للطرق و الكباري
(GARB)

ا/ة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة (العامة على - جنوب سيناء)

((لتنفيذ المسافة من الكم ٤١ حتى الكم ٥٠ بطول ٩ كم ((أعمال طرق - عدد ٤ برابخ))

تنفيذ شركة :- شركة النيل العامة للطرق و الكباري

مستخلص رقم (٦) جاري

شاملة المدة من (بدء الاعمال) حتى ٢٠٢٢/١٢/١٠

إدارة :
العقد رقم: (٢٠٢٢/٢٠٢١/٦١٥) - بتاريخ ٢٠٢٢/١٢/١٠

رقم البند	نوع العمل	الفئة		الوحدة	كمية المقايسة المعدلة	كمية العمل السابق تنفيذه	كمية الاعمال التي تمت في خلال هذه المدة	اجمالي كميات الاعمال التي تمت حتى الآن	جاري / نهائي	قيمة الاعمال التي تمت خلال المدة		اجمالي قيمة الاعمال التي تمت حتى الآن		استقطاع او حجز		الباقي بعد الاستقطاع		ملاحظات
		قرش	(جنيه)							قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	
١	أعمال تكسير وإزالة كامل مسطحات الرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس ونقل ناتج التكسير خارج الموقع والفئة شاملة أعمال تشغيل ودمك طبقة أساس أسفل تكسير الإسفلت		٦٠	م٣	١٥٠٠٢	١٣٥٠		١٣٥٠	جاري		٠		٨١٠٠٠				٨١٠٠٠	يتم تطبيق بنود التعاقد ١- مدير المشروع متواجد و المهندسون متواجدون ٢- المكتب متواجد. ٣- المعمل متواجد . ٤- العلامات التحذيرية والإرشادية متواجدة. ٥- التقارير الشهرية والتقرير المبدئي والبرنامج الزمني متواجدة. ٦- لافتات المشروع متواجدة ٧- فني تأمين وسلامة المرور متواجد. ٨- يتم خصم مبلغ ( ) قيمة إجراء التجارب المعملية بمعمل المنطقة. ٩- يتم استمرار حجز مبلغ ٨٠٠٠٠٠ جنيها (فقط ثمانمائة ألف جنيها) من البند رقم (١٠) بالمتر المسطح أعمال إنشاء طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية إلخ لحين تلافي الملاحظات . ١١- يتم استمرار حجز مبلغ ٧٠٠٠٠٠ جنيها (فقط سبعمائة ألف جنيها) من البند رقم (١١) بالمتر المسطح أعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية إلخ لحين تلافي الملاحظات . ١٢- يتم استمرار حجز مبلغ ١٥٠٠٠٠٠ جنيها (فقط مليون وخمسمائة ألف جنيها) من البند رقم (٦) بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير كسارات إلخ لحين تلافي الملاحظة
٣	اعمال تكسير وإزالة مباني او خرسانة عادية او مسلحة اوارصفة او دبش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقالب العمومية		٨٠	م٣	٤٠٠٠٠	٣٤٠٠	٣٠٠٥٨	٣٣٤٥٨	جاري		٢٤٠٤٦٤٠		٢٦٧٦٦٤٠				٢٦٧٦٦٤٠	
٤	بالمتر المكعب اعمال ازالة مخلفات او حفر في جميع انواع التربة ما عدا الصخر ونقل الاتربة غير الصالحة او الزائدة طبقا للشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس		١٧	م٣	٥١٥٠٢٠	٤٨٤٠٠٠		٤٨٤٠٠٠	جاري		٠		٨٢٢٨٠٠٠				٨٢٢٨٠٠٠	
٥	بالمتر المكعب اعمال تحسين ونقل التربة صالحة الردم وتشغيلها مع التأكد ان الاتربة مطابقة المواصفات وتشغيلها باستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لاتقل عن ١٥%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) والبند يشمل نقل المياه ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية و القطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . على حالة طلب جهاز الاشراف زيادة الدمك عن ٩٥% يجب زيادة ١ جنيه على زيادة قيمة الدمك ١ %							٠										
	أ- مسافة النقل حتى ٢ كم - يتم اضافة الفئة طبقا لما بقائمة المقاول - يتم اضافة علاوة ١,٢ جنية لكل كم زيادة	٠	٣٣	م٣	٨٤٧٥٠٠	٦٨٨٠٠٠	١٣٧٧٠٠	٨٢٥٧٠٠	جاري		٤٥٤٤١٠٠		٢٧٢٤٨١٠٠				٢٧٢٤٨١٠٠	
	مسافة النقل من ٢ كم حتى ٣ كم	٦٠	٣٣	م٣	٢٣٠٠٠٠	١٤٣٧٠٠	٩٦٠٠	١٥٣٣٠٠	جاري		٣٢٢٥٦٠		٥١٥٠٨٨٠				٥١٥٠٨٨٠	
	مسافة النقل من ٣ كم حتى ٤ كم	٨٠	٣٤	م٣	١٠٥٠٠٠	٢٣٣٥٠	٤٩٠٠	٢٨٤٥٠	جاري		١٧٠٥٢٠		٩٩٠٠٦٠				٩٩٠٠٦٠	
	مسافة النقل من ٤ كم حتى ٥ كم	٠	٣٦	م٣	١٥٠٠٠٠	٧٩٥٠٠	١٢٨٤٠	٩٢٣٤٠	جاري		٤٦٢٢٤٠		٣٣٢٤٢٤٠				٣٣٢٤٢٤٠	
	مسافة النقل من ٥ كم حتى ٦ كم	٢٠	٣٧	م٣	١٢٥٠٠٠	٦٦٥٠٠	١٩٤٠٠	٨٥٩٠٠	جاري		٧٢١٦٨٠		٣١٩٥٤٨٠				٣١٩٥٤٨٠	
	مسافة النقل من ٦ كم حتى ٧ كم	٤٠	٣٨	م٣	١٥٠٠٠١	٧٥١٠٠	٤١٣٠٠	١١٦٤٠٠	جاري		١٥٨٥٩٢٠		٤٤٦٩٧٦٠				٤٤٦٩٧٦٠	
٦	أعمال توريد وفرش طبقة من الأحجاري الصلبة المتدرجة ناتج تكسير كسارات في حدود التدرج المطلوب والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة كاليفورنيا عن ٨٠% ولا يزيد الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٤٠% وفردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٨%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراءات التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب .																	
	مسافة النقل لا تقل ٢٠ كم - يتم إضافة علاوة ١ جنية لكل كم زيادة	٠	١٩٥	م٣	٧٥٠٠٠	٧٢٠٠٠		٧٢٠٠٠	جاري		٠		١٤٠٤٠٠٠٠		١٥٠٠٠٠٠		١٢٥٤٠٠٠٠	
	مسافة النقل لا تقل عن ٢ كم	٠	١٧٧	م٣	٤٠٠٠٠	٣١٠٠٠	٤٣١٠	٣٥٣١٠	جاري		٧٦٢٨٧٠		٦٢٤٩٨٧٠				٦٢٤٩٨٧٠	
	مسافة النقل لا تقل عن ٣ كم	٠	١٧٨	م٣	٣٠٠٠٠	٢٦٤٠٠	١٨٥٠	٢٨٢٥٠	جاري		٣٢٩٣٠٠		٥٠٢٨٥٠٠				٥٠٢٨٥٠٠	
	مسافة النقل لا تقل عن ٤ كم	٠	١٧٩	م٣	٢٠٠٠٠	١٧٨٠٠	٢٢٠٠	٢٠٠٠٠	جاري		٣٩٣٨٠٠		٣٥٨٠٠٠٠				٣٥٨٠٠٠٠	
	مسافة النقل لا تقل عن ٥ كم	٠	١٨٠	م٣	١٦٠٠٠	١٤٠٠٠	٢٠٠٠	١٦٠٠٠	جاري		٣٦٠٠٠٠		٢٨٨٠٠٠٠				٢٨٨٠٠٠٠	
	مسافة النقل لا تقل عن ٦ كم	٠	١٨١	م٣	٥٠٠٠	٤١٥٠	٨٥٠	٥٠٠٠	جاري		١٥٣٨٥٠		٩٠٥٠٠٠				٩٠٥٠٠٠	
٧	تكون موردة من أحد الخلاطات المركزية المعتمدة على أن لا يزيد النقل عن ٦٠ دقيقة ولا يقل جهد الكسر بها عن ٤٠ كجم/سم٢ بعد ٢٨ يوم ولا تزيد درجة حرارة الخرسانة وقت الرصف عن ٣١ درجة مئوية و يتم تسليحها بألياف بولي بروبلين فيبر بمعدل ٩٠٠ جم/م٣ خرسانة. ثم عملية الرص باستخدام فينشر رصف خرسانى حديث الصنع وعلى أن يكون الفينشر مجهز لرصف قطاعات عرضية تصل الى ١٢ متر في المرة الواحدة و تتم عملية دمك الخرسانة عن طريق الهزازات المجهزة بالفينشر و تتم معايرة الهزازات قبل بدء عملية الرصف للتأكد من كفاءة دمك الخرسانة و تتم عملية لتشطيب سطح الخرسانة عن طريق المسطرة الحديدية لتشطيب السطح على الوجه الأكمل مع مراعاة الحدود المسموحة المنصوص عليها عليها في المواصفات لمنسوب السطح الخرسانى . و تتم عملية التمشيط و المعالجة للبلاطات الخرسانية باستخدام الوسائل الميكانيكية لضمان انتظام التمشيط و تجانس رش مادة المعالجة الكيماوية المطابقة للمواصفات المعتمدة على نسبة المياه التصميمية المطلوبة لمنع حدوث شروخ شعرية وايضا الرش بالمياه و تغطيتها بالخيش الرطب لمدة لا تقل عن ١٢ ساعة من وقت الرصف ويشمل ايضا على البند جميع الفواصل (التمدد - الانكماش الطولي و العرضي - فاصل الانشاء الطولي) مع توريد و تركيب جميع المواد اللازمة لربط البلاطات مع بعضها من	٠	٧٠٠	م٢	٢٢٥,٦٠٠	١٧٥٩٦٩	٠	١٧٥٩٦٩	جاري		٠		١٢٣١٧٨٣٠٠				١٢٣١٧٨٣٠٠	
٨	بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل من ١.٥ كجم /م٢ الرش فوق طبقة الاساس بعد تمام دمكها و تنظيفها جيداً و يتم تنفيذ طبقاً للقطاعات العرضيه النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمده و البند بجميع مشتملاته طبقاً لاصول الصناعه و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف	٠	٢٥	م٢	٥٥٤٣٥٣	٣٧٣٤٠٠	٢٤٦٠٠	٣٩٨٠٠٠	جاري		٦١٥٠٠٠		٩٩٥٠٠٠٠				٩٩٥٠٠٠٠	
٩	بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل ٠.٥ كجم /م٢ الرش فوق الطبقة الإسفلتية بعد تمام دمكها و تنظيفها جيداً و يتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجيه و الرسومات التفصيلية المعتمده و البند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامه للطرق و الكباري و تعليمات المهندس المشرف	٣٥	٨	م٢	٢٧٠٠٠٠	٢٠٢٠٠٠	١٢٢٠٠	٢١٤٢٠٠	جاري		١٠١٨٧٠		١٧٨٨٥٧٠				١٧٨٨٥٧٠	
١٠	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة رابطة من الخرسانة الإسفلتية على الساخن بسمك ٧ سم بعد الدمك باستخدام من الاحجاري الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس.	٠	١٤٥	م٢	٢٧٠٠٠٠	٢١٢٥٠٠		٢١٢٥٠٠	جاري		٠		٣٠٨١٢٥٠٠		٨٠٠٠٠٠		٣٠٠١٢٥٠٠	
١١	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانة الإسفلتية على الساخن بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجاري الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس.	٠	١٢٥	م٢	٢٧٠٠٠٠	٢٠٢٠٠٠	١٢٢٠٠	٢١٤٢٠٠	جاري		١٥٢٥٠٠٠		٢٦٧٧٥٠٠٠		٧٠٠٠٠٠		٢٦٠٧٥٠٠٠	
١٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب بلاطات خرسانة مسلحة لزوم حمايات خطوط المرافق و لزوم خندق الكابلات المقترح و البند يشمل عليه اعمال عزل الرطوبة طبقاً للشروط والمواصفات والرسومات وتعليمات المهندس	٠	١٧٥٠	م٣	١٠٠	٩٠	٠	٩٠	جاري		٠		١٥٧٥٠٠				١٥٧٥٠٠	
١٦	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥سم لحماية الاكتاف والميول الجانبية على أن تحقق الخرسانه إجهاد لايقل عن ٢٠٠ كجم/سم٢ والتشطيب السطح والتنفيذ طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيليه المعتمده والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	٠	١٨٥	م٢	٢٠٠٠٠٠		٦٠٠٠٠	٦٠٠٠٠	جاري		١١١٠٠٠٠٠		١١١٠٠٠٠٠				١١١٠٠٠٠٠	
١٨	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالنيو جاس (نيوجرسي) وجهين بارتفاع ٩٠ سم طبقاً الرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) والفئة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الأشاير ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة وكل ما يلزم لنهو العمل طبقا المواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	٠	٦٤٠	م.ط	٢٧٠٠٠	٥٩٠٠		٥٩٠٠	جاري		٠		٣٧٧٦٠٠٠				٣٧٧٦٠٠٠	
٣١	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالنيو جاس (نيوجرسي) وجهين بارتفاع ٩٠ سم طبقاً الرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) والفئة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتثبيت الأشاير ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة وكل ما يلزم لنهو العمل طبقا المواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	٠	٣٨٠	م.ط	٩٠٠٠	٠	٦٧٤٠	٦٧٤٠	جاري		٢٥٦١٢٠٠		٢٥٦١٢٠٠				٢٥٦١٢٠٠	
	الإجمالي	فقط و قدره منتان وخمسة وتسعون مليونا ومائة وستة واربعون الفا وستمائة جنيها فقط لاغير									٢٧٧٧٣٥١٠		٢٩٨١٤٦٦٠٠		٣٠٠٠٠٠٠		٢٩٥١٤٦٦٠٠	

تحريرا في / / ٢٠٢٣

استشاري الشركة
د / أحمد محمدي عبد الله

المكتب الفني للشركة
م / احمد طارق

مدير مشروع الشركة
م / هلال بدر

مدير المشروع الاستشاري
م/ احمد ابراهيم

مهندس / حسن عبد الظاهر حسين

مهندس الهيئة
مهندس / محمد سليمان

مدير مشروع الهيئة
مهندس/ شريف صدقي

مدير عام المشروعات
م / أحمد عرافي

رئيس الإدارة المركزية
مهندس / أحمد الطحان