



عقد مقاولة  
\*\*\*\*\*

الموضوع : استكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي بمشروع إنشاء الخط الأول لشبكة  
القطار الكهربائي السريع (السخنة - القاهرة - الإسكندرية - العلمين - مطروح)  
بالأمر المباشر لتنفيذ المسافة من الكم ٤٩٤,٠٠٠ إلى الكم ٤٩٦,٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه  
الضبعة (بالأمر المباشر).

رقم العقد: ١٩٧٦ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

أنه في يوم الخميس الموافق ١٨ / ٥ / ٢٠٢٣

حرر هذا العقد بين كلا من :-

الهيئة العامة للطرق والكباري

ويمثلها السيد اللواء المهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته : رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري.

ومقرها ١٥١ طريق النصر - بجوار معهد النقل - مدينة نصر

(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الأول)

و "مكتب G . M . E للتوريدات العامة والمقاولات" .

ويمثلها السيد / إيهاب محمد جمال الدين فائق

- بصفته / مدير المكتب

بطاقة رقم / ٢٧٧٠٨٢٠١٧٠٠٦١٧

بطاقة ضريبية / ٣٣٣-١٤٤-٢٢٨

مأمورية ضرائب / بركة السبع

سجل تجاري رقم / ١١٩٨٥

ومقرها / الشروق ٢ المنطقة السابعة - المجاورة الثانية - عمارة ١٢٣

حاز  
حس

(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الثاني)

السيد / مهندس عبد الله عاصم سليمان المأمور



١٥١ طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة - ص.ب ١٠١١ الرقم البريدي ١٢٧٦ - ت: ٢٣٨٩٢٠٨٣ - ٢٣٨٩١٨٧٩ - (٢٠٢) الخط الساخن ١٩٤٨٧

الموقع الإلكتروني contact\_us@garb.gov.eg البريد الإلكتروني garb.gov.eg

### التمهيد

بناءً على موافقة مجلس الوزراء رقم (٢٣٦) بجلسته المنعقدة برئاسة السيد الدكتور / مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠٢٣/٤/١٢ وذلك لاستكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي بمشروع إنشاء الخط الأول لشبكة القطار الكهربائي السريع (السخنة - القاهرة - الإسكندرية - العلمين - مطروح) بالامر المباشر لتنفيذ المسافة من الكم ٤٩٤,٠٠٠ إلى الكم ٤٩٦,٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه الضبعة (بالأمر المباشر) بتكلفة تقديرية ٤٩,٠٠٠,٠٠٠ جنية (فقط وقدره مائة تسعه واربعون مليون جنيه لا غير) بالأطوال والتکلفة والشركات المطلوب إصدار أوامر إسناد لها وذلك بطريق الاتفاق المباشر طبقاً لأسعار قائمة الموحدة ومن بين هذه الشركات مكتب G . M . E للتوريدات العامة والمقاولات ولما كان المالك يرغب في إنجاز أعمال مشروع استكمال تنفيذ أعمال الجسر الترابي بمشروع إنشاء الخط الأول لشبكة القطار الكهربائي السريع (السخنة - القاهرة - الإسكندرية - العلمين - مطروح) بالامر المباشر لتنفيذ المسافة من الكم ٤٩٤,٠٠٠ إلى الكم ٤٩٦,٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه الضبعة (بالأمر المباشر) على أن يتم الاتفاق على الأسعار للأعمال من خلال التفاوض مع الشركة بواسطة اللجان المشكلة لهذا الغرض ويشمل ذلك تقديم المواد والمعدات والعمالات وكذلك تنفيذ الأعمال بما فيها الأعمال المؤقتة والإضافية والتكميلية والتعديلات التي يطلب المالك من المقاول القيام بها وفقاً لشروط العقد ووثائقه ، وهي الأعمال التي أعلن الطرف الأول عن رغبته في تنفيذها عن طريق الإسناد بالأمر المباشر ، ولما كان المقاول قد تقدم بعرضه للقيام بذلك الأعمال وتنفيذها وإتمامها وصيانتها وذلك بعد إطلاعه على شروط العقد ومواصفاته ومحظطاته وسائر المستدات المرفقة به وعلى قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها والتي يخضع لها هذا العقد ولما كان العرض المقدم من الشركة قد اقرن بقبول صاحب العمل بالإسناد بالأمر المباشر الصادر من مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠٢٣/٤/١٢ وبعد أن أقر الطرفان بأهليةهما وصفتيهما للتعاقد إتفقا على ما يلى:-

### البند الأول

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

### البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني باستكمال تنفيذ الجسر الترابي بمشروع إنشاء الخط الأول لشبكة القطار الكهربائي السريع (السخنة - القاهرة - الإسكندرية - العلمين - مطروح) بالامر المباشر لتنفيذ المسافة من الكم ٤٩٤,٠٠٠ إلى الكم ٤٩٦,٠٠٠ بطول ٢ كم اتجاه الضبعة (بالأمر المباشر) طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية قدرها بمبلغ ٤٩,٠٠٠,٠٠٠ جنية (فقط وقدره مائة تسعه واربعون مليون جنيه لا غير) شاملة كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة مقابل تنفيذه وفقاً لشروط ووثائق العقد وتعتبر هذه القيمة تقديرية وتم المحاسبة النهائية طبقاً للكميات المنفذة على الطبيعة بالفواتات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة للتفاوض مع الشركة على الأسعار.

### البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني " مكتب G . M . E للتوريدات العامة والمقاولات " بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (٨) شهور من استلام الطرف الثاني للموقع خلالها من الموانئ وقد قالت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً .



#### البند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول مبلغ وقدرة ٧٤٥٠٠٠ جنية (فقط وقدره سبعة ملايين واربعمائة وخمسون ألف جنيه لا غير) خصما من مستخلص (٢) جاري عن عملية المنطقة اللوجستية حوض المترايس عقد رقم ٩٩٦ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥% من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقى منه إلا بعد التسليم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة. ويتم احتجاز ما يعادل ٥% من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان لأعمال تظل لدى الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد ويرد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثة أيام من تاريخ حصول الإسلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨.

#### البند الخامس

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.

#### البند السادس

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

#### البند السابع

يجوز للهيئة صرف دفعة مقدمة بما لا يتجاوز نسبة ١٠% من قيمة التعاقد بعد توقيعه أو حسب قيمة الاعتمادات المالية المتاحة وذلك مقابل خطاب ضمان مصرفي معتمد بذات القيمة والعملة وغير مقيد بأي شروط وساري المفعول حتى تاريخ الاستحقاق الفعلي لتلك المبالغ وذلك إعمالاً لأحكام المادة رقم (٩٢) من اللائحة التنفيذية من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ مع مراعاة ما نصت عليه هذه المادة بأن تستخدم في تزويد المشروع بالمعدات والمواد والتجهيزات المطلوبة لمباشرة العمل بصورة فعلية لإنجاز المشروع ولا يصرف فرقة، أسعار عن هذه الدفعة.

#### البند الثامن

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلى القضاء فسخ العقد أو تتفاذه على حساب الطرف الثاني ، وفي هذه الحالة يصبح التأمين 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 أية مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه ، وفي حالة عدم كفايتها تكون 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 وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري.

خالد  
محمد



#### البند التاسع

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

#### البند العاشر

يلزم الطرف الثاني باتباع جميع القوانين واللوائح الحكومية والمحلية ذات الصلة بموضوع تنفيذ التعاقد فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد ، كما يكون مسؤولا عن حفظ النظام بموقع العمل وتتنفيذ أوامر الطرف الأول بأبعاد كل من يهمل أو يرفض تنفيذ التعليمات أو يحاول الغش أو يخالف أحكام هذه الشروط وذلك خلال أربعة وعشرين ساعة من تاريخ استلامه أمرا كتابيا بذلك من مندوب الطرف الأول ، كما يلتزم الطرف الثاني باتخاذ كافة الاحتياطات الالزمة 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

#### البند الحادى عشر

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

#### البند الثانى عشر

يلزم الطرف الثاني بالمحافظة على سلامة ممتلكات ومنشآت الطرف الأول أثناء القيام بتنفيذ الأعمال محل هذا العقد وإذا تسبب في إتلاف أي شئ يلزم بإعادته الحال إلى ما كان عليه وإلا سيقوم الطرف الأول بإصلاح التلفيات على حسابه خصما من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحمله المصارييف الإدارية الالزمة

#### البند الثالث عشر

يلزم الطرف الثاني باستخراج كافة التراخيص والتصاريح والموافقات القانونية الالزمة 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 لممارسة نشاطه على أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل الالزمة 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 أي مسؤولية علي الطرف الأول .



#### البند الرابع 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 وتحقق المسئولية القانونية كاملة على الطرف الثاني وحده .

#### البند الخامس 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

#### البند السادس عشر

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

#### البند السابع عشر

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

#### البند الثامن عشر

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

#### البند التاسع عشر

تسري على هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية الصادرة بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م وكذا أحكام القانون المدني المصري الصادر بالقانون (١٣١) لسنة ١٩٤٨ فيما لم يرد به نص خاص .

#### البند العشرون

للطرف الأول الحق في تعديل كميات أو حجم العقد بالإضافة أو النقص بما لا يجاوز ( ٢٥ % ) بالنسبة لكل بند بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للطرف الثاني الحق في المطالبة بأى تعويض عن ذلك ، ويجب في جميع حالات تعديل العقد الحصول على موافقة السلطة المختصة ووجود الإعتماد المالي اللازم ويصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وألا يؤثر ذلك على أولوية الطرف الثاني في ترتيب عطائه ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتاسب وحجم الزيادة أو النقص

#### البند الحادى والعشرون

تخصم الضرائب والرسوم والدفقات 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 سدده على الطرف الأول ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة على القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة على القيمة المضافة الصادر بالقانون رقم (٦٧) لسنة ٢٠٠٦ م



حالة  
مرس



البند الثاني والعشرون

يلزم الطرف الثاني بضمان الأعمال موضوع هذا العقد وحسن تنفيذها على الوجه الأكمل لمدة سنة واحدة لجميع الأعمال تبدأ من تاريخ الإسلام الإبتدائي للأعمال وحتى الإسلام النهائي . وذلك طبقاً لأحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة 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 نفقته فإذا قصر في إجراء ذلك فللطرف الأول أن يجريه على نفقة الطرف الثاني وتحت مسؤوليته .

البند الثالث والعشرون

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

البند الرابع والعشرون

يقر كل من طرفي العقد بموافقتهما على أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة على ما جاء بينوـد هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهاـذا العقد .

البند الخامس والعشرون

يحتفظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ على أسعار المواد (الأسماء - الحديد - السولار) وفقاً لمعاملات المحددة في عطائه لتلك البنود وفقاً لما جاء بالمادة رقم (٤٧) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ وطبقاً للتعريفات والمعادلة والقواعد الواردة بالمادة (٩٧) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادرة يقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م.

العدد السادس والعشرون

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

مكتب E. M. G. للتوريدات العامة والمقاولات  
الطرف الثاني  
التوفيق (١٧٥٢) المد  
)

الطرف الأول  
الهيئة العامة لطرق و الكباري

السيد / إيهاب محمد جمال الدين فائق

هندس / حسام الدين مصطفى  
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري





مركز الاستثناءات الجامعية  
للسهل والمبادرات والابتكار  
(former دونيون)



الجامعة  
الجغرافية والكتابية  
(GARB)



وزارة النقل

مشروع النطاط، الكهربائي، قادر، السعة قدرة نظام (العلمين - ٢٥٠)  
مقاييس لزوم ابر الاستئناد لبود الاعمال التنفيذ شبكه (EMG) (للتوصيات العامة والمتطلبات اتجاه (الخطوة))  
الخطوات من المجموعة 496+000 إلى 494+000

القطاع من المحطة 494+000 إلى 496+000					
بيان الأصول	نقطة	النهاية	الوحدة	الإجمالي	
أعمال البناء					1
1.1					
1.1.1					
1.1.1.1					
1.1.1.2					
1.1.1.3					
1.1.1.4					
1.1.1.5					
1.1.1.6					
1.1.1.7					
1.1.1.8					
1.1.1.9					
1.1.1.10					
1.1.1.11					
1.1.1.12					
1.1.1.13					
1.1.1.14					
1.1.1.15					
1.1.1.16					
1.1.1.17					
1.1.1.18					
1.1.1.19					
1.1.1.20					
1.1.1.21					
1.1.1.22					
1.1.1.23					
1.1.1.24					
1.1.1.25					
1.1.1.26					
1.1.1.27					
1.1.1.28					
1.1.1.29					
1.1.1.30					
1.1.1.31					
1.1.1.32					
1.1.1.33					
1.1.1.34					
1.1.1.35					
1.1.1.36					
1.1.1.37					
1.1.1.38					
1.1.1.39					
1.1.1.40					
1.1.1.41					
1.1.1.42					
1.1.1.43					
1.1.1.44					
1.1.1.45					
1.1.1.46					
1.1.1.47					
1.1.1.48					
1.1.1.49					
1.1.1.50					
1.1.1.51					
1.1.1.52					
1.1.1.53					
1.1.1.54					
1.1.1.55					
1.1.1.56					
1.1.1.57					
1.1.1.58					
1.1.1.59					
1.1.1.60					
1.1.1.61					
1.1.1.62					
1.1.1.63					
1.1.1.64					
1.1.1.65					
1.1.1.66					
1.1.1.67					
1.1.1.68					
1.1.1.69					
1.1.1.70					
1.1.1.71					
1.1.1.72					
1.1.1.73					
1.1.1.74					
1.1.1.75					
1.1.1.76					
1.1.1.77					
1.1.1.78					
1.1.1.79					
1.1.1.80					
1.1.1.81					
1.1.1.82					
1.1.1.83					
1.1.1.84					
1.1.1.85					
1.1.1.86					
1.1.1.87					
1.1.1.88					
1.1.1.89					
1.1.1.90					
1.1.1.91					
1.1.1.92					
1.1.1.93					
1.1.1.94					
1.1.1.95					
1.1.1.96					
1.1.1.97					
1.1.1.98					
1.1.1.99					
1.1.1.100					
1.1.1.101					
1.1.1.102					
1.1.1.103					
1.1.1.104					
1.1.1.105					
1.1.1.106					
1.1.1.107					
1.1.1.108					
1.1.1.109					
1.1.1.110					
1.1.1.111					
1.1.1.112					
1.1.1.113					
1.1.1.114					
1.1.1.115					
1.1.1.116					
1.1.1.117					
1.1.1.118					
1.1.1.119					
1.1.1.120					
1.1.1.121					
1.1.1.122					
1.1.1.123					
1.1.1.124					
1.1.1.125					
1.1.1.126					
1.1.1.127					
1.1.1.128					
1.1.1.129					
1.1.1.130					
1.1.1.131					
1.1.1.132					
1.1.1.133					
1.1.1.134					
1.1.1.135					
1.1.1.136					
1.1.1.137					
1.1.1.138					
1.1.1.139					
1.1.1.140					
1.1.1.141					
1.1.1.142					
1.1.1.143					
1.1.1.144					
1.1.1.145					
1.1.1.146					
1.1.1.147					
1.1.1.148					
1.1.1.149					
1.1.1.150					
1.1.1.151					
1.1.1.152					
1.1.1.153					
1.1.1.154					
1.1.1.155					
1.1.1.156					
1.1.1.157					
1.1.1.158					
1.1.1.159					
1.1.1.160					
1.1.1.161					
1.1.1.162					
1.1.1.163					
1.1.1.164					
1.1.1.165					
1.1.1.166					
1.1.1.167					
1.1.1.168					
1.1.1.169					
1.1.1.170					
1.1.1.171					
1.1.1.172					
1.1.1.173					
1.1.1.174					
1.1.1.175					
1.1.1.176					
1.1.1.177					
1.1.1.178					
1.1.1.179					
1.1.1.180					
1.1.1.181					
1.1.1.182					
1.1.1.183					
1.1.1.184					
1.1.1.185					
1.1.1.186					
1.1.1.187					
1.1.1.188					
1.1.1.189					
1.1.1.190					
1.1.1.191					
1.1.1.192					
1.1.1.193					
1.1.1.194					
1.1.1.195					
1.1.1.196					
1.1.1.197					
1.1.1.198					
1.1.1.199					
1.1.1.200					
1.1.1.201					
1.1.1.202					
1.1.1.203					
1.1.1.204					
1.1.1.205					
1.1.1.206					
1.1.1.207					
1.1.1.208					
1.1.1.209					
1.1.1.210					
1.1.1.211					
1.1.1.212					
1.1.1.213					
1.1.1.214					
1.1.1.215					
1.1.1.216					
1.1.1.217					
1.1.1.218					
1.1.1.219					
1.1.1.220					
1.1.1.221					
1.1.1.222					
1.1.1.223					
1.1.1.224					
1.1.1.225					
1.1.1.226					
1.1.1.227					
1.1.1.228					
1.1.1.229					
1.1.1.230					
1.1.1.231					
1.1.1.232					
1.1.1.233					
1.1.1.234					
1.1.1.235					
1.1.1.236					
1.1.1.237					
1.1.1.238					
1.1.1.239					
1.1.1.240					
1.1.1.241					
1.1.1.242					
1.1.1.243					
1.1.1.244					
1.1.1.245					
1.1.1.246					
1.1.1.247					
1.1.1.248					
1.1.1.249					
1.1.1.250					
1.1.1.251					
1.1.1.252					
1.1.1.253					
1.1.1.254					
1.1.1.255					
1.1.1.256					
1.1.1.257					
1.1.1.258					
1.1.1.259					
1.1.1.260					
1.1.1.261					
1.1.1.262					
1.1.1.263					
1.1.1.264					
1.1.1.265					
1.1.1.266					
1.1.1.267					
1.1.1.268					
1.1.1.269					
1.1.1.270					
1.1.1.271					
1.1.1.272					
1.1.1.273					
1.1.1.274					
1.1.1.275					
1.1.1.276					
1.1.1.277					
1.1.1.278					
1.1.1.279					
1.1.1.280					
1.1.1.281					
1.1.1.282					
1.1.1.283					
1.1.1.284					
1.1.1.285					
1.1.1.286					
1.1.1.287					
1.1.1.288					
1.1.1.289					
1.1.1.290					
1.1.1.291					
1.1.1.292					
1.1.1.293					
1.1.1.294					
1.1.1.295					
1.1.1.296					
1.1.1.297					
1.1.1.298					
1.1.1.299					
1.1.1.300					
1.1.1.301					
1.1.1.302					
1.1.1.303					
1.1.1.304					
1.1.1.305					
1.1.1.306					
1.1.1.307					
1.1.1.308					
1.1.1.309					
1.1.1.310					
1.1.1.311					
1.1.1.312					
1.1.1.313					
1.1.1.314					
1.1.1.315					





مركز الاستشارات الهندسية  
للنقل والهياكل والطرق  
(جهاز معلومات)  
دكتور سعيد الجنوبي



الهيئة العامة  
للتغذية والكيماويات  
(GARB)



مشروع القطاع الكهربائي لـ ٣٩٠، السعة قطاع (العلمن - فوكه)				
المقايسة لزوم اجر الاستئناد لتنفيذ شركة (EMG) للتوريدات العامة والمقاولات اتجاه (الظبيعة)				
الخطام من المحطة 494+000 إلى 496+000				
الاجمالي	الكمية	الوحدة	رقم الوك	بيان الأفضل
8,224,200	355	25,983.91	24	يقتصر المصطباح أصل توبرد وصوب بمسافة عارضة مسافة 15 سم بارتفاع 140 سم وأليس لمصابيح الألبات والموبيل الوطني تثبيت تثبيت من 0.8 م من بولوبيت متدرج 0.4 + 0.4 م 3 م مرش والأجهزة طبقاً لمعايير الاستشاري (أمير ٤-سويفا) على أن يكون المسافر ثابت ومحسوس والمرجل ثابت عن الشوارب والطبلة والأنصال والتمداد التفريبة مع وضع قدر (بالنهاية) يبعد 2 مم (طبقاً لمعايير الاستشاري إلى البند يشمل توبرد واستدال متصبب التربية الطبيعية أسفل الماء للوصول إلى الماء يطبق معايير التصميم على أن تحمل توبرد أيضاً لا يزيد عن 250 كجم / متر٢ ومتطلبات المائية والآمنة يجري بمقدارها طبقاً لمعايير الوزارة العامة للطرق والشواري وتطبيقات المعايير المتفق
1,960,000	2,200	900	32	يقتصر المصطباح أصل توبرد وصوب بمسافة عارضة ثابتة لتنمية الماء والماء الجوية تثبيت من 0.8 من بولوبيت متدرج 0.4 + 0.4 م 3 م مرش والأجهزة طبقاً لمعايير الاستشاري (أمير ٤-سويفا) على أن يكون العن تثبيت وصوب والمرجل ثابت عن الشوارب والطبلة والأنصال والتغليف والمواد التفريبة مع وضع قدر (بالنهاية) يبعد 2 مم (طبقاً لمعايير الاستشاري إلى البند يشمل اعلى الحار والشادات وكل معيار لتوبرد الصحن على أن تحملي الضرائب لا يزيد عن 250 كجم / متر٢ وعلى الرأسين يطبق معايير التصميم على أن تحمل توبرد المسطحة والماء المائية المائية والآمنة يجري بمقدارها طبقاً لمعايير الوزارة العامة للطرق والشواري وتطبيقات المعايير المتفق
149,000,000				الإجمالي
(مائة وسبعين واربعون مليون جنيه فقط لا غير )				

مدير عام المشروعات (المهندسة)

م / محمد حسني فياض

مدير المشروع (المهندس)

م / ابراهيم العناوى

مدير المشروع الماء والكهرباء الاستشاري

م / علي محمد فضل الله نجم

وائل الميري

رئيس الادارة المركزية  
الفطحة غرب الدلتا  
الاسكندرية - مصر بمطابق  
عقید مهندس /  
هاني محمد محمود مطر

ملحوظة : اشعار البند تقديرية لحين التفاوض

