

بخصوص

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراضي

السيد المهندس/ نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ؛

نتشرف بأن نرفق لسيادتك طيه المستخلص رقم (٤) ختامي للعملية عاليه باجمالي قيمة أعمال مدرجة بالمستخلص قدرها ٦٢١٠٠٦.٢٥ جنية.

برجاء التكرم بموافتنا بصورة من المستخلص بعد الصرف .

برجاء التكرم بالاحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير؛؛

طنطا في ٢٨/٥/٢٠٢٥

مرفقات

- (١) استمارة ٥٠ ع. ح
- (٢) مستخلص أصل + ٥ صور
- (١) تقرير أعمال
- (١) حصر أعمال

حفا دينا



التوقيع

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

بخصوص

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراضيتقرير

عن اجمالي الاعمال المدرجة بالمستخلص رقم (٤) ختامي
اسماء جهاز الاشراف

مدير ادارة المشروع

(السيد المهندس / حمدي جمعة رزق غالى

مهندس العملية

(السيدة المهندسة / استشهداد محمد الخيال

الاعمال المدرجة بالمستخلص رقم (٤) ختامي .:

١. اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهارة . الخ ٣م ٠٠
٢. اعمال حفر ٠٠٠ الخ ٣م ٥٠٢٧
٣. توريد وفرش طبقة اساس .. الخ ٣م ٢٢١٩.٣١
٤. اعمال طبقة اساس إضافات .. الخ ٣م ٢٨٠٩.٧
٥. اعمال انشاء طبقة اساس مثبت ٠٠ الخ ٢م ٣٩٤٢٤
٦. بالطن توريد وازادة اسمنت ٠٠ الخ ٩٨٥.٦ بالطن
٧. اعمال انشاء طبقة تشريب .. الخ ٢م ٣٦٩٠٠
٨. اعمال انشاء طبقة رابطة ٦سم .. الخ ٢م ٣٦٩٠٠
٩. كارتات الشركة الوطنية كارتات اساس ٣م ٥٠٢٩.٠١
١٠. كارتات اسفلت ٣م ٣٦٩٠٠

كارتات الشركة الوطنية

٩. كارتات اساس

١٠. كارتات اسفلت

طنطا في ٢٧/٥/٢٠٢٥

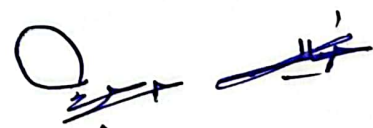
(التوقيع)

مهندسة/



شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)



الموضوع :-

بخصوص

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراضي

شهادة رقم (٢)

قامت المنطقة بمراجعة المستخلص فنيا وقامت بحصر الكميات الختامية وتلاحظ انها مطابقة لما ورد بالمستخلص الختامي .

طنطا في ٢٧ / ٥ / ٢٠٢٥
احمد مجود



التوقيع

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

بخصوص

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراضي

شهادة رقم (١)

٢٠٢٣ / ٩ / ٣

(١) تاريخ بدء العمل

٦ أشهر

(٢) مدة العملية حسب العقد

٢٠٢٤ / ٣ / ٢

(٣) تاريخ نهو العمل المقرر حسب العقد

٢٠٢٤ / ٦ / ٣

(٤) تاريخ النهو الفعلي

٢٠٢٤ / ٩ / ١

(٥) تاريخ النهو طبقا لآخر مد مده

تم إرفاق جميع التجارب المعملية التي أجريت مع المستخلص الختامى .

طنطا في ٢٧ / ٥ / ٢٠٢٥
احمد مجود



التوقيع

مهندسة /

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

Signature



مقايضة ختامية

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) مركز زفتي محافظة الغربية **مياه كرنج**

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة
				قرش جنيه	قرش جنيه
١	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح باللات التسوية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل التربة الزائدة لمسافة لا تقل عن ١٠٠ كم من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	م ٣	٥٠.٢٧	١٠.٧	٥٣٧٨٨٩.٠٠
٢	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل طبقة اساس باستخدام الاحجار الصلبة المتردجة ناتج تكسير الكسارات المطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخالصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن ٨٠ % ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٤٠ % ولا يزيد الامتصاص عن ١٠ % وفرداها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على الا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٠ سم ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة العملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل لا تقل عن ٢٠٠ كم السعر يشمل قيمة المادة المحجيرة وعلى الشركة المنفذة تقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المسنولة عن المحاجر	م ٣	٢٢١٩.٣١	٤١٩	٩٢٩٨٩٠.٨٩
٣	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش مواد اساس باستخدام الاحجار الصلبة المتردجة ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠ % (كاضافات) مع الفرش وبضاف بالنسب المقررة بالخطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط واتمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المكعب بمسافة لا تقل عن ٢٠٠ كم	م ٣	٢٨٠٩.٧٠	٣٥٦	١٠٠٠٢٥٣.٢
٤	اعمال انشاء اساس مثبت سمك ٢٥ سم وذلك باعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الاساس القائمة معا (FDR) والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي والخط والخط كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المسطح	م ٢	٣٩٤٢٤	٦٤	٢٥٢٣١٣٦
٥	بالطن توريد وفرش اسمنت لزوم اعادة التدوير وفقا للخطة التصميمية المعتمدة	طن	٩٨٥.٦	٢٢٠٠	٢١٦٨٣٢٠
٦	اعمال انشاء طبقة تشريب (برايم) باستخدام الاسفلت السائل سريع التطاير M.C 30 بمعدل ١.٢ كجم / م ٢ ترش فوق طبقة الاساس بعد اتمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات النموذجية والرسومات التفصيلية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للشروط ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	م ٢	٣٦٩٠٠	٣١.٥	١١٦٢٣٥٠
٧	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام سن الاحجار الاصلية ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠ / ٦٠ وارادة شركة النصر بالسويس او ما يماثلها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف	م ٢	٣٦٩٠٠	١٦٦.٢٥	٦١٣٤٦٢٥
٢١	مقابل كراتات الشركة الوطنية لبند توريد وتشغيل طبقة الاساس	م ٣	٥٠.٢٩.٠١	٢٥	٢٥٢٣١٣٦
٢٢	مقابل كراتات الشركة الوطنية لبند الاسفلت	م ٢	٣٦٩٠٠		
	الإجمالي				

خصم ٠.٥ % حسب العقد
اجمالي البنود بعد الخصم

٢٠٢٥ / ٥ / ٢٧

التوقيع
مهندسة /
شيماء احمد عامر
رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة
(وسط الدلتا)

استشهاد خيال

الموضوع :-

بخصوص

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراضي

شهادة رقم (٣)

الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواقعة عليها والمحددة بعقد العملية

طنطا في ٢٧ / ٥ / ٢٠٢٥
احمد مجود



التوقيع

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

بخصوص

عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراضي

السيد المهندس/ نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ؛

بالإحالة الي المستخلص رقم (٤) ختامي الخاص بالعملية عالية

نتشرف باحاطة سيادتكم بأنه يوجد عدد (١) جهاز حاسب آلي بمشتملاته تراجع بمعرفة الادارة ولا يوجد اي محملات اخري

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير!!!

طنطا في ٢٨/٥/٢٠٢٥

احمد مجود



التوقيع

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

بخصوص

أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها حتي حد المحافظة (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة (عقد رقم ٢٨٦ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

السيد الأستاذ المحاسب / رئيس الإدارة المركزية للشئون المالية والإدارية

تجربة طيبة و بحد

نتشرف بالإحاطة بأن المواد المحجورة المستحق عنها إتاوة المناجم و المحاجر للعملية عالية وذلك طبقاً للكميات المدرجة بالمستخلص الختامي للعملية عالية وبياناتها كما يلي

المكعب م ^٣	السمك م	الوحدة	الكمية	ملاحظات البند البند
٢٢١٤.٠٠٠٠	٠.٠٦٠	م ^٢	٣٦٩.٠٠.٠٠	أعمال طبقة رابطة م ^٢
٥٠.٢٩.٠١٠٠	٠.٠٠٠	م ^٣	٥٠.٢٩.٠١	أعمال طبقة اسفل م ^٣

كمية المادة المحجورة في الطبقة الأسفلية =

مسطح الطبقة * السمك * الكثافة للطبقة الأسفلية * نسبة المادة في الخلطة

كثافة المادة * (١ + نسبة الأسفلت)

المادة	البند	مكعب الطبقة م ^٣	كثافة الخلطة	نسبة المادة (السمك للأسفلت و الأتربة)	كثافة المادة	نسبة الأسفلت	الكمية
رمل تكسير	أعمال طبقة رابطة	٢٢١٤.٠٠	٢.٢٨٠	٠.١٧	٢.٦٨٥	٤.٥٣	٣٠٥.٥٥٢
سن ١	أعمال طبقة رابطة	٢٢١٤.٠٠	٢.٢٨٠	٠.٣٣	٢.٧٥٢	٤.٥٣	٥٧٨.٧
سن ١.٥	أعمال طبقة رابطة	٢٢١٤.٠٠	٢.٢٨٠	٠.١٣	٢.٧٧٨	٤.٥٣	٢٢٥.٨٣٥
سن ٢	أعمال طبقة رابطة	٢٢١٤.٠٠	٢.٢٨٠	٠.٢٣	٢.٧٧١	٤.٥٣	٤٥٠.٥٦٤
سن ٢	طبقة الأسفلت	٥٠.٢٩.٠١	—	—	—	—	٥٠.٢٩.٠١

وتمثلوا بقبول خانق الإقرار

طنطا في ٢٧ / ٥ / ٢٠٢٥
أحمد مجود



رئيس الإدارة المركزية
منطقة وسط الدلتا
مهندسة / منيرة أحمد عامر

السيد اللواء أ.ح / مدير عام الشركة المصرية للتعدين وإدارة واستغلال المحاجر والملاحات
تعبئة طيبة وبعد:

بالإحالة الي عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز
زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ شركة مرادكس للإنشاءات ورصف الطرق واستصلاح الأراض

كمية المواد المحجربة المستخدمة في العملية المذكورة طبقا لختامي الأعمال
وبيانها كالتالي

٣٠٥.٥٥٢	• رمل تكسير
٥٧٨.٧	• سن ١
٢٢٥.٨٣٥	• سن ١.٥
٤٠٠.٥٦٤	• سن ٢
٥٠٢٩.٠١٠	• سن ٦

وتفضلوا بقبول فائق الإحتواء

طنطا في ٢٧ / ٥ / ٢٠٢٥

(
شيماء أحمد عامر
رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

التوقيع
مهندسة/

حجـ

شهادة محاجر

تحية طيبة وبعد..

بالإحالة الي عملية :- أعمال رفع كفاءة طريق زفتي / بنها (القطاع الثالث) بطول ٤ كم مركز زفتي محافظة الغربية - حياة كريمة

تنفيذ : شركة مرادكس للانشاءات ورصف الطرق (ياسر رفعت مراد وشركاه)

كمية المواد المحجرية المستخدمة في العملية المذكورة طبقا لختامي الأعمال

وبيانها كالتالي

٣٠٥.٥٥٢	• رمل تكسير
٥٧٨.٧	• سن ١
٢٢٥.٨٣٥	• سن ١.٥
٤٠٠.٥٦٤	• سن ٢
٥٠٢٩.٠١٠	• سن ٦

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

طنطا في ٢٧ / ٥ / ٢٠٢٥



التوقيع

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

[illegible]

رئيس القسم

٢.٢ _____

إذن صرف على :
شيك على البنك المركزي في :

شيك على الخارج
يسحب باسم
صاحب الحق أو من
مفوض له
ويرسل إليه بالعنوان الآتي:

تقيد في السجل برقم :

(ب) الكاتب المنوط

المختتم ذو التاريخ

عدد المرفقات		نوع الخصم					بيانات	
قرش	جنيه	قسم	فرع	نصل	بند			
٢٥	٦٩١٠٦					اعمال رخص كفايه طريقه زفتي / بينها القطار الثالث بطول ٤ كم عقدا (٢٨٦ - ٢٩٤ - ٢٩٤)		
٥	٦٩١٠٦	إجمالي الأصل					بيانات الاستقطاعات	
٥	٧٩٦٤٨	قرش					عادي إضافي دمغة توقيع	
٣	٢٥٧	رسم الدمغة					قرش جنيه قرش جنيه قرش	

ع ۹۹

رئيس المطبعة

فقط و قدره خمس مائ و و امر و اربع مائ الف و ثلاث مائ

علامة

في — سنة ٢٠٢ وسبعة وخمسون ألفاً و١٢٢٢

(١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات : _____ الامضاء : _____

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبطة بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____ الامضاء : _____

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____ جاری _____
 _____ الإمداء : _____ بتاريخ _____

المختم ذو التاريخ (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ « ع ح » برقم : توقيع الكاتب المنوط بالسجل :

٢٠٢ سنة _____ روجع في _____ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب
شيك
إذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

فى ————— سنة ٢٠٢٠ بمبلغ

الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية ٤٦١٠٤ س ٢٠٢٠ - ٢٠٠٠

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد فى الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح ») ————— امضاء الكاتب المنوط : —————

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة:

إمضاءات موظفي الشطب

(٣) سحب شيك رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____
 اذن صرف

(٤) قيد في سجل الشيكات تحت رقم : امضاء الكاتب المنط :

(٥) أدرج في كشف

الشبكات
الجهة التي

 رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

(۶) استلمت

إمضاء طالب أو كاتب التصدير في ————— سنة ٢٢



شركة مرادكس للإنشاءات
ورصف الطرق واستصلاح الاراضي
(ياسر رفعت مراد وشركاه)

السيد المهندس / مدير عام مصنع العلامات والبويات

" الهيئة العامة للطرق والكباري "

تحية طيبة ... وبعد ،،،

بالإشارة الي مشروع اعمال رفع كفاءة طريق زفتي بنها القطاع الثالث بطول 4 كم مركز زفتي
محافظة الغربية ضمن المبادرة الرئاسية حياه كريمه عقد رقم (2024/2023/286) .

يرجي التكرم من سيادتكم باستلام طقم التأمين والسلامة لطاقم جهاز الاشراف طبقا للتعاقد المبرم

م	الصف	العدد	سعر الوحدة	الإجمالي
1	خوذة امان	5	350	1760
2	غطاء راس خفيف مقوي بالبلاستيك وبه شريط عاكس وبلون مميز	5	320	1600
3	صديري واقي	20	105	2100
4	جاكيت شتوي	5	1200	6000
5	حذاء امان بمقدمة صلب	5	1000	5000
	الاجمالي			16450

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير

مقدمه لسيادتكم

م/ ياسر رفعت مراد

شركة مرادكس للإنشاءات
ورصف الطرق واستصلاح الاراضي
ياسر رفعت مراد وشركاه

م/ ياسر رفعت مراد



العنوان محلة روح طنطا الغربية ت / 0403471918 ف / 0403470770

م / 01227449465 / 01227357660

البريد الإلكتروني: - Mouradexroad@yahoo.com

تقرير عن تقييم أعمال الصرف لعملية

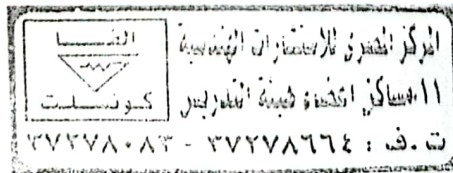
رفع كفاءة وإعادة رصف طريق زفتى / بنها (المرحلة الثالثة) بنظام إعادة التدوير
FDR ضمن المرحلة الأولى من المبادرة الرئاسية (حياة كريمة)
مركز زفتى / محافظة الغربية

جهة الإشراف

الهيئة العامة للطرق والكبارى - منطقة وسط الدلتا
الاستشارى / المركز المصرى للاستشارات الهندسية (ألفاكونسلت)

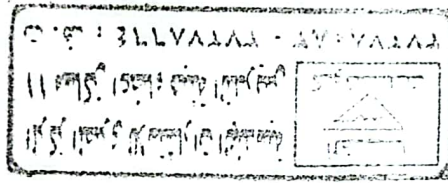
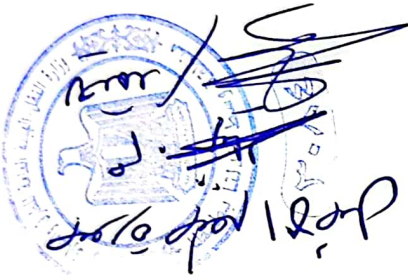
تنفيذ

شركة مرادكس للانشاءآت ورصف الطرق



• صورة من الاختبارات التي تمت على عناصر المشروع والتي تم التقييم استنادا اليها.

المرفقات



مهندس الجودع
مهندس خديجة

مدير المشروع
مهندس خديجة

الاستقلالية. المنطقة الرابطة المنطقة الهندسية.

بناءً على ما سبق نوصي بخصم المبلغ الأتي 160459 جنيه (مائة وستون ألفاً وأربعمائة وتسعة وخمسون

رابعاً- الخلاصة والتوصيات

أي خصومات.

وفقاً للتأجيل الاختبارات لتحديد نتائج الخطأ الاستقلالية للمنطقة الرابطة ان جميعها مطابقة للمواصفات ولا توجد

(البنات) (الاستقلالية) الخطأ خصائص 7-2-

مشروع : أعمال تطوير و رفع كفاءة طريق زفتى / بنها المرحلة الثالثة

بيان ختامى باجمالى الكميات المنفذة للعملية

رقم البند	البند	الاجمالي	ملاحظات
٢	بالمتر المكعب اعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع انواع التربة عدا التربة الصخرية	٥٠٢٧	
٣	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل طبقة اساس سن ٦ باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة سمك (٢٠ سم)	٢٢١٩,٣١	
٤	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل طبقة اساس سن ٦ باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة سمك (٢٥ سم)	٢٨٠٩,٧٠	
٥	بالمتر المسطح اعمال انشاء اساس مثبت سمك ٢٥ سم وذلك باعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الاساس معا	٣٩٤٢٤	
٦	بالطن اعمال توريد وفرش اسمنت لزوم اعادة التدوير	٩٨٥,٦٠	
٧	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة تشريب (برايم) باستخدام الاسفلت السائل سريع التطاير mc30	٣٦٩٠٠	
٩	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٦ سم بعد الدمك	٣٦٩٠٠	

مهندس الهيئة

م/الاستشاری

مهندس الشركة

Handwritten signature: Oly 162

الضمان
مستلمت
٢٧٢٧٨٠٨٤ - ٢٧٢٧٨٦٦٤ ت. ف.

الهيئة العامة للغذاء والدواء
وزارة الصحة
مركز المعلومات والأمن الغذائي
والغذائي