

عقد مقاولة

الموضوع : إسناد أعمال الجسر الترابي لصار القطار الكهربائي السريع للخط الأول

وذلك لإستكمال أعمال تشكيل الجسور وطبقات الأساس والتأسيس (قطاع البحيرة)

لتتنفيذ المسافة من الكم ٢٤٣,٠٠٠ إلى الكم ٢٤٥,٠٠٠ بطول ٢ كم (بالأمر المباشر)

رقم العقد: ٢٠٢٣ / ١٠٢ / ٢٠٢٤

أنه في يوم الأربعاء الموافق : ٢٦ / ٧ / ٢٠٢٣

حرر هذا العقد بين كلا من :-

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 يلى بالطرف الأول)

و " شركة الغازى للمقاولات العمومية " عطا متولى غازى "

ويمثلها السيد الأستاذ / عطا متولى غازى عبدالله

بصفته / مدير الشركة .

رقم قومي / ٢٧٨٠٦٠٣٢٦٠٢٤٣٢

بطاقة ضريبية / ٢٠٠ - ٢٨٧ - ٤١٦

مامورية ضرائب / مدينة السلام .

سجل تجاري رقم / ٧٢٧٤

ومقرها / الحي التاسع بلوك ٦١٠٠٦ عمارة ١٢ ش ١ مدينة العبور .

(ويشار إليه فيما يلى بالطرف الثاني)



التمهيد

بناءً على موافقة السيد الفريق / وزير النقل على إسناد أعمال الحسر التراكي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الأول وذلك لاستكمال أعمال تشكيل الحسور وطبقات الأساس والتأسيس (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٤٣,٠٠٠ إلى الكم ٢٤٥,٠٠٠ بطول ٢ كم (بالأمر المباشر) إلى شركة الغازى للمقاولات العمومية " عطا متولى غازى بتكلفة تقديرية ١٩,٩٠٠,٠٠٠ جنية (فقط وقدره تسعه عشر مليون وتسعمائه الف جنية لا غير) على أن تتم المحاسبة استرشاداً بالقائمة الموحدة للطرق . ولما كان المالك يرغب في إنجاز " إسناد أعمال الحسر التراكي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الأول وذلك لاستكمال أعمال تشكيل الحسور وطبقات الأساس والتأسيس (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٤٣,٠٠٠ إلى الكم ٢٤٥,٠٠٠ بطول ٢ كم (بالأمر المباشر) " على أن يتم الاتفاق على الأسعار للأعمال من خلال التفاوض مع الشركة بواسطة اللجان المشكلة لهذا الغرض ويشمل ذلك تقديم المواد والمعدات والعماله 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 ومخططاته وسائر المستندات المرفقة به وعلى قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولاحته 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 ٢٠٢٣/٦/٢٨ 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 المكاتبات المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة وال العامة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومتعمماً لأحكامه .

البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني إسناد أعمال الحسر التراكي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الأول وذلك لاستكمال أعمال تشكيل الحسور وطبقات الأساس والتأسيس (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٤٣,٠٠٠ إلى الكم ٢٤٥,٠٠٠ بطول ٢ كم (بالأمر المباشر) طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقيمة إجمالية قدرها بمبلغ ١٩,٩٠٠,٠٠٠ جنية (فقط وقدره تسعه عشر مليون وتسعمائه الف جنية 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 بالفئات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة للتفاوض مع الشركة على الأسعار .

البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني " شركة الغازى للمقاولات العمومية " عطا متولى غازى " بتنفيذ الأعمال المستدنة 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 .



البند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول مبلغ وقدره ٩٩٥,٠٠٠ جنيه (فقط وقدره تسعمائة خمسة وتسعون الف جنيه لا غير) عن طريق :-

١- خصم مبلغ ٧٠٠,٠٠٠ جنيه (فقط وقدرة سبعمائة الف جنيه لا غير) من مستخلص (٢) ختامي عن عملية الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع اتجاه العامرية عقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/٩٧٥ .

٢- خصم مبلغ ٢٩٥,٠٠٠ جنيه (فقط وقدرة مائتان خمسة وتسعون الف جنيه لا غير) من مستخلص (٢) ختامي عن عملية الجسر الترابي للقطار الكهربائي السريع اتجاه النيل عقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/٩٧٦ .

وهما 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 أعمال 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 شهور يوماً من تاريخ حصول الإستلام 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 يوقع الطرف الأول على الطرف الثاني غرامات التأخير بالنسبة في 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 دفعه مقدمة بما لا يتجاوز نسبة ١٠ % من قيمة التعاقد بعد توقيعه أو حسب قيمة الاعتمادات المالية المتاحة وذلك مقابل خطاب ضمان مصري معتمد بذات القيمة والعملة وغير مقيد بأى 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 فروق أسعار عن هذه الدفعه .

البند الثامن

إذا أخل الطرف الثاني بأى بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلى القضاء فسخ العقد أو تنفيذه 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 يكون للطرف الأول أن يلجأ إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني لدى أي جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلى اتخاذ أية إجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الأخلاص 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 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 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 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 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 أمرا كتابيا 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

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 بمقتضاهما .

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 بإعادة الحال إلى ما كان عليه ولا سيقوم الطرف الأول بإصلاح التلفيات على حسابه خصما من تأمينه أو مستحقاته لديه مع تحمله المصروف الإدارية اللازمة

البند الثالث عشر

يلتزم الطرف الثاني باستخراج كافة التراخيص والتصاريح 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 لممارسة 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 الرابع عشر

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

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 تحميلاً المصارييف الإدارية الازمة .

البند السابع عشر

أقر الطرفان بأن العنوان المبين قرين كل منهما بصدر هذا العقد هو المحل المختار لهما ، وأن جميع المكاتب والمراسلات التي توجه عليه تكون صحيحة ومنتجة لكافحة أثارها القانونية ، وفي حال تغير أحد الطرفين لعنوانه يتغير عليه إخطار الطرف الآخر بالعنوان الجديد بخطاب جديد بعلم الوصول ، وإلا اعتبرت مراسلته على العنوان المبين بهذا العقد صحيحة ومنتجة لكافحة 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 ترمي 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 بزيادة 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 وجود الإعتماد 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 يتاسب وحجم الزيادة أو النقص

البند العادي والعشرون

تخصم الضرائب والرسوم والدمغات المقررة قانوناً والمستحقة على الطرف الثاني عن هذا العقد قبل القيام بعملية الدفع الإلكتروني الصادرة له ، ما لم يقدم ما يفيد سدادها ، دون 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 ٢٠١١ م .



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 الابتدائي 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 بموافقتهم على أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة على ما جاء ببنود هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهذا العقد .

البند الخامس والعشرون

يحتفظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ على أسعار المواد (الأسمدة - الحديد - السولار) وفقاً للمعاملات المحددة في عطائه لتلك البندود 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 م .

البند السادس والعشرون

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

الطرف الثاني

شركة الغازى للمقاولات العمومية

التوقيع (عطا متولي غازى)

السيد / عطا متولي غازى عبدالله
مدير الشركة



الطرف الأول

الهيئة العامة للطرق والكبارى

التوقيع (حسام الدين مصطفى)

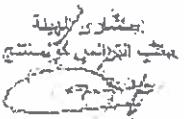
لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكبارى



Trans

بيانات العملاء والموازيل طبقاً للقائمة المرجحة						
رقم البند	بيان الأعمال	نوع المدحولة	الوحدة	الكمية	سعر قذلة	الاجمالي
تغليف شركة القابضة للمقاولات العامة						
١	بالنذر المكتب عمل حار باستخدام (البلوزر) وذلك بناء على توجيه السلطة لسرعة تهور الاعمال) لمجمع أحواز التربية والتعليم الصناعية وشورة المطحخ بالاسكندرية ورش بالبنك الاهلي للوصول الى سبة الرطوبة المطلوبة والذكى الجيد بالهراست لترصيص شى اقصى كثافة جملة (٩٥٪ من الثالثة الحالية المقصود) ووصل على البند تحويل ونقل الكثافة المقدمة	٢٠٠٠	م³	٧٠,٠٠٠	٢٠,١٠	١٠٧,٠٠٠
٢	بالنذر المكتب عمل حار باستخدام (البلوزر) وذلك بناء على توجيه السلطة لسرعة تهور الاعمال) لمجمع أحواز التربية والتعليم الصناعية وشورة المطحخ بالاسكندرية ورش بالبنك الاهلي للوصول الى سبة الرطوبة المطلوبة والذكى الجيد بالهراست لترصيص شى اقصى كثافة جملة (٩٥٪ من الثالثة الحالية المقصود) ووصل على البند تحويل ونقل الكثافة المقدمة	٢٠٠٠	م³	٧٠,٠٠٠	٢٠,١٠	١٠٧,٠٠٠
٣	أعمال تجهيز وتوريق ونقل أثربة مطبلة للمواصلات وتشملها باستخدام آلات التسوية بحسب لا يزيد عن ٥ سم حتى منسوب (٢ متر) لسان منسوب القراءة و سبك لا يزيد عن ٧ سم اعلى من منسوب (٢ متر) من منسوب القراءة لاستكمال المسوب التصميمى لتشكل الجسر والارتفاع (سبة تحمل كالمقرنها عش (٦٠٪) درجة باهتمام الاصدارية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والذكى الجيد بالهراست لترصيص شى اقصى كثافة جملة (٩٥٪ من الثالثة الجالية المقصود) ووصل على البند تحويل ونقل الكثافة المقدمة وقطفات العرضية المترتبة والبرومات التاصميمية والبند بمجمع مشتلاته طبقاً لاموال المصانع ووصلات الوبية العامة للطرق والجسور وتطبيقات المهندين التشرف. ويتم احتساب علارة ١ جنبه للمل في حالة الرياح او التهان. ويتم خصم ٢,١٠ جنيه لي حالت عدم استخدام البالونز	٨,٥٥,٠٠٠	م³	١٢,٠٠٠	٩٧,٠٠	٣٧,٠٠٠
٤	أعمال تجهيز وتوريق ونقل أثربة مطبلة للمواصلات وتشملها باستخدام آلات التسوية بحسب لا يزيد عن ٥ سم حتى منسوب (٢ متر) لسان منسوب القراءة و سبك لا يزيد عن ٧ سم اعلى من منسوب (٢ متر) من منسوب القراءة لاستكمال المسوب التصميمى لتشكل الجسر والارتفاع (سبة تحمل كالمقرنها عش (٦٠٪) درجة باهتمام الاصدارية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والذكى الجيد بالهراست لترصيص شى اقصى كثافة جملة (٩٥٪ من الثالثة الجالية المقصود) ووصل على البند تحويل ونقل الكثافة المقدمة وقطفات العرضية المترتبة والبرومات التاصميمية والبند بمجمع مشتلاته طبقاً لاموال المصانع ووصلات الوبية العامة للطرق والجسور وتطبيقات المهندين التشرف. لي حالة طلب دليل الاشراف زيادة نسبة البند عن ١٠٪ بحسب زيادة ١ جنبه على زيادة نسبة البند لـ ١٠٪. سالة النقل هي ١ كم و يتم حساب علارة ١,١ جنبه للمل كم باهتماد او لافتان. السعر يشمل عمل شويسيت و تخليق و المقابر و نقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم ، و البند لا يشمل تقيمة التجويف.	٥,٦٦٨,٠٠٠	م³	٣٩,٩٨٠	١٠٠,٠٠	٥,٦٦٨,٠٠٠
٥	بالنذر المكتب أعمال توريق وارش طبلة تأسيس (Prepared Subgrade) من لأيجار صلبة المستدقة بفتح تنسير الشارات والمطبلة للمواصلات وأقصى دهم التهبيات ١٠٠ مم ولا تزيد نسبة الشار من مثقل ١٠٠ عن ٦٪ وفتح الوارد بالاشرات، الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالمقرنها عن ٦٥٪ ولا تزيد نسبة البند بجهة اوس تجلوس عن ٦٥٪ واذا زيد الاستهلاك عن ١٥٪ والا يقل معدل التسوية (٧٢٪) من تصرفة لوح التحمل عن ٨٠ مم ببسنكال ويتم فردها على طبلتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سكت الطبلة بعد تعلم البند عن ١٥ سم ورشها بالسجاد الاصدارية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والذكى الجيد بالهراست لترصيص شى اقصى كثافة جملة ضفر (٦٠٪) من الثالثة المصانع والمادة تشمل إجزاء انجبار المصانع والخطابة ووصل على البند تحويل ونقل الكثافة المقدمة وقطفات العرضية والبند بمجمع مشتلاته طبقاً للمواصلات الثانية المشروع وتوريق الامصالات وتطبيقات المهندين التشرف. سالة النقل لاظل عن ٢٠ كم. يتم احتساب علارة ١,١٠ جنيه لكل ١ كم باهتماد او لافتان. البند لا يشمل تقيمة التجويف.	٦,٧٣,٠٠٠	م³	٣٩,٩٨٠	١٠٠,٠٠	٥,٦٦٨,٠٠٠
٦	بالنذر المكتب أعمال توريق وارش طبلة أساس من الأجدار الصلبة المستدقة بفتح تنسير الشارات والمطبلة للمواصلات وأقصى دهم تثبيت ما بين ٣١,٠ مم إلى ٤٠ مم ولا يزيد نسبة الشار من مثقل ٢٠٠ عن ٦٪ وفتح الوارد بالاشرات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالمقرنها عن ٨٠٪ ولا يقل سائل التسوية (٧٢٪) من تصرفة لوح التحمل عن ١٧٠ مم ببسنكال والا يزيد نسبة البند بجهة اوس تجلوس عن ٦٠٪ واذا زيد الاستهلاك عن ١٥٪ وتم فردها على طبلتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سكت الطبلة بعد تمام البند عن ٢٠ سم ورشها بالسجاد الاصدارية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والذكى الجيد بالهراست لترصيص شى اقصى كثافة جملة ضفر (٦٠٪) من الثالثة المصانع والمادة تشمل إجزاء انجبار المصانع والخطابة ووصل على البند تحويل ونقل طبلة المعاينة و البرومات التاصميمية والبند بمجمع مشتلاته طبقاً للمواصلات الثانية المشروع وتوريق الامصالات وتطبيقات المهندين التشرف. سالة النقل ٢٠ عن ٢٠ كم. يتم احتساب علارة ١,١٠ جنيه لكل ١ كم باهتماد او لافتان. السعر لا يشمل تقيمة التجويف.	١٣,٩٠,٠٠٠	م³	٣٩,٩٨٠	١٠٠,٠٠	٦,٧٣,٠٠٠

يتم احتساب علارة ١,١٠ جنيه لكل ١ كم باهتماد او لافتان طبقاً للقائمة المرجحة .



عن الرينة

م/احمد ابو دقينة

م/ احمد الشاعر

بصائر الهرولة
مشتى اللازم بكم من متى

متحفظة : أسعار التوريد متنبطة بحسب المعاينات

رئيس الادارة للتسيير و رئيس المديرية العامة للمدن الجديدة
عشر باكيرية في قفص الشفاعة

لواء ارجح أحد بنسم كمبونت المقاولات