

## محضر استلام وتقدير ابتدائي

لعملية أعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوى الغربى من حدود المنطقة مع أسيوط

من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ - اتجاه القاهرة

تنفيذ: شركة مصرية لمستلزمات الطرق

إشراف: المنطقة الثامنة (قنا)

انه فى يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٥/٥/٢٦ وبناء على قرار السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق رقم (٣٠) بتاريخ ٢٠٢٥/٣/٢٠ بخصوص تشكيل لجنة الإستلام الإبتدائي للعملية عاليه فقد قامت اللجنة المشكلة من كلا الآتى :-

- رئيساً	الادارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق	١- م / محمود محي الدين
- عضواً	ادارة ضبط الجودة	٢- م / محمد عبد المنعم
- عضواً	ادارة المعامل المركزية	٣- م / محمد حسني
- عضواً	المنطقة المشرفة	٤- م / محمد رمضان
- عضواً	الشركة المنفذة	٥- م / هشام علي العجرودي

وقد قامت اللجنة بالإطلاع على ملف العملية وكراست الشروط والمواصفات وبالمرور على الأعمال المنفذة على الطبيعة وفحصها ظاهرياً تبين أن الأعمال المنفذة كما أفاد مندوب المنطقة المشرفة والمطلوب استلامها عبارة عن :-

### ١- أعمال التخطيط الساخن (اكسترودر)

• خصم نتيجة النقص في الانعكاس والتالق = ١٥٠٠٧٨,٧٢ جنيه (مرفق جدول تقدير القراءات)

### توصيات اللجنة :-

- أعمال الحصر والكميات لأعمال التخطيط المنفذة مسؤولية المنطقة المشرفة .
- علي المنطقة المشرفة متابعة سلوك الأعمال المنفذة وتکليف الشركة المنفذة بإصلاح اي عيوب تطرأ خلال فترة الضمان .

### وعليه ترى اللجنة :-

لا مانع من إستلام الأعمال إبتدائي مع مراعاة خصم مبلغ وقدره ١٥٠٠٧٨,٧٢ جنيه (فقط وقدره مائة وخمسون ألف وثمانية وسبعين جنيهاً واثنين وسبعين قرشاً لا غير) من مستحقات الشركة لدى الهيئة ويعتبر <sup>١</sup>/<sub>٤</sub> المنطقة المشرفة بنهاية الأعمال بتاريخ ٢٠٢٥/١٢/٢٠ هو بدأ فترة الضمان للأعمال عاليه .

### توقيع اللجنة :-

٥- م / هشام علي العجرودي

٤- م / محمد رمضان

٣- م / محمد حسني

٢- م / محمد عبد المنعم

١- م / محمود محي الدين

تقييم اعمال تخطيط على الساخن من كم 473 حتى كم 495 اتجاه القاهرة عقد رقم  
(724/2024/2025)

تنفيذ / شركة مصرية لمستلزمات الطرق

الخصم نتيجة النقص في الإنكاس	قيمة الخصم على الخط الأيسر	قيمة الخصم على الخط المقطع (1)	خط مقطع محور (1)						خط منفصل أيسر			خط منفصل أيمان			المسافة للقراءة للممثلة المسافة للممثلة للقراءة كم
			السمك مم	Q	R	الفارغ متر	الدهون متر	السمك مم	Q	R	المسك مم	Q	R		
11668.8	10950.72	9873.6	2.5	70	85	8	4	2.5	119	89	2.5	153	95	4400	1
13464	10412.16	10053.12	2.5	84	75	8	4	2.5	157	92	2.5	203	94	4400	2
9873.6	10232.64	9335.04	2.5	114	95	8	4	2.5	85	93	2.5	152	98	4400	3
6283.2	8078.4	7180.8	2.5	75	115	8	4	2.5	107	105	2.5	234	110	4400	4
9873.6	11668.8	11130.24	2.5	178	95	8	4	2.5	123	85	2.5	220	88	4400	5
<b>51163.2    51342.72    47572.8</b>													22000		
<b>150078.72</b>															

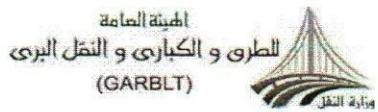
ملاحظات :- تم التقييم كالتالي

$$\text{الخط المستمر} = 150 - \text{القراءة}/150 * \text{المسافة الممثلة}/عرض الخط * \text{نسبة بودرة الزجاج} * \text{السعر}$$

$$\text{الخط المتقطع (المحاور)} = 150 - \text{القراءة}/150 * \text{المسافة الممثلة}/عرض الخط * \text{نسبة بودرة الزجاج} * \text{السعر}$$

نسبة بودرة الزجاج 10% من الخامدة 60%

اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط  
من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
اشراف المنطقة (الثانية - قنا)



## مذكرة توضيحية

اسم العملية : - اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع  
أسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
اشراف : - (المنطقة الثانية - قنا)

تنفيذ شركة : - مصرية لمستلزمات الطرق.

قيمة العملية حسب التعاقد : - ٤٩٩٨٧٧٤ جنيهها

مدة تنفيذ العملية : شهر واحد

تاريخ البدء : - ٢٠٢٥/٠٣/٥

تاريخ النهو التعاقدى : - ٢٠٢٥/٠٤/٥

تاريخ النهو الفعلى : - ٢٠٢٥/٠٣/١٣

قد بلغت قيمة الاعمال عن المستخلص الختامي بقيمة ٤٩٢٧٤٢٨ جنيهها مصرى لإنها الاعمال  
بنسبة اقل من العقد ١,٤٢ % بعد الحصر على الطبيعة.

. وهذه شهادة منا بذلك.

تحرير في: ٢٠٢١ / ١

يعتمد ....

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الثانية - قنا

C.C.O

(روماني) ارجحها مالك



✓

### مقاييس ختامية

عملية / اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوى الغربى من حدود المنطقة مع اسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
(الشراط (المنطقة الثامنة - قنا))  
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

الجملة		الفئة		بيان الاعمال	الكمية	رقم البند
ق	جنيه	ق	جنيه			
٤٩٢٧٤٢٨	٥٠٦			أعمال تخطيط الطريق بالبوليمرات المروية 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 النيتانيوم ٦% وبودرة الزجاج الداخلية ٢٠% والنسبة الخارجية ١٠% والمادة الرابطة ٢% والمواد المالة النسبة المتبقية على أن تكون الخطوط الجانبية مستمرة وخط المحور متقطع (٤م مدهون + ٨م بدون دهان) طبقاً للشروط والمواصفات وأصول الصناعة تعليمات المنطقة المشرفة. (فقط تسع الاف وسبعين وسبعين وعشرون متر مسطح لغير)	٢ م ٩٧٣٨	١
٤٩٢٧٤٢٨				<b>الإجمالي</b>		

فقط اربعة مليون وتسعمائة وسبعة وعشرون ألف وتسعمائة وأربعة وثلاثون جنيها لا غير

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام ،،،

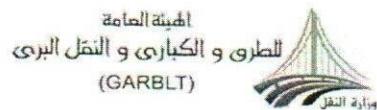
رئيس الادارة المركزية  
المنطقة الثامنة - قنا

مهندس / رومانى ارميا مالك



✓

اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط  
من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
اشراف المنطقة (الثانية - قنا)



### شهادة المهندسين

اسم العملية : - اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع  
أسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة

اشراف : - (المنطقة الثانية - قنا)

تنفيذ شركة : - مصرية لمستلزمات الطرق.

قيمة العملية حسب التعاقد : - ٤٩٩٨٧٧٤ جنيهها

قيمة العملية حسب الخاتمي: ٤٩٢٧٤٢٨ 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

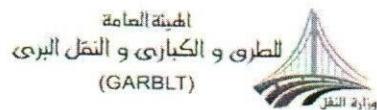
ونشهد بحسن السير والسلوك المهندسين ممتاز وتواجدهم طوال مدة العملية.

وهذه شهادة منا بذلك

تعداد في: ٢٠٢٥ / ٦ / ٤٤



اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط  
من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
اشراف المنطقة (الثانية - قنا)



## شهادة سير العمل

اسم العملية : - اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع  
أسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة

اشراف : (المنطقة الثانية - قنا)

تنفيذ شركة:- مصرية لمستلزمات الطرق

قيمة العملية حسب التعاقد :- ٤٩٩٨٧٧٤ جنيها .

قيمة العملية حسب الختامي :- ٤٩٢٧٤٢٨ جنيها .

تاريخ البدء :- ٢٠٢٥/٠٣/٥

تاريخ نهو الأعمال طبقا للعقد :- ٢٠٢٥/٠٤/٥

تاريخ نهو الأعمال الفعلي :- ٢٠٢٥/٠٣/١٣

تحريرا في : / / ٢٠٢

يعتمد ....

رئيس الادارة المركبة

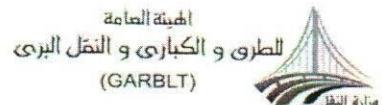
المنطقة الثانية - قنا

٢٠٢٥

د/عاصي ابراهيم مالك



اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط  
من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
اشراف المنطقة (الثانية - قنا)



### شهادة الالتزام

اسم العملية :- اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع  
أسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة

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

تحرير في: ٢٠٢١ / ١ /

يعتبر ...

رئيس الإداره المركزية

المنطقة الثامنة - قنا

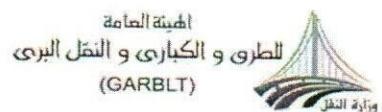
C.C.O

رومانى ارميا هالك



مهندس

اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط  
من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
اشراف المنطقة (الثانية - قنا)



## شهادة التجارب المعملية

اسم العملية: - اعمال التخطيط على الساخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع  
أسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة

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.

وهذه شهادة منا بذلك

تحرير في : / / ٢٠٢

يعتمد ....

رئيس الإدارة المركزية  
المنطقة الثامنة - قنا  
٢٠٢٠  
د. رومانى ارميا مالك



\_\_\_\_\_

### شـهـادـة

- مشروع اعمال التخطيط على الساخن علي الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط من الكم ٤٧٣ حتى الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة 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 عام التنفيذ والصيانة  
مهندس / عبد الرحيم محمد حسين

رئيس الإدارة المركزية  
مهندس /  
روماني ارميا مالك



## شـهـادـة

- مشروع اعمال التخطيط على الساخن علي الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع أسيوط من الكم ٤٩٥ حتى الكم ٤٧٣ اتجاه القاهرة 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 عام التنفيذ والصيانة  
مهندس / عبد الرحيم محمد حسين

رئيس الادارة المركزية

مهندس /  
روماني ارميا مالك





الهيئة العامة للطرق والكباري  
والنقل البري

حصر عملية اعمال التخطيط علي الساخن علي الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة  
مع أسيوط من الكم ٤٧٣ حتی الكم ٤٩٥ اتجاه القاهرة  
تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

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

الكمية	الوحدة	البند	م
٩٧٣٨	٢ م	اعمال تخطيط الطريق بالبوبيات المرورية البيضاء علي الساخن (Extruder) سماكة ٢,٥ مم	١

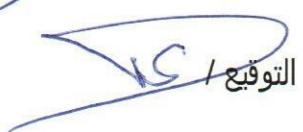
مهندس الهيئة / محمد رمضان محمد

الاسم / محمد رمضان محمد



مهندس الشركة / علاء محمد زينهم

الاسم / علاء محمد زينهم



مشروع اعمال التخطيط على السلاخن على الطريق الصحراوي الغربي من حدود المنطقة مع اسيوط من الكم ٧٣ حتى الكم ٩٥ اتجاه القاهرة

من اسيوط من الكم ٧٣ حتى الكم ٩٥ اتجاه القاهرة

اشراف (المنطقة الثامنة - قنا)

المدينة العاصمة  
الطرق و المبارى و النقل البري  
(GARBET)



قوائم كعبات ختامية

عملية اعمال التخطيط على السلاخن على الطريق الصحراوى الغربى من حدود المنطقة مع اسيوط من الكم ٧٣ حتى الكم ٩٥ اتجاه القاهرة

الإشراف المنطقه الثامنه - قنا

تنفيذ شركة مصرية لمستلزمات الطرق

### بند (١) تخطيط الطريق بالبوبيات المرورية البيضاء على المساخن (Extruder) سماك ٢,٥ مم

الكمية	اجمالي الكمية	التوقيع
٢٠٩٧٣٨	٢٠٩٧٣٨	م
١	من الكم ٧٣ حتى الكم ٩٥ اتجاه القاهرة	

مهندس الهيئة



رسالة فاكس

من	السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية لـ الهندسة وسلامة الطريق
إلى	السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية الشائنة قنا
إلى	السيد الأستاذ / رئيس الادارة المركزية للمشروعات المالية والإدارية

تحية طيبة ويعود ..

نشرف بان فرق طبيه نتائج الاختبارات المعملية لعينات بوليمر بروبر ابيض الموارده لصنع العلامات والملصمه على عاليه أعمال التخطيط على المسارين طريق المصمروي المفربى ابتداء من حدود المنطقة مع السيوطا من الكم ٤٢٣ كم الى (٩٠) اتجاه (٧٢٤) عدد رقم (٢٠٢٥/٢٠٢٤) بالأذر البالаш /

تنفيذ شركه / مصرية لمستلزمات الطريق من توريد شهاد (١٤) بستانه المورده للمصنع بالهيفنه والتي تبين من النتائج اختبارات انها احتجازت حدود المواصفات وتم اضافه الاصناف المذكوره بمثمن العلامات والبيانات برجاء التكرم بالإهانه والتنبيه باللازم نحو الإضافه للعينيه المذكوره هرافق اذن الإضافه

ونفضلوا بقبول فائق الاحترام ..

تحريرا في ٢٠٢٥/٤/٢٨

رئيس الادارة المركزية

لـ الهندسة وسلامة الطريق

 مهندسه  
Sozan Abd El Ghaffar

” سوزان عبد الغفار ”

مرفقات عدد ( التقرير )

محمد محمود