

## حصر ختامي ٢

أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم . ٢٠+٧٠٠ الى الكم . ٢٣+٩٠٠)



العقد رقم ٢٠٢٥/٢٠٢٤/٥١٣

تنفيذ شركة:- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل طبقه اساس من الاحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات

ملاحظات	الحجم			السمك المتوسط	العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومترى		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالى	اضافه	خصم					الى	من			
	٥٧٤٠,٥٦			٠,١٦٨	٨,٥٠		٤٠٢٠	٢٤+٧٠٠	٢٠+٦٨٠	أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم . ٢٠+٧٠٠ الى الكم . ٢٣+٩٠٠)	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل طبقه اساس من الاحجار الصلبه المتدرجه ناتج تكسير الكسارات	١
	٥٧٤٠,٥٦									الاجمالى		

مهندس المشروع:

١/م

مهندس الشركة:

٥/م

## حصر ختامي ٢



أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ )

تنفيذ شركة:- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

العقد رقم ٢٠٢٤/٥١٣

بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقه اساس مثبت (FDR) بسمك ٢٥ سم باعاده تدوير طبقات الاسفلت والاساس القائمه معا

ملاحظات	المسطح			السمك المتوسط	عرض المتوسط	عرض	الطول	الموقع الكيلومترى		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالى	اضافه	خصم					الى	من			
	٣٢١٦٠,٠٠				٨,٠٠		٤٠٢٠	٢٤+٧٠٠	٢٠+٦٨٠	أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم ٢٣+٩٠٠ الى الكم ٢٠+٧٠٠ )	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقه اساس مثبت (FDR) بسمك ٢٥ سم باعاده تدوير طبقات الاسفلت والاساس القائمه معا	٢
	٣٢١٦٠,٠٠	الاجمالى										

مهندس المشروع:

/م

مهندس الشركة:

/م

## حصر ختامي ٢

أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ )



العقد رقم ٢٠٢٤/٥١٣

تنفيذ شركه:- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

بالطن اعمال توريد واضافه اسمنت مطابق للشروط والمواصفات

رقم البند	بيان الاعمال	اسم الطريق	الموقع الكيلومترى		الطول	العرض المتوسط	كجم / م٢	الطن			ملاحظات
			إلى	من				خصم	اضافه	الاجمالي	
٣	بالطن اعمال توريد واضافه اسمنت مطابق للشروط والمواصفات	أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ )	٢٤+٧٠٠	٢٠+٦٨٠	٤٠٢٠	٨,٠٠	٢٩,٨١٠	٩٥٨,٦٩			
الاجمالي											
٩٥٨,٦٩											

مهندس المشروع:

/م

مهندس الشركه:

/م

## حصر ختامي ٢

أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٢,٣ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠)



تنفيذ شركه:- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

العقد رقم ٢٠٢٤/٥١٣

بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة تширیب من البیتومین السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل ١ کجم/م<sup>٢</sup>

رقم البند	بيان الاعمال	اسم الطريق	الموقع الكيلومترى		الطول	العرض المتوسط	السمك المتوسط	المسطح			ملاحظات
			إلى	من				الخصم	اضافه	الاجمالى	
٤	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة تширیب من البیتومین السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل ١ کجم/م <sup>٢</sup>	أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٢,٣ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠)	٢٠+٦٨٠	٢٤+٧٠٠	٤٠٢٠	٨,٠٠				٣٢١٦٠,٠٠	
الاجمالى											٣٢١٦٠,٠٠

مهندس المشروع:

/م

مهندس الشركه:

/م

## حصر ختامي ٢

أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٢,٣ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠)



العقد رقم ٢٠٢٤/٥١٣

تنفيذ شركة:- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانه الاسفلتيه بسمك ٦ سم بعد الدمل

ملاحظات	المسطح			السمك المتوسط	العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومترى		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالى	اضافه	خصم					الى	من			
	٢٢١٦٠,٠٠			٨,٠٠		٤٠٢٠	٢٤+٧٠٠	٢٠+٦٨٠	أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٢,٣ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠)	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانه الاسفلتيه بسمك ٦ سم بعد الدمل	٥	
	٢٢١٦٠,٠٠	الاجمالى										

مهندس المشروع:

١/م

مهندس الشركة:

١/م

### مقاييس ختامية

**مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط / القصرين بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءه وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم ) (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠)**

#### تنفيذ شركة الفهد المتحده للمقاولات العموميه المتكامله

رقم البلد	بيان الاعمال	الوحدة	الفئة	الكمية	الاجمالي
١	<p>بالметр المكعب أعمال تحويل ونقل أترية صالحة للردم من المحاجر المعتمدة والمطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسويف بسمك لا يزيد عن ٢ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والأكتاف ( نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠% ورشها بالمياه الأصواتية للوصول إلى نسبة الطوبية المطلوبة والدملك الجيد بالهرباسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً لمعايير التصميمية والقطاعات العرضية المنشودة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مسافة النقل حتى ٢ كم</li> <li>- يتم احتساب علاوه ١,٨٥ جنية لكل ١ كم زيادة وذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٦٥ جنية لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم.</li> <li>- يتم زيادة مبلغ ٦ جنية في حالة استخدام بلدوزر في التجير للأرض المتماسكة وذلك طبقاً لتحليل التربة .</li> <li>- السعر لا يشمل قيمة المادة المحجرية مع قيام الشركة المنفذة تقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المعتمدة المشرفة عن المحاجر .</li> </ul>	٣م	٥٢,٢٦	.	٠,٠٠
٢	<p>بالметр المكعب أعمال توريد وفرض طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرج ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالإشتراطات العامة والخاصة بالمشروع لنقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٦٠% ولا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس أنجلوس عن ٤% ولا يزيد المتصاص عن ١% وقدره على طبقين يستخدم آلات التسويف الحديثة على أن لا يزيد سماك الطبقة بعد تمام الدملك عن ٢ سم ورشها بالمياه الأصواتية للوصول إلى نسبة الطوبية المطلوبة والدملك الجيد بالهرباسات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى ( لا تقل عن ٩٥% ) من الكثافة المعملية والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقانية ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- مسافة النقل ٢٠ كم .</li> <li>- يتم احتساب علاوه ١,٧ جنية لكل ١ كم زيادة أو النقصان وذلك حتى مسافة نقل ١٠٠ كم و ١,٤ جنية لكل ١ كم زيادة عن مسافة نقل ١٠٠ كم .</li> <li>- السعر يشمل قيمة المادة المحجرية وعلى الشركة المنفذة تقديم ما يثبت من الجهات الرسمية المشرفة عن المحاجر .</li> </ul>	٣م	٥٧٤٠,٥٦	٣٢٤	١٨٥٩٩٤١,٤٤
*٢	اضافة علاوه مسافة نقل زيادة على المسافة المقررة ٤١ كم	٣م	٣٥٧	٥٧٤٠,٥٦	٢٠٤٩٣٧,٩٩
٣	<p>أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت بسمك ٢٥ سم وذلك بإعادة تدوير طبقات الأسفلت وطبقة الأساس القائمة معاً والفئة شاملة نظافة سطح الأسفلت الحالي والخلط وكل ما يلزم لنحو العمل طبقة للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة طبقاً لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالметр المسطح.</p>	٢م	٧٨	٣٢١٦٠,٠٠	٢٥٠٨٤٨٠,٠٠
٤	بالطن أعمال توريد وإضافة أساس مطابق للشروط والمواصفات وبضاف بالنسبة المقررة بالخلطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنحو العمل طبقة للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاتراف .	طن	٣٢٠٠	٩٥٨,٧٩	٣٦٧٨٠٨,٠٠
٥	<p>أعمال إنشاء طبقات تثبيت باستخدام الأسفلت متوسط التطاير (M.C.0) بمعدل ١ كجم/٢م طبقة للشروط والمواصفات علي ان يتم تنظيف سطح الاساس من اي مواد حشوية او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم الرش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات رش ميكانيكية وافقنة شاملة كل ما يلزم لنحو العمل بالметр المسطح .</p>	٢م	٥٠	٣٢١٦٠,٠٠	١٦٠٨٠٠,٠٠
٦	<p>أعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية على الساخن تدرج بسمك (٦سم ) بعد الدملك باستخدام الأحجار الصلبة المتدرجة جيدة الالتصاق بالأسفلت واستخدام الأسفلت الصلب ٧-٦ المطابق للشروط والمواصفات ويتم الفرض باستخدام جهاز ضبط المناسب وطبقاً لتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة وأفقنة شاملة كل ما يلزم لنحو العمل الفئة شاملة بالметр المسطح .</p>	٢م	٣٢١٦٠,٠٠	١٠٢٥٩٠٤٠,٠٠	
٧	<p>بالметр المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سماك ١٥ سم لحماية الاكتاف والميول الجانبية تتكون من ٣م سن دولوميت متدرج ٤,٣-٣,٠ رمل حرش ٢٥,٠ + كجم أسمنت بورتلاندي عادي على ان يكون السن نظيف ومسحوق والرمل خالى من الشوائب والطفله والاملاح والمواد الغيرية والبند يشمل تجهيزه وإستعمال مناسبات التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسبات التصميمية على أن تتحقق الخرسانة إجهاداً لأقل عن ٢٠٠ كجم/سم٢ وشطبيط السطح والتنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p>	٢م	٤٥١	.	٠,٠٠
٨	<p>بالметр المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية للقدامات وتغليف المواشير طبقة للرسومات التفصيلية ذات محتوى أسمنت ٣م كجم ٢٥,٠ أسمنت بورتلاندي مع الدملك الميكانيكي على أن تتحقق الخرسانة زبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم مع اجراء الاختبارات اللازمة ويتم التنفيذ طبقة لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .</p>	٣م	٣١٩٥	.	٠,٠٠
	اعمال رسوم الكارة والموازن طبقة للانحة الشركة الوطنية طبقة للقائمه الموحدة				
*	بالметр المسطح أعمال توريد وفرض طبقة اسفلت	٢م	٣	٣٢١٦٠,٠٠	٩٦٤٨٠,٠٠
*	بالметр مكعب أعمال توريد وفرض طبقة اساس من الاحجار الصلبه المتدرجه	٣م	٢٥	٥٧٤٠,٥٦	١٤٣٥١٤,٠٠
	<b>الاجمالي</b>				١٩٧٤٨٢٠,١٤٣

رئيس الادارة المركزية

مهندس / عماد حسين

تحريراً في :- / ٢٠٢٤

## شهادة المهندسين

• مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفت / القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد

الصراوي الشرقي ( رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحلة اولى بطول ٣,٢ كم

(من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ ) .

• تنفيذ : شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

• أسم مهندسي الشركة المنفذة :

١ - م/ عبدالكريم مأمون علي

٢ - م/ هشام حامد احمد عيسى

٣ - م/ احمد محمد فتحي

٤ - م/ امير محمود أبو المجد

سير وسلوك مهندسي الشركة : جيد

جهاز الإشراف

مهندس المشروع / محمود محمد عبد السلام

مدير المشروع / محمود أحمد فؤاد



شــــــــــــــــــــــــــــــــهاده

• مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط / القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد

الصراوي الشرقي ( رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحلة اولي بطول ٣,٢ كم

(من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ ) .

• تنفيذ : شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

• تقر المنطقة بتوفير المعدات بالمشروع طبقاً للتعاقد ووفقاً للبرنامج الزمني ولما يتطلبه العمل وتعليمات

المهندس المشرف وذلك من بدء المشروع حتى تاريخه .

**جهاز الإشراف**

مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد

رئيس الإدارة المركزية  
مهندـس عـمـاد حـسـين

مهندس المشروع

مهندس / محمد عبد السلام



## شهادة

- مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفت / القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي ( رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحلة اولى بطول ٣,٢ كم (من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ ) .
- تنفيذ : شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة
- تقر المنطقة بإ أنها قامت بحصر ومراجعة قوائم الكميات الختامية المرفقة بالمستخلص الفتامي وتم التوقيع عليها بمعرفة جهاز الإشراف للعملية و مهندس التنفيذ للشركة .  
وكذلك تم مراجعتها مالياً بمعرفة إدارة الشئون المالية بالمنطقة وأرفق بالمستخلص المقاييس الختامية للأعمال التي تمت .
- وهذا إقرار من المنطقة بذلك

### المراجعة الفنية

المراجعة المالية

محاسب / مبارك عبد الغني يوسف

مهندس / محمود محمد عبد السلام

مهندس / محمود أحمد فؤاد

تحرير في ٢٠٢٥/١١



## شهادة

• مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفت / القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد  
الصحراوي الشرقي ( رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحلة اولي بطول ٣,٢ كم  
( من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠ ) .

تنفيذ : شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة  
• تشهد الهيئة العامة للطرق والكباري - المنطقة الثامنة - قنا .

بأنه تم إجراء التجارب المعملية الخاصة بالعملية عليه .

### جهاز الإشراف

مدير العمل  
مهندس / ابتسام احمد عارف

جهاز الإشراف  
مهندس / محمود محمد عبد السلام

مهندس / محمود أحمد فؤاد

تحريراً في ٢٠٢٥/١/

رئيس الإداره المركزية  
مهندس / عماد جسين

تقرير رقم (٢٦٧) بتاريخ ٢٠٢٤/١٢/١٠  
بخصوص / نتائج الاختبارات المعملية التي تمت  
عمليه / فقط / القصير  
تنفيذ / شركة الفهد المتحدة للمقاولات العامة

### السيد المهندس / مدير تنفيذ شركة الفهد المتحدة للمقاولات العامة

نترى بان نرسل رفق هذا تقرير معملي كالآتي:-

بيان العينات	أرقام العينات
اختبار استخلاص خلطه اسفلتية سطحية	٦٦١

وقد بلغت قيمة تكاليف الاختبارات والرسوم المعملية كالآتي:-

١٠٠٠	قيمة إجراء التجارب
١٤٠	ضريبة القيمة المضافة %١٤
١١٤٠	المبلغ الإجمالي

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم .

وتفضلاً بقبول فائق الاحترام،،،

تحرير في: ٢٠٢٤/١٢/٢١  
في المعمل

مدير المعمل  





رئيس الإدارة المركزية  
مهندس / عصاد حسين  
(عصاد حسين)

تقرير رقم (٢٦٧) بتاريخ ٢٠٢٤/١٢/١٠  
 بخصوص /نتائج الاختبارات المعملية التي تمت  
 بعمليه / فقط / القصير  
 تنفيذ / شركة الفهد للمقاولات

حضرت العينات بمعرفة السيد المهندس/ محمود فؤاد (مهندس الهيئة)

حدود المواصفات	حدود السماح	٦٦١	أرقام العينات	النسبة المئوية للمار من المناخل
		سطحية	الطبقة المختبرة	
		كم ٤٤٠٠	الموقع الكيلو مترى	
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٤/٣	
١٠٠-٧٥	٨٣.٧-٧٥	٨٦.٦	"٢/١	
٨٥-٦٠	٦٧.١-٦٠	٦٧	"٨/٣	
٥٥-٣٥	٤٧.٠٤-٣٩.٠٤	٤٢.٣	رقم ٤	
٣٥-٢٠	٣٥-٣٠.١٢	٣٠.١٥	رقم ٨	
٢٢-١٠	١٨.٩٥-١٢.٩٥	١٨.٠٦	رقم ٣٠	
١٦-٦	١٣-٧	٨.٩	رقم ٥٠	
١٢-٤	٧.٢٣-٤.٢٣	٤.٢٥	رقم ١٠٠	
٨-٢	٤.٣٦-٢	٢.٠٥	رقم ٢٠٠	
	%٠.٢٥±%٤.٧٥	%٤.٨٥	نسبة الإسفالت	
		%٢٠.٣	نسبة الطبيعى	

تحرير في: ٢٠٢٤/١٢/٢١



فني المعمل

مدير المعمل  




## محضر استلام ابتدائي

مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءه وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم)

من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠

تنفيذ شركه:- الفهد المتحده للمقاولات العمومية المتكاملة

### ashraf: - المنطقة الثامنة (قنا)

انه في يوم الاربعاء الموافق ٢٥/١/١٢ وبناء على القرار الإداري رقم (١٧٩) بتاريخ ٢٤/١٢/٣١ بشأن تشكيل لجنة الاستلام الابتدائي للأعمال بالعملية عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتي أسماؤهم :-

- رئيسا	مدير عام بالمنطقة التاسعة البحر الاحمر	١- م/ سيد نبوى
- عضوا	الادارة المركزية للتنفيذ وصيانة الطرق	٢- م/ اشرف عزت
- عضوا	ادارة ضبط الجودة	٣- م/ محمد عبدالمنعم
- عضوا	ادارة المعامل المركزية	٤- م/ مروان سلام
- عضوا	المنطقة الثامنة	٥- م/ محمود فؤاد
- عضوا	الشركة المنفذة	٦- م/ عبدالكريم مأمون

وقد بدأت اللجنة اعمالها بالاطلاع على ملف العملية ودفتر الشروط والمواصفات وعقد العملية ثم انتقلت اللجنة الى الموقع لمعاينة الاعمال المنفذة ظاهريا على الطبيعة وقامت بأخذ اکوار اسفاتية (مرفق كشف) للتاكيد من السماكات المنفذة وكذلك بلاطات اسفاتيه لإجراء التجارب اللازمة عليها بالمعامل المركزية وقد أسفرت المعاينة الظاهرية عن التالي :-

- الاعمال المنفذة عبارة عن :-
- من ٢٠+٦٨٠ كم الى ٢٤+٧٠٠ كم اتجاه القصير ( طبقة FDR + سطحية ) .

### حالة السطح :-

مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من عدم دقة المناسيب وسوء تنفيذ اللحامات الطولية والعرضية وعدم التجانس والخشونة في مسافات متفرقة وقدرتها الجنة بنسبة ٥ % من اجمالي الكميات المنفذة للطبقة السطحية.

### توصيات اللجنة:-

- ١- يتم خصم نسبة ٥ % من بند حالة السطح .
  - ٢- على الشركة المنفذة سرعة ترميم اماكن الجسات والبلاطات تحت اشراف المنطقة المشرفة .
  - ٣- على المنطقة المشرفة متابعة سلوك الرصف والاعمال المنفذة وابلاغ الشركة لاصلاح اي عيوب قد تظهر خلال فترة الضمان .
  - ٤- على مندوب المنطقة موافاة الادارة المركزية بقوائم الكميات والتجارب المعملية التي اجريت على الاعمال لإتمام إجراءات التقييم .
  - ٥- على مندوب المعامل المركزية موافاة اللجنة بنتائج الاختبارات لإتمام إجراءات التقييم .
  - ٦- الحصر مسئولية المنطقة المشرفة .
  - ٧- سرعة تنفيذ اعمال الطبان الترابي حفاظا على امن وسلامة الطريق ومستخدميه .
- وعليه ترى اللجنة انه لا مانع من الاستلام الابتدائي لأعمال المشروع أعلاه ويعتبر تاريخ ٢٠٢٤/١٢/٢٥ هو تاريخ النهو الفعلي للأعمال المذكورة أعلاه وبده فترة الضمان طبقا لخطاب المنطقة المشرفة (مرفق) .

### توقيعات اللجنة :-

- ٦
- ٥
- ٤
- ٣
- ٢
- ١

## كشف سماكات الاكوار الاسفلاتية

بخصوص :- الاستلام الابتدائي لاعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط / القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءه وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم)

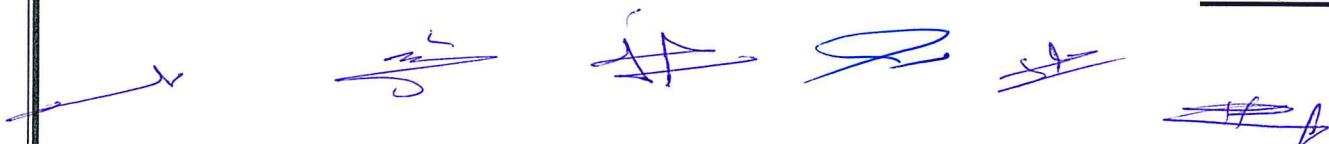
من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠

تنفيذ شركه:- الفهد المتحده للمقاولات العموميه المتكامله

اشراف:- المنطقة الثامنه (قنا)

ملاحظات	سمك الطبقة السطحية (سم)	الكم	م
يمين	٦	٢١+٠٠٠	١
شمال	٦,٣	٢٢+٠٠٠	٢
يمين	٦,٣	٢٢+٩٢٠	٣
يمين	٥	٢٣+٠٠٠	٤
يمين	٥,٨	٢٣+٠٥٠	٥
شمال	٦,٣	٢٤+٠٠٠	٦

توقيعات اللجنة :-



## محضر تقييم

مشروع :- أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءه وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم) من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠

تنفيذ : شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

اشراف: - المنطقة الثامنة (قنا)

انه في يوم الخميس الموافق ٢٥/٣/٢٠٢٠ وبناءً على القرار الإداري رقم (١٧٩) الصادر عن السيد المهندس رئيس قطاع التنفيذ والمناطق بتاريخ ٢٤/١٢/٢٠٢٠ و محضر الإسلام الإبتدائى للعملية عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتي أسماؤهم:-

- رئيسا	مدير عام بالمنطقة التاسعة البحر الاحمر	١- م/ السيد نبوى
- عضوا	الادارة المركزية للتنفيذ وصيانة الطرق	٢- م/ اشرف عزت
- عضوا	إدارة ضبط الجودة	٣- م/ محمد عبدالمنعم
- عضوا	إدارة المعامل المركزية	٤- م/ مروان سلام
- عضوا	المنطقة الثامنة	٥- م/ محمود فؤاد
- عضوا	الشركة المنفذة	٦- م/ عبدالكريم مأمون

وبعد الإطلاع على التجارب المعملية الخاصة بالعملية ونتائج الاختبارات التي تمت في أثناء التنفيذ (علماً بأن نتائج الاختبارات التي تمت أثناء التنفيذ بمعرفة المنطقة المشرفة والشركة المنفذة تحت مسؤوليتهم ) يتم خصم من مستحقات الشركة لدى الهيئة مبلغ وقدرة ٤٤٦,٤٥ جنيهاً فقط لا غير تمت حساب الخصومات المالية وجاءت تفصيلياً كالتالي :

- الخصم على الطبقة السطحية : ٤٥,٨٥ جنيهاً

- الخصم على سمادات الطبقة السطحية : ٨٢٩٤٠,٠٠ جنيهاً

- الخصم على الأساس : لا يوجد



\*طبقاً لتوصيات محضر الاستلام الابتدائي يتم خصم من مستحقات الشركة لدى الهيئة مبلغ وقدره ٢٥٦٤٧,٦٠ جنيهها فقط لا غير

وعلى ذلك يكون اجمالي الخصومات من مستحقات الشركة لدى الهيئة مبلغ وقدره ١١٧٠٩٤,٠٥ جنيهها فقط لا غير ( فقط وقدره مائة وسبعة عشر ألفاً وأربعة وتسعون جنيهها وخمسة قروش لا غير )

التوقيعات:

 -٦

 -٥

 -٤

 -٣

 -٢

 -١

مشروع : أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٣,٢ كم) من الكم ٢٠+٧٠٠ الى الكم ٢٣+٩٠٠

**تنفيذ شركة :- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة**

**اشراف: - المنطقة الثامنة (قنا)**

٣١٩	سعر الطبقة السطحية جنيه
٦	سمك الطبقة السطحية سم
١٥٩,٥	سعر طبقة اسفلتية بسمك ٣ سم جديدة

الكيلو متر	الطول الممثل	العرض	السمك	النقص في السمك	اجمالي النقص
<b>بداية القطاع</b>					
٢,٦١	٨٢٠	٨	٦	.	٠,٠٠
٢,٦١	٩٦٠	٨	٦,٣	.	٠,٠٠
٢,٦١	٥٠٠	٨	٦,٣	.	٠,٠٠
٢,٦١	٦٥	٨	٥	١	٨٢٩٤٠,٠٠
٢,٦١	٥٠٠	٨	٥,٨	٠,٢	٠,٠٠
٢,٦١	١١٧٥	٨	٦,٣	.	٠,٠٠
<b>نهاية القطاع</b>					
٢٤,٧٠	٤٠٢٠				اجمالي الطول
٢٤,٧٠					اجمالي النقص في الطبقة
٨٢٩٤٠,٠٠					

اجمالي الطول الممثل كم	٤٠٢٠
اجمالي الكمية الممثلة ٢م	٣٢١٦٠
اجمالي النقص في السمكات للطبقة بالجنيه	٨٢٩٤٠,٠٠

مقدار	نسبة المقدار (%)	بيان الصيود وكيفية التفاصيل (%)									
		الجنس	العمر	الجنس	العمر	الجنس	العمر	الجنس	العمر	الجنس	العمر
بنسبة وذريعة											
بنسبة ذريعة											

نسبة المقدار (%)	بيان الصيود وكيفية التفاصيل (%)	نسبة المقدار (%)	بيان الصيود وكيفية التفاصيل (%)	نسبة المقدار (%)	بيان الصيود وكيفية التفاصيل (%)
3/8" (رقم ٣)	٣٠٪	٣/٨" (رقم ٣)	٣٠٪	٣/٤" (رقم ١)	٣٠٪
٣/٤" (رقم ١)	٣٠٪	٣/٤" (رقم ١)	٣٠٪	٢" (رقم ٢)	٣٠٪
٢" (رقم ٢)	٣٠٪	٢" (رقم ٢)	٣٠٪	١.٥" (رقم ٣)	٣٠٪

كمية الأنسان (٤)

اجمالى كمية الأنسان لكل المعاشرة (٤)	5740.56
كمية الأنسان المعاشرة لكل عيادة (٤)	133.30
اجمالى الشخص فى السن (٤)	0.00
اجمالى الشخص فى الثامنة (٤)	0.00
اجمالى الشخص المعاشر رقم .. ٠٠ (٤)	0.00
اجمالى الشخص لـ المعاشر (٤)	0.00
اجمالى الشخص ترتيبه خروج كايفورنا (٤)	0.00
اجمالى الشخص المستحق على طبقة الأنسان	0.00

٤

٥

٦

٧

٨

٩

١٠



## السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد...

### بيان حصر المواد المحجرية

مشروع / اعمال تطوير ورفع كفاءة طريق فقط/القصير بداية من تقاطعه من طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءة وتعديل المناطق الخطرة مرحلة اولى بطول ٢,٣ كم

تنفيذ / الفهد المتعدد للمقاولات العمومية المتكاملة

عقد رقم / ٥١٣/٢٠٢٤/٢٠٢٥

يرجى التفضل بالاحاطة والتنبيه باتخاذ مايلزم مع التفضل من سعادتكم بالعلم ان المواد المحجرية المستخدمة بيانها كالتالي :

الجهة الحصول على الخامسة	الكمية	الوحدة	نوع المادة المحجرية	:
محجر محمد عبد الشافي	1036.89	٣م	سن	1
محجر محمد عبد الشافي	2704.14	٣م	رمل تكسير	
محجر محمد عبد الشافي	165.02	٣م	رمل طبيعي	3
محجر محمد عبد الشافي	3444.34	٣م	مخلوط سن	4

التوقيع  
مهندس / عماد حسين  
رئيس الادارة المركزية  
المنطقة الثامنة بقنا (سوهاج - قنا - الأقصر)



يرجى التكرم من سعادتكم بالعلم والاحاطة والتنبيه باتخاذ اللازم

تفضلاً بقبول فائق الاحترام ،،

تحرير في / ٢٠٢٥ /

مرفق مستخلص ختامي

**بخصوص**

مشروع :- أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق قفط/القصير بداية من تقاطعه مع طريق الصعيد الصحراوي الشرقي (رفع كفاءه وتعديل المناطق الخطرة مرحله أولى بطول ٢,٣كم )  
 (من الكم ٢٣+٩٠٠ إلى الكم ٢٠+٧٠٠)

تنفيذ: شركه / الفهد المتحده للمقاولات العموميه المتكامله

تحية طيبة وبعد

مسطح الطبقة \* السمك \* الكثافة للطبقة الاسفلتية \* نسبة المادة في الخليطة

كمية المادة المحجرية في الطبقة  
الاسفلتية

كثافة المادة \* (١+نسبة الاسفلت )

المادة	البند	الوحدة	الكمية	السمك	مكعب الطبقة م <sup>3</sup>	كثافة الخليطة	نسبة المادة	كثافة المادة	نسبة الاسفلت	الكمية	الماديه
مخلوط سن ٦	أعمال طبقة الأساس	م	٥٧٤٠,٥٦	-	٥٧٤٠,٥٦	-	٠,٦	-	-	٣٤٤٤,٣٤	٣٤٤٤,٣٤
رمل تكسير	أعمال طبقة الأساس	م	٥٧٤٠,٥٦	-	٥٧٤٠,٥٦	-	٠,٤	-	-	٢٢٩٦,٢٢	٢٢٩٦,٢٢
	أعمال الطبقة السطحية	م	٣٢١٦٠,٠٠	٠,٠٦	١٩٢٩,٦٠	٢,٣٦٥	٠,٢٥	٢,٦٧	%٤,٧٥	٤٠٧,٩٢	٣٤٤٤,٣٤
رمل طبيعي	أعمال الطبقة السطحية	م	٣٢١٦٠,٠٠	٠,٠٦	١٩٢٩,٦٠	٢,٣٦٥	٠,١	٢,٦٤	%٤,٧٥	١٦٥,٠٢	١٦٥,٠٢
سن ١	أعمال الطبقة السطحية	م	٣٢١٦٠,٠٠	٠,٠٦	١٩٢٩,٦٠	٢,٣٦٥	٠,٤٢	٢,٦٠٤	%٤,٧٥	٧٠٢,٦٧	٧٠٢,٦٧
سن ٢	أعمال الطبقة السطحية	م	٣٢١٦٠,٠٠	٠,٠٦	١٩٢٩,٦٠	٢,٣٦٥	٠,٢	٢,٦٠٧	%٤,٧٥	٣٣٤,٢٢	٣٣٤,٢٢

برجاء التكرم بالاحاطة واتخاذ اللازم

وتفضلو بقبول فائق الاحترام

