

الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا
{ الشرقية - الدقهلية }
إدارة العقود
ملف رقم : ٥٠ / ٢ / ١٥

السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة
للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٣ } جارى عن عملية الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة
بطريق / دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم بمحافظة الدقهلية .
عقد رقم ٢٠٢٥ / ٢٠٢٤ / ٤٤٧ .

تنفيذ مكتب الوليد للمقاولات العامة ورصف الطرق .

نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع والعمل متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع تواجد عدد
(١) سيارة بالمنطقة .

هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ، ،

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٢ / ٤ / ٢٠٢٥

رئيس الإدارة المركزية

سلوى سامى صالح

مهندس /
أ. حارس صالح عبد الباقى



المهندسة العامة للطرق والمواصلات
البحرية والبحرية العامة
مكتب المهندسين المعماريين والهندسة المدنية

مقاييس معدلة لأعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعبية بطريق (دكرنس / الجمالية / المازلة) بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية

رقم البند	الوصف	الوحدة	الكمية	الاجمالي
١	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف - مسافة النقل حتى ٢٠ كم .	م ^٣	٢٧٧٥	١٦٤٩٠٤,٣٨
٢	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المساحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع وعمل ما يلزم لنهوا العمل طبقا لتعليمات المهندس المشرف . مسافة النقل حتى ٤٠ كم	م ^٣	١٥٢٥	٢١١٢١٢,٥٠
٣	بالمتر المسطح أعمال كشط وإزالة المساحات المنهارة والزاحفة والمتعوجة والشروخ بالرصف الحالي باستخدام ماكينته كشط الاسفلت الاتوماتيكية على البارد مع تواجد سيارة ميكانيكية خاصة لنقل المواد الناتجة من الكشط لاستخدامها في استكمال الطبقات والأكتاف والميول الجانبية والفئة تشمل نظافة وملئ الشروخ (ان وجدت) بالاسفلت ٧٠/٦٠ او المستحلبات الاسفلتية طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل والفئة شاملة بالمتر المكعب .	م ^٢	٤٣١	١٩٨٢٦٠
٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف (نسبة تحميل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العالية أو داخل المدن السكنية المزدحمة أو المرور على مدارات للوصول للموقع وذلك طبقا لإفادة طاقم الإشراف والبند بجميع مشتعلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقا لمسافات النقل . - مسافة النقل حتى ١٦٥ كم - السعر لا يشمل المادة المحجيرة مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المسؤولة عن المحاجر.	م ^٣	١٥	٥١١٢,١٥
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المترددة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلس عن ٤٠% ولا يزيد الامتصاص عن ١٠% لاوفردها على طبقتين باستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياه الأصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - مسافة النقل حتى ٢٧٥ كم . - السعر يشمل المادة المحجيرة مع قيام الشركة المنفذة بتقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المسؤولة عن المحاجر.	م ^٣	٥٩٠٠	٤١٥٩٥٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



المهندسة العامة للطرق والمخاريق والمباني
البحرية والمرشدة لمصلحة حرق الحلات
تدبير : معتمد الوزارة للمؤهلين العامة ورسد الطرق

مقايسة معدلة لأعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق (ذكرنس / الجمالية / المنزلة) بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية

رقم بند	البيانات	الوحدة	الغنة	الكمية	الاجمالي
٦	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير (MC30) بمعدل ١,٢ كجم / ٢م ترش فوق طبقة الاساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات المرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٦٠	١٩٨٨٠	١١٩٢٨٠٠
٧	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتية تدرج (٣ د) بسبك ٦ سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبه ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ وارد شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والغنة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية علي المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات المرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٣٠١,٥٠	١٩٨٨٠	٥٩٩٣٨٢٠
٨	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) بمعدل ٠,٤ كجم / ٢م ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات المرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٢٠,٧٠	١٤٥٥٠	٣٠١١٨٥
٩	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانه الاسفلتية على الساخن تدرج (٤ ج) بسبك ٥ سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبه ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠ / ٦٠ وارد شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والغنة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات المرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢م	٢٨٠,٩٠	١٤٥٥٠	٤٠٨٧٠٩٥
١٠	المتر الطولي أعمال توريد وتركيب برديرة أسمنتية (عجالي) بأبعاد ٥٠×٣٠×٢٥/٣٠ مصنوعة تتكون من ٨,٨ ٢م سن دلوميت لا يزيد أكبر بعد للحبيبات عن ١,٥ سم ٠,٤٠ ٣م رمل + ٢٥٠ كجم أسمنت ويتم تركيب البرديرة على فرشاة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم ويعرض ٣٥ سم طبقا للخطوط والمناسيب التصميمية وبحيث لا تزيد النحافات عن ٢ سم والتي تملء بمونة من الأسمنت والرمل بنسبة ١:٢ البرديرة والسعر يشمل التسوية أسفل البردورات ولا يشمل الفرشة ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	ط.م	٢١٠	١٠	٢١٠٠
١١	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية المواسير والجلب طبقا للرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت ٢٥٠ كجم/٣م أسمنت بورتلاندى مع الدمك الميكانيكي على أن تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٣م	٢٢٠٠	٤٦٩	١٠٣١٨٠٠
١٢	أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (٣ د) في أماكن الكشط واستبدال المناسيب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام سن الأحجار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للشروط والمواصفات واستخدام ماكينة الفرش الميكانيكية (الفشر) لفرش طبقة الترميم على ان يتم التنفيذ على طبقات ولا تزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٦ سم و طبقا لتعليمات المهندس المشرف والمحاسبه بالمتر المكعب بعد الدمك والغنة شامله وضع طبقة لصق من الاسفلت السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) أو المستحلبات الاسفلتية بمعدل لا يقل عن (٠,٤ كجم / ٢م) أسفل طبقات الترميم والغنة شامله كل ما يلزم لنهو العمل بالمتر المكعب	٣م	٤٥٠٠	٤٧٠	٢١١٥٠٠٠

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



المعهد العلمي للخرق و الخياطة و النطل البرق
الاحارة المشرقة لمنطقة برق الحلة
تندبا ، مشقة الولاء للمطابقة العلة و برقة الخرق

مقايسة معدلة لأعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمسطحات المعيبة بطريق (ذكرنس / الجمالية / المنزل) بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية

رقم البند	البيان	الوحدة	الفئة	الكمية	الأجمالي
١٣	بالعدد أعمال رفع أو خفض منسوب المطابق و غرف التفتيش الخاصة بالمراقب (مياه - صرف) حتى منسوب الرصف الجديد ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالعدد .	عدد	٨٥٠	٧٠	٥٩٥٠٠
١٤	بالعدد توريد وتركيب غطاء GRB لغرف الصرف المكشوفة والبند بجميع مشتملاته و الشمبر طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالعدد بحموله ٤٠ طن	عدد	٤٧٠٠	١	٤٧٠٠
	قطر ٧٠			١	٥١٠٠
	قطر ٨٠				
١٥	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير p.v.c قطر ٦ بوصة ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالعدد	م.ط	٦٦٣	٩٧	٦٤٣١١
١٦	بالعدد توريد وتركيب بالوعات معطر مزودة بغطاء GRB حمولة لا تقل عن ٤٠ طن ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل بالعدد	عدد	٥١٠٠	١٣	٦٦٣٠٠
١٧	بالعدد توريد وتركيب غطاء حديد زهر مرص لغرف الصرف المكشوفة لا يقل وزنه عن ٢٨٥ كجم والبند بجميع مشتملاته و الشمبر طبقاً لمواصفات شركة مياه الشرب و الصرف الصحي وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالعدد .	عدد	٨٠٠٠	٨	٦٤٠٠٠
اجمالي المقايسة					١٩٧٢٦٧٠٠,٠٣

مهندس الهيئة

مهندس الشركة



المهندسة العامة للطرق والمواصلات والبنية التحتية
الأحاديث المرفوعة لمصلحة خرق الحاشية
تقديم / مكتب الوليد المجلد العام ورسد الطرق

قيمة الكارتات لعملية أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق (دكرنس / الجمالية / المنزل) بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية

رقم البند	البند	الوحدة	قيمة الكارتة	الكمية	الاجمالي
٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل (نسبة تحميل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ... الخ	٣م	١٣	١٥	١٩٥
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠% ... الخ	٣م	٢٥	٥٩٠٠	١٤٧٥٠٠
٧	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتيه تدرج (٣) (د) بسمك ٦ سم ... الخ	٢م	٣	١٩٨٨٠	٥٩٦٤٠
٩	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة سطحه من الخرسانه الاسفلتيه على الساخن تدرج (٤ج) بسمك ٥ سم ... الخ	٣م	٣	١٤٥٥٠	٤٣٦٥٠
اجمالي قيمة الكارتات					٢٥٠٩٨٥
اجمالي قيمة الكارتات + المقايضة					١٩٩٧٧٦٨٥,٠٣

مهندس الهيئة
أ. محمد صلاح عبد السلام

مهندس الشركة
S. S. S.

رئيس الادارة المركزيه
مهندس / سامي صالح
الهيئة العامة للطرق والمواصلات والبنية التحتية
مكتب الوليد المجلد العام ورسد الطرق

اسم المشروع : اعمال الصيانة العاجله والطارئة للمساحات المعيبه بطريق دكرنس / الجماليه / المنزله بشارع كوكب - كوكب
تنفيذ شركه : الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (١٧٠) لسنة ٢٠٢٥

بيانات ادارية :- قام باحضار العينات : / ا هشام منصور
بتاريخ : ٢٠٢٥/٣/٢٤
بيان العينات :- عدد (١) عينات بلاطه اسفلتيه لطبقة رابطه (د٣) من الطريق الاوسطى / بساتين الاسماعيليه .
الاختبارات التي اجريت عليها :-

التدرج والاستخلاص وتحديد نسبة الاسفلت
تحديد الثبات والانسياب للخلطه الاسفلتيه بطريقه مارشال

النتائج :-

المهزات	النتائج	التدرج التصميمي	المواصفات (د٣)
١"	١٠٠	١٠٠	١٠٠
٣/٤"	٩٨	٨٥,٤	٧٥
٣/٨"	٧٣	٥٩,٣	٤٥
٤#	٤٥	٤٨,٧	٣٠
٨#	٣٣	٣٥	٢٠
٣٠#	١٦	٢٠	١٤
٥٠#	٩	١١,٥	٥,٥
١٠٠#	٤	٥,٦	٢,٦
٢٠٠#	١,٠٧	٣,١	٠,١
نسبه الاسفلت %	٤,٧٦	٥,٠٥	٤,٥٥
الثبات بالكجم	١٤٧٥		لا يقل عن ١٠٠٠ كجم
الانسياب بالمم	٢,٩		٢-٤
الجساءه كجم/م	٥٠٩		٥٠٠-٣٠٠

العينة تتفق مع حدود السماحيه للتدرج التصميمي بالمهزات ماعدا المشار اليها . وتتفق في نسبة الاسفلت مع النسبه التصميميه .
تم مقارنة النتائج بالتدرج التصميمي الصادر من جامعه بنها بتاريخ ٢٠٢٤/٤/٣٠ لمشروعات حياه كريمه بناءا على طلب الشركة وموافقة جهاز الاتراف .

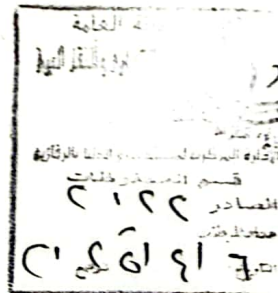
ملحوظه / العينات مسؤوليه من احضرها .

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
بلاطه اسفلتيه	١	٦٥٠	٦٥٠
مارشال	٢	٢٠٥	٤١٠
م . اعداد تقرير			٢٥٠
قيمه التجارب			١٣١٠
ض.ق.م ١٤ %			١٨٣,٤
الاجمالي			١٤٩٣,٤٠

تحريرا في ٢٠٢٥/٠٤/٠٦

رئيس الاداره المركزيه
مهندس / سامي صالح



مهندس المعمل / زماح كرم
مدير المعمل
مهندس / منار السيد عبد الله

العقود



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطوارئ للمساحات المعيبة بطريق فكتوس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

حصر كميات ما تم تنفيذه من أعمال مستخلص جاري (٣)

رقم البند	البند	الوحدة	كمية المقايضة المعدلة	ما سبق صرفه	الكمية الإجمالية المنفذه
1	أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية ... الخ	م ^٢	2775	2700	2776
2	أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي ... الخ	م ^٢	1525	1500	1526
3	أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والخحفة والمتوجه والشروخ بالرصف الحالي ... الخ	م ^٢	431	200	431
5	أعمال توريد وفرش طبقة أساس ... الخ	م ^٢	5900	5600	5908
6	أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) ... الخ	م ^٢	19880	15700	19883
7	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم ... الخ	م ^٢	19880	15700	19883
8	أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التصلب (R.C ٢٠٠٠)	م ^٢	14550	14250	14550
9	أعمال إنشاء طبقة سطحه تدرج (٤ج) بسمك ٥ سم ... الخ	م ^٢	14550	14250	14550
11	أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية المواسير والجلب ... الخ	م ^٢	469	350	460
12	أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن ... الخ	م ^٢	470	380	470
13	أعمال رفع أو خفض منسوب المطابق ... الخ	عدد	70	65	68
15	أعمال توريد وتركيب مواسير p.v.c قطر ٦ بوصة ... الخ		97	90	96
16	أعمال توريد وتركيب بالوعات مطر مزودة بغطاء GRB ... الخ		13	11	13
17	أعمال توريد وتركيب غطاء حديد زهر مرص لغرف الصرف ... الخ		8	8	8

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقته ش.ب. الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطايرة للمساحات المعبية بطريق ذكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١)

اجمالي أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
1673.83	م ^٣	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالمياه الأضولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي أقصى كثافة جافة (95% من الكثافة الجافة القصوي) ... الخ
430.58		الكردى FROM ST. 0+000 TO ST 0+250	
672.10		مبث سلسيل FROM ST. 0+000 TO ST 0+500	
2776.51	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

٥٤٦٠٢

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعبية بطريق (دكرنس / الجمالية / المنزلة) بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١)
أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للطريق للتطهير) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	السماك	الاجمالي
0+000	12.5	8.4	0.14	14.70
0+025	25	8.5	0.17	36.13
0+050	25	8.1	0.20	40.50
0+075	25	8.1	0.19	38.48
0+100	25	8.4	0.18	37.80
0+125	25	8.6	0.18	38.70
0+150	25	8.4	0.17	35.70
0+175	25	8	0.20	40.00
0+200	25	8.45	0.19	40.14
0+225	25	8.7	0.20	43.50
0+250	25	9.2	0.21	48.30
0+275	25	9.7	0.19	46.08
0+300	25	9.6	0.18	43.20
0+325	25	9.1	0.17	38.68
0+350	25	9.2	0.19	43.70
0+375	25	9.4	0.21	49.35
0+400	25	8.5	0.19	40.38
0+425	25	10.6	0.20	53.00
0+450	25	10	0.20	50.00
0+475	25	10.35	0.21	54.34
0+500	25	10	0.22	55.00
0+525	25	9.2	0.20	46.00
0+550	25	8.4	0.19	39.90
0+575	25	8.3	0.18	37.35

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق (دكرنس / الجمالية / المنزلة) بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١)
أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للطريق للتطهير) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	السماك	الاجمالي
0+600	25	8.7	0.17	36.98
0+625	25	8.3	0.18	37.35
0+650	25	9.5	0.19	45.13
0+675	25	8.9	0.20	44.50
0+700	25	9	0.20	45.00
0+725	25	8.8	0.21	46.20
0+750	25	9	0.22	49.50
0+775	25	9	0.20	45.00
0+800	25	9.1	0.19	43.23
0+825	25	9.1	0.20	45.50
0+850	25	8.5	0.18	38.25
0+875	25	8.2	0.19	38.95
0+900	25	8.3	0.18	37.35
0+925	25	8.2	0.16	32.80
0+950	25	8.1	0.17	34.43
0+975	25	7.6	0.16	30.40
1+000	12.5	6.6	0.15	12.38
الاجمالي				1673.83

مهندس الهيئة
م. م. م.

مهندس الشركة
م. م. م.

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلّة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١)

أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للطريق للتطهير) (الكردي)

ST.	الطول	العرض	السّمك	الاجمالي
0+000	12.5	7.3	0.13	11.86
0+025	25	7.6	0.17	32.30
0+050	25	7.95	0.18	35.78
0+075	25	7.6	0.19	36.10
0+100	25	6.9	0.20	34.50
0+125	25	8	0.20	40.00
0+150	25	7.5	0.20	37.50
0+175	25	7.6	0.15	28.50
0+200	25	16.65	0.17	70.76
0+225	25	16.1	0.19	76.48
0+250	12.5	13.4	0.16	26.80
الاجمالي				430.58

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١)
أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية (للطريق للتطهير) (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	السماك	الاجمالي
0+000	12.5	6.2	0.19	14.73
0+025	25	6.2	0.20	31.00
0+050	25	6.1	0.20	30.50
0+075	25	5.7	0.21	29.93
0+100	25	6	0.22	33.00
0+125	25	6.1	0.20	30.50
0+150	25	6.2	0.19	29.45
0+175	25	6.5	0.19	30.88
0+200	25	6.5	0.18	29.25
0+225	25	6.6	0.17	28.05
0+250	25	6.5	0.19	30.88
0+275	25	6.6	0.21	34.65
0+300	25	6.9	0.19	32.78
0+325	25	7.6	0.20	38.00
0+350	25	7.3	0.20	36.50
0+375	25	7.2	0.21	37.80
0+400	25	9	0.22	49.50
0+425	25	7.7	0.20	38.50
0+450	25	7.3	0.19	34.68
0+475	25	8	0.17	34.00
0+500	12.5	7.8	0.18	17.55
الاجمالي				672.10

مهندس الهيئة



مهندس الشركة
٢٠٢٤

الممسوحة ضوئياً بـ CamScanner

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٢)

اجمالي أعمال تكسير وإزالة المساحات المنهارة بالرصف الحالي

الاجمالي	الوحدة	الاعمال	البند
913.89	م ^٢	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المساحات المنهارة بالرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ونقل ناتج التكسير خارج الموقع ... الخ
251.24		الكردي FROM ST. 0+000 TO ST 0+250	
361.4		ميت سلسيل FROM ST. 0+000 TO ST 0+500	
1526.53			الاجمالي العام

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٢)
 أعمال تكسير وإزالة المساحات المنهارة بالرصف الحالي (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	السماك	الاجمالي
0+000	12.5	8.4	0.08	8.40
0+025	25	8.5	0.10	21.25
0+050	25	8.1	0.09	18.23
0+075	25	8.1	0.11	22.28
0+100	25	8.4	0.13	27.30
0+125	25	8.6	0.11	23.65
0+150	25	8.4	0.10	21.00
0+175	25	8	0.11	22.00
0+200	25	8.45	0.12	25.35
0+225	25	8.7	0.10	21.75
0+250	25	9.2	0.10	23.00
0+275	25	9.7	0.10	24.25
0+300	25	9.6	0.09	21.60
0+325	25	9.1	0.10	22.75
0+350	25	9.2	0.11	25.30
0+375	25	9.4	0.11	25.85
0+400	25	8.5	0.10	21.25
0+425	25	10.6	0.09	23.85
0+450	25	10	0.10	25.00
0+475	25	10.35	0.11	28.46
0+500	25	10	0.10	25.00
0+525	25	9.2	0.10	23.00
0+550	25	8.4	0.09	18.90
0+575	25	8.3	0.09	18.68
0+600	25	8.7	0.10	21.75
0+625	25	8.3	0.11	22.83
0+650	25	9.5	0.11	26.13
0+675	25	8.9	0.12	26.70
0+700	25	9	0.10	22.50
0+725	25	8.8	0.09	19.80
0+750	25	9	0.10	22.50

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
 545

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٢)

أعمال تكسير وإزالة المساحات المنهارة بالرصف الحالي (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	السبك	الاجمالي
0+775	25	9	0.12	27.00
0+800	25	9.1	0.10	22.75
0+825	25	9.1	0.11	25.03
0+850	25	8.5	0.12	25.50
0+875	25	8.2	0.11	22.55
0+900	25	8.3	0.10	20.75
0+925	25	8.2	0.10	20.50
0+950	25	8.1	0.11	22.28
0+975	25	7.6	0.10	19.00
1+000	12.5	6.6	0.10	8.25
الاجمالي				913.89

Handwritten signature

Large handwritten signature

مهندس الهيئة

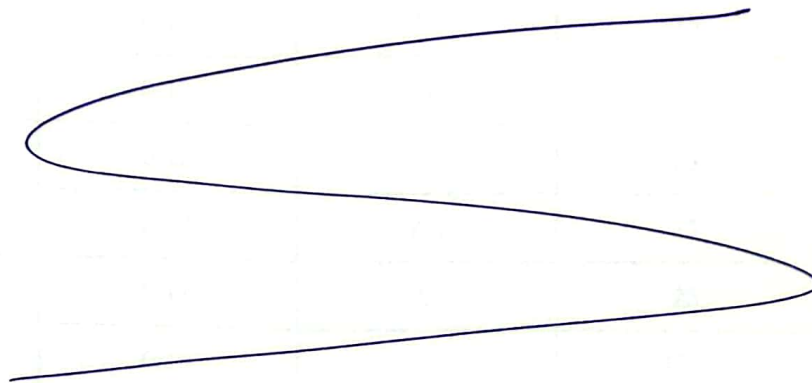
Handwritten signature

مهندس الشركة
546.2

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٢)
 أعمال تكسير وإزالة المساحات المنهارة بالرصف الحالي (الكردي)

ST.	الطول	العرض	السك	الاجمالي
0+000	12.5	7.3	0.09	8.21
0+025	25	7.6	0.10	19.00
0+050	25	7.95	0.11	21.86
0+075	25	7.6	0.10	19.00
0+100	25	6.9	0.10	17.25
0+125	25	8	0.09	18.00
0+150	25	7.5	0.10	18.75
0+175	25	7.6	0.10	19.00
0+200	25	16.65	0.11	45.79
0+225	25	16.1	0.11	44.28
0+250	12.5	13.4	0.12	20.10
الاجمالي				251.24



مهندس الهيئة

(Handwritten signature)

مهندس الشركة
 542.5

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٢)
أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة بالرصف الحالي (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	السماك	الاجمالي
0+000	12.5	6.2	0.10	7.75
0+025	25	6.2	0.11	17.05
0+050	25	6.1	0.12	18.30
0+075	25	5.7	0.10	14.25
0+100	25	6	0.10	15.00
0+125	25	6.1	0.10	15.25
0+150	25	6.2	0.09	13.95
0+175	25	6.5	0.10	16.25
0+200	25	6.5	0.11	17.88
0+225	25	6.6	0.11	18.15
0+250	25	6.5	0.10	16.25
0+275	25	6.6	0.12	19.80
0+300	25	6.9	0.10	17.25
0+325	25	7.6	0.09	17.10
0+350	25	7.3	0.10	18.25
0+375	25	7.2	0.12	21.60
0+400	25	9	0.10	22.50
0+425	25	7.7	0.11	21.18
0+450	25	7.3	0.12	21.90
0+475	25	8	0.11	22.00
0+500	12.5	7.8	0.10	9.75
الاجمالي				361.40

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا).
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية.
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة.

بند رقم (٣)

اجمالي أعمال كشط وازالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروخ بالرصف الحالي

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
431.35	٣م	ميت سلسيل	بالمتر المكعب أعمال كشط وازالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة والشروخ بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الاتوماتيكية ... الخ
431.35			الاجمالي العام

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٣)

أعمال كشط وإزالة المساحات المنهارة والزاحفة والمتموجه والشروخ بالرصف الحالي (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	السبك	الإجمالي
0+000	25	4.2	0.07	7.35
0+050	50	4.2	0.08	16.80
0+100	50	4.2	0.09	18.90
0+150	50	4.2	0.07	14.70
0+200	50	4	0.07	14.00
0+250	50	4.1	0.07	14.35
0+300	50	4.2	0.08	16.80
0+350	50	4.3	0.07	15.05
0+400	50	7.8	0.09	35.10
0+450	50	7.9	0.07	27.65
0+500	50	8.6	0.10	43.00
0+550	50	11	0.08	44.00
0+600	25	9.2	0.07	16.10
منطقة بعد المستشفى				
0+000	25	4.2	0.06	6.30
0+050	50	4.2	0.07	14.70
0+100	50	4.2	0.09	18.90
0+150	50	4.3	0.07	15.05
0+200	50	4.1	0.08	16.40
0+250	50	4.2	0.09	18.90
0+300	50	4.2	0.08	16.80

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٣)

أعمال كشط وإزالة المساحات المنهارة والزاحفة والمتموجه والشروخ بالرصف الحالي (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	السبك	الاجمالي
0+350	50	4.4	0.07	15.40
0+400	50	4.2	0.08	16.80
0+450	25	4.15	0.08	8.30
الاجمالي				431.35

Handwritten signature



مهندس الهيئة
Handwritten signature

مهندس الشركة
Handwritten signature

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٥)
أعمال توريد وفرش طبقة أساس (للطريق) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	السبك	الاجمالي
0+000	12.5	8.50	0.36	37.76
0+025	25	8.10	0.37	75.35
0+050	25	7.90	0.34	66.24
0+075	25	7.90	0.31	61.64
0+100	25	8.05	0.34	67.50
0+125	25	8.15	0.39	79.21
0+150	25	8.10	0.45	91.55
0+175	25	7.60	0.37	69.43
0+200	25	8.15	0.31	62.91
0+225	25	8.80	0.30	66.68
0+250	25	8.85	0.43	95.75
0+275	25	8.90	0.55	121.87
0+300	25	9.20	0.50	113.87
0+325	25	8.75	0.43	94.81
0+350	25	9.15	0.49	112.55
0+375	25	9.35	0.52	121.14
0+400	25	8.55	0.57	121.57
0+425	25	10.15	0.43	109.05
0+450	25	9.95	0.48	119.50
0+475	25	10.05	0.36	89.88
0+500	25	10.25	0.37	95.47
0+525	25	9.65	0.44	105.02
0+550	25	8.25	0.40	81.59
0+575	25	8.40	0.40	84.61

مهندس الهيئة



مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمسطحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٥)
 أعمال توريد وفرش طبقة أساس (للطريق) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	السبك	الاجمالي
0+600	25	8.65	0.42	91.60
0+625	25	8.45	0.48	100.89
0+650	25	9.30	0.30	69.65
0+675	25	9.00	0.32	70.93
0+700	25	8.55	0.38	80.78
0+725	25	8.35	0.41	85.71
0+750	25	8.55	0.29	63.04
0+775	25	8.85	0.28	62.37
0+800	25	8.85	0.31	68.13
0+825	25	8.70	0.34	73.35
0+850	25	8.35	0.39	81.40
0+875	25	8.35	0.43	89.12
0+900	25	8.30	0.37	77.52
0+925	25	8.15	0.48	97.31
0+950	25	7.65	0.51	97.78
0+975	25	7.30	0.42	75.90
1+000	12.5	6.65	0.37	31.00
الاجمالي				3461.43

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٥)
أعمال توريد وفرش طبقة أساس (للطريق) (الكردي)

ST.	الطول	العرض	السبك	الاجمالي
0+000	12.5	7.9	0.25	24.36
0+025	25	8.05	0.29	57.69
0+050	25	8	0.28	56.67
0+075	25	7.95	0.21	42.40
0+100	25	7.15	0.29	51.24
0+125	25	6.95	0.40	69.50
0+150	25	7.75	0.36	70.40
0+175	25	7.55	0.40	75.50
0+200	25	15.95	0.34	134.25
0+225	25	16.45	0.36	149.42
0+257	19.5	13.55	0.34	90.72
الاجمالي				822.14

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٥)
 أعمال توريد وفرش طبقة أساس (للطريق) (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	السماك	الاجمالي
0+000	12.5	6.35	0.24	19.31
0+025	25	6.45	0.31	49.33
0+050	25	6.25	0.41	63.68
0+075	25	5.85	0.47	69.12
0+100	25	6.25	0.63	97.70
0+125	25	6.15	0.28	43.65
0+150	25	6.35	0.28	44.28
0+175	25	6.6	0.29	47.62
0+200	25	6.55	0.25	40.65
0+225	25	6.75	0.31	52.35
0+250	25	6.7	0.33	54.70
0+275	25	6.85	0.41	69.40
0+300	25	7	0.49	85.44
0+325	25	7.05	0.57	100.68
0+350	25	7.1	0.53	94.65
0+375	25	7.25	0.28	51.10
0+400	25	8.15	0.41	83.86
0+425	25	7.95	0.49	97.83
0+450	25	7.35	0.25	45.31
0+475	25	7.85	0.37	72.14
0+500	27.5	7.75	0.43	91.20
الاجمالي				1374.00

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٥)

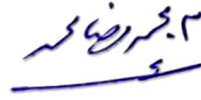
أعمال توريد وفرش طبقة أساس (للطريق) (بساتين - اسمايلية)

ST.	الطول	العرض	السمك	الاجمالي
0+000	12.5	9.7	0.12	14.55
0+025	25	9.7	0.12	29.10
0+050	25	10	0.12	30.00
0+075	25	9.7	0.15	36.38
0+100	25	9.5	0.15	35.63
0+125	25	9.6	0.15	36.00
0+150	25	9	0.15	33.75
0+175	25	8.4	0.12	25.90
0+200	12.5	8.65	0.09	9.37
الاجمالي				250.67

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
 عمليّة / أعمال الصيانة العاجلة والطوارئ للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بحافطة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٦)

اجمالي أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير (MC30)

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
8525.00	٢م	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير (MC30) بمعدل ١,٢ كجم / ٢م ترش فوق طبقة الاساس ... الخ
2443.73		الكودي FROM ST. 0+000 TO ST 0+257	
5489.50		ميت سلسيل مدخل & 0-012 TO ST 0+515 المستشفى	
3424.80		بساتين - اسماعيلية FROM ST. 0+000 TO ST 0+360	
19883.03	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٦)

أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	8.5	106.25
0+025	25	8.1	202.50
0+050	25	7.9	197.50
0+075	25	7.9	197.50
0+100	25	8.05	201.25
0+125	25	8.15	203.75
0+150	25	8.1	202.50
0+175	25	7.6	190.00
0+200	25	8.15	203.75
0+225	25	8.8	220.00
0+250	25	8.85	221.25
0+275	25	8.9	222.50
0+300	25	9.2	230.00
0+325	25	8.6	215.00
0+350	25	9	225.00
0+375	25	9.2	230.00
0+400	25	8.4	210.00
0+425	25	10	250.00
0+450	25	9.8	245.00
0+475	25	9.9	247.50
0+500	25	10.1	252.50
0+525	25	9.5	237.50
0+550	25	8.1	202.50
0+575	25	8.25	206.25
0+600	25	8.5	212.50
0+625	25	8.3	207.50
0+650	25	9.15	228.75

مهندس الهيئة



مهندس الشركة
599.5

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٦)
أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+675	25	8.85	221.25
0+700	25	8.4	210.00
0+725	25	8.2	205.00
0+750	25	8.4	210.00
0+775	25	8.7	217.50
0+800	25	8.7	217.50
0+825	25	8.55	213.75
0+850	25	8.2	205.00
0+875	25	8.2	205.00
0+900	25	8.15	203.75
0+925	25	8	200.00
0+950	25	7.5	187.50
0+975	25	7.15	178.75
1+000	12.5	6.5	81.25
الاجمالي			8525.00

مهندس الهيئة

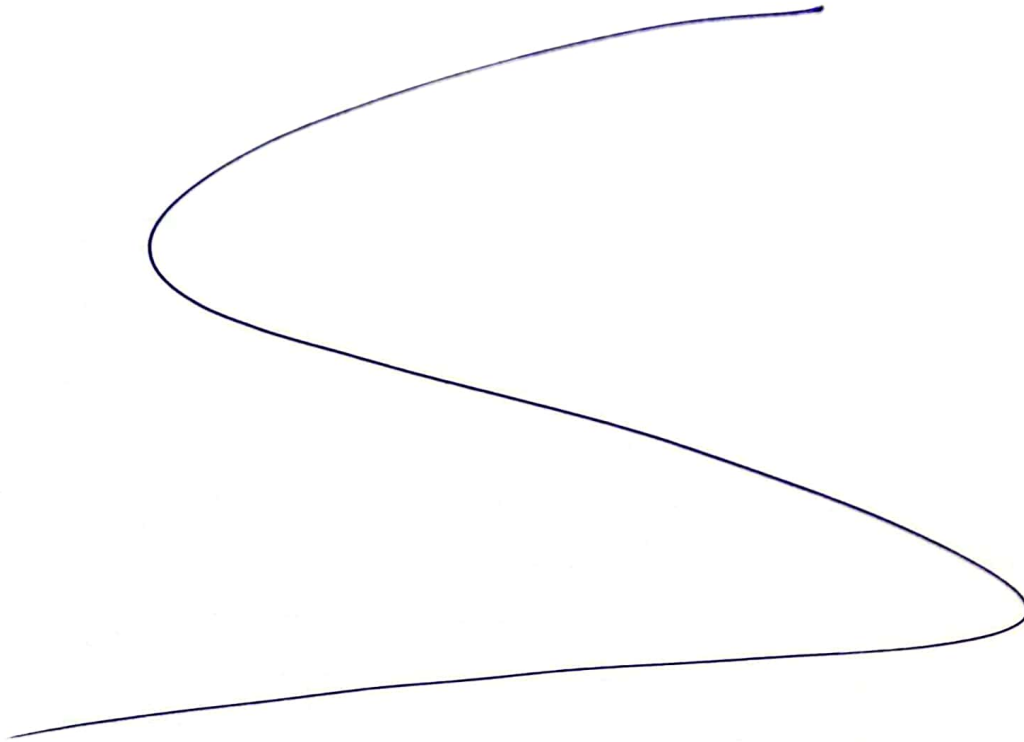


مهندس الشركة
٥٠٤٦

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٦)
أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) (الكردي)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	7.65	95.63
0+025	25	7.8	195.00
0+050	25	7.75	193.75
0+075	25	7.7	192.50
0+100	25	6.9	172.50
0+125	25	6.7	167.50
0+150	25	7.5	187.50
0+175	25	7.3	182.50
0+200	25	15.7	392.50
0+225	25	16.2	405.00
0+257	19.5	13.3	259.35
الاجمالي			2443.73



مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

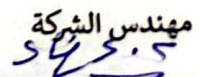
بند رقم (٦)

أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0-012	12	6	72.00
0+000	12.5	6.1	76.25
0+025	25	6.2	155.00
0+050	25	6	150.00
0+075	25	5.6	140.00
0+100	25	6	150.00
0+125	25	5.9	147.50
0+150	25	6.1	152.50
0+175	25	6.35	158.75
0+200	25	6.3	157.50
0+225	25	6.5	162.50
0+250	25	6.45	161.25
0+275	25	6.6	165.00
0+300	25	6.75	168.75
0+325	25	6.8	170.00
0+350	25	6.85	171.25
0+375	25	7	175.00
0+400	25	7.9	197.50
0+425	25	7.7	192.50
0+450	25	7.1	177.50
0+475	25	7.6	190.00
0+515	27.5	7.5	206.25
مدخل المستشفى			
0+375	25	7.7	192.50
0+400	25	7.8	195.00
0+450	50	7.9	395.00

مهندس الهيئة

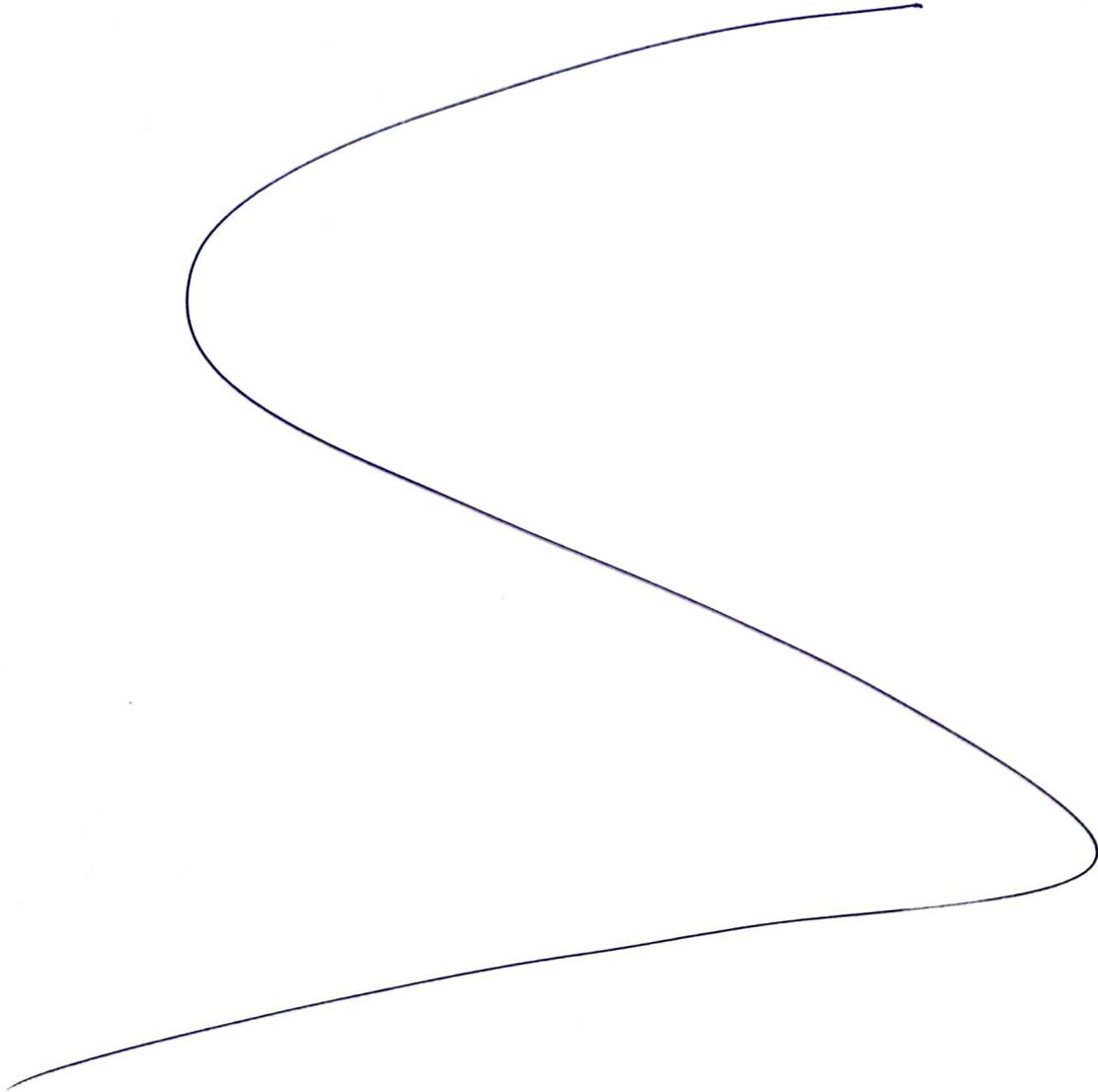


مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٦)
أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+500	50	8.6	430.00
0+550	50	11	550.00
0+600	25	9.2	230.00
الاجمالي			5489.50



مهندس الهيئة

مهندس الشركة
5489.5

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٦)

أعمال توريد ورش طبقة تشريب (MC30) (بساتين - اسماعيلية)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	10	10.20	102.00
0+020	20	10.20	204.00
0+040	20	9.45	189.00
0+060	20	8.60	172.00
0+080	20	7.65	153.00
0+100	20	7.45	149.00
0+120	20	7.50	150.00
0+140	20	8.05	161.00
0+160	20	8.55	171.00
0+180	20	9.05	181.00
0+200	20	9.25	185.00
0+220	20	9.60	192.00
0+240	20	9.90	198.00
0+260	20	9.60	192.00
0+280	20	9.55	191.00
0+300	20	9.30	186.00
0+320	20	9.30	186.00
0+340	20	9.40	188.00
0+360	10	9.70	97.00
الترلة	28	6.35	177.80
الاجمالي			3424.80

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا).
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧) حصص اجمالي اعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
8525.00	م ^٢	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطته من الخرسانه الاسفلتيه تدرج (3 د) بسمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبه ناتج تكسير الكسارات و البيتومين الصلب ٧٠/٦٠ ... الخ
2443.73		الكردي FROM ST. 0+000 TO ST 0+257	
5489.50		ميت سلسيل مدخل & 0+515 TO ST 0+012 المستشفى	
3424.80		بساتين - اسماعيلية FROM ST. 0+000 TO ST 0+360	
19883.03	الاجمالي العام		

مهندس الشركة
د. ع. ع. د.

مهندس الهيئة
د. ع. ع. د.

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧)

حصار أعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	8.5	106.25
0+025	25	8.1	202.50
0+050	25	7.9	197.50
0+075	25	7.9	197.50
0+100	25	8.05	201.25
0+125	25	8.15	203.75
0+150	25	8.1	202.50
0+175	25	7.6	190.00
0+200	25	8.15	203.75
0+225	25	8.8	220.00
0+250	25	8.85	221.25
0+275	25	8.9	222.50
0+300	25	9.2	230.00
0+325	25	8.6	215.00
0+350	25	9	225.00
0+375	25	9.2	230.00
0+400	25	8.4	210.00
0+425	25	10	250.00
0+450	25	9.8	245.00
0+475	25	9.9	247.50
0+500	25	10.1	252.50
0+525	25	9.5	237.50
0+550	25	8.1	202.50
0+575	25	8.25	206.25
0+600	25	8.5	212.50
0+625	25	8.3	207.50
0+650	25	9.15	228.75

مهندس الهيئة
ل.س.د.د.د.

مهندس الشركة
ع.ع.ع.

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧)

حصارعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+675	25	8.85	221.25
0+700	25	8.4	210.00
0+725	25	8.2	205.00
0+750	25	8.4	210.00
0+775	25	8.7	217.50
0+800	25	8.7	217.50
0+825	25	8.55	213.75
0+850	25	8.2	205.00
0+875	25	8.2	205.00
0+900	25	8.15	203.75
0+925	25	8	200.00
0+950	25	7.5	187.50
0+975	25	7.15	178.75
1+000	12.5	6.5	81.25
الاجمالي			8525.00

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧)

حصار أعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم (الكردى)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	7.65	95.63
0+025	25	7.8	195.00
0+050	25	7.75	193.75
0+075	25	7.7	192.50
0+100	25	6.9	172.50
0+125	25	6.7	167.50
0+150	25	7.5	187.50
0+175	25	7.3	182.50
0+200	25	15.7	392.50
0+225	25	16.2	405.00
0+257	19.5	13.3	259.35
الاجمالي			2443.73

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧)

حصار أعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0-012	12	6	72.00
0+000	12.5	6.1	76.25
0+025	25	6.2	155.00
0+050	25	6	150.00
0+075	25	5.6	140.00
0+100	25	6	150.00
0+125	25	5.9	147.50
0+150	25	6.1	152.50
0+175	25	6.35	158.75
0+200	25	6.3	157.50
0+225	25	6.5	162.50
0+250	25	6.45	161.25
0+275	25	6.6	165.00
0+300	25	6.75	168.75
0+325	25	6.8	170.00
0+350	25	6.85	171.25
0+375	25	7	175.00
0+400	25	7.9	197.50
0+425	25	7.7	192.50
0+450	25	7.1	177.50
0+475	25	7.6	190.00
0+515	27.5	7.5	206.25
مدخل المستشفى			
0+375	25	7.7	192.50
0+400	25	7.8	195.00
0+450	50	7.9	395.00
0+500	50	8.6	430.00

مهندس الهيئة
الهيئة العامة للطرق والكباري

مهندس الشركة
شركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧)

حصار أعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+550	50	11	550.00
0+600	25	9.2	230.00
الاجمالي			5489.50



مهندس الهيئة

[Handwritten signature]

مهندس الشركة

[Handwritten signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - محافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٧)

حصار أعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم (بساتين - اسماعيلية)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	10	10.20	102.00
0+020	20	10.20	204.00
0+040	20	9.45	189.00
0+060	20	8.60	172.00
0+080	20	7.65	153.00
0+100	20	7.45	149.00
0+120	20	7.50	150.00
0+140	20	8.05	161.00
0+160	20	8.55	171.00
0+180	20	9.05	181.00
0+200	20	9.25	185.00
0+220	20	9.60	192.00
0+240	20	9.90	198.00
0+260	20	9.60	192.00
0+280	20	9.55	191.00
0+300	20	9.30	186.00
0+320	20	9.30	186.00
0+340	20	9.40	188.00
0+360	10	9.70	97.00
النزلة	28	6.35	177.80
الاجمالي			3424.80

مهندس الشركة

مهندس الهيئة
م. م. م. م.

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافطة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١١)

اجمالي أعمال توريد وصب خرسانة عادية رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٣ (للبردورات)

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
435	٣٤	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية المواسير والجلب طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندى مع الدمك الميكانيكى على أن تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٣ ... الخ
25.8		ميت سلسيل FROM ST. 0+000 TO ST 0+500	
460.80		نزلة بساتين - اسماعيلية	
الاجمالي العام			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا).
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية.
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة.

بند رقم (١١)

اجمالي أعمال توريد وصب خرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٢ (للبردورات)

الاجمالي	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	الاعمال
285	0.6	0.5	950	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000
150	0.6	0.5	500	ميت سلسيل FROM ST. 0+000 TO ST 0+500
435	الاجمالي العام			

مهندس الشركة

٢٠٢٤

مهندس الهيئة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١١)

اجمالي أعمال توريد وصب خرسانة عادية رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم^٣ (للبردورات)

الاجمالي	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	الاعمال
25.8	0.25		100	نزلة بساتين - اسماعيلية
				حمايات
25.80				الاجمالي العام

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا).
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطوارئ للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بحافضة الدهلية.
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة.

بند رقم (٨)

اجمالي اعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠)

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
8609.50	٢م	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+013	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) بمعدل ٠,٤ كجم / ٢م ... الخ
2443.73		الكردى FROM ST. 0+000 TO ST 0+257	
3497.00		ميت سلسيل FROM ST. 0-012 TO ST 0+515	
14550.23	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

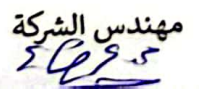
بند رقم (٨)

حصراعمال رش طبقه لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	8.50	106.25
0+025	25	8.10	202.50
0+050	25	7.90	197.50
0+075	25	7.90	197.50
0+100	25	8.05	201.25
0+125	25	8.15	203.75
0+150	25	8.10	202.50
0+175	25	7.60	190.00
0+200	25	8.15	203.75
0+225	25	8.80	220.00
0+250	25	8.85	221.25
0+275	25	8.90	222.50
0+300	25	9.20	230.00
0+325	25	8.60	215.00
0+350	25	9.00	225.00
0+375	25	9.20	230.00
0+400	25	8.40	210.00
0+425	25	10.00	250.00
0+450	25	9.80	245.00
0+475	25	9.90	247.50
0+500	25	10.10	252.50
0+525	25	9.50	237.50
0+550	25	8.10	202.50
0+575	25	8.25	206.25
0+600	25	8.50	212.50
0+625	25	8.30	207.50

مهندس الهيئة



مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٨)

حصراعمال رش طبقه لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+650	25	9.15	228.75
0+675	25	8.85	221.25
0+700	25	8.40	210.00
0+725	25	8.20	205.00
0+750	25	8.40	210.00
0+775	25	8.70	217.50
0+800	25	8.70	217.50
0+825	25	8.55	213.75
0+850	25	8.20	205.00
0+875	25	8.20	205.00
0+900	25	8.15	203.75
0+925	25	8.00	200.00
0+950	25	7.50	187.50
0+975	25	7.15	178.75
1+000	12.5	6.50	81.25
1+013	13	6.50	84.50
الاجمالي			8609.50

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٨)

حصراعمال رش طبقه لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) (الكردي)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	7.65	95.63
0+025	25	7.8	195.00
0+050	25	7.75	193.75
0+075	25	7.7	192.50
0+100	25	6.9	172.50
0+125	25	6.7	167.50
0+150	25	7.5	187.50
0+175	25	7.3	182.50
0+200	25	15.7	392.50
0+225	25	16.2	405.00
0+257	19.5	13.3	259.35
الاجمالي			2443.73

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

٢٠٢٤/٠٤/٠٥

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٨)

حصراعمال رش طبقه لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0-012	12	6.00	72.00
0+000	12.5	6.10	76.25
0+025	25	6.20	155.00
0+050	25	6.00	150.00
0+075	25	5.60	140.00
0+100	25	6.00	150.00
0+125	25	5.90	147.50
0+150	25	6.10	152.50
0+175	25	6.35	158.75
0+200	25	6.30	157.50
0+225	25	6.50	162.50
0+250	25	6.45	161.25
0+275	25	6.60	165.00
0+300	25	6.75	168.75
0+325	25	6.80	170.00
0+350	25	6.85	171.25
0+375	25	7.00	175.00
0+400	25	7.90	197.50
0+425	25	7.70	192.50
0+450	25	7.10	177.50
0+475	25	7.60	190.00
0+515	27.5	7.50	206.25
الاجمالي			3497.00

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطوارئ للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٩)
 حصر اجمالي اعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
8609.50	٢م	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+013	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقه سطحيه من الخرسانه الاسفلتيه على الساخن تدرج (ج4) بسمك ٥ سم بعد الدمك... الخ
2443.73		الكردى FROM ST. 0+000 TO ST 0+257	
3497.00		ميث سلسيل FROM ST. 0-012 TO ST 0+515	
14550.23	الإجمالي العام		

مهندس الشركة
 ٢٠٢٤

مهندس الهيئة
 ٢٠٢٤

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٩)

حصراعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	8.5	106.25
0+025	25	8.1	202.50
0+050	25	7.9	197.50
0+075	25	7.9	197.50
0+100	25	8.05	201.25
0+125	25	8.15	203.75
0+150	25	8.1	202.50
0+175	25	7.6	190.00
0+200	25	8.15	203.75
0+225	25	8.8	220.00
0+250	25	8.85	221.25
0+275	25	8.9	222.50
0+300	25	9.2	230.00
0+325	25	8.6	215.00
0+350	25	9	225.00
0+375	25	9.2	230.00
0+400	25	8.4	210.00
0+425	25	10	250.00
0+450	25	9.8	245.00
0+475	25	9.9	247.50
0+500	25	10.1	252.50
0+525	25	9.5	237.50
0+550	25	8.1	202.50
0+575	25	8.25	206.25
0+600	25	8.5	212.50
0+625	25	8.3	207.50
0+650	25	9.15	228.75

مهندس الهيئة

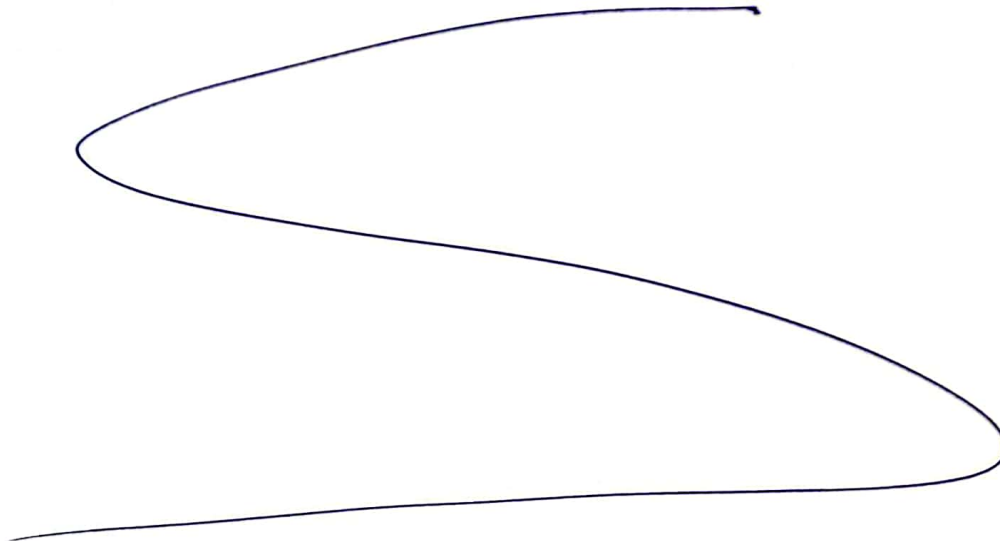
مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٩)

حصارعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم (كفر علام)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+675	25	8.85	221.25
0+700	25	8.4	210.00
0+725	25	8.2	205.00
0+750	25	8.4	210.00
0+775	25	8.7	217.50
0+800	25	8.7	217.50
0+825	25	8.55	213.75
0+850	25	8.2	205.00
0+875	25	8.2	205.00
0+900	25	8.15	203.75
0+925	25	8	200.00
0+950	25	7.5	187.50
0+975	25	7.15	178.75
1+000	12.5	6.5	81.25
1+013	13	6.5	84.50
الاجمالي			8609.50



مهندس الهيئة
 [Signature]

مهندس الشركة
 [Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٩)

حصراعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم (الكردى)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0+000	12.5	7.65	95.63
0+025	25	7.8	195.00
0+050	25	7.75	193.75
0+075	25	7.7	192.50
0+100	25	6.9	172.50
0+125	25	6.7	167.50
0+150	25	7.5	187.50
0+175	25	7.3	182.50
0+200	25	15.7	392.50
0+225	25	16.2	405.00
0+257	19.5	13.3	259.35
الاجمالي			2443.73

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمسطحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (٩)

حصارعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم (ميت سلسيل)

ST.	الطول	العرض	الاجمالي
0-012	12	6.00	72.00
0+000	12.5	6.10	76.25
0+025	25	6.20	155.00
0+050	25	6.00	150.00
0+075	25	5.60	140.00
0+100	25	6.00	150.00
0+125	25	5.90	147.50
0+150	25	6.10	152.50
0+175	25	6.35	158.75
0+200	25	6.30	157.50
0+225	25	6.50	162.50
0+250	25	6.45	161.25
0+275	25	6.60	165.00
0+300	25	6.75	168.75
0+325	25	6.80	170.00
0+350	25	6.85	171.25
0+375	25	7.00	175.00
0+400	25	7.90	197.50
0+425	25	7.70	192.50
0+450	25	7.10	177.50
0+475	25	7.60	190.00
0+515	27.5	7.50	206.25
الاجمالي			3497.00

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١٢)
أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (د3)

الاجمالي	ST.	الوحدة	البند
470.49	ميت سلسيل + كوبري الجامعة + طريق اجا المنصورة	٣٤	بالمتر المكعب أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (د3) في اماكن الكشط ولاستبدال المناسيب وفي الاماكن التي يحددها المهندس المشرف ... الخ
470.49	الاجمالي		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١٢)

أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن

م	الاجمالي بالطن	الاجمالي بالمتر المكعب
1	44.40	19.14
2	45.36	19.55
3	46.06	19.85
4	44.92	19.36
5	46.08	19.86
6	44.20	19.05
7	45.21	19.49
8	45.40	19.57
9	45.99	19.82
10	46.35	19.98
11	46.80	20.17
12	45.46	19.59
13	44.74	19.28
14	45.28	19.52
15	45.47	19.60
16	46.35	19.98
17	45.35	19.55
18	43.81	18.88

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

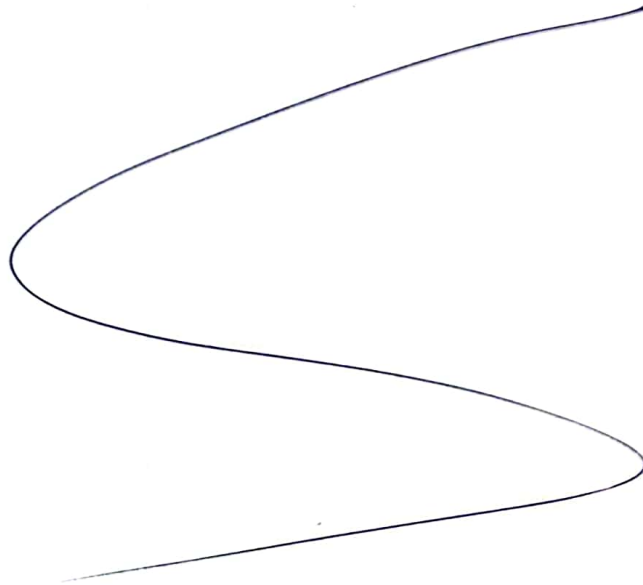
الهيئة العامة للطرق والكباري (الاداره المركزيه لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزل بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١٢)

أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن

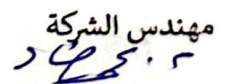
م	الاجمالي بالطن	الاجمالي بالميتر المكعب
19	44.73	19.28
20	44.37	19.13
21	46.65	20.11
22	46.40	20.00
23	45.95	19.81
24	46.20	19.91
الاجمالي العام بالميتر المكعب		470.49





مهندس الهيئة



مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطارئة للمساحات المعنية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١٣)

اجمالي أعمال رفع أو خفض منسوب المطابق

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
52	عدد	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالعدد أعمال رفع أو خفض منسوب المطابق و غرف التفتيش الخاصه بالمرافق (مياه - صرف) حتي منسوب الرصف الجديد ... الخ
1		الكردى FROM ST. 0+000 TO ST 0+250	
15		ميث سلسيل FROM ST. 0+000 TO ST 0+500	
68	الاجمالي العام		

مهندس الشركة
٠٢ كرفا

مهندس الهيئة
٠٢ كرفا

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا).
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمستطحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية.
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة.

بند رقم (١٥)

اجمالي أعمال توريد وتركيب مواسير p.v.c قطر ٦ بوصة

الاجمالي	الوحدة	الاعمال	البند
96	عدد	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالمتر الطولي توريد وتركيب مواسير p.v.c قطر ٦ بوصة ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة ... الخ
96			الإجمالي

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقه شرق الدلتا) .
 عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطائرة للمساحات المعيبة بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١٦)

اجمالي أعمال توريد وتركيب بالوعات مطر مزودة بغطاء GRB

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
13	عدد	كفر علام	بالعدد توريد وتركيب بالوعات مطر مزودة بغطاء GRB حمولة لا تقل عن ٤٠ طن ... الخ
		FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	
13		الإجمالي	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
 م.ع.ع.ع.

الهيئة العامة للطرق والكباري (الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا) .
عملية / أعمال الصيانة العاجلة والطوارئ للمساحات المعبية بطريق دكرنس / الجمالية / المنزلة بطول ٢ كم - بمحافظة الدقهلية .
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة .

بند رقم (١٧)

اجمالي أعمال توريد وتركيب غطاء حديد زهر مرن لغرف الصرف

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
8	عدد	كفر علام FROM ST. 0+000 TO ST 1+000	بالعدد توريد وتركيب غطاء حديد زهر مرن لغرف الصرف المكشوفه لا يقل وزنه عن ٢٨٥ كجم و البند بجميع مشتلاته و الشمبر ... الخ
8		الاجمالي العام	

مهندس الهيئة

مهندس الشركة