

أمر إسناد

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

" شركة الصالحين للمقاولات العامة "

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بان نرسل رفق هذانسخة من العقد رقم
(٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧١) المؤرخ في ١٦ / ٧ / ٢٠٢٣ بمبلغ
٢٠,٠٠٠,٠٠٠ جنية (فقط وقدره عشرون مليون جنية لا غير) والموقع
بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية " إسناد اعمال الجسر
الترابى والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائى السريع
(العين السخنة - مطروح) لتنفيذ اعمال الجسر الترابى قطاع (برج العرب
/ العلمين) المسافة من الكم ٣٤٧,٥٠٠ الى الكم ٣٤٩,٠٠٠ بطول
١,٥ كم اتجاة مطروح على أن يتم التنفيذ طبقا لشروط ومواصفات
الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستولى " للمنطقة الخامسة - غرب
الدلتا " الإشراف على التنفيذ و تجهيز وتسليم الموقع للشركة فورا .
و تفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

التوقيع)
عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية
للشئون المالية والإدارية

حسنة
عساف



عقد مقاوله

رئيس مجلس الإدارة

**الموضوع : إسناد اعمال الجسر الترابى والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائى
السريع (العين السفنة - مطروح) لتنفيذ اعمال الجسر الترابى قطاع (برج العرب /
العلمين) المسافة من الكم ٢٤٧,٥٠٠ الى الكم ٣٤٩,٠٠٠ بطول ١,٥ كم اتجاه مطروح
(بالأمر المباشر) .**

رقم العقد: ٧١ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤ .

أنه في يوم الأحد الموافق ١٦ / ٧ / ٢٠٢٣ .

حرر هذا العقد بين كلامن :-

الهيئة العامة للطرق والكبارى .

ويمثلها السيد اللواء المهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته : رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى .

ومقرها ١٥١ طريق النصر - بجوار معهد النقل - مدينة نصر

(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الأول)

و " شركة الصالحين للمقاولات العامة "

ويمثلها السيد الأستاذ / سليمان ابراهيم محمد ابراهيم

وينوب عنه في التوقيع السيد / احمد حسن سالم حسن

رقم قومي / ٢٧٢١٠٠٢١٨٠١٠٥١

بطاقة ضريبية / ٥١٨-٣١٧-٥٤٤

مأمورية ضرائب / بئر العبد .

سجل تجاري رقم / ١٩٦٧٥

ومقرها / بئر العبد قرية رمانه شمال سيناء .

بصفته / مدير وشريك

بالتوكيل المرفق



(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الثاني)

م

شركة الصالحين للمقاولات العامة
سليمان ابراهيم محمد وشريكه
موسى فاخر موسى صبارك
٥١٨٣١٧٥٤٤

التمهيد

بناءً على موافقة السيد الفريق / وزير النقل علي إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي قطاع (برج العرب / العلمين) المسافة من الكم ٣٤٧,٥٠٠ الي الكم ٣٤٩,٠٠٠ بطول ١,٥ كم اتجاه مطروح (بالأمر المباشر) إلي "شركة الصالحين للمقاولات العامة" بتكلفة تقديرية ٢٠,٠٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط وقدره عشرون مليون جنيه لا غير) علي أن تتم المحاسبة استرشاداً بالقائمة الموحدة للطرق. ولما كان المالك يرغب في إنجاز "إسناد أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي قطاع (برج العرب / العلمين) المسافة من الكم ٣٤٧,٥٠٠ الي الكم ٣٤٩,٠٠٠ بطول ١,٥ كم اتجاه مطروح بالأمر المباشر" علي أن يتم الاتفاق علي الأسعار للأعمال من خلال التفاوض مع الشركة بواسطة اللجان المشكلة لهذا الغرض ويشمل ذلك تقديم المواد والمعدات والعمالة 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 بتلك الأعمال وتنفيذها وإتمامها وصيانتها وذلك بعد إطلاعها على شروط العقد ومواصفاته ومخططاته وسائر المستندات 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 اقترن بقبول صاحب العمل بالإسناد بالأمر المباشر الصادر من السيد الفريق / وزير النقل بتاريخ ٢٠٢٣/٢/٤ وبعد أن أقر الطرفان بأهليتهما وصفتيهما للتعاقد اتفقا على ما يلي :-

البند الأول

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

البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطر الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي قطاع (برج العرب / العلمين) المسافة من الكم ٣٤٧,٥٠٠ الي الكم ٣٤٩,٠٠٠ بطول ١,٥ كم اتجاه مطروح (بالأمر المباشر) طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية قدرها بمبلغ ٢٠,٠٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط وقدره عشرون مليون جنيه لا غير) شاملاً كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة مقابل تنفيذه وفقاً لشروط ووثائق العقد وتعتبر هذه القيمة تقديرية وتتم المحاسبة النهائية طبقاً للكميات المنفذة علي الطبيعة بالفئات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة للتفاوض مع الشركة علي الأسعار .

البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني "شركة الصالحين للمقاولات العامة" بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (٨) شهور من استلام الطرف الثاني للموقع خالياً من الموانع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً.

شركة الصالحين للمقاولات العامة
سليمان إبراهيم محمد وشركته
موسى هاشم موسى صيارح
رقم: ١٩٦٧٥ / باض: ١٩٨١٣١٧/٥٤٤

المينة العامة للطرق والكباري والنقل البري
الإدارة المركزية للشئون المالية والإدارية

البند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول مبلغ وقدره ١,٠٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط وقدره مليون جنيها لا غير) خصما من مستخلص (١) عن عملية ميناء العين السخنة حوض ٦ ج عقد رقم ١٧٧٩/٢٠٢٢/٢٠٢٣ وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥ % من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقي منه إلا بعد التسليم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة. ويتم احتجاز ما يعادل ٥ % من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدي الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد ويرد إليه أو ما تبقي منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثين يوما من تاريخ حصول الإستلام المؤقت طبقا 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 تبعا لتقدم العمل وذلك طبقا 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 طبقا لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات الفنية كلها أو جزء منها طبقا للميعاد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يوقع الطرف الأول علي الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسب 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 إعمالا 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 فروق أسعار عن هذه الدفعة .

البند الثامن

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلي القضاء فسخ العقد أو تنفيذ علي 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 يكون للطرف الأول أن يلجأ إلي خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدي أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلي اتخاذ أية اجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع علي الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري.

خالد
حمدي

محمد

شركة الصالحين للتداول العامة
 سليمان ابراهيم محمد وشركته
 مرسى فا للمرسى صها رة
 صحت: ١٩٦٧٥٠ بطن: ٥٦٨/٣٧٧/٥٦٨

الهيئة العامة للتسويق والتساري والنقل البري
 وزارة النقل
 الإدارة المركزية لتسويق الماتية والإدارية

البند التاسع

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المقايضة لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتقتضي الضرورة الفنية تنفيذها بمعرفة الطرف الثاني دون غيره فيتم التعاقد علي تنفيذها بموافقة السلطة المختصة وبطريق الاتفاق المباشر علي أن يتم المحاسبة عليها باتفاق الطرفين بعد تحليل أسعارها ومناسبتها 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

يلتزم الطرف الثاني بإتباع جميع القوانين واللوائح الحكومية والمحلية ذات الصلة بموضوع تنفيذ التعاقد فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد ، كما يكون مسئولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وتنفيذ 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 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 بممتلكات الحكومة أو الأفراد ، وتعتبر مسئوليته في هذه الحالات مباشرة دون تدخل الطرف الأول وفي حالة إخلاله بتلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها علي نفقة الطرف الثاني

البند الحادي عشر

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

البند الثاني عشر

يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة علي سلامة ممتلكات ومنشآت الطرف الأول أثناء القيام بتنفيذ الأعمال محل هذا العقد وإذا تسبب في إتلاف أي شئ يلزم بإعادة الحال إلي ما كان عليه وإلا سيقوم الطرف الأول بإصلاح التلفيات علي حسابه خصماً من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحميله المصاريف الإدارية اللازمة

البند الثالث عشر

يلتزم الطرف الثاني بإستخراج كافة التراخيص والتصاريح والموافقات القانونية اللازمة 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 لممارسة نشاطه علي أن تتحمل الهيئة تكاليف النقل اللازمة للمرافق كما يلتزم الطرف الثاني بالمحافظة علي كافة المرافق التي تكون بمكان العمل وفي حالة حدوث أية أضرار أو تلفيات بها يتحمل كامل المسئولية القانونية المترتبة علي ذلك دون أدنى مسئولية علي الطرف الأول .

محمد

شركة الصالحين للمقاولات العامة
سليمان إبراهيم محمد وشركته
موسى خالد موسى مبارك
ت. ١٩٦٧٥ - ب. ٥١٨/٢١٧/٥٤٤



البند الرابع عشر

الطرف الثاني يكون مسئولاً مستولياً كاملة عن أي ضرر يمكن أن يصيب أي من عامليه أو الغير بسبب تنفيذه للأعمال أو من جراء فعل أي من عامليه أو احدي أآتهوتقع المسئولية القانونية كاملة علي الطرف الثاني وحده .

البند الخامس عشر

يلتزم الطرف الثاني بجميع تعليمات اللجنة المشرفة علي 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 التسليم الابتدائي للأعمال محل هذا العقد وإذا اخل بذلك يقوم الطرف الأول بإخلاء الموقع علي حساب الطرف الثاني خصماً من تأمينه أو مستحقاته المالية مع تحميله المصاريف الإدارية اللازمة .

البند السابع عشر

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما يصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ، وأن جميع المكاتبات والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية ، وفي حال تغيير احد الطرفين لعنوانه يتعين عليه إخطار الطرف الآخر بالعنوان الجديد بخطاب مسجل بعلم الوصول ، وإلا اعتبرت مراسلته علي العنوان المبين بهذا العقد صحيحة ومنتجة لكافة أثارها القانونية .

البند الثامن عشر

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

البند التاسع عشر

تسري علي هذا العقد أحكام قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولاتحتة 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 بالزيادة أو النقص بما لايجاوز (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 علي موافقة السلطة المختصة ووجود الإعتماد المالي اللازم وأن يصدر التعديل خلال فترة سريان العقد ، وألا يؤثر ذلك علي أولوية الطرف الثاني في ترتيب عطائه ، وأن تعدل مدة العقد الأصلي إذا تطلب الأمر ذلك بالقدر الذي يتناسب وحجم الزيادة أو النقص

البند الحادي والعشرون

تخصم الضرائب والرسوم والدمغات المقررة قانوناً والمستحقة علي 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 علي الطرف الأول ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة علي القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة علي القيمة المضافة الصادر بالقانون رقم (٦٧) لسنة ٢٠١٦ م .

م

شركة الهالين للمقاولات العامة
 سليمان ابراهيم محمد وشركته
 موسى جمال موسى صيارح
 ص.ب: ١٩٦٧٥ - ج.ب: ٥١٨/٢١٧/٥٤٤

الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
 وزارة النقل
 الإدارة المركزية للشؤون المالية والإدارية

خالد
عورت

البند الثاني والعشرون

يلتزم الطرف الثاني بضمان الأعمال موضوع هذا العقد وحسن تنفيذها علي الوجه الأكمل لمدة سنة واحدة لجميع الأعمال تبدأ من تاريخ الإستلام الإبتدائي للأعمال وحتى الإستلام 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 مسئولاً 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 بموافقتهما علي أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة علي ما جاء ببند هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهذا العقد .

البند الخامس والعشرون

يحتفظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ علي أسعار المواد (الأسمنت - الحديد - السولار) وفقاً للمعاملات المحددة في عطاءه 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 بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م .

البند السادس والعشرون

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

الطرف الثاني

شركة الصالحين للمقاولات العامة

التوقيع ()

السيد/ احمد حسن سالم حسن

بموجب توكيل

الطرف الأول

الهيئة العامة للطرق والكباري

التوقيع ()

نواف مهنا / مهندس / حاتم الدين مصطفى

رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

شركة الصالحين للمقاولات العامة
 سليمان ابراهيم محمد وشركته
 مرسى ضالدموسى صيارح
 ص.ب: ١٩٦٧٥ - ب.ص: ٥١٨/٣١٧/٥٤٤



مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (برج العرب-العلمين)
مقايمة أمر الإسناد لبيود الأعمال تنفيذ شركة الصالحين للمقاولات العامة اتجاه مطروح
القطاع من المحطة ٢٤٧+٥٠٠ إلى ٢٤٩+٠٠٠

| رقم البند | بيان الأعمال | الوحدة | الكمية | اللملة | الاجملى |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|--------|------------|
| ٢٠٥ | بلاء تر المكار، احمال نوريا وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المترجة لفتح تفسير الكسرات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم الي ٤٠ مم والا يزيد نسبة العزل من مخل ٢٠٠ عن ٥% والتدرج الوراء بالاشترطت الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كابلورنيا عن ٨٠% والا يقل معامل العرولة (EV2) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاسكال والا يزيد نسبة الفلاد بجهاز لوس الجلوس عن ٢٠% والا يزيد الامتصاص عن ١٥% ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام السمك عن ٢٠ سم و رشها بالمياة الاصوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والتمك الجيد بالهراسات للوصول الي أقصى كثافة جفلة قصوي (لا يقل عن ١٠٠%) من الكثافة المصلية واللملة تشمل اجراء التجريب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبيا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبلد بجمع مشتاتة طبيا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف . مسافة النقل ٢٠ كم - يتم احتساب علوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان | ٣م | ٨٧٨٢ | ٢٩٨ | ٢,٦١٧,٠٣٦ |
| | علوة مسافة النقل ١٤٥ = ١٢٥*١,٢ = ١٥٠ جنيه | ٣م | ٨٧٨٢ | ١٥٠ | ١,٣١٧,٣٠٠ |
| | علوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للاحة الشركة الوطنية | ٣م | ٨٧٨٢ | ٢٥ | ٢١٩,٥٥٠ |
| ٣٠٥ | المقر المكعب توريد وتنفيذ ورمل احجار بسمكاتت تتراوح بين ١ الي ٢ الى ٤ سم او بين ١ الي ٢ الي ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لا تزيد عن ٣% ولا تحتوي على اي المواد الناصعة او البودرة (مارة من مخل ٢٠٠) نهاندا او مواد طفلية او بيت التمل يتم تنفيذها كطبقة تلميس بالقطاع امقل سطح للمياة بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياة الارضية بعمق ٥٠ سم ويتم التمك الجيد للطبقة بهراس الا بعد اعتماد الاحجار واعتماد التجارب المعملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختيار الواح التحميل قطر ٢٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV2EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ KN طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالمعملية على كل المسطح العنوي ونهر العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة. مسافة النقل ٢٠ كم -اللملة شاملة القيمة المادة المحجرية. - يتم احتساب علوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان | ٣م | ٣٠٨٧,٠٠٨ | ٣١٠ | ٩٥٦,٩٧٢ |
| | علوة مسافة النقل ١٤٥ = ١٢٥*١,٢ = ١٥٠ جنيه | ٣م | ٣٠٨٧,٠٠٨ | ١٥٠ | ٤٦٢,٠٥١ |
| | علوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للاحة الشركة الوطنية | ٣م | ٣٠٨٧,٠٠٨ | ٢٥ | ٧٧,١٧٥ |
| | الاجملى (عشرون مليوناً جنيه مصري فقط لا غير) | | | | ٢٠,٠٠٠,٠٠٠ |

مدير عام مشروعات الهيئة

مدير المشروع الهيئة

الاستشاري

مدير المشروع المقاول

م / ماجريت مجدي زاهر
م / محمد محمود طه
م / هاني محمد محمود طه
م / هاني محمد محمود طه
م / هاني محمد محمود طه

شركة الصالحين للمقاولات العامة
سليمان ابراهيم محمد وشريكه
موسى خالد موسى ميارك
س ت : ١٩٦٧٥٠ ب ف : ٥٤٤ - ٥١٨ / ٢١٧
م / محمد عادل

