل عن علاج أي عيوب يكون لها آثار سلبية على الحركة المزدوجة او تؤدي إلى حوادث تظهر بطول الطريق في سطح الرصف او الأكتاف الجانبية او الحاجز الجانبي او اي من عناصر الطريق.

ويجب أن يتم تقييد تلك الخطط بالتنسيق مع الهيئة والسلطات المعنية للمرور والجهات الأمنية والمهندسين المشرفين والحصول على كافة المعايير المطلوبة على الخطة قبل بدء التنفيذ، ويتم الإعلان عن الخطة المعتمدة على الطريق بمسافات كافية تتضمن سلامة مستخدمي الطريق وفقاً للخططة المعتمدة وبحيث يتضمن الإعلان كافة التفاصيل من حيث الموقع وموعد البدء والمنتهى وحدود السرعة مع كروكي توضيحي وذلك على نفقة المقاول دون أي تكلفة إضافية على المالك.

ويجب على المقاول تزويد فريق العمل بمسئولي متطلبات السلامة المرورية لتحظيط وتصميم ومتانة أعمال التحويلات المرورية وتوجيه حركة المرور في مداخلات العمل وبطء الطريق بما يتوافق مع دليل وسائل التحكم المروري الصادر عن الهيئة وكافة الأنظمة المرورية المعتمدة بها بما يكفل السلامة التامة لمستخدمي الطريق والعاملين به أثناء التنفيذ، ويتحمل المقاول المسؤولية المادية والجنائية عن أي حوادث او اضرار تقع على مستخدمي الطريق او اي من الأفراد العاملين بالمشروع تقع بسبب اخلاله بمتطلبات السلامة المرورية او تقصيره في المداومة على استكمال وصيانة وسائل التحكم المروري وتأمين الحركة المرورية ليلاً ونهاراً في كافة مواقع العمل بالمشروع ومهندسين السلامة مسؤول عن عمل كافة التسقيفات الازمة مع الجهات الأمنية ذات العلاقة للحصول على موافقها على خطط تحويل المرور المؤقت واستئصاله تصاريح لازمة بهذا الخصوص ويتحمل المقاول اي تبعات مادية او قانونية تترتب على تقصيره في تأمين سلامة المرور وسوف توقع غرامة مقدارها خمسة الاف جنيه عن اليوم الواحد في حالة عدم قيام المقاول بعمل الاحتياجات الازمة لتنظيم حركة المرور بالموقوف هذا بالإضافة الى حق الهيئة في توفير كافة وسائل تأمين سلامة المرور بموقع العمل على حساب المقاول دون حق اعراض منه ويلزم المقاول بتوفير اطمئنان كاملة من ملابس تأمين السلامة لاطقم جهاز الاتصال ويتضمن ولا يقتصر على:-

- ١- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) خوذة امان.
- ٢- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) غطاء رأس حقيبة مقوى بالبلاستيك وبها شريط عاكس وبلون مميز (برتقالي - اخضر - ازرق - رصاصي).

- ٣- عدد ٢٠ (عشرون فقط لا غير) صدرير واقي .
- ٤- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) حاكيت شنوى .
- ٥- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) حداء امان بعقدة صلب على ان تكون جميعاً بخامات متغيرة .

ب- السجلات

يجب على المقاول وعلى نفقة الخاصة الاحتفاظ طوال مدة سير الأعمال بسجلات لجميع التفاصيل لكل ما يتم تنفيذه، وكذلك تتبع التحقارب المعملى وتقديم هذه الحالات في أي وقت للمهندس عندما يطلبها. يجب أن يحتفظ المقاول بسجلات دائمة للموقع لتسجيل سير تنفيذ الأعمال، ويجب أن يجعل هذه السجلات متاحة دائماً وأن يقدم نسخ منها في أي وقت بطلب منه ذلك، ويجب أن تشمل البيانات المسجلة لكل يوم عمل وفقاً لنموذج البيانات الذي يعتمد المهندس وتحتسب على سبيل المثال وليس الحصر ما يلى:

- التاريخ
- حالة الطقس
- بدء وانتهاء الأعمال لكل مهمة
- أسماء مقاولي الباطن وعدد العماله التابعة له ونوع النشاط الحرفي وموقعه.
- تاريخ تسلم الرسومات والعينات ... إلخ وحالتها
- تاريخ طلب التسلیم وناريخ التسلیم (التوريد - التركيب - التصنيع - ... إلخ) لأي من البنود وحالتها.
- المعدات



(شروط الخاصة)

ينظر مركز هامش همن البرتوكول الموقع مع محدثة اليوم
الشارف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

* ملخص العمل

ج- امن وصحة العاملين

يجب على المقاول توفير الأمان والراحة والنظافة والشروط الصحية للعمل والبيئة لجمع العاملين بالمشروع منصنة العاملين التابعين للمقاول الباطن، ويجب توفير مسؤول سلامه وفائدته (أمن صناعي) مدرب تدريباً جيداً لمنعه مسوئي التأكيد على إرتكابهم الأذى للعاملين والذى المناسب (خوذة - حذاء - سترة أمان ... الخ) ، وإذا ثبت أن مسؤول الأمان غير مناسب لموفعه فيجب على المقاول استبداله بمهدى آخر يعتمد المهنديس. ويجب على المقاول أن يقوم بالتأمين على ممتلكات الهيئة وأفراد فريق المهنديس المشرف ضد الوفاة والإصابات أو التلفيات الناتجة عن أي حادث بسبب تنفيذ الأعمال طبقاً للشروط التعاقدية. وبما التأمين بمجرد استلام الموقع مبادرة وحتى الانتهاء من أعمال الاستلام الابتدائي للعملية ويكون التأمين بالذلت المبنية مهندس ٧٥٠٠٠ (خمسة وسبعين ألف جنيه) وذلك لعدد ٢ مهندسين ويشمل مهندسي المرور المركزي ومهندسي جهاز الاتساف مساعد مهندس أو ملاحظ في ٣٠٠٠٠ (ثلاثون ألف جنيه) للفرد سائق معدة أو سيارة ومن في حكمهم ١٥٠٠٠ (خمسة عشر ألف جنيه) للفرد عامل عادي ١٠٠٠٠ (عشرة آلاف جنيه) للفرد. وعلى المقاول أن يقوم بوليصة التأمين للهيئة فور استلامه لموقع العملية والا كان للهيئة ان تقوم بالتأمين على حسه وتحت مسؤوليته دون ان تكون ملزمة بذلك.

ويجب على المقاول أن يقوم بالتأمين على ممتلكات الهيئة وأفراد فريق المهنديس المشرف ضد الوفاة والإصابات أو التلفيات الناتجة عن أي حادث بسبب تنفيذ الأعمال طبقاً للشروط التعاقدية.

د- الوصول للموقع

المقاول مسؤول عن تأمين سبل وطرق يوافق عليها المهنديس لوصول معداته والعمالين إلى الموقع، ويتحمل ذلك تأمين وصول ممتلكات الهيئة والمهنديس أو من يمثلهم وكذلك السلطات الرسمية المعنية إلى موقع الأعمال الجارى تنفيذه.

هـ- إنهاء المشروع وإخلاء الموقع

المقاول مسؤول عن إزالة آية مخلفات نتيجة الأعمال وأن يقوم بتنظيف الموقع قبل تسليم أي عمل يتم الانتهاء منه وآية مواقع قام باستخدامها وذلك طبقاً لتعليمات المهنديس وأعتماده، ويقوم المقاول بإزالة المنشآت الموقته والمعدات الرائدة وتنظيف الموقع، ولا يتم عمل المستخلص الخاتمي إلا بعد القيام بذلك طبقاً لتعليمات المهنديس وأعتماد الهيئة، كما يمكنه المقاول بتنظيف حرم الطريق وتشييف وتهذيب المدخل وتنظيف الموقع الذي يشغلة وتسويه حسب تعليمات المهنديس وموافقةه.

و- استلام المشروع واختبارات التشغيل

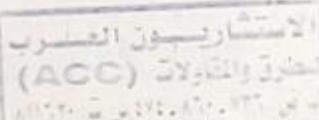
بعد الانتهاء من الأعمال يقوم المقاول بتقديم مقترن مع برنامج زمني للعموشات المطلوبة للإسلام وكافة اختبارات التشغيل لاعتبارها من المهنديس قبل بدء أعمال الاستلام، عندما يحين موعد الاستلام الابتدائي للأعمال المنفذة يقوم المقاول بخلاف آية زمنية محددة بصلاح آية عبوب، وفي حال تخلف المقاول عن تنفيذ هذه الإصلاحات خلال المدة المحددة يحق للهيئة القيام بتنفيذ الإصلاحات المتكررة بمعاقتها وتحصم التكاليف مع المصارييف الإدارية المترتبة على ذلك من المستخلص الخاتمي، على المقاول ككله المحافظة على الأعمال المنتهي تقديمها وتحسب وقوف أضراراً بسبب الأحوال الجوية أو آية أعمال أخرى، وأن يقوم بترجمة أعماله بحيث يتم تنفيذ الطبقنة السطحية أو آية تنظيفات في وقت مناسب بحيث لا يتعرض لأى آذى أو تنويعه بسبب الأعمال الأخرى.

ز- الكشف على الأعمال

على المقاول أن يقدم للمهنديس كل ما يلزمه من بيانات ومعلومات عن موقع استحلاب المواد ومصادرها وطريقة إعدادها حتى يتمكن من الكشف عليها وأعتمادها، كما سيقوم المهنديس المشرف بمراجعة والكشف على الأعمال المنفذة وفقاً لخطوة العودة المقتضية من المقاول والمعتمدة من المهنديس وسيقوم بإجراء الاختبارات على المواد المستخدمة طبقاً لمواصفات واحتراطات المشروع، ومن حق المهنديس قبول أو رفض آية مواد أو معدات أو طرقية تنفيذ إذا رأى أنها غير مقبولة أو غير مطابقة للمواصفات، وعلى المقاول تأمين كافة التسهيلات اللازمة للمهنديس من أدوات ومعدات وطواقم فنية للقيام بالكشف والعموشات المعنية، على أن تكون طلبات نداء واستلام الأعمال واعتماد المواد وفقاً للنماذج المرفقة ملحق رقم ٣.

ح- طلب الاستلام

لاستلام الأعمال الموقعة اليومية يقوم المقاول ببلاغ المهنديس خطياً عن موعد الاستلام بعد تجهيز العمل، وسيقوم المهنديس ببلاره نتيجة المحس وفقاً للنظام المحدد بوثائق العقد بهذا الخصوص، ويتحمل المقاول مسؤولية إعداد وتوريد نماذج وطلبات المحس وفقاً للنماذج الموحدة المعتمدة من الهيئة، ولن يسمح بالذئه بأى نوع من الأعمال دون موافقة خطية من المهنديس.



أحمد عبد القادر



(الشروط الخاصة)

بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة القويو
لشراكة: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

ط - المواصفات الفنية

تحضع جميع أعمال التنفيذ والمواد المستخدمة والتجارب والاختبارات المعمليّة لزوم ضبط الجودة لانتزاعات ومتطلبات المعاصفات القياسية المذكورة بالبند رقم ١ من مستند المعاصفات الفنية وعلى المقاول تأمين سخة كاملة منها بالموقع

٤ - قويس الأعمال الإضافية بواسطة المقاول والمهندسين

إذا تطلب الأمر أن يقوم المقاول بتنفيذ أو توريد أي أعمال يرى أن من حقه المطالبة بذلكتها باعتبارها أعمال إضافية أو مستحدثة فينبغي عليه الحصول أولاً على أمر كتابي من المهندس المعتمد من الهيئة ومن ثم يقوم بقياسها بحضور المهندس أو من يمثله، وما لم يتم عملية القياس بشكل موفق عليه وبصفة مشتركة في نفس وقت التنفيذ أو التوريد فلن يعذر بهذه القياسات، كما يحق للمهندس أن يقوم بالإطلاع على سجلات المقاول المبين فيها أوقات تنفيذ هذا العمل الإضافي وإن يتم الدفع عن أيه أعمال إضافية إلا بموافقة المالك.

ك - المخطّطات التفصيفية

حيثما يكون ضروريًا سيقوم المقاول بإعداد آية رسومات توضح التداخل والعلاقة بين مكونات المشروع والأملاك التي توضع بها لضمان عدم تعارض بعضها البعض أو تعارضها مع الخدمات القائمة وتؤكد أن كل من هذه المكونات يوضع في مكانه الصحيح.

د - التصميمات

- على المقاول تقديم تصميمات كافية لجمع عناصر المشروع بكل تفاصيلها (لوحة + نونة حسابية) تتضمن ولا تقتصر على (التصميم الشائعي للرصيف - التصميم الهندسي - تصميم البلاطات الحرفية - العوارق لمعالجة الانهياارات - الخواص السادة من الدبش أو الخرسانة - غرف التقسيم بمختلف انواعها - تصميم الاعمال الصناعية) وفي حالة معالجة الانهياارات على الشركة واستشارتها تقديم تقرير للهيئة للاعتماد على أن يتضمن تقرير الاستشاري ثلاثة بدلائل لمعالجة الانهياارات ودراسة فنية وأقصائية وذلك كله على حسابه وقبل البدء في العمل للاعتماد من المنطقة المشرفة.

- على المقاول تقديم التصميم الهندسي للطريق وتقدیم تقریر فني عن الاسلوب الغني لاستعمال المناسب واستعمال المحنّيات المطلوبة والعرضية والتقطيعات.

- على المقاول عمل دراسة تصريف أمطار المشروع وتقدیم التصميمات الخاصة بالأعمال الصناعية معتمدة من معهد بحوث المياه) - وزارة الري

وفي حالة قيام الهيئة بإعداد الدراسة الهيدرولوجية المشار إليها اعلاه يتلزم المقاول بسداد تكلفة وكذا الاتّهاب والرسوم المقررة من كافة الجهات المعنية باعتمادها.

ل - التوثيق

المقاول مسؤول عن توثيق الوضع القائم للمشروع كاملاً و استخدامات الأرضي وكافة بنود الأعمال قبل المباشرة في التنفيذ وتغير معالمها وذلك من خلال التصوير الفوتوغرافي والفيديو وترتيب هذه الوثائق وإعدادها بشكل مهني سليم من قبل متخصصين وفقاً لما ورد تفصيلاً بالفقرة خامساً بهذه الشروط الخاصة.

م - المواد المستخدمة

يجب أن تفي جميع المواد المستخدمة بكافة متطلبات الجودة والمعايير المحددة بوثائق العقد وفي خطة ضبط الجودة المعتمدة ويجب أن تكون جميع المواد منتجة أو مصنوعة بواسطة شركات معروفة، وتتطابق جودتها مع المعاصفات القياسية الموقّع عليها.

وأية مواد يقدمها المقاول كديل لمواد موصوفة بوثائق العقد سيتم مقارنتها من ناحية النوع والوظيفة والجودة والإداء والشكل ويكون قبولها من هونا بموافقة المهندس واعتماد الهيئة، وتعتبر كافة المواد الموردة أو الأجهزة المستخدمة في الأعمال الدائمة ملكية خالصة للهيئة ويجب أن يوضح المقاول جميع التفاصيل من حيث النوع والقائمة الذي يجب أن يكون قادر على توريد قطع الغيار والدعم الفني اللازم طوال فترة الاستخدام.

ولن يتم اعتماد أي مواد لااستخدامها بالموقع دون تقديم عينات لها مع كافة المعلومات ذات العلاقة وإجراء الاختبارات المطلوبة عليها، ويجب على المقاول نقل وتخزين المواد بصورة لا تعرّضها لأي نوع من أنواع التلف أو تؤثر على خواصها وتخزن كافة المواد الموردة وفقاً لتوصيات الموردين، وعلى المقاول التسبيق مع الموردين في وقت مذكر لفرمحة عمليات توريد المواد بحيث لا تسبب في أي تعطيل لعمليات الإنشاء ضمن برنامج التوريدات وضمن البرنامج العام المعتمد للمشروع.

أية مواد يتم استخدامها دون إذن كتابي أو موافقة المهندس ستكون على مسؤولية المقاول وقد تتعرض لعدم القبول وعدم الإدراج في الدفع وسيتم رفض أي مواد مخالفة ويكون المقاول مسؤولاً عن استبدالها دون أي تأخير أو مساطحة.

ن - حماية الأعمال من أحوال الطقس

يجب على المقاول حماية الأعمال المنفذة والمواد المثوّنة من عوامل الطقس، وفي حالة ثلث أي منها يقوم بإصلاحها أو استبدالها على نفقة طبقاً لتوجيهات المهندس، وعلى المقاول عمل احتياطاته لمنع التأثير السلبي للعوائق الرملية على السطح النهائي للأعمال. وفي حالة حدوث أي تأثير سلبي تتم الإزالة أو المعالجة على نفقة المقاول الخاصة وفقاً لوجهات المهندس، ولا يتم استكمال الأعمال في مناطق تأثير سلباً بالعواصف الرملية دون الرجوع إلى المهندس المشرف.



(الشروط الخاصة)

بنطاق مركز طيبة ضمن البرتوبروك الموقعة مع محافظة الفيوم
المنطقة السادسة - بنى سيف

ش - ملء الطريق والجسات

فور استكمال أي جزء من الأعمال، يقوم المقاول بعمل أي حفر أو إمكانيات هي ليست جزءاً من المشروع على نفقته بنفس نوع الطبقية، مع إرالة أي مواد لا يتم احتياجها في أعمال الإنشاء.

ث - الأعمال المؤقتة

يقوم المقاول بتنفيذ جميع الأعمال المؤقتة اللازمة لاستكمال الأعمال، على أن يقدم المقاول خطة لها لاعتمادها قبل إجراءات تنفيذها، والمقاول مسؤول عن آفة ثقيلات ناتجة عن هذه المنشآت المؤقتة، وعلى المقاول الحصول على موافقة مالكي الأراضي التي تنشأ عليها الأعمال المؤقتة قبل الإنشاء بالإضافة إلى موافقة المهندس المشرف والتي لا تعفي المقاول من مسؤوليته عن هذه الأعمال أو عن آفة اضرار ت Stem عن هذه الأعمال المؤقتة.

ثالثاً: التنظيمات المرورية

أ- التقيد بالأنظمة المرور والسلامة

على المقاول التقيد بكل أسلوبات المرور فيما يتعلق بأعمال الفتح والحوامل والأوزان والنظر الشاحنات على الطريق السريع ورسوم المرور، ويعتبر سعر العقد مشتملاً بالالتزام الثامن بهذه الأنظمة، وعندما يكون هناك حاجة بموجب المواصفات أو حاجة العمل لوضع حطة التحكم لحركة المرور بسبب الأعمال أو يوجب ما تتطلب الأنظمة المرورية أو بموجب توجيهات المهندس لضمان سلامة الأشخاص أو لعدم اعاقة حركة المرور على الطرق المتقطعة يقوم المقاول وعلى نفسه أن لم تصادر بنود العقد على غير ذلك بتوريد وتتركيب كافة مستلزمات إدارة الحركة المرورية بما في ذلك إنشاء تحويلات مؤقتة وتنشيط حواجز خرسانية متقلقة وضمان ثباتها وكافة أعمال الحماية والتخطيط والدهانات والعلامات الإرشادية والمفتيات الاصطناعية والإفهام والبراميل البلاستيكية حسب متطلبات السلطات المعنية وبإعتماد من المهندس، كما يتولى المقاول إزالة هذه الترتيبات عند انتهاء الحاجة إليها.

ب- مخطوطات تنظيم المرور المؤقتة

مع التوضيف الكامل لمرافق البناء، يقوم المقاول بإعداد رسومات ورقة تصصيلية (Shop Drawings) وأعمال التحويلات المؤقتة المطلوبة لكل مرحلة من مراحل التنفيذ وفقاً للترتيب وأوليويات برنامج العمل، ويتم تقديم هذه الرسومات للمهندس للموافقة قبل تقديمها لشرطة المرور أو الإدارات المعنية الأخرى للاعتماد، ويتحمل المقاول مسؤولية الحصول على موافقة كافة هذه الإدارات والمهندسين والملاك قبل الشروع في العمل.

ج- الحاجز المؤقتة والأقماع البلاستيكية

يلتزم المقاول بتوريد وتتركيب وصيانة الحاجز الخرسانية المؤقتة والأقماع البلاستيكية ومستلزمات أمن وسلامة المرور الأخرى حينما يتلزم عند على الطريق كلها أو جزئياً وكذلك إزالتها حين انتهاء الحاجة إليها أو عندما يكون العمل جارياً وذلك بهدف توجيه حركة المرور في مناطق تنفيذ الأعمال، كذلك يقوم المقاول بتقديم عينات منها للاعتماد من المهندس، يقوم المقاول كذلك بتنقل وإعادة تركيب هذه الحاجز والأقماع حسب متطلبات تنفيذ الأعمال وتولى مرحلة، كذلك يتم تزويد الحاجز المؤقت بصالحية إنارة صفراء متواصلة ثلاثة (أو متقطعة) ومضيضة (وتتوسع لتحديد جوانب التحويلة) لتحذير مستخدمي الطريق، ويجب تركيب هذه المصاكيح بحيث تبين الحاجز بوضوح دون الاعتماد على أنوار السيارة.

د- أعمال السلامة المؤقتة

يلتزم المقاول بتوريد وتتركيب وصيانة كل ما يلزم لتأمين أعمال الحفر والمرافق القائمة والخدمات والتحويلات المرورية لزوم تأمين وسلامة وأمان الجمهور ومتخدمو الطريق والعاملين بالمشروع حسب تعليمات المهندس وبإعتماد منه ويتم فكها وإزالتها عند انتهاء الحاجة إليها.

هـ- أعمدة الإنارة المؤقتة

في جميع الحالات سيكون على المقاول استخدام مولدات خاصة لتوفير مصدر تغذية بالكهرباء لإنارة التحويلات المؤقتة ومناطق العمل، وفي حال نecessity الأمر أو يطلب من المهندس يتم تزويد هذه التحويلات بأعمدة إنارة مؤقتة فعلى المقاول تنفيذ ذلك طبقاً لخطة تأمين سلامة المرور المعتمدة، ويتحمل المقاول مسؤولية تأمين مصادر الكهرباء اللازمة لتشغيل نظام الإنارة المؤقت بما في ذلك الكابلات والمفاتيح والمستلزمات الأخرى حسب الأصول الفنية.

يقوم المقاول بإعداد الرسومات التفصيلية (Shop Drawings) المقترن وتقديمه للمهندس للاعتماد، كما يلتزم المقاول بالحفاظ على نظام الإنارة المؤقتة وصيانته وتنشئته طيلة الفترة الزمنية اللازمة ومن ثم إزالته بعد انتهاء العمل ووفقاً لتعليمات المهندس وموافقتهم.

وـ- حامض الرياح

يلتزم المقاول بتعيين الشخص متربين في الأماكن التي يحددها المهندس تكون مهمتهم الوحيدة هي تحذير مستخدمي الطريق وتوجيه حركة المرور عند بداية وحول مناطق تنفيذ الأعمال، ويتم تزويدهم بزيارات (زيارات) فسفورية عاكسة أثناء العمل لظهورهم وضمان سلامتهم.

رائعاً: تقارير الإنشاء:

أ- التقرير العادي:

خلال أسبوعين من تاريخ توقيع العقد ، يلتزم المقاول بذلك من جودة تنفيذ جميع الاعمال المنفذة مسبقاً ولمسؤوليته الكاملة عن جميع الأعمال بعد الانتهاء من استكمال تنفيذها ويقوم المقاول بتجهيز وتسليم أربعة نسخ من التقرير العادي، ويحتوى على وصف دقيق للطريق (المناسيب الطولية - القطاعات العرضية - المحنكات الرأسية والأفقية -) بما

- كم عبد العال

الاستشاريون العرب
(ACC)
اداره واساليب الطرق



الشروط الخاصة

بنطاق مشروع طبعة ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
شراكة (المنطقة السادسة - بن سويف)

في تلك من عبود يكمل تعاقداتها متضمنة خريطة الموقع وعمق التردد ووضعه وكذا امكان الاهارات جسر الطريق (دوران الاترالق) وتقدير حطة العمل وأعمال التجهيز والاعمال المؤقتة وبرنامجه المنشآت وتوزيع المواد وفريقي العمل والبرنامج الزمني المفصل وطريقة التنفيذ لراحل المشروع المختلفة . وكذلك حطة مسطح الجودة وحطة السلامة والامر الصناعي

كما يتلزم خلال شهر من تاريخ توقيع العقد تقديم دراسة تقويم النتائج التي للمشروع الى الهيئة او الجهات الملحقة للترخيص قبل البدء في تنفيذ المشروع ويكون اجزاء الدراسة وفقاً للعناصر والتصميمات والمواصفات والمواصفات الاساسية والاحتياجات التي يصدرها جهاز شئون البيئة للمشروع وذلك كلما طبقاً لاحكام المادة (١٩) من قانون البيئة رقم ١ لسنة ١٩٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩ .

كما يتلزم المقاول خلال شهر من تاريخ توقيع العقد بعمل دراسة تصريف لمطار للمشروع والتنسيق مع وزارة الري وتقييمها الهيئة ضمن حطة الاعمال الصناعية المطلوبة وتقديم التصميمات الخاصة بها معتمدة من معهد بحوث المياه -

وزارة الري .
يلزم بالتقدير المتضمن تقرير توضيف وتوثيق الموجودات بالموقع الداعم بالتصوير العربي (فيديو) ، والتصوير الفوتوغرافي والذي يجب اعداده قبل البدء في العمل كما هو مطلوب بالذى يخصه بتوثيق المشروع من منظار الاشغال، وشكل منظم يقوم المقاول بتحديث كافة هذه المعلومات وتقييمها للمهندس في اوقات محددة او حينما يطلب منه ذلك وبحق الهيئة توقع عرامة قدرها ٥٠٠ جنية عن كل يوم تأخير في تقديم التقرير المعني

بـ- التقارير الشهرية والسنوية:

يقوم المقاول بإعداد وتقديم عدد (١) نسخة ورقية و عدد ٢ نسخة رقمية (تقرير عن تقدم الاعمال يتم تقديمها للمهندس وممثل الهيئة ولوحة متابعة المشروعات بالهيئة كل أسبوعين و يتضمن الآتي

- جمع الاعمال المنفذة والأنشطة خلال الشهر المنصرم

- تقدم الاعمال المنفذة بالمقارنة مع برنامج العمل المعتمد و بيان النتائج (إن وجد) مع المرارات و حطة المقاول لمعالجة هذا التأخير

- اي معوقات او مشكلات خلال فترة اعداد التقرير

- تتفاصيل زيارات المسؤولين الموقع

- تقرير نتائج اختبارات المواد و مسطح الجودة

- العمالة المستخدمة و اي توصيات بالوظائف الرئيسية

- حطة العمل للشهر الثاني

- تحديث البرنامج الزمني للاعمال

- تقرير بالصور الفوتوغرافية و شرائط الفيديو لتسجيل ما يتم تنفيذه من أعمال يتم توقيع عرامة ٣٠٠ جنية في حالة عدم تقديم التقرير السنوي و يتضمن ٥٠٠ جنية في حالة عدم تقديم التقرير الشهري .

جـ- التقرير النهائي للمشروع:

في خلال ٣٠ يوماً من تاريخ شهادة اصحاب اعمال من قبل المهندس يقوم المقاول بتسلیم (٤) اربع نسخ من تقرير المشروع النهائي مع آلة الصيانة (Maintenance and Operation Manuals) يتضمن التقرير كافة سجلات اعمال الاشلاء ، رسومات حسب التنفيذ As Built Drawings ، وصياغات لها اصل موردة وكافة بيانات المشروع ، و يتم تقديم كافة هذه البيانات و الرسومات بمقاييس منتظمة وبالطريقة التي يوافق عليها المهندس لمراعاتها و المواجهة عليها من قبل المهندس

وسوف يتم تقديم الرسومات حسب التنفيذ As Built Drawings والاستناد للأعتماد من المهندس الشهري وكافة جهات المراقب التي لها صلة بتنفيذ الاعمال و يتم تسلیم (٥) نسخ ورقية ورقية على افراد متضمنة على ان تووضح هذه اللوحات جمع الاعمال وعناصر الطريق وتشمل التخطيط والقطاع العرضي ولتفاصيل الطريق اعمال التصريف والمرافق والاشاءات والكباري طبقاً لما تم تنفيذه

دـ- اعداد الصور الفوتوغرافية والفيديو:

يتلزم المقاول بصفة دورية باداء وتجهيز صور فوتوغرافية يتم التقاطها من قبل في متخصص اثناء وبعد التنفيذ لكافة الاعمال التي يجري تنفيذها شهرياً وبعد ادنى ٢٥ صورة بمقدار ملابس بقدرة المهندس يتم تسلیم ٢ نسخة منها كل نسخة في اليوم منفصل (إلى المهندس مع التقرير النهائي ، وعلىه ايضاً تقديم ٣ نسخ فيديو كل ٣ اشهر عن عدم سوء العمل وكل صورة او نسخة فيديو يجب ان يسجل عليها التاريخ والوقت وثبتت على التباين مع وضع ما يلى على شهير الصور

• اسم صاحب العمل

• اسم المهندس

• اسم المقاول

• رقم المتصورة

• وصف وتعريف الصورة

• كمـا يـرى القـادر

الاستـاريـون العـربـ (ACC)

٦٧٧٦ - ٢٠١٣ - ٢٠١٣



(الشروط الخاصة)

يتعلق مركز طباعة ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القصيم
إشراف: (المنطقة السادسة - بني سويف)

• وقت و تاريخ لأخذ الصورة

وتقى النسخة الإلكترونية للصور البينية (أو البينيات) مع المصور لحين انتهاء كامل المشروع ثم تسلم بعد ذلك إلى الهيئة، كما يجب الاتصال عرض أي من هذه الصور والمستندات إلى ليام من وسائل الإعلام إلا بموافقة مسبقة من الهيئة.

خامساً: توقيت المشروع

يختلف الصور التوثيقية وتوصير الفيديو المطلوب تقديمها مع تقارير الانجاز الشهرية ويكون أي تكاليف إضافية فيكون مطلوباً من المقاول إعداد ملفاً لتوثيق المشروع كاملاً بمراحله المختلفة بالتصوير الفوتوغرافية (الصور) أو الفيديو.

ويكون التوثيق بالفيديو قبل بدء العمل لإظهار حالة ووضع الطريق ومتسلاته وكافة الموجودات وخاصة تلك التي قد تتغير أو يتغير حالها من جراء تغيف الأصول للرجوع إليها إذا لزم الأمر، ويتم تصوير نفس هذه المواقع بعد انتهاء الأصل ويتم تركيب الصور بصورة شاملة مع إعداد عرض حركي (Animation) لإظهار أعمال التطوير، ويتم تسلم عدد ٣ نسخ من ملف توقيف الموجودات بالموقع قبل بدء العمل مع التقرير المبدئي، ويسلم ملف التوثيق كاملاً مع الإستلام الافتتاحي للمشروع أو حينما يطلب المهندس.

سادساً: إنهاء المشروع وإخلاء الموقع

المقاول مسؤول وعلى نفسه يراقبة أي محلات نتيجة الأعمال وأن يقوم بتنظيف الموقع قبل تسلیم أي عمل يتم الانتهاء منه وأية مواقع قام باستخدامها وذلك طبقاً لتعليمات المهندس واعتماده، ويقوم المقاول بإزالة المنشآت المؤقتة والمواد الزائدة وتنظيف الموقع، ولا يتم عمل المستخلص الخاتمي إلا بعد القيام بذلك طبقاً لتعليمات المهندس واعتماد الهيئة، كما يمكن للمقاول بتنظيف حرم الطريق وتثبيت وتهذيب المبول وتنظيف الموقع الذي يشعله وتسويته حسب تعليمات المهندس واعتماد الهيئة.

سابعاً: شمولية الأسعار

هذا العقد مبني على أساس الكيفيات المقاسة وفقاً لما يتم تنفيذه فعلياً بالموقع وسيتم الدفع عنها وفقاً للذات المقدمة بالعرض المالي لبيان الأصول الموصفة بقائمة الكيفيات المعتمد من الهيئة، وتعتبر الأسعار المقدمة من المقاول شاملة كافة التكاليف المباشرة وغير المباشرة و شاملة أي أعمال ذكر بأي من مستندات العقد أنها على نفسه أو بتزويده بها المقاول والتي يتحملها المقاول لإنجاز ونهي الأعمال وفقاً للمواصفات والشروط الواردة بمستندات العقد بما فيها كافة الضرائب والتأمينات والندعات والرسوم بمختلف الأوعية التي تطمحها القانون، ومن ضمن هذه التكاليف العناصر الأساسية التالية:

أ - تكلفة الإعداد والتجهيز

تشتمل تكلفة الإعداد والتجهيز كافة التكاليف اللازمة لجمع المعلومات الموقعة، واستئناف مصادر المواد وأجراء الاختبارات المطلوبة عليها وكذا أي اختبارات تتم داخل مصر أو خارجها والازمة للأعمال المقرر تنفيذها، والأعمال المساجحة الأساسية، وعمل أي بحث تأكيلي ، وتكلفة الأعمال المؤقتة ، وإنشاء وتجهيز مكاتب المقاول ومعتملي الهيئة والمهندس المشرف، وكذلك تكاليف أعمال الصيانة لمكاتب الموقع لممثلي الهيئة وطاقم الإشراف طوال فترة التنفيذ، وتأمين الاتصالات، وإعداد وتجهيز معمل الموقع، وإعداد وتجهيز وتشغيل محطات التشغيل من حلقات وكرارات، وتوفير وتأمين المخازن والورش والتزويد بالمياه والكهرباء، ونقل المعدات، ووسائل الاتصال، وكافة التجهيزات الأخرى ، كما تشمل تكلفة استئجار أي مواقف تطامية أو تصاريع وما يتبعها من رسوم، وتكلفة إعداد وتثبيت لاقات المشروع المحددة بالمواصفات و إعداد الرسومات و الحسابات التصميمية ورسومات الورشة التفصيلية (Workshop Drawings) . وتوفير الأكواخ والمواصفات المطلوبة، وأعمال الأمن والحراسة طوال فترة المشروع . وتشتمل التكلفة ذلك وإزالة المنشآت المؤقتة كالمكاتب ومخازن وسكن العمل ومحطات التشغيل والمعدات وإعادة الموقع إلى ما كان عليه بمعرفة المهندس واعتماده.

ب - تكلفة الإنشاء

المقاول مسؤول عن كافة تكاليف الإنشاء وتشتمل تكلفة تأمين العمالة والمواد والمعدات وتكلفة النقل والمحروقات وتكلفة إنشاء التحويليات المؤقتة وإزالتها بعد الانتهاء منها، وتكاليف حماية الخدمات القائمة وفقاً لمتطلبات الجهات ذات العلاقة، وتكلفة نقل المواد وإختبار العينات بعمل الموقع أو المعامل المستقلة وكل مايلزم لتحقيق متطلبات خطة الجودة المقدمة من المقاول ويتم اعتمادها من قطاع الجودة بالهيئة، هذا وسيكون المقاول ملزمًا عن تقديم تفاصيل إضافية مع تحليل أسعار تكلفة الإنشاء لجميع التحويلات الواردة تفاصيل كميات تتفق فيما بينها بطلب المهندس أو الهيئة ذلك.

ج - تكلفة الاصلاح وعلاج العيوب خلال فترة الضمان

المقاول مسؤول عن كافة تكاليف أعمال الاصلاح وعلاج العيوب التي تظهر خلال فترة الضمان الضمان وذلك اعتباراً من تاريخ الإسلام الافتتاحي، ويعتبر سعر العقد شاملاً تكلفة المواد والعمالة المتخصصة والمعدات وقطع الغيار المطلوبة خلال فترة الضمان.

د - تكاليف أخرى

المقاول مسؤول وعلى نفسه القيام بالأعمال التالية:
 • اختبارات المواد والأعمال المكتملة وفقاً لمتطلبات العقد
 • أعمل إزالة المحلات وتسويه الموقع وتهذيب المبول.

احلى ش القادر



(شروط خاصة)

بنطاق مركز مدينة شمن البروتوول الموقع مع محافظة القويوم
الشارف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

- معالجة الأصول غير المقبولة واستبدال المواد غير المطابقة (المرفوقة من المهندس أو الهيئة)
- لبة تكاليف زانة بسبب العمل يوم الجمعة أو العمل ليلاً أو في الإجازات الرسمية
- أعمال ومهام ومتلازمات الأمان (تكاليف الأسوار والحراسة والتامين والتصریح اللازمة لمدئرة العمل)
- تكلفة استئجار الصناعات البنكية
- حماية المرافق والخدمات القليلة
- إعداد الرسومات حسب المند (As built) لبيان العمل المختلفة
- برص التامين بكافة أنواعها وفقاً لما نص عليه القانون وشروط العقد.

ثامناً : مدة العقد

- يتلزم المقاول بتنفيذ وإتمام جميع الأعمال المبينة في العقد خلال مدة سنة شهر ، وتمرى هذه المدة اعتباراً من تاريخ تسليم الموقع كلياً أو جزئياً إلى المقاول بموجب محضر اكتتاب موقع عليه من قبل ممثل الهيئة والمهندس والمقاول
- تاسعاً : التزامات المقاول عن الاعمال الاستشارية
 - في حالة زيادة مدة تنفيذ الأصول عن مدة التعاقد يتحمل المقاول دفع العاب استشاري الهيئة خلال المدة الإضافية عن التعاقد في حالة التأخير بسبب المقاول.

أصحاب العقار
الاستشاريون العرب
استشاريون ومقاولون (ACC)
العنوان: ٢٣٢٠، ٢٣٢١، ٢٣٢٢، ٢٣٢٣، ٢٣٢٤، ٢٣٢٥، ٢٣٢٦، ٢٣٢٧، ٢٣٢٨، ٢٣٢٩، ٢٣٢١٠



(الشروط الخاصة)

بنطاق مركز طامية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
أشراف: (المنطقة السادسة - بنى سيف)

ملحق رقم ١

نموذج رقم (١): الحد الأدنى من المعدات الازمة للمشروع

يراعى ما ورد بالبند رقم (٥١) من المعايير التقاسية لسنة ١٩٩٠ ولن يصرح بالعمل في أي بند من بنود المشروع الا بعد معاينة ومعايرة المعدات الواردة طبقاً للبرنامج الزمني المعتمد والتصريح باستخدامها

العدد	نوع المعدة	نوع البند
٣٠٠ طن	حزالت تخزين اسمنت (في حالة وجود أعمال خرسانية بالمشروع)	
٣	ماكينة إتارة خروج لا يقل عن ٥٠ كيلو وات	أعمال التحويلات وتأمين مستخدمي الطريق (حسب المشروع)
١	ونش إنقاد	
٢	كلارك	
١	لودر	
١	رافع أتربه لودر	
١	موزعات مياه (تنك مياه سعة لا تقل عن ١٥ طن)	
١	جزير	أعمال الأتربة
١	هراس تربه	
١	بلدورز على جزير	
٤	عربة قلاب حديد أو بحالة ممتازه	
١	لودر	
٤	عربة قلاب	
١	تنك مياه	
١	جزير مزود بحسان ليزر جديد أو بحالة ممتازة لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	
٢	هراس أسنان كاوتش وزنه في حدود ٢٤ طن حديد أو بحالة ممتازه لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	أعمال الأساس
٢	جرار زراعي مزود بمكشطة	
٢	ضاغط هواء	
٢	عربه رش استك سائل (أتيناير)	



(الشروط الخاصة)

بنطاق مركز طلبية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
أشرف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

نوع البند	نوع المعدة	العدد
طبقات الرصف الاسفلتي (رابطة + سطحية)	مكليه فرش المخلوط الاسفلتي (فشر مزود بالنسور عرض الرصف لا يقل عن ٧,٥ م) جديد او بحاله ممتازه لا يزيد عمره عن ٥ سنوات.	١
طبقات الرصف الاسفلتي (رابطة + سطحية)	هراس حديد خفيف وزنه لا يقل عن ٧ طن مجهز بجهاز قطع اسفلت جديد او بحاله ممتازه لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	١
طبقات الرصف الاسفلتي (رابطة + سطحية)	هراس حديد ثقيل وزنه لا يقل عن ١٢ طن جديد او بحاله ممتازه لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	١
طبقات الرصف الاسفلتي (رابطة + سطحية)	هرامن كاوتتش ثقيل وزنه في حدود ٢٤ طن جديد او بحاله ممتازه لا يزيد عمره عن ٥ سنوات مزود بقطعة اسللت هيدروليكيه	١
	منشار قطع اسفلت	١
	عربه مكسيه ميكانيكية لتنظيف السطح قبل الرصف	١

على المقاول تقديم كشف بالمعدات والآلات المملوكة للشركة مبينا الآتي :-

نوع ووظيفة المعدة ومواردها وعدد كل منها أثناء التقييد

كتابة المعدة وسنة الصنع وحالتها الراهنة

التاريخ المتوقع لتوارد المعدات بأدواتها المختلفة بالموقع وفقاً لخطبة عمل المقاول.

يتم تحديد الحد الأدنى للمعدات وتوفيقها بدقة فور استلام الموقع بمعرفة المهندس على ضوء جدول الكثبات والبرنامج الزمني) وما يحدده المهندس ملزم للمقاول ويحق للمهندس رفض أي من هذه المعدات او استبدالها او زيادة عددها عن الحد الأدنى او احضار آلة معدات أخرى إضافية قد يراها ضرورية لاستكمال الأعمال ولا يتم خروج أي معدة من الموقع إلا بتصریح من المهندس
لا يتم السماح بالعمل في المشروع إلا بعد توفير الحد الأدنى للمعدات اللازمة لتوفيق كل مرحلة طبقاً للبرنامج الزمني وفي حالة عدم التزام المقاول بتوفير الحد الأدنى للمعدات كما جاء اعلاه يتم خصم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (الف جنيه فقط لا غير) كنفالة متوسطة عن كل يوم تأخير في توفير المعدة الواحدة ولاتعني تلك الخصومات المقاول من التزاماته المقررة بموجب العقد في حال تأخره عن تنفيذ الأعمال.

تابع ملحق رقم ١
نموذج رقم (٢) (فريق العمل)

الشخص	عدد	سنوات الخبرة في مشاريع متاثرة في النوع والقيمة
مدير التنفيذ للطرق	١	١ سنة
مراقب تنفيذ / فني مواد	٢	٥ سنوات
حليب كميات	١	٥ سنوات
فني سلامة مرورية	٢	٥ سنوات
مساح	٢	٧ سنوات

يتم حصول مهندسو التنفيذ والمواد والمساحين على الدورات التدريبية المناسبة لخوضهم في مركز التدريب التابع للهيئة العامة للطرق والكباري
يحدد المهندس الحد الأدنى بموافقة المالك وفقاً لمتطلبات العمل والبرنامج الزمني
يحق للهيئة حضم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (الف جنيه فقط لا غير) يومياً في حال عدم توافر مدير
المشروع بدون عذر يقبله المهندس وبلغ ٥٠٠ جنيه (خمسة جنيه فقط لا غير) يومياً كنفالة
متوسطة في حال عدم توافر اي من باقي فريق العمل ولاتعني تلك الخصومات المقاول من التزاماته
المقررة بموجب العقد في حال تأخره عن تنفيذ الأعمال.