



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف أن نرفق لسيادتكم طية المستخلص رقم (٠٦) جاري لعملية تنفيذ أعمال كوبري أعلي طريق وادي النطرون العلمين من كم ٢٤٧+٧٨٧ حتى كم ٢٣٧ + ٢٤٨ .

تنفيذ / شركة اتش ايه للإنشاءات

وذلك من بدء العمل حتي ٢٠٢٤/٠٢/٢٩ م

برجاء التكرم بالاحاطة والتوجيه باللائم

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام

تحرير في ٢٠٢٤/٠٤/٠٢ م

مدير المشروع

م/ أحمد ابودقيقه م/ أحمد الشاعر

أحمد ابودقيقه

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة



م

المسألة : إن

Y. 1 —————

۱۰۷

(2)

(5) أدرج في كشف الشبهات

رقم _____ إمضاء الكاتب الموقوف : _____

مستخلص رقم (٠٦) جارى من بدء العملية إلى ٢٠٢٤/٠٢/٢٩ م

رقم البند	نوع العمل	اللغات النهائية	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق لإجرائه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	نسبة الصرف	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
		جنيته								جنيته	جنيته		
أولاً : أعمال الكبارى													
يراعي تطبيق نصوص التعاقد													
ثانياً - الأعمال بالأسعار النهائية بعد المفاوضة													
١	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية مع عمل دراسة وافية للتربة ومراجعة وتأكيد كافة المتطلبات اللازمة للتصميمات الخاصة بالاساسات بالمشروع وتحديد Q unconfined لكل طبقة والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل ماكينة الجسات واعتماد كافة التقارير من الجهات المعنية			١١٢٠	١١٢٠	٠	١١٢٠	١٠٠%	جارى	٩٠١٦٠٠		٩٠١٦٠٠	١- المعمل متواجد ٢- المهندسون متواجدون ٣- المكاتب متواجدة ٤- وسائل تأمين سلامة المرور متواجدة . ٥- المعدات متواجدة ٦- وثيقة التأمين متواجدة ٧- البرنامج الزمني متواجد ٨- التقارير (اليومية - الاسبوعية - الشهرية) ٩- لوحات المشروع متواجدة ١٠- تواجد عدد (٢) سيارة.
١	إجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	٨٠٥	م.ط										
٣	بالمتر المكعب حفر استكشافى بعمالة يدوية قبل تنفيذ الاعمال و الفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المباشر .	١٠٠	٣م	٢٠٠٠	٢٥٦	٠	٢٥٦	١٠٠%	جارى	٢٥٦٠٠		٢٥٦٠٠	
٥	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالصق المطلوب فى جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات وتشوينها داخل الموقع لإعادة الردم بها داخل الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المتسوب الصالح للتأسيس حسب الإبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أى عوائق تعترضه ونزح مياه الرشع والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.			٠	٠	٠	٠						
١	إجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	٨٠	٣م	٥٤٠٠	٤٩٤٤	٠	٤٩٤٤	١٠٠%	جارى	٣٩٥٥٢٠		٣٩٥٥٢٠	
٧	بالمتر المكعب ردم من ناتج الحفر طبقا لإختبارات الصلابة حول الاساسات وحول جسم الكوبري طبقا للرسومات التنفيذية وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والتمك جيدا باستخدام الات الحمله الميكانيكية للوصول الى أقصى كثافة جافة والسعر يشمل عمل الاختبارات اللازمة طبقا لتعليمات المهندس المشرف ونهوض السطح العلوى للردم طبقا للرسومات التنفيذية وكل ما يلزم لنهوض العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	٥٠٠٠	٣م	١١٠٠	٩٦٠	٠	٩٦٠	١٠٠%	جارى	٤٨٠٠٠		٤٨٠٠٠	
١١	بالمتر الطولى أصل خوازيق قطر ١٢٠ سم بالبر فى جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة فى مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخط والتمك الميكانيكى على الاقل إجهاد الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب ويحتوى اسمنت بورتلاندى عادى لا يقل عن ٤٠٠ كجم / ٣م ^٣ واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السيليكات فريم والحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البترولات لتسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعقدة للحصول على (durability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعصر واتباع كل المواصفات المعقدة لمثل هذه المشاريع والتوريد المتبعة عالميا للوصول بالخوازيق فى متطلبات الاحمال بالقطر السريع والفئة لا تشمل صلب التسليح والقيسونات الدائمة والبند شامل نقل نفع الحفر الى المقالب الموسمية وتشمل تكسير رؤوس الخوازيق واجراء اختبار تكامل لجسم الخاوق بطريقة القى والصدى (Echo test) و اعداد تقرير التجربة (والقياس من منسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب نهاية الخاوق) على ان تتم الاصل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.												
١	إجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم ^٢	٦٤١٠	م.ط	٤١٤٠	٤١٣٣	٠	٤١٣٣	١٠٠%	جارى	٢٦٤٩٢٥٣٠		٢٦٤٩٢٥٣٠	
١٢	بالعدد عمل تجربة تحميل على خاوقى غير عامل قطر ١٢٠ سم حمل التجربة (٢٠٠ %) ضغط الحمل التصميمي والفئة تشمل الألواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والمعدات والبلوكات الخرسانية أو أى وسيلة تحميل أخرى اعلى تجربة التحميل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وإزالته مرة أخرى بعد الانتهاء من تجربة التحميل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الكارتات اللازمة لزوم اكمال الردم وتوريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهوض الاعمال نهوا تاما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف البند غير شامل خاوقى التجربة وغير شامل حديد التسليح	٨٠٢٩٧٠	عدد	١	١	٠	١	١٠٠%	جارى	٨٠٢٩٧٠		٨٠٢٩٧٠	
١٣	بالعدد عمل تجربة تحميل على خاوقى عامل قطر ١٢٠ سم حمل التجربة (١٥٠ %) من الحمل التصميمي والفئة تشمل الألواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والمعدات والردم أو البلوكات الخرسانية أو أى وسيلة تحميل أخرى اعلى تجربة التحميل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وإزالته مرة أخرى بعد الانتهاء من تجربة التحميل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الكارتات اللازمة لزوم اكمال الردم وتوريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهوض الاعمال نهوا تاما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف البند غير شامل خاوقى التجربة وغير شامل حديد التسليح .	٦٥٢٤١٣	عدد	٢	٢	٠	٢	١٠٠%	جارى	١٣٠٤٨٢٦		١٣٠٤٨٢٦	

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)

الهيئة العامة للطرق والكبارى وحديث
المشروع
م / أحمد الشاعر
م / أحمد أبو دقيرة
مدير إدارة المشروعات
م / كادام امام
التوقيع

الاستشارى العام
شركة سيمسترا SYSTRA
م / احمد عاشور
م / احمد ابو عافية
التوقيع

الشركة المنفذة - مدير المشروع
م / يحيى شفيق
التوقيع

الشركة المنفذة - مدير المكتب
م / احمد سيد
التوقيع

قرش
م / محمد عبد السلام
التوقيع



مستخلص رقم (٥٦) جاري من بدء العملية إلى ٢٩/٥/٢٠٢٤ م

رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)

0.92.

الهيئة العامة للطرق والكبارى - حديد
المشروع
م / أحمد الشاعر / م / أحمد أبو بقيقه
التوقيع :
مدير إدارة المشروعات
م / كاتم إمام
التوقيع :
قرش
جنيه
المحاسب : /
على الحساب / نهائيا
غير الواردة بصك الشروط و اعتمدت من