

حصري ختامي ٢



العقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٣

مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

تنفيذ شركة :- العهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

بالمتر المسطح اعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والأحافة باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الاتوماتيكية بسمك ٥ سم

ملاحظات	المسطح			عدد الطبقات	العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومتری		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالي	اضافه	خصم					الى	من			
	٣٦٦١٠,١٤			١,٥٢	١٠,٢٩٣		٢٣٤٠	٢+٣٤٠	..+...	مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر	بالمتر المسطح اعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والأحافة باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الاتوماتيكية بسمك ٥ سم	١
	٦١٠٩,٨٠			١,٧٠	١١,٩٨٠		٣٠٠	..+٣٠٠	..+...			
	٢١٨٤,٠٠			١,٠٤	١٠,٥٠		٢٠٠	..+٢٠٠	..+...			
	٤٤٩٠٣,٩٤									الاجمالي		

جشني المشروع:

١/٢

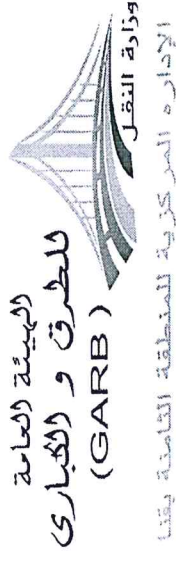
مهندس المشروع:

١/٢

مهندس الشركة:

١/٢

حصري ختامي



مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

تنفيذ شركة:- العهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

العقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٣

اعمال انشاء طبقة اساس مثبت سمك ٢٥ سم باعاده تدوير طبقات الاسفلت والاساس القائمة معا

ملاحظات	المسطح		السمك المتوسط	العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومتري		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالي	اضافه					الى	من			
	٢٣٨٤٧,٢٦			١٠,١٩١		٢٣٤٠	٢+٣٤٠	٠+٠٠٠	مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر	اعمال انشاء طبقة اساس مثبت سمك ٢٥ سم باعاده تدوير طبقات الاسفلت والاساس القائمة معا	٢
	٣٥٧٣,٩٠			١١,٩١٣		٣٠٠	٠+٣٠٠	٠+٠٠٠			
	٢٧٤٢١,١٦									الاجمالي	

جشني المشروع:

مهندس المشروع:

مهندس الشركة:

م

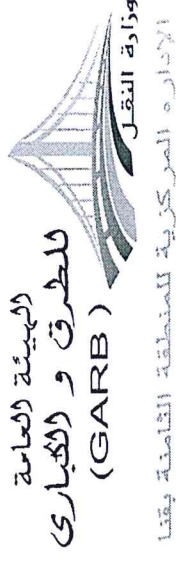
م

م

حصر ختامي ٢

مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

للهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



تنفيذ شركة :- العهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

العقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٣

بالطن اعمال توريد و اضافته اسمنت مطابق للشروط والمواصفات

ملاحظات	الطن			كجم ٢م/	العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومتري		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالي	اضافه	خصم					الى	من			
	٧٠٣,٣٣			٢٩,٤٩٣	١٠,١٩١		٢٣٤٠	٢+٣٤٠	٠+٠٠٠	مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر	بالطن اعمال توريد واضافه اسمنت مطابق للشروط والمواصفات	٣
	١٠٥,٤١			٢٩,٤٩٣	١١,٩١٣		٣٠٠	٠+٣٠٠	٠+٠٠٠			
	٨٠٨,٧٣									الاجمالي		

جشفي المشروع:

١٠/١٠

مهندس المشروع:

١٠/١٠

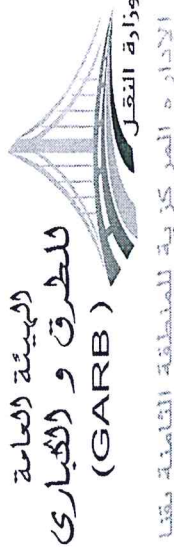
مهندس الشركة:

١٠/١٠

حصر ختامي

مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

للهيئة العامة
للطرق والجسور
(GARB)



تنفيذ شركة:- العهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

العقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٣

بالمتر المسطح توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MCO بمعدل ١٠٠,٧٥ كجم/م^٢

ملاحظات	المسطح			العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومتري		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالى	اضافه	خصم				الى	من			
	٢٣٨٤٧,٢٦			١٠,١٩١		٢٣٤٠	٢+٣٤٠	٠+٠٠٠	مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر	بالمتر المسطح توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MCO بمعدل ١٠٠,٧٥ كجم/م ^٢	٤
	٣٨١٢,١٦			١١,٩١٣		٣٢٠	٠+٣٢٠	٠+٠٠٠			
	٢١٠٠,٠٠			١٠,٥٠		٢٠٠	٠+٢٠٠	٠+٠٠٠			
	٢٩٧٥٩,٤٢								الاجمالى		

جشنى المشروع:

مهندس المشروع:

مهندس الشركة:

٢٠٢٤/٢٠٢٣

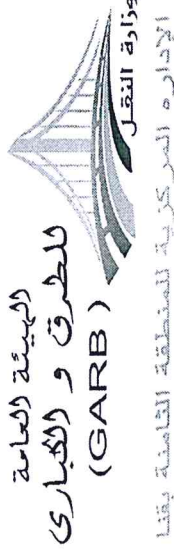
٢٠٢٤/٢٠٢٣

٢٠٢٤/٢٠٢٣

حصر ختامي ٢

مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

للهيئة العامة
للطرق والكبارى
(GAR B)



تنفيذ شركة:- الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

العقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٧٣

بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقه سطحيه من الخرسانه الاسفلتيه بسمك ٥ سم بعد الدمك

ملاحظات	المسطح		العرض المتوسط	العرض	الطول	الموقع الكيلومترى		اسم الطريق	بيان الاعمال	رقم البند
	الاجمالى	اضافه				الى	من			
	٢٣٨٤٧,٢٦		١٠,١٩١		٢٣٤٠	٢+٣٤٠	٠+٠٠٠	رفع كفاءة طريق الاقصر / مشروعات : استكمال اعمال اسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقه سطحيه من الخرسانه الاسفلتيه بسمك ٥ سم بعد الدمك	٥
	٣٨١٢,١٦		١١,٩١٣		٣٢٠	٠+٣٢٠	٠+٠٠٠			
	٢١٠٠,٠٠		١٠,٥٠		٢٠٠	٠+٢٠٠	٠+٠٠٠			
	٢٩٧٥٩,٤٢									

الاجمالى

جشنى المشروع:

١/٢

مهندس المشروع:

١/٢

مهندس الشركة:

١/٢

شهادة المهندسين

• مشروع استكمال اعمال رفع كفاءه طريق (الأقصر / اسنا الزراعي الغربي)

في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم

• تنفيذ : شركة العهد المتحدده للمقاولات العمومية المتكاملة.

• أسم مهندسي الشركة المنفذة :

١- السيد المهندس / عبد الكريم مأمون علي الخطيب

٢- السيد المهندس / هشام حامد احمد

٣- السيد المهندس / شادي جلال عبد الخالق

• سير وسلوك مهندسي الشركة : جيد .

جهاز الإشراف

مهندس المشروع

مهندس / محمد عبد الستار

٤ / ٤

مدير المشروع

٥ / ٥

مهندس / محمود احمد فؤاد



تحريراً في : ١٥ / ١١ / ٢٠٢٣

شهادة

مشروع استكمال اعمال رفع كفاءه طريق (الأقصر / اسنا الزراعي الغربي)

في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم

• تنفيذ : شركة الفهد المتحده للمقاولات العمومية المتكاملة.

• تقرر المنطقة بإنها قامت بحصر و مراجعة قوائم الكميات الختامية المرفقة بالمستخلص الختامي و تم التوقيع عليها

بمعرفة جهاز الإشراف للعملية و مهندس التنفيذ للشركة .

و كذلك تم مراجعتها مالياً بمعرفة إدارة الشؤون المالية بالمنطقة وأرفق بالمستخلص المقياسه الختامية للأعمال التى تمت .

و هذا إقرار من المنطقة بذلك

المراجعة المالية

محاسب / مبارك عبد الغني يوسف



المراجعة الفنية

مهندس / محمد عبد الستار



مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد

تحريراً في : ١٥ / ١١ / ٢٠٢٣

رئيس الإدارة المركزية



عماد حسين



شهادة

• مشروع استكمال اعمال رفع كفاءه طريق (الأقصر / اسنا الزراعي الغربي)

في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم

• تنفيذ : شركة العهد المتحدده للمقاولات العمومية المتكاملة.

• تشهد الهيئة العامة للطرق والكباري- المنطقة الثامنة - قنا .

بأنه تم إجراء التجارب العملية الخاصة بالعملية عاليه .

جهاز الإشراف

مدير العمل

مهندس / ميراندا تليو نصيف

٣٠٣ برانزا الكيو (صحب)

جهاز الاشراف

مهندس / محمد عبد الستار

١٤ / لمع

مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد

رئيس الإدارة المركزية

عماد حسين



تحريراً في : ١٥ / ١١ / ٢٠٢٣

شهادة

- مشروع استكمال اعمال رفع كفاءه طريق (الأقصر / اسنا الزراعي الغربي)
في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم
• تنفيذ : شركة العهد المتحدده للمقاولات العمومية المتكاملة.
• تقرر المنطقة بتوفر المعدات بالمشروع طبقا التعاقد ووفقا للبرنامج الزمني ولما يتطلبه العمل وتعليمات
المهندس المشرف وذلك من بدء المشروع حتي تاريخه .

جهاز الإشراف

مهندس المشروع

مهندس / محمد عبد الستار

١٤ / ١٤

مدير المشروع

مهندس / محمود احمد فؤاد

تحريراً في : ١٥ / ١١ / ٢٠٢٣

رئيس الإدارة المركزية

عماد حسين



مقايسة ختامية

مشروع : استكمال اعمال رفع كفاءة طريق الاقصر / اسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع
حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

تنفيذ شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

م	بيان الاعمال	الوحدة	الكمية	الفئة	الاجمالى
١	اعمال كشط وازالة المسطحات المنهارة والزاحفة والمتموجة بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الاسفلت الاوتوماتيكية على البارد بسمك ٥ سم والعمل بالبوريات والحساسات مع تواجد سيارة ميكانيكية خاصة لنقل المواد الناتجة من الكشط لاستخدامها في استكمال الطبقات والاكتاف والميول الجانبية والفئة شاملة نظافة وملئ الشروخ ان وجدت بالاسفلت ٦٠/٧٠ او المستحلبات الاسفلتية طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة كل مايلزم لنهوا العمل والفئة شاملة بالمتر المسطح	م٢	٤٤٩٠٣,٩٤	١٨	٨٠٨٢٧٠,٩٢
٢	اعمال إنشاء طبقة أساس مثبت بسمك ٢٥ سم وذلك بإعادة تدوير طبقات الأسفلت وطبقة الأساس القائمة معا والفئة شاملة نظافة سطح الأسفلت الحالي والخلط وكل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة طبقا لتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمتر المسطح.	م٢	٢٧٤٢١,١٦	٦٣	١٧٢٧٥٣٣,٠٨
٣	بالطن أعمال توريد واضافة أسمنت مطابق للشروط والمواصفات ويضاف بالنسب المقررة بالخلطة التصميمية والفئة شاملة كل مايلزم لنهوا العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف .	طن	٨٠٨,٧٣	٢٢٠٠	١٧٧٩٢٠٦,٠٠
٤	اعمال انشاء طبقات تشريب باستخدام الاسفلت السائل متوسط التطاير (M.C.O) بمعدل ١٠٠,٧٥ كجم/م٢ طبقا للشروط والمواصفات علي ان يتم تنظيف سطح الاساس من اي مواد حصى او ناعمة زائدة قبل الرش وان يتم الرش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات رش ميكانيكية والفئة شاملة كل مايلزم لنهوا العمل بالمتر المسطح .	م٢	٢٩٧٥٩,٤٢	٢٦	٧٧٣٧٤٤,٩٢
٥	اعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية علي الساخن بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج التكسير الكسارات جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٦٠/٧٠ وطبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة بالمتر المسطح	م٢	٢٩٧٥٩,٤٢	١٦١,٢٥	٤٧٩٨٧٠٦,٤٨
الاجمالى					٩٨٨٧٤٦١,٤٠
خصم ٠,٥ % طبقا للتفاوض					٤٩٤٣٧,٣١
الاجمالى بعد الخصم					٩٨٣٨٠٢٤,٠٩
اعمال قيمة رسوم الكارثة والموازن طبقا للائحة الشركة الوطنية طبقا للقائمة الموحدة					
*	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة اسفلت	م٢	٢٩٧٥٩,٤٢	٣	٨٩٢٧٨,٢٦
الإجمالي					٩٩٢٧٣٠٢,٣٥

رئيس الادارة المركزية

مهندس /

عماد حسين

تحريرا في / ٢٠٢٣ /

تقرير رقم (٨٢) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٦
بخصوص/ نتائج الاختبارات المعملية التي تمت
بعملية/ طريق الأقصر- اسنا الزراعى الغربى بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

السيد المهندس/ مدير تنفيذ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

نتشرف بان نرسل رفقى هذا تقرير معملى كالآتى:-

أرقام العينات	بيان العينات
٢٦٠-٢٦١	اختبار دمك عينة f.d.r

وقد بلغت قيمة تكاليف الاختبارات والرسوم المعملية كالآتى:-

٢٠٥٠	قيمة اجراء التجارب
٣٠٧٠٥	مصاريف إدارية ١٥%
٢٣٥٧٠٥	الجملة
٣٣٠٠١	ضريبة القيمة المضافة ١٤%
٢٦٨٧٠٦	المبلغ الاجمالى

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

تحريرا فى: ٢٠٢٣ / ٨ / ١٠

فتى المعمل

مدير المعمل
م/

رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
(عماد حسين)

تقرير رقم / (٨٢) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٦
بخصوص/ نتائج الاختبارات العملية التي تمت
بعملية/ طريق الأقصر- اسنا الزراعي الغربي بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

تم الاختبار بمعرفة السيد / عبدالنبي عوض عثمان

٢٦١	٢٦٠	أرقام العينات
F.D.R		الطبقة المختبرة
١.٨٠٠ كم	٠.٩٠٠ كم	الموقع الكيلو متري
%٦.٤		نسبة المياه الملائمة
٢.١٤٥		أقصى كثافة جافة طن/م ^٣
%٥.٦٩		نسبة المياه
٢.١١١		الكثافة الجافة طن/م ^٣
%٩٨.٤٨		نسبة الدمك
%٩٨.٧		نسبة الدمك

تحريرا في: ٢٠٢٣/٨/١٠

فني المعمل

مدير المعمل

مهندس المعمل

م

م

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / ع

(عماد حسين)

تقرير رقم (٩٠) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/١٠
بخصوص/ نتائج الاختبارات المعملية التي تمت
بعملية/ طريق الأقصر- اسنا الزراعى الغربى بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

السيد المهندس/ مدير تنفيذ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

نتشرف بان نرسل رفق هذا تقرير معمل كالاتي:-

أرقام العينات	بيان العينات
٢٨٥	اختبار استخلاص خلطه اسفلتيه سطحيه

وقد بلغت قيمة تكاليف الاختبارات والرسوم المعملية كالاتي:-

٧١٠	قيمة اجراء التجارب
١٠٦.٥	مصاريف إدارية ١٥%
٨١٦.٥	الجملة
١١٤.٣	ضريبة القيمة المضافة ١٤%
٩٣٠.٨	المبلغ الاجمالي

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

تحريرا في: ٢٠٢٣ / ٨ / ١٣
فني المعمل

مدير المعمل
م. ك. م

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / ك. م. م

(عماد حسين)

تقرير رقم (٩٠) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/١٠
بخصوص/ نتائج الاختبارات المعملية التي تمت
بعملية / طريق الأقصر- اسنا الزراعى الغربى بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة عبد الشافى محمد حسن

أحضرت العينات بمعرفة السيد المهندس/ محمد عبدالستار (مهندس الهيئة)

حدود المواصفات	حدود السماح	٢٨٥	أرقام العينات
		سطحية	الضقة المختبرة
		كم ٢.٨٠٠	الموقع الكيلو مترى
١٠٠	١٠٠	١٠٠	"٤/٣"
١٠٠-٧٥	٩٠-٨٠	٨٦.٣	"٢/١"
٨٥-٦٠	٧٤.٩-٦٤.٩	٧٠.٥	"٨/٣"
٥٥-٣٥	٤٨.٧-٤٠.٧	٤٤.٦	رقم ٤
٣٥-٢٠	٣٤.٧-٢٨.٧	٣١	رقم ٨
٢٢-١٠	١٩.٨-١٣.٨	١١.٣٣	رقم ٣٠
١٦-٦	١٢.٥-٦.٥	٨.٥	رقم ٥٠
١٢-٤	٨.٥-٥.٥	٦	رقم ١٠٠
٨-٢	٦.٣-٣.٣	٤	رقم ٢٠٠
%٠.٢٥±%٤.٧		%٤.٧٧	نسبة الإسفلت
		%٢.١	نسبة الطبيعي

النسبة المئوية للمار من المناخل

تحريراً فى: ٢٠٢٣/٨/١٣

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / ع. ح. ح.

(عماد حسين)

مدير المعمل

م. ح. ح.

مهندس المعمل

م. ح. ح.

فنى المعمل

م. ح. ح.

تقرير رقم (٨٩) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٩
بخصوص/ نتائج الاختبارات المعملية التي تمت
بعملية/ طريق الأقصر- اسنا الزراعى الغربى بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة العهد للمقاولات العمومية المتكاملة

السيد المهندس/ مدير تنفيذ شركة العهد للمقاولات العمومية المتكاملة

نتشرف بان نرسل رفق هذا تقرير معملى كالاتى:-

أرقام العينات	بيان العينات
٢٨٤	اختبار دمك عينة f.d.

وقد بلغت قيمة تكاليف الاختبارات والرسوم المعملية كالاتى:-

١٦٠٠	قيمة اجراء التجارب
٢٤٠	مصاريف إدارية ١٥%
١٨٤٠	الجملة
٢٥٧.٦	ضريبة القيمة المضافة ١٤%
٢٠٩٧.٦	المبلغ الاجمالى

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

تحريرا فى: ٢٠٢٣ /٨/١٣
فنى المعمل

مدير المعمل
١/م

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / ع

(عماد حسين)

تقرير رقم / (٨٩) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٩
بخصوص/ نتائج الاختبارات العملية التي تمت
بعملية/ طريق الأقصر- اسنا الزراعي الغربي بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة العهد للمقاولات العمومية المتكاملة

تم الاختبار بمعرفة السيد / عبدالنهي عوض عثمان

٢٨٤	أرقام العينات	
F.D.R	الطبقة المستهدفة	
الكم ٢.٩٠٠	الموقع الكيلو متري	
%٦.٤	نسبة المياه الملائمة	إجمالي النتائج
٢.١٤٥	أقصى كثافة جافة طن/م ^٣	
%٥.٩	نسبة المياه	الكثافة عن الدمك
٢.١١٩	الكثافة الجافة طن/م ^٣	
%٩٨.٨	نسبة الدمك	

تحريراً في: ٢٠٢٣/٨/١٣

فني المعمل

مدير المعمل

مهندس المعمل

/م

/م

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

(عماد حسين)

تقرير رقم (٨٥) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٧
بخصوص/ نتائج الاختبارات المعملية التي تمت
بعملية/ طريق الأقصر- اسنا الزراعي الغربي بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

السيد المهندس/ مدير تنفيذ شركة الفهد للمقاولات العمومية المتكاملة

نتشرف بان نرسل رفق هذا تقرير معلمي كالاتي:-

أرقام العينات	بيان العينات
٢٦٨-٢٦٧	اختبار استخلاص خلطه اسفلتيه سطحه

وقد بلغت قيمة تكاليف الاختبارات والرسوم المعملية كالاتي:-

١٢٧٠	قيمة اجراء التجارب
١٩٠.٥	مصاريف إدارية ١٥ %
١٤٦٠.٥	الجملة
٢٠٤.٥	ضريبة القيمة المضافة ١٤ %
١٦٦٥	المبلغ الاجمالي

مرسل برجاء العلم واتخاذ اللازم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

تحريرا في: ٢٠٢٣ /٨/١٣
فني المعمل

مدير المعمل
/م

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /

(عماد حسين)

تقرير رقم (٨٥) بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٧
بخصوص/ نتائج الاختبارات المعملية التي تمت
بعملية / طريق الأقصر- اسنا الزراعى الغربى بطول ٣ كم
تنفيذ/ شركة عبد الشافى محمد حسن

احضرت العينات بمعرفة السيد المهندس/ محمد عبدالستار (مهندس الهيئة)

حدود المواصفات	حدود السماح	٢٦٨	٢٦٧	أرقام العينات	النسبة المئوية للمار من المناخل
		سطحية		الطبقة المختبرة	
		١.٦٠٠ كم	٠.٥٠٠ كم	الموقع الكيلومتري	
١٠٠	١٠٠	١٠٠	١٠٠	"٤/٣"	
١٠٠-٧٥	٩٠-٨٠	٨٨.١	٨٦.٢	"٢/١"	
٨٥-٦٠	٧٤.٩-٦٤.٩	٧١.٤	٦٩	"٨/٣"	
٥٥-٣٥	٤٨.٧-٤٠.٧	٤٧	٤٥.٦	رقم ٤	
٣٥-٢٠	٣٤.٧-٢٨.٧	٣٣.١	٣١.٥	رقم ٨	
٢٢-١٠	١٩.٨-١٣.٨	١٦.٧	١٥.٢	رقم ٣٠	
١٦-٦	١٢.٥-٦.٥	٨.١	٧.٥	رقم ٥٠	
١٢-٤	٨.٥-٥.٥	٦.٢	٥.٩	رقم ١٠٠	
٨-٢	٦.٣-٣.٣	٣.٨	٣.٤	رقم ٢٠٠	
%٠.٢٥±%٤.٧		%٤.٧١	%٤.٦٥	نسبة الإسفلت	
		%٢.٨	%٢.٥	نسبة الطبيعي	

تحريراً في: ٢٠٢٣/٨/١٣

فني المعمل

رئيس الإدارة المركزية

مدير المعمل

مهندس المعمل

مهندس/

م

م

(عماد حسين)

مختصر اجتماع اللجنة الخاصة بمفاوضة شركة النهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة " عبد الشافي محمد حسن وشركاه" على أعمال رفع كفاءة طريق الأقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم

المنطقة الشامية - تنها

إيماء إلى موافقة مجلس الوزراء بجلسته رقم () بتاريخ / / على أعمال رفع كفاءة طريق الأقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم الي شركة النهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة " عبد الشافي محمد حسن وشركاه"

والى موافقة السيد اللواء المهندس / رئيس مجلس الإدارة على المذكرة المعروضة المؤرخة في / / ٢٠٢٣ على تشكيل لجنة لمفاوضة الشركة المنفذة على سطر تنفيذ بنود الاعمال - أعضاء اللجنة :-

المهندس / منار عبد الهادي	مدير عام تنفيذ الطرق
المهندس / محمد سعيد	الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق
المهندس / امل حمدي	الإدارة المركزية للبحوث
المهندس /	المنطقة المشرفة
السيد المحاسب /	ادارة العقود والمشتريات
السيد المحاسب /	ادارة المراجعة
السيد الاستاذ /	الإدارة القانونية
رئيسا	عضوا
عضوا	عضوا
عضوا	عضوا
عضوا	عضوا
عضوا	عضوا

وفد اجتمعت اللجنة المشكلة لهذا الغرض في تمام الساعة الواحدة ظهرا يوم الموافق / / ٢٠٢٣ بمقر الادارة المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق وبحضور مندوب الشركة المنفذة حيث قامت اللجنة بمفاوضة الشركة طبقا للاثي :-

م	البند	الكمية	السعر قبل المفاوضة	السعر بعد المفاوضة	القيمة
١	بالمتر المسطح اعمال كشط وإزالة المسطحات المنهارة والزاخفة والمتوجة والشروخ بالرصف الحالي باستخدام ماكينة كشط الأسفلت الأوتوماتيكية بسبك ٥ سم طبقا للشروط والمواصفات والفئة شاملة العمل بالويرات والحسابات مع نقل ناتج الكشط لمسافة ١٠ كم والتسوية والنظافة وكل ما يلزم لنهيو العمل. - يتم احتساب علاوة ٣,٢ ج للسم الواحد كشط في حالة الزيادة او النقص	٢م٣٣٤٤٥	١٨	٦٠٢٠١٠	
٢	بالمتر المسطح اعمال انشاء طبقة اساس مثبت بسبك ٢٥ سم وذلك بنظام اعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الاساس القائمة معا والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي والخطط وكل ما يلزم لنهيو العمل طبقا للشروط والمواصفات العامة والخداسة وشروط ضبط الجودة طبقا لتعليمات المهندس المشرف	٢م٣٣٤٤٥	٦٣	٢١٠٧٠٣٥	
٣	بالطن اعمال توريد وازضافة اسمنت مطابق للشروط والمواصفات ويضاف بالنسب المقررة بالخطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهيو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف	١٦٧٢ بالطن	٢٢٠٠	٣٦٧٨٤٠٠	
٤	بالمتر المسطح اعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل ١ كجم/م ^٢ ترش فوق طبقة الاساس بعد تمام دمكها وتطهيرها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢م٣٣٤٤٥	٢٦	٨٦٩٥٧٠	
٥	بالمتر المسطح اعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية علي الساخن تدرج (٣ ب) بسبك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجار الصلبة المتدرجة جيدة الالتصاق بالاسفلت واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات ويتم الفرش باستخدام جهاز ضبط المناسيب وطبقا لتعليمات المهندس المشرف والمنطقة المختصة والفئة شاملة كل ما يلزم لنهيو العمل	٢م ٣٣٤٤٥	١٦١,٢٥	٥٣٩٣٠٠٦,٢٥	
الاجمالي (فقط وقدره اثني عشر مليون وستمائة وخمسون الف وخمسمائة وواحد عشرون جنيها ١٠٠/٢٥ لا غير)					
					١٢٦٥٠٠٢١,٢٥

(Signature)

(Signature)

هالة انور

محضر اجتماع اللجنة
الفاصة بمفاوضة شركة الهند المتحدة للمقاولات العمومية التكملة " عبد الشافي محمد حسن وشركاه"
على أعمال رفع كفاءة طريق الأقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية النجوع حتي خزان اسنا
بطول ٢ كم
المنطقة الثامنة - قنا

- الاسعار المتفق عليها طبقا لاشتراطات للقائمة الموحدة يناير ٢٠٢٣ للكميات المنفذة بعد ابريل ٢٠٢٣ طبقا لافادة المنطقة المشرفة ، اما بنود الاسفلت والسولار طبقا للمذكرة المعتمدة في ٢٠٢٣/٥/١٨ طبقا لزيادة اسعار الببومين في ٢٠٢٣/٥/٤ .
- مسافات النقل طبقا لافادة المنطقة المشرفة .
- مدة التنفيذ (٦ أشهر) .
- يراعي خصم ٠,٥ % من قيمة العملية .
- وفي حال المرور على محطات تحصيل للشركة الوطنية لإنشاء وتنمية وإدارة الطرق يضاف للأسعار قيمة تحصيل رسوم الكارتات والموازين طبقاً للائحة الشركة الوطنية وطبقاً للقائمة الموحدة المعتمدة في حال تقديم الشركة المنفذة الإيصالات الدالة على السداد .
- تقوم الشركة بتقديم تحليل للأسعار التي تم الاتفاق عليها .
- وعليه أقفل المحضر بما تم الاتفاق عليه بعاليه .

ممثل الشركة	التوقيع	اللجنة	التوقيع
السيد المهندس	التوقيع	السيد المهندس /	
اللجنة	التوقيع	السيد المهندس /	
السيد المحاسب /		السيدة المهندس /	
السيد المحاسب /		السيدة المهندس /	
السيد الأستاذ /		السيدة المهندس /	
		السيدة المهندس /	

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق
مهندس
محسن محمد زهران

أوافق ويعتمد
التوقيع
لواء مهندس / حسام الدين مصطفى
رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

طرق ج ب

محضر استلام ابتدائي

عملية :- اعمال رفع كفاءه طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل
قوية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

تنفيذ: - شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

اشراف: - المنطقة الثامنة (قنا)

انه في يوم ١٠/١٠/٢٠٢٣ الموافق ١٠/١٠/٢٠٢٣ وبناء على القرار الإداري رقم (٤٦) بتاريخ ١٠/١٠/٢٠٢٣
بشأن تشكيل لجنة الاستلام الابتدائي للأعمال بالعملية عاليه فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة
الاتي أسماؤهم :-

- | | | |
|-----------------------|--|---------|
| ١- م/ سيد نبوي | مدير عام بالمنطقة التاسعة البحر الاحمر | - رئيسا |
| ٢- م/ أشرف عزت | الإدارة المركزية للتنفيذ وصيانة الطرق | - عضوا |
| ٣- م/ وليد كمال | إدارة ضبط الجودة | - عضوا |
| ٤- م/ ممتاز جمال | إدارة المعامل المركزية | - عضوا |
| ٥- م/ محمود فؤاد | المنطقة الثامنة | - عضوا |
| ٦- م/ عبدالكريم مأمون | الشركة المنفذة | - عضوا |

وقد قامت اللجنة بالاطلاع على ملف العملية ودفتر الشروط والمواصفات ثم انتقلت اللجنة الي الموقع
لمعاينة الاعمال ظاهريا على الطبيعة وقامت بأخذ اكوار (مرفق كشف) وبلاطات لإجراء التجارب
اللازمة عليها وقد تبين ان الاعمال عبارة عن: -

من ٠+٠٠٠ كم الى ٢+٣٤٠ كم (FDR + سطحية)
وصلة ٣٠٠ م (FDR + سطحية)
وصلة ٢٠٠ م (سطحية)

وقد تلاحظ الاتي

اولا اعمال الطبقة السطحية:

- مقبولة بصفة عامة فيما عدا ما تلاحظ من سوء المناسيب وسوء مصنعية بعض اللحامات
الطولية والعرضية وعدم التجانس والخشونة في مسافات متفرقة وقدرتها اللجنة بنسبة ٧٪
من الكميات المنفذة.
- تلاحظ وجود انهيار جزء بجسر الطريق المجاور للترعة بسبب دائرة انزلاق وعلى المنطقة
المشرفة والشركة المنفذة تامين موقع الانهيار بوسائل السلامة اللازمة لما يمثل من خطورة
على مستخدمي الطريق.



التوصيات:

- (١) خصم نسبة ٥٪ من الكميات المعيبة بالبند اولا الخاص بالطبقة السطحية
 - (٢) على الشركة المنفذة سرعة ترميم اماكن العينات فورا تحت اشراف المنطقة
 - (٣) على المنطقة المشرفة موافاة اللجنة بالمستخلص والحصر الختامي ونتائج العينات التي تم اخذها أثناء تنفيذ الاعمال لإمكان انتهاء إجراءات التقييم
 - (٤) الحصر مسئولية المنطقة المشرفة
 - (٥) على المنطقة المشرفة مراقبة سلوك الاعمال خلال فترة الضمان وإبلاغ الشركة بأي عيوب تظهر لإصلاحها فورا
- وعليه تري اللجنة انه لا مانع من استلام الاعمال استلام ابتدائي ويعتبر تاريخ خطاب المنطقة بنهوا الاعمال بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٢٢ هو بداية فترة الضمان للأعمال عالياه .

وعلي ذلك جري التوقيع

٦ - 

٥ - 

٤ - 

٣ - 

٢ - 

١ - 

كشف سماكات الاكوار الاسفلتية

عملية :- اعمال رفع كفاءه طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل
قوية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر
تنفيذ: - شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة
اشراف :- المنطقة الثامنة (قنا)

م	الكم	سمك الطبقة السطحية (٥ سم)	ملاحظات
القطاع الاول بداية من كم ٠+٠٠٠ حتى كم ٢+٣٤٠			
١	٠+٤٠٠	٥,٠٠	يمين
٢	١+٢٠٠	٥,٠٠	شمال
٣	٢+٢٠٠	٥,٠٠	يمين
القطاع الثاني بطول ٣٠٠ م.ط			
٤	٠+١٥٠	٥,٣٠	يمين
القطاع الثالث بطول ٢٠٠ م.ط			
٨	٠+١٠٠	٤,٥٠	شمال

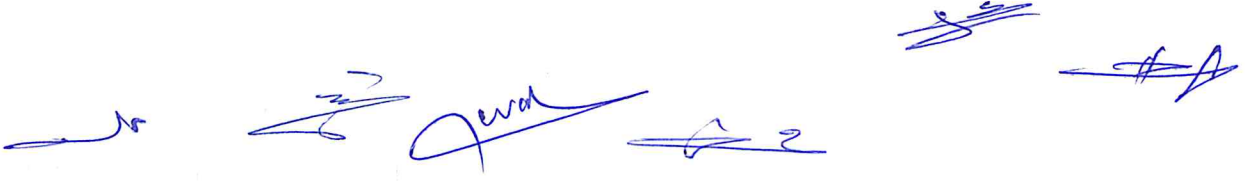


بيان عينات مشروع

عملية :- اعمال رفع كفاءه طريق الاقصر / اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل
قوية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر
تنفيذ: - شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

اشراف :- المنطقة الثامنة (قنا)

(١) عينة بلاطة أسفلتية طبقة سطحية تدرج (٣ ب) من الكم ١+٢٠٠



الى / وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
الإدارة المركزية للمنطقة الثامنة بقنا

فى اطار التعاون المثمر والبناء بين هيئتك الموقرة و الشركة المصرية للتعدين وإدارة وإستغلال
المحاجر والملاحات .

يرجى العلم بان مقاوله / شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة قامت بسداد الاتاوه
القانونية عن عملية رفع كفاءة طريق الأقصر/ اسنا الزراعي الغربي في المسافة من مدخل قرية
النجوع حتي خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر لكمية السن ١ (٥١٦,٤٥ م٣)
وكمية السن ٢ (٣٢١,٥٤ م٣) وكمية رمل تكسير (٤٠٨,٤٣ م٣) بقسيمة ايداع نقدي رقم
(VA١١٠٤٢١٥٩٨/١٨٤٥٩) بتاريخ ٢٠٢٤/١/٢ بمبلغ (٧٧٦٨ جنيه) .

مع وافر التحية ،،،

لواء أ.ح / عبد السلام احمد شفيق
رئيس مجلس إدارة الشركة المصرية للتعدين
وإدارة وإستغلال المحاجر والملاحات
بالتفويض التوقيع ((
لواء / فارس السيد محمد الشناوي
مدير الادارة المالية و التجارية

المختص أ / عبدالله حسن جادالله
رئيس القسم نقيب / ابراهيم خالد ابو اسماعيل

محضر التقييم الخاص بعملية

مشروع / إستكمال أعمال رفع كفاءة طريق الأقصر / إسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

إشراف :- المنطقة الثامنة - قنا والأقصر

تنفيذ :- شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

إنه في يوم الأحد الموافق ١٠ / ١٢ / ٢٠٢٣ وبناءً على القرار الإدارى رقم (٤٦) بتاريخ ٣ / ١٠ / ٢٠٢٣ الصادر عن السيد المهندس/ رئيس قطاع التنفيذ والمناطق ، وكذلك محضر الإستلام الإبتدائي بتاريخ ٥ / ١٠ / ٢٠٢٣ للعملية عاليه ، وبعد الإطلاع على ملفات التجارب العملية الخاصة بالعملية عاليه والمعتمدة من جهاز الإشراف ، وتقارير نتائج العينات التى تم أخذها بمعرفة لجنة الإستلام ، تم عمل محضر التقييم للعملية عاليه ، واجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :-

- | | |
|-------------------------------|--|
| (١) المهندس / سيد نبوي | مدير عام بالمنطقة التاسعة البحر الأحمر - رئيسا |
| (٢) المهندس/ أشرف عزت | الإدارة المركزية لتنفيذ وصيانة الطرق - عضوا |
| (٣) المهندس/ وليد كمال | الإدارة العامة لضبط الجودة - عضوا |
| (٤) المهندس/ ممتاز جمال | الإدارة العامة للمعامل المركزية - عضوا |
| (٥) المهندس/ محمود فؤاد | مندوب المنطقة المشرفة - عضوا |
| (٦) المهندس/ عبد الكريم مأمون | مندوب الشركة المنفذة - عضوا |

أولا : خصومات الفحص الظاهري على محضر الإستلام الإبتدائي:-

طبقا للفحص الظاهري الذي اجتمعت عليه اللجنة والوارد بتوصيات محضر الإستلام الإبتدائي يتم خصم مبلغ وقدره ١٦٧٩٥.٤٧ جنيها من مستحقات الشركة لدى الهيئة ، وبيان الخصومات جاءت كالآتي :

❖ الخصم على الطبقة السطحية = ٠.٠٧ * ٠.٠٥ * ١٦١.٢٥ * ٢٩٧٥٩.٤٢ = ١٦٧٩٥.٤٧ جنيها

ثانيا : الخصومات على نتائج الإختبارات المعملية:-

و بناءً على نتائج الإختبارات المعملية والحقلية التى تمت على أعمال العملية عاليه تم عمل التقييم وتم حساب الخصومات المالية التي بلغت خصم مبلغ ٤١٨٢٥.٣٥ جنيهاً فقط لاغير من مستحقات الشركة لدى الهيئة ، وبيانها كالتالى :-

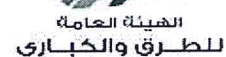
- الخصم على تدرج الطبقة السطحية ٣ ب : يتم خصم مبلغ وقدره ٧٩٦٢.٨٥ جنيها
- الخصم على سماكات الطبقة السطحية : يتم خصم مبلغ وقدره ٣٣٨٦٢.٥٠ جنيها

❖ الحصر الختامي لكميات العملية ونتائج الإختبارات المعملية التى تمت خلال التنفيذ والوارد من المنطقة لإنهاء إجراءات التقييم تحت مسئولية المهندس المشرف والمنطقة المشرفة دون أدنى مسئولية على لجنة الإستلام والتقييم .

ويكون إجمالي الخصومات بمحضر التقييم عن العملية من مستحقات الشركة لدى الهيئة هو ٥٨٦٢٠.٨٢ جنيهاً
ثمانية وخمسون ألفاً و ستمائة وعشرون جنيهاً و (١٠٠/٨٢) جنية مصرى فقط لا غير .

التوقيعات :

٤- 	٥- 	٦- 
١- 	٢- 	٣- 



161.25	سعر الطبقة السطحية (جنيه)
50	سمك الطبقة السطحية (مم)
96.75	سعر طبقة اسفلتية بسبك ٣ سم جديدة

تقييم عملية : إستكمال أعمال رفع كفاءة طريق الأقصر / إسنا الزراعى الغربى في المسافة من مدخل قرية النجوع حتى خزان اسنا بطول ٣ كم مركز اسنا محافظة الأقصر

إشراف :- المنطقة الثامنة - قنا والأقصر

تنفيذ :- شركة الفهد المتحدة للمقاولات العمومية المتكاملة

تقييم سمك الطبقة السطحية

م	الحارة	الكيلو متر	الطول الممثل (م)	العرض (م)	السبك (مم)	النقص فى السبك (مم)	نسبة النقص فى السبك (%)	قيمة الخصم (جنيه)
		0.000						بداية العملية
1	يمين	0.400	800	10.19	50	0	0.0	0.00
2	شمال	1.200	733	10.19	50	0	0.0	0.00
3	يمين	2.200	640	10.19	50	0	0.0	0.00
		2.340						نهاية القطاع الأول
4	يمين	0.150	320	11.91	53	0	0.0	0.00
		0.320						نهاية القطاع الثانى
5	شمال	0.100	200	10.50	45	5	10.0	33862.50
		0.200						نهاية القطاع الثالث
								اجمالى الخصم على النقص فى سبك الطبقة 33862.50

33,862.50	اجمالى قيمة الخصم على النقص فى السماكات للطبقة السطحية (بالجنيه)
-----------	---

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.