

أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات

تحية طيبة وبعد ...

نَشَرْفُ أَن نَرْسِلَ رَفِيقَ هَذَا نَسْخَةَ مِنَ الْعَقْدِ رَقْمَ (٣/٢٠٢٢/٢٠٢٣) الْمُوَرَّخَ فِي ٢٠٢٢/٧/٣ بِمَبْلَغٍ ٨١٨٤٠٥ جُنِيَّه (فَكِّطٌ وَقَدْرَهُ ثَمَانِيَّةُ وَثَمَانِيَّةُ عَشَرَهُ الفَاءُ وَارْبِعَمَائَةُ وَخَمْسَةُ جُنِيَّه لِأَغْيَرِهِ) وَالْمَوْقِعُ بَيْنَ الشَّرْكَةِ وَالْهَيْئَةِ بِشَانِ قِيَامِ الشَّرْكَةِ بِتَنْفِيذِ عَمَلِيَّةٍ "اَعْمَالٌ مُدْخَلٌ ١٩ عَمَارَةٌ مُركَزٌ طَامِيَّةٌ بِطُولِ ٠٠٢٥ كِمَ بِمُحَافَظَةِ الْفَيهُومِ (بِالْأَمْرِ الْمُبَاشِرِ)"

عَلَى أَن يَتَمَ التَّنْفِيذُ طَبْقًا لِشُرُوطِ وِمَوَاصِفِ الْهَيْئَةِ الْخَاصَّةِ بِهَذِهِ الْعَمَلِيَّةِ هَذَا وَسْتَوْلِيَّ (الْمَنْطَقَةُ السَّادِسَةُ - بَنِي سَوِيفَ) الإِشْرَافُ عَلَى التَّنْفِيذِ وَتَجهِيزُ وَتَسْلِيمِ المَوْقِعِ لِلشَّرْكَةِ فُورًا .

وَتَفَضُّلُوا بِقَبْوِلِ فَانِقَ الْاحْتِرَامِ ، ، ،

(التَّوْقِيْعُ)

عبد / ابوبكر احمد حسن عصاف
رئيس الادارة المركزي
للشئون المالية والإدارية

عقد مقاولة

الموضوع - أعمال مدخل ١٩ عمارة مركز هادمية بطول ٢٥ .٠ كم بمحافظة الفيوم ، بالأمر
المباشر .

رقم العقد: ٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

أنه في يوم الاحد الموافق : ٣ / ٧ / ٢٠٢٢

حرر هذا العقد بين كلا من :-

الهيئة العامة للطرق والجسرى .

ويمثلها السيد اللواء مهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته / رئيس الهيئة العامة للطرق والجسرى

ومقرها ١٥١ طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة .

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الأول)

و شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات .

ويمثلها السيد المهندس / يحيى عبد القادر عبد المجيد بصفته / رئيس مجلس الإدارة

رقم قومي / ٢٨٠١٠٠٣٠١٠١٨٥٦

بطاقة ضريبية / ٤٧٤-٨٢٠-٧٣٦

مانوريا ضرائب / المعادى

ملف ضريبي رقم / ٣١٨٣-٤١٠-٤٠٠-٤١

سجل تجاري رقم (٨١١٦٣) القاهرة .

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

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الثاني)

شركة الاستشاريون العرب
للتوصيات والتخطيط
للمقاولات



المقدمة

بناءً على البروتوكول الموقع بين وزارة النقل ممثلة في الهيئة العامة للطرق والجسور ومحافظة الفيوم بشأن رفع كفاءة عدد من الطرق المحلية بمنطقة المحافظة وبناءً على كتاب السيد الأستاذ / رئيس الإدارة المركزية لشئون مكتب الوزير والمتضمن موافقة السيد القريق / وزير النقل على إسناد أعمال رفع كفاءة الطرق التابعة للمحافظة إلى الشركات بالأمر المباشر ومنها الموافقة على أعمال مدخل ١٩ عمارة مركز طامية بطول ٢٥٠٠ كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر) إلى شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات بتكلفة تقدر بـ ٨٦٠٠ مليون جنيه لغير على أن تتم المحاسبة استرشاداً بالقائمة الموحدة للطرق . حيث قام الطرف الأول بمقاييس الشركة على الأسعار الخاصة ببنود الأعمال الخاصة بالعملية والتي انتهت إجراءاتها إلى تنفيذ تلك الأعمال بمبلغ ٨١٨٤٠٥ جنيه (فقط وقدره ثمانمائة وثمانية عشرة ألفاً واربعين وخمسة جنيه لغير) وبغير محضر المفاوضة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد فيما لا يتعارض مع نصوصه وقد أقر الطرفان بأهليةهما وصفتيهما للتعاقد واتفقا على الآتي :-

الند الأول

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

الند الثاني

يلزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية أعمال مدخل ٢٩ عمارة مركز طامية بطول ٢٥٠٠ كم بمحافظة الفيوم (بالأمر المباشر) طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المعينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية مقدارها ٨١٨٤٠٥ جنيه (فقط وقدره ثمانمائة وثمانية عشرة ألفاً واربعين وخمسة جنيه لغير) شاملة كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة .

الند الثالث

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

الند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول خطاباً ضمان نهاني رقم IGS22EG00249 بمبلغ ٣٠٠٠ جنيهها (فقط وقدره ثلاثة واربعون ألف جنيه لغير) 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 استكمال النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة . ويتم احتياز ما يعادل ٥% من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدى الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد وبرد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثين يوماً من تاريخ حصول الاستلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

الند الخامس

يقوم الطرف الأول بصرف دفعات تحت الحساب للطرف الثاني تبعاً لتقدير العمل وذلك طبقاً للمضوابط والشروط الواردة بالمادة (٥) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

مس. العامر

الاستشاريون العرب
للملاحة والنقل

٢٧٢-٨٦-٢٣٦-٨١٦٢-٥



المادة السادسة

إذا تأخر الطرف الثاني عن تنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً لما ورد بدراسة الشروط والمواصفات الفنية كلها أو جزء منها طبقاً للمعياد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يقع الطرف الأول على الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسبة وفي الحدود المنصوص عليها في المادة (٨) من قانون تنظيم التعاقدات التي ترمي الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨.

المادة السابعة

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 يلجأ إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني الذي أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلى اتخاذ أية إجراءات قضائية وتلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوقه بالطريق الإداري .

المادة الثامنة

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المعايسدة لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتنقضى 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 ومناسبتها لأسعار السوق المحلي وذلك وفقاً لما نصت عليه الفقرتين الثانية والرابعة من المادة (٦٢) من القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ياصدار قانون تنظيم التعاقدات التي ترمي الجهات العامة .

المادة التاسعة

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 مسؤولاً 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 بتلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها على نفقة الطرف الثاني .

المادة العاشرة

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 بمقتضاه .

كما يذكر التاجر

الاستشاريون العرب
للطرق والنقلات

رقم ٨١٦٢ - ٨٦٠ - ٢٣٦ بـ

البند العادي 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 سيفهم الطرف الأول بإصلاح التلفيات على حسابه خصماً من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحمله المصاريق الإدارية الازمة .

البند الثاني عشر

يلتزم الطرف الثاني باستخراج كافة التراخيص والمصاريف 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 لماراسمه نشاطه على أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل الازمة 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 مسؤولية على الطرف الأول .

البند الثالث عشر

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

البند الرابع عشر

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

البند الخامس عشر

يلتزم الطرف الثاني بأخذ مدل العمل من المهام والمخلفات في ظرف شهر من التسلیم الابتدائي للأعمال محل هذا العقد وإذا أخل بذلك يقوم الطرف الأول بأخذ الموقعة على حساب الطرف الثاني خصماً من تأمينه أو مستحقاته المالية مع تحمله المصاريق الإدارية الازمة .

البند السادس عشر

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

البند السابع عشر

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

البند الثامن عشر

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

البند التاسع عشر

للطرف الأول الحق في تعديل كميات أو حجم العقد بالزيادة أو النقص بما لا يجاوز (٢٥%) بالنسبة لكل بند بناءً على اتفاق الشرط والأسعار دون أن يكون للطرف الأول الحق في المطالبة بأى تعويض عن ذلك ، ويجب في جميع حالات تعديل العقد الحصول على موافقة السلطة المختصة ووجود الاعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتاسب وحجم الزيادة أو النقص .

محمد
الاستشاريون العرب
لـ الطرق والعقارات

المادة العشرون

تخصم الضرائب والرسوم والدمعات المقررة قانوناً والمستحقة على الطرف الثاني عن هذا العقد قبل القيام بعملية الدفع الإلكتروني الصادرة له ، ما لم يقدم ما يقيد سدادها ، ودون أن يكون له الحق في الرجوع بما سدده على الطرف الأول .
ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة على القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة على القيمة المضافة الصادر بالقانون رقم (١٧) لسنة ٢٠١٦ م .

المادة الحادي والعشرون

يلتزم الطرف الثاني بضمانت 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 م .
ب شأن 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 نفقته فإذا قصر في إجراء ذلك فالطرف الأول أن يجرمه على نفقة الطرف الثاني وتحت مسؤوليته .

المادة الثانية والعشرون

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

المادة الثالثة 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 .

المادة الرابعة والعشرون

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

الطرف الثاني

شركة الاستشاريون العرب للطرق والمقاولات

التوقيع (-) - حسام الدين مصطفى

المهندس / يحيى عبد القادر عبد المجيد

شريك متضامن

للمزيد من المعلومات
العنوان: ٤٧٤ - ٨٦ - ٢٣٦، بـ. جـ. ٨١٦٢،

الطرف الأول

الهيئة العامة للطرق والجسور

التوقيع (-)

لواء مهندس حسام الدين مصطفى

رئيس الهيئة العامة للطرق والجسور



صفحة : اصل رفع كفالة

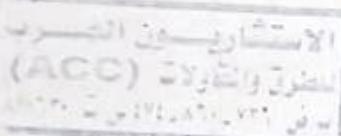
مبلغ ١٩ عشر باليو ٠٢٥

بنطلق مركز طيبة من البروكول الموقع مع محكمة ثانية

الراف (المنطقة اليسرى - بين سيف)

(صفحة الكفالة)

رقم البلد	الكمية	بيان الأعمال	الجملة	الفلس جنيه	الفلس جنيه
١	٢٥٠٠ م	بالمتر المسطح أعمال تطهير الموقع من الأساجن والمزروعات والمحملات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكافحة والخلص منها بالمقابل العمومية تمهدأ لأعمال الرفع الصخري لكامل حدود المشروع طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. (فقط الفان وخمسة متر مبسط لا غير)	١٦٥٠٠ - ٥ - حسنة حسنة		
٢	٦٠٠ م	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرض طقة اس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدريج الوارد بالاشتراطات العامة وخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالغورنيا عن %٨٠ ولا يزيد نسبة الثاقب بخيار لويس أحulos عن %٤٠ ولا يزيد الامتصاص عن %١٠ وفرضها على طبقين باستخدام الات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سلك الطيفة بعد نمام الدنك عن ١٥ سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى سبة الرطوبة المطلوبة والدnek الجيد بالهراست للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة العملية والفنقة تتضمن إجراء التجارب المعملية والختالية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مثناله طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل لا تقل عن ٦٠ كم) (فقط ستة متر مكعب لا غير)	٥٠٠ - ٣٥ - حسنة حسنة		
٣	٥٠٠ م	بالمتر المكعب أعمال توريد وتسقيف التربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بمك لا يزيد عن ٢٥ سم لإستكمال المنسوب التخصصي لتشكيل الحشر والاكتاف (نسبة تحمل كالغورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الأصولية للوصول إلى سبة الرطوبة المطلوبة والدnek الجيد بالهراست للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٦٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للتأليب التفصيلي والقطاعات العرضية المنوحة والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكافحة والخلافات المرورية العالية أو داخل العدن الكثبة المرحمة أو المرور على سدقات الوصول للموقع وذلك طبقاً لازادة طفاف الاشتراط والتزد يجمع مثناله طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل لا تقل عن ٥٠ كم) (فقط خمسة متر مكعب لا غير)	٤٨٠٠ - ٩١ - حسنة حسنة		
٤	١ بالعدد	بعدد أعمال رفع ونقلية اعطيت طابق الصرف وغرف التفتيش الخاصة بالمراقق (ميناء - صرف) حتى مسوب الرصف الجديد ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يشمل تكسير ورفع المحملات خارج الموقع وصب الحرسنة المطابقة طبقاً للمواصفات وأصول الصناعة والبند يجمع مثناله طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفنقة شاملة كل ما يلزم لليهو العمل بالعدد (فقط ثلاثة عشر بالعدد لا غير)	٦٢٥ - ٤٤٥ - حسنة حسنة		



احمد عبد القادر



نسبة أصل رفع كافية

معدل ١٩ متره بطول ٠.٢ كم

بيان مركز طلب من الوكيل الموقع مع عناية الفيوم

البرق (الخطة السادسة - على سوبه)

(نسبة الكباري)

رقم النحو	الكمية	بيان الأعمال	الفلة	الجملة
			فرش جنبه	فرش جنبه
٢٤٥ - ٣٥٠	٢١٨٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة ترتيب من البيتومين السائل متوسط التطهير MC30 او المستحبات الاسطوانية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل من ١٠,٢ كجم/م٢ ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً من اي مواد حosome او ناصعة زانة قبل الرش وان يتم رش الاسفلت بعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية للموجبة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبلد بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (فقط الف وثمانونه متر مسطح لا غير)	جنبه ومسحوقه	جنبه
٣٥٠ - ٤٣١	٢١٨٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (٣d) يسمى آسم بعد النك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس او ما يماثلها والفلة تتضمن اجراء التجارب المعملية والحقانية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية للموجبة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبلد بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (فقط الف وثمانونه متر مسطح لا غير)	جنبه واصدفلاز نوكه جنبه	جنبه
٤٣٥ - ٥٠٣	٢١٨٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصفة من البيتومين السائل سريع التطهير RC3000 او بالمستحبات الاسطوانية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل ٠٠٤ كجم/م٢ ترش فوق الطبقة الاسطوانية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً من اي مواد حosome او ناصعة زانة قبل الرش وان يتم رش الاسفلت بعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية للموجبة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبلد بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف (فقط الف وثمانونه متر مسطح لا غير)	جنبه واصدفلاز نوكه جنبه	جنبه
٥٠٣ - ٦٠٥	٢١٨٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (٤c) يسمى آسم بعد النك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس او ما يماثلها والفلة تتضمن اجراء التجارب المعملية والحقانية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية للموجبة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبلد بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات جهاز الاتراف (فقط الف وثمانونه متر مسطح لا غير)	جنبه واصدفلاز نوكه جنبه	جنبه
٦٠٥ - ٧٠٥	٢١٠٠	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (٤j) يسمى آسم بعد النك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ واردة شركة النصر بالسويس او ما يماثلها والفلة تتضمن اجراء التجارب المعملية والحقانية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية للموجبة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبلد بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات جهاز الاتراف (فقط مائة متر مسطح لا غير)	جنبه واصدفلاز نوكه جنبه	جنبه

الإسكندرية الغرب

لطرق وإشارات

٨١٦٢.٨ بـ. فـ ٦٣٦ رقم

بر



عملية : اتصال رفع كلاء
مسقط ١٤ عصارة بطول ٥٠٠ م
باتل من مركز طلبته من البرتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
التراف (محافظة الساسة - بن سويف)
قائمة الكبالت

الجملة	الفنة	بيان الأعمال	الكمية	رقم البند
قرش جنيه	قرش جنيه			
٤٨٠٠	٤٨٠٠	بالعدد توريد وتركيب بالوعات صرف المطر من الخرسانة العادية والخطاء من GRP بمقاس ٥٠٠x٥٠٠x١٥٦ بسم طبقاً لرسومات الكود المصري بند ٤٠٥ من ١٥٦ على أن يتم التركيب في الموقع الذي يحدده المهندس المشرف والفندة تشمل نهرو العمل كاملاً بما جمعيه وطبقاً لاصول الصناعة والكود المصري . وطبقاً للنموذج المعتمد المرفق (فقط واحد بالعدد لا غير)	١ بالعدد	١٠
٩٨٠٠	٩٨٠٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير PVC وبقطار خارجي ٦٠ مم ومحمل على البند الخفر في جميع انواع التربة والردم ونقل ناتج الحفر الراتن للمقالب العمومية وتوصيل بين غرفة التقنيش إلى اقرب مطبق وكل ما يلزم نهرو الاصل طبقاً للرسومات التنفيذية والمواصفات الفنية واصول الصناعة (فقط اربعون متراً طولياً لا غير)	٤٠ م.ط.	١١

٨١٨ ٤٢٥ ٥٢١٤

٤٧٤٣

تماماً صادق وثنايا محمد الفارق ، أ.س.عائشة د.فنسه جيني
لعام

الاستشاريون العرب
(ACC)
للطرق والمتاحف
٨١٦٣٠ ٢٣٦ ٢٣٦ ٢٣٦ ٢٣٦ ٢٣٦

محيى عبدالقار

عملية : اعمال رفع كفاءة
مدخل ١٩ عماره بطول ٠,٢٥ كم
بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
الشراف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)
قائمة التمهيدات

عملية : اعمال رفع كفاءة
مدخل ١٩ عماره بطول ٠,٢٥ كم
بنطاق مركز طامية ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
الشراف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

الاستشاريون العرب
(ACC)
لطرق والمتاحف
٨٦٦٣٠٨٦٠٧٢٩٦٢٧٢٦٢٦٣٢٦٣٢

سمحي عبد القادر



عملية : اعمال رفع كفاءة
مدخل ١٩ عماره بطول ٠٠٢٥ كم
بنطاق مركز طاميه ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
شراف: (المنطقة السادسـة - بنى سويف)
قسمة التمهيدات

**عملية : اعمال رفع كفاءة
مدخل ١٩ عماره بطول ٠٠٢٥ كم
بنطاق مركز طاميه ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
اشراف: (المنطقة السادسـة - بنى سويف)**

<u>الصفحة</u>	<u>الموضوع</u>	<u>الرقم</u>
٢	١ فهرس
٥_٣	٢ قائمة أثمان العملية

الاستشاريون العرب
(ACC)
لطرق والجسور
٦٧٧٧٧٢٦٠٢٠٢٩٠٢٠٢٩٠٢٠٢٩

احمد عاصي القادر



الشروط الخاصة

بطاق مرفرز طبعة ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
الاتراف: (المنطقة السادسة - بن سويف)

أولاً : تجهيزات الموقع

١ - تجهيزات المقاول الموقعة

خلال أسبوع من تاريخ استلام الموقع يتلزم المقاول بتوفير كرفان متحرك يلحق بالمكان مكتب لائقة لجهاز الاتراف ويلتزم المقاول بتحفيز موقع العمل بجميع الاجراءات التي تكفل تهذيد المشروع بمستوى هندسي وفني طبقاً للتعاقد وبما يكفل العمل ٢٤ ساعة بظام الورديات وتوفير جميع المهمات والمستلزمات التي تمكن جهاز الاتراف من السيطرة ومتتابعة ومواصلة الاعمال بين الموقع المختلفة بالمشروع وكذا بتلزم المقاول بإجراء الاختبارات اللازمة مع ضمان توصيل العينات واحصار التتابع في وجود طقم الاتراف تسلوب امن يعمل المنطقة المترفة والمعلم المركبة بالهيئة الهندسية مصر ومعامل الجامعات والهيئات المختلفة وفى اي وقت براء جهاز الاتراف والمهندس المشرف وذلك لتحقيق المتهدفات طبقاً للبرامج الزمنية لنها المشروع بكفاءة عالية في المدة المحددة للتهديد طبقاً للتعاقد وفي حالة تناقض الشركة عن توفير المستلزمات والمهمات اللازمة المشار إليها بعالية يتم خصم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (فقط وقرابة الف جنيه لا غير) يومياً

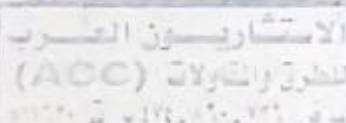
٢ - معمل الموقع

الاختبارات المعملية المطلوبة

يتم تجهيز المعمل وتزويدہ بالأجهزة الازمة بحيث تسمح بإجراء الاختبارات التقاسية التالية وإيه اختبارات أخرى ورد تذكرها 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



الاستاذ رئيس مجلس ادارة



(الشروط الخاصة)

بيان مركز طلبية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
لشرف: (المنطقة السادسة - بن سويف)

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 إجراء كافة الاختبارات المعملية في معمل الموقع و المعامل المركزية بالهيئة و هما المرجع الوحيد لاختبارات الودة للمشروع ، وفي حال تعذر ذلك فيمكن إجراؤها بموافقة الهيئة بآلة جهة حكومية تحددها الهيئة او آلة جهة أخرى مستقلة متخصصة ومعتمدة تحددها الهيئة في حال عدم إمكان الفحص في المراكز الحكومية في مصر او خارجها. هذا و يتم اعتماد معايرة الخلطات و اجهزة المعمل بالموقع من قبل المعامل المركزية بالهيئة.

يقوم المقاول بتوفير مهندس مواد للقيام بالاختبارات المطلوبة طبقاً للعقد على الأقل خبرته عن ١٥ عاماً في اختبارات المواد الترابية والأسفلت ومواد البناء ويكون لديه المؤهل المناسب، ويتم اعتماد مؤهلاته من المهندس بالإضافة إلى عدد ٣ فنيين مهرة وأية عاملة أخرى لازمة لأخذ العينات وتشغيل المعمل.

مع عدم السماح ببدء العمل في اي مرحلة من مراحل المشروع الا بعد قيام المقاول بتوفير وتحفيز كافة اجهزة المعمل اللازمة لإجراء الاختبارات المطلوبة ل تلك المرحلة وفقاً للبرنامج الزمني المعتمد.

٣. اجهزة المساحة

المقاول مسؤول عن توفير وصيانة احدث الاجهزه المساحيه اللازمة لإنتمام الأعمال طوال فترة العقد وعليه تأمين محطة رسم متكاملة (Total Station) بكل الماحتويات وجهاز قياس مناسب (ميزان رقمي) بكامل ممتلكاتها، تكون مخصصة لاستخدام الاستشاري او المهندس المشرف في تنفيذ الأعمال المساحية، والمقاول مسؤول عن معايرتها دورياً واستبدال اي منها في حال ارسالها للصيانة، طبقاً لاحتياجات المعاشرات وتوافق عليها الهيئة و تزول ملكيتها للمقاول بعد نهوض الاصالح و الاستلام الابتدائي للمشروع.

٤. لوحة المشروع

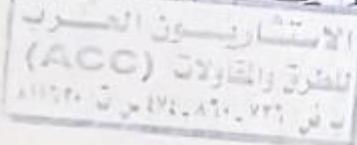
على المقاول قرار توقيع العقد اعداد وتنبيت عدد (١) لوحة كبيرة كحد ادنى بالمقاسات التي تحددها الهيئة ثبت عدد بداية الموقع و عدد نهايته بالاتجاه المعاكس و بمواقع التي تحددها الهيئة، وتتضمن اللوحة اسم المشروع والمالك والمهندسين والمقاول و تاريخ بدء العمل و مدة التنفيذ ، وعلى المقاول الحصول على تصريح الجهات المعنية قبل شتيتها، كما يلتزم بتزويتها عند انتهاء الحاجة اليها وفقاً لتعليمات المهندس ، طبقاً لاحتياجات المعاشرات وتوافق عليها الهيئة في حالة عدم تركيبها.

٥. البرنامج الزمني و برنامجه التوريدات والتتفقات التقنية للأعمال

يقدم المقاول البرنامج الزمني حسب المبين بالملادة رقم 12 بشرطوط العامة (من خلال مكتب او مهندس متخصص ذو شهادات علمية في هذا المجال يعتمد من الهيئة) ويجب ان يكون تسلسل المهام بالبرنامج الزمني منطقياً ومتضمناً تناصيل كافية لتوسيع الطريقة المقترحة في التنفيذ مع توضيح مدة التنفيذ لكل مهمة وبيان كيفية تداخل الأنشطة وارتباط بعضها بعض وذلك وتعرض الأنشطة بحيث توضح المدة الخاصة والتمويل المطلوب للتنفيذ، باستخدام برنامج Primavera (او Microsoft Project) شهرياً رسومات الورشة التقتصيلية لتزويد العمل المختلفة وفترات المراجعة والاعتماد ، ويتم تحديث هذا البرنامج شهرياً بواسطة المقاول واعتماده من المهندس و يتم تطبيق غرامات قدرها ١٠٠ جنية (الف جنيه) عن كل يوم تأخير عن الموعد المحدد في تقديم البرنامج الزمني.

وعلى المقاول ان يقدم للطرف الاول كذلك تقريراً مفصلاً من خلال مهندسه المتخصص مع برنامج تغيف الاعمال (البرنامج الزمني) بنتائج المشروع وتجدينه وتقدير التتفقات التقنية بكل الدفعات التي يستحق الحصول عليها بموجب هذا العقد (Cash Flow) وذلك على فترات شهرية ونصف شهرية ، ويكون حدول الدفع بالصيغة التي يقتضيها المهندس و بما يتوافق مع البرنامج الزمني لتنفيذ الاعمال، كما يمكن بالتفصيل الكافي ليتمكن المهندس من تغير مدى توافق قيمة الدفعات مع حجم الاعمال المنفذة ، ويجب ان يراعى عند تقديم البرنامج الزمني الاخذ في الاعتبار الاموال الجوية و

بحي عاصم القادر





(الشروط الخاصة)

يتعلق مركز طلب من البرنوكول الموقع مع محافظة القويم
شراحت: (المنطقة السادسة - بن سيف)

تقدير فترات التوقف للبنود طبقاً لطبيعة موقع العمل علماً أنه لن يتم احتساب مدد إضافية عن توقف الأصل عن الظروف
المناخية

و البرنامج الزمني المحدث و المعتمد من المهندس هو المرجعية لحساب المدد الإضافية و فروق الأسعار
سيقوم المقاول بالتعاقد على جميع خامات المشروع بفترة كافية قبل بدء تنفيذ البنود هذا و لن يتم احتساب مدد إضافية او
فروق أسعار عن المواد التي يتم تغييرها نتيجة التعديلات للبرنامج الزمني للمشروع فيما عدا البيتومين والبوليمر وحديد
السليل و الاستمت.

ثانياً | متطلبات الآشاء

أ - تأمين سلامة المروء

يجب على المقاول أن يكون مدركاً أن الطريق المطلوب إنشاؤه يتصل بطرق قلعة ذات حركة نقل و مرور ، ولذلك يجب
عليه تقديم ملحوظة مفصلة توضح مقترحاته لتجنب الآثار السلبية على حركة وتنقق المرور أثناء تنفيذ مختلف مخالب آثار
وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب تطبيقها والإلتزام بها طوال فترة التنفيذ لتتأمين أقصى درجة
أمان لمستخدمي الطريق ولفريق العمل طبقاً للمواصفات العالمية، ومستاندات العطاء، ودليل وسائل التحكم المروري الصادر
عن الهيئة، ومتطلبات الجهات المعنية وكافة المتطلبات الواردة بفقرة " التنظيم المروري " من متطلبات الآشاء و المقاول
مسئولي من تاريخ استلامه موقع العمل عن علاج أي عيوب يكون لها اثر سلبي على الحركة المرورية او تؤدي الى حوادث
تضهر بطول الطريق في سطح الرصف او الاكتاف الجانبية او العوارض الجانبية او اي من عناصر الطريق .

ويجب أن يتم تنفيذ تلك الخطط بالتنسيق مع الهيئة و السلطات المعنية للمرور و الجهات الأمنية و المهندس المشرف و الحصول
على كافة الموافقات المطلوبة على الخطة قبل بدء التنفيذ، ويتم الإعلان عن الخطة المعتمدة على الطريق بمسافات كافية
تضمن سلامة مستخدمي الطريق وفقاً للخططة المعتمدة وبحيث يتضمن الإعلان كافة التفاصيل من حيث الموقع وموعد البدء
والمدة وحدود السرعة مع كروكي توضيحي وذلك على نفقه المقاول دون آية تكلفة إضافية على المالك .

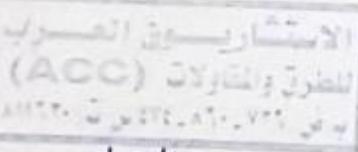
ويجب على المقاول تزويد فريق العمل بمسبوك متخصص في أعمال السلامة المرورية لتنظيم وتصميم ومتابعة أعمال
التحولات المرورية وتنمية حركة المرور في مناطق العمل ويطول الطريق بما يتوافق مع دليل وسائل التحكم المروري
المصدر عن الهيئة وكافة الأنظمة المرورية المعتمدة بها بما يكفل السلامة النامية لمستخدمي الطريق و العاملين به أثناء
التنفيذ، ويتحمل المقاول المسؤولية المائية والجبلية عن آية حوادث او اضرار تقع على مستخدمي الطريق او أي من
الأفراد العاملين بالمشروع تقع بسبب اخلاله بمتطلبات السلامة المرورية او تقصيره في المداومة على استكمال وصياغة
وسائل التحكم المروري وتأمين الحركة المرورية ليلاً ونهاراً في كافة مواقع العمل بالمشروع ومهندسين السلامة مسئولي
عن عمل كافة التسقيفات الازمة مع الجهات الأمنية ذات العلاقة للحصول على موافقها على خطط تحويل المرور
الموقت واستئصال آية تصاريح لازمة بهذا الحصوص وينتظر المقاول آية تبعت مادية او قانونية تترتب على تقصيره
في تأمين سلامة المرور وسوف توقع عرامته مذكرة حسنة الاف جتبه عن اليوم الواحد في حالة عدم قيام المقاول بعمل
الاحتياجات اللازمة لتنظيم حركة المرور بالموقع هذا بالإضافة إلى حق الهيئة في توفير كافة وسائل تأمين سلامة المرور
بموقع العمل على حساب المقاول دون حق اعتراض منه ويلزم المقاول بتوفير اطمئنان مبدئي من ملابس تأمين السلامة
لطاقم جهاز الإشراف ويتضمن لا يقتصر على :-

- ١- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) خوذة امان
- ٢- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) غطاء رأس حذيف مقوى باللاستيك وبها شريط عاكس وبلون مميز (برتقالي - اصفر - ازرق - رصاصي).
- ٣- عدد ٢٠ (عشرون فقط لا غير) صنبرى وافي
- ٤- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) حاكيت شتوى .
- ٥- عدد ٥ (خمسة فقط لا غير) حذاء امان بمقدمة صلب على ان تكون جميعاً بخامات متميزة ..

ب - السجلات

يجب على المقاول وعلى نفقته الخاصة الاحتفاظ طوال مدة سير الأعمال بسجلات لجميع التفاصيل لكل ما يتم تنفيذه،
و كذلك نتائج التجارب المعملية وتقدم هذه السجلات في أي وقت للمهندس عندما يطلبها . يجب أن يحتفظ المقاول بسجلات
دائمة للموقع لتسجيل غير تنفيذ الأعمال، ويجب أن يجعل هذه الحالات متاحة دائماً وأن يقدم نسخ منها في أي وقت يطلب
منه ذلك، ويجب أن تشمل البيانات المسجلة لكل يوم عمل وفقاً لنموذج البيانات الذي يعتمد المهندس وتحتضم على سجل
المثال وليس المحرر ما يلى:

- التاريخ.
- حالة الطقس.
- بدء ونهاية الأعمال لكل مهمة.
- أسماء مقاولي الباطن وعدد العمال التابعين له ونوع الشاطط الحرفي وموقعه.
- تاريخ تسلم الرسومات والعينات ... الخ وحالتها.
- تاريخ طلب التعلم وتاريخ التسليم (التوريد - التركيب - التصنيع - ... الخ) لاي من البنود وحالتها.
- المعدات





الشروط الخاصة

بيان مركز طيبة ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
الشرف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

* طلاق العمل جـ- امن وصحة العاملين

يجب على المقاول توفير الامن والراحة والنظافة والشروط الصحية للعمل والبيت لجميع العاملين بالمشروع متضمنة العاملين التابعين لمقاولي الباطر، ويجب توفير مسؤول سلامه وفليبيه (من صادر) مهندس تدريسي جيداً لمنعه مسئولي التأكيد على ارتداهم الامان للعاملين والزي المناسب (حودة - حداء - سترة امان ... الخ) ، وإذا ثبت ان مسؤول الامر غير مناسب لموقعه يجب على المقاول استبداله بمهندس اخر يعتمدته المهندس.

ويجب على المقاول ان يقوم بالتأمين على ممتلكات الهيئة وأفراد فريق المهندس المشرف ضد الوفاة والإصابات او التلفيات الناتجة عن اي حادث يتسبب تقاده الأعمال طبقاً للشروط التعاقدية.

ويبدأ التأمين بمجرد استلام الموقع مباشرةً وحتى الانتهاء من اعمال الاستلام الابتدائي للعملية ويكون التأمين بالذات المبنية

مهندسين : ٧٥٠٠٠ (خمسة وسبعين ألف جنيه) وذلك بعد ٢ مهندسين ويشمل مهندسي المرور المركزي ومهندس جهاز الاتراف

مساعد مهندس او ملاحظ في : ٣٠٠٠٠ (ثلاثون ألف جنيه) للفرد سائق معدة او سيارة ومن في حكمهم ١٥٠٠٠ (خمسة عشر ألف جنيه) للفرد

عامل عادي : ١٠٠٠٠ (عشرة الاف جنيه) للفرد وعلى المقاول ان يقدم بوليصة التأمين للهيئة فور استلامه لموقع العملية والا كان للهيئة ان تقوم بالتأمين على حمله وتحت مسؤوليته دون ان تكون ملزمة بذلك.

ويجب على المقاول ان يقوم بالتأمين على ممتلكات الهيئة وأفراد فريق المهندس المشرف ضد الوفاة والإصابات او التلفيات الناتجة عن اي حادث يتسبب تقاده الأعمال طبقاً للشروط التعاقدية.

د - الوصول للموقع

المقاول مسؤول عن تأمين سبل وطرق يوافق عليها المهندس لوصول معداته والعاملين إلى الموقع، ويشمل ذلك تأمين وصول ممتلكات الهيئة والمهندسين او من يطلبهم وكذلك السلطات الرسمية المعنية إلى موقع الأعمال الجارى تنفيذه

هـ- انتهاء المشروع واقلاع الموقف

المقاول مسؤول عن ازالة اية محلات ت نتيجة الاعمال وان يقوم بتنظيف الموقع قبل تسلیم اي عمل يتم الانتهاء منه وابدء مواقع قام باستخدامها وذلك طبقاً لتعليمات المهندس واعتماده، ويقوم المقاول بازالة المنشآت المؤقتة والمواد الزائدة وتنظيف الموقع، ولا يتم عمل المستخلص الخاتمي إلا بعد القيام بذلك طبقاً لتعليمات المهندس واعتماد الهيئة، كما يتكلل المقاول بتنظيف حرم الطريق وتشييـد وتهذـيب المبـول وتنظيف الموقع الذى يشـعله وتسويـته حسب تعليمات المهندس وبموافـقـته.

و - استلام المشروع واختبارات التشغيل

عد الانتهاء من الأعمال سفـوق المقاول بتقديم مقرـح مع برـنامج رـمى للـمحـوسـات المـطلـوبة لـالـاستـلام وكـافـة اختـبارـات التشـغـيل لإـعتمـادـها منـ المهـندـس قـلـ بـدـءـ اـصـالـهـ الاـسـتـلامـ عـنـدـ يـعـينـ موـعـدـ الاـسـتـلامـ الـابـتدـائـيـ لـلـاـعـمـ الـمـتـبـقـيـ بـقـوـمـ المـقاـولـ وـخـالـ مـدـةـ زـمـنـيـةـ مـحـدـدـةـ بـاصـلاحـ اـبـةـ عـوبـ،ـ وـفـيـ حالـ تـنـفـيـذـ هـذـهـ الـاصـلـاحـاتـ خـلـ الـمـدـةـ المـحـدـدـةـ بـحقـ لـلـهـيـةـ الـقـيـامـ تـنـفـيـذـ الـاصـلـاحـاتـ الـمـذـكـورـةـ بـعـرـفـهـاـ وـتـحـصـمـ الـتـكـالـيفـ مـعـ الـعـصـارـيفـ الـادـارـيـةـ الـمـتـرـتبـةـ عـلـىـ ذـكـرـ الـمـسـتـخلـصـ الـخـاتـمـيـ،ـ عـلـىـ الـمـقاـولـ كـذـلـكـ الـمـحـافظـةـ عـلـىـ الـاـعـمـالـ الـمـتـنـهـيـ تـنـقـيـدـهاـ وـتـجـهـيزـهاـ وـقـوعـ اـصـرـارـ بـبـ الـاـحـوالـ الـحـوـرـيـةـ اوـ اـبـةـ اـعـمـالـ اـخـرـيـ،ـ وـانـ يـقـومـ بـبرـنامجـ اـصـمـالـ بـحـيثـ يـتمـ تـنـفـيـذـ الطـبـيقـةـ الـسـطـحـيـةـ اوـ اـبـةـ تـشـطـيـبـاتـ فـيـ وـقـتـ مـنـاسـبـ بـحـيثـ لـاـ تـعـرـضـ لـاـىـ اـذـىـ اوـ تـشـوـيهـ بـسـبـبـ الـاـعـمـالـ اـخـرـىـ

ز - الكشف على الأعمـال

على المقاول ان يقدم للمهندس كل ما يلزمـهـ منـ بـيـانـاتـ وـمـعـلـومـاتـ عـنـ مـوـقـعـ اـسـتـحلـبـ المـوـادـ وـمـصـادـرـهاـ وـطـرـيـقـ إـعـدـادـهاـ حتـىـ يـتـمـ كـثـفـ عـلـىـ اـعـمـالـهاـ،ـ كـمـ يـقـومـ الـمـهـندـسـ الـمـشـرفـ بـمـراـقبـةـ وـكـثـفـ عـلـىـ الـأـعـمـالـ خـلـ قـرـةـ التـنـفـيـذـ وـفـيـ لـخـطـةـ الـجـودـةـ الـعـتـيقـةـ مـنـ الـمـقاـولـ وـالـمـعـتـدـلـهـ مـنـ الـمـهـندـسـ،ـ وـيـقـومـ بـجـارـءـ الـإـختـبارـاتـ عـلـىـ الـمـوـادـ الـمـسـتـخـدمـةـ طـبقـاـ لـمـوـاصـفـاتـ وـإـسـترـاطـاتـ الـمـشـروـعـ،ـ وـمـنـ حقـ الـمـهـندـسـ قـيـوـلـ اوـ رـقـضـ اـبـةـ موـادـ اوـ مـعـدـاتـ اوـ طـرـيـقـ تـنـفـيـذـ اـذـارـ اـبـاهـ غـيرـ مـفـوـلـهـ اوـ غـيرـ مـطـلـقـةـ لـمـوـاصـفـاتـ،ـ وـفـيـ الـمـقاـولـ تـأـمـينـ كـافـةـ التـيـهـيـلـاتـ الـلـازـمـةـ لـلـمـهـندـسـ مـنـ أـدـوـاتـ وـمـعـدـاتـ وـطـوـافـقـ فـيـ الـقـيـامـ بـالـكـشـفـ وـالـمـحـوسـاتـ الـمـعـلـبـةـ،ـ عـلـىـ اـنـ يـكـونـ طـلـيـاتـ بـدـءـ وـاسـلـامـ الـأـعـمـالـ وـاعـتـمـادـ الـمـوـادـ وـفـقـاـ لـلـنـمـاذـجـ الـمـرـفـقـةـ مـلـحقـ رقمـ ٣ـ

ح - طلب الاستلام

لـاستـلامـ الـأـعـمـالـ الـمـوـقـعـةـ الـيـوـمـيـةـ يـقـومـ الـمـقاـولـ بـلـاغـ الـمـهـندـسـ خـطـيـاـ عنـ موـعـدـ الـاسـتـلامـ بعدـ تـجهـيزـ الـعـلـمـ ،ـ وـيـقـومـ الـمـهـندـسـ بـالـرـدـ بـيـتـجـهـةـ الـمـحـضـ وـفـيـ الـنـظـامـ الـمـحدـدـ بـوـتـلـقـ الـعـدـ بـهـاـ الـمـحـوسـاتـ،ـ وـيـتـحـمـلـ الـمـقاـولـ مـسـؤـلـيـةـ اـعـدـادـ وـتـورـيدـ نـادـجـ وـمـطـلـيـاتـ الـمـحـضـ وـفـيـ الـنـمـاذـجـ الـمـوـجـدـةـ الـمـعـدـدـةـ مـنـ الـهـيـةـ،ـ وـلـنـ يـسـمـعـ بـالـذـءـ بـأـيـ لـوـعـ مـنـ الـأـعـمـالـ دـوـنـ موـافـقـةـ خـطـيـةـ مـنـ الـمـهـندـسـ



(الشروط الخاصة)

بنطاق مركز طلبة ضمن البرتوكول الموقع مع محافظة الفيوم
شارف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

ط - المواصلات القياسية

تحضر جميع أعمال التنفيذ والمواد المستخدمة والتجارب والاختبارات المعملية لزوم ضبط الجودة لاستردادات ومنظفات المواصلات القلبية المذكورة بالبندين رقم 1 من مسند المواصلات القلبية وعلى المقاول تأمين سحة كاملة منها بالموقع

ي - قياس الأعمال الإضافية بواسطة العقاول والمهندسين

إذا اطلب الأمر أن يقوم المقاول بتنفيذ أو توريد أي أعمال يرى أن من حقه المطالبة بذلك منها باعتبارها أعمال إضافية أو مستحبة فينبغي عليه الحصول أولاً على أمر كتابي من المهندس معتمد من الهيئة ومن ثم يقوم بقياسها بحضور المهندس أو من يمثله، وما لم يتم عمله عليه القبس بشكل موافق عليه وبصفة مشتركة في نفس وقت التنفيذ أو التوريد فلن يعذر بهذه القياسات، كما يحق للمهندس أن يقوم بالإطلاع على سجلات المقاول المبين فيها أو قلت تنفيذ هذا العمل الإضافي ولن يتم النفع عن آية أعمال إضافية إلا بموافقة المالك.

ك - المخططات التسقية

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

ل - التصميمات

على المقاول تقديم تصميمات كافة لجميع عناصر المشروع بكل تفصيلاتها (لوحات + نوتة حسابية) تتضمن ولا تقتصر على (التصميم الشائلي للصرف - التصميم الهندسي - تصميم البلاطات الخرسانية - الخواريق لمعالجة الانهيارات - الحوافظ السادة من النيش أو الفرسلة - غرف التقىش بمختلف أنواعها - تصميم الأعمال الصناعية) وفي حالة معالجة الانهيارات على الشركة واستشارتها تقديم تقرير للهيئة للاعتماد على أن يتمتضمن تقرير الاستشاري ثلاثة بدائل لمعالجة الانهيارات ودراسة فنية واقتصادية وذلك كل على حسابه وقد أبدى في العمل للاعتماد من المنطقة المشرفة.

على المقاول تقديم التصميم الهندسي للطريق وتقدم تقرير في عن الأسلوب الفني لاستبدال المناسب واستبدال المدخلات الطويلة والعرضية والقطاقيع

على المقاول عمل دراسة تصريف أمطار المشروع وتقدم التصميمات الخاصة بالأعمال الصناعية معتمدة من (معهد بحوث المياه) - وزارة الرى.

وفي حالة قيام الهيئة بإعداد دراسة الهيدرولوجية المشار إليها أعلاه يتلزم المقاول بسداد تكلفة وكذا الاتساع والرسوم المقررة من كافة الجهات المعنية باعتمادها

م - التوثيق

المقاول متول عن توثيق الوضع الفائم للمشروع كله و استخدامات الأرضي وكافة بنود الأعمال قبل المباشرة في التنفيذ وتعديل معالمها وذلك من خلال التصوير الفوتوغرافي والفيديو وترتيب هذه الوثائق وإعدادها بشكل مهني سليم من قبل متخصصين وفقاً لما ورد تفصيلاً بالفقرة حامساً بهذه الشروط الخاصة

م - المواد المستخدمة

يجب أن ترقى جميع المواد المستخدمة بكافة متطلبات الجودة والمواقف المحددة بوثائق العقد وفي حطة ضبط الجودة المعتمدة ويجب أن تكون جميع المواد منتجة أو مصنعة بواسطة شركات معروفة، وتطابق جودتها مع المواقف

ن - التوثيق

وأية مواد يقدمها المقاول كدليل لمواد موصوفة بوثائق العقد سيتم مقارنتها من ناحية النوع والوظيفة والجودة والأداء والشكل ويكون قبولها من هونا بموافقة المهندس واعتماد الهيئة، وتغير كافة المواد الموردة أو الأجهزة المستخدمة في الأعمال الدائمة ملكية خالصة للهيئة ويجب أن يوضح المقاول جميع التفاصيل من حيث النوع والفصيل الذي يجب أن

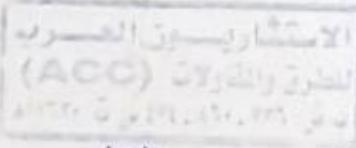
يكون قادر على توريد قطع الغيار والدعم الفني اللازم طوال فترة الاستخدام ولن يتم اعتماد أي مواد للاستخدام بالموقع دون تقديم عينات لها مع كافة المعلومات ذات العلاقة واجراء الاختبارات

المطلوبة عليها، ويجب على المقاول نقل وتغذية المواد بصورة لا تعرضها لأى نوع من أنواع التلف أو تؤثر على خواصها وتخزن كافة المواد الموردة وفقاً لمواصفات المورد، وعلى المقاول التنسق مع الموردين في وقت مبكر لترجمة عمليات توريد المواد بحيث لا تتب في أي تعطيل لعمليات الإنشاء ضمن برنامج التوريدات وضمن البرنامج العام المعتمد للمشروع

أية مواد يتم استخدامها دون أدنى كتابي أو موافقة المهندس ستكون على مسؤولية المقاول وقد تتعرض لعدم القبول وعدم الإدراج في الدفع وسترفض أية مواد محالةة ويكون المقاول متولاً عن استبدالها دون أى تأخير أو مماطلة

ن - حماية الأعمال من أحوال الطقس

يجب على المقاول حماية الأعمال المنفذة والمواد المستوردة من عوامل الطقس، وفي حالة تلف أى منها يقوم بصلاحتها أو استبدالها على نفقته طبقاً لتوجيهات المهندس، وعلى المقاول عمل احتياطاته لمنع التأثير السلي للعواصف الرملية على السطح النهائي للأعمال، وفي حالة حدوث أى تأثير سلبي تتم الإزالة أو المعالجة على نفقه المقاول الخاصة وفقاً لوجهات المهندس، ولا يتم استكمال الأعمال في م Datensch تأثرت سلباً بالعواصف الرملية دون الرجوع إلى المهندس المشرف





(الشروط الخاصة)

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

ثـ- ملء الحفر والجحـات

فور اكتمال أي جزء من الاعمال، يقوم المقاول بملء اي حفر او اماكن جسات هي ليست جزء من المشروع على نفقته بنفس نوع الطبقه، مع ازاله اي مواد لا يتم احتياجها في اعمال الائمه.

خـ- الأعـمال المؤقـطة

يقوم المقاول بتنفيذ جميع الاعمال المؤقتة اللازمة لاستكمال الاعمال، على ان يقدم المقاول خطة لها لاعتمادها قبل اجراءات تنفيذها، والمقاول مسؤول عن اية تلفيات ناتجة عن هذه المنشآت المؤقتة، وعلى المقاول الحصول على موافقة ملكي الأرض التي تنشأ عليها الاعمال المؤقتة قبل الائمه بالإضافة الى موافقة المهندس المشرف والتي لا يغفل المقاول من مسؤوليته عن هذه الاعمال او عن اية اصرار تتجه عن هذه الاعمال المؤقتة.

ثـلـاثـة: التـنظـيمـات المـعروـرـة

اـ التـقـيد بـنـظـمـة المـعروـرـة وـالـسـلامـة

على المقاول التقيد بكلفة نظمة المرور فيما يتعلق باعمال النقل والحوالات والأوزان وانتظار الشاحنات على الطريق السريع ورسوم المرور، ويعتبر سعر العقد مشمول بالالتزام الثامن بهذه الانظمة. وعندما يكون هناك حاجة بموجب المعاصفات او حاجة العمل لوضع خطة التحكم لحركة المرور بسبب الاعمال او يموج ما تتطلبها الاظمة المرورية او يموج توجيهات المهندس لضمان سلامة الاشخاص او لعدم اعاقة حركة المرور على الطرق المتقطعة يقوم المقاول وعلى نفقته ابن لم تنص بند العقد على غير ذلك بتوريده وتتركيب كافة مستلزمات ادارة الحركة المرورية بما في ذلك انشاء تحويلات مؤقتة وتشييـت حواجز خرسانية متقطنة وضمان ثباتها وكافة اعمال الحماية والتخطيط والدالـات والـعلامـات الارشـانية والـمـفـاتـ الـاصـطـنـاعـيةـ الـاـقـاعـ الـبـلاـسـتـيـكـيةـ حـسـبـ مـتـطلـاتـ السـلـطـاتـ الـمـعـنـيـةـ وبـاعـتمـادـ منـ الـمـهـنـدـسـ،ـ كـمـاـ يـتـولـيـ المـقاـولـ اـرـالـهـ هـذـهـ التـرـتـيبـاتـ عـدـ اـنـتـهـاـ الحـاجـةـ إـلـيـهاـ.

بـ مـخـطـطـاتـ تـنظـيمـ المـعروـرـةـ المـؤـقـطةـ

مع التصنيف الكامل لمراحل الائمه يقوم المقاول باعداد رسومات ورشة تصصيلية (Shop Drawings) وأعمال التحويلات المؤقتة المطلوبة لكل مرحلة من مراحل التنفيذ وفقاً لترتيب وأولويات برنامج العمل، ويتم تقديم هذه الرسومات للمهندس للموافقة قبل تقديمها لشراطـةـ المـعروـرـ اوـ الـادـارـاتـ المعـنـيـةـ الآخـرىـ لـلـاعـتمـادـ،ـ وـيـتـحـمـلـ المـقاـولـ مـسـؤـلـيـةـ الحـصـولـ عـلـىـ موـافـقـةـ كـافـيـةـ هـذـهـ الـادـارـاتـ وـالـمـهـنـدـسـ وـالـمـالـكـ قـلـ الشـروعـ فـيـ الـعـملـ.

جـ الـحـواـجزـ الـمـؤـقـطةـ وـالـاـقـاعـ الـبـلاـسـتـيـكـيةـ

يلزم المقاول بتوريده وتتركيب وصيانة الحاجـةـ الـحـواـجزـ الـحـرـاسـيـةـ الـمـؤـقـطةـ وـالـاـقـاعـ الـبـلاـسـتـيـكـيةـ وـمـسـلـزمـاتـ اـسـنـامـ وـسـلـامـةـ الـمـعروـرـ الأخرى حيثما يتلزم عند عـلـقـ الطـرـيقـ كلـيـاـ أوـ جـزـئـياـ وـكـلـكـ إـرـالـهـ جـنـبـهاـ أوـ عـنـدـهاـ يـكـونـ العـلـمـ جـارـيـاـ وـذلكـ بـهـدـفـ تـوجـيهـ حـرـكةـ الـمـعروـرـ فـيـ مـنـاطـقـ تـنـفـيـذـ الـأـعـمـالـ،ـ كـذـلـكـ يـقـمـ المـقاـولـ بـتـقـيمـ عـيـنـاتـ منهاـ لـلـاعـتمـادـ منـ الـمـهـنـدـسـ.ـ يـقـمـ المـقاـولـ كـذـلـكـ بـنـقلـ وـاعـدـاءـ تـركـبـ هـذـهـ الـحـواـجزـ وـالـاـقـاعـ مـسـلـزمـاتـ تـقـيدـ الـأـعـمـالـ وـتـوـالـيـ مـراـحـلـ.ـ كـذـلـكـ يـتـمـ تـزوـيدـ الـحـواـجزـ الـمـؤـقـطةـ بـمـصـالـيـخـ إـلـاـزـمـ صـفـرـاءـ مـتـواـصـلـةـ ثـلـاثـةـ (أـوـ مـنـطـعـةـ)ـ وـمـيـضـيـةـ (وـتـوـضـعـ لـتـحـديـدـ جـوـاتـ التـحـوـيلـةـ لـتـحـيـرـ مـسـتـخدمـيـ الـطـرـيقـ،ـ وـيـجـبـ تـركـبـ هـذـهـ الـمـصـالـيـخـ بـعـيـنـ الـحـواـجزـ بـعـيـشـ تـبـيـنـ الـحـواـجزـ بـرـوضـوحـ دونـ الـاعـتمـادـ عـلـىـ الـنـوارـ السـيـارةـ).

دـ أـعـمـالـ السـلـامـةـ الـمـؤـقـطةـ

يلزم المقاول بتوريده وتتركيب وصيانة كل ملابس الدليل اعمال الحفر والمرافق العامة والخدمات والتحويلات المرورية لزوم تأمين سلامة وامان الجمهور ومستخدمي الطريق والعاملين بالمشروع حسب تعليمات المهندس وباعتماد منه ويتم دفعها وارالها عند انتهاء الحاجة اليها.

هـ اـعـدـةـ الـاـلـارـةـ الـمـؤـقـطةـ

في جميع الحالات سيكون على المقاول استخدام مولدات خاصة لتوفير مصدر تغذية بالكهرباء لإإنارة التحويلات المؤقتة ومناطق العمل، وفي حال تطلب الأمر او يطلب من المهندس يتم تزويد هذه التحويلات بأعدهدة إلاره موقته فعلى المقاول تتفق ذلك طبقاً لخطة تأمين سلامة المرور المعتمدة، ويتتحمل المقاول مسؤولية تأمين مصادر الكهرباء الازمة لتشغيل نظام الإلاره المؤقتة بما في ذلك الكابلات والمفاتيح والمسلزمات الأخرى حسب الأصول الفنية، يقـمـ المـقاـولـ بـاـعـدـادـ الرـسـومـاتـ التـصـصـيلـيـةـ (Shop Drawings)ـ الـمـتـرـجـمـ الـمـعـلـمـاتـ الـمـؤـقـطةـ حـسـبـ الـاعـتمـادـ،ـ كـمـاـ يـلـزـمـ المـقاـولـ بـالـحـفـاظـ عـلـىـ نـظـامـ الـإـلـارـةـ الـمـؤـقـطةـ وـصـيـالـتـهـ وـتـعـيـلـهـ طـلـةـ الـفـتـرـةـ الـرـمـيـةـ الـلـازـمـةـ وـمـنـ ثـمـ اـرـالـهـ بـعـدـ اـنـتـهـاـ العـلـمـ وـوـفـقـاـ لـتـعـلـيمـاتـ الـمـهـنـدـسـ وـمـوـافـقـةـ.

وـ حـامـلـ الـرـايـاتـ

يلزم المقاول شعبين اتحاديين مدربين في الأماكن التي يحددها المهندس تكون مهمتهم الوحيدة هي تحذير مستخدمي الطريق وتوجيه حركة المرور عند بداية وحول مناطق تنفيذ الاعمال، ويتم تزويدهم بيزارات (رادارات) فضفـوريـةـ عـاكـسـةـ اـنـتـهـاـ العـلـمـ لـظـهـورـهـ وـضـمانـ سـلـامـتـهـ.

رـابـعاـ: تـقارـيرـ الـائـمـاءـ :

أـ التـقـرـيرـ الـمـبـدىـءـ

حال أسبوعين من تاريخ توقيع العقد ، يلتزم المقاول بالتأكد من جودة تنفيذ جميع الاعمال المنفذة مسبقاً ولمسؤولته الكلمة عن جميع الاعمال بعد الائمه من استكمال تنفيذها ويقوم المقاول بتجهيز وتسليم اربعة نسخ من التقرير المبدئي، ويحتوى على وصف دقيق للطريق (المشيـبـ الطـولـيـةـ)ـ الـقـطـاعـاتـ الـعـرـضـيـةــ الـمـنـتـجـاتـ الـرـاسـيـةـ وـالـاقـيـةــ .ـ (ـ)ـ بما



(الشروط الخاصة)

يتعلق مركز طلبية ضمن البرنامج الموقعة مع محافظة الفيوم
أشراف: (المنطقة السادسة - بنى سويف)

في ذلك من عبوب بكل تفاصيلها متصلة حربيطة للعيوب وعمق الشرخ ووصفه وكذا اماكن انهيارات حجر الطريق (دوائر الانزلاق) وتقديم خطة العمل وأعمال التجهيز والاعمال المؤقتة وبرنامجه المشتريات وتوريد المواد وفريق العمل والبرنامج الزمني المفصل وطريقة التنفيذ لراحل المشروع المختلفة ، وكذلك خطة ضبط الجودة وخطة السلامة والامن الصناعي

كما يتلزم خلال شهر من تاريخ توقيع العقد بتقدم دراسة تقويم التغير البيئي للمشروع الى الهيئة او الجهات المانحة للترخيص قبل البدء في تنفيذ المشروع ويكون اجزاء الدراسة وفقاً للعناصر والتصميمات والمواصفات والاسس والاحوال الابوية التي يصدرها جهاز تنوع البيئة للمشروع وذلك كله طبقاً لاحكام المادة (١٩) من قانون البيئة رقم ٤ لسنة ١٩٩٤ والمعدل بالقانون رقم ٩ لسنة ٢٠٠٩

كما يتلزم المقاول خلال شهر من تاريخ توقيع العقد بعمل دراسة تصريف أمطار للمشروع والت至此 مع وزارة الري وتقديمها للهيئة ضمن خطة الاعمال الصناعية المطلوبة وتقديم التصميمات الخاصة بها معتمدة من معهد بحوث المياه - وزارة الري.

سلم مع التقرير المبدئي تقرير توصيف و توثيق الموجودات بالموقع المدمع بالتصوير المرئي (فيديو)، والتصوير الفوتوغرافي والذي يجب اعداده قبل البدء في العمل كما هو مطلوب بالذات الخاص بتوثيق المشروع من متطلبات الائمة، وبشكل منتظم يقوم المقاول بتحديث كافة هذه المعلومات وتقديمها للمهندس في اوقات محددة او حينما يطلب منه ذلك، ويحق للهيئة توقيع غرامة قدرها ٥٠٠ جنية عن كل يوم تأخير في تقديم التقرير المبدئي

ب- التقارير الشهرية والاسبوعية:

يقوم المقاول باعداد وتقديم عدد (٤) نسخة ورقية و عدد (٢) نسخة رقمية (تقرير عن تقدم الاعمال يتم تقديمه للمهندس وممثل الهيئة ولوحة متابعة المشروعات بالهيئة كل أسبوعين و يتضمن الآتي :

- جميع الاعمال المنفذة والاشتراك خلال الشهر المنصرم
- تقدم الاعمال المنفذة بالمقارنة مع برنامج العمل المعتمد وبيان التاخر (إن وجد) مع المبررات و خطة المقاول لمعالجة هذا التاخر
- أي معوقات أو مشاكل خلال فترة اعداد التقرير
- تفاصيل زيارات المسؤولين للموقع
- تقرير لنتائج اختبارات المواد و ضبط الجودة
- العمالة المستخدمة و آية تفصيلات بالوظائف الرئيسية
- خطة العمل للشهر التالي
- تحديث البرنامج الزمني للأعمال

تقرير بالصور الفوتوغرافية و شرائط الفيديو لتسجيل ما يتم تنفيذه من أعمال يتم توقيع غرامة ٣٠٠ جنية في حالة عدم تقديم التقرير الاسبوعي و مبلغ ٥٠٠ جنية في حالة عدم تقديم التقرير الشهري

ج- التقرير النهائي للمشروع:

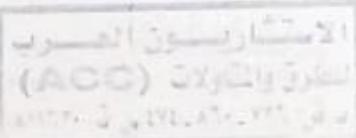
في خلال ٣٠ يوماً من تاريخ شهادة اصدار اتم الاعمال من قبل المهندس يقوم المقاول بتسلیم (٤) اربع نسخ من تقرير المشروع النهائي مع دليل الصيانة Maintenance and Operation Manuals (M&O). يتضمن التقرير كافة سجلات اعمال الائمة، و رسومات حسب التنفيذ As Built Drawings، وضمانات لآلية اعمال موردة وكافة بيانات المشروع ، و يتم تقديم كافة هذه البيانات و الرسومات بملفات منظمة وبالطريقة التي يوافق عليها المهندس لمراجعتها و المواجهة عليها من قبل المهندس.

وسوف يتم تقديم الرسومات حسب التنفيذ As Built Drawings التفصيلية من المقاول معتمدة وبخاتم المقاول والاستشاري للاعتماد من المهندس المشرف وكافة جهات المرافق التي لها صلة بتنفيذ الاعمال و يتم تسلیم (٥) نسخ ورقية ورقية على افراد متممحة على ان توضح هذه الوثائق جمع الاعمال وعناصر الطريق وتنتمي التخطيط والقطاع العرضي وتفاصيل الطريق اعمال التصريف والمرافق والانشاءات والكباري طبقاً لما تم تنفيذه

د- اعداد الصور الفوتوغرافية والفيديو

يتلزم المقاول بصفة دورية باعداد وتجهيز صور فوتوغرافية يتم التقاطها من قبل فني متخصص اثناء وبعد التنفيذ لكافة الاعمال التي يجري تنفيذها شهرياً وبعد ادنى ٢٥ صورة بمقاييس مناسب بقراره المهندس يتم تسلیم ٢ نسخة منها) كل نسخة في اليوم منفصل (إلى المهندس مع التقرير الشهري، وعليه أيضاً تقديم ٢ نسخ فيديو كل ٣ اشهر عن تقدم سير العمل وكل صورة او نسخة فيديو يجب ان يسجل عليها التاريخ والوقت وتشتت على التباين مع وضع ما يلى على ظهر الصور:

- اسم صاحب العمل
- اسم المهندس
- اسم المقاول
- رقم الصورة
- وصف وتعريف الصورة



الاستاذ عصام العطار



(الشروط الخاصة)

ينطق مركز حلية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القويم
أشراف: (المنطقة السادسة - بنى سيف)

* وقت و تاريخ أحد الصورة

وبنفي النسخة الإلكترونية للصور الديجيتال (أو التيجاتيف مع المصور لحين انتهاء كامل المشروع ثم تسلم بعد ذلك إلى الهيئة، كما يجب الالتزام عرض أيام هذه الصور والمستندات إلى أيام من وسائل الإعلام إلا بموافقة مسئلة من الهيئة

خامساً: توثيق المشروع

بخلاف الصور الفوتوغرافية وتصوير الفيديو المطلوب تقديمها مع تقارير الإنذار الشهرية ويدون أي تكلفة إضافية فيكون مطلوباً من المقاول إعداد ملفاً لتوثيق المشروع كاملاً بمراحله المختلفة بالتصوير المرئي (فيديو) (والصور الفوتوغرافية موضحاً عليها البيانات المطلوبة لصور التقرير الشهري.
ويكون التوثيق بالفيديو ابتداءً من استلام الموقع وحتى الانتهاء من كافة الأعمال بحيث يتضمن الملف تصوير ملطف المشروع كاملاً بالفيديو قبل بدء العمل لإظهار حالة ووضع الطريق ومشتملاته وكافة الموجودات وخاصة تلك التي قد تتغير أو يتغير حالها من جراء تنفيذ الأعمال للرجوع إليها إذا لزم الأمر، ويتم تصوير نفس هذه المواقع بعد انتهاء العمل ٢ و يتم تركيب الصور بصورة ملائمة مع إعداد عرض حركي (Animation) لإظهار أعمال التطوير، ويتم تسلیم عدد ٢ سع من ملف توثيق الموجودات بالموقع قبل بدء العمل مع التقرير العيني، ويسلم ملف التوثيق كاملاً مع الإسلام الاشتراكي للمشروع أو جهيناً يطلب المهندس.

سادساً: انتهاء المشروع وإخلاء الموقع

المقاول مسؤول وعلى نفقته يزال العدة أيام مخلفات نتيجة الأعمال وإن يقوم بتنظيف الموقع قبل تسلیم أي عمل يتم الانتهاء منه وأيام موقع قام باستخدامها وذلك طبقاً لتعليمات المهندس واعتماده، ويقوم المقاول يزال العددة المؤقتة والمواد الزائدة وتنظيف الموقع، ولا يتم عمل المستخلص الخاتمي إلا بعد القيام بذلك طبقاً لتعليمات المهندس واعتماد الهيئة، كما يت Klan المقاول بتنظيف حرم الطريق وتنبيه وتهذيب الميل وتنظيف الموقع الذي يشغله وتسويه حتى تعلميات المهندس واعتماد الهيئة.

سابعاً: شمولية الأسئلة

هذا العقد ينبع على أساس القيود المفاسدة وفقاً لما يتم تعيينه، فعلينا بالموقع وسيتم الدفع عنها وفقاً للذات المفاسدة بالعرض المالي لتنوع الأعمال الموسعة بقائمة الكبالت المعتمد من الهيئة، وتغترر الأسعار المقدمة من المقاول شاملة كافة التكاليف المباشرة وغير المباشرة وشاملة أي أعمال ذكر بأي من مستندات العقد أنها على نفقته أو يلتزم بها المقاول والتي يتحملها المقاول لإنجاز ونهي الأعمال وفقاً للمواصفات والشروط الواردة بمستندات العقد بما فيها كافة الضوابط والتلميذات والمتطلبات والرسوم بمختلف أنواعها التي تنظمها القوانون ، ومن ضمن هذه التكاليف العناصر الأساسية التالية:

١- تكلفة الإعداد والتجهيز

تحضر تكلفة الإعداد والتجهيز كافة التكاليف اللازمة لجمع المعلومات الموقعة، واستكمال مصادر المواد واجراء الاختبارات المطلوبة عليها وكذا أي اختبارات تتم داخل مصر أو خارجها واللارمة للأعمال المقرر تنفيذها، والأعمال المساجحة الأساسية، وعمل بآلات تأكيدية ، وتكلفة الأعمال المؤقتة ، وإنشاء وتجهيز مكاتب المقاول شاملة كافة التكاليف والمهندس المشرف، وكذلك تكاليف أعمال الصيانة لمكاتب الموقع لممثلي الهيئة وطلقة الإشراف طوال فترة التنفيذ، وتلبية الاتصالات، وإعداد وتجهيز معمل الموقع، وإعداد وتجهيز وتشغيل محطات التشغيل من خلاطات وكسارات، وتوفير وتأمين المحازن والورش والتزويد بالبياء والكهرباء، ونقل المعدات، ووسائل الانتقال وكافة التجهيزات الأخرى ، كما تشمل تكلفة استئجار آلة مواقف نظامية أو تصاريح وما يتعلّمه من رسوم، وتكلفة إعداد وتنبيه لاقات المشروع المحددة بالمواصفات و إعداد الرسومات و الصياغات التصميمية ورسومات الورشة التفصيلية (Workshop Drawings) ، وتوفير الأكواخ والمواصفات المطلوبة، وأعمال الأمان والحراسة طوال فترة المشروع . وتتضمن التكلفة فك وازالة العددة المؤقتة كالمكاتب ومخازن وسكن العمال ومحطات التشغيل والمعدات و إعادة الموقع إلى ما كان عليه بمباقة المهندس واعتماد المالك

ب - تكلفة الإنشاء

المقاول مسؤول عن كافة تكاليف الإنشاء وتشمل تكلفة تأمين العمالة والمواد والمعدات وتكلفة النقل والمحروقات وتكلفة إنشاء التحويلات المؤقتة وازالتها بعد الانتهاء منها، وتكاليف حمالة الخدمات القائمة وفقاً لاحتياجات الجهات ذات العلاقة، وتكلفة نقل المواد وإختبار العينات بمعمل الموقع أو المعامل المستقلة وكل ميلازم لتحقيق متطلبات حطة الجودة المقدمة من المقاول ويتم اعتمادها من قطاع الجودة بالهيئة، هذا وسيكون المقاول ملزمًا عن تقديم تفاصيل إضافية مع تحديد أسعار تكلفة الإنشاء لجميع البنية الواردة بقوائم كعبات تقييد حينما يطلب المهندس أو الهيئة ذلك

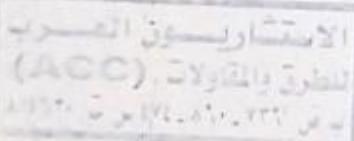
ج - تكلفة الاصلاح وعلاج العيوب خلال فترة الضمان

المقاول مسؤول عن كافة تكاليف أعمال الاصلاح وعلاج العيوب التي تظهر خلال فترة الضمان الضمان وذلك اعتباراً من تاريخ الإسلام الاشتراكي، وبعترر سعر العدد شاملة تكلفة المواد والعمالة المتخصصة والمعدات وقطع الغيار المطلوبة خلال فترة الضمان

د - تكاليف أخرى

المقاول مسؤول وعلى نفقته القيام بالأعمال التالية

- اختبارات المواد والأعمال المكتملة وفقاً لاحتياجات العدد.
- أصل إرادة المحللات وتسويه الموقع وتهذيب الميل.





(شروط خاصة)

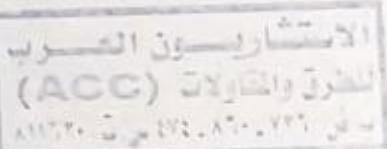
يتعلق مركز هنية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القويوم
شرف: (المنطقة السدسة - بن سويف)

- معالجة الأعمال غير المقبولة واستبدال المواد غير المطلقة (المرفوقة من المهندس أو الهيئة)
- لية تكاليف راتبة بست العمل يوم الجمعة أو العمل ليلاً أو في الإجازات الرسمية
- أعمال ومهام ومتلزمات الأمن (تكاليف الأسوار والعرابة والتلائم والتصاريح اللازمة لمتابعة العمل)
- تكلفة استئجار الصناديق التكية.
- حماية المرافق والخدمات القائمة
- إعداد الرسومات حسب المند(As built) لبره العمل المختلفة
- يوالص التلمس بكافة أنواعها وفقاً لما نص عليه القانون وشروط العقد

ثامناً : مدة العقد

يلزم المقاول بتنفيذ واتمام جميع الاعمال المبينة في العقد خلال مدة سنة اشهر ، وترى هذه المدة اعتباراً من تاريخ
تسليم الموقع كلها أو جزءها إلى المقاول بموجب محضر كتابي موقع عليه من قبل ممثل الهيئة والمهندس والمقاول
تاسعاً :- التزامات المقاول عن الاعمال الاستشارية

- في حالة زيادة مدة تنفيذ الاعمال عن مدة التعاقد يتحمل المقاول دفع تعليم استشاري الهيئة خلال المدة الإضافية
عن التعاقد في حالة التأخير بسبب المقاول.



إحسان عبد القادر



(الشروط الخاصة)

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

ملحق رقم ١

نموذج رقم (١): الحد الائتمي من المعدات اللازمة للمشروع

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

نوع المعدة	نوع البند
بفرانات تخزين أسمدة (في حالة وجود أعمال خرسانية بالمشروع)	أعمال التحويلات وتأمين مستخدمي الطريق (المشروع)
٣ ماكينه إثارة خروج لا يقل عن ٥٠ ك وات	
١ ونش إنقاد	
٢ كلارك	
١ لوذر	
١ رافع أتربه لوذر	
١ موز عالت مياه (تلك مياه سعة لا تقل عن ١٥ مل)	
١ حزبدر	أعمال الاترية
١ هر اس انربه	
١ بلدورر على حزبدر	
٤ عربة فلاتب جديد او بحالة ممتازه	
١ لوذر	
٤ عربة فلاتب	
١ تلك مياه	
١ حزبدر مزود بمحاسن ليزر حديث او بحالة ممتازة لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	أعمال الأساس
٢ هر اس اس كاوتش وزنه في حدود ٢٤ طن حديث او بحالة ممتازة لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	
٢ جرار زراعي مزود بمكشطة	
٢ صاعط هواء	
٢ عربه رش اسلت سبل (اتبابر)	



(الشروط الخاصة)

بنطالي مركز طارمية ضمن البروتوكول الموقع مع محافظة القليوبية
ادارة: (المنطقة السادسة - بنى سيف)

نوع البند	نوع النداء	العنوان
طبقات الرصف الاسفلتي (ارابطة + سطحه)	مكعبه فرش المخلوط الاسفلتي (فرش مزود بالبنتون عرض الرصف لا يقل عن ٧,٥ م) جيد او بحاله ممتاز لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	
	هراس حديد خفيف وزنه لا يقل عن ٧طن مجهز بمحرك قطع اسفلت جيد او بحاله ممتاز لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	
	هراس حديد تقبل وزنه لا يقل عن ١٢طن جيد او بحاله ممتاز لا يزيد عمره عن ٥ سنوات	
	هراس كاوتشر تقبل وزنه في حدود ٤٤طن جيد او بحاله ممتاز لا يزيد عمره عن ٥ سنوات مزود بقاطعة اسفلت هيدروليكيه	
	منشار قطع اسفلت	
	عربه مكبسه ميكانيكية لتنطيف السطح قبل الرصف	

- على المقاول تقديم كشف بالمعدات والالات المملوكة للشركة مبيناً الآتي:-
- نوع ووظيفة المعدة ونحوها وعدد كل منها أثناء التنفيذ
- كمادة المعدة وسلة الصنع وحالتها الراهنة

يتم تحديد الحد الأدنى للمعدات وتقديراتها بدقة فور استلام الموقع بمعرفة المهندس على صورة حدود الكثبات والبرنامح الرئيسي وما يحدده المهندس ملزم للمقاول ويحق للمهندس رفض أي من هذه المعدات او استبدالها او زيادة عددها عن الحد الأدنى او احصار اي معدات أخرى اضافية قد يراها ضرورية لاستكمال الاعمال ولا يتم حرر أي معدة من الموقع الا بتصريح من المهندس

لا يتم السماح بالعمل في المشروع الا بعد توفير الحد الأدنى للمعدات اللازم لتنفيذ كل مرحلة طبقاً للبرنامج الزمني وفي حالة عدم التزام المقاول بتوفير الحد الأدنى للمعدات كما جاء اعلاه يتم حضم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (الف جنيه فقط لا غير) كقيمة متوسطة عن كل يوم تأخير في توفير المعدة الواحدة ولا تغطي تلك الخصومات المقاول من التراماته المقررة بموجب العقد في حال تأخره عن تنفيذ

الاعمال

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

الخصوص	عدد	متطلبات الخبرة في مشاريع متمثلة في النوع (النداء)
١ مدبر التنفيذ للطرق	١	١٠ سنة
٢ مراقف تنفيذ / فني مواد	٢	٥ سنوات
٣ حاسط كمبان	١	٥ سنوات
٤ في سلامة مرورية	٢	٥ سنوات
٥ سماح	٦	٧ سنوات

يتم حصول مهندسو التنفيذ والمواد والمساحين على الدورات التدريبية المناسبة لخصصهم في مركز التدريب التابع للهيئة العامة للطرق والكبارى

يحدد المهندس الحد الأدنى بموافقة الملك وفقاً لمتطلبات العمل وال برنامح الزمني

يحق للهيئة حضم مبلغ ١٠٠٠ جنيه (الف جنيه فقط لا غير) يومياً في حال عدم توفر مدبر المشروع بدون غير يقتله المهندس وبلغ ٥٠٠ جنيه (خمسة جنيه فقط لا غير) يومياً كقيمة متوسطة في حال عدم توفر اي من باقي فريق العمل ولا تغطي تلك الخصومات المقاول من التراماته المقررة بموجب العقد في حال تأخره عن تنفيذ الاعمال