وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة (الحادية عشر - جنوب سيناء)

الهيئة العامة للطرق والكبارى (GARB)

عن عملية مشروع تنفيذ عدد ١٠ انفاق (حوائط كيستون) علي طريق السويس - السخنة
(١٠) أنفاق - من كم (١٧٥+٣) حتي كم (٢١٠+٥٣)
تنفيذ / شركة جيوس للتجارة والمقاولات

Geos
For Trading & Contracting SAE
Agents . Distributors . Contractors

## مستخلص رقم (١) جاري

العقد رقم: (٢٠٢٣/٢٠٢٤/ ٥١٦) - بتاريخ ٢٠٢٣/١٠/١٦ شاملة المدة من (بدء الاعمال) حتي ٢٠٢٣/١٠/٢٣

| رقم البند | نوع العمل | الفئة | | الوحدة | الكمية بالعقد | كمية العمل السابق تنفيذه | كمية الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة | اجمالي كميات الاعمال التي تمت حتى الان | جاري / نهائي | قيمة الاعمال التي تمت خلال المده | | اجمالي قيمة الاعمال التي تمت حتى الان | | استقطاع او حجز | | الباقي بعد الاستقطاع | | ملاحظات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | قرش | (جنيه) | | | | | | | قرش | جنيه | قرش | جنيه | قرش | جنيه | قرش | جنيه | |
| ١ | بالمتر المكعب حفر في ارض الموقع العام في جميع انواع التربة (وما عدا الصلصالية وشديدة التماسك والصخرية) بالحجم المطلوب لتزوم الأساسات بأبعاده يقل عن ١٥٠ كجم / سم ٢ بحيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصحيح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحه بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أي عوائق تعترضه وتراخ مياه الرشح اذا لزم الأمر ونقل نواتج الحفر الزائدة إلى المخالف للعمومية وأينما شمل ما جبهه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف | ٠ | ٦٠ | م٣ | ٦,١٠٠ | ٠ | ٥,٩٧٨ | ٥,٩٧٨ | جاري | ٠ | ٣٥٨,٦٨٠ | ٠ | ٣٥٨,٦٨٠ | ٠ | ٠ | | ٣٥٨,٦٨٠ | - يراعى تطبيق بنود التعاقد :<br>١- عدم ترشيح متواجد والمهندسون متواجدون .<br>٢- مكتب المهندسين غير متواجد .<br>٣- المتردد الشهر عدا والنصف شهري متواجد .<br>٤- المتردد الميدان متواجد .<br>٥- الموقع التنفيذي والبرنامج الزمني متواجد .<br>٦- السيارة غير متواجدة .<br>٧- يتم خصم مبلغ ( )<br>تحديد/ التعاون / العمالة بمعمل المنطقة |
| ٢ | بالمتر المكعب توريد وعمل طبقة الأمالل لتزوم أعمال الأساسات حتى منسوب التأسيس من خليط بين الحصى و الرمل بنسبة ١:١ المتدرج على طبقات لا يزيد سمك الطبقة على ٢٥ سم بعد الدمك ويضاف اليها كمية المياه الاصوليه أثناء الدمك حتى تصل نسبة الدمك الى ٩٥ % من أقصى كثافة جافة ولا تقل الكثافة الجافة عن ١,٥ جم/سم٣ والسعر يشمل إجراء عدد كاف من تجربة بروكتور المعدل لكل طبقة أمالل ويعمل تجربة لكل ١٠٠ م٢ من مسطح الأمالل وبما لا يقل عن تجربة واحدة لكل طبقة ولا يتم رص التي فوقها إلا بعد التأكد من الوصول الى الكثافة المطلوبة طبقا لتقرير الأساسات المعتمد طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف | ٠ | ٢٢٠ | م٣ | ٦٠٠ | ٠ | ٠ | ٠ | جاري | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | |
| ٣ | بالمتر المكعب توريد وعمل طبقة الأمالل لتزوم أعمال الأساسات حتى منسوب التأسيس من خليط بين الحصى و الرمل بنسبة ١:١ المتدرج على طبقات لا يزيد سمك الطبقة على ٢٥ سم بعد الدمك ويضاف اليها كمية المياه الاصوليه أثناء الدمك حتى تصل نسبة الدمك الى ٩٥ % من أقصى كثافة جافة ولا تقل الكثافة الجافة عن ١,٥ جم/سم٣ والسعر يشمل إجراء عدد كاف من تجربة بروكتور المعدل لكل طبقة أمالل ويعمل تجربة لكل ١٠٠ م٢ من مسطح الأمالل وبما لا يقل عن تجربة واحدة لكل طبقة ولا يتم رص التي فوقها إلا بعد التأكد من الوصول الى الكثافة المطلوبة طبقا لتقرير الأساسات المعتمد طبقا لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف | ٠ | ٣٣٠ | م٣ | ١,٢٠٠ | ٠ | ٧٩٥ | ٧٩٥ | جاري | ٠ | ٢٦٢,٣٥٠ | ٠ | ٢٦٢,٣٥٠ | ٠ | ٠ | | ٢٦٢,٣٥٠ | |
| ٤ | بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل التربة حصوية ذات زاوية احتكاك لا تقل عن ٣٥ ° والتشغيل بأستخدام المحدات و رشها بالمياه الاصولية لوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد بالمواسات للوصول الى أقصى كثافة جافة ٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى ) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والتنفيذ بجميع مستحلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف. | ٠ | ١٩٠ | م٣ | ٤٠,٠٠٠ | ٠ | ٢٧,٢٠٤ | ٢٧,٢٠٤ | جاري | ٠ | ٥,١٦٨,٧٦٠ | ٠ | ٥,١٦٨,٧٦٠ | ٠ | ٠ | | ٥,١٦٨,٧٦٠ | |
| ٥ | بالمتر المسطح أعمال تصميم وتوريد وتركيب حوائط ساندة بنظام شرائح التربة (Reinforced Earth) طبقا للمواصفات الفنية والرسومات المعتمدة من الاستشاري والمعتمدة من الهيئة مكونة من بلوكات خرسانية واحد يشمل تكلفة كافة الاختبارات بمصنع والموقع واعداد طبقة تفريشة من الخرسانة العادية بجهد ٢٠٠ كجم/سم٢ بسمك ٣٠ سم طبقا لمواصفات الشركة المنتجة ويشمل توريد النسيج الصناعي Geotextile طبقا للمواصفات المعتمدة من الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف مع اعتماد العينات قبل التوريد وكل ما يلزم لتنفيذ العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ب - حائط ساند بارتفاع من ٦,١٠ حتى ٩,٠٠ متر | ٠ | ٢,٣٩٠ | م٢ | ٢,٢٥٩ | ٠ | ١,٦٦٩ | ١,٦٦٩ | جاري | ٠ | ٣,٩٨٨,٩١٠ | ٠ | ٣,٩٨٨,٩١٠ | ٠ | ٠ | | ٣,٩٨٨,٩١٠ | |
| | ج - حائط ساند بارتفاع من ٩,١٠ حتى ١٢,٠٠ متر | ٠ | ٣,٢٢٠ | م٢ | ٥,٠١٧ | ٠ | ٤,٩١٧ | ٤,٩١٧ | جاري | ٠ | ١٥,٨٣٢,٧٤٠ | ٠ | ١٥,٨٣٢,٧٤٠ | ٠ | ٠ | | ١٥,٨٣٢,٧٤٠ | |
| ٦ | بالمتر المسطح توريد وتركيب جيوجريد التفاعل لا يقل عن ١٠ % ومحمل على البند كل ما يلزم لتنفيذ العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات و تعليمات المهندس المشرف | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | أ - اجهاد شد ٤٥ كيلونيوتن / المتر | ٠ | ٩٢ | م٢ | ٤,٨٤٩ | ٠ | ٣,٧٠٠ | ٣,٧٠٠ | جاري | ٠ | ٣٤٠,٤٠٠ | ٠ | ٣٤٠,٤٠٠ | ٠ | ٠ | | ٣٤٠,٤٠٠ | |
| | ب - اجهاد شد ٦٠ كيلونيوتن / المتر | ٠ | ١٠٢ | م٢ | ١١,٦٤٠ | ٠ | ٩,٩٣٢ | ٩,٩٣٢ | جاري | ٠ | ١,٠١٣,٠٦٤ | ٠ | ١,٠١٣,٠٦٤ | ٠ | ٠ | | ١,٠١٣,٠٦٤ | |
| | ج - اجهاد شد ٩٠ كيلونيوتن / المتر | ٠ | ١٣٦ | م٢ | ٢٤,٥٣٥ | ٠ | ٢١,٣٢٤ | ٢١,٣٢٤ | جاري | ٠ | ٢,٩٠٠,٠٦٤ | ٠ | ٢,٩٠٠,٠٦٤ | ٠ | ٠ | | ٢,٩٠٠,٠٦٤ | |
| | د - اجهاد شد ١٢٠ كيلونيوتن / المتر | ٠ | ١٦٨ | م٢ | ٢٧,٨٠٣ | ٠ | ٢٤,٦٧٨ | ٢٤,٦٧٨ | جاري | ٠ | ٤,١٤٥,٩٠٤ | ٠ | ٤,١٤٥,٩٠٤ | ٠ | ٠ | | ٤,١٤٥,٩٠٤ | |
| | ه - اجهاد شد ١٦٠ كيلونيوتن / المتر | ٠ | ٢٠٨ | م٢ | ١٧,٧٨٧ | ٠ | ١٥,٨٠٤ | ١٥,٨٠٤ | جاري | ٠ | ٣,٢٨٧,٢٣٢ | ٠ | ٣,٢٨٧,٢٣٢ | ٠ | ٠ | | ٣,٢٨٧,٢٣٢ | |
| ٧ | بالمتر المكعب توريد و ردم بالمسن خلف الحوائط الساندة (مسن ٢ / ١) بعرض ٣٠سم مع الدمك اليدوي الجيد على طبقات وطبقا لتعليمات المهندس المشرف | ٠ | ٢٣٠ | م٣ | ٣,٦٣٨ | ٠ | ٣,٣٠٣ | ٣,٣٠٣ | جاري | ٠ | ٧٥٩,٦٩٠ | ٠ | ٧٥٩,٦٩٠ | ٠ | ٠ | | ٧٥٩,٦٩٠ | |
| ٨ | بالمتر المكعب أعمال فرستة عقبة مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي أو مقاوم للكبريتات طبقا لأعتماد الأستشاري ومحتوى أسمنت لا يقل عن ٢٠٠ كجم/م٣ وإجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم٢ | ٠ | ٢,١٠٠ | م٣ | ٩٥ | ٠ | ٩٣ | ٩٣ | جاري | ٠ | ١٩٥,٣٠٠ | ٠ | ١٩٥,٣٠٠ | ٠ | ٠ | | ١٩٥,٣٠٠ | |
| ٩ | بالمتر المكعب نقل المخلفات الموجوده بالموقع والتي تعوق أعمال التنفيذ للمنشآت العمومية وتطوير وتمهيد وترويق الموقع العام وإزالة نتشة عمل كل ما يلزم لتنفيذ العمل على الوجه الأكمل طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وذلك لمسافة نقل لا تتعدى ٢ كم وفي حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٠,٠٨ جنية للكيلومتر | ٠ | ٥٠ | م٣ | ٥٠٠ | ٠ | ٠ | ٠ | جاري | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | ٠ | |
| | الإجمالى | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (ثمانية و ثلاثون مليون و مائتان و ثلاثة و خمسون الف و اربعة وتسعون جنيه) فقط لا غير | | | | | | | | | | | | | | | | ٣٨,٢٥٣,٠٩٤ | |

تحريرا فى ٢٣/ ١٠ /٢٠٢٣

الشركة المنفذة
مهندس/

مهندس الاستشاري
مهندس/

International Consulting Engineers
المهندسون الإستشاريون الدوليون

مهندس العملية
مهندس / محمد سليمان

مدير المشروع
مهندس/ شريف صدقي

مدير عام
المنطقة
مهندس/ احمد عراقي

رئيس الإدارة المركزية
مهندس / احمد الطحان

جيوس للتجارة والمقاولات