

مشروع أعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع حوبري جوزيف تيتو حتى تقاطع طريق الأوتوستراد بطول ٣٦ كم شامل طريق

الخدمة.

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإشارة إلى المشروع عاليه نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه عدد (٣) اصل من المستخلص رقم

(٧) جاري للمشروع عاليه تنفيذ شركة اتش اية للانشاءات وكذا استمارة ٥٠ ع.ج بقيمة

(٢١,٢٩٤٧٦٨٠,٤٢٩ جنية) فقط اثنين أربعون مليون وتسعمائة وسبعة وأربعون الف وستمائة وثمانون

جهنياً واحد وعشرون قرشاً جنيهاً مصرياً و ١٠٠/٦٣ فقط لا غير .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً في
مرفقات

عدد (٣) مستخلص
عدد (٣) حصر كميات
عدد (١) استمارة ٥٠ ع.ج
عدد () صورة بونات مخلفات
عدد () بونات توريد أتربة ورمال

رئيس الإدارة المركزية للطرق الدائري ومحاوره

مهندسة /

مشيرة السيد عبد الله

١٦/٢٠١٦

رقم الملف /	٥١٩٠
رقم الوثائق /	١٧
رقم التوقيع /	٢٢

استثمار لا اعتماد الصرف

بيانات الفواتير		رقم الختم ذو التاريخ
قسم	رقم	القيمة
المبلغ مستحق الي بموجب الطابات طبية ، أو : جواب مستخلص (٦) من أعمال رفع كفاءة الطريق الدائري عند رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٢٢) لشركة أنش أية للانشاءات صار مراجعة ووجد علي صحة ومقدم لاعتمادة إداريا وصرف القيمة بواسطة إذن صرف علي شيك علي البنك المركزي في شيك علي الخارج صاحب الحق أو : يسحب باسم ويرسل الية بالعنوان الآتي		٢١ ٤٢٩٤٧٦٨٠
الجملة		٢١ ٤٢٩٤٧٦٨٠

رئيس القسم

كتب المراجعة

السيد العامدة لشؤون

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم						الختم التاريخ (مختوم)
	بيانات			نوع الخصم			
	قرش	جنية	قسم	فرع	فصل	بند	قيمة اعمال مستخلص (٦) عن مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف نيتو حتي تقاطع طريق الاوتستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة. بقيمة ٤٢٩٤٨٥٤٤,٦٣
			اجمالي الاصل				
	قرش	جنية	بيانات الاستقطاعات				
			عادي اضافي قرش جنية قرش جنية قرش جنية				
			رسم الدمغة				
			صافي القيمة المطلوب صرفها				
			علامة				

رو جمع

رئيس المصلحة

في _____ سنة ٢٠

(١) أقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات :

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها علي الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمع ولم يسبق الصرف :

جاري

(أو) بان المبلغ مضاف بحساب :

الهيئة العامة لشئون المطابع الاميرية ٤٦٠٥٩ س ٢٠٠٩ ٨٥٠٠٠

الایرادات

الختم ذو التاريخ

(ج) قیاد

(علامات المراجع ورئيس المصلحة)

روجع في _____ سنة ٢٠

شيك

يَعْتَمِدُ سَحَبٌ

أذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في _____ سنة ٢٠ بمبلغ

إمضاء الكاتب المنوط

(١) رَقْمُ الْمُسْتَنَدِ (وَهُوَ رَقْمُ الْقَيْدِ فِي الدَّفْتَرِ رَقْم ٢٢٤ " ع . ح ")

(۱)

(٢) قِيدَ فِي دَفَاتِرِ الْحَسَابَاتِ الْمُخْتَصَّةِ

أمضاءات موظفي الشطب

الختم ذو التاريخ

(۳) سحب

بیک

إمضاء الكاتب المنوط

رقم -

صرف

إمضاء الكاتب المنوط

تحت رقم

بیگات

(٤) قَيْدٌ فِي سَجَلٍ

والآيات

إمضاء الكاتب المنوط

رقم -

بیانات

(٣) أدرج في كشف

والآلات

في _____ سنة ٢٠

إمضاء طالب أو كاتب التصدير

شريك

(۳) سحب

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

٤/١

عملية / مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف نيتو حتي تقاطع طريق الاوتستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة

الشركة المنفذة / شركة إنش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : ٢٠٢٢/٢٢ / ٢٠٢٣

استلام الموقع ٢٠٢٢/٧/١٦

مستخلص (٧)

شاملة المدة من بداية الاعمال حتي ٢٠٢٤/٩/٣٠

رقم البند	نوع العمل	الفئات (قبل التقاض) جنيه	الوحدة	الكمية بالمقايضة	مقدار العمل السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الاعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جملة قيمة الاعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
١	بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية مسافة لا تقل عن ٤٠ كم	٤٨,٦	م³	٣٥٠٠٠٠	١٥٠٠٠٠	٧٣٧٧٨	٢٢٣٧٧٨	جاري	١٠٨٧٥٦١٠,٨٠		١٠٨٧٥٦١٠,٨	تجهيزات الموقع متواجدة
٢	بالمتر المسطح أعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتوجة والشروخ بالرصف الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ١٠ كم)	١٦	م²	٣٥٠٠٠٠	٢١٢٣٠٢	٢٩٧٩٨	٢٤٢١٠٠	جاري	٣٨٧٣٦٠,٠٠		٣٨٧٣٦٠,٠	المعمل متواجد
	(مسافة النقل ٢٠ كم)	٢٤	م²	٣٠٠٤٢٥	١٥٤٥٠٧	١١٨٢٩	١٦٦٣٣٦	جاري	٣٩٩٢٠٦٤,٠٠		٣٩٩٢٠٦٤	وثائق التأمين سارية
	(مسافة النقل ٣٠ كم)	٣٢	م²	٢٥٠٠٠٦	١٠٩٠٠٦	٥٤٨٠	١١٤٤٨٦	جاري	٣٦٦٣٥٥٢,٠٠		٣٦٦٣٥٥٢	التقارير الاسبوعية والشهرية متواجدة
	(مسافة النقل ٤٠ كم)	٤٠	م²	٢٠٠٠٠	٧٦٠٥	٠	٧٦٠٥	جاري	٣٠٤٢٠٠,٠٠		٣٠٤٢٠٠	يراعي تطبيق نصوص التعاقد
٣	بالمتر المكعب تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالى في الاماكن التي يحددها المهندس المشرف حتي ١٠ كم	٦٠	م³	٣٩٠٠٠	٦٦٧٠	١٧٥٨	٨٤٢٨	جاري	٥٠٥٦٨٠,٠٠		٥٠٥٦٨٠	
٤	بالمتر المكعب أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (٥3) لأستبدال المناسيب	١٨٠٠	م³	٤٠٠٠٠	١٦٦٢٦	١٦٦٩	١٨٢٩٥	جاري	٣٢٩٣١٠٠٠,٠٠		٣٢٩٣١٠٠٠	
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام المعدات بسبك لايزيد عن ٢٥ سم مسافة نقل لا تقل عن ٢٠ كم	٥١,٦	م³	٢٠٠٠٠	١٢٢١٦	٣٤٣٤	١٥٦٥٠	جاري	٨٠٧٥٤٠,٠٠		٨٠٧٥٤٠,٠	
	مسافة نقل لا تقل عن ٣٠ كم	٦٣,٦	م³	٢٠٠٠٠	٥٦١٤	١٨٨	٥٨٠٢	جاري	٣٦٩٠٠٧,٢٠		٣٦٩٠٠٧,٢	
٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة لمسافة لا تقل عن ١٦٠ كم	٣٣٥	م³	٦٠٠٠٠	٥٨٣٦٤	٠	٥٨٣٦٤	جاري	١٩٥٥١٩٤٠,٠٠		١٩٥٥١٩٤٠	
٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة لمسافة لا تقل عن ١٢٠ كم	٢٩٥	م³	٢٠٠٠٠٠	٧١٧٨٨	٢٩٢٤٤	١٠١٠٣٢	جاري	٢٩٨٠٤٤٤٠,٠٠		٢٩٨٠٤٤٤٠	
٩	بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير M.C.30 بمعدل ١,٢ كجم/م²	٢٥	م²	٤٥٠٠٠٠	١٩٤٩٤٧	٤٩٢٨٢	٢٤٤٢٢٩	جاري	٦١٠٥٧٢٥,٠٠		٦١٠٥٧٢٥	
١٠	بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل ٤,٤ كجم/م²	٨,٣٥	م²	٢٥٠٠٠٠٠	٦٧٥٣٥٧	٦١٩١٧	٧٣٧٢٧٤	جاري	٦١٥٦٢٣٧,٩٠		٦١٥٦٢٣٧,٩٠	
١١	بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل ١,٥ كجم/م²	٢٥,٠٠	م²	٢٠٠٠٠٠٠	١٧٣٢٣	٦٤	١٧٣٨٧	جاري	٤٣٤٦٧٥,٠٠		٤٣٤٦٧٥	
١٢	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٧ سم بعد الدمك	١٤٥	م²	٤٥٠٠٠٠	٢٣٦٣٣٢	٥٧٠٦٧	٢٩٣٣٩٩	جاري	٤٢٥٤٢٨٥٥,٠٠		٤٢٥٤٢٨٥٥	
١٥	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك	١٢٥	م²	٢٥٠٠٠٠٠	٦٢٩٩٤٩	٦٢٤٤١	٦٩٢٣٩٠	جاري	٨٦٥٤٨٧٥٠,٠٠		٨٦٥٤٨٧٥٠	

الإجمالي صفحة ١

مدير عام الشؤون الإدارية والمالية
مهندس / أحمد عبد الجواد
التوقيععن الهيئة العامة للطرق والكبارى
مدير عام المشروعات
مهندس / محمود الشيخ
التوقيعمهندس الاشراف
مهندس / هاني شعبان
التوقيععن الشركة المنفذة
المكتب الفني
مهندس / عياد بشري
التوقيع

صمليّة / مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تيتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
المقد رقم : ٢٠٢٢/٢٢ / ٢٠٢٣

مستخلص (٧)

شاملة المدة من بداية الاعمال حتي ٢٠٢٤/٩/٣٠

أستلام الموقع ٢٠٢٢/٧/١٦

٤/٢

نوع العمل	الوحدات (قبل الفأرض) جنيه	الوحدة	الكمية بالمقاييس	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار العمل التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
								جنيه	جنيه	جنيه	
بالمتر المسطح اعمال توريد ودهان مفاقيتو للحواجز الخرسانية شامل اعمال نظافة السطح قبل الدهان طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري	٦٠	م ^٢	١٠٠٠٠	٠	٨١٨	٨١٨	جارى	٤٩٠٨٠		٤٩٠٨٠	
بالمتر المسطح توريد وتركيب طبقة من النسيج الصناعي جيوجريد قوة شد ٣٠ نيوتن في الاتجاهين	٣٧	م ^٢	٥٠٠٠٠	٤٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٥٠٠٠٠	جارى	١٨٥٠٠٠٠		١٨٥٠٠٠٠	
المتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	٦٤	م ^٣	٤٠٠٠	١٦٠٧	١٣	١٦٢٠	جارى	١٠٣٦٨٠		١٠٣٦٨٠	
بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	٦٤	م ^٣	٥٠٠	٤٠٨	٩٢	٥٠٠	جارى	٣٢٠٠٠		٣٢٠٠٠	
بالمتر الطولي ازالة بلنورات ونقل المخلفات للمقالب العمومية . (مسافة النقل ١٠ كم)	١٥	م/ط	٢٠٠٠	١٠٠٠	٤١٢	١٤١٢	جارى	٢١١٨٠		٢١١٨٠	
بالمتر المكعب حفر استكشافى بعمالة يمنية فى ارض الموقع العام	٨٧	م ^٣	٥٠٠	٢٤٣	٦	٢٤٩	جارى	٢١٦٦٣		٢١٦٦٣	
بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسيات واسفل البلاطات الانتقالية بنسبة خلط ٣م ^٠ ٠,٨ زلط ٣م ^٠ ٠,٤+ رمل ٢٥٠ + ٢٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى والمقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٠٠كجم/سم ^٣ و لا يقل محتوى الأسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهي العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	١٥٠٠	م ^٣	٢٥٠٠	٦٣٤	٠	٦٣٤	جارى	٩٥١٠٠٠		٩٥١٠٠٠	
١- علاوة زيادة الاجهاد الي ٢٥٠ كجم /م ^٣ والمحتوي ٣٠٠ كجم / م ^٣	٧٥	م ^٣	٢٥٠٠	٦٢٤	٠	٦٢٤	جارى	٤٦٨٠٠		٤٦٨٠٠	
بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدرات والاساسيات والبلاطات الانتقالية وكافة العناصر الانشائية المدفونة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٣٠٠كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم ومحتوي الأسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندى عادى	٢٢٠٥	م ^٣	٦٠٠٠	٩٩٨	٠	٩٩٨	جارى	٢٢٠٠٥٩٠		٢٢٠٠٥٩٠	
بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠	٢٣٥٠٠	طن	٣٠٠	١٩٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٩٣,٠٠٠	جارى	٤٥٣٥٥٠,٠٠		٤٥٣٥٥٠,٠٠	
بالمتر المسطح طبقة عازلة من البوبتومين على البارد بوجه تحضيرى ووجهان على البارد للأساسيات وجميع الاجزاء المدفونة والسعر يشمل كل ما يلزم لنهي العمل نهوا كاملاً وذلك طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهي العمل نهوا كاملاً والقياس هندسى طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	٥٠	م ^٢	١٥٠٠٠	٣٣٢٥	٠	٣٣٢٥	جارى	١٦٦٢٥٠		١٦٦٢٥٠	
بالمتر الطولي ازالة حواجز نيو جيرسى قائمة،	١٠٠	م/ط	١٠٠٠٠٠	٤٠١٣١	٢٨٦٧	٤٢٩٩٨	جارى	٤٢٩٩٨٠٠		٤٢٩٩٨٠٠	
بالمتر المكعب فك و ازالة تكاسي من الدبش	٦٤	م ^٣	٥٠٠٠	١٧١٣	٠	١٧١٣	جارى	١٠٩٦٣٢		١٠٩٦٣٢	
بالمتر المكعب نقل المخلفات أو الاتربة الزائدة أوالصخرية أو تكسير الخرسانة و الاسفلت للمقالب العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العام والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لنهي العمل على الوجه الاكمل طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل ١٠ كم)	٨٥	م ^٣	٢٠٠٠٠	٧٠١٤	٢٣٨٠٠	٤٦٣٤	جارى	٣٩٣٨٩٠		٣٩٣٨٩٠	
بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير PVC قطر (٦) بوصه وضغط ٦ بار	٣٣٠	م/ط	٢٠٠٠	١٥١	٠	١٥١	جارى	٤٩٨٣٠		٤٩٨٣٠	
بالمتر المسطح توريد وفرش رولات لشبك بوليستر مانع لانتعكاس الشروخ	١٢٠	م ^٢	٢٠٠٠٠٠	١٧٢٥٩	٠	١٧٢٥٩	جارى	٢٠٧١٠٨٠		٢٠٧١٠٨٠	
بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل تمدد من نوع Thoma Joint تسمح بالحركة من (٢,٥±) سم (إذا لزم الأمر) بأبعاد (١٠ سم عمق * ٤٠ سم عرض) طبقاً للحسابات المقدمة من المقاول و المعتمدة من الهيئة على أن تقدم الكتلوجات وعينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد و تقديم خطوات و أسلوب التنفيذ للمراجعة و الاعتماد والفئة تشمل التكسير ونقل المخلفات للمقالب العمومية وكل ما يلزم لنهي العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٤٢٠٠	م/ط	١٠٠	٠	٠	٠	جارى	٠		٠	
بالمتر الطولي تنفيذ ممرات عبارة عن وحدات من النيوجيرسى وجهين بارتفاع ١٠٠ سم	٧٠٠	م/ط	٦٠٠	٥٠٥	٠	٥٠٥	جارى	٣٥٣٥٠٠		٣٥٣٥٠٠	
الإجمالي											٣٣٨٥٦٣٩٥,٠٠

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدير عام المشروعات

مهندس / محمود الشيخ

التوقيع

مدير عام الشؤون الادارية والمالية

مهندس / أحمد عبد الجواد

التوقيع

مهندس الإشراف

مهندس / هاني شعبان

التوقيع

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

المكتب الفني

مهندس / عياد بشري

التوقيع

التوقيع

وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

٤/٣

ثانيا : أعمال ردم وتوسعة نفق المشير

مستخلص (٧)
شاملة المدة من بداية الاعمال حتي ٢٠٢٤/٩/٣٠

الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : ٢٠٢٢/٢٢ / ٢٠٢٣
أستلام الموقع ٢٠٢٢/٧/١٦

عملية / مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف نيتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة

رقم البند	نوع العمل	الفئات (بعد التفاضل) جنيه	الوحدة	الكمية بالمقايضة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
٧٦	بالمتر المكعب تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالى فى الأماكن التى يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة نقل ٤٠ كم وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة اعادة تشغيل ودمك طبقة الأساس .	١٢٠	م³	١٠٠٠	١٥٨٣	٩٢٨-	٦٥٥	جارى	٧٨٦٠٠		٧٨٦٠٠	
٧٧	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم بمشون يبعد حوالى ١٠ كم عن الموقع ثم اعادة النقل لموقع العمل	٢٤٣	م³	٨٠٠٠٠	١٣٠٠٠٠	٥٤٦٩٩-	٧٥٣٠١	جارى	١٨٢٩٨١٤٣		١٨٢٩٨١٤٣	
٧٨	بالمتر المكعب توريد و ردم برمال نظيفة خالية من المواد العضوية الموردة من خارج الموقع بمعرفة المقاول بمشون يبعد حوالى ١٠ كم عن الموقع ثم اعادة النقل لموقع العمل	١٩٨	م³	٦٠٠٠٠	٧٢٧٨٠	٢١٣٢١-	٥١٤٥٩	جارى	١٠١٨٨٨٨٢		١٠١٨٨٨٨٢	
٧٩	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ رمل مثبت بالاسمنت خلف الحوائط الخرسانية علي الا يقل محتوى الاسمنت البورتلاندي العادي عن ١٥٠ كجم/م³	٧٩٦	م³	٢٠٠	٦١٩	٨٨-	٥٣١	جارى	٤٢٢٦٧٦		٤٢٢٦٧٦	
٨٠	ببالمتر المسطح فك حديد كريتال اعلي الاسوار مع نقل الحديد الي مخازن الهيئة بورش الكبارى بمدينة نصر ونهو العمل كاملا	١٠٠	م²	١٧٦٠	٣١٢١	١٣٦٣-	١٧٥٨	جارى	١٧٥٨٠٠		١٧٥٨٠٠	
٨١	بالمقطوعة اعمال تامين السلامة علي الطريق اثناء التنفيذ وتشمل اعمال علامات التحويلات المؤقتة واللوحات التحذيرية المتحركة وعلامات تحذيرية مضيئة	١٨٥٠٠٠	مقطوعة	٢	٥	٣-	٢	جارى	٣٧٠٠٠٠		٣٧٠٠٠٠	
الإجمالي ٣ صفحة ٢٩٥٣٤١٠.١												

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى
مدير عام المشروع
مهندس / محمود الشيخ
مهندس / أحمد عبد الجواد
التوقيع /

مهندس الاشراف
مهندس / هاني شعبان
التوقيع /

عن الشركة المنفذة
المكتب الفنى
مهندس / عياد بشري
مهندس / محمد عبد الله
التوقيع /

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

مستخلص (٧)
شاملة المدة من بداية الاعمال حتى ٢٠٢٤/٩/٣٠

4/4

ثالثاً : أعمال ردم وتوسعة نفق الاكاديمية

رقم البند	نوع العمل	الوقت (بعد التفاوض) جنيه	الوحدة	الكمية بالمقايضة	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
											جنيه	
٩١	بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية فى جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الاتربة الزائدة لمسافة حتى ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقواعد العرضية النموذجية والرسومات للتصليية المعتمدة والبند يجمع جميع مشتتات طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل ٤٦ كم)	٨٤	م٣	١٥٠٠٠	٠	٠	٠	جارى	٠	٠	٠	
٩٢	بالمتر المكعب تكسير وازالة المسطحات المنهارة بالمهارة بالآلة فى الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ومتوسط مسافة نقل ٤٦ كم وكل ما يلزم لنهيو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة إعادة تشغيل ودمك طبقة الأساس .	١٣٥	م٣	١٠٠٠	٠	٩٢٧	٩٢٧	جارى	١٢٥١٤٥	١٢٥١٤٥	١٢٥١٤٥	
٩٣	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أثرية صالحة للردم بمشون يبعد حوالى ١٢ كم عن الموقع ثم إعادة النقل لموقع العمل ومطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام المعدات بسلك لايزيد عن ٢٥م لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة(95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقواعد العرضية النموذجية والرسومات للتصليية المعتمدة فى مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العالية او داخل المدن السكنية المزحمة والبند يجمع مشتتات طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل حتى مسافة ٨٠ كم	٣٥٢	م٣	٧٠٠٠٠	٠	٦١٠٨٢	٦١٠٨٢	جارى	٢١٥٠٠٨٦٤	٢١٥٠٠٨٦٤	٢١٥٠٠٨٦٤	
٩٤	بالمتر المكعب توريد و ردم برمال نظيفة خالية من المواد العضوية الموردة من خارج الموقع بمعرفة المقاول بمشون يبعد حوالى ١٢ كم عن الموقع ثم إعادة النقل لموقع العمل لأعمال الردم على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٥٠ سم مع الغمر بالمياه والدمك الجيد باستخدام الآلات الميكانيكية للحصول على أعلى كثافة جافة والسعر يشمل حتى منسوب ٣ متر من سطح الأرض وكل ما يلزم لنهيو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل حتى مسافة ٧٠ كم	٢٥٠	م٣	٢٥٠٠٠	٠	٢٣٦٩٧	٢٣٦٩٧	جارى	٥٩٢٤٢٥٠	٥٩٢٤٢٥٠	٥٩٢٤٢٥٠	
٩٥	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ رمل مثبث بالاسمنت خلف الحوائط الخرسانية علي الا يقل محتوى الاسمنت البورتلاندي العادي عن ١٥٠ كجم/م٣	٨٤٣	م٣	١٠٠	٠	٨٨	٨٨	جارى	٧٤١٨٤	٧٤١٨٤	٧٤١٨٤	
٩٦	بالمتر المسطح فك حديد كريتال اعلي الاسوار مع نقل الحديد إلى مخازن الهيئة بورش الكبارى بمدينة نصر ونهيو العمل كاملاً والبند شامل مما جميعة طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	١٢٠	م٢	١٣٧٠	٠	١٣٦٣	١٣٦٣	جارى	١٦٣٥٦٠	١٦٣٥٦٠	١٦٣٥٦٠	
٩٧	بالمتر المكعب نقل المخلفات أو الاتربة الزائدة أو الصخرية أو تكسير الخرسانة و الاسفلت للمقابل العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العام والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لنهيو العمل على الوجه الاكمل طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل ٤٦ كم)	١٠٠	م٣	٥٠٠٠	٠	٢٧٥٤	٢٧٥٤	جارى	٢٧٥٤٠٠	٢٧٥٤٠٠	٢٧٥٤٠٠	
٩٨	باليومية ايجار سور من الشدة المعدنية وشبك من الخيش مريب بافبز بلاستيك بطول ١٢٠٠م/بط والبند يجمع مشتتات طبقاً لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف وطبقاً لمسافات النقل.	١١٧٠٠	يوم	٣٠	٠	٣٠	٣٠	جارى	٣٥١٠٠٠	٣٥١٠٠٠	٣٥١٠٠٠	
٩٩	بالمقطوعة اعمال تامين السلامة علي الطريق اثناء التنفيذ وتشمل اصال علامات التحويلات المؤقتة واللوحات التحذيرية المتحركة وعلامات تحذيرية مضيئة	١٨٥٠٠٠	مقطوعية	٦	٠	٣	٣	جارى	٥٥٥٠٠٠	٥٥٥٠٠٠	٥٥٥٠٠٠	
الإجماليــ												

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى
مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس /محمود الشيخ
التوقيع /

مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس /أحمد عبد الجواد
التوقيع /

الهيئة العامة للطرق والكبارى
الادارة المركزية للطرق والى اشارات

٤٩٦٣٥

مهندس الاشراف
مهندس / هاني شعبان
التوقيع

عن الشركة المنفذة

المكتب الفني
مهندس / عياد بشري
التوقيع

مدير المشروع
مهندس / محمد حسين
التوقيع