الهيئة القومية للأنفاق

الشركة المتحدة للطرق والكباري (GARB)

SYSTRA SHAKER

ENGINEERING CONSULTING FOR TRANSPORT, ROADS & AIRPORTS
International Experts
DR SAAD M ELGOSHY

مشروع القطار الكهربائي فائق السرعة قطاع (العلمين - فوكة)

مقايسة لزوم أمر الاسناد تنفيذ شركة ايجي كونتراك "أكريا جابر قلدس رشيد" اتجاه استكمال فوكه

القطاع من المحطة 500.000 الى 504.160

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الفئة	الكمية	الإجمالي
٣	أعمال الردم				
٣.٠٣	أعمال تحميل وتوريد ونقل التربة مطابقة للمواصفات وتشكيلها باستخدام الات التسوية بسمك لايزيد عن 50 سم حتى منسوب (-2.00 متر) وبسمك لايزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمي للشكيل الجسر الترابي والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%) ويشمل بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاتة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - مسافة النقل حتى 2 كم -يتم احتساب علاوة 1.4 جنية للكم بالزيادة او النقصان . - السعر يشمل حمل الخشونات وتخليط والمختبرات ونقل لمواقع العمل حتى مسافة 2 كم. - السعر يشمل قيمة المادة المحجرية طبقا لافادة المنطقة بهذا القطاع (6) من الكم 395 الى الكم 504	م3	85	35465.61	3,014,576.43
	علاوة مسافة النقل 245 كم	م3	340.2	35465.61	12,065,398.82
	علاوه تحصيل الكارته والموازين طبقا للائحه الشركة الوطنية	م3	13	35465.61	461,052.87
٤	طبقة الاساس				
٤.٠٤	بالمعتر المكسب اعمال توريد وفرش طبقة أساس(Prepared Subgrade) من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات 100 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 % والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 25 % و الا تزيد نسبة نسبة الفائد بجهاز لوس انجلوس عن 30 %والا يزيد الامتصاص عن 15 % والا يقل معامل المرونة (EV2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجاباسكال ويتم فردها علي طبقتين باستخدام الالات التسوية الحديثة علي الا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم ورشها بالمياة الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي القصي كثافة جافة (لا تقل عن 95%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاتة طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن 20 كم. - يتم احتساب علاوة 1.2 جنية لكل 1 كم بالزيادة او النقصان . -السعر يشمل قيمة المواد المحجرية طبقا لافادة المنطقة بهذا القطاع (6) من الكم 395 الى الكم 504 .	م3	278	8303.49	2,308,369.06
	علاوة مسافة النقل 215 كم	م3	234	8303.49	1,943,015.68
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	م3	25	8303.49	207,587.15
	الإجمالي				20,000,000
	عشرون مليون جنيها فقط لاغير				

مدير عام المشروعات
م / محمد حسني عياش

مدير المشروع بالهيئة
م / ابراهيم العشماوي

مدير المشروع المقاول
م / محمد أشرف

شركة ايجي كونتراك
للانشاء الطرق
EGCONTRACK

نقابة المهندسين
رئيس الادارة المركزية
منطقة كوب الغلا
الاسكندرية - مرسى مطروح
عقيد مهندس /
هاني محمد محمود طه

EG CONTRACK
شركة إيجي كونتراك
للاستثمار العقاري والمقاولات العامة
س.ت / ١٣٣٩٢٢ ب.ض / ٢٧٣٩٤٤٩٦٧
EGCONTRACK