



المنطقة الخامسة غرب الدلتا
(الإسكندرية - مطروح)
الدارة المشروعة

تنفيذ : شركة الكفاح للمقاولات

من بداية العمل حتى: ٢١ / ٤ / ٢٠٢٤

رقم المقدر ٢٠٢٢ / ١٥٣٩ / ٢٠٢٣ المؤرخ في ٢١ / ٣ / ٢٠٢٣

كشف ختامي رقم (٤)

المقاول: شركة الكفاح للمقاولات

مشروع: أعمال الجسر الترابي والأعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - مطروح) لتنفيذ أعمال الجسر الترابي
قطاع (العلمين - غوكة) المسافة من الكم ١٠١+٥١٠ إلى الكم ١٠١+٥٧٠ بطول ١,٥ كم اتجاه الإسكندرية
(المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)

رقم بند	بيــــــــــــــــان الأعمال	الكمية	الوحدة	المبلغ		ملاحظات
				جانب	جانب	
٣	أعمال الردم					أعمال تحميل وتوريد ونقل التربة مطابقة للمواصفات وتشطيبها باستخدام آلات التسيمة بسبك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب - ٢ متر و بسبك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) و رصفها بالمواد الاسفلتية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والحدك الحد بملء اسفلت الوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية المتوقعة والرسومات التنفيذية المصددة والتكديف بجمع مستغلة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبرى وتعليمات المهندس المشرف - في حالة طلب جهر الاشراف زيادة نسبة الدفك عن ١٠% وحسب زيادة ١ جنية على زيادة نسبة الدفك لكل ١ كم - نسبة التللك حتى ٢ كم - يتم التسليم علاوة ١٠ جنية لكل ١ كم بزيادة او النقصان - السعر يشمل قيمة المادة المحجورة
٤	طبقات الاسفلت					بالمر المكعب اعمال توريد ورفش طبقة تسييم (prepared Subgrade) من الاحجر الصلبة المخرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والقياس حجم التسييم ١٠٠ سم والا تزيد نسبة الدفك من متلف ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الورق بالاسطوانات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % و الا تزيد نسبة التللك بجهز لوس الجدران عن ٢٠ % والا تزيد الانتماض عن ١٥% و الا يقل معامل المرونة (Evt) من تجرية لوح التحميل عن ٨٠ بوجاسكال و يتم قروها على طبقين باستخدام آلات التسييم الحديثة على ان لا يزيد سبك الطبقة بعد علم الدفك عن ٢٥ سم و رصفها بالمواد الاسفلتية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والحدك الحد للرسومات للوصول الى القسي كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المطلوبة والتكديف بجمع اسفلتية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التنفيذية المصددة والتكديف بجمع مستغلة طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتكديف الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف - يتم احتساب علاوة ١٠ جنية لكل ١ كم بزيادة او النقصان - السعر يشمل التللك لا تقل عن ٢٠ كم - يتم التسليم علاوة ١٠ جنية لكل ١ كم بزيادة او النقصان
إجمالي قيمة المستخلص						

رئيس الإدارة المركزية منطقة غرب الدلتا الإسكندرية - مطروح عبد مهنس / "مالي محمد ممدو طه"	مدير عام مشروعات (الهيئة) م/ محمد حسني قويس	مدير المشروع (الهيئة) م/ الاناصح حلاله الخاوي
مدير عام مشروعات (الهيئة) م/ محمد حسني قويس	مدير المشروع (الهيئة) م/ الاناصح حلاله الخاوي	مدير المشروع (الهيئة) م/ الاناصح حلاله الخاوي

شركة الكفاح للمقاولات
١٨٩٩٦٠٠٠٠
٩٦٠-١٩٤-٠٦٧
٢٠٢٣