عملية: أعمال الجسر الترابى والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع فوكة مطروح (مرحلة الحفر وتشكيل الجسور والتأسيس والأساس والخرسانة) لتنفيذ المسافة من الكم 500+524 الى الكم 880+524 بطول 0.38 كم

تنفيذ : شركة المصطفى للمقاولات "أحمد مصطفى عبدالمحسن"

من بداية العمل حتى: 2024-02-11

الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الخامسة غرب الدلتا
(الاسكندرية-مطروح)
ادارة المشروعات

كشف رقم جاري (2)

المقاول: شركة المصطفى للمقاولات رقم العقد(2024/2023/336)

رقم البند	بيـــــان الأعـــــمـــــال	الفئة جنيه	الوحدة	الكمية	مقدار العمل السابق إجراءه	مقدار الأعمال التى تمت فى خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التى تمت حتى الأن	جملة مقدار الأعمال التى تمت حتى الأن جنيه	جملة مقدار الأعمال التى تمت حتى الأن فرش	استقطاع او حجز فرش	استقطاع او حجز جنيه	القيمة المستحقة بعد الاستقطاع جنيه	القيمة المستحقة بعد الاستقطاع فرش	ملاحظات
1-1	أعمال الازالة والتطهير بالمتر المسطح اعمال تطهير الموقع من الاشجار والمزروعات و المخلفات فى مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقالب العمومية تمهيدا لاعمال الرفع المساحى لكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	5.00	متر مربع	4,000.00	2,950	2,950.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	مكتب جهاز الاشراف متواجد العلامات الارشادية متواجدة لوحات المشروع متواجدة مدير المشروع متواجد والمهندسون متواجدون مسئول تأمين سلامة المرور متواجد المعمل ومهندسون المعمل متواجدون التقارير متواجدة يراعى خصم التجارب المعملية الحد الأدنى من المعدات متواجد البرنامج الزمني للمشروع متواجد يراعى تطبيق نصوص العقد وثيقة التأمين الشخصية سارية حتى (2024-9-06) وثيقة تأمين المقاولين سارية حتى (2024-9-06)
1-1	أعمال الازالة والتطهير بالمتر المسطح اعمال تطهير الموقع من الاشجار والمزروعات و المخلفات فى مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقالب العمومية تمهيدا لاعمال الرفع المساحى لكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات و تعليمات المهندس المشرف.	5.00	متر مربع	3,105.03	0	2,950.00	2,950.00	0	14,750.00	0	0	14,750.00	0	
2-3	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية فى تربة صخرية ومحمل على البند الأتى 1- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر 2-ارتكة الميول الجانبية بإستخدام المعدات الميكانيكية. 3- توريد اتربة مطابقة للمواصفات و تشغيلها بإستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10 %) و رشها بالمياه 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 جميع مشتملاتة طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	54.00	متر مكعب	10,000.00	8,170	8,170.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	ذات إجهاد (100-200) كجم /سم2	65.50	متر مكعب	5,000.00	4,750	4,750.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	ذات إجهاد (200-300) كجم /سم2	76.00	متر مكعب	57,425.00	50,840	50,840.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
2-3	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية فى تربة صخرية ومحمل على البند الأتى 1- تحميل و نقل ناتج الحفر لمسافة لا تقل عن 500 متر 2-ارتكة الميول الجانبية بإستخدام المعدات الميكانيكية. 3- توريد اتربة مطابقة للمواصفات و تشغيلها بإستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 10 %) و رشها بالمياه 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 جميع مشتملاتة طبقا لاصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	71.60	متر مكعب	8,602.68	0	8,170.00	8,170.00	0	584,972.00	0	0	584,972.00	0	
	ذات إجهاد (100-200) كجم /سم2	86.80	متر مكعب	5,000.00	0	4,750.00	4,750.00	0	412,300.00	0	0	412,300.00	0	
	ذات إجهاد (200-300) كجم /سم2	100.70	متر مكعب	53,516.01	0	50,840.00	50,840.00	0	5,119,588.00	0	0	5,119,588.00	0	
3-1	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات والتشغيل بإستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر و بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%) و رشها بالمياه 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 و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف. -فى حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن 95 % يحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1 % - مسافة النقل 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.4 جنيه لكل 1 كم بالزيادة أو النقصان -السعر يشمل قيمة المادة المحجرية	85.00	متر مكعب	3,275.00	2,830	2,830.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	علاوة مسافة النقل 302.5 كم	420.70	متر مكعب	3,275.00	2,830	2,830.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	13.00	متر مكعب	3,275.00	2,830	2,830.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
3-1	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات والتشغيل بإستخدام الات التسوية بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر و بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%) و رشها بالمياه 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 و الكبارى وتعليمات المهندس المشرف. -فى حالة طلب جهاز الإشراف زيادة نسبة الدمك عن 95 % يحسب زيادة 1 جنية على زيادة نسبة الدمك لكل 1 % - مسافة النقل 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنيه لكل 1 كم بالزيادة أو النقصان -السعر يشمل قيمة المادة المحجرية	101.40	متر مكعب	3,048.25	0	2,830.00	2,830.00	0	286,962.00			286,962.00		
	علاوة مسافة النقل 302.5 كم	450.75	متر مكعب	3,048.25	0	2,830.00	2,830.00	0	1,275,622.50			1,275,622.50		
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	13.00	متر مكعب	3,048.25	0	2,830.00	2,830.00	0	36,790.00			36,790.00		
4-1	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة تأسيس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات 100 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 % و التدرج الوارد بالاشترطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 25 % و الا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 30 % والا يزيد الامتصاص عن 15%% و الا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجابسكال و يتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم و رشها بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى (لاتقل عن 95 %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب علاوة 1.2 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان -السعر يشمل قيمة المادة المحجرية طبقا لافادة المنطقة بهذا القطاع (7) من الكم 504 إلى 568	278.00	متر مكعب	3,207.00	1,720	1,720.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	علاوة مسافة النقل 83 كم	75.60	متر مكعب	3,207.00	1,720	1,720.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	25.00	متر مكعب	3,207.00	1,720	1,720.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
4-1	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة تأسيس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات 100 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 % و التدرج الوارد بالاشترطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 25 % و الا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 30 % والا يزيد الامتصاص عن 15% و الا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجابسكال و يتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم و رشها بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوي (لاتقل عن 95 %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب علاوة 1.3 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان	146.40	متر مكعب	1,819.20	0	1,720.00	1,720.00		251,808.00			251,808.00		
	قيمة المادة المحجرية بمشتملاتها	161.00	متر مكعب	1,819.20		1,720.00	1,720.00		276,920.00			276,920.00		
	علاوة مسافة النقل 83 كم	81.90	متر مكعب	1,819.20	0	1,720.00	1,720.00		140,868.00			140,868.00		
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	25.00	متر مكعب	1,819.20	0	1,720.00	1,720.00		43,000.00			43,000.00		
4-2	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين 31.5 مم الى 40 مم والا يزيد نسبة المار من منخل 200 عن 5% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 80 % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 120 ميجابسكال والا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 30 % والا يزيد الامتصاص عن 15 % ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم و رشها بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوي (لا يقل عن 100%) من الكثافة المعملية و الفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف . -مسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب علاوة 1.2 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان -السعر يشمل قيمة المادة المحجرية طبقا لافادة المنطقة بهذا القطاع (7) من الكم 504 الى 568	298.00	متر مكعب	2,336.00	2,110	2,110.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	علاوة مسافة النقل 233 كم	255.60	متر مكعب	2,336.00	2,110	2,110.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	25.00	متر مكعب	2,336.00	2,110	2,110.00-	0.00	0	0	0	0	0.00	0	
4-2	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين 31.5 مم الى 40 مم والا يزيد نسبة المار من منخل 200 عن 5%% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن 80 % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن 120 ميجابسكال والا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن 30 % والا يزيد الامتصاص عن 15 % ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم و رشها بالمياة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوي (لا يقل عن 100%) من الكثافة المعملية و الفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف . -مسافة النقل لا تقل عن 20 كم - يتم احتساب علاوة 1.3 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان	151.30	متر مكعب	2,223.00	0	2,110.00	2,110.00	0	319,243.00	0	0	319,243.00	0	
	قيمة المادة المحجرية بمشتملاتها	175.00	متر مكعب	2,223.00	0	2,110.00	2,110.00	1	369,250.00	0	0	369,250.00	0	
	علاوة مسافة النقل 233 كم	276.90	متر مكعب	2,223.00	0	2,110.00	2,110.00	0	584,259.00	0	0	584,259.00	0	
	علاوة تحصيل رسوم الكارتة والموازين طبقا للائحة الشركة الوطنية	25.00	متر مكعب	2,223.00	0	2,110.00	2,110.00	0	52,750.00	0	0	52,750.00	0	
									إجمالي قيمة المستخلص					9,769,083

فقط : تسعة ملايين وسبعمائة وتسعة وستون ألفا و ثلاثة وثمانون جنيها لا غير

تم الاعتماد فنياً لا فقط

مدير المشروع (الهيئة) م / ابراهيم الحناوي

مدير عام المشروعات م / محمد حسني فياض

مهندس الاستشاري العام (سيسترا) م/ محمد السيد 12 / 2022

مدير المشروع الإستشاري مكتب د / خالد قنديل م / خالد فوزي

إستشاري (XYZ) م / محمد خليل

مدير المشروع المقاول م / مصطفى ثابت

رئيس الإدارة المركزية
منطقة غرب الدلتا
الاسكندرية - مرســـى مطروح
عميد - مهندس /
" هانى محمد محمود طه "

اقر بأن هذا الحساب صحيح و مضبوط و أن المبالغ المبينة بالظهر و قدرها .....حق صرفها إلى المقاول : تحريرا فى

..... يدفع للمقاول مبلغ

ملحوظة : الغاءات .....غير الواردة بصك الشروط أعتمدت من .....
تحريرا فى :