

مستخلص (٢٣) ختامي عن مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الوحدات
القطاع الاول بطول ٣٥ كم
تنفيذ : شركة المقاولون العرب - إدارة الطرق السريعة
عن الفترة من بدء العمل
حتى تاريخ: ٢٠١٨/٠٦/١٤

طبقا للقائمة الموحدة بتاريخ ٢٧ أكتوبر ٢٠١٧

عقد رقم : ٢٠١٩/٢٠١٨/٥٣ بتاريخ : ٢٠١٨/٩/١٢

رقم البند	البند	القيمة جنيه	الوحدة	الكمية السابقة	الكمية الحالية	الكميات الاجمالية	جاري أم نهائي	قيمة الاعمال جنيه	قيمة الاستقطاعات جنيه	الاجمالي بعد الاستقطاعات جنيه	ملاحظات
أعمال مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الوحدات بطول ٣٥ كم											
٢	أعمال تحميل ونقل أتربة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٢٤,٥٠	م	٦٧٥٢٣,٢٥	٠,٠٠	٦٧٥٢٣,٢٥	ختامى	١,٦٥٤,٣١٩,٦٣	٠,٠٠	١,٦٥٤,٣١٩,٦٣	براعى تطبيق بنود التعاقد التقارير الشهرية والتصفى شهرية متواجدة لوحات اسم المشروع متواجدة
٣	أعمال تحميل ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) والرش بالمياه الاصلية للوصول لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للنسب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً لأصول الصناعة وطبقاً للشروط والمواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٣١,٠٠	م	٣٢٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٣٢٠٠٠,٠٠	ختامى	٩٩٢,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	٩٩٢,٠٠٠,٠٠	الاستراحة متواجدة مكاتب الاشراف متواجدة المعمل متواجد مهندس وفنى معمل متواجد طبقاً للكشف المرفق فنى تأمين سلامة المرور متواجد
٦	أعمال توريد وتشغيل طبقة أساس (بالسمك اللازم طبقاً للتصميم المعتمد) باستخدام الأحجار الصلبة المترجرة الطبيعية ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن ٨٠% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٤٠% مع الفرش والدمك على طبقات وبحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٠ سم بعد الدمك ورشها بالمياه الاصلية لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٨% من الكثافة الجافة القصوى المعملية) ويتم التنفيذ طبقاً للنسب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة مع استخدام أجهزة التحكم الآلى لضبط المناسيب طبقاً لأصول الصناعة و الشروط والمواصفات و تعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المكعب	١٩٢,٠٠	م	١٧٧٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٧٠٠,٠٠	ختامى	٣,٣٩٨,٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٣٩٨,٤٠٠,٠٠	وثائق التأمين متواجدة البرنامج الزمنى متواجد التقرير المبدئى متواجد وسائل تأمين سلامة المرور متواجدة المعدات متواجدة طبقاً للكشف المرفق
٧	بالمقطوعة إنشاء بئر مياه بعمق لا يقل عن ٤٠٠ متر طولى للاستخدام فى بؤر المشروع نظراً لندرة مصادر المياه بالمنطقة وفي حالة تعذر إنشاء البئر يتم صرف قيمته مقابل شراء المياه ومسافات النقل على أن يتم الصرف وفقاً لمراحل التنفيذ بالمشروع والبنود التي يتم استخدام المياه بها والهيئة غير مطالبة بأي مصروفات إضافية غير المصروف بهذا البند	١,٢٠٠,٠٠٠	م	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختامى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	مدير المشروع والمهندسون متواجدون طبقاً للكشف المرفق براعى تطبيق ما جاء بمحضر الإستلام الإبتدائى
١٠	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة مباني خرسانة عادية أو مسلحة أو ارضية أو نبش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقابل العمومية طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة مما جميعه بالمتر المكعب.	١٦,٠٠	م	٩٢,٨٠	٠,٠٠	٩٢,٨٠	ختامى	٦,١٢٤,٨٠	٠,٠٠	٦,١٢٤,٨٠	
١١	أعمال إنشاء طبقة تشريب (برام) باستخدام الأسفلت السائل متوسط التطاير (M.C.30) بمعدل ١,٥ كجم/م ^٢ طبقاً للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أي مواد حصى أو ناعمة زائدة قبل الرش وأن يتم رش الأسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل بالمتر المسطح	١٨,٥٠	م	٣٣٣٥٠,٠٠	٠,٠٠٠	٣٣٣٥٠,٠٠	ختامى	٦١٦,٩٧٥,٠٠	٠,٠٠	٦١٦,٩٧٥,٠٠	
١٤	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية على الصالخن تدرج (3) بسمك ٧ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المترجرة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح	١٠١,٠٠	م	٣٢٤٣٠,٠٠	٠,٠٠٠	٣٢٤٣٠,٠٠	ختامى	٣,٢٧٥,٤٣٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٢٧٥,٤٣٠,٠٠	
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازن لاجمال طبقة الأساس ١٦ جنيه للمتر المكعب قبل قرار ٢٠١٨/٧/١٧	٢٠,٠٠	م	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختامى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازن لاجمال طبقة الأساس ٢٠ جنيه للمتر المكعب بعد قرار ٢٠١٨/٧/١٧	٣,٠٠	م	٣٢٤٣٠,٠٠	٠,٠٠٠	٣٢٤٣٠,٠٠	ختامى	٩٧,٢٩٠,٠٠	٠,٠٠	٩٧,٢٩٠,٠٠	
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازن لاجمال طبقات الأسفلت ٣ جنيه للمتر المسطح قبل قرار ٢٠١٨/٧/١٧	٣,٧٥	م	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختامى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازن لاجمال طبقات الأسفلت ٣,٧٥ جنيه للمتر المسطح بعد قرار ٢٠١٨/٧/١٧	١٠,٣٢٣,٧٣٩,٤٣									

الاجمالي لمشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الوحدات

يعتمد...
رئيس الادارة المركزية
المنطقة الاولى المركزية
م / نصر محمد نصر طريخ

سبق صرفها للمقاول
على الحساب

أقر بان الحساب صحيح و مضبوط و ان البيانات المبينة بظهوره و قدرها
المحاسب
يوقع الى المقاول
يعتمد
تدريرا في

مهندس الحسنة
م
مدير عام المشروع
م

مهندس الشركة
١٢
م

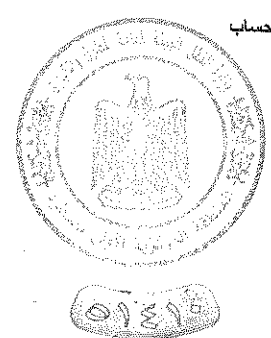
مستخلص (٢٣) ختامى عن مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الواحات
القطاع الاول بطول ٣٥ كم
تنفيذ : شركة المقاولون العرب - إدارة الطرق السريعة
عن الفترة من بدء العمل
حتى تاريخ: ٢٠١٨/٠٦/١٤

طبقا للقائمة الموحدة بتاريخ ٢٧ أكتوبر ٢٠١٧

عقد رقم : ٢٠١٩/٢٠١٨/٥٣ بتاريخ : ٢٠١٨/٩/١٢

رقم البند	البنـد	الكمية السابقة	الكمية الحالية	الكميات الاجمالية	جاري أم نهائى	قيمة الاعمال جنيه	قيمة الاستقطاعات جنيه	الاجمالى بعد الاستقطاعات جنيه	ملاحظات
	أعمال صيانة لوصلة الأهرام من تقاطع وصلة الطريق الدائرى المتجه لطريق الواحات وحتى تقاطع طريق مصر / أسكندرية الصحراوى (حازم حسن) بطول ٤ كم								
	ما قبله								
٨	أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتوجة بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الأسفلت الاتوماتيكية على البارد مع تواجد سيارة ميكانيكية خاصة لنقل المواد الناتجة من الكشط لاستخدامها في استكمال الطبقات والإكثاف والميول الجانبية والفئة تشمل نظافة وملئ الشروخ (إن وجدت) بالأسفلت ٦٠/٧٠ أو المستحلبات الاسفلتية طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة بالمتر المكعب	٢٥٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختمى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
١٢	عمال إنشاء طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) أو بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن ٠,٥ كجم/م ² أسفل طبقات الرصف طبقا للشروط والمواصفات والبند يشمل أعمال تنظيف السطح تماما بالمكاشن الميكانيكية من الاتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى ألا يتعدى الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التي يجري فرشها خلال وردية التشغيل الواحد طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوه العمل بالمتر المسطح	٦,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختمى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
١٣	اعمال ترميم بالمخلوط الاسفلت على الساخن تدرج (3) في أماكن الكشط واستبدال المناسب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام من الأحجار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والمحاسبة هندسيا بعد النمك والفئة شاملة وضع طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) أو بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن (0.5 كجم/م ²) أسفل طبقات الترميم والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوه العمل بالمتر المكعب	١,٦٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختمى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
١٥	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (3) بسمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوه العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح	٩١,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختمى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
١٦	أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (4) بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوه العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح	٩١,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختمى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
-	قيمة تحصيل رسوم الكارتة والموازين لأعمال طبقات الأسفلت ٣,٧٥ جنيه للمتر المسطح بعد قرار ٢٠١٨/٧/١٧	٣,٧٥	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	ختمى	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
	الاجمالي								
								١٠,٣٢٣,٧٣٩,٤٣	

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الأولى المركزية
م/ نصر محمد نصر طيخ



أقر بان الحساب صحيح و مضبوط و ان البيانات المبينة بظهوره و قدرها
المحاسب
م/ محمد عبد الله
م/ محمد عبد الله

(٦-٢)

مهندس الحصة
١٣
م/ محمد عبد الله
م/ محمد عبد الله
م/ محمد عبد الله

مستخلص (٢٣) ختامي عن مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الواحات
القطاع الاول بطول ٣٥ كم
تنفيذ : شركة المقاولون العرب - إدارة الطرق السريعة
عن الفترة من ٢٠١٨-٦-١٥ حتى ٢٠١٩-٦-٢٩

عقد رقم : ٢٠١٩/٢٠١٨/٥٣ بتاريخ : ٢٠١٨/٩/١٢

طبقاً للقائمة الموحدة بتاريخ ١٥ يونيو ٢٠١٨

رقم البند	البند	الكمية الحالية	الكمية السابقة	جاري أم نهائي	قيمة الأعمال	قيمة الاستقطاعات	الاجمالي بعد الاستقطاعات	ملاحظات
جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	جنيه	
أعمال مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الواحات بطول ٣٥ كم								
٢	أعمال تحميل ونقل أتربة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٣٩٤١٤١,٤٩	٠,٠٠	كتلي	١١,٠٣٥,٩٦١,٧٢	٠,٠٠	١١,٠٣٥,٩٦١,٧٢	١٠,٣٢٣,٧٣٩,٤٣
	مسافة النقل حتى ٢ كم							
٣	أعمال تحميل ونقل أتربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والافتتاح (نسبة تحمل كالغورنيا لا تقل عن ١٠%) والرش بالمياه الاصولية للوصول لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً لأصول الصناعة وطبقاً للشروط والمواصفات وحسب تعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
	مسافة النقل حتى ١٠ كم							
٦	أعمال توريد وتشغيل طبقة أساس (بالسمك اللازم طبقاً للتصميم المعتمد) باستخدام الأحجار الصلبة المترجرة الطبيعية ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كالغورنيا لها عن ٨٠% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز نوس الجولس عن ٤٠% مع الفرش والدمك على طبقات وبحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٠ سم بعد الدمك ورشها بالمياه الاصولية لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٨%) من الكثافة الجافة القصوى (المعملية) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة مع استخدام أجهزة التحكم الآلي لضبط المناسيب طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المكعب	٤٠٤٤٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	٨,٨٩٦,٨٠٠,٠٠	٠,٠٠	٨,٨٩٦,٨٠٠,٠٠	٨,٨٩٦,٨٠٠,٠٠
	مسافة النقل حتى ١٤٠ كم							
٧	بالمقطوعة إنشاء بئر مياه بعمق لا يقل عن ٤٠٠ متر طولي للاستخدام في بؤر المشروع نظراً لندرة مصادر المياه بالمنطقة وفي حالة تعذر إنشاء البئر يتم صرف قيمته مقابل شراء المياه ومساكنات النقل على أن يتم الصرف وفقاً لمرحلة التنفيذ بالمشروع والبنود التي يتم استخدام المياه بها والهيئة غير مطلوبة بأي مصروفات إضافية غير المصروف بهذا البند	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
١٠	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة مياثي خرسانة عادية أو مسلحة أو ارضية أو ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقابيل العمومية طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة مما جمعة بالمتر المكعب.	٨٧١,١٦	٠,٠٠	كتلي	٦٥,٣٣٧,٠٠	٠,٠٠	٦٥,٣٣٧,٠٠	٦٥,٣٣٧,٠٠
١١	أعمال إنشاء طبقة تشريب (إبرام) باستخدام الأسفلت المسال متوسط التطاير (M.C.30) بمعدل ١,٥ كم/كجم طبقاً للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أي مواد حصى أو ناعمة زائدة قبل الرش وأن يتم رش الأسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل بالمتر المسطح	٦٦٤٧٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	١,٣٤٩,٣٤١,٠٠	٠,٠٠	١,٣٤٩,٣٤١,٠٠	١,٣٤٩,٣٤١,٠٠
١٤	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية على الساخن تدرج (٣) بسمك ٧ سم بعد الدمك باستخدام الأحجار الصلبة المترجرة ناتج تكسير الكسارات جيدة الانصاف بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح	٤٢٧٨٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	٥,٠٠٥,٢٦٠,٠٠	٠,٠٠	٥,٠٠٥,٢٦٠,٠٠	٥,٠٠٥,٢٦٠,٠٠
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازين لأعمال طبقة الأساس ٢٥ جنية للمتر المكعب طبقاً للقائمة الموحدة حتى ٢٠١٨/٦/١٥	٤٢٧٨٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	١,٠١١,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١,٠١١,٠٠٠,٠٠	١,٠١١,٠٠٠,٠٠
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازين لأعمال طبقات الأسفلت ٣ جنية للمتر المسطح طبقاً للقائمة الموحدة حتى ٢٠١٨/٦/١٥	٤٢٧٨٠,٠٠	٠,٠٠	كتلي	١٢٨,٣٤٠,٠٠	٠,٠٠	١٢٨,٣٤٠,٠٠	١٢٨,٣٤٠,٠٠
								٣٧,٨١٥,٧٧٩,١٥

الاجمالي لمشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الواحات

بموجب
رئيسي الإدارة المركزية
المنطقة الأولى المركزية

نصر محمد نصر طبع



سبق صرفها للمقاول
علي الحساب

أقر بأن الحساب صحيح ومضبوط وأن البيانات المبينة بظهوره وقدرها
المحاسب
مدير عام المشروع
م. ح. ر.

يدفع إلى المقاول
بموجب
تحريراً في

مهندس الحسنة
١٣
مدير عام المشروع
م. ح. ر.

مهندس لشركة
١٣
مدير عام المشروع
م. ح. ر.

مستخلص (٢٣) ختامي عن مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الواحات
القطاع الاول بطول ٣٥ كم
تنفيذ : شركة المقاولون العرب - إدارة الطرق السريعة
عن الفترة من بدء من ٢٠١٨-٦-١٥ حتى ٢٠١٩-٦-٢٩

عقد رقم : ٢٠١٩/٢٠١٨/٥٣ بتاريخ : ٢٠١٨/٩/١٢

طبقا للقائمة الموحدة بتاريخ ١٥ يوليو ٢٠١٨

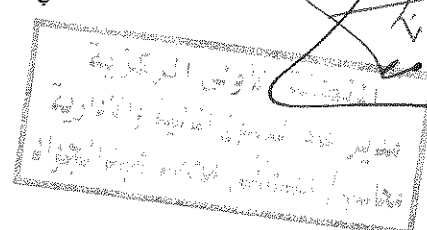
رقم البند	البند	القيمة جنيه	الوحدة	الكمية السابقة	الكمية الحالية	الكمية الاجمالية	جاري أم نهائي	قيمة الاعمال جنيه	قيمة الاستقطاعات جنيه	الاجمالي بعد الاستقطاعات جنيه	ملاحظات
	أعمال صيانة لوصله الأهرام من تقاطع وصلة الطريق الدائري المتجه لطريق الواحات وحتى تقاطع طريق مصر / أسكندرية الصحراوي (حازم حسن) بطول ٤ كم										
	ما قبله										
٨	أعمال كشط وإزالة المسطحات المتهالكة والزاحفة والمتواجدة بالرصيف الحالي باستخدام ماكينة كشط الأسفلت الاتوماتيكية علي البارد مع تواجد سيارة ميكانيكية خاصة لنقل المواد الناتجة من الكشط لاستخدامها في استكمال الطبقات والاكثاف والميول الجانبية والفئة تشمل نظافة وملئ الشروخ (إن وجدت) بالأسفلت ٦٠/٧٠ أو المستحلبات الاسفلتية طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل والفئة شاملة بالمتر المكعب	٢٧٥,٠٠٠	م ^٣	٥٧٠,٦,٦٦٦	٠,٠٠٠	٥٧٠,٦,٦٦٦	فني	١,٥٦٩,٣٢٣,١٥	٠,٠٠٠	١,٥٦٩,٣٢٣,١٥	المكتب الاستشاري لم يتم بالإشراف على أعمال وصله حازم حسن وتم الإشراف بمعرفة الإدارة المركزية للطرق الدائري ومحاوره
١٢	عمال إنشاء طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) أو بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن ٠,٥ كجم/م ^٢ أسفل طبقات الرصف طبقا للشروط والمواصفات والبند يشمل أعمال تنظيف السطح تمهيدا بالمكاشن الميكانيكية من الأتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى ألا يتعدى الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التي يجري فرشها خلال وردية التشغيل الواحد طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل بالمتر المصنوع	٦,٥٠	م ^٣	١٤٠,١٢٠,٠٣٨	٠,٠٠٠	١٤٠,١٢٠,٠٣٨	فني	٩١٠,٧٨٠,٢٥	٠,٠٠٠	٩١٠,٧٨٠,٢٥	تم إضافة أعمال تطوير ورفع كفاءة وصله حازم حسن إلى مشروع ازدواج طريق أكتوبر / الواحات طبقا لتعليمات السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق بخطية للمنطقة الأولى المركزية بتاريخ ٢٠١٨/١٢/٢
١٣	أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي علي الساخن تدرج (د3) في أماكن الكشط والاستبدال المناسب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام من الأحجار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والمحاسبة هندسيا بعد الدمك والفئة شاملة وضع طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) أو بالمستحلبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن (0.5 كجم/م ^٢) أسفل طبقات الترميم والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل بالمتر المكعب	١,٦٠٠	م ^٣	١٥٦٨,٧٣٥	٠,٠٠٠	١٥٦٨,٧٣٥	فني	٢,٥٠٩,٩٧٦,٠٠	٠,٠٠٠	٢,٥٠٩,٩٧٦,٠٠	يراعى تطبيق ما جاء بحضور الإستلام الإبتدائي لأعمال تطوير ورفع كفاءة وصله حازم حسن
١٥	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية علي الساخن تدرج (د3) بسمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل والفئة شاملة بالمتر المصنوع	١٠٧,٠٠	م ^٣	٧٢٦٤٨,٠٦٢	٠,٠٠٠	٧٢٦٤٨,٠٦٢	فني	٧,٧٧٣,٣٤٢,٦٣	٠,٠٠٠	٧,٧٧٣,٣٤٢,٦٣	
١٦	أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية علي الساخن تدرج (د4) بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوض العمل والفئة شاملة بالمتر المصنوع	١٠٥,٠٠	م ^٣	٦٧٤٧١,٩٧٦	٠,٠٠٠	٦٧٤٧١,٩٧٦	فني	٧,٠٨٤,٥٥٧,٤٨	٠,٠٠٠	٧,٠٨٤,٥٥٧,٤٨	
-	قيمة تحصيل رسوم الكارثة والموازين لأعمال طبقات الأسفلت ٣ جنيه للمتر المصنوع طبقا للقائمة الموحدة حتى ٢٠١٨/٦/١٥	٣,٠٠	م ^٣	١٤٠,١٢٠,٠٣٨	٠,٠٠٠	١٤٠,١٢٠,٠٣٨	فني	٤٢٠,٣٦٠,١١	٠,٠٠٠	٤٢٠,٣٦٠,١١	
	الاجمالي										
	٥٨,٠٨٤,١٢٨,٧٧										

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الأولى المركزية

نصر محمد نصر طبع



سبق صرفها للمقاول
علي الحساب



أقر بأن الحساب صحيح و مضبوط و ان البيانات المبينة بظهوره و قدرها

المحاسب

يدفع الي المقاول
يعد

تحريرا في

(٦-٤)

صهر من الهيئة

١٢

من محمد الهادي

مدير عام الجسور والكباري

ج. ر

مهندس لشركة

١٣

عبدالله صلاح

مستخلص (٢٣) ختامي عن مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الوحدات
القطاع الاول بطول ٣٥ كم
تنفيذ : شركة المقاولون العرب - إدارة الطرق السريعة
عن الفترة من ٣٠-٦-٢٠١٩ حتى ٢١-١٢-٢٠٢٢

عقد رقم : ٢٠١٩/٢٠١٨/٥٣ بتاريخ : ٢٠١٨/٩/١٢

طبقا للقائمة الموحدة بتاريخ ٣٠ يونيو ٢٠١٩

اعمال مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الوحدات بطول ٣٥ كم

ما قبله

رقم البند	البند	الكمية السابقة	الكمية الحالية	الكميات الاجمالية	جاري ام نهائي	قيمة الاعمال جنيه	قيمة الاستقطاعات جنيه	الاجمالي بعد الاستقطاعات جنيه	ملاحظات
٢	اعمال تحميل ونقل اترية والبند بجميع مشتملاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندسين المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٢٨,٠٠٠	٢٨,٠٠٠	٢٨,٠٠٠	٢٨,٠٠٠	٧,٠٩٩,٠٤٢,٧٢	٠,٠٠٠	٧,٠٩٩,٠٤٢,٧٢	٥٨,٠٨٤,١٢٨,٧٧
٣	اعمال تحميل ونقل اترية مطابقة للمواصفات وتشغيلها بسبك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب للتصميمي لتشكل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) والرش بالمياه الاصولية للوصول لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب والتصميمية والقطاعات العرضية والنموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهول العمل طبقا لأصول الصناعة وطبقا للشروط والمواصفات وحسب تعليمات المهندسين المشرف والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٣٦,٠٠٠	٣٦,٠٠٠	٣٦,٠٠٠	٣٦,٠٠٠	١,٤٥٨,٩٢٢,٣٢	٠,٠٠٠	١,٤٥٨,٩٢٢,٣٢	
٦	اعمال توريد وتشغيل طبقة أساس (بالمسك اللازم طبقا للتصميم المعتمد) باستخدام الأحجار الصلبة المتدرجة الطبيعية ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن ٨٠% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس إنجلوس عن ٤٠% مع الفرش والدمك على طبقات وبحيث لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٠ سم بعد الدمك ورشها بالمياه الاصولية لنسبة الرطوبة المطلوبة والدمك للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٨% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب والتصميمية والقطاعات العرضية والنموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة مع استخدام أجهزة التحكم الآلي لضبط المناسيب طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المكعب.	٢٦٤,٠٠٠	٢٦٤,٠٠٠	٢٦٤,٠٠٠	٢٦٤,٠٠٠	١٩,٥٣٨,٥٧٤,٠٠	٠,٠٠٠	١٩,٥٣٨,٥٧٤,٠٠	
٧	بالقطوع إنشاء بئر مياه بعمق لا يقل عن ٤٠ متر طولي للاستخدام في بئر المشروع نظراً لندرة مصادر المياه بالمنطقة وفي حالة تعذر إنشاء البئر يتم صرف قيمته مقابل شراء المياه ومساومات النقل على أن يتم الصرف وفقاً لمراسم التنفيذ بالمشروع والبلود التي يتم استخدام المياه بها والهيئة غير مطالبة بأي مصروفات إضافية غير المصروف بهذا البند.	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	١,٢٠٠,٠٠٠,٠٠	٠,٠٠٠	١,٢٠٠,٠٠٠,٠٠	
١٠	بالمتر المكعب اعمال تكسير وإزالة مبني خرسانة عادية أو مسلحة أو ارضية أو ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقابيل العمومية طبقا لتعليمات المهندسين المشرف والفئة شاملة مما جميعه بالمتر المكعب.	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠	٨,٠٢٤,٧٠٠,٠٠	٠,٠٠٠	٨,٠٢٤,٧٠٠,٠٠	
١١	اعمال إنشاء طبقة تشريب (برام) باستخدام الأسفلت السائل متوسط التطاير (M.C.30) بمعدل ١٠,٥ كجم/م ^٢ طبقا للشروط والمواصفات على أن يتم تنظيف سطح طبقة الأساس من أي مواد حصوية أو ناعمة زائدة قبل الرش وأن يتم رش الأسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهول العمل بالمتر المسطح.	٢٥,٠٠٠	٢٥,٠٠٠	٢٥,٠٠٠	٢٥,٠٠٠	٢,٩٦٦,٥٢٣,١٠	٠,٠٠٠	٢,٩٦٦,٥٢٣,١٠	
١٢	اعمال إنشاء طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C3000) أو بالمستحبات الاسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن ١٠,٥ كجم/م ^٢ أسفل طبقات الرصف والبند يشمل اعمال تنظيف المسطح تماما بالمكشاك الميكانيكية من الاتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى الا يتعدى الرش مساحة الطبقة الاسفلتية التي يجري فرشها خلال ودية التشغيل الواحد طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهول العمل بالمتر المسطح.	٧,٢٥	٧,٢٥	٧,٢٥	٧,٢٥	٤٢,٤٢٦,٣٥٢,٠٠	٠,٠٠٠	٤٢,٤٢٦,٣٥٢,٠٠	
١٤	اعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (٢٣) بسبك ٧ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهول العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح.	١٢٤,٠٠٠	١٢٤,٠٠٠	١٢٤,٠٠٠	١٢٤,٠٠٠	٤٤,٦٠٠,١٤٠,٤٠	٠,٠٠٠	٤٤,٦٠٠,١٤٠,٤٠	
١٦	اعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن تدرج (١٦) بسبك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهول العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح.	١٠٩,٠٠٠	١٠٩,٠٠٠	١٠٩,٠٠٠	١٠٩,٠٠٠	٤,٥٠٦,٤٢٥,٠٠	٠,٠٠٠	٤,٥٠٦,٤٢٥,٠٠	
٢٤	اعمال إنشاء حجابات من الخرسانة العادية سمك ١٥ سم للاكتاف والميول الجنبية والقدمات على أن لا يقل جهد الكسر بعد ٢٨ يوما عن ٢٠٠٠ كجم/سم ^٢ وذلك في الاماكن التي يحددها المهندس المشرف والبند يشمل تشطيب المسطح وعمل قواصل طولية وعرضية كل ٢ م مع ملئ القواصل بمادة قابلة للانضغاط والفئة شاملة كل ما يلزم لنهول العمل طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة المعتمدة وتعليمات جهاز الاشراف والفئة شاملة بالمتر المسطح.	١٧٥,٠٠٠	١٧٥,٠٠٠	١٧٥,٠٠٠	١٧٥,٠٠٠	٢,٢٥٣,٩٧٠,٨٠	٠,٠٠٠	٢,٢٥٣,٩٧٠,٨٠	
-	قيمة حصول رسوم الكارثة والموازين لاعمال طبقة الأساس ٢٥ جنيه للمتر المكعب طبقا للقائمة الموحدة حتى ٢٠١٩/٦/٣٠	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٢٢١,٨١٩,٠٢٢,٨٦			
-	قيمة حصول رسوم الكارثة والموازين لاعمال طبقات الاسفلت ٣ جنيه للمتر المسطح طبقا للقائمة الموحدة حتى ٢٠١٩/٦/٣٠	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠	٣,٠٠٠				

الاجمالي لمشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الوحدات

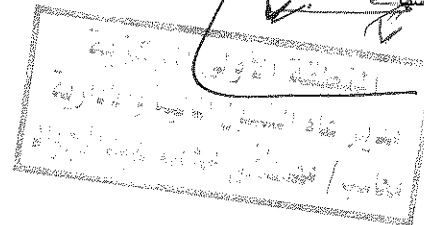


سبق صرفها للمقاول
على الحساب

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الأولى المركزية

نصر محمد نصر طويخ

أقر بأن الحساب صحيح ومضبوط وأن البيانات المبينة بظهوره وقدرها



يدفع إلى المقاول
يعتمد

تحريرا في

مهندس الهيئة

١٢

مدير عام المشروع

١٣

مدير عام المشروع

مهندس لشركة

١٣

مدير عام المشروع

١٣

مدير عام المشروع

مستخلص (٢٣) ختامي عن مشروع ازدواج طريق ٦ أكتوبر/الواحات
القطاع الاول بطول ٣٥ كم

تنفيذ : شركة المقاولون العرب - إدارة الطرق السريعة

عن الفترة من ٢٠١٩-٦-٣٠ حتى ٢٠٢٢-١٢-٢١

عقد رقم : ٢٠١٩/٢٠١٨/٥٣ بتاريخ : ٢٠١٨/٩/١٢

طبقا للقائمة الموحدة بتاريخ ٣٠ يونيو ٢٠١٩

رقم البند	البند	القيمة جنيه	الوحدة	الكمية السابقة	الكمية الحالية	الكميات الاجمالية	جاري ام نهائى	قيمة الاعمال جنيه	قيمة الاستقطاعات جنيه	الاجمالى بعد الاستقطاعات جنيه	ملاحظات
	أعمال صيانة لوصلة الأهرام من تقاطع وصلة الطريق الدائرى المتجه لطريق الواحات وحتى تقاطع طريق مصر / أسكندرية الصحراوى (حازم حسن) بطول ٤ كم										
	ما قبله										
٨	أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتوجة بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الأسفلت الآتوماتيكية على البارد مع تواجد سيارة ميكانيكية خاصة لنقل المواد الناتجة من الكشط لاستخدامها في استكمال الطبقات والاكثاف والمواد الجنية واللغة تشمل نظافة وملء الشروخ (إن وجدت) بالأسفلت ٦٠/٧٠ أو المستحلبات الأسفلتية طبقا للشروط والمواصفات واللغة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل واللغة شاملة بالمتر المكعب	٢٧٥,٠٠	م³	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلى	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٢١,٨١٩,٠٢٢,٨٦	
١٢	أعمال إنشاء طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) أو بالمستحلبات الأسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن ٠,٥ كجم/م² أسفل طبقات الرصف طبقا للشروط والمواصفات والبند يشمل أعمال تنظيف المسطح تماما بالمكاشن الميكانيكية من الأتربة والمخلفات قبل الرش ويراعى ألا يتعدى الرش مساحة الطبقة الأسفلتية التي يجري فرشها خلال وردية التشغيل الواحد طبقا للشروط والمواصفات واللغة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل بالمتر المسطح	٧,٢٥	م²	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلى	٠,٠٠	٠,٠٠		
١٣	أعمال ترميم بالمخلوط الأسفلتي على الساخن تدرج (د3) في أماكن الكشط واستبدال المنسوب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام من الأحجار الصلبة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والمحاسبة هندسيا بعد الدمك واللغة شاملة وضع طبقة لصق من الأسفلت السائل سريع التطاير (R.C.3000) أو بالمستحلبات الأسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل لا يقل عن (0.5 كجم/م²) أسفل طبقات الترميم واللغة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل بالمتر المكعب	١,٦٠	م³	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلى	٠,٠٠	٠,٠٠		
١٥	أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية على الساخن تدرج (د3) بسمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات واللغة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل واللغة شاملة بالمتر المسطح	١١٤,٠٠	م²	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلى	٠,٠٠	٠,٠٠		
١٦	أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية على الساخن تدرج (د4) بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الأحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٦٠/٧٠ المطابق للشروط والمواصفات واللغة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل واللغة شاملة بالمتر المسطح	١٠٩,٠٠	م²	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلى	٠,٠٠	٠,٠٠		
-	قيمة تحصيل رسوم الكارتة والموازنين لأعمال طبقات الأسفلت ٣ جنيه للمتر المسطح طبقا للقائمة الموحدة حتى ٢٠١٩/٦/٣٠	٣,٠٠	م³	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	كتلى	٠,٠٠	٠,٠٠	٢٢١,٨١٩,٠٢٢,٨٦	
	الاجمالي										

سبق صرفها للمقاول
على الحساب
رئيس الإدارة المركزية
المطقة الأولى المركزية
م / بصرا محمد بصرا علي

أقر بأن الحساب صحيح ومضبوط وأن البيانات المبينة بظهوره وقدرها
المحاسب
م/ بصرا محمد بصرا علي

(٦-٦)

يدفع الي المقاول
يعتمد
تحريرا في

مهندس الحصة
١٢
مدير عام المشروع
حيدر

مهندس لشركة
١٣
عبدالله صلاح

اسم العملية
مقدرة
رقم ومقدار
بند الميزانية

رقم المستند
نوع الميزانية

عدد الملحقات

رقم التصديق
بند

القيمة
حرف

بيان المنصرف من المقاوله		القيمة
		جنيه
مقدار الأعمال التي تمت الآن	٨٧٩٠	٢٢١٨١٩٠٢٢,٨٦
محجوز		
مصرح بصرفه		
سابق صرفه		٢١٨٩٢٠٥٧٨٧٧
مستحق صرفه		٢٨٩٨٤٤٤,٩
الاستقطاعات	٢٦٠٥١٢٥,٤٢	
جنيه		
رسم دمغة أصلي		
رسم دمغة أضافي		
أمانات		
إيرادات		
جملة الاستقطاعات		
صافي المبلغ		
جملة الاستقطاعات		

تحرير في	سنة ٢٠٠	رئيس المصلحة	علامة
قرار كاتب سجل للحجوزات والتأجلات	امضاء		
قرار بان ربط البند المختص يسمح بالصرف	امضاء		
المبلغ معلى بالأعانات بتاريخ	امضاء		
قيد فى سجل رقم ٥٥ ع ٥٠ ح برقم	الكاتب المنوط	ختم	
تحرير فى سنة	روجع		
علامات الكتاب المنوطين	شيك		
	يعتمد سحب	اذن صرف	

رئيس الحسابات		سنة	تحرير في
ختم	الكاتب المنوط		شطب
	الكاتب المنوط	شيك رقم	سحب
	الكاتب المنوط	تحت رقم	الشيكات الحوالات

[illegible]