

تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسي المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

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

السيد المهندس/ نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (١٠) ختامي للعملية عاليه هذا وقد بلغت

قيمة الأعمال مبلغ (٢٨٥٦٢٥٦.٠١) جنيها

برجاء التكرم بالإحاطة والتنبيه باللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

طنطا في ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥
مرفقات

(٤) مستخلص اصل + ٣ صور
(١) استمارة ٥٠ ح.ع
(١) تقرير اعمال
(١) تجارب معملية
احمد مجود

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

التوقيع
مهندسة/

د. طارق

بخصوص

عملية : تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسي المزدوج طنطا / المحلة الكبرى
(المرحلة الثانية) بطول ١١ كم
تنفيذ : شركة مرادكس للانشاءات ورصف الطرق (ياسر رفعت مراد وشركاه)

تقرير

عن اجمالي الاعمال المدرجة بالمستخلص رقم (١٠) جاري
اسماء جهاز الاشراف

(١) السيدة المهندس / حمدي جمعة رزق غالي مدير ادارة المشروع

(٢) السيد المهندسة / اسماء محمد عاطف السملوي مهندس العملية

الاعمال المدرجة بالمستخلص رقم (١٠) .:

- | | |
|------------|--|
| ٢ م . | ١- اعمال انشاء طبقة اساس مثبت .. الخ |
| ٧.٤٤ طن | ٢- اعمال توريد واصافة اسمنت .. الخ |
| ٢ م ٤٣٩.٤١ | ٣- اعمال طبقة تشريب .. الخ |
| ٢ م ٧٢٥.٢٦ | ٤- اعمال طبقة رابطة .. الخ |
| ٢ م ٤٨٧.٧ | ٥- اعمال طبقة لصق .. الخ |
| ٢ م ٤١٢.٧ | ٦- اعمال طبقة سطحية .. الخ |
| ٣ م ١٣١٨ | ٧- اعمال طبقة اساس .. الخ |
| ٢ م . | ٨- اعمال انشاء حاجز خرساني وجهين .. الخ |
| ٢ م . | ٩- اعمال انشاء حاجز خرساني وجه واحد .. الخ |
| ٣ م . | ١٠- اعمال حفر لمسافة ٥٠٠ م .. الخ |
| ٣ م . | ١١- اعمال حفر لمسافة ٢٠ كم .. الخ |
| ٣ م ٨٨.٣٣ | ١٢- اعمال طبقة احلال .. الخ |
| ٢٨٨٨٣٧.٩٦ | ١٣- كارتات اسفلت |
| ٣٣٤٧٨.٩٥ | ١٤- كارتات اساس |

بنود مستحدثة

- | | |
|------------|--|
| ٢ م ٤٣٩.٢٣ | ١- اعمال انشاء طبقة اساس مثبت .. الخ |
| ٣ م ٢.٢٤ | ٢- اعمال تكسير وازالة مباني وخرسانة عادية .. الخ |
| ٣ م ٨٥٨.٣١ | ٣- اعمال كشط وازالة المسطحات المنهارة .. الخ |
| ٣ م ١٠.٢٤ | ٤- اعمال توريد وبناء تكاسي حائط رأسي من الدبش .. الخ |
| ٣ م ٠.٤١ | ٥- اعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية المواسير الخ |
| ٠ م/ط | ٦- اعمال توريد وتركيب براخ مواسير قطر ١ مم ... الخ |
| ٠ م/ط | ٧- اعمال توريد وتركيب براخ مواسير قطر ١ مم ... الخ |
| ٠.٦٢ طن | ٨- اعمال توريد ورص حديد (٣٧/٥٢) ... الخ |

طنطا في ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥

احمد مجود



التوقيع)

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

بخصوص

تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسي المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

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

شهادة رقم (١)

٢٠٢٢ / ٨ / ١٦

(١) تاريخ بدء العمل

١٢ شهر

(٢) مدة العملية حسب العقد

٢٠٢٤ / ٨ / ٢٢

(٣) تاريخ نهو العمل المقرر حسب العقد

٢٠٢٤ / ١ / ١٧

(٤) تاريخ النهو الفعلي

(٥) تم إرفاق جميع التجارب المعملية التي أجريت مع المستخلص الختامي .

طنطا في ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥
احمد مجود



التوقيع

مهندسة /

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

بخصوص

تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسى المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

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

شهادة رقم (٢)

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

طنطا فى ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥
احمد مجود

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

التوقيع

مهندسة/

بخصوص

تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسى المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

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

شهادة رقم (٣)

الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواقعة عليها والمحددة بعقد العملية

طنطا فى ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥
احمد مجود

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

التوقيع
مهندسة /

١
٢

اعمال تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيس المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

رقم البند	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	القيمة فرش جنيه
١	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة اساس مثبت سمك ٢٥ سم وذلك باعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الاساس القائمة معا (FDR) والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي والخلط كل ما يلزم لنهو طبقا للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة وطبقا لتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	٠	٦٠	٠
٢	بالطن اعمال وتوريد واصافة اسمنت مطابق للمواصفات وبضاف بالنسبة المقررة بالخطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	٨٨٨٥.٤٤	١٨٠٠	١٥٩٩٣٧٩٢
٣	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير M.C 30 بمعدل ١.٥ كجم / م ^٢ ترش فوق طبقة الاساس بعد اتمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٢٧٨٧٣٩.٤١	٣٦	١٠٠٣٤٦١٨.٧٦
٤	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على السافن تدرج (٣) سمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام احجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠ / ٣٠ وارد شركة النصر بالموسى او ما يمثليها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٢٧٠٣٢٥.٢٦	١٤٥	٣٩١٩٧١٦٢.٧
٥	بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (٣٠٠) ROC بمعدل ٠.٤ كجم / م ^٢ ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد اتمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة والفئة شاملة بالمتر المسطح للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	١٩٥٨٧.٧	١٠	١٩٥٨٧٧
٦	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على السافن تدرج ٣ ب سمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الاصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات جيدة الانصاف بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠ / ٣٠ المطبق للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل بالمتر المسطح	م ^٢	١٨٥١٢.٧	١٤٠	٢٥٩١٧٧٨
٧	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش مواد اساس باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات بحيث لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا لها عن ٨٠ % (كاضافات) مع الفرش وبضاف بالنسب المقررة بالخطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المكعب بمسافة نقل لا تقل عن ٢٠٠ كم	م ^٣	٣٣٤٧٨.٩٥	٤٠٠	١٣٣٩١٥٨٠
٨	بالمتر الطولي اعمال توريد وانشاء حاجز من الخرسانة العادية (نوبجيسرى) ووجهين بارتفاع ٩٠ سم اعلى الفرشة طبقا للرسومات على ان يكون وجه الخرسانة FAIR FACE بمحتوى اسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم / م ^٣ وباجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ والفئة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم اسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم ^٢ والسعر يشمل توريد وتثبيت الاشارة (١٠ / ١٦ م . ط) ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م . ط	٣٦٢٠	٦٤٠	٢٣١٦٨٠٠
٩	بالمتر الطولي اعمال توريد وانشاء حاجز من الخرسانة العادية (نوبجيسرى) ووجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقا للرسومات على ان يكون وجه الخرسانة FAIR FACE بمحتوى اسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم / م ^٣ وباجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ ويتم التنفيذ على فرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم اسفل الحاجز باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم ^٢ والسعر يشمل توريد وتثبيت الاشارة (١٦ / ٦ م . ط) ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة لصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م . ط	٦١٦٠	٤٦٠	٢٨٣٣٦٠٠
١٠	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب برودره اسمنتية (عجالي) بابعاد ٥٠*٣٠*٢٥ سم مصنوعة بطريقة الاهتزاز الميكانيكي تتكون من ٣٠.٨ سن دلوميت لايزيد اكر بعدد للحبيبات عن ١.٥٠ سم + ٠.٤٠ سم + ٢٥٠ كجم اسمنت ويتم تركيب البرودره على الفرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وبعرض ٣٥ سم طبقا للخطط التصميمية وبحيث لا تزيد اللحامات عن ٢ سم والتي تملأ بمونة الاسمنت والرمل بنسبة ١ : ٢ والبرودره والسعر يشمل التسوية اسفل البرودرات ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التصميمية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق	م . ط	٣١٦١	١٢٤	٣٩١٩٦٤

٨٦٩٤٧١٧٢.٤٦

رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	الفئة قرش جنيه	القيمة قرش جنيه
	مساقيل				٨٦٩٤٧١٧٢.٤٦
١١	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية وتسوية السطح بالآلات التسوية والرش بالماء الأصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ومحمل على البند تحميل ونقل الأتربة الزائدة من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م³	٣٩٠١٤.٩٢	١١٤.٨	٤١٣٤٥١٢.٨١٦
	مسافة نقل لا تقل عن (٥٠٠، ٢٠٠، ١١٦٠ كم)				١٥٥٣٧٤٩.٥
١٢	بالمتر المكعب أعمال توريد طبقة أحلال لزوم الأساسات حتى منسوب التأسيس من الرمل التنظيف على طبقات لا يزيد سمك أي منها عن ٢٥ سم بعد الدمك ويضاف إليها كمية الماء الأصولية أثناء الدمك حتى تصل نسبة الدمك إلى ٩٥% من أقصى كثافة جافة ولا تقل الكثافة الجافة عن ١.٨ كجم/سم³ والسعر يشمل إجراء عدد كافي من التجارب بروكتور المعدل لكل طبقة أحلال وبمعدل تجربة لكل ٢١٠٠ م² من سطح الأحلال وبما لا يقل عن تجربة واحدة لكل طبقة ولا يتم ردم الطبقة التي بعدها إلا بعد التأكد من الوصول إلى الكثافة المطلوبة طبقاً لتقرير الأساسات المعتمدة من الإدارة طبقاً للرسومات التنفيذية والكود المصري والمواصفات الفنية وأصول الصناعة	م³	١٠٣٥٨.٣٣	١٥٠	١٥٥٣٧٤٩.٥
	مقابل كراتن الشركة الوطنية للطبقة الأسفلت	م³	٢٨٨٨٧٧.٩١	٣	٨٦٦٥١٣.٨٨
	مقابل كراتن الشركة الوطنية للطبقة الأساس	م³	٣٣٤٧٨.٩٥	٢٥	٨٣٦٩٧٣.٧٥
	اجمالي البنود بنود مستحقة				٩٤٣٣٨٩٢٢.٤١
١	بالمتر الممسح أعمال إنشاء طبقة أساس مدمك وذلك باعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الأساس القائمة معاً (FDR) والفئة شملت نظافة سطح الاسفلت الحالي والخلط كل ما يلزم لنهوى طبقاً للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف على ان يتم تحديد سمك الطبقة طبقاً لتصميم الخلطة وسمكت الرصف للطريق المقنن وما يتطلبه قطاع الطريق وفقاً للقطاع الإتشائي المطلوب سمك الطبقة ٢٠ سم	م²	٢٧٨٧٣٩.٢٣	٦٣	١٧٥٦٠٥٧١.٤٩
٢	بالمتر الطولي أعمال تكسير وإزالة مباتي وخرسانية عادية او مسلحة او ارضية او ديش خرسانية لنهوى العمل وعمل كل ما يلزم مع نقل نتج التكسير خارج الموقع طبقاً لتعليمات المهندس المشرف	م/ط	٨٧٠٢.٢٤	١٦٦	١٤٤٤٥٧١.٨٤
٣	أعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزائفة والمتنوعة بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الآتوماتيكية على البارد مع تواجد سيارة ميكانيكية خاصة لنقل المواد الناتجة من الكشط لاستخدامها في استكمال الاكتاف والمبول الجانبيه والفئة ملئ الشروخ (ان وجدت) بمواد معتمدة توافق عليها المنطقة المشرفة طبقاً للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل والفئة شاملة بالمتر المكعب	م³	٨٠٥٨.٣١	٣٣٠	٢٦٥٩٢٤٢.٣
٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء تكسي حائط راسي من الديش من الأحجار الصلبة والسليمة الخالية من البقع والعروق طرية لا يقل ارضاعه عن ٢٠ سم ولا يقل الوزن النوعي عن ٢.٦ ولا يزيد الامتصاص عن ٦% ولا يزيد التآكل عن ٤٥% ويتم استبدال الوجه الخارجى واجنب الديش وجعلها قفزة الزوايا ومونة الأسمنت الرمل مع الكحلة ومحمل على البند عمل الأرصفة وتطهير الجسور طبقاً للموول الطبيعية لتربة وطبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل	م³	٣٢٠٠.٢٤	٥٧٧	١٨٤٦٥٣٨.٤٨
	بمسافة نقل حتى ٢٠٠ كم حسب الفادة المنطقه				٢٥٦٠.٦٥٦
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لمحلبه مواسير البرايخ طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى اسمنت ٢٥٠ كجم/م³ اسمنت بورتلاندى مقاوم للكبريت مع الدمك الميكانيكي على ان تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ مجم / سم² ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمد والبند بجميع مشتلاته طبقاً للمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهوى العمل	م³	١٦٠٠.٤١	١٦٠٠	٢٥٦٠.٦٥٦
٦	بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب برايخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي ١٠٠ سمك ٦ سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريت + ٠.٨ م³ زلط + ٣ م³ رمل) باستخدام شبكية من حديد التسليح المشترش عالي لمقاومة رتبة ٥/٢ م³ بمحمل ١٠٠ م³ للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمحمل ٦ م³ للمتر الطولي في الاتجاه العمومي مع تدعيم نهايات الماسورة بخص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م	٣٩٢	١٦٠٠	٦٢٢٢٠٠
٧	بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب برايخ مواسير سابقة التجهيز قطر داخلي ١٢ سمك ١٢ سم من الخرسانة المسلحة بنسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريت + ٠.٨ م³ زلط + ٣ م³ رمل) باستخدام شبكية من حديد التسليح المشترش عالي لمقاومة رتبة ٥/٢ م³ بمحمل ١٠٠ م³ للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة وبمحمل ٦ م³ للمتر الطولي في الاتجاه العمومي مع تدعيم نهايات الماسورة بخص من الحديد مع عزل الوصلات بالخيش المقطرن ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف	م	٤٥	١٠٠٠	٤٥٠٠٠
٨	بالطن توريد وترتيب ورص حديد (٣٧ / ٢٣) لزوم جميع العناصر لإتشائية والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي ترد بالرسومات والسعر يشمل الإختبرات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتركيب وقطع وتشكيل ورص الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوى الأعمال نهراً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف		٠.٦٢	٢٧٥٠٠	١٧٠٠٠

٨٣٧
مجلس الإدارة المركزي
للمعاقبة
مهندسين / أعضاء أحمد عايد

طنطا في ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥

بخصوص

تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسي المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

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

السيد المهندس/ نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة ... وبعد ؛

بالاحالة الي المستخلص رقم (١٠) ختامي الخاص بالعملية عالية

نتشرف باحاطة سيادتكم بانه يوجد عدد (١) سيارة محمله علي العملية عاليه متواجدة ولا يوجد اي محملات
اخرى

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير؛؛؛

طنطا في ٢٠٢٥/٤/١٠
احمد مجود



التوقيع

مهندسة/

شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

٩٨

جمهورية مصر العربية استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة : الهيئة العامة للطرق والمواصلات
قسم : المنطقة الرابعة و عدد المركبات : ١
المبلغ المستحق إلى : شركة مراد كس للاستشارات

بموجب : الطلبات طيه ، أو :
مستصلحة ١٠ صفا

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة

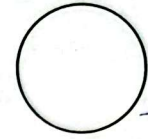
إذن صرف على :
شيك على البنك المركزي في : ٥٠٠٠٠٠٠٠

شيك على الخارج :
صاحب الحق أو : شركة مراد كس للاستشارات
يسحب باسم :
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنيه	قرش
١٠٦٦٥٦	٢٠٢٠	٢٠٦٦٥٦	٠١
١٠٦٦٥٦	٢٠٢٠	٢٠٦٦٥٦	٠١

رقم :

الختم ذو التاريخ



كتب المراجعة

رئيس القسم

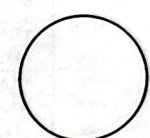
٢٠٢

تقيد في السجل برقم :

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الا اعتماد الإداري ونوع الخصم		نوع الخصم			
	بيانات		قرش	جنيه	قسم	فرع
١	عصلي بطور ورق كغارة الطريق		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٢	الرئيس العزروء طه نيل العلاء الجوى		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٣	(المرحلة الشاس) بطون كك		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٤	عقد (٢٢١/٢٢٢/٢٢٣)		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٥	بيانات الاستقطاعات		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٦	عادي إضافي دمغة توقيع		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٧	قرش جنيه قرش جنيه		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٨	رسم الدمغة		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١
٩	صافي القيمة المطلوب صرفها		٢٠٦٦٥٦	٠١	٢٠٦٦٥٦	٠١

الختم ذو التاريخ



روجع



علامة

في سنة ٢٠٢

(١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات :

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص بسمح ولم يسبق الصرف :

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب :

الإيرادات بتاريخ : الإمضاء :

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

روجع في سنة ٢٠٢

(علامات المراجع ورئيس المصلحة)

يعتمد سحب

إذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في سنة ٢٠٢ بمبلغ

رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ « ع . ح ») : إمضاء الكاتب المنوط :

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : إمضاءات موظفي الشطب

(٣) سحب

رقم : إمضاء الكاتب المنوط :

تحت رقم : إمضاء الكاتب المنوط :

رقم : إمضاء الكاتب المنوط :

(٥) أدرج في كشف

استلمت

إمضاء طالب أو كاتب التصدير

في سنة ٢٠٢

شيك

إذن صرف

شيك

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

إذن صرف

شهادة محاجر

تحية طيبة وبعد:

بالإحالة الي عملية: تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسي المزدوج طنطا / المحلة الكبرى (المرحلة الثانية) بطول ١١ كم

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

كمية المواد المحجرية المستخدمة في العملية المذكورة طبقا لختامي الأعمال

وبيانها كالتالي

١٩٤٦.٣٠٧	• رمل طبيعي
٢٥١٢.٤٨٣	• رمل تكسير
٤٦٠٣.٨٩٤	• سن ١
١٨٦١.٩٨٤	• سن ١.٥
٢٩٣٦.٤٥٣	• سن ٢
٣٣٤٧٨.٩٥٠	• سن ٦

وتفضلوا بقبول فائق الإحتراء

طنطا في ١٠ / ٤ / ٢٠٢٥

(
التوقيع
مهندسة/
شيماء احمد عامر

رئيس الادارة المركزية للمنطقة الرابعة (وسط الدلتا)

٦٤

بخصوص

عملية : : تطوير ورفع كفاءة الطريق الرئيسى المزودج طنطا / المحطة الكبرى (المرحلة الثانية)
بطول ١١ كم تنفيذ : شركة مرادكس للاشتاعات ورصف الطرق (يسر رقت مراد وشركاه)

السيد الأستاذ المحاسب / رئيس الإدارة المركزية للمشئون المالية والإدارية

تحية طيبة و بعد

تتحية طيبة للمعلمة عالية
نتشرف بالإحاطة بأن المواد المحجوبة المستحق عنها إثارة المناجم و المحاجر للمعلمة عالية
وذلك طبقا للكميات المدرجة بالمستخلص الختامى للعملية عالية

وبيانها كما يلى

المكعب م ^٣	المسك م ^٢	الوحدة م ^٣	الكمية م ^٣	بيانات البند البند
٣٣٤٧٨.٩٥٠٠	-	م ^٣	٣٣٤٧٨.٩٥٠	أعمال طبقة أسفل
١٦٢١٩.٥١٥٦	٠.٠٦٠	م ^٣	٢٧٠.٣٢٥.٢٦	أعمال طبقة رابطة
٩٢٥.٦٠٠٠	٠.٠٥٠	م ^٣	١٨٥١٢	أعمال طبقة سطحية

كمية المادة المحجوبة فى الطبيعة الإسفلتية = مسطح الطبقة * المسك * الكثافة * الكثافة الإسفلتية * نسبة المادة فى الخلطة

كثافة المادة * (١ + نسبة الإسفلت)

الكمية	نسبة الإسفلت	كثافة المادة	نسبة المادة (الدمك للأسفلت و الأريية)	كثافة الخلطة	مكعب الطبقة م ^٣	البند	المادة
١٨٦٩.٠٢٠	٤.٥٣	٢.٦٥٠	٠.١٤	٢.٢٨٠	١٦٢١٩.٥١٥٦	أعمال طبقة رابطة	رمل طبيعي
٢٢٣٩.٩٤٠	٤.٥٣	٢.٦٨٥	٠.١٧	٢.٢٨٠	١٦٢١٩.٥١٥٦	أعمال طبقة رابطة	رمل تكسير
٤٢٤٢.٢٦٠	٤.٥٣	٢.٧٥٢	٠.٣٣	٢.٢٨٠	١٦٢١٩.٥١٥٦	أعمال طبقة رابطة	١ سن
١٦٥٥.٥٥٢	٤.٥٣	٢.٧٧٨	٠.١٣	٢.٢٨٠	١٦٢١٩.٥١٥٦	أعمال طبقة رابطة	١.٥ سن
٢٩٣٦.٤٥٣	٤.٥٣	٢.٧٧١	٠.٢٣	٢.٢٨٠	١٦٢١٩.٥١٥٦	أعمال طبقة رابطة	٢ سن
٧٧.٢٨٧	٥.٣٠	٢.٦٥٠	٠.١٠	٢.٣٣٠	٩٢٥.٦٠٠٠	أعمال طبقة سطحية	رمل طبيعي
٢٧٢.٥٤٣	٥.٣٠	٢.٦٨٥	٠.٢٥	٢.٣٣٠	٩٢٥.٦٠٠٠	أعمال طبقة سطحية	رمل تكسير
٣٦١.٦٣٤	٥.٣٠	٢.٧٥٢	٠.٣٤	٢.٣٣٠	٩٢٥.٦٠٠٠	أعمال طبقة سطحية	١ سن
٢٠.٦.٤٣٢	٥.٣٠	٢.٧٧٨	٠.٢٨	٢.٣٣٠	٩٢٥.٦٠٠٠	أعمال طبقة سطحية	١.٥ سن
٣٣٤٧٨.٩٥٠	—	—	—	—	٣٣٤٧٨.٩٥٠	طبقة الأسفلت	٦ سن

و قد عملوا و يقول طائفي الموجهاء

برجاء التكرم بالإحاطة و اتخاذ اللازم

طنطا فى ٢٠٢٥ / ٤ / ١٠

احمد مجود



Handwritten signature.

Handwritten signature.