

الجزء الثاني الشروط الخاصة

أولا : تجهيزات الموقع

- تجهيزات المقاول الموقعية

يجب على المقاول إعداد وتجهيز الموقع ويشمل المكاتب والمخازن والورش والمعامل ومحطات الخلط (محطات الخرسانة والأسفلت) واستراحات العاملين، والمقاول مسئول وعلى نفقته عن الحصول على الأراضى اللازمة لمثل هذه التجهيزات، ويجب اعتماد المخطط العام والموقع المقترح وتجهيزاته من المهندس قبل التنفيذ، وقبل بدء التنفيذ يجب نقل جميع التجهيزات للموقع خلال المدة المحددة ببرنامج العمل، وبعد الإنتهاء من الأعمال يجب إزالة محطات الخلط وأية مباني أو أسوار أو منشآت مؤقتة ورد الشئ لأصله ، وتزول ملكية هذه التجهيزات الموقعية للمقاول بعد انتهاء الأعمال وتسليم المشروع وعلى المقاول تأمين عمال نظافة واعمال السلامة المهنية بإستراحات العاملين من خلال متخصص يعتمد عليه المهندس.

مكتب ممثل الهيئة والمهندس الاستشارى بالموقع

خلال فترة ٣٠ (ثلاثون يوما) من تاريخ توقيع العقد تطبيقا للبند رقم (٣٢) من المواصفات القياسية يجب على المقاول ان يقوم قبل البدء فى العمل باعداد مكتب مكيف بموقع العمل لادارة المشروع ولا تقل مساحته عن ٧٥ م^٢ مكون من ثلاث حجرات على ان تكون احداها غرفة اجتماعات (شاملة ترابيزة كبيرة و عدد ١٠ كراسي) وملحق بها (بوفيه) لاعداد وتقديم المشروبات وكذا دورتين مياه صحية ويتم التأثيث بهكاتب ومقاعد جلدية وانتريه مودرن إنتاج أحد المصانع المتخصصة في تأثيث المكاتب مع تزويد المكتب بشمسية مع الترابيزة والكراسي اللازمة ووسيلة اتصال مباشرة مع الإدارة على ان يقوم المقاول بإعداد هذا المكتب في المكان المناسب الذي يختاره المهندس المشرف فى الموقع و تعيين عامل نظافة وعامل بوفيه ويقوم بصيافته وادارته طوال مدة العملية على حسابه وفي حالة تأخر المقاول في تجهيز هذا المكتب قبل بدء العمل توقع عليه غرامة بواقع اربعمائة جنيه يوميا إلى حين إقامة المكتب بالمواصفات عالية ويحق للهيئة خصم هذه الغرامة من المستحقات الجارية أولا باول

- التجهيزات

تقوم الشركة بتوفير عدد (١) سيارة ملاكي سيدان حديثة الصنع مكيفة لا يقل سنة الصنع عن سنتين لجهاز الاشراف داخل الموقع وذلك من بدء تسليم الموقع للشركة و طوال مدة تنفيذ المشروع و حتي تاريخ الاستلام الابتدائي وفي حالة عدم قيام الشركة بتوفير السيارة يتم خصم (مبلغ ٧٥٠ جنيه / اليوم) للسيارة الواحدة

- أجهزة المساحة

المقاول مسئول عن توفير وصيانة احدث الأجهزة المساحية اللازمة لإتمام الأعمال طوال فترة العقد وعليه تأمين محطة رصد متكاملة (Total Station) بكامل الملحقات وجهاز قياس مناسيب (ميزان رقمي) بكامل مشتملاتها، تكون مخصصة لاستخدام الإستشارى أو المهندس المشرف فى تنفيذ الأعمال المساحية، والمقاول مسئول عن معايرتها دوريا وإستبدال أى منها فى حال إرسالها للصيانة، طبقا لحدث المواصفات وتوافق عليها الهيئة و تزول ملكيتها للمقاول بعد نهو الاعمال و الاستلام الابتدائي للمشروع.

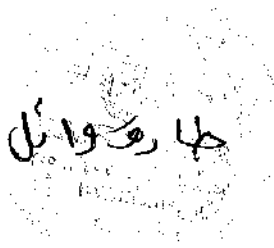
- لوحات المشروع

على المقاول فور توقيع العقد إعداد وتثبيت عدد (٢) لوحة كبيرة كحد ادنى بالمقاسات التي تحددها الهيئة تثبت عند بداية الموقع وعند نهايته بالاتجاه المعاكس و بالمواقع التي تحددها الهيئة، وتتضمن اللوحة اسم المشروع والمالك والمهندس والمقاول وتاريخ بدء العمل ومدة التنفيذ ، وعلى المقاول الحصول على تصريح الجهات المعنية قبل تثبيتها، كما يلتزم بإزالتها عند إنتهاء الحاجة إليها وفقا لتعليمات المهندس ، وتخصم غرامة بواقع ٥٠٠٠ جنيه شهريا على كل لوحة لا يتم تركيبها .

- مدة العملية :-

يجب ان تتم جميع الاعمال فى مدة ١٢ شهر من تاريخ صدور امر الاسناد او تسليم الموقع للمقاول خالى من الموانع ظاهريا مما يمكن المقاول من التنفيذ دون توقف و ذلك بموجب محضر رسمى موقع عليه من الطرفين وفى حالة التأخير يوقع عليه غرامة التأخير المنصوص عليها بالقانون رقم ١٨٢ لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها .

- لا يعتد بأي مستخلص يتم صرفه الا بعد مراجعة حصره و اعتماده من قطاع الطرق او قطاع الكباري كلا فيما يخصه



البرنامج الزمني وبرنامج التوريدات والتدفقات النقدية لأعمال

يقدم المقاول البرنامج الزمني حسب المبين بالمادة رقم ١٢ بالشروط العامة (من خلال مكتب أو مهندس متخصص ذو شهادات علمية في هذا المجال يعتمد من الهيئة) ويجب أن يكون تسلسل المهام بالبرنامج الزمني منطقيًا ومتضمنًا تفاصيل كافية لتوضيح الطريقة المقترحة في التنفيذ مع توضيح مدة التنفيذ لكل مهمة وبيان كيفية تداخل الأنشطة وإرتباط بعضها ببعض وذلك وتعرض الأنشطة بحيث توضح المدد الخاصة والتمويل المطلوب للتنفيذ، باستخدام برنامج (Primavera) أو (Microsoft Project) بتجهيز رسومات الورشة التفصيلية لبنود العمل المختلفة وفترات المراجعة والإعتماد ، ويتم تحديث هذا البرنامج شهرياً بواسطة المقاول واعتماده من المهندس

وعلى المقاول أن يقدم للطرف الأول كذلك تقريراً مفصلاً من خلال مهندس المتخصص مع برنامج تنفيذ الأعمال (البرنامج الزمني) بمتابعة المشروع وتحديثه وتقدير للتدفقات النقدية بكل الدفعات التي يستحق الحصول عليها بموجب هذا العقد (Cash Flow) وذلك على فترات شهرية ونصف شهرية ، ويكون جدول الدفع بالصيغة التي يقبلها المهندس وبما يتوافق مع البرنامج الزمني لتنفيذ الأعمال، كما يكون بالتفصيل الكافي ليتمكن المهندس من تقدير مدى توافق قيمة المدفوعات مع حجم الأعمال المنفذة ، ويجب أن يراعى عند تقديم البرنامج الزمني الأخذ في الاعتبار الأحوال الجوية و تقدير فترات التوقف للبنود طبقاً لطبيعة موقع العمل علماً أنه لن يتم احتساب مدد إضافية عن توقف الأعمال 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 أو فروق أسعار عن المواد التي يتم تدبيرها نتيجة التعديلات للبرنامج الزمني للمشروع فيما عدا البيتومين .

ثانياً : متطلبات الإنشاء

أ - تأمين سلامة المرور

يجب على المقاول ان يكون مدركاً أن الطريق المطلوب انشاؤه يتصل بطرق قائمة ذات حركة نقل ومرور ، ولذلك يجب عليه تقديم (من خلال مكتب أو مهندس متخصص معتمد من الهيئة) منهجية مفصلة توضح مقترحاته لتجنب الآثار السلبية على حركة وتدفق المرور أثناء تنفيذ مختلف أنواع الإنشاء وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب تطبيقها والإلتزام بها طوال فترة التنفيذ لتأمين أقصى درجة أمان لمستخدمي الطريق ولفرق العمل طبقاً للمواصفات العالمية، ومستندات العطاء، ودليل وسائل التحكم المروري الصادر عن الهيئة، ومتطلبات الجهات المعنية وكافة المتطلبات الواردة بفقرة " التنظيمات المرورية " من متطلبات الإنشاء والمقاول مسئول من تاريخ استلامه موقع العمل عن علاج أي عيوب يكون لها أثر سلبي على الحركة المرورية او تؤدي إلى حوادث تظهر بطول الطريق في سطح الرصف او الأكتاف الجانبية او الحواجز الجانبية او أي من عناصر الطريق .

ويجب أن يتم تنفيذ تلك الخطط بالتنسيق مع الهيئة والسلطات المعنية للمرور والجهات الأمنية والمهندس المشرف والحصول على كافة الموافقات المطلوبة على الخطة قبل بدء التنفيذ، ويتم الإعلان عن الخطة المعتمدة على الطريق بمسافات كافية تضمن سلامة مستخدمي الطريق وفقاً للخطة المعتمدة وبحيث يتضمن الإعلان كافة التفاصيل من حيث الموقع وموعد البدء والمدة وحدود السرعة مع كروكي توضيحي وذلك على نفقة المقاول دون أية تكلفة إضافية على المالك.

ويجب على المقاول تزويد فريق العمل بمهندس متخصص في أعمال السلامة المرورية لتخطيط وتصميم ومتابعة أعمال التحويلات المرورية وتوجيه حركة المرور في مناطق العمل وبطول الطريق بما يتوافق مع دليل وسائل التحكم المروري

الصادر عن الهيئة وكافة الأنظمة المرورية المعمول بها بما يكفل السلامة التامة لمستخدمي الطريق والعاملين به أثناء التنفيذ،

، ويتحمل المقاول المسؤولية المادية والجنائية عن أية حوادث أو أضرار تقع على مستخدمي الطريق أو أي من الأفراد العاملين بالمشروع تقع بسبب إخلاله بمتطلبات السلامة المرورية أو تقصيره في المداومة على استكمال وصيانة وسائل التحكم المروري وتأمين الحركة المرورية ليلا ونهارا في كافة مواقع العمل بالمشروع ومهندس السلامة مسئول عن عمل كافة التنسيقات اللازمة مع الجهات الأمنية ذات العلاقة للحصول على موافقتها على خطط تحويل المرور المؤقت وإصدار أية تصاريح لازمة بهذا الخصوص بالتنسيق مع الهيئة ويتحمل المقاول أية تبعات مادية أو قانونية تترتب على تقصيره في تأمين سلامة المرور وعليه وضع علامات الارشاد والانارة ليلا ونهارا وعمل سور حول أعمال الحفر بالموقع والمحافظة على سلامة المرور وفي حالة عدم تواجد العلامات الارشادية والتحذيرية أو السور توقع عليه غرامة ثلاثة الاف جنيه يوميا

ب - السجلات

يجب على المقاول وعلى نفقته الخاصة الاحتفاظ طوال مدة سير الأعمال بسجلات لجميع التفاصيل لكل ما يتم تنفيذه، وكذلك نتائج التجارب المعملية وتقديم هذه السجلات في أي وقت للمهندس عندما يطلبها. يجب أن يحتفظ المقاول بسجلات دائمة للموقع لتسجيل سير تنفيذ الأعمال، ويجب أن يجعل هذه السجلات متاحة دائما وأن يقدم نسخ منها في أي وقت يطلب منه ذلك، ويجب أن تشمل البيانات المسجلة لكل يوم عمل وفقا لنموذج البيانات الذي يعتمده المهندس وتتضمن على سبيل المثال وليس الحصر ما يلي:

- التاريخ.
- حالة الطقس.
- بدء وانتهاء الأعمال لكل مهمة.
- أسماء مقاولي الباطن وعدد العمالة التابعة له ونوع النشاط الحرفي وموقعه.
- تاريخ تسليم الرسومات والعينات ... إلخ وحالتها.
- تاريخ طلب التسليم وتاريخ التسليم (التوريد - التركيب - التصنيع - ... إلخ) لأي من البنود وحالتها.
- المعدات
- طاقم العمل

ج - أمن وصحة العاملين

يجب على المقاول توفير الأمن والراحة والنظافة والشروط الصحية للعمل والمبيت لجميع العاملين بالمشروع متضمنة العاملين التابعين لمقاولي الباطن، ويجب توفير مهندس سلامة وقائية (أمن صناعي) مدرب تدريباً جيداً لمتابعة مستوى الأمان للعاملين و التأكيد على إرتدائهم الزي المناسب (خوذة - حذاء - سترة أمان ... إلخ) ، وإذا تبين أن مهندس الأمن غير مناسب لموقعه فيجب على المقاول إستبداله بمهندس آخر يعتمده المهندس.

ويجب على المقاول أن يقوم بالتأمين على ممثلي الهيئة وأفراد فريق المهندس المشرف ضد الوفاة والإصابات أو التلقيات الناتجة عن أي حادث بسبب تنفيذ الأعمال طبقاً للشروط التعاقدية وفي حالة عدم إتباع تعليمات الأمن الصناعي بالموقع توقع عليه غرامة الف جنيه يوميا

د - الوصول للموقع

المقاول مسئول عن تأمين سبل وطرق يوافق عليها المهندس للوصول معداتة والعاملين إلى الموقع، ويشمل ذلك تأمين وصول ممثلي الهيئة والمهندس أو من يمثلهم وكذلك السلطات الرسمية المعنية إلى مواقع الأعمال الجارى تنفيذها

هـ - إنهاء المشروع وإخلاء الموقع

المقاول مسئول عن إزالة أية مخلفات نتيجة الأعمال وأن يقوم بتنظيف الموقع قبل تسليم أي عمل يتم الإنتهاء منه وأية مواقع قام باستخدامها وذلك طبقاً لتعليمات المهندس وإعتماده، ويقوم المقاول بإزالة المنشآت المؤقتة والمواد الزائدة وتنظيف الموقع، ولا يتم عمل المستخلص الختامي إلا بعد القيام بذلك طبقاً لتعليمات المهندس وإعتماد الهيئة، كما يتكفل المقاول بتنظيف حرم الطريق وتثبيت وتهذيب الميول وتنظيف الموقع الذى يشغله وتسويته حسب تعليمات المهندس وبموافقته.

و - استلام المشروع وإختبارات التشغيل

عند الانتهاء من الأعمال سيقوم المقاول بتقديم مقترح مع برنامج زمنى للفحوصات المطلوبة للإستلام وكافة إختبارات التشغيل لإعتمادها من المهندس قبل بدء أعمال الإستلام. عندما يحين موعد الإستلام الإبتدائى للأعمال المنتهية يقوم المقاول وخلال مدة زمنية محددة بإصلاح أية عيوب، وفى حال تخلف المقاول عن تنفيذ هذه الإصلاحات خلال المدة المحددة يحق للهيئة القيام بتنفيذ الإصلاحات المذكورة بمعرفة تكاليفها وتخصم التكاليف مع المصاريف الإدارية المترتبة على ذلك من المستخلص الختامى، على المقاول كذلك المحافظة على الأعمال المنتهى تنفيذها وتجنب وقوع أضرار بسبب الأحوال الجوية أو أية أعمال أخرى، وأن يقوم ببرمجة أعماله بحيث يتم تنفيذ الطبقة السطحية أو أية تشطيبات فى وقت مناسب بحيث لا تتعرض لأى أذى أو تشويه بسبب الأعمال الأخرى.

ز - الكشف على الأعمال

على المقاول أن يقدم للمهندس كل ما يلزمه من بيانات ومعلومات عن موقع استجلاب المواد ومصادرها وطريقة إعدادها حتى يتمكن من الكشف عليها واعتمادها، كما سيقوم المهندس المشرف بمراقبة والكشف على الأعمال خلال فترة التنفيذ وفقاً لخطة الجودة المقدمة من المقاول والمعتمده من المهندس وسيقوم بإجراء الإختبارات على المواد المستخدمة طبقاً لمواصفات وإشتراطات المشروع، ومن حق المهندس قبول أو رفض أية مواد أو معدات أو طريقة تنفيذ إذا رأى أنها غير مقبولة أو غير مطابقة للمواصفات، وعلى المقاول تأمين كافة التسهيلات اللازمة للمهندس من أدوات ومعدات وطواقم فنية للقيام بالكشف والفحوصات المعملية .

ح - طلب الاستلام

لاستلام الأعمال الموقعية اليومية سيقوم المقاول بإبلاغ المهندس خطياً عن موعد الاستلام بعد تجهيز العمل ، وسيقوم المهندس بالرد بنتيجة الفحص وفقاً للنظام المحدد بوثائق العقد بهذا الخصوص، ويتحمل المقاول مسئولية إعداد وتوريد نماذج وطلبات الفحص وفقاً للنماذج الموحدة المعتمدة من الهيئة، ولن يسمح بالبدء بأى نوع من الأعمال دون موافقة خطية من المهندس.

ط - المواصفات القياسية

تخضع جميع أعمال التنفيذ والمواد المستخدمة والتجارب والإختبارات المعملية لزوم ضبط الجودة لإشتراطات ومتطلبات للمواصفات القياسية المذكورة بالبند رقم ١ من مستند المواصفات الفنية وعلى المقاول تأمين نسخة كاملة منها بالموقع.

ي - قياس الأعمال الإضافية بواسطة المقاول والمهندس

إذا تطلب الأمر أن يقوم المقاول بتنفيذ أو توريد أية أعمال يرى أن من حقه المطالبة بتكلفتها بإعتبارها أعمال إضافية أو مستحدثة فينبغى عليه الحصول أولاً على أمر كتابى من المهندس معتمد من الهيئة ومن ثم يقوم بقياسها بحضور المهندس أو من يمثله، وما لم تتم عملية القياس بشكل موافق عليه وبصفة مشتركة فى نفس وقت التنفيذ أو التوريد فلن يعتد بهذه القياسات، كما يحق للمهندس أن يقوم بالإطلاع على سجلات المقاول المبين فيها أوقات تنفيذ هذا العمل الإضافى ولن يتم الدفع عن أية أعمال إضافية إلا بموافقة المالك.

ك - المخططات التنسيقية

حسبما يكون ضروريا سيقوم المقاول بإعداد أية رسومات توضح التداخل والعلاقة بين مكونات المشروع والأماكن التي توضع بها لضمان عدم تعارض بعضها البعض أو تعارضها مع الخدمات القائمة وتأكيد أن كل من هذه المكونات يوضع في مكانه الصحيح.

ل - التوثيق

المقاول مسئول عن توثيق الوضع القائم للمشروع كاملا و استخدامات الأراضي وكافة بنود الأعمال قبل المباشرة في التنفيذ وتغيير معالمها وذلك من خلال التصوير الفوتوغرافي والفيديو وترتيب هذه الوثائق وإعدادها بشكل مهني سليم من قبل متخصصين وفقا لما ورد تفصيلا بالفقرة خامسا بهذه الشروط الخاصة.

م - المواد المستخدمة

يجب أن تقي جميع المواد المستخدمة بكافة متطلبات الجودة والمواصفات المحددة بوثائق العقد وفي خطة ضبط الجودة المعتمدة ويجب أن تكون جميع المواد منتجة أو مصنعة بواسطة شركات معروفة، وتتطابق جودتها مع المواصفات القياسية الموافق عليها.

وأية مواد يقدمها المقاول كبديل لمواد موصوفة بوثائق العقد سيتم مقارنتها من ناحية النوع والوظيفة والجودة والأداء والشكل ويكون قبولها مرهونا بموافقة المهندس و اعتماد الهيئة، وتعتبر كافة المواد الموردة أو الأجهزة المستخدمة في الأعمال الدائمة ملكية خالصة للهيئة ويجب أن يوضح المقاول جميع التفاصيل من حيث النوع والمصنع الذي يجب أن يكون قادر على توريد قطع الغيار والدعم الفني اللازم طوال فترة الاستخدام.

ولن يتم اعتماد أية مواد للاستخدام بالموقع دون تقديم عينات لها مع كافة المعلومات ذات العلاقة وإجراء الاختبارات المطلوبة عليها، ويجب على المقاول نقل وتخزين المواد بصورة لا تعرضها لأي نوع من أنواع التلف أو تؤثر على خواصها وتخزن كافة المواد الموردة وفقا لتوصيات المورد، وعلى المقاول التنسيق مع الموردين في وقت مبكر لبرمجة عمليات توريد المواد بحيث لا تتسبب في أي تعطيل لعمليات الإنشاء ضمن برنامج التوريدات وضمن البرنامج العام المعتمد للمشروع.

أية مواد يتم استخدامها دون إذن كتابي أو موافقة المهندس ستكون على مسئولية المقاول وقد تتعرض لعدم القبول وعدم الإدراج في الدفع وسيتم رفض أية مواد مخالفة ويكون المقاول مسئولا عن استبدالها دون أي تأخير أو ممانعة.

ن - حماية الأعمال من أحوال الطقس

يجب على المقاول حماية الأعمال المنفذة والمواد المشونة من عوامل الطقس، وفي حالة تلف أي منها يقوم بإصلاحها أو استبدالها على نفقته طبقا لتوجيهات المهندس، وعلى المقاول عمل احتياطاته لمنع التأثير السلبي للعواصف الرملية على السطح النهائي للأعمال. وفي حالة حدوث أي تأثير سلبي تتم الإزالة أو المعالجة على نفقة المقاول الخاصة وفقا لتوجيهات المهندس، ولا يتم استكمال الأعمال في مناطق تأثرت سابقا بالعواصف الرملية دون الرجوع إلى المهندس المشرف.

ش - ملء الحفر والجسات

فور استكمال أي جزء من الأعمال، يقوم المقاول بملء أي حفر أو أماكن جسات هي ليست جزء من المشروع على نفقته بنفس نوع الطبقة، مع إزالة أية مواد لا يتم احتياجها في أعمال الإنشاء.

خ - الأعمال المؤقتة

يقوم المقاول بتنفيذ جميع الأعمال المؤقتة اللازمة لاستكمال الأعمال، على أن يقدم المقاول خطة لها لاعتمادها قبل إجراءات تنفيذها، والمقاول مسئول عن أية تلفيات ناتجة عن هذه المنشآت المؤقتة، وعلى المقاول الحصول على موافقة

مالكي الأراضي التي تنشأ عليها الأعمال المؤقتة قبل الإنشاء بالإضافة إلى موافقة المهندس المشرف والتي لا تغني المقاول من مسؤوليته عن هذه الأعمال أو عن أية أضرار تنجم عن هذه الأعمال المؤقتة.

ثالثاً: التنظيمات المرورية

أ - التقيد بأنظمة المرور والسلامة

على المقاول التقيد بكافة أنظمة المرور فيما يتعلق بأعمال النقل والحمولات والأوزان وانتظار الشاحنات على الطريق السريع ورسوم المرور، ويعتبر سعر العقد مشمولاً بالالتزام التام بهذه الأنظمة. وعندما يكون هناك حاجة بموجب المواصفات أو حاجة العمل لوضع خطة التحكم لحركة المرور بسبب الأعمال أو بموجب ما تتطلبه الأنظمة المرورية أو بموجب توجيهات المهندس لضمان سلامة الأشخاص أو لعدم إعاقة حركة المرور على الطرق المتقاطعة يقوم المقاول وعلى نفقته إن لم تنص بنود العقد على غير ذلك بتوريد وتركيب كافة مستلزمات إدارة الحركة المرورية بما في ذلك إنشاء تحويلات مؤقتة وتثبيت حواجز خرسانية متنقلة وضمان ثباتها وكافة أعمال الحماية والتخطيط والدهانات والعلامات الإرشادية والمقبات الإصطناعية والإقماص والبراميل البلاستيكية حسب متطلبات السلطات المعنية وباعتماد من المهندس، كما يتولى المقاول إزالة هذه الترتيبات عند إنتهاء الحاجة إليها.

ب - مخططات تنظيم المرور المؤقتة

مع التوصيف الكامل لمراحل الإنشاء يقوم المقاول بإعداد رسومات ورشة تفصيلية (Shop Drawings) وأعمال التحويلات المؤقتة المطلوبة لكل مرحلة من مراحل التنفيذ وفقاً لترتيب وأولويات برنامج العمل، ويتم تقديم هذه الرسومات للمهندس للموافقة قبل تقديمها لشرطة المرور أو الإدارات المعنية الأخرى للاعتماد، ويتحمل المقاول مسؤولية الحصول على موافقة كافة هذه الإدارات والمهندس والمالك قبل الشروع في العمل.

ج - الحواجز المؤقتة والأقماص البلاستيكية

يلتزم المقاول بتوريد وتركيب وصيانة الحواجز الخرسانية المؤقتة والأقماص البلاستيكية ومستلزمات أمن وسلامة المرور الأخرى حيثما يلزم عند غلق الطريق كلياً أو جزئياً وكذلك إزالتها حين إنتهاء الحاجة إليها أو عندما يكون العمل جارياً وذلك بهدف توجيه حركة المرور في مناطق تنفيذ الأعمال، كذلك يقوم المقاول بتقديم عينات منها للاعتماد من المهندس. يقوم المقاول كذلك بنقل وإعادة تركيب هذه الحواجز والأقماص حسب متطلبات تنفيذ الأعمال وتوالى مراحلها. كذلك يتم تزويد الحواجز المؤقتة بمصابيح إنارة صفراء متواصلة) ثابتة (أو متقطعة) وميضية (وتوضع لتحديد جوانب التحويلة لتحذير مستخدمي الطريق، ويجب تركيب هذه المصابيح بحيث تبين الحواجز بوضوح دون الاعتماد على أنوار السيارة.

د - أعمال السلامة المؤقتة

يلتزم المقاول بتوريد وتركيب وصيانة كل ما يلزم لتأمين أعمال الحفر والمرافق القائمة والخدمات والتحويلات المرورية لزوم تأمين وسلامة وأمان الجمهور ومستخدمي الطريق والعاملين بالمشروع حسب تعليمات المهندس وباعتماد منه ويتم فكها وإزالتها عند انتفاء الحاجة إليها.

هـ - أعمدة الإنارة المؤقتة

في جميع الحالات سيكون على المقاول استخدام مولدات خاصة لتوفير مصدر تغذية بالكهرباء لإنارة التحويلات المؤقتة ومناطق العمل، وفي حال تطلب الأمر أو بطلب من المهندس يتم تزويد هذه التحويلات بأعمدة إنارة مؤقتة فعلى المقاول تنفيذ ذلك طبقاً لخطة تأمين سلامة المرور المعتمدة، ويتحمل المقاول مسؤولية تأمين مصادر الكهرباء اللازمة لتشغيل نظام الإنارة المؤقتة بما في ذلك الكابلات والمفاتيح والمستلزمات الأخرى حسب الأصول الفنية.

يقوم المقاول بإعداد الرسومات التفصيلية (Shop Drawings) المقترح وتقديمها للمهندس للاعتماد، كما يلتزم المقاول بالحفاظ على نظام الإنارة المؤقتة وصيانتها وتشغيله طيلة الفترة الزمنية اللازمة ومن ثم إزالته بعد إنتهاء العمل وفقاً لتعليمات المهندس وموافقة.

أ - حاملي الرايات

يلتزم المقاول بتعيين أشخاص مدربين في الأماكن التي يحددها المهندس تكون مهمتهم الوحيدة هي تحذير مستخدمي الطريق وتوجيه حركة المرور عند بداية وحول مناطق تنفيذ الأعمال، ويتم تزويدهم ببزات (رداءات) فسفورية عاكسة أثناء العمل لظهورهم وضمان سلامتهم.

رابعاً : تقارير الانشاء :

أ - التقرير المبدئي:

خلال أسبوعين من تاريخ توقيع العقد ، يقوم المقاول بتجهيز و تسليم أربعة نسخ من التقرير المبدئي، ويحتوى على خطة العمل وأعمال التجهيز والاعمال المؤقتة وبرنامج المشتريات وتوريد المواد وفريق العمل والبرنامج الزمني المفصل وطريقة التنفيذ لمراحل المشروع المختلفة ، وكذلك خطة ضبط الجودة و خطة السلامة و الامن الصناعي. يسلم مع التقرير المبدئي تقرير توصيف و توثيق الموجودات بالموقع المدعم بالتصوير المرئي (فيديو)، والتصوير الفوتوغرافي والذي يجب اعداده قبل البدء في العمل كما هو مطلوب بالبند الخاص بتوثيق المشروع من متطلبات الانشاء، وبشكل منتظم يقوم المقاول بتحديث كافة هذه المعلومات وتقديمها للمهندس في اوقات محددة أو حينما يطلب منه ذلك. ويحق للهيئة توقيع غرامة قدرها ٥٠٠٠ جنيه عن كل يوم تأخير في تقديم التقرير المبدئي.

ب - التقارير الشهرية و الاسبوعية :

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

- جميع الاعمال المنفذة و الأنشطة خلال الشهر المنصرم .
 - تقدم الاعمال المنفذة بالمقارنة مع برنامج العمل المعتمد و بيان التأخير (ان وجد) مع المبررات و خطة المقاول لمعالجة هذا التأخير .
 - أى معوقات أو مشاكل خلال فترة اعداد التقرير .
 - تفاصيل زيارات المسئولين للموقع .
 - تقرير نتائج اختبارات المواد و ضبط الجودة .
 - العمالة المستخدمة و اية تفصيلات بالوظائف الرئيسية .
 - خطة العمل للشهر التالي .
 - تحديث البرنامج الزمني للاعمال .
 - تقرير بالصور الفوتوغرافية و شرائط الفيديو لتسجيل ما يتم تنفيذه من أعمال .
- يتم توقيع غرامة ١٠٠٠٠ جنيه في حالة عدم تقديم التقرير النصف شهري ومبلغ ٢٠٠٠٠ جنيه في حالة عدم تقديم التقرير الشهري.

ج - التقرير النهائي للمشروع:

في خلال ٣٠ يوما من تاريخ شهادة اصدار اتمام الاعمال من قبل المهندس يقوم المقاول بتسليم (٤) أربع نسخ من تقرير المشروع النهائي مع ادلة الصيانة (Maintenance and Operation Mannuals). يتضمن التقرير كافة سجلات أعمال الانشاء، و رسومات حسب التنفيذ As Built Drawings التفصيلية، وضمانات أية أعمال موردة وكافة بيانات المشروع ، و يتم تقديم كافة هذه البيانات و الرسومات بملفات منظمة وبالطريقة التي يوافق عليها المهندس لمراجعتها و الموافقة عليها من قبل المهندس .

وسوف يتم تقديم الرسومات حسب التنفيذ As Built Drawings التفصيلية من المقاول معتمدة وبخاتم المقاول والاستشاري لأعتماد من المهندس المشرف وكافة جهات المرافق التي لها صلة بتنفيذ الاعمال و يتم تسليم (٥) نسخ

ورقية ورقمية على أقراص مدمجة على ان توضح هذه اللوحات جميع الاعمال وعناصر الطريق وتشمل التخطيط والقطاع العرضي وتفاصيل الطريق أعمال التصريف والمرافق و الإنشاءات والكبارى طبقاً لما تم تنفيذه

د - إعداد الصور فوتوغرافية والفيديو

يلتزم المقاول بصفة دورية بإعداد وتجهيز صور فوتوغرافية يتم التقاطها من قبل فنى متخصص أثناء وبعد التنفيذ لكافة الأعمال التى يجرى تنفيذها شهرياً وبحد أدنى ٢٥ صورة بمقاس مناسب يقرره المهندس يتم تسليم ٢ نسخة منها) كل نسخة فى اليوم منفصل (إلى المهندس مع التقرير الشهرى، وعليه ايضاً تقديم ٣ نسخ فيديو كل ٣ اشهر عن تقدم سير العمل وكل صورة أو نسخة فيديو يجب أن يسجل عليها التاريخ والوقت وتثبت على النيجاتيف مع وضع ما يلى على ظهر الصور:

- اسم صاحب العمل
- اسم المهندس
- اسم المقاول
- رقم الصورة
- وصف وتعريف الصورة
- وقت وتاريخ أخذ الصورة

وتبقى النسخة الإلكترونية) للصور الديجيتال (أو النيجاتيف مع المصور لحين انتهاء كامل المشروع ثم تسلم بعد ذلك إلى الهيئة، كما يجب الا يتم عرض أى من هذه الصور والمستندات إلى أى من وسائل الأعلام إلا بموافقة مسبقة من الهيئة.

خامساً : توثيق المشروع

بخلاف الصور الفوتوغرافية وتصوير الفيديو المطلوب تقديمه مع تقارير الإنجاز الشهرية وبدون أي تكلفة إضافية فسيكون مطلوباً من المقاول اعداد ملفاً لتوثيق المشروع كاملاً بمراحله المختلفة بالتصوير المرئى (فيديو) والصور الفوتوغرافية موضحاً عليها البيانات المطلوبة لصور التقرير الشهرى.

ويكون التوثيق بالفيديو ابتداءً من استلام الموقع وحتى الإنتهاء من كافة الأعمال بحيث يتضمن الملف تصوير مناطق المشروع كاملة بالفيديو قبل بدء العمل لإظهار حالة ووضع الطريق ومشتلاته وكافة الموجودات وخاصة تلك التى قد تتأثر أو يتغير حالها من جراء تنفيذ الأعمال للرجوع إليها إذا لزم الأمر، ويتم تصوير نفس هذه المواقع بعد انتهاء الأعمال ويتم تركيب الصور بصورة ملائمة مع إعداد عرض حركى لإظهار أعمال التطوير، ويتم تسليم عدد ٣ نسخ من ملف توثيق الموجودات بالموقع قبل بدء (Animation) العمل مع التقرير المبدئى، ويسلم ملف التوثيق كاملاً مع الإستلام الإبتدائى للمشروع أو حينما يطلبه المهندس.

سادساً : إنهاء المشروع وإخلاء الموقع

المقاول مسئول وعلى نفقته بإزالة أية مخلفات نتيجة الأعمال وأن يقوم بتنظيف الموقع قبل تسليم أي عمل يتم الإنتهاء منه وأية مواقع قام باستخدامها وذلك طبقاً لتعليمات المهندس وإعتماده، ويقوم المقاول بإزالة المنشآت المؤقتة والمواد الزائدة وتنظيف الموقع، ولا يتم عمل المستخلص الختامى إلا بعد القيام بذلك طبقاً لتعليمات المهندس وإعتماد الهيئة ، كما يتكفل المقاول بتنظيف حرم الطريق وتثبيت وتهذيب الميول وتنظيف الموقع الذى يشغله وتسويته حسب تعليمات المهندس وإعتماد الهيئة.

سابعاً: شمولية الأسعار

هذا العقد مبنى على أساس الكميات المقاسة وفقاً لما يتم تنفيذه فعلياً بالموقع وسيتم الدفع عنها وفقاً للفئات المقدمة بالعرض المالى لبنود الأعمال الموصفة بقائمة الكميات المعتمد من الهيئة، وتعتبر الأسعار المقدمة من المقاول شاملة كافة التكاليف المباشرة وغير المباشرة وشاملة أي أعمال ذكر باي من مستندات العقد أنها على نفقته أو يلتزم بها المقاول والتي يتحملها

المقاول لإنجاز ونهـو الأعمال وفقاً للمواصفات والشروط الواردة بمستندات بما فيها كافة الضرائب والتأمينات والدمغات، والرسوم بمختلف أنواعها التي نظمها القانون ، ومن ضمن هذه التكاليف العناصر الأساسية التالية:

أ - تكلفة الإعداد والتجهيز

تتضمن تكلفة الإعداد والتجهيز كافة التكاليف اللازمة لجمع المعلومات الموقعية، واستكشاف مصادر المواد وإجراء الاختبارات المطلوبة عليها وكذا أى اختبارات تتم داخل مصر أو خارجها و اللازمة لأعمال المقرر تنفيذها، والأعمال المساحية الأساسية ، وإنشاء وتجهيز مكاتب المقاول وممثلى الهيئة والمهندس المشرف، وكذلك تكاليف أعمال الصيانة لمكاتب الموقع والمركبات المخصصة لممثلى الهيئة وطاقم الإشراف طوال فترة التنفيذ، وتأمين الاتصالات، وتأمين الإستراحة ، وإعداد وتجهيز معمل الموقع، وإعداد وتجهيز وتشغيل محطات التشغيل من خلاطات وكسارات، وتوفير وتأمين المخازن والورش، والتزويد بالمياه والكهرباء، ونقل المعدات، وأماكن الإقامة والإعاشة ووسائل الانتقال وكافة التجهيزات الأخرى ، وتكلفة إعداد وتثبيت لافتات المشروع المحددة بالمواصفات و إعداد الرسومات التنفيذية ورسومات الورشة التفصيلية (Workshop Drawings)، وتوفير الأكواد والمواصفات المطلوبة، وأعمال الأمن والحراسة طوال فترة المشروع. وتتضمن التكلفة فك وإزالة المنشآت المؤقتة كالمكاتب ومخازن وسكن العمال ومحطات التشغيل والمعدات وإعادة الموقع إلى ما كان عليه بموافقة المهندس. و اعتماد المالك .

ب - تكلفة الإنشاء

المقاول مسئول عن كافة تكاليف الإنشاء وتشمل تكلفة تأمين العمالة والمواد والمعدات وتكلفة النقل، وتكاليف حماية الخدمات القائمة وفقاً لمتطلبات الجهات ذات العلاقة، وتكلفة نقل المواد واختبار العينات بمعمل الموقع أو المعامل المستقلة وكل مايلزم لتحقيق متطلبات خطة الجودة المقدمة من المقاول ويتم اعتمادها من قطاع الجودة بالهيئة، هذا وسيكون المقاول ملزماً عن تقديم تفاصيل إضافية مع تحليل أسعار لتكلفة الإنشاء لجميع البنود الواردة بقوائم كميات تنفيذ حينما يطلب المهندس أو الهيئة ذلك .

ج - تكلفة الإصلاح وعلاج العيوب خلال فترة الضمان

المقاول مسئول عن كافة تكاليف أعمال الإصلاح وعلاج العيوب التى تظهر خلال سنة الضمان وذلك إعتباراً من تاريخ الإستلام الإبتدائى، ويعتبر سعر العقد شاملاً تكلفة المواد والعمالة المتخصصة والمعدات وقطع الغيار المطلوبة خلال فترة الضمان.

د - تكاليف أخرى

المقاول مسئول وعلى نفقته القيام بالأعمال التالية:

- اختبارات المواد والأعمال المكتملة وفقاً لمتطلبات العقد.
- معالجة الأعمال غير المقبولة واستبدال المواد غير المطابقة (المرفوضة من المهندس أو الهيئة)
- أية تكاليف زائدة بسبب العمل يوم الجمعة أو العمل ليلاً أو فى الإجازات الرسمية .
- أعمال ومهمات ومستلزمات الأمن (تكاليف الأسوار والحراسة والتأمين والتصاريح اللازمة لمباشرة العمل)
- تكلفة استصدار الضمانات البنكية.
- حماية المرافق والخدمات القائمة.
- إعداد الرسومات حسب المنفذ (As built) لبنود العمل المختلفة.
- بوالص التأمين بكافة أنواعها وفقاً لما نص عليه القانون وشروط العقد.

هـ - الشريك الثالث (3rd party)

يقوم المقاول و على نفقته الخاصة بتعيين شريك ثالث (استشاري ضبط جودة) تختاره الهيئة و توافق عليه و ذلك لمتابعة أعمال ضبط الجودة و تحت اشراف المنطقة المختصة و الاستشاري العام للمشروع.

قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ١٠-٠٩-٢٠٢٣

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٨٠٠ + ٦٩) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النطرون / العطين

رقم البند وبيانه : ()	بالمقطوعة عمل تحويلة منفردة توفير الاضاءة اللازمة لتأمين حركة السيارات والمعدات بما يتيح وضوح الرؤية ليلاً مع التنفيذ طبقاً لتعليمات جهاز الاشراف والادارة العامة للمرور
------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	١	مقدار العمل السابق	١	١
بيان الاعمال بالمقايضة	الاجمالى (م ط)	العدد	الابعاد	
			سمك	عرض
بالمقطوعة عمل تحويلة منفردة توفير الاضاءة اللازمة لتأمين حركة السيارات والمعدات بما يتيح وضوح الرؤية ليلاً مع التنفيذ طبقاً لتعليمات جهاز الاشراف والادارة العامة للمرور	١	١		
الاجمالى	١			
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		١		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		١		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



رقم البند وبيانه : (١)	بالمتر الطولى أعمال الرقع المساحى للمرافق والمتعارضات
--------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	١٠٠	مقدار العمل السابق	٨٥	
بيان الاعمال بالمقايضة	الابعاد	العدد	الاجمالى (م ط)	
	م.ط			
بالمتر الطولى أعمال الرقع المساحى للمرافق والمتعارضات	١٠٠	١	١٠٠	
الاجمالى			١٠٠	
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه	١٠٠			
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	٨٥			
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة	١٥			
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي	١٠٠			

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابيه ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / العليمين

رقم البند وبيانه : (٢)	اعمال الجسات بالبر لتحديد أطوال الخوازيق ويشمل تقديم تقرير الاستشاري
--------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٣٠٠	مقدار العمل السابق	٢٣٨	
بيان الاعمال بالمقايضة	الايعاد	العدد	الاجمالى (م ط)	
اعمال الجسات بالبر لتحديد أطوال الخوازيق ويشمل تقديم تقرير الاستشاري	٤٠	٧	٢٨٠	
الاجمالى			٢٨٠	
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه	٢٨٠			
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	٢٣٨			
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة	٤٢			
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي	٢٨٠			

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النطرون / العليمين

بالعدد نقل داخلي ماكينة الخوازيق الى موقع العمل والبند يشمل المعدات والاوناش اللازمة للتركيب وعلى الشركة المنفذة اتخاذ كافة اجراءات واستخدام كافة الوسائل بما في ذلك تفكيك الماكينة واعادة تجميعها بالموقع في حالة الاماكن الضيقة أو استخدام اوناش بحمولات مختلفة لتنزيل الماكينة وملحقاتها أو أي وسيلة مناسبة لوصول الماكينة ومستلزماتها لموقع العمل المطلوب ودفع جميع الكرات اللازمة	رقم البند وبياته : (٥)
--	--------------------------

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقاييسه		١	مقدار العمل السابق	١
بيان الاعمال بالمقاييسه	محور	الابعاد		
		طول	عرض	سمك
بالعدد نقل داخلي ماكينة الخوازيق الى موقع العمل والبند يشمل المعدات والاوناش اللازمة للتركيب وعلى الشركة المنفذه اتخاذ كافة اجراءات واستخدام كافة الوسائل بما في ذلك تفكيك الماكينة واعادة تجميعها بالموقع في حالة الاماكن الضيقه أو استخدام أوناش بحمولات مختلفه لتنزيل الماكينة وملحقاتها أو أي وسيلة مناسبة لوصول الماكينة ومستلزماتها لموقع العمل المطلوب ودفع جميع الكرات اللازمة				
الاجمالي		١		
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١		
اجمالي الكمية المدرجه بالمستخلص السابق		١		
الكمية المدرجه بالمستخلص خلال مدة		٠		
اجمالي الكمية المدرجه بالمستخلص الحالي		١		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ١٠-٩-٢٠٢٣

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي التطرون / العليمن

رقم البند وبيانه : (٦)	اعمال نقل ماكينة الخوازيق وملحقاتها والمعدات المساعدة الى موقع العمل لتنفيذ الخوازيق (الوجه البحري)
--------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الاجمالي (عدد)	العدد	مقدار العمل السابق			الموقع الكيلو مترى		بيان الاعمال بالمقاييس
		الابعاد	عرض	طول	الى	من	
١	١	سمك					اعمال نقل ماكينة الخوازيق وملحقاتها والمعدات المساعدة الى موقع العمل لتنفيذ الخوازيق (الوجه البحري)
١		الاجمالي					
		١	اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه				
		١	اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق				
		٠	الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة				
		١	اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي				

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة

3



17



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ١٠-٠٩-٢٠٢٣

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / العليمين

بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق بر قطر ١٢٠ سم وحمل التشغيل طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم للمتر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/ سن على ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (السعر لا يشمل الحديد) ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف شاملا اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق	رقم البند وبيانه : (٧)
---	--------------------------

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقاييسه	٩٥٠	مقدار العمل السابق	٦٢٧	الاجمالى (م.ط)
بيان الاعمال بالمقاييسه	المحور	الابعاد	العدد	
		طول	عرض	سمك
بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق بر قطر ١٢٠ سم وحمل التشغيل طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم للمتر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/ سن على ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير الى المقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (السعر لا يشمل الحديد) ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف شاملا اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق	A01-A07	٢٣,٥		٨
	A02-A06	٢١,٢		١٠
	A03-A05	٢٣,١		١٠
	A04	٢٦,٧		٤
	الاجمالى			٧٣٧,٨٠
	اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٧٣٧,٨٠	
	اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٦٢٧	
	الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١١٠,٠٠	
	اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٧٣٧,٠٠	

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النطرون / العليمين

رقم البند وبياناته : (٨)	بالعدد تنفيذ اختبار تحميل على خازوق عامل قطر ١٢٠ سم بالير يحمل ١٥٠ % من حمل التشغيل والبند يشمل نهو العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح)
----------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	المحور	الابعاد			الاجمالى (عدد)
		طول	عرض	سمك	
بالعدد تنفيذ اختبار تحميل على خازوق عامل قطر ١٢٠ سم بالير يحمل ١٥٠ % من حمل التشغيل والبند يشمل نهو العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح)	A05 - P19				١
الاجمالى					
١,٠٠					
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه					
١					
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق					
٠					
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة					
١					
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي					

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / العليمين

رقم البند وبياناته : (٩)	بالمتر المكعب حفر في أرض الموقع العام في التربة المتساسة وشديدة التماسك بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أى عوائق تعترضه ونزع مياة الرشح اذا لزم الامر ونقل نواتج الحفر الزائدة الى المقالب العمومية والبند شامل عمل جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .
----------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٤٩٠٠	مقدار العمل السابق	٨٠٣	
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	الاجمالى (٣م)
بالمتر المكعب حفر في أرض الموقع العام في التربة المتساسة وشديدة التماسك بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أى عوائق تعترضه ونزع مياة الرشح اذا لزم الامر ونقل نواتج الحفر الزائدة الى المقالب العمومية والبند شامل عمل جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .		٩٤٥	١	٩٤٥
الاجمالى				٩٤٥,٠٠
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٩٤٥,٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٨٠٣,٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١٤٢,٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٩٤٥,٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ١٠-٠٩-٢٠٢٣

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / العليمن

رقم البند وبيانه : (١١)	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية في أرض الموقع العام (رملية أو طينية أو تربة شديدة التماسك) بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية الكود المصري والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .
---------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٩٠٠	مقدار العمل السابق	١٢٩	
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	الاجمالى (م)
بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية في أرض الموقع العام (رملية أو طينية أو تربة شديدة التماسك) بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية الكود المصري والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	A01	20.1	١	٢٠,١
	A02	12	٢	٢٤
	A03	12	٢	٢٤
	A04	8	٢	١٦
	A05	12	٢	٢٤
	A06	12	٢	٢٤
	A07	20.1	١	٢٠,١
الاجمالى				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١٥٢,٢٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		١٢٩,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٢٣,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		١٥٢,٠٠٠		

عن الهيئة

١٢



عن الشركة

١٢



عملية : اعمال كوبرى دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى الطرون / الطعين

رقم البند وبيانه : (١٢)	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أى عوائق تعرضة ونزح مياه الرش إذا لزم الأمر والبند شامل مما جميعة طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .
---------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقاييس	٦٥٠	مقدار العمل السابق	٦٥٠	بيان الاعمال بالمقاييس	المحور
	الاجمالى (٣م)	العدد	حجم الحفر		
	١٧٣,٤٥	١	١٧٣,٤٥		A02
	١٧٩,٢٨	١	١٧٩,٢٨		A03
	٧٨,٩٤	١	٧٨,٩٤		A04
	١٧٩,٢٨	١	١٧٩,٢٨		A05
	١٧٣,٤٥	١	١٧٣,٤٥		A06
	٧٨٤,٤٠				
				الاجمالى	
			٧٨٤,٤٠	اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه	
			٦٥٠,٠٠٠	اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	
			٠,٠٠٠	الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة	
			٦٥٠,٠٠٠	اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى	

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



رقم البند وبيانه : (١٣)	بالمتر المكعب توريد وردم رمال نظيفة أو تربة زلطية موزدة من خارج الموقع حول الاساسات وحول جسم الكوبري وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمك أي منها عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول الى أقصى كثافة جافة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف
---------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٥٥٠٠	مقدار العمل السابق	٣٧٢	الاجمالي (٣٠)
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	حجم الردم	العدد	
بالمتر المكعب توريد وردم رمال نظيفة أو تربة زلطية موزدة من خارج الموقع حول الاساسات وحول جسم الكوبري وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمك أي منها عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول الى أقصى كثافة جافة وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	A01	٥٤,٤٢	١	٥٤,٤٢
	A02	٧١,٤٢	١	٧١,٤٢
	A03	٧٢,٩٢	١	٧٢,٩٢
	A04	٣٩,٩٢	١	٣٩,٩٢
	A05	٧٢,٩٣	١	٧٢,٩٣
	A06	٧١,٤٢	١	٧١,٤٢
	A07	٥٤,٤٢	١	٥٤,٤٢
الاجمالي				
٤٣٧,٤٥				
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه				
٤٣٧,٤٥٠				
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق				
٣٧٢,٠٠٠				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة				
٦٥,٠٠٠				
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي				
٤٣٧,٠٠٠				

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

صيانة : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي التطرون / الطعين

رقم البند وبياناته : (١٤)	بالمتر المكعب اعمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٠٠كجم/م ^٣ وإجهاد لا يقل عن ٢٥٠كجم/سم ^٢ .
-----------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٣١٠	مقدار العمل السابق	١٨	الاجمالى (م)
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	
	A02	٤,٦١٨	١	٤,٦١٨
	A03	٤,٦١٨	١	٤,٦١٨
بالمتر المكعب اعمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٠٠كجم/م ^٣ وإجهاد لا يقل عن ٢٥٠كجم/سم ^٢ .	A04	٢,٢٥١	١	٢,٢٥١
	A05	٤,٦١٨	١	٤,٦١٨
	A06	٤,٦١٨	١	٤,٦١٨
بلاطات التقوية A01-A07		١٣,٣٧	١	١٣,٣٧
الاجمالى		٣٤,٠٩٣		٣٤,٠٩٣
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٣٤,٠٩٣		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		١٨,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١٦,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٣٤,٠٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري



عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ١٠-٠٩-٢٠٢٣

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / العليمين

رقم البند وبياناته : (١٥)	بالمتر المكعب اعمال خرسانية مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بروتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح
-----------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٨٥٠	مقدار العمل السابق	٤٣٠	
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	الاجمالى (م ^٣)
بالمتر المكعب اعمال خرسانية مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بروتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح	A02	١١٢,٧٠	١	١١٢,٧٠
	A03	١١٧,٦٠	١	١١٧,٦٠
	A04	٤٥,٠٠	١	٤٥,٠٠
	A05	١١٧,٦٠	١	١١٧,٦٠
	A06	١١٢,٧٠	١	١١٢,٧٠
	بلاطات انتقالية A01 - A07	٤٨,٢٤	١	٤٨,٢٤
الاجمالى				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٥٥٣,٨٤٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٤٣٠,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١٢٣,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٥٥٣,٠٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النطرون / العليمين

بالمتر المكعب اعمال خرسانية مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بروتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علاوة نتيجو زيادة الاجهاد الى ٤٠٠ كجم/سم^٢ وزيادة محتوى الاسمنت الى ٤٥٠ كجم/م^٣ طبقا لاعتماد استشاري الهيئة والادارة المركزية لبحوث الكبارى .	رقم البند وبيانه : (١٥)
---	----------------------------------

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٨٥٠	مقدار العمل السابق	٤٣٠	
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	الاجمالى (م)
بالمتر المكعب اعمال خرسانية مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بروتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علاوة نتيجو زيادة الاجهاد الى ٤٠٠ كجم/سم^٢ وزيادة محتوى الاسمنت الى ٤٥٠ كجم/م^٣ طبقا لاعتماد استشاري الهيئة والادارة المركزية لبحوث الكبارى .	A02	١١٢,٧٠	١	١١٢,٧٠
	A03	١١٧,٦٠	١	١١٧,٦٠
	A04	٤٥,٠٠	١	٤٥,٠٠
	A05	١١٧,٦٠	١	١١٧,٦٠
	A06	١١٢,٧٠	١	١١٢,٧٠
	A01 - A07	٤٨,٢٤	١	٤٨,٢٤
الاجمالى				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٥٥٣,٨٤٠	٥٥٣,٨٤	
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٤٣٠,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١٢٣,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٥٥٣,٠٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة





بالمرر المكعب خرسانة مسلحة للاعادة فوق منشوب ظهر المخدات مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الاسمنت لايزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب و منع الشروخ مع استخدام الشدات المناسبة لطبيعة العمل سواء كانت شدات ثابتة او منزقة بحيث يكون العمود راسيا تماما ومتعامدا على المحدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح أملس للأسطح الظاهرة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح. (علوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر)	رقم البند وبيانه : (١٦)
--	---------------------------

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقاييس	٣٢٠	مقدار العمل السابق	١٤٨	الاجمالى (٣م)
بيان الاعمال بالمقاييس	المحور	الكمية	العدد	
بالمرر المكعب خرسانة مسلحة للاعادة فوق منشوب ظهر المخدات مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ومحتوى الاسمنت لايزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب و منع الشروخ مع استخدام الشدات المناسبة لطبيعة العمل سواء كانت شدات ثابتة او منزقة بحيث يكون العمود راسيا تماما ومتعامدا على المحدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح أملس للأسطح الظاهرة ومعالجة الخرسانة بعد الصب وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح. (اعلى من ٦ كتر)	A01	٣٤,٣٨٦٨		٣٤,٣٨٦٨
	A02	٣٢,٦٥٥٩	١	٣٢,٦٥٥٩
	A03	٢٧,١٦٨٩	١	٢٧,١٦٨٩
	A04	٢٣,٦٥٨٤	١	٢٣,٦٥٨٤
	A05	٢٦,٦٦٧٤	١	٢٦,٦٦٧٤
	A06	٢٨,٦٩١١	١	٢٨,٦٩١١
الاجمالى				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١٧٣,٢٢٩		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		١٤٨,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٢٥,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		١٧٣,٠٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة

٢



رقم البند وبيانه : (١٧)	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة fair face لزوم الجزء العلوي للكوبرى box section شامل البلاطة السفلية والوحدات والبلاطة العلوية وكوستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادي ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ³ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ² على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكيا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر .
---------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	١٩٠٠	مقدار العمل السابق	١٣٣٦	
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	الاجمالى (م)
بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة fair face لزوم الجزء العلوي للكوبرى box section شامل البلاطة السفلية والوحدات والبلاطة العلوية وكوستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادي ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ³ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ² على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكيا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر .	A01 to A03	٧٨٥,٦٨٤	١	٧٨٥,٦٨٤
بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة fair face لزوم الجزء العلوي للكوبرى box section شامل البلاطة السفلية والوحدات والبلاطة العلوية وكوستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادي ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ³ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ² على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكيا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر .	A05 to A07	٧٨٥,٦٨٤	١	٧٨٥,٦٨٤
الاجمالى				
١٥٧١,٣٦٨				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه				
١٥٧١,٣٦٨				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق				
١٣٣٦,٠٠٠				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة				
٢٣٥,٠٠٠				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي				
١٥٧١,٠٠٠				

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



بالمر المكعب اعمال خرسانة مسلحة fair face لزوم الجزء العلوي للكوبري box section شامل البلاطة السفلية والوحدات والبلاطة الطوية وكوستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكاي فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علاوة نتيجة زيادة الاجهاد الى ٥٠٠ كجم / سم^٢ وزيادة المحتوى الى ٥٠٠ كجم/م^٣ طبقا لاعتماد استشاري الهيئة والإدارة المركزية لبحوث الكباري	رقم البند وبياناته : (١٧)
--	-----------------------------

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	١٩٠٠	مقدار العمل السابق	١٣٣٦	الاجمالى (م)
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	
بالمر المكعب اعمال خرسانة مسلحة fair face لزوم الجزء العلوي للكوبري box section شامل البلاطة السفلية والوحدات والبلاطة الطوية وكوستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سبكاي فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علاوة نتيجة زيادة الاجهاد الى ٥٠٠ كجم / سم ^٢ وزيادة المحتوى الى ٥٠٠ كجم/م ^٣ طبقا لاعتماد استشاري الهيئة والإدارة المركزية لبحوث الكباري	A01 to A03	٧٨٥,٦٨٤	١	٧٨٥,٦٨٤
	A05 to A07	٧٨٥,٦٨٤	١	٧٨٥,٦٨٤
الاجمالى				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١٥٧١,٣٦٨		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		١٣٣٦,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٢٣٥,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		١٥٧١,٠٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



رقم البند وبياناته : (١٨)	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكمرات العرضية فوق أعمدة الكوبري (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي أسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . حتى ارتفاع ٦ متر
-----------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٢٣٠	مقدار العمل السابق	٥١	الاجمالي (٣م)
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	
بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكمرات العرضية فوق أعمدة الكوبري (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي أسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . حتى ارتفاع ٦ متر	A07	٦٠,٣٠	١	٦٠,٣٠
الاجمالي				
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٦٠,٣٠		
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٥١,٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٩,٠٠		
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٦٠,٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

صلية : اعمال جوبري دوران للخلف كم (٦٩٨٠٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي النطرون / العاين

رقم البند وبيانه : (١٨)	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكرات العرضية فوق أعمدة الكوبري (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاند عادى ومحتوي اسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يمثليها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . علوة نتيجة زيادة الارتفاع كثر من ٦ متر .
---------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٢٣٠	مقدار العمل السابق	١١٤	الاجمالى
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	الاجمالى (كم)
بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكرات العرضية فوق أعمدة الكوبري (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاند عادى ومحتوي اسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يمثليها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . اعلى من ٦ متر	A01	٦٠,٣٠٠	١	٦٠,٣٠٠
بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكرات العرضية فوق أعمدة الكوبري (الهامات) مع استخدام اسمنت بورتلاند عادى ومحتوي اسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يمثليها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . اعلى من ٦ متر	A04	٧٣,٦١٠	١	٧٣,٦١٠
الاجمالى				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١٣٣,٩١٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		١١٤,٠٠٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١٩,٠٠٠		
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		١٣٣,٠٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة

عن الهيئة



عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ: ٢٠٢٣-٠٩-١٠

صلية: اعمال تويري دوران للخلف كم (٦٩٩٨٠٠) بدون اعمال المعامل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي التطرون / الطعين

رقم البند وبيانه: (١٩)	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكر سابق الصب مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي، ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٥٠٠ كجم/سم ^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح .
--------------------------	--

تنفيذ شركة: قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقاييس	٣٨٠	مقدار العمل السابق	٢٨٣	الاجمالي (م)
بيان الاصل بالمقاييس	المحور	الكمية	العدد	
بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكر سابق الصب مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٥٠٠ كجم/سم ^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح . .	type (1-2-4-5)	٣٢,٨٦٠	٨	٢٦٢,٨٨٠
	type (3-6)	٣٤,٩١٠	٢	٦٩,٨٢٠
الاجمالي				
٣٣٢,٧٠٠				
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه				
٣٣٢,٧٠٠				
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق				
٢٨٣,٠٠٠				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة				
٤٩,٠٠٠				
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي				
٣٣٢,٠٠٠				

عن الهيئة

٢

عن الاستشاري



عن الشركة

١١



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ: ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النطرون / العطين

رقم البند وبيانه : (٢٠)	بالمتر المتعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للابلاطات العلوية اعلى الكمرات سابقة الصب واعلى الكمرات المعدنية اجهاد ٤٥٠ كجم/سم ^٢ ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والفئة تشمل كل ما يلزم للعمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف والبند لا يشمل حديد التسليح .
---------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٣٠٠	مقدار العمل السابق	٢٥٥	الاجمالى (٣٠)
بيان الاعمال بالمقايضة	المحور	الكمية	العدد	
بالمتر المتعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للابلاطات العلوية اعلى الكمرات سابقة الصب واعلى الكمرات المعدنية اجهاد ٤٥٠ كجم/سم ^٢ ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والفئة تشمل كل ما يلزم للعمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف والبند لا يشمل حديد التسليح .	A03-A04	١٤٩,٨٤٠	١	١٤٩,٨٤٠
بالمتر المتعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للابلاطات العلوية اعلى الكمرات سابقة الصب واعلى الكمرات المعدنية اجهاد ٤٥٠ كجم/سم ^٢ ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والفئة تشمل كل ما يلزم للعمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف والبند لا يشمل حديد التسليح .	A04-A05	١٤٩,٨٤٠	١	١٤٩,٨٤٠
الاجمالى				
٢٩٩,٦٨٠				
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه				
٢٩٩,٦٨٠				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق				
٢٥٥,٠٠٠				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة				
٤٤,٠٠٠				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى				
٢٩٩,٠٠٠				

عن الهيئة

عن الاستشارى



عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ: ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عشية : اعمال بحريه دوران للخلف كم (٨٠٠+٦٩) بدون اعمال المداخل الترابيه ضمن مشروع تطوير طريق وادى الطورون / العطين

رقم البند وبيانه : (٢١)	بالطن توريد وتركيب ورص التسليح (٦٠ / ٤٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى ١٢ متر والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء السعر يشمل أيضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشتل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتثبيت وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم للعمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .
---------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	١٣٥٠	مقدار العمل السابق	١٠٢٩	الاجمالي (طن)
بيان الاعمال بالمقايضة	العنصر	الكمية	العدد	
خوازيق	١٤١,١٣٧	١	١٤١,١٣٧	
قواعد	٧٦,٢٥٥	١	٧٦,٢٥٥	
أصعد	٦٥,٧٥٤	١	٦٥,٧٥٤	
فريجات	٤٣,٢٣٢	١	٤٣,٢٣٢	
كمر سابق الصب	١٢٢,٩٥٦	١	١٢٢,٩٥٦	
قطاع صندوقي	٦٢٠,٦٤٣	١	٦٢٠,٦٤٣	
بلاطة اعلي الكمر + ديفرامات	٧٩,٩٨٦	١	٧٩,٩٨٦	
ليوجيرسي	٦١,٤٤	١	٦١,٤٤	
بلاطات انتقالية	١٥,٢٤٧	١	١٥,٢٤٧	
الاجمالي	١٢٢٥,٦١٥		١٢٢٥,٦١٥	
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه	١٢٢٥,٦١٥			
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	١٠٢٩,٠٠٠			
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة	١٩٦,٠٠٠			
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي	١٢٢٥,٠٠٠			

عن الهيئة

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النطرون / العطين

رقم البند وبيانه : (٢٢)	بالمتر المربع عمل طبقة عزلة من البتومين والدهان وجبين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والموصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا ونقليس هنسي طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .
---------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٦٥٠	مقدار العمل السابق	٠	الاجمالي (م)
بيان الاعمال بالمقايضة	الفصل	الكمية	الاجمالي	الاجمالي (م)
بالمتر المربع عمل طبقة عزلة من البتومين والدهان وجبين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والموصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا ونقليس هنسي طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	قواعد	٥٢٤,٥١٥	٥٢٤,٥١٥	٥٢٤,٥١٥
بالمتر المربع عمل طبقة عزلة من البتومين والدهان وجبين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والموصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا ونقليس هنسي طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	اعادة	١٥١,٠٩٧	١٥١,٠٩٧	١٥١,٠٩٧
بالمتر المربع عمل طبقة عزلة من البتومين والدهان وجبين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة والرسومات والموصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملا ونقليس هنسي طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	فريمت	١٧٠,٢٢٤	١٧٠,٢٢٤	١٧٠,٢٢٤
الاجمالي		٨٤٥,٨٣٦	٨٤٥,٨٣٦	٨٤٥,٨٣٦
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٠	٠	٠
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٥٠٠	٥٠٠	٥٠٠

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / العطين

رقم البند وبيانه : (٢٣)	بالمتر المربع توريد وعمل دهانات مضادة للأكسدة ذات اساس اكليريك متانة للتفادى لعزل جسم الكوبري ونتاج احدى الشركات المتخصصة وعمل كل ما يلزم لنهوا العمل نهولا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات ونطيمات المهندس المشرف على ان يتم اعتماد الخدمات قبل التوريد .
---------------------------	--

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايسة		٦٠٠٠	مقدار العمل السابق			
بيان الاعمال بالمقايسة	الخصر	الايعداد				
		طول	عرض	سمك	الكمية	
بالمتر المربع توريد وعمل دهانات مضادة للآرنية ذات اساس اكثريته متاعه للنفاذية لعزل جسم الكويري والنتاج احدى الشركات المتخصصة وعمل كل ما يلزم لنهول العمل نهولا كاملا والبند شامل مما جئية طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتجهيزات المهندس المشرف على ان يتم اعتماد الخانات قبل التوريد .	أعدة				٢٨٨,٨٦	١
	فريمت				٩٠,١٣٢	١
	كمر				١٧٣٠,٣٨	١
	قطاع صندوقي				٢٢٦٧,٢٨٤	١
	توبجيرسي				١٠٩٧,٧٧٨	١
	الاجمالى					٥٤٧٤,٤٣
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٥٤٧٤,٤٣٤				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٠				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٥٤٧٤,٠٠٠				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٥٤٧٤,٠٠٠				

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة

عن الهيئة



بالحد توريد وتركيب ركائز طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول والرسومات والسعر يشمل الحقل واعداد الاسطح اسفل الركائز، تكون الركائز من النوع المكونة من رقائق البوليمرات المرنة والمتداخل مع رقائق المعن مثل انواع المعن بين طبقات التوبرين والصلب العالى المقاومة وتكون الركائز طبقا لما هو موضح بالرسومات ويجب ان تكون الركائز مطابقة للمواصفات الاوروبية الموحدة EN1337-3 والحاملة العلامة التجارية سامكو او ما يمثلها من الشركات المعتمدة وان تكون مناسبة للعمل تحت الاحمال وفي مجال الحركة المعرضة لها الركائز ويراعى بوجه خاص ان يكون التماسك بين طبقات الصلب العالى المقاومة والتوبرين بدرجة كافية بحيث لا يسمح بحلوث الزلازل بين هذه الطبقات تحت الاحمال المعرضة لها الركائز ويجب ان ترقى مع الطاء القناتوات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الاعمال تحت الاحمال وعدم تآثر خصائصها بمرور الزمن استحداثها السابقة في مشروعات مماثلة مع احتساب سعر الركيزة في حدة اختلاف حملاتها طبقا لمقاسات الركيزة من نفس النوع والتي تقريبا في الحمولة والفة تشمل صب طبقة جراوت اسفل الركيزة وجميع المعدات اللازمة لنقل وتركيب الركائز وبلغ جميع الكائنات اللازمة واجراء الاختبارات المطلوبة من جهات الاشراف في المركز القومى للبحوث وكل مايلزم لتسهيل العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	رقم البند وبياناته : (٢٤)
---	-----------------------------

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقاييس	٤	مقدار العمل السابق	٣
بيان الاعمال بالمقاييس	الخصر	العدد	العدد
بالحد توريد وتركيب ركائز حمولة بجوابط C2 متناس	قطاع صندوقى	٤	٤
حمولة ٥٥٠ طن			٤,٠٠
الاجمالى			٤,٠٠
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه			٣
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق			١
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة			٤
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالى			

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



تنفيذ شركة قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الهيئة العامة للطرق والكبارى المنطقة الخامسة - غرب الدلتا

قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩+٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادى النظرون / الطمين

رقم البند وبيانه : (٢٥)	بالمتر الطولى توريد وتركيب فاصل تعدد therma joint على ان يسمح الفاصل بحركة للفتة طبقا للطبيعة بابعاد (10 سم عرض * ٤٠ سم عمق) والمصمم عليها فاصل الكوبري وفواصل طريق التوسعة على ان يتم اعتماد الرسومات وجميع انواع الخدمات المستخدمة من الاستشاري قبل التنفيذ والالتزام بالاشتراطات الفنية والمواصفات القياسية وتعليمات المهندس المشرف وذلك لتفصيل ذات تعدد مسموح به ٥ سم .
---------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	٩٥	مقدار العمل السابق	العدد	الاجمالى (عدد)
بيان الاعمال بالمقايضة	العنصر	العدد	العدد	الاجمالى (عدد)
بالمتر الطولى توريد وتركيب فاصل تعدد therma joint على ان يسمح الفاصل بحركة للفتة طبقا للطبيعة بابعاد (10 سم عرض * ٤٠ سم عمق) والمصمم عليها فاصل الكوبري وفواصل طريق التوسعة على ان يتم اعتماد الرسومات وجميع انواع الخدمات المستخدمة من الاستشاري قبل التنفيذ والالتزام بالاشتراطات الفنية والمواصفات القياسية وتعليمات المهندس المشرف وذلك لتفصيل ذات تعدد مسموح به ٥ سم .		٦٢	١	٦٢
الاجمالى				٦٢,٠٠
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه	٦٢,٠٠			
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق	٠			
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة	٦٢			
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي	٦٢			

عن الهيئة

عن الاستشاري



عن الشركة



رقم البند وبياناته : (٢٩)	بالمتر الطولي لتوريد وتركيب مواسير PVC قطر (٢) بوصة وكل ما يلزم لنهوا الاعمال نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف
-----------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة		٤٠٠٠	مقدار العمل السابق	٣٢١٣		
بيان الاعمال بالمقايضة	الخصر	الابعد				الاجمالى (عدد)
		طول	عرض	سمك	الكمية	
بالمتر الطولي لتوريد وتركيب مواسير PVC قطر (٢) بوصة وكل ما يلزم لنهوا الاعمال نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف		٣٧٨٠			٠	٣٧٨٠
الاجمالى						
اجمالى ماتم تنفيذه حتى تاريخه		٣٧٨٠,٠٠				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٣٢١٣				
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		٥٦٧				
اجمالى الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		٣٧٨٠				

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ: ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٦٩٤٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي التطرون / العليين

رقم البند وبيانه : (٥)	بالمتر الطولي اعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجرسي) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم اعلى الفرشة طبقا للرسومات وعلى ان يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) يحتوي اسفنتي لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ³ وباجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ² والغفة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز باجهد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم ² والسعر يشمل توريد وتثبيت الاشارة (١٦ Ø 10) / م.م ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .
--------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	العنصر	الايحاء				مقدار العمل السابق	٢٤٠٠
		الاجمالي (عدد)	العدد	الكمية	سمك	عرض	طول
بالمتر الطولي اصل توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجرسي) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم اعلى الفرشة طبقا للرسومات وعلى ان يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) يحتوي اسفنتي لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ³ وباجهد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ² والغفة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز باجهد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم ² والسعر يشمل توريد وتثبيت الاشارة (١٦ Ø 10) / م.م ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .		٦٩٢,٠٧	١	٠			٦٩٢,٠٧
الاجمالي							
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه							
٦٩٢,٠٧							
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق							
٠							
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة							
٦٩٢,٠٠							
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي							
٦٩٢,٠٠							

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



قائمة كميات مستخلص جاري ٢ بتاريخ : ٢٠٢٣-٠٩-١٠

عملية : اعمال كوبري دوران للخلف كم (٢٩٠٨٠٠) بدون اعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي التطرون / العيين

رقم البند وبيانه : (٦)	بالمتر المسطح اعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لحماية الإكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣ م ٠٠٨ من دولوميت متدرج ٣ م ٠٠٤٠ رمل حرش ٢٥٠٠ كجم أسمنت بورتلاند عادي على ان يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز وإستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول الى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ وتنشيط السطح والتفويض طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .
--------------------------	---

تنفيذ شركة : قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

الكمية بالمقايضة	١٥٠٠	مقدار العمل السابق	الاجمالي	الاجمالي (عدد)
بيان الاعمال بالمقايضة	العنصر	الاجمالي	الكمية	العدد
بالمتر المسطح اعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لحماية الإكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣ م ٠٠٨ من دولوميت متدرج ٣ م ٠٠٤٠ رمل حرش ٢٥٠٠ كجم أسمنت بورتلاند عادي على ان يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالي من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز وإستبدال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول الى المناسيب التصميمية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ وتنشيط السطح والتفويض طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .			١٠٠٨٩,٦٤	١
الاجمالي			١٠٠٨٩,٦٤	
اجمالي ماتم تنفيذه حتى تاريخه		١٠٠٨٩,٦٤		
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص السابق		٠		
الكمية المدرجة بالمستخلص خلال مدة		١٠٠٨٩,٠٠		
اجمالي الكمية المدرجة بالمستخلص الحالي		١٠٠٨٩,٠٠		

عن الهيئة

عن الاستشاري

عن الشركة



محضر استلام موقع

مشروع : إنشاء كوبري رقم ٦ دوران للخلف عند كم (٨٠٠ + ٦٩) بدون أعمال المداخل الترابية ضمن مشروع تطوير طريق وادي النطرون -العلمين

تنفيذ : شركة قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات

طبقا للعقد رقم العقد :- ٢٠٢٣ / ٢٠٢٢ / ١١١٣ بتاريخ ٢٠٢٣ / ٠١ / ٣

أنه في يوم الموافق : ٢٠٢٣ / ٢ / ٢١ اجتمع كل من :-

- | | |
|--|--|
| ١- السيد المهندس / محمد حسنى حامد عبدالغنى | مدير عام المشروعات - الهيئة العامة للطرق والكباري |
| ٢- السيد المهندس / محمد حاتم عبدالعليم | مدير المشروع - الهيئة العامة للطرق والكباري |
| ٣- السيد المهندس / عبدالعظيم محمود عبدالعظيم | مدير مشروع - شركة قاصد خير للتوريدات العمومية والمقاولات |

وذلك للمرور على مسار العملية المذكورة عالية لاستلام الموقع :-

وقد تبين أن الموقع خاليا من العوائق الظاهرية ويسمح بالبداية في التنفيذ وبناء عليه يعتبر تاريخ : ٢٠٢٣ / ٠٢ / ٢١ هو تاريخ استلام الموقع وبداية الاعمال بالعملية .

واقفل المحضر على ذلك ووقع الحضور

التوقيعات :

١-

٢-

٣-

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
(الاسكندرية - مرسى مطروح)
عقيد مهندس /
" هاني محمد طه "

