

وزارة النقل الهيئة العامة للطرق والكباري الهيئة العامة للطرق والكباري المنطقة الخامسة - غرب الدلتا		مستخلص رقم (٩) جاري عن الفترة من بدء العمل حتى ٢٠٢٥-٣-١٠		عملية إنشاء كوبرى علوى للسيارات عند تقاطع طريق حسن علام بمدينة برج العرب مع مسار الخط الاول للقطار الكهربائى السرعة (السكينة-العلمين-مطروح-الفيوم)		الشركة المتحدة للتنفيذ والمقاولات وورشات م. محمد السيد مجاهد		وزارة النقل الهيئة العامة للطرق والكباري الهيئة العامة للطرق والكباري المنطقة الخامسة - غرب الدلتا				
رقم البند	بيان الاعمال	الفئة طبقا للمفاوضة	كمية البند بالمقاييس	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجرؤها	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري ام نهائي	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز	ملاحظات
اولا : اعمال الكباري												
١	بالمتر المكعب تكسير وازالة طبقات اسفلتية وطبقات اساس باى نوع والفئة تشمل نقل المخلفات الى المقالب العمومية مسافة نقل ١٠ كم . يتم احتساب علاوة ١ جنيه /كم بالزيادة او النقصان	٧٠	٢٠٠٠	م٣	٣٣٨	٠	٣٣٨	جاري	٢٣٦٦٠	٠	٢٣٦٦٠	سيارة التنسيقات وجهاز الاشراف متواجدة وسيارة نقل العينات متواجدة
٢	بالمتر المكعب هدم وتكسير حوائط مبانى من الطوب او الحجر (الديش) ونقل المخلفات الى المقالب العمومية ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات	٨٥	١٦٠٠	م٣	٤٢٦	٠	٤٢٦	جاري	٣٦٢١٠	٠	٣٦٢١٠	البرنامج الزمنى متواجد
٣	بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات الى المقالب العمومية ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	٩٠	١٣٥٠	م٣	٠	٠	٠	جاري	٠	٠	٠	المهندسون متواجدون وكذلك المراقبون
٤	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة ونقل المخلفات الى المقالب العمومية ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف مع تسليم حديد التسليح بالمقطوعة عمل تحويلة منفردة مع توفير الاضاءة اللازمة لتأمين حركة السيارات والمعدات بمايتيح وضوح الرؤية ليلا مع تنفيذ طبقا لتعليمات جهاز الاشراف وتعليمات الادارة العامة للمرور	١٩٠	١١٠٠	م٣	٢٧٤	٠	٢٧٤	جاري	٥٢٠٦٠	٠	٥٢٠٦٠	لافئات المشروع متواجدة
٧	بالمتر الطولى أعمال الجسات بالبر في جميع أنواع التربة عدا الصخرية والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٥٠٥٠٠	٤	مقطوعة	٣	٠	٣	جاري	١٥١٥٠٠	٠	١٥١٥٠٠	التقارير الشهرية والاسبوعية
٨	بالمتر الطولى أعمال الجسات بالبر في جميع أنواع التربة عدا الصخرية والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٤٥٠	١١٢٠	م.ط	١٠١٤	٠	١٠١٤	جاري	٤٥٦٣٠٠	٠	٤٥٦٣٠٠	اللافئات الارشادية متواجدة وتأمين سلامة المرور
٩	بالعدد نقل ماكينة الخوازيق الى موقع العمل ثم فكها ونقلها خارج الموقع بعد الانتهاء من كافة الأعمال والسعر يشمل المعدات والأوناش واللازمة للفك والتركيب بالموقع ومكان تخزينها والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات....	٢٧٠٠٠٠	٤	عدد	٢	٠	٢	جاري	٥٤٠٠٠٠	٠	٥٤٠٠٠٠	المكاتب لزوم جهاز الاشراف متواجدة
١٠	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق قطر ١٢٠ سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٤٠٠ كجم/سم٢ مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات.....	٥١٦٨	٨٠٠٠	م.ط	٦١١٧	٠	٦١١٧	جاري	٣١٦١٢٦٥٦	٠	٣١٦١٢٦٥٦	تم تجهيز قاعات الادارة العامة للمعلومات بالهيئة
١٢	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق قطر ١٥٠ سم طبقا للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى بحيث لا يقل محتوى الاسمنتى عن ٤٥٠ كجم/م٣ ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٤٠٠ كجم/سم٢ مع تكسير رؤوس الخوازيق العليا لإعادة ربطها بالمخدرات.....	٧٢٨٩	١٢٠٠	م.ط	٧٧٢	٠	٧٧٢	جاري	٥٧٠٤٣٠٨	٠	٥٧٠٤٣٠٨	اجهزة الحاسب متواجدة بعدد ٣ اجهزة
١٣	بالعدد عمل اختبار تحميل على خازوق غير عامل بقطر ١٢٠ سم وحمل التجربة ٢٠٠% من الحمولة التشغيلية والفئة لا تشمل سعر خازوق التجربة ولايشمل حديد التسليح وتشمل أجهزة القياس والبند شامل مما جميعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٢٦٠٠٠٠	١	عدد	١	٠	١	جاري	٢٦٠٠٠٠	٠	٢٦٠٠٠٠	
١٤	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الاساسات طبقا للمنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والفئة تشمل نزع أي مياه تظهر في أثناء الحفر وسند الجوانب إذا لزم الأمر	١٠٠	٢٥٠٠٠	م٣	٢٤٦٧٥٤	٢٤٦	٢٥٠٠٠	جاري	٢٥٠٠٠٠٠	٠	٢٥٠٠٠٠٠	
١٦	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 منسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والكود المصرى والمواصفات الفنية	١٢٠	٧٠٠٠	م٣	٤٣٤٦	٠	٤٣٤٦	جاري	٥٢١٥٢٠	٠	٥٢١٥٢٠	
١٧	بالمتر المكعب توريد ورم رمال نظيفة مورده من خارج الموقع حول الاساسات وحول جسم الكوبري وتشكيل جسم الكوبري للمطالع والمنازل طبقا للرسومات التنفيذية وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الرض	١٦٠	١١٠٠٠٠	م٣	٦٨٤٣	٨٨٢	٧٧٢٥	جاري	١٢٣٦٠٠٠	٠	١٢٣٦٠٠٠	
١٨	بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسات والبلاطة الانتقالية مع استخدام اسمنت بورتلاندى عادى ومحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم /م٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم /سم٢	١٩٦٣	٣٥٠٠	م٣	٦٣٠	١٥٧	٧٨٧	جاري	١٥٤٤٨٨١	٠	١٥٤٤٨٨١	

الشركة المتحدة
للتنفيذ والمقاولات وورشات
م. محمد السيد مجاهد



عن الشركة المنفذة :
مدير المكتب الفني م / احمد محمد ذكى
مدير المشروع م / طارق رضوان الديب
عن الاستشاري
مدير المشروع الاستشاري م / محمد عزت

رئيس الادارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
الاسكندرية - مطروح
عميد مهندس ()
هانى محمد طه

مدير المشروع
م / ابراهيم محمد
مدير عام المشروعات
م / محمد حسنى فياض

اقرأ بان هذا الحساب صحيح ومضبوط وان المبالغ قدرها
سبق صرفها الي المقاول
التاريخ
يدفع للمقاول
ملاحظة
اعتمدت من

رقم البند	بيان الاعمال	الفئة طبقا للمفاوضة	كمية البند بالمقاييس	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤها	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري ام نهائي	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان			ملاحظات		
									استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز	جنيه			
١٩	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدرات والاساسات والبلاطات الانتقالية وكافة العناصر الانشائية المدفونة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ كجم/م ³ بعد ٢٨ يوم ومحتوى الاسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ³ اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات علاوة فى حالة زيادة الاجهاد الى ٤٥٠ كجم/م ³ ومحتوى الاسمنت ٥٠٠ كجم/م ³ مع اضافة المواد اللازمة للوصول الى الاجهاد المطلوب	٢٦٩٠	١٦١٢٥	م ³	١١١٤٢	٩١٨	١٢٠٦٠	جاري	٣٢٤٤١٤٠٠	٠	٣٢٤٤١٤٠٠			
		٣١٢	١٦١٢٥	م ³	١١١٤٢	٦٤٠	١١٧٨٢	جاري	٣٦٧٥٩٨٤	٠	٣٦٧٥٩٨٤			
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأعمدة والاكثاف فوق منسوب ظهر المخدرات مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على أن تكون المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة ٤٠٠ كجم/م ³ ومحتوى الاسمنت ٤٥٠ كجم/م ³ اسمنت بورتلاندى عادى على أن يتم اضافة المواد اللازمة مثل أ-ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب ظهر المخدرات حتى اسفل البلاطات او الاطارات ب-فى حالة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة السعر ١٠٠ جنيه للمتر	٣٤٩٥	٥٦٢٥	م ³	٣٦٥٢	٠	٣٦٥٢	جاري	١٢٧٦٣٧٤٠	٠	١٢٧٦٣٧٤٠			
		١٠٠	٣٥٠	م ³	٢٨٢	٠	٢٨٢	جاري	٢٨٢٠٠	٠	٢٨٢٠٠			
		٢٠٠	٣٥٠	م ³	٢٦٧	٠	٢٦٧	جاري	٥٣٤٠٠	٠	٥٣٤٠٠			
		٣٠٠	٣٥٠	م ³	٢٨٨	٠	٢٨٨	جاري	٨٦٤٠٠	٠	٨٦٤٠٠			
		٤٠٠	٣٠٠	م ³	٢٤٣	٠	٢٤٣	جاري	٩٧٢٠٠	٠	٩٧٢٠٠			
		٥٠٠	٢٥٠	م ³	١٦٤	٠	١٦٤	جاري	٨٢٠٠٠	٠	٨٢٠٠٠			
		٦٠٠	٢٠٠	م ³	١٣٧	٠	١٣٧	جاري	٨٢٢٠٠	٠	٨٢٢٠٠			
		٧٠٠	٢٠٠	م ³	٣٢	٠	٣٢	جاري	٢٢٤٠٠	٠	٢٢٤٠٠			
		١٠٤	٥٦٢٥	م ³	٣٦٥٢	٠	٣٦٥٢	جاري	٣٧٩٨٠٨	٠	٣٧٩٨٠٨			
		٢١	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم القطاع الصندوقي وكوسباته حسب الابعاد الموضحة بالرسومات التنفيذية والخرسانة ذات محتوى اسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم اسمنت و اجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/م ³ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ اسمنت بورتلاندى عادى طبقا بالمبين للرسومات الانشائية مع الدمك الميكانيكى جيدا وتسوية السطح الطولى ومعالجته والسعر ليشمل حديد التسليح والبند يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات الخاصة ب-ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب الارض الطبيعية حتى اسفل البلاطات او الاطارات ب-فى حالة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة السعر ١٠٠ جنيه للمتر	٣٨٤٥	٤٥٠٠	م ³	٢٣٥٦٤	٥٦١٥	٢٩١٧٩	جاري	١١٢١٩٣٢٥٥	٠	١١٢١٩٣٢٥٥	
١٠٠	٧٠٠			م ³	١٧٣٤	٠	٢٣٣٠	جاري	٢٣٣٠٠	٠	٢٣٣٠٠			
٣٠٠	٦٠٠			م ³	٤٦٥٧	٠	٤٦٥٧	جاري	١٣٩٧١٠٠	٠	١٣٩٧١٠٠			
٤٠٠	٦٠٠			م ³	١٧٥٤	١٧٥٤	١٧٥٤	جاري	٧٠١٦٠٠	٠	٧٠١٦٠٠			
٥٠٠	٥٠٠			م ³	١٦٣٥	٠	١٦٣٥	جاري	٨١٧٥٠٠	٠	٨١٧٥٠٠			
٦٠٠	١٢٠٠			م ³	٥٢٤٧	١١٨٨	٦٤٣٥	جاري	٣٨٦١٠٠٠	٠	٣٨٦١٠٠٠			
٧٠٠	٣٠٠			م ³	٤١٣٨	٠	٤١٣٨	جاري	٢٨٩٦٦٠٠	٠	٢٨٩٦٦٠٠			
١٠٤	٤٥٠٠			م ³	١٦٧٧٠	٥٠٠٠	٢١٧٧٠	جاري	٢٢٦٤٠٨٠	٠	٢٢٦٤٠٨٠			
٢٢	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الهامات العرضية فوق اعمدة الكوبرى حسب الابعاد الموضحة بالرسومات التنفيذية مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٤٥٠ كجم/م ³ ولا يزيد محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم/م ³ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر يشمل ب-فى حالة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة السعر ١٠٠ جنيه للمتر			٣٦٩٥	٢٨٠٠	م ³	٢٢٥٤	٠	٢٢٥٤	جاري	٨٣٢٨٥٣٠	٠	٨٣٢٨٥٣٠	
				١٠٠	١٥٠	م ³	٩٤	٠	٩٤	جاري	٩٤٠٠	٠	٩٤٠٠	
		٢٠٠	١٠٠	م ³	٠	٠	٠	جاري	٠	٠	٠			
		٣٠٠	٢٥٠	م ³	٢١٦	٠	٢١٦	جاري	٦٤٨٠٠	٠	٦٤٨٠٠			
		٤٠٠	٤٥٠	م ³	٣٩٨	٠	٣٩٨	جاري	١٥٩٢٠٠	٠	١٥٩٢٠٠			
		٥٠٠	٤٥٠	م ³	٢٨٩	٠	٢٨٩	جاري	١٤٤٥٠٠	٠	١٤٤٥٠٠			
		٦٠٠	٣٠٠	م ³	١٨٣	٠	١٨٣	جاري	١٠٩٨٠٠	٠	١٠٩٨٠٠			
		١٠٤	٢٨٠٠	م ³	٢٢٥٤	٠	٢٢٥٤	جاري	٢٣٤٤١٦	٠	٢٣٤٤١٦			

خصم مبلغ (١٤٨,٥٥٥) جنيهه
عائنه وثقائى واربعون ألف جنيهه
بند رقم (٢١) سود مصفئه
صوب بلاطات وبنو صيرسى
انته

عن الشركة المنفذة:
مدير المكتب الفني م / احمد محمد ذكي
مدير المشروع م / طارق رضوان الديب
عن الاستشاري
مدير المشروع الاستشاري م / محمد عزت

اقرأ بان هذا الحساب صحيح ومضبوط وان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول

التاريخ
يدفع للمقاول
ملاحظة
اعتمدت من

رئيس الادارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
الاسكندرية - مطروح
عميد مهندس)
هانى محمد طه

مدير المشروع
م / ابراهيم محمد
مدير عام المشروعات
م / محمد حسنى فياض

الشركة المتحدة للمقاولات وخدمات الطرق والاستثمار والتطوير العقاري
س.ن.ت: ٣٤٦٣٤
في.ص.ب: ٦٤٤ - ٠٩٤ - ٤٠٧



رقم البند	بيان الاعمال	الفئة طبقا للمفاوضة	كمية البند بالمقاييس	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤها	مستخلص رقم (٩) جاري		ملاحظات
						مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	
٢٣	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم كميات سابقة الصب او سابقة الصب والاجهاد مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٥٠٠ كجم/سم ³ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة و محتوى اسمنت لا يزيد عن ١٠٠ جنيته للمتر	٤٥٤٥	١١٢٥	م ³	٦٧٥	٦٧٥	جاري	٣٠٦٧٨٧٥
	ب- في حالة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة السعر ١٠٠ جنيته للمتر	٦٠٠	٧٥٠	م ³	٦٧٥	٦٧٥	جاري	٤٠٥٠٠٠
	ب/ علاوة في حالة زيادة الارتفاع من ١١ الى ١٢ متر	١٠٤	١١٢٥	م ³	٦٧٥	٦٧٥	جاري	٧٠٢٠٠
٢٤	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الكمر سابق الصب وكوبستاته للكوبري مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي بمحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم / سم ³ اجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/م ³ على ان يتم اضافة المواد اللازمة	٢٨٩٥	٩٥٠	م ³	١٨٣	٢٣٥	جاري	١٢١٠١١٠
	علاوة في حالة زيادة محتوى الاسمنت ٥٠٠ كجم / م ³ مع اضافة المواد اللازمة للوصول الى الاجهاد المطلوب	١٠٤	٩٥٠	م ³	٤١٨	٤١٨	جاري	٤٣٤٧٢
٢٥	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الحوائط الساندة على قواعد ذو كسر قياسي قدرة ٣٥٠ كجم / سم ³ بعد مضي ٢٨ يوم من تاريخ الصب مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي بمحتوي لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م ³ على ان يكون السطح النهائي أملس وجميع ما يلزم لنهوه العمل	٣٤١٨	٢٤٠٠	م ³	١٢١٤	٨٤٧	جاري	٧٠٤٤٤٩٨
	علاوة في حالة زيادة الاجهاد الى ٤٠٠ كجم/سم ³ الى ٤٥٠ كجم / م ³	١٠٤	٢٤٠٠	م ³	١٢١٤	٨٤٧	جاري	٢١٤٣٤٤
٢٦	بالطن توريد وتشكيل وتركيب ورسب اسياخ حديد التسليح (٤٠/٦٠) حديد (D) مقاوم للزلازل اطوال حتى ١٢ متر لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوه العمل كمالا حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندسين	٣٦٠٠٠	٢١٠٠٠	طن	١٤٦٣٠	٢٠١٣	جاري	٥٩٩١٤٨٠٠٠
٢٨	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقق حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدوله لزوم الهيكل العلوي للكوبري والفئة تشمل (الكابلات -الكبسولات-الاجرية-الانكورز-البيدجز) وذلك طبقا للوحات المتعددة وتعليمات المهندسين المشرف وكل ما يلزم لانتهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية المتعددة والمواصفات الفنية.	١١٠٠٠٠	٢٥٠	طن	٢٢٠	٢٢٠	جاري	٢٤٢٠٠٠٠٠
٣٠	بالمتر المربع عمل طبقة عازلة من الببوتومين والدهان وجهان على الباز والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوه العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل مل يلزم لنهوه العمل نهوا كاملا والقياس هندسي وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرف .	٦٠	٢٠٠٠٠	م ²	١٠٢٦٧	١٠٢٦٧	جاري	٦١٦٠٢٠
٣٣	بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات بمواد مقاومة للكربنة ذات اساس الكبريتك Anticarbonation ومواد مقاومة للعناصر الخرسانية وتوريد مواد معالجة لسطح الخرسانة وذلك باستخدام نظام مواد دهانات مقاومة للكربنة صالح للاستخدام المباشر على سطح الخرسانة على ان تقدم الشركة كاتالوج من الجهة الموردة موضحة به الاشتراطات الفنية الخاصة بالتنفيذ والفئة تشمل الشدة المعنوية وكل ما يلزم لنهوه العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندسين بالبعد توريد وتركيب ركائز من النيوبرين طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول والرسومات والسعر يشمل الحن والاعداد الاسطح اسفل الركائز ، تكون الركائز من النوع المكونة من رقائق البوليميرات المرنة والمتداخل مع رقائق المعن مثل الاتواع المركبة بين طبقات النيوبرين والصلب العالي المقاومة وتكون الركائز طبقا لما هو موضح بالرسومات ويجب ان تطابق الركائز المواصفات الاوروبية الموحدة EN 1337-3 و ان تكون مناسبة للعمل تحت الاحمال وفي مجال الحركة المعرضة لها الركائز و	١١٥	١١٠٠٠٠	م ²	٣٢٢٤	٣٢٢٤	جاري	٣٧٠٧٦٠
٣٥	ا - بالبعد توريد وتركيب ركائز حمولة ٤٠٠ بجوايت .	٥٧٥٠٠	١٤٤	عدد	١٤٤	١٤٤	جاري	٨٢٨٠٠٠٠
	د - بالبعد توريد وتركيب ركائز حمولة ٢٥٠ بدون جوايت .	٢٥٠٠٠	٤٠	عدد	٤٠	٤٠	جاري	١٠٠٠٠٠٠

عن الشركة المنفذة :
مدير المكتب الفني م / احمد محمد ذكي
مدير المشروع م / طارق رضوان الديب
عن الاستشاري
مدير المشروع الاستشاري م / محمد عزت

اقر انا بان هذا الحساب صحيح ومضبوط وان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول

التاريخ
يدفع للمقاول
ملاحظة
اعتمدت من

رئيس الادارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
الاسكندرية - مطروح
عميد مهندس ()
هانى محمد طه

مدير المشروع
م / ابراهيم محمد

مدير عام المشروعات
م / محمد حسنى فياض

المتحدة للمقاولات ورصف الطرق
والاستثمار والتطوير العقاري
ت. ٢٤٦٣٤
ف. ٤٠٧ - ٩٤ - ٦٤٤

عملية انشاء كوبرى علوى للسيارات عند تقاطع طريق حسن علام بمدينة برج العرب مع مسار الخط الاول للقطار الكهربائى السريع (السبخة-العلمين-مطروح-الفيوم)
مستخلص رقم (٩) جاري
عن الفترة من بدء العمل حتى ٢٠٢٥-٣-١٠

رقم البند	بيان الاعمال	الفئة طبقا للمفاوضة	كمية البند بالمقاييس	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤها	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري ام نهائي	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان			ملاحظات
									استقطاع او حجز جنيه	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنيه	جاري ام نهائي	
٣٦	بالمتر المكعب حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالأت الترسوية والرش بالمياه الأسيوية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراوات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٢٠	٦٥٠٠٠	م ^٣	٧٠٠٠	٣٣٠٠٠	٤٠٠٠٠	جاري	٨٠٠٠٠٠	٨٠٠٠٠٠		
٣٧	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل الرية صلحة لتردم مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام الات الترسوية بسعة لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي للتشكيل الجسر والكتل (نسبة تحمل كاتيفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الأسيوية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراوات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٩٧,٥	٣٥٠٠٠	م ^٣	٩٠٠٠	٢٦٠٠٠	٣٥٠٠٠	جاري	٣٤١٢٥٠٠	٣٤١٢٥٠٠		
٣٨	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المترجحة الطبيعية نتاج المعزات والتدرج الوارد بكراسة الشروط ومواصفات الخاصة بالمشروع ولا يقل نسبة تحمل كاتيفورنيا لها عن ٨٠% (لا يزيد نسبة الفلج بجهز لوس أنجلوس عن ١٠%) ورشها وتشغيلها على طبقات باستخدام الات الترسوية الحديثة على ألا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم	٢٥٣	٢٥٠٠٠	م ^٣		١٩٤٣٦	١٩٤٣٦	جاري	٤٩١٧٣٠٨	٤٩١٧٣٠٨		
٣٩	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة تدريب من البتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل من (١,٢) كجم / متر ^٢ فرش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٢٧,٥	١٥٠٠٠٠	م ^٢		٤٥٦٧٤	٤٥٦٧٤	جاري	١٢٥٦٠٣٥	١٢٥٦٠٣٥		
٤١	بالمتر المسطح توريد وفرش وتشغيل طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بسعة ٦ سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسرات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخروط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	١٤٧,٥	١٥٠٠٠٠	م ^٢		٨٤٧٩٢	٨٤٧٩٢	جاري	١٠٦٣٠٧٩٧	١٨٧٦٠٢٣		لحين الانتهاء من الإختبارات
٤٢	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة لاصقة من البتومين السائل متوسط التطاير RC3000 بمعدل ٠,٥ كجم /متر ^٢ فرش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٩,٢	١٥٠٠٠٠	م ^٢		١١٦٤٤٨	١١٦٤٤٨	جاري	١٠٧١٣٢١,٦	١٠٧١٣٢١,٦		
٤٣	بالمتر المسطح توريد وفرش وتشغيل طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية على الساخن بسعة ٥ سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسرات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ والفلج تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخروط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التنفيذية المعدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	١٤٠,٥	١٥٠٠٠٠	م ^٢		٧٧٣٣٠	٧٧٣٣٠	جاري	٩٢٣٥١٣٥,٢٥	١٦٢٩٧٢٩,٧٥		لحين الانتهاء من الإختبارات
٤٥	بالمتر المسطح أعمال تخطيط الدورية الساخنة بنظام البثق (EXTRUDER) بسعة لإقل عن ٢,٥ مم وطبقا للمواصفات القياسية البريطانية وتعليمات المهندس المشرف	٢٢٨	٢٥٠٠٠	م ^٢		٢١٦١	٢١٦١	جاري	٤٩٢٧٠٨	٤٩٢٧٠٨		
٥٠	الدمك المكعب توريد ودمك طبقة (إس + رمل) بنسبة ١:٢ موزدة من خارج الموقع حول الأساسات وحول جسم الكوبرى وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمك أى منها عن ٢٠سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكية للوصول إلى أقصى كثافة جافة و كل ما يلزم لتهيئة العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	٢٥٥	١٥٠٠٠	م ^٣	٤٤٧٩	١٣٤٥	٥٨٢٤	جاري	١٤٨٥١٢٠	١٤٨٥١٢٠		
									٩١٠٢٤٣٥٦٤,٦	٣٥٠٥٧٥٢,٧٥	٩٠٦٧٣٧٨١١,٩	الاجمالي الكلي
									٧٧٢٢٨٩٩١٥			اجمالي ماتم ادراجه سابقا
									١٣٤٤٤٧٨٩٦,٩		مائة أربعة وثلاثون مليون واربعمائة وسبعة واربعمائة الفاً وثمانمائة وستة وتسعون جنيها فقط لاغير	اجمالي المستحق خلال المدة

عن الشركة المنفذة :
مدير المكتب الفني م / احمد محمد ذكي
مدير المشروع م / طارق رضوان الديب
عن الاستشاري
مدير المشروع الاستشاري م / محمد عزت

أقر أنا بان هذا الحساب صحيح ومضبوط وان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول

التاريخ
يدفع للمقاول
ملاحظة
اعتمدت من

رئيس الادارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا
الاسكندرية - مطروح
عميد مهندس ()
هانى محمد طه

مدير المشروع
م / ابراهيم محمد

مدير عام المشروعات
م / محمد حسنى فياض

المتحدة للمقاولات وورصف الطرق
والاستثمار والتطوير العقاري
س.ت: ٣٤٦٣٤
م.ط: ٦٤٤ - ٠٩٤ - ٤٠٧