

أعمال الحفر الترابي لمشروع القطار الكهربائي المربع

قطاع العلمين / صوته

بج. المساحة من ص.م ٠٠٠ ٢٨٥٠ الى ص.م ٠٠٠ ٢٨٦٠ بطول ا.ص.م (اتجاه شرق الغرب)

رقم لبنه	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الوحدة	الاحمال
٢	أعمال الحفر بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتوسطة عدا التربة الصخرية (باستخدام البلدوزر) وتنوية السطح بآلات التنوية و الرش بالماء الاسفلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الحيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة حافة (٩٥) من الكثافة الحافة القصوى) و حمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق و يتم التنفيذ طبقا للمواصفات التجميعية و القواعدات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتعلاته طبقا لاسول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الصكاري و تعليمات المهندس المشرف وفي حالة زيادة مساحة نقل باح الحفر عن ٥٠٠ متر من محور الطريق يتم حساب ١ حصة للتفكيك متر زيادة	م ^٣	٢١٠٠٠	٢١١	٨٦٥١٠٠
٣	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية	م ^٣	-	٥٢	-
٣	دات اجهاد (٢٠٠٠-٢٠٠٠) ك.كجم/سم ^٣	م ^٣	-	٦٥٥	-
٣	دات اجهاد (٢٠٠٠-٢٠٠٠) ك.كجم/سم ^٣	م ^٣	-	٧٦	٨٣٦٠٠٠
٣	دات اجهاد (٢٠٠٠-٢٠٠٠) ك.كجم/سم ^٣	م ^٣	-	-	-
٣	١- تحميل و نقل باح الحفر لمسافة لا تقل عن ٥٠٠ متر ٢- ارضيته الدول الحاصية باستخدام المعدات الميكانيكية ٣- توريد اترية مطابقة المواصفات و تشييدها باستخدام آلات التنوية ٤- سمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التجميعي لتشتكيل الحفر و الاكتشاف اترية تحمل كالكافورنيا لا تقل عن ١٠ / ١ و رشها بالياد الاسفلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الحيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة حافة (٩٥) من الكثافة الحافة القصوى) و يتم التنفيذ طبقا للمواصفات التجميعية و القواعدات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتعلاته طبقا لاسول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة للطرق و الصكاري و تعليمات المهندس المشرف وفي حالة زيادة مساحة نقل باح الحفر عن ٥٠٠ متر من محور الطريق يتم حساب ٨ حصة للتفكيك متر زيادة	م ^٣	-	-	-
٣	أعمال الآلة والتفجير	م ^٣	٣٠٠٠٠	٥	١٥٠٠٠٠
٣	بالمتر المكعب أعمال تفجير الموقع من الأشجار والبروزعات والخلفات في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخلص منها بالمقالب العمودية تمهيدا لأعمال الرقع المساح لتكامل حدود المشروع طبقا للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	-	-	-
٣	أعمال الترميم	م ^٣	١٦٢٦٤٢٧	٨٥	١٣٨٠٩٧٩
٣	أعمال تحميل وتوريد ونقل اترية مطابقة للمواصفات و تشييدها باستخدام آلات التنوية سمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى مسوب (٢٠٠) وسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التجميعي لتشتكيل الحفر الترابي و الاكتشاف اترية تحمل كالكافورنيا لا تقل عن ١٠ / ١ و رشها بالماء الاسفلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الحيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة حافة (٩٥) من الكثافة الحافة القصوى) و يتم التنفيذ طبقا للمواصفات التجميعية و القواعدات العرضية النموذجية و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند	م ^٣	-	-	-

محمد باقر محمد

ملحوظة: اسعار المواد بترسية ولحق التفاوض

Page ١ of ٢

هاي واى للطرق

س.ب. ١٨١٥٨٩

ب.ف. ٠٨٦ / ٧٠١ / ٦٧٦

بلغ الفائض من ضخم ٤٨٥٠٠٠٠ الى ٤٨٦٠٠٠٠ بطول اكنم (العادي سرج العرب)

$\gamma_{10} = 0, 1, \dots$

