

## مذكرة توضيحية

اسم العملية :- تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة  
قنا طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي

اشراف :- (المنطقة الثامنة - قنا)

تنفيذ شركة :- مصرية لمستلزمات الطرق.

قيمة العملية حسب التعاقد :- ٤٩٩٥٠٠٠ جنيهها

مدة تنفيذ العملية : شهر واحد

تاريخ البدء:- ٢٠٢٤/١٠/١٧

تاريخ النهو التعاقدى:- ٢٠٢٤/١١/١٧

تاريخ النهو الفعلى :- ٢٠٢٤/٠٩/٠٣

قد بلغت قيمة الاعمال عن المستخلص الختامي بقيمة ٤٩٩٥٠٠٠ جنيهها مصرى لإنها الاعمال  
بعد الحصر على الطبيعة.

وهذه شهادة منا بذلك.

تحريرا في: ٢٠٢٤/١٠/١٧

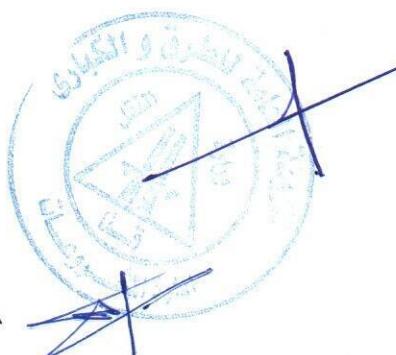
يعتهد .....

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثامنة - قنا

مهندس /

محمد محمد حسين



### شهادة التجارب المعملية

اسم العملية: - تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة قنا  
طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي

اشراف : - (المنطقة الثامنة - قنا)

تنفيذ شركة: - مصرية لمستلزمات الطرق

نشهد نحن المنطقة الثامنة - قنا بأن التجارب المعملية قد اجريت على العملية المذكورة بعالية طبقا  
للمواصفات الفنية الواردة بكراسة شروط العملية.

و هذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : ٢٠٢١ / ٧

يعتمد ....

رئيس الإدارة المركزية  
المنطقة الثامنة - قنا

٢٢  
٢٢  
محمد محمد حسين



### شهادة الالتزام

اسم العملية : - تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة قنا  
طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي  
اشراف : - (المنطقة الثامنة - قنا)

تنفيذ شركة:- مصرية لمستلزمات الطرق  
نفيد بان الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواجبة عليها والمحددة بأمر الاسناد الصادر من السيد اللواء  
مهندس / رئيس مجلس الادارة (بالامر المباشر) وتم عمل ختامي للعملية المذكورة بعالية.  
وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في: ٢٠٢١ / ١ /

يعتمد ....

رئيس الادارة المركبة  
المنطقة الثامنة - قنا

محمد محمد حسين



### شهادة المهندسين

اسم العملية :- تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن علي بعض طرق محافظة قنا  
طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي

اشراف :- (المنطقة الثامنة - قنا)

تنفيذ شركة :- مصرية لمستلزمات الطرق.

قيمة العملية حسب التعاقد :- ٤٩٩٥٠٠٠ جنيهها

قيمة العملية حسب الختامي: ٤٩٩٥٠٠٠ جنيهها

قام بتنفيذ العملية من قبل الشركة المنفذة السادة المهندسين :-

السيد المهندس / محمد وليد لطفي

السيد المهندس / هشام علي العجرودي

السيد المهندس / علاء محمد زينهم

ونشهد بحسن السير والسلوك المهندسين ممتاز وتواجدهم طوال مدة العملية.

وهذه شهادة منا بذلك

تحريرا في : ٢٠٢١ / ١

يعتمد ....  
رئيس الإدارة المركزية  
المنطقة الثامنة قنا  
مهندس / محمد محمد حسين  
محمد محمد حسين

### شهادة سير العمل

اسم العملية :- تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن علي بعض طرق محافظة قنا  
طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي

اشراف : (المنطقة الثامنة - قنا)

تنفيذ شركة:- مصرية لمستلزمات الطرق

قيمة العملية حسب التعاقد :- ٤٩٩٥٠٠٠ جنيها .

قيمة العملية حسب الختامي :- ٤٩٩٥٠٠٠ جنيها .

تاريخ البدء :- ٢٠٢٤/١٠/١٧

تاريخ نهو الأعمال طبقا للعقد :- ٢٠٢٤/١١/١٧

تاريخ نهو الأعمال الفعلي :- ٢٠٢٤/٠٩/٠٣

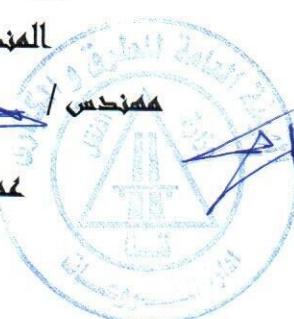
تعداد في : / / ٢٠٢

يعتمد .....

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثامنة - قنا

محمد محمد حسين



## شـهـادـة

- مشروع تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة قنا طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي اشراف (المنطقة الثامنة - قنا)
- تنفيذ : شركة مصرية لمستلزمات الطرق.
- تقر المنطقة بتوفير المعدات بالمشروع طبقاً للتعاقد ووفقاً للبرنامج الزمني لما يتطلبه العمل وتعليمات المهندس المشرف وذلك من بدء المشروع حتى تاريخه.

## جـهاـز الإـشـراف

مهندس المشروع  
مهندس / محمد رمضان محمد

مدير المشروع  
مهندس / عبد الرحيم محمد حسين



رئيس الإدارة المركزية

مهندس / عـمـاد حـسـين

## شهادة

- مشروع تخطيط الطريق بالبويات المروoria العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة قنا طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي اشراف (المنطقة الثامنة - قنا)
  - تنفيذ : شركة مصرية لمستلزمات الطرق.
  - تقر المنطقة بأنها قامت بحصر ومراجعة قوائم الكميات المرفقة بالمستخلص الختامي وتم التوقيع عليها بمعرفة جهاز الإشراف للعملية ومهندس التنفيذ للشركة.
- وكذلك تم مراجعتها ماليه بمعرفة إدارة الشئون المالية وأرفق بالمستخلص المقايسة الختامية للأعمال التي تمت.  
وهذا إقرار من المنطقة بذلك

المراجعة المالية  
محاسب / مبارك عبد الغني يوسف

المراجعة الفنية  
مهندس / محمد رمضان محمد

مدير المشروع  
مهندس / عبد الرحيم محمد حسين



### مقاييسة ختامية

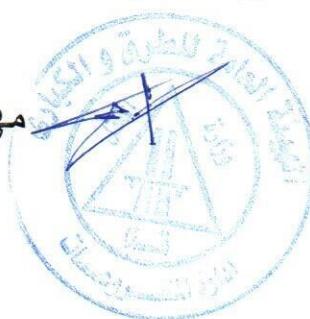
عملية / أعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة قنا  
طريق نجع حمادي / قنا الصحراوى الغربى  
(اشراف المنطقة الثامنة - قنا)  
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

الجملة	الفئة		بيان الاعمال	الكمية	رقم البند
	جنيه	ق			
٤٩٩٥٠٠		٤٥٠	أعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية البيضاء على الساخن (Extruder) سمك ٢,٥ مم وذلك لتخطيط الطريق على أن يكون عرض الخط المستمر ١٥ سم أو ٢٠ سم وذلك وفقاً للمواصفات البريطانية BS3262:1989 أن يكون نسبة أكسيد التيتانيوم ٦% وبودرة الزجاج الداخلية ١٠% والنسبة الخارجية ١٠% والمادة الرابطة ٢٠% والمواد المائمة النسبة المتبقية على أن تكون الخطوط الجانبية مستمرة طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة وتعليمات المنطقة المشرفة.	١١١٠٠ م ٢	١
<b>الإجمالي</b>					<b>٤٩٩٥٠٠,٠٠</b>

فقط اربعة مليون وتسعمائة وخمسة وتسعون ألف جنيه لا غير  
 وتفضلاً بقبول فائق الاحترام ،،،

رئيس الادارة المركزية  
 المنطقة الثامنة - قنا

مهندس / عاد محمد حسين





الهيئة العامة للطرق والكباري  
والنقل البري

حصر عملية أعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة علي الساخن علي بعض طرق  
محافظة قنا طريق نجع حمادي / قنا الصحراوي الغربي  
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

تحت اشراف المنطقة الثامنة - قنا مستخلص رقم (٢) ختامي

الكمية	الوحدة	البند	م
١١١٠٠	٢م	اعمال تخطيط بالبويات المرورية البيضاء (Extruder) علي الساخن سماكة ٢,٥ مم	١

مهندس الهيئة / محمد رمضان محمد

الاسم / محمد رمضان محمد

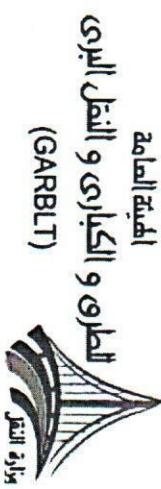
التواقيع /

مهندس الشركة / علاء محمد زينهم

الاسم /

التواقيع /

مشروع اعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق  
محافظة قنا طريق نجع حمادي / قنا الصحراء الغربي  
اشراف (المنطقة الثامنة - قنا)



**قوائم كمبيات ختامية**

عملية اعمال تخطيط الطريق بالبويات المرورية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة قنا

**طريق نجع حمادي / قنا الصحراء الغربي**

**(شراوف المنطقة التاسعة - قنا)**

**تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق**

**بند (١) تخطيط الطريق بالبويات المرورية الدبضاع على الساخن (Extruder) سعى ٣٥ مم**

الموقع	الكمية	اجمالى الكمية
م	٢٣	١٠٠,١١,١٠٠

**مهندس المشركة المنفذة**

**مهندس الهيئة**



### محضر استلام وتقدير ابتدائي

لعملية : أعمال تخطيط الطريق بالبيوبيات المروية العاكسة على الساخن على بعض طرق محافظة ( قنا )

### تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

#### اشراف المنطقة الثامنة ( قنا )

انه في يوم الخميس الموافق ٢٤/١٠/٢٠٢٤ وبناء على قرار المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق رقم ( ٣٠ ) بتاريخ ٢٠٢٤/٩/٤ بخصوص الاستلام الابتدائي للعملية عالية فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة المذكورين بعد :-

الادارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق - رئيسا	المهندس / محمود حمدي محمد
ادارة ضبط الجودة - عضوا	المهندس / محمد عبد المنعم
ادارة المعامل المركزية - عضوا	المهندس / محمد حسني
المنطقة الثامنة ( قنا ) - عضوا	المهندس / محمد رمضان
شركة مصرية لمستلزمات الطرق - عضوا	المهندس / هشام علي العجرودي

وقد بدأت اللجنة أعمالها بالاطلاع على ملف العملية وكراسته الشروط والمواصفات ومحضر المعينة المؤرخ في ٢٠٢٤/٩/٢٣ وبالمرور على الأعمال المنفذة على الطبيعة وفحصها ظاهرياً تبين الآتي :-

١. التخطيط على الساخن سمك ٢,٥ مم (Extruder) الخطوط المستمرة و المحاور:- الاعمال مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من سوء مصنوعة في بعض الخطوط باماكن متفرقة قدرة اللجنة بخصم ٣٠٠ جنية (فقط وقدرة ثلاثة الاف جنية لا غير).
- الحصر مسئولية المنطقة المشرفة.

\* وعليه ترى اللجنة ان الاعمال بحالة مقبولة ولا مانع من الاستلام الابتدائي للعملية عالية مع خصم ما جاء بالمحضر عاليه من مستحقات الشركة لدى الهيئة مع الاخذ في الاعتبار ان تاريخ نهو الاعمال كما افاد مندوب المنطقة بتاريخ ٢٠٢٤/٩/٣ هو بداية فترة الضمان.

### التوقيعات

- ٥- المهندس / هشام علي العجرودي
- ٤- المهندس / محمد رمضان
- ٣- المهندس / محمد حسني
- ٢- المهندس / محمد عبد المنعم
- ١- المهندس / محمود حمدي محمد