الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الخامسة غرب الدلتا

(الاسكندرية-مطروح)

ادارة المشروعات

عملية : اعمال انشاء الجسر الترابى والاعمال الصناعية للخط الأول للقطار الكهربائى السريع

قطاع (فوكة - مطروح)

في المسافة من كم 522+000 الى الكم 522+060 بطول 0.60 كم

مرحلة أعمال الحفر والردم والأساس والحمايات

تنفيذ : شركة الأركان للمقاولات العامة والتوريدات

## كشف رقم جارى ( 2 )

المقاول: شركة الأركان للمقاولات العامه والتوريدات رقم العقد(2024/2023/668)

من بداية العمل حتى: 2024-7-20

| رقم البند | بيـــــان الأعـــــمـــال | الفئة جنيه | الوحدة | الكمية | مقدار العمل السابق إجراؤه | مقدار الأعمال التى تمت فى خلال هذه المدة | مقدارالأعمال التى تمت حتى الآن | جملة مقدار الأعمال التى تمت حتى الآن | | استقطاع او حجز | | القيمة المستحقة بعد الاستقطاع | | ملاحـــظـات |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | جنيه | قرش | جنيه | قرش | جنيه | قرش | |
| 3 | اعمال الردم | | | | | | | | | | | | | مكتب جهاز الاشراف متواجد |
| 3-1 | اعمال الردم<br>يلتزم المقاول : اعمال توريد وتشكيل اتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام الات المنسوبة بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر و بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف [نسبة نحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%] و رشها بالمياه الاصوانية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى)ويتم التنقيط طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والتبط بجميع مستحلاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري وتعليمات المهندس المشرف.<br>-في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95 % يحسب زيادة 1 جنيه على زيادة نسبة الدمك تقل 1 %<br>- مسافة النقل 2 كم ويتم احتساب علاوة 1,4 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان<br>-السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم<br>-السعر يشمل قيمة المادة المحجوبة طبقا لافادة المنطقة بها الخطاب (7) من الكم 504 الى 568 | 85.00 | متر مكعب | 19,119.26 | 17,350.00 | 17,350.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | علاوة مسافة النقل 301 كم | 418.60 | متر مكعب | 19,119.26 | 17,350.00 | 17,350.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | علاوة تحصيل رسوم الكهرنة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنيه | 13.00 | متر مكعب | 19,119.26 | 17,350.00 | 17,350.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 3-1 | اعمال الردم<br>يلتزم المقاول : اعمال توريد وتشكيل اتربة صالحة للردم و مطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام الات المنسوبة بسمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب -2 متر و بسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب التصميمى لتشكيل الجسر والاكتاف [نسبة نحمل كاليفورنيا لا تقل عن 15%] و رشها بالمياه الاصوانية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى)ويتم التنقيط طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والتبط بجميع مستحلاته طبقا لاصول الصناعه ومواصفات الهيئة العامة للطرق و الكباري وتعليمات المهندس المشرف.<br>-في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن 95 % يحسب زيادة 1 جنيه على زيادة نسبة الدمك تقل 1 %<br>- مسافة النقل 2 كم ويتم احتساب علاوة 1.5 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان<br>-السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة 2 كم<br>-السعر يشمل قيمة المادة المحجوبة طبقا لافادة المنطقة بها الخطاب (7) من الكم 504 الى 568 | 105.50 | متر مكعب | 18,974.087 | 0.00 | 18,000.00 | 0 | 1,899,000.00 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,899,000.00 | | مكتب جهاز الاشراف متواجد<br>العلامات الارشادية متواجدة<br>لوحات المشروع متواجدة<br>مدير المشروع متواجد والمهندسون متواجدون<br>مسئول تأمين سلامة المرور متواجد<br>المعمل ومهندسون المعمل متواجدون<br>التقارير متواجدة<br>يراعى خصم التجارب المعملية<br>الحد الأدنى من المعدات متواجد<br>البرنامج الزمنى للمشروع متواجد<br>يراعى تطبيق نصوص العقد<br>وثيقة تأمين الحوادث الشخصية سارية حتى (07-11-2024)<br>وثيقة تأمين أخطار المقاولين سارية حتى (07-11-2024)<br>سيارة ملاكى لا تقل عن 1600 سى سى غير متواجدة |
| | علاوة مسافة النقل 301 كم | 448.50 | متر مكعب | 18,974.09 | 0.00 | 18,000.00 | 0 | 8,073,000.00 | 0 | 0 | 0 | 8,073,000.00 | | |
| | علاوة تحصيل رسوم الكهرنة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنيه | 13.00 | متر مكعب | 18,974.09 | 0.00 | 18,000.00 | 0 | 234,000.00 | 0 | 0 | 0 | 234,000.00 | | |
| 4 | طبقات الأساس | | | | | | | | | | | | | |
| 4-1 | يلتزم المقاول : اعمال توريد وفرش طبقة تمهيد ( prepared Subgrade ) من الاحجار الصلبة المقتلعة لتنتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصى حجم للحبيبات 100 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 %و المتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة نحمل كاليفورنيا عن 25 %و الا تزيد نسبة الفقاط بجهاز نوس الجفوس عن 30 %والا تزيد الامتصاص عن 15%و الا يقل معامل المرونة (Ev2 ) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجابسكال و يتم فردها على طبقتين بستخدام الات الشوبة الحديثة على ان لا تزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم و رشها بالمياة الاصوانية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهرسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى ( لاتقل عن 95 %) من الكثافة المعملية والتقة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنقيط طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيلية المعتمدة والتبط بجميع مستحلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف<br>-مسافة النقل لا تقل عن 20 كم<br>- يتم احتساب علاوة 1,2 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان<br>-السعر يشمل قيمة المادة المحجوبة طبقا لافادة المنطقة بها الخطاع (7) من الكم 504 الى 568 | 278.00 | متر مكعب | 482.64 | 450.00 | 450.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | علاوة مسافة النقل 114 كم | 113.80 | متر مكعب | 482.64 | 450.00 | 450.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | علاوة تحصيل رسوم الكهرنة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنيه | 25.00 | متر مكعب | 482.64 | 450.00 | 450.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| 4-1 | يلتزم المقاول : اعمال توريد وفرش طبقة تمهيد ( prepared Subgrade ) من الاحجار الصلبة المقتلعة لتنتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصى حجم للحبيبات 100 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 12 %و المتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة نحمل كاليفورنيا عن 25 %و الا تزيد نسبة الفقاط بجهاز نوس الجفوس عن 30 %والا تزيد الامتصاص عن 15%و الا يقل معامل المرونة (Ev2 ) من تجربة لوح التحميل عن 80 ميجابسكال و يتم فردها على طبقتين بستخدام الات الشوبة الحديثة على ان لا تزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 25 سم و رشها بالمياة الاصوانية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهرسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى ( لاتقل عن 95 %) من الكثافة المعملية والتقة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنقيط طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيلية المعتمدة والتبط بجميع مستحلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف<br>-مسافة النقل لا تقل عن 20 كم<br>- يتم احتساب علاوة 1,3 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان | 151.00 | متر مكعب | 482.64 | 0.00 | 460.00 | 0 | 69,460.00 | 0 | 0 | 0 | 69,460.00 | | |
| | قيمة المادة المحجوبة بمستحلاتها | 161.00 | متر مكعب | 482.64 | 0.00 | 460.00 | 0 | 74,060.00 | 0 | 0 | 0 | 74,060.00 | | |
| | علاوة مسافة النقل 114 كم | 122.20 | متر مكعب | 482.64 | 0.00 | 460.00 | 0 | 56,212.00 | 0 | 0 | 0 | 56,212.00 | | |
| | علاوة تحصيل رسوم الكهرنة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنيه | 25.00 | متر مكعب | 482.64 | 0.00 | 460.00 | 0 | 11,500.00 | 0 | 0 | 0 | 11,500.00 | | |
| 4-2 | يلتزم المقاول : اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المقتلعة لتنتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصى حجم للحبيبات ما بين 31,5 مم الى 40 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 5%و المتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة نحمل كاليفورنيا عن 80 %والا يقل معامل المرونة (Ev2 ) من تجربة لوح التحميل عن 120 ميجابسكال والا تزيد نسبة الفقاط بجهاز نوس الجفوس عن 30 %والا تزيد الامتصاص عن 15 %و يتم فردها على طبقتين بستخدام الات الشوبة الحديثة على ان لا تزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم و رشها بالمياة الاصوانية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى ( لا تقل عن 100%)من الكثافة المعملية و التقة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنقيط طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيلية المعتمدة والتبط بجميع مستحلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف .<br>-مسافة النقل لا تقل عن 20 كم<br>- يتم احتساب علاوة 1,2 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان<br>-السعر يشمل قيمة المادة المحجوبة طبقا لافادة المنطقة بها الخطاع (7) من الكم 504 الى 568 | 298.00 | متر مكعب | 351.60 | 330.00 | 330.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | |
| | علاوة مسافة النقل 222 كم | 242.40 | متر مكعب | 351.60 | 330.00 | 330.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | |
| | علاوة تحصيل رسوم الكهرنة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنيه | 25.00 | متر مكعب | 351.60 | 330.00 | 330.00- | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0.00 | |
| 4-2 | يلتزم المقاول : اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المقتلعة لتنتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصى حجم للحبيبات ما بين 31,5 مم الى 40 مم والا تزيد نسبة المار من منخل 200 عن 5%و المتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة نحمل كاليفورنيا عن 80 %والا يقل معامل المرونة (Ev2 ) من تجربة لوح التحميل عن 120 ميجابسكال والا تزيد نسبة الفقاط بجهاز نوس الجفوس عن 30 %والا تزيد الامتصاص عن 15 %و يتم فردها على طبقتين بستخدام الات الشوبة الحديثة على ان لا تزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن 20 سم و رشها بالمياة الاصوانية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى ( لا تقل عن 100%)من الكثافة المعملية و التقة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنقيط طبقا لاصول الصناعه والرسومات التفصيلية المعتمدة والتبط بجميع مستحلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشارى وتعليمات المهندس المشرف .<br>-مسافة النقل لا تقل عن 28 كم<br>- يتم احتساب علاوة 1,3 جنيه لكل 1 كم بالزيادة او النقصان<br>-السعر يشمل قيمة المادة المحجوبة طبقا لافادة المنطقة بها الخطاع (7) من الكم 504 الى 568 | 155.00 | متر مكعب | 351.60 | 0.00 | 330.00 | 0 | 51,150.00 | 0 | 0 | 0 | 51,150 | | |
| | قيمة المادة المحجوبة بمستحلاتها | 175.00 | متر مكعب | 351.60 | 0.00 | 330.00 | 0 | 57,750.00 | 0 | 0 | 0 | 57,750.00 | | |
| | علاوة مسافة النقل 222 كم | 262.60 | متر مكعب | 351.60 | 0.00 | 330.00 | 0 | 86,658.00 | 0 | 0 | 0 | 86,658.00 | | |
| | علاوة تحصيل رسوم الكهرنة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنيه | 25.00 | متر مكعب | 351.60 | 0.00 | 330.00 | 0 | 8,250.00 | 0 | 0 | 0 | 8,250.00 | | |
| | | | | | | | | إجمالي قيمة المستخلص | | | | 10,621,040 | | |

فقط: عشرة ملايين وستمائة وواحد وعشرون ألفا وأربعون جنيها فقط لا غير

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 بظهره و قدرها .....حق صرفها الى المقاول
: تحريرا في
..... بدفع للمقاول مبلغ
ملحوظة : الفئات ..... غير الواردة بصك الشروط اعتمدت من .....
تحريرا في :

مدير عام المشروعات
م / محمد حسني ريض

مدير المشروع ( بالوجه البحرى )
م / إبراهيم الدناوي

مهندس المشروع العام
( مستشار )
م / السامي موسى

مدير المشروع الاستشاري
المكتب / خالد قنديل
م / خالد نوح

استشاري (KKV)
م / محمد خليل

مدير المشروع
م / محمد حسني ريض

المكتب الاستشاري الهندسي
( أ.د / خالد فوزي )
مدير المشروع م. خالد فوزي
مشروع : القطار الكهربائي السريع