

مشروع الصبابة المعالجة والطائرة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
بيان بأجمالى حصر البلاد
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامى

الهيئة العامة
للتطوير والكبارى و النقل البرى
(GARBLT)

[illegible]

٣٩١٦٦,١٥	١١١٦٧,٠٣	١٤٨١,٥٤,١٨٦	٤٥٧٦٤٣,٤٦٤	٦٩٥٨٣	٦٦,٤٩٤,٤٧٤	١٥٧٣,٢٣٧,٩٢	١٠٤٠١٤٦,١	١٤٨٨٦٧٦,٢٧	٤١٩٨٦٦,٧٦٣	٣٤٩١٧,٠٠	قيمة المنصرف في كل بلد
										٦,٤٣,٤٥٤,١٨	الجمالي المنصرف في كل البلاد

مهندس الهيئة

مهندس الهيئة

مهندسين الشركه

مكتبة
مكتبة
مكتبة

مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

بيان باجمالي حصر العمل

حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي

اعمال تكسير وازالة المسطحات المنهاره

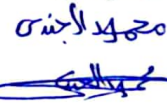
بند رقم ١

الكمية	رقم المستخلص	البلد
8000.6	1	القتايات
52.5	2	ميت غمر
215.64	3	ميت غمر
8268.7		

مهندس الهينه



مهندس الشركه



مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
بيان باجمالى حصر العملية لاستخلص رقم (١٠) ختامي
أعمال كشط وإزالة المسطحات المعيبة

بند رقم ٢

البلد	المستخلص	الكمية	اجمالى البلد
بليس	١	١٥١١,٤٩٧٥٥	٢٢٧٤,٠٤٨
	٥	٣٦٢,٥٥	
	٧	٤٠٠	
ديرب نجم	١	٢٨٣٠,٣٩٩٧٢٥	٤١٨٥,٩٠٦
	٢	١٣٥٥,٥٠٦٢٥	
شربين	٤	١٩٢,٢٦٤	١٩٢,٢٦٤
الزقازيق - منيا القمح العزيزيه كوم حللين شونة ميت يزيد	٥	٩٨٤,٧٥	١٣٩٠,٨٥٧
		٠	
		٢٦٧,٢٢٥	
		١٣٨,٨٨٢	
اجمالى الكشط			٨٠٤٣,٠٧٥

مهندس الهينه



مهندس الشركه

محمود الجندى


مشروع الصيانة العاجلة والطائرة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
بيان باجمالي حصر العملية لاستخلص رقم (١٠) ختامي
أعمال توريد وفرش طبقة اساس

بند رقم ٣

الكمية	المستخلص	البلد
١٠٦٦٦,٧٢٢٥٨	١	القنايات
٨٨٢١,١٨	٣	كفر سمري
١٤٥٩,٢	٤	كفر سمري
٩٧٢,٣٦	٢	ميت غمر
١٨٤٥,٩٧٥	٣	ميت غمر
٢٣٧٦٥,٤٣٧٠٨	٤	ميت غمر
اجمالي اعمال توريد وفرش طبقة اساس =		

مهندس الهينه



مهندس الشركة



مشروع الصيانه العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

بيان باجمالى حصر العمليه لاستخلص رقم (١٠٠) ختامى

أعمال انشاء طبقة تشريب برايم MC

بند رقم ٤

الكمية	المستخلص	البند
٣١٩٥٢,٣٧٥	١	القنايات
	٢	القنايات
١٥٠٨٥,٣٧٥	٢	ديرب نجم
٢٩٤٠٣,٩٣	٨ و ٧	كفر سمري
١٠٢٠٥,٤		الزقازيق - منيا القمح
٥٥٢١,٧٦		العزيريه
٣٨١٧,٥		كوم حللين
٩٥٩٨٦,٣٤٢	اجمالى التشريب =	

مهندس الهيئه



مهندس الشركه

محمود الجندى


مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
بيان باجمالى حصر العملية لستخلص رقم (١٠) ختامى
أعمال انشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٦ سم
بند رقم ٥

البلد	المستخلص	الكمية
القناتيات	١	٣١٩٥٢,٣٧٥
القناتيات	٣	
ديرى نجم	١	٣١٤٤١,٣٢٥
ديرى نجم	٣	١٥٠٨٥,٣٧٥
كفر سمري	٧ و ٨	٢٩٤٠٣,٩٣
شربين	٤	٣٢٠٤,٤
الزقازيق - منيا القمح	٦ و ٧ و ٨	١٠٢٠٥,٤
العزيريه		٥٥٢١,٧٦
كوم حللين		٣٨١٧,٥
شونة ميت يزىد		٢٣٠٢,٠٥
اجمالى الرابطه =		١٣٢٩٣٤,١٩٦٧

مهندس الهينه



مهندس الشركه

محمد الجندى



مشروع الصيانه العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

بيان باجمالي حصر العمله

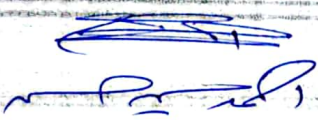
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي

اعمال انشاء طبقة لصق RC

بند رقم ٦

الكميه	المستخلص	البلد
٢١٦٢٩,٢٧٥	١	بلبيس
٣١٤٤١,٣٢٥	١	دير بنجم
٣١٩٥٢,٣٧٥	٤	القتايات
٣٢٠٤,٤	٤	شربين
١٠٢٠٥,٤		الزقازيق - منيا القمح
٢٣٠٢,٠٥		شونة ميت يزيد
١٠٠٧٣٤,٨٢٥	اجمالي اللصق =	

مهندس الهينه



مهندس الشركه

محسود احمد



مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
اعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٥ سم بند رقم ٧

الكمية	المستخلص	البلد
٢١٦٢٩,٢٧٥	١	بلبيس
٣١٩٥٢,٣٧٥	٤	القناتيات
١٠٢٠٥,٤	٨	الزقازيق - منيا القمح
٦٣٧٨٧,٠٥	=	اجمالي السطحية

مهندس الهينه



مهندس الشركة



مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
اعمال ترميم بالمخروط الاسفلتي

بند رقم ٨

الكمية	البند
٢٠	بليبس
٦١	ديرب نجم
٤٠	ديرب نجم
٢,١٧٣,٩١٣	ديرب نجم
٧٩,٥٥	شربين
١٥,٠٠	الزقازيق بنها
١٠,٠٠	الزقازيق بنها
٢٨	الزقازيق بنها
٢٥٥,٧٢٣,٩١	اجمالي الترميم =

مهندس الهينه



مهندس الشركة



مشروع الصيانه العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامى

اعمال توريد رمال نظيفة متدرجة لإنشاء الجسر والاكتاف

بند رقم ٩

الكمية	البند
٤٠٣١٩,٤٨	كفر سمري
٢٦٢٠,١٤	ميت غمر
٤٢٩٣٩,٦٢٥	اجمالي الرمال =

مهندس الهينه



مهندس الشركه

محمد الجدى



مشروع الصيانة العاجلة والطائرة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
اعمال حفر فرمة - بند رقم ١٠ -

البلد	المستخلص	الكمية
دير بنجم	١	٢٤٢٩,٥
كفر سمري	١	٢٢٠٠
دير بنجم	٢	٤٧٧,٧٥
كفر سمري	٢	٥٠٠
ميت غمر	٢	١١٦٢٧
ميت غمر	٣	٦١٧,١٦
ميت غمر	٤	١٩٥٨,٤٩٨٧٥
اجمالي الفرمة =		١٩٨٠٩,٩٠٨٧٥

مهندس الهندسة



مهندس الشركة

محمود السيد


مشروع الصيانة العاجلة والطائرة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
اعمال انشاء حاجز خرساني وجهين ارتفاع ١ م بند رقم ١٢

الكمية	المستخلص	البلد
٤٣٨,٥	١	الزقازيق
٤٣٨,٥	=	اجمالي حاجز وجهين

مهندس الهينة

مهندس الشركة

محمود الجندى

مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي

اعمال انشاء حاجز خرساني وجه واحد ارتفاع ٠,٨ م

بند رقم ١٣

الكمية	المستخلص	البلد
٧٢	١	الزقازيق
٧٢	اجمالي حاجز وجه واحد =	

مهندس الهينة



مهندس الشركة

محمود الحننى



مشروع الصيانه العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامى
أعمال توريد وصب فرشاة من الخرسانة العادية
بند رقم ١٤

الكمية	المستخلص	البلد
٧٣,٧٧٢	١	الزقازيق
١٤,٥٨	١	بلبيس
١٩١,٨٤٥٩٧	٢	بلبيس
١١٥٦,١٠٤	٥	كفر شمري
١٤٣٦,٣٠٢	اجمالى الخرسانه =	

مهندس الهينه



مهندس الشركه

محمود احمد


مشروع الصيانه العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
أعمال تعلية او خفض غرف تفتيش

بند رقم ١٥

الكمية	المستخلص	البلد
٣٥	١	القناتيات
٣٥	اجمالي تعلية الغرف =	

مهندس الهينه

YF

شركة ورقة يسرى وأبو الفخوخ
مقاولات عامة وتوريدات

مهندس الشركة

محمود الجدى

محمود الجدى

الهيئة العامة

للطرق والكبارى والنقل البرى

(GARBLT)



مشروع الصيانه العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
أعمال توريد وتركيب غطاء بالشنبر

بند رقم ١٧

الكمية	المستخلص	البلد
٢	١	القناتيات
٢	اجمالي التوريد =	

مهندس الهينه

محمود الجدى

مهندس الشركة

محمود الجدى

محمود الجدى

مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي

اعادة التدوير FDR

بند رقم ١٨

الكمية	المستخلص	البلد
١٥٠٨٥,٣٧٥	٢	دير بن نجم
١٠٢٣٢,٥	٢	ميت غمر
٧٦٥٩	٣	ميت غمر
٢٣٠٥٠	٤	ميت غمر
١٩٥٤٤,٦٦	٥	الزقازيق - منيا القمح
٧٥٥٧١,٥٣٥	اجمالي اعادة التدوير FDR =	

مهندس الهينه

مهندس الشركة

مشروع الصيانة العاجلة والطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
حصر اعمال مستخلص رقم (١٠) ختامي
اسمنت للتدوير (بند مستحدث) ٢

كمية الاسمنت	مسطح اعادة التدوير FDR	البلد
٣٨٠,١٥١٤٥	١٥٠٨٥,٣٧٥	دير بن نجم
١٠٣١,٧٢٥٨	٤٠٩٤١,٥	ميت غمر
٤٩٧,٥٢٥٤٣	١٩٥٤٤,٦٦	الزقازيق - منيا القمح
١٩٠٤,٤٠٢٧	اجمالي اسمنت للتدوير =	

مهندس الهينه

مهندس الشركة

مقايضة ختامية : لعمليه الصيانه العاجله و الطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)

تنفيذ : شركة ورثة يسرى وأبو الفتوح للمقاولات والتوريدات

الهيئة العامة
للطرق و الكبارى و النقل البرى
(GARBLT)



م	البند	الوحدة	الكمية	الفئة	الإجمالي
١	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة بالرصف الحالي فى الأماكن التى يحددها المهندس المشرف والبند يشمل تشغيل ودمك طبقة التأسيس أسفل التكرير ونقل ناتج التكرير خارج الموقع للمقلب العمومية دون دخل للهيئة متوسط مسافة النقل حتى ٣٥ كم و عمل ما يلزم لنهوى العمل وذلك طبقاً لكراسة الشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م٣	٨٢٦٨,٧٠	٩٠	٧٤٤١٨٣
٢	بالمتر المكعب أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة والتوجه والشروخ بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الاتوماتيكية على البارد مع تواجد سيارة ميكانيكية واستخدام وتشغيل ناتج الكشط فى تثبيت الاكتاف الجانبية والفئة شاملة نظافة وملء الشروخ ان وجدت بالاسفلت بسمك ٥ سم طبقاً للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالويرات والحسابات مع نقل ناتج الكشط لمسافة ١٠ كم والتسوية و النظافة و كل ما يلزم لنهوى العمل	م٣	٨٠٤٣,٠٧	٣٥٠	٢٨١٥٠٧٤,٥
٣	اعمال توريد وتشغيل طبقة الأساس بالمتر المكعب بعد الدمك من الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠ % مع الفرش والدمك على طبقات والتسوية لاستعداد المناسيب وبحيث لا تزيد سمك الطبقة الواحدة عن ١٥ سم بعد الدمك طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس والمنطقة المختصة والمحاسبة هندسياً بعد الدمك والفئة شاملة بالمتر المكعب	م٣	٢٣٧٦٥,٤٣	٣٧٢	٨٨٤٠٧٣٩,٩٦
٤	اعمال انشاء طبقة تشريب باستخدام الاسفلت السائل متوسط التطاير (M.C.30) بمعدل ١,٥ كجم/م٢ طبقاً للشروط والمواصفات على ان يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من اى مواد حصوية او ناعمة زائدة قبل رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل بالمتر المسطح	م٢	٩٥٩٨٦,٣٤	٣٠	٢٨٧٩٥٩٠,٢
٥	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة بسمك ٦ سم باستخدام سن الأحجار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت (3 د) واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات ، وذلك طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المسطح	م٢	١٣٢٩٣٤,١	١٣١	١٧٤١٤٣٦٨,٤١
٦	اعمال انشاء طبقة لصق من الاسفلت سريع التطاير (R.C.3000) او بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل ٠,٥ كجم /م٢ أسفل طبقات الرصف والبند يشمل اعمال تنظيف السطح تماماً بالمكاشن الميكانيكية من الاتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى الا يتعدى الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التى يجرى فرشها خلال وردية التشغيل الواحدة طبقاً للشروط والمواصفات الفئة شاملة بالمتر المسطح	م٢	١٠٠٧٣٤,٨	١٥	١٥١١٠٢٢,٣
٧	اعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (4 ج) بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح	م٢	٦٣٧٨٧,٠٥	١٢٨	٨١٦٤٧٤٢,٤

١٠٥
المهندس
محمد

مهندس الشركة
محمد الجندى
محمد الجندى



مقايسة ختامية : لعمليه الصيانه العاجله و الطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانيه)
تنفيذ : شركة ورثة يسرى وأبو الفتوح للمقاولات والتوريدات

م	البند	الوحدة	الكمية	الفئة	الإجمالي
٨	اعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتى على الساخن تدرج (د3) في أماكن الكشط و لاستبدال 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 و استخدام ماكينة الفرش الميكانيكية (الفنشر) للفرش طبقة الترميم على ان يتم التنفيذ على طبقات و لا تزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٦ سم وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والمحاسبة هندسيا بالمتر المكعب بعد الدمك والفئة شاملة وضع طبقة لصق من الاسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) او المستحلبات الاسفلتية بمعدل لا يقل عن ٠.٤ كم / م ٢ اسفل طبقات الترميم والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوه العمل بالمتر المكعب .	م٣	٢٥٥,٧٢	١٩٠٠	٤٨٥٨٦٨
٩	اعمال توريد رمال نظيفة متدرجه خاليه من الشوائب لاتشاء الجسر والاكتاف والمبول بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ١٠ % مع الدمك على طبقات من اى جهة براهاالمقاول وعلى مسئولية دون دخل للهيئة في ذلك لاتشاء الجسر والاكتاف والمبول بشرط ان تكون الطبقة العليا للطيان اترية حصوية متماسكة طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	م٣	٤٢٩٣٩,٦٢	١٤٠	٦٠١١٥٤٦,٨
١٠	أعمال حفر قربة للتوسيع والفئة شاملة أعمال الحفر والدمك أسفل القربة والفئة شاملة استخدام ناتج الحفر للقربة لاستكمال الاكتاف والمبول الجانبية مع خصمه من مكعب الاتربة اللازمة لاستكمال الاكتاف والمبول الجانبية في حالة صلاحيتها وذلك حسب تعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوه العمل بالمتر المكعب .	م٣	١٩٨٠٩,٩٠	٣٠	٥٩٤٢٩٧
١١	اعمال توريد رمال نظيفة او اتربة طبقا للشروط والمواصفات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ١٠ % مع الدمك على طبقات من اى جهة براهاالمقاول وعلى مسئولية دون دخل للهيئة في ذلك لاتشاء الجسر والاكتاف والمبول بشرط ان تكون الطبقة العليا للطيان اترية حصوية متماسكة طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	م٣	٠,٠٠٠	١٠٠	.
١٢	اعمال انشاء حاجز خرساني وجهين بارتفاع ٩٠ سم من الخرسانه العادية والمقاومة المميزة لها لا تقل عن ٢٥٠ كجم/ سم ٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعه ومحتوى الاسمنت الذى يحقق هذا الجهد بعد اعتماد الخلطة التصميمية واستخدام الفير لمنع الشروخ على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكى مع معالجة الخرسانة بعد الصب مباشرة بمادة وانتجية خاصة لسد مسام الخرسانه والحفاظ على الرطوبة الكافية لاتمام التفاعل الكامل للاسمنت والفئة تشمل عمل الغرم والشدات على ان تكون الخرسانه الظاهرة ذات سطح امس وكل ما يلزم لنهوه العمل وعمل فتحات لتصريف مياه الامطار وذلك طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة تشمل كل ما يلزم بالمتر الطولى	م.ط	٤٣٨,٥٠	٥٥٠	٢٤١١٧٥
١٣	اعمال انشاء حاجز خرساني وجة واحد بارتفاع ٨٠ سم من الخرسانه العادية والمقاومة المميزة لها لا تقل عن ٢٥٠ كجم/ سم ٢ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعه ومحتوى الاسمنت الذى يحقق هذا الجهد بعد اعتماد الخلطة التصميمية واستخدام الفير لمنع الشروخ على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكى مع معالجة الخرسانة بعد الصب مباشرة بمادة وانتجية خاصة لسد مسام الخرسانه والحفاظ على الرطوبة الكافية لاتمام التفاعل الكامل للاسمنت وطبقا للمواصفات والفئة تشمل عمل الغرم والشدات على ان تكون الخرسانه الظاهرة ذات سطح امس وكل ما يلزم لنهوه العمل وعمل فتحات لتصريف مياه الامطار وذلك طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة تشمل كل ما يلزم بالمتر الطولى	م.ط	٧٢,٠٠	٤٧٥	٣٤٢٠٠

مهندس
الهيئة العامة
للطرق والكبارى و النقل البرى

مهندس الشركة
محمود الجبى
محمود الجبى

مقايضة ختامية : لعملية الصيانة العاجلة و الطارئة لمنطقة شرق الدلتا (مرحلة ثانية)
تنفيذ : شركة ورثة يسرى وأبو الفتوح للمقاولات والتوريدات

الهيئة العامة
للطرق والكبارى و النقل البرى
(GARBLT)



م	البند	الوحدة	الكمية	الفئة	الإجمالي
١٤	أعمال توريد وصب فرشاة من الخرسانة العادية أسفل الحواجز الخرسانية طبقا للشروط والمواصفات والرسومات المرفقة وتعليمات المهندس المشرف وجهد كسر لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ وذلك طبقا للخطة التصميمية والفئة تشمل حفر وتسوية ودمك أسفل الفرشة وعمل الفواصل اللازمة للتدعيم والانتكاش والفئة شاملة عمل اشارير من الحديد وجميع ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات والرسومات المعتمدة من الهيئة وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة الاشبار لزوم ربط الحاجز والفئة شاملة بالمتر المكعب	م ^٣	١٤٣٦,٣٠	١٠٠٠	١٤٣٦٣٠٠
١٥	أعمال رفع و خفض مطابق الصرف و الفئة شاملة كل ما يلزم انهوا العمل بالعدد	عدد	٣٥,٠٠	٧٠٠	٢٤٥٠٠
١٦	بالعدد توريد و تركيب بالوعات مطر مزودة بغطاء GRB و محمل عليها مواسير ٦ بوصة P.V.C و البند يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل و الفئة شاملة بالعدد	عدد	١,٠٠	٣٥٠٠	.
١٧	بالعدد توريد و تركيب غطاء حديد زهر بالشنمبر لا يقل وزنه عن ٣٧٥ كجم و البند يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل و الفئة شاملة بالعدد	عدد	٢,٠٠	٢١٠٠	٤٢٠٠
١٨	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة أساس سمك ٣٠ سم وذلك بإعادة تدوير طبقات الأسفلت وطبقة الأساس القائمة معاً fdr والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالى والخلط و الإضافات الأخرى وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات العامة والخاصة واشترطات ضبط الجودة وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المسطح	م ^٢	٧٥٥٧١,٥٣	٦٠	٤٥٣٤٢٩١,٨
١٩	أعمال توريد وإضافه اسمنت مطابق للشروط والمواصفات ويضاف بالنسبة المقرره بالخطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف والفئة شاملة بالطن	طن	١٩٠٤,٤٠	١٥٥٠	٢٩٥١٨٢٠
إجمالي الأعمال					٥٨,٦٨٧,٩١٩
الكارتات					
٢٠	رسم كارتات اعمال توريد و تشغيل رمال نظيفه	م ^٣	٤٢٩٣٩,٦٢	١٣	٥٥٨٢١٥,٠٦
٢٢	رسم كارتات اعمال توريد و تشغيل طبقة أساس	م ^٣	٢٣٧٦٥,٤٣	٢٥	٥٩٤١٣٥,٧٥
٢٣	رسم كارتات اعمال توريد و تشغيل طبقة رابطه	م ^٢	١٣٢٩٣٤,١١	٣	٣٩٨٨٠٢,٣٣
٢٤	رسم كارتات اعمال توريد و تشغيل طبقة سطحيه	م ^٢	٦٣٧٨٧,٠٥	٣	١٩١٣٦١,١٥
إجمالي الكارتات					١,٧٤٢,٥١٤
الإجمالي العام					٦٠,٤٣٠,٤٣٣,٦٦

مهندس الشركة
محمود الجبى



م. الكهسب

مهندس الشركة
محمود الجبى