

عقد مقاولة  
\*\*\*\*\*

**الموضوع : إستكمال إسناد اعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح ) قطاع وادي النطرون/ برج العرب / الإسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥,٠٠ إلى كم ٢٩٧,٥٠٠**  
**بطول ٢,٥ كم اتجاه برج العرب بالأمر المباشر .**

رقم العقد: ٣٧٠ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

أنه في يوم الأربعاء الموافق ١٣ / ٩ / 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 يلى بالطرف الأول )

**و "الحسام للمقاولات العمومية" حسام ماهر قرنى محمد .**

ويمثلها السيد الأستاذ / حسام ماهر قرنى محمد بصفته / صاحب الشركة .

وبنوب عنه في التوقيع السيدة / عفاف عبد المنعم عبد العظيم محمد بالتوقيع المرفق

رقم قومي / ٦٢٨ ٢٦٥١٢٢٧٢٢٠٠

بطاقة ضريبية / ٣٣٨-٠٠١-٢٤٧ .

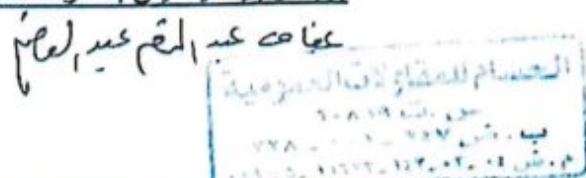
مامورية ضرائب /بني سويف اول .

سجل تجاري رقم / ٦٠٨١٩



ومقرها / شن الفحم خلف الشبان المسلمين صلاح سالم بنى سويف .

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الثاني )



١٥١ طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة - ص.ب ١١١١ البريدى ١١٧٦٥ - ت ٢٣٨٩١٩٧٦٦ - ٢٣٨٩٢٠٨٣ - ٢٣٨٩٢٠٨٣ (٢٠٢) الخط الساخن ١٩٤٨٧

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

### التمهيد

بناءً على موافقة السيد الفريق / وزير النقل على استكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح) قطاع وادي النطرون/ برج العرب / الإسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥,٠٠ إلى الكم ٢٩٧,٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه برج العرب (بالأمر المباشر) إلى الحسام للمقاولات العمومية "حسام ماهر قرنى محمد" بتكلفة تقدرية **٥,٧٠٠,٠٠٠ جنية** (فقط وقدره خمسة ملايين وسبعمائة ألف جنيه لا غير) على أن تتم المحاسبة استرشاداً بالقائمة الموحدة للطرق . ولما كان المالك يرغب في إنجاز "استكمال إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح ) قطاع وادي النطرون/ برج العرب / الإسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥,٠٠ إلى الكم ٢٩٧,٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه برج العرب بالأمر المباشر" على أن يتم الاتفاق على الأسعار للأعمال من خلال التفاوض مع الشركة بواسطة اللجان المشكلة لهذا الغرض . ويشمل ذلك تقديم المواد والمعدات والعملاء وكذلك تنفيذ الأعمال بما فيها الأعمال المؤقتة والإضافية والتكميلية والتعديلات التي يطلب المالك من المقاول القيام بها وفقاً لشروط العقد ووثائقه ، وهي الأعمال التي أعلنت الطرف الأول عن رغبته في تنفيذها عن طريق الإسناد بالأمر المباشر ، ولما كان المقاول قد تقدم بعرضه للقيام بذلك الأعمال وتنفيذها وإنعامها وصيانتها وذلك بعد إطلاعه على شروط العقد ومواصفاته ومخططاته وسائر المستندات المرفقة به وعلى قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ والأنظمة التنفيذية وتعديلاتها والتي يخضع لها هذا العقد ولما كان العرض المقدم من الشركة قد اقرن بقبول صاحب العمل بالإسناد بالأمر المباشر الصادر من السيد الفريق / وزير النقل بتاريخ ٢٠٢١/١٢/٣٠ وبعد أن أقر الطرفان بأهليةهما وصفتيهما للتعاقد اتفقا 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 ومنتماً لأحكامه .

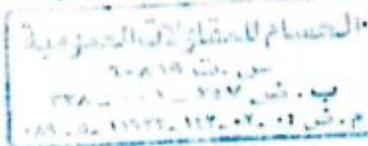
### البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - العلمين - مطروح ) قطاع وادي النطرون / برج العرب / الإسكندرية في المسافة من كم ٢٩٥,٠٠ إلى الكم ٢٩٧,٥٠٠ بطول ٢,٥ كم اتجاه برج العرب بالأمر المباشر طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المعينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية قدرها بمبلغ **٥,٧٠٠,٠٠٠ جنية** (فقط وقدره خمسة ملايين وسبعمائة ألف جنيه لا غير) شاملة كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة مقابل تنفيذه وفقاً لشروط ووثائق العقد وتعتبر هذه القيمة تقدرية وتم المحاسبة النهائية طبقاً للكميات المنفذة على الطبيعة بالفنات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة للتفاوض مع الشركة على الأسعار .

### البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني " **حسام ماهر قرنى محمد**" بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (٨) شهور من استلام الطرف الثاني الموقع حالياً من الموانع وقد قامت الشركة بالمعاينة لتوقيع الأعمال محل التعاقد المعاينة

**حسام ماهر قرنى محمد**



البند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول قيمة التأمين النهائي والذي يمثل مبلغ وقدرة ٢٨٥,٠٠٠ جنيه (فقط وقدره مائتان خمسة وثمانون ألف جنيهًا لا غير) خصماً من مستخلص رقم (٢) جاري عن عملية استكمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع قطاع وادي النطرون/ برج العرب / الإسكندرية أتجاه سفنكس عقد رقم ٢٠٢٣/٢٠٢٢٤ وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥ % من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقى منه إلا بعد التسلیم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة. ويتم احتياز 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 الاستلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

العدد الخامس

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

البند السادس

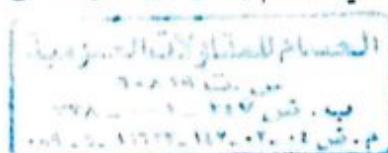
إذا تأخر الطرف الثاني عن تنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات الفنية كلها أو جزء منها طبقاً للميعاد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يقع الطرف الأول على الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسبة وفي الحدود المنصوص عليها في المادة (٤٨) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات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

العدد 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 ذات 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 ل مباشرة العمل بصورة فعلية لإنجاز المشروع ولا يصرف فروق 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 تغيفه على حساب الطرف الثاني ، وفي هذه الحالة يصبح التامين النهائى 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 يكون للطرف الأول أن يلجا إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدى أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلى اتخاذ أية اجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري.



### البند التاسع

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المعايير لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقدين 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 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 تبرمها الجهات العامة .

### البند العاشر

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 الالزامية 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

### البند الحادى عشر

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 بمقتضاهـا .

### البند الثانى 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 بإعادته الحال إلى ما كان عليه وإلا سيقوم الطرف الأول بإصلاح التلفيات على حسابه خصماً من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحمله المصارييف الإدارية الالزامـة

### البند الثالث عشر

يلتزم الطرف الثاني باستخراج كافة التراخيص والتصاريح والموافقات القانونية الالزامـة لتنفيذ الأعمال من كافة الجهات الحكومية والغير حكومية بما في ذلك القوات المسلحة ، مع الالتزام بالقواعد والإجراءات المنصوص عليها في ذلك الشأن ، وكذلك كافة القوانين والقرارات واللوائح المنظمة لمارسة نشاطه على أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل الالزامـة 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 المترتبـة عليهـاـ

عـاـمـعـهـاـ لـعـمـلـهـاـ (عـلـمـ)



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 آلاتـه وتقع المسئولية القانونية كاملة على الطرف الثاني وحده .

العدد الخامس عشر

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

العدد السادس عشر

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

العنوان المسماة

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منها بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ، وأن جميع المكاتب والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافية أثارها القانونية ، وفي حال تغيير 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 لكافية أثارها القانونية .

العدد الثامن عشر

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

العدد 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 ٢٠١٦ م وكذا أحكام القانون المدني المصري الصادر بالقانون (١٣١) لسنة ١٩٤٨ فيما لم يرد به نص خاص .

العدد العشرون

للطرف الأول الحق في تعديل كييات أو حجم العقد بالزيادة أو النقص بما لا يجاوز (٢٥٪) بالنسبة لكل بند بذات الشروط والأسعار دون أن يكون للطرف الثاني الحق في المطالبة بأي 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 ، وألا يؤثر ذلك على أولوية الطرف الثاني في ترتيب عطائه ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتتناسب وحجم الزيادة أو النقص

العدد العادي والمعشوّون

٢٠١٦ م . لسنة (٦٧) رقم بالقانون الصادر المصنف على القيمة الضريبة الثاني على الطرف 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 <sup>ابعاده الضريبية</sup>



<sup>١٥١</sup> طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة - ص.ب. ١١٠ - الرقم البريدي ٦٧٦٥ - ت. ٦٦٧٦ - ف. ٣٣٨٥٩٣٢ - (٢٣٣٣٢-٢٣٣٣١) الخط الساخن: ١٩٤٨٧.

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

### **البند الثاني والعشرون**

يلتزم 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 مسنوولاً عن بقاء الأعمال سليمة أثناء مدة الضمان طبقاً لشروط التعاقد فإذا ظهر بها أي خلل أو عيب يقوم بإصلاحه علي نفقته فإذا قصر في إجراء ذلك فللطرف الأول أن يجريه علي 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 بموافقتهم على أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة علي ما جاء بينند هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهذا العقد .

### **البند الخامس والعشرون**

يحافظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ على أسعار المواد (الأسمدة - الحديد - السولار) وفقاً للمعاملات 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 للتعرifات والمعادلة والقواعد الواردة بالمادة (٩٧) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادرة بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ .

### **البند السادس والعشرون**

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

#### **الطرف الثاني**

**شركة الصمام للمقاولات العمومية**

التوقيع ( عاصم عبد لمونجيم )

السيد/ عاصم عبد المنعم عبد العظيم محمد

بموجب التوكيل

#### **الطرف الأول**

**المدينة العامة للطرق والجسور**

التوقيع ( )

لواء مهندس / حسام الدين مصطفى

رئيس الهيئة العامة للطرق والجسور





( ملخص الأصل )  
 استكمال أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع النيل الكهربائي السريع  
 ( وادي النطرون / برج العرب / الإسكندرية ) بنطاط غرب النيل وقطاع  
 في المسافة من ٢٩٥٤٠٠٠ إلى ٢٩٥٤٥٠٠ بطول ٢٥ كم  
 ( اتجاه برج العرب )

رقم البند	بيان الأصل	القيمة	الوحدة	النحوة	النحوة	المبلغ (جنيه)
١	<p>أعمال تحمل وتروية ونقل اتربه مطبلته للأوصافات وتشغيلها باستدام الات التسويه بمسك          لايزد عن ٥٠ سم حتى منسوب ( ٢- متر ) أسطل منسوب الارضه ومسك لايزد عن ٢٥ سم          اعلى من منسوب ( ٢- متر ) من منسوب الارضه لاستكمال تصميمه لشكوك الجسر          الترابي والاكتاف ( على الاتصال تسمى تحمل كلاكيوزينا عن % ٤٠ ) والارضه الطبيعية متغيرة          ورشها بالمواد الاصوليه للرسول الى نسبة الرطوبة المطلوبه والذئاب الجيد بالهرباسات          للرسول الى الصسي كلائه جاهه ( ٩٥ % من الكثافة الجاهه التصموي ) ويتم التقادم طبقاً          للنطاط التصميميه والتطاعات المرتضيه للرسوله التصمويه والرسومات التصميميه المعتمده وبليند          بجميع مشتملاتة طبقاً للأصول الصناعيه ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتسلیمات          المهندسين المشرفين ، والقنه شامله بالمنزل المكتب .</p> <p>- مسنه النيل حتى ٢ كم ويتم احتساب ملاظه ١,٢ جنيه لكل ١ كم بازياده او للنقصان .</p> <p>- المسن بشمل عمل تشويشات وتخليطه و اختلافات ونقل لموقع العمل حتى مسنه ٢ كم          وبالبند لا يشمل القمه للمحوريه .</p>	٦٦٣٧٧,١٢٦	٨٧,٠٠	٣٧٨٣٩٦	٣	
٢	<p>بالنهر المكتب أعمال تكسير و لزاجه مبالي او خرسانة عادي او مسلحة او كرصله او ديش مع          نقل ناجح التكسير خارج المعرق للنطاط المعموره مطبقاً للنظمات المهندس المشرف و القنه          شامله بما جموعه بالметр المكتب مسنه نقل ناجح التكسير حتى ٤٠ كم          يتم احتساب ملاظه ٠,٨ جنيه لكل ١ كم بازياده او للنقصان .</p>	١	٣	٨٠	٨٠,٠٠	
٣	<p>بالنهر المكتب أعمال حفر ( باستدام البالوزر ) وذلك بناء على توجيهه المنطاطه لنجهه ذهور          الاصول ( الجموع انواع التربه عدا التربه الصاريه وتسطع المسلحه بالات التسويه والوش بالديه          الاصوليه للرسول الى نسبة الرطوبة المطلوبه والذئاب الجيد بالهرباسات للرسول الى الصسي          كلائه جاهه ( ٩٥ % من الكثافة الجاهه التصموي ) ومحمل على البند تحمل ونقل اتربه          الاتصال (مسافة ٥٠٠ متر ) من مuros السكه و يتم التقادم طبقاً للنطاط التصميميه والتطاعات          المرتضيه التصمويجه والرسومات التصميميه المعتمده وبالبند بجميع مشتملاته طبقاً للأصول          الصناعيه ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتسلیمات المهندسين المشرفين .          يتم احتساب ملاظه ٠,٨ جنيه لكل ١ كم بازياده او للنقصان .</p>	٢٠٠٠	٢٠,١٠	٢٠٠٠	٣	
٤	<p>بالنهر المسلح أعمال توريد وصب خرسانه عاديه سلك ١٥ مم لحماية الاكتاف والبورول          الجاهيه تتكون من ١٠,٨ م من دولوميت مترارج ٤٠,٤٠ ومل حرش ٣٥٠-٤ كم أسمات          بورولاندى عالي + غير على ان يكون السن نظيف ومضبوط والرمل خالي من الشوائب          والقطناء والأمالاح والمرادف الغربيه والبند بشمل تجهيز واستبدال منسوب التربه الطبيعية أسطل          البلاطة للرسول الى المنسوب التصميميه على ان تحقق الفرسانه إيجاد لا يقل عن ٢٥٠          كجم/سم٢ وتشطب السطح والتقديم طبقاً للأصول الصناعيه والرسومات التصميميه المعتمده          وبالبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات المشروع وتسلیمات المهندسين المشرف</p>	١	٢	٢٥٠	٢٥٠,١٠	
٥	<p>بالنهر المكتب أعمال توريد وصب خرسانه عليه للفinia قمه سطليه وعلوريه للاكتاف والبورول          الجاهيه تتكون من ٣٠,٨ م من دولوميت مترارج ٤٠,٤٠ ومل حرش ٢٨٠-٤ كم أسمات          بورولاندى عالي + غير على ان يكون السن نظيف ومضبوط والرمل خالي من الشوائب          والقطناء والأمالاح والمرادف الغربيه والبند بشمل تجهيز واستبدال منسوب التربه الطبيعية أسطل          البلاطة للرسول الى المنسوب التصميميه على ان تحقق الفرسانه إيجاد لا يقل عن ٢٥٠          كجم/سم٢ وتشطب السطح والتقديم طبقاً للأصول الصناعيه والرسومات التصميميه المعتمده          وبالبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات المشروع وتسلیمات المهندسين المشرف</p>	١	٢	١١٧٠	١١٧٠,٠٠	



المهمة القوية للإنفاق

استكمال أعمال البوس النازفي والأشغال الصناعية لمشروع التظافر الكهربائي السريع  
وادي للنيلون / برج العرب / الإسكندرية / بطاقة غرب النيل وقطاع  
المسافة من ٤٩٥٠٠ إلى ٢٧٠ على المسافة ٤٩٧٤٥٠٠ بطول ٢٥ كم  
(تجدد برج العرب)

#### **ملحوظة : اسعار البيلود تقدیرية لحين التفاوض**

الجديدة لـ  
الاستاولات  
الافتراضية  
عن: دة.  
٦٠٨١٩  
بـ: فخر  
٢٣٨ -  
٠٩٠٠٤١١٦  
٠٩٠٠٤١١٦

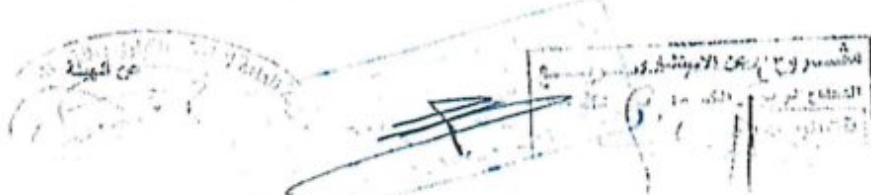
( ملخص الأصل )

استكمال أعمال الامر التراقي والاعمال الصناعية لمشروع النيل الكوريتي السريع  
 ( وادي النطرون / برج العرب / الإسكندرية ) بقطاع غرب النيل وقناطر  
 في المسافة من ٢٩٤٠٠٠ إلى المسافة ٢٩٧٤٥٠ بطول ٣٥ كم  
 ( الجهة برج العرب )

رقم البند	بيان الأصل	الكمية	الوحدة	الكمية	الوحدة	الكمية	الوحدة	الجملة
١٢	بالنيل المكعب توريد وتنقية ورمي أجهزه سبك وفراوح من ٢ إلى ١٥ سم بنسبة ١:١١ بحسب امتصاص لازيد عن ٣ % ولاحتori على اي المواد الناتجة او التوريد ( ملء من مخلف ٢٠٠ ) نهائيا او مواد مخلفة او بورت النيل يتم تنفيذها كطبقة تصليس اسفل سطح المياه بمقد ١٠٠ سم حتى اعلا من اهلل منصوب للمياه الارضية بعماري ٥ سم ورتم التسلك البهد الطبقه بهراس زنة ٢٥ طن حتى الثبات الطبقه اسفل اليراسات على ان لا يتم التثبيت الا بعد اعتماد الاجهزه واعتماد التجارب العمليه عليها والبند يشمل اجراء التجارب العمليه والختافه ( اختبار الواح التحمل قطر ٣٠ سم ) على ان لايزد نسبة EV2/EV1 عن ٢٥ بالستخدام حمل مقداره KN ٨ طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصه بالعمليه على كل السطح العلوي وغير العمل طبقا لاصول الصناعه الممتازه ومواصفات المشروع وتعليمات المهندس الشرف .	٣٠٠	٣٠٠,٠٠	١	٣م			
١٣	بالنيل المكعب توريد وتنقية ورمي من ٦ ونزن ٧ متدرج ناتج كسرات بنسبة ١:١١ بحسب امتصاص لازيد عن ٣ % ولاحتori على اي المواد الناتجه او التوريد ( ملء من مخلف ٢٠٠ ) نهائيا او مواد مخلفه او بورت النيل ولازيد نسبة للنفاذ بجهاز لوس اجلوس عن ٣٠ % يتم تنفيذها كطبقة تصليس بالاسفل اسفل سطح المياه بمقد ١٠٠ سم حتى اعلا من اهلل منصوب للمياه الارضية بعماري ٥ سم ورتم التسلك الطبقه بهراس زنة ٢٥ طن حتى الثبات الطبقه اسفل اليراسات على ان لا يتم التثبيت الا بعد اعتماد الاجهزه واعتماد التجارب العمليه عليها والبند يشمل اجراء التجارب العمليه والختافه ( اختبار الواح التحمل قطر ٣٠ سم ) على ان لايزد نسبة EV2/EV1 عن ٢٥ بال استخدام حمل مقداره KN ٨ طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصه بالعمليه على كل السطح العلوي وغير العمل طبقا لاصول الصناعه الممتازه . <ul style="list-style-type: none"> <li>- مسافة النقل لا تزيد عن ٢٠ كم .</li> <li>- يتم لحساب علاوه ١ جنية لكل ١ كم بزيادة او النقصان .</li> <li>- السعر لا يشمل قيمة المواد المحمولة .</li> </ul>	١٠٥	١٠٥,٠٠	١	٣م			
١٤	بالنيل السطح توريد وتركيب طبقه من التسوي الصناعي جيروكستابل التداخل لازيد عن ١٠ % ورتم التثبيت طبقا لأصول الصناعه والرسومات التفصيليه المعممه والبند بمحجم مشتمله طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . ذات وزن لا يزيد عن ٣٠٠ جم / م٢ ذات وزن لا يزيد عن ٣٣٠ جم / م٢ ذات وزن لا يزيد عن ٤٠٠ جم / م٢	٢٤	٢٤,٠٠	١	٣م			
١٥	بالنيل المكعب أعمال توريد وفرض طبقة تصليس ( prepared subgrade ) من الأجهزه الصلبه المتردجه لذاك تكسير الكسرات والمسطحة للمواصفات والتصنيع حجم المعيديات ١٠٠ والأزيد نسبة النار من مخلف ٢٠٠ عن ١٢ % والتدرج الوردي بالاشتراع العادة والملائمه بالمشروع لا تزيد نسبة تحمل كالبلور لها عن ٦%٢٥ ولازيد نسبة النفاذ بجهاز لوس اجلوس عن ٣%٢٥ والازيد امتصاص من ١٥ % والأقل مخلف المروره (EV2) من تجربة الواح التحمل عن ٨٠ ميليميكال ويتم فردها على طبقتين بالستخدام الات التسويفه الحديثه على الا يزيد سلك طبقة بعد تمام النمل من ٢٥ سم ورثها بالماه الاوصولية للرسول على نسبة الرطوبه المطلوبه وال未成ه بالدورس الى المسى كافية جمله النفاذ بجهاز لوس على ١٥ % من الكثافة المعنده ( وفقه ) ورتمه تشمل اجراء التجارب العمليه والختافه . يتم لحساب علاوه ١ جنية لكل ١ كم بزيادة او النقصان . السعر لا يشمل قيمة المواد المحمولة .	٨٠٠٠٠	٨٠٠,٠٠	٨٠٠	٣م			

ملحوظة : اسعار البند تقدرية لحين التفاوض

الافتراض المكتوى في المهمة  
 ٦٠٨١٩١٢٣٦  
 ٢٣٧ - ٣٤٧ - ٣٤٨ - ٣٥٠  
 ٥٥٠ - ٥٥٣ - ٥٥٤  
 ٥٥٥ - ٥٥٦ - ٥٥٧  
 ٥٥٨ - ٥٥٩ - ٥٥٩  
 ٥٥٩ - ٥٥٩ - ٥٥٩



### محضر استلام موقع

مشروع انشاء خط القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العلمين) من الكم ٢٩٧+٥٠٠ حتى الكم ٢٩٥+٠٠٠ بطول ٢,٥ كم  
تنفيذ شركة الحسام للمقاولات العامة.

انه في يوم الثلاثاء الموافق ٢١ / ٩ / ٢٠٢٣ وبناء علي عقد العملية رقم ٣٧٠ / ٢٠٢٤ / ٢٠٢٣ اتجاه برج العرب  
اجتمعت اللجنة المشكلة من المسادة الاتي اسماؤهم بعد وهم :-

#### **عن الهيئة العامة للطرق والكباري ( طرف اول )**

- ١- السيد المهندس / احمد محمود أبو دقيق  
مدير المشروع بالمنطقة الثالثة عشر
- ٢- السيد المهندس / احمد عادل الشاعر  
مهندس تنفيذ العملية بالمنطقة الثالثة عشر
- ٣- السيد المهندس / رشاد مرسى  
مدير المشروع الاستشاري (مكتب أ.د/ خالد قنديل)

#### **عن الشركة المنفذة ( طرف ثانى )**

- ١- السيد المهندس / حسام ماهر

وقد قامت اللجنة بالانتقال على الطبيعة للموقع عالية بالمعاينة الظاهرية على الطبيعة قام الطرف الاول بتسليم الطرف الثاني  
الموقع خاليا من العوانق الظاهرية ولا مانع من استلام الموقع والبدء في الاعمال ويعتبر تاريخ ٢١ / ٩ / ٢٠٢٣ هو تاريخ  
استلام الموقع .

وقل المحضر على ذلك .

الشركة المنفذة ( طرف ثانى )

١- حسام ماهر

اللجنة من الهيئة ( طرف اول )

٣- رشاد مرسى

٢- ماهر

-١

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

مهندس / مجدي عبد السلام عامر

مهندس / مجدي عبد السلام عامر