



مكتب أ.د. حسن مهدي
للاستشارات الهندسية

الهيئة العامة
للطرق و الجبارى
(GARB)



مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السخنة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

أعمال حصر الكميات من بداية العمل وحتى تاريخ

بند رقم (٩)
بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة لصق إلخ

الكمية	الوحدة	الطريق
١٠٦٨٢٠,٠٠	٢م	الطريق الرئيسي اليمين (اتجاه السويس)
١١٠٦٠٠,٠٠	٢م	الطريق الرئيسي اليسر (اتجاه السخنة)
١٦١٧٠,٠٠	٢م	الزعفرانه
٢٣٣٥٩٠,٠٠	٢م	الإجمالي

استشاري الهيئة

إستشارى الشركة

الشركة المنفذة

مهندس الهيئة

يعتمد،،

مدير المشروع

مهندس مدني

لوجيك للاستشارات الهندسية

مكتب الفني

المكتب الفني

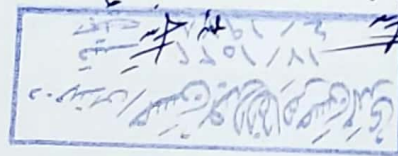
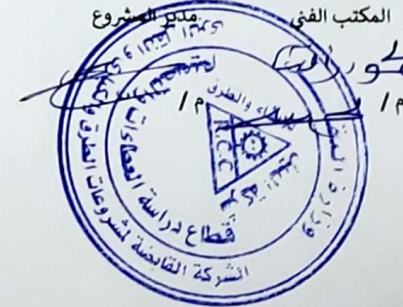
م /

أ.د. حسن مهدي

م /

م /

أ.د. / أحمد محمد عبد الله





مكتب أ.د. حسن مهدي
للاستشارات الهندسية

الهيئة العامة
للطرق والكباري
(GARB)



مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السخنة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق

أعمال حصر الكميات من بداية العمل وحتى تاريخ

بند رقم (١١)
بالمتر المسطح أعمال الشاء طبقة سطحيه من الخرسانة الاسفلتية بسك ٥ سم إلخ

الكمية	الوحدة	الطريق
١٠٦٨٢٠,٠٠	٢م	الطريق الرئيسي اليمين (اتجاه السويس)
١١٠٦٠٠,٠٠	٢م	الطريق الرئيسي اليسر (اتجاه السخنة)
١٦١٧٠,٠٠	٢م	الزعفرانه
٢٣٣٥٩٠,٠٠	٢م	الإجمالي

استشاري الهيئة

إستشارى الشركة

الشركة المنفذة

مهندس الهيئة

يعتمد،،،

مدير المشروع

مهندس مدني

لوجيك للاستشارات الهندسية

المكتب الفني

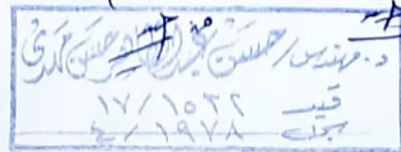
م /

أ.د/ حسن مهدي

م /

م /

أ.د/ أحمد محمدى عبد الله





مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السبخة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق



سطحيه ٥ سم جانب ايمن اتجاه السويس												
رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	البندة	المحطة		الطول	العرض	السلك	المساحة (م²)	ملاحظات	
					من	إلى						
(١١)	بالترتيب المسطح أعمال إنشاء طبقة سطحية من رتبه ٥ سم	٢م	٣	كامل العرض	50+000	52+630	٢٦٣٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٣٦٨٢٠,٠٠		
				كامل العرض	53+560	56+100	٢٥٤٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٣٥٥٦٠,٠٠		
				كامل العرض	56+100	58+560	٢٤٦٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٣٤٤٤٠,٠٠		
الاجمالى										٢م	١٠٦٨٢٠,٠٠	

(RC) جانب ايمن اتجاه السويس												
رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	البندة	المحطة		الطول	العرض	المساحة (م²)	ملاحظات		
					من	إلى						
(١١)	بالترتيب المسطح أعمال إنشاء طبقة لاصقة	٢م	٣	كامل العرض	50+000	52+630	٢٦٣٠	١٤,٠٠	٣٦٨٢٠,٠٠			
				كامل العرض	53+560	56+100	٢٥٤٠	١٤,٠٠	٣٥٥٦٠,٠٠			
				كامل العرض	56+100	58+560	٢٤٦٠	١٤,٠٠	٣٤٤٤٠,٠٠			
الاجمالى										٢م	١٠٦٨٢٠,٠٠	

مهندس الاستشاري
١٣ مهندس محمد

د. مهندس / حسن عبد الله محمد
قيس
١٧/١٥٢٢
٢٠١٩





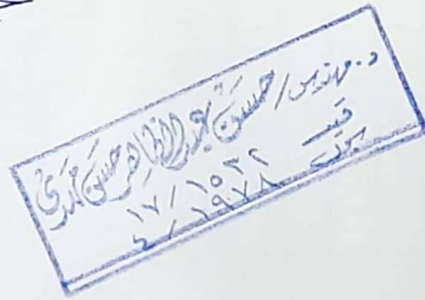
مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السخنة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق



سطحيه ٥ سم جانب ايسر اتجاه السخنة												
رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	البندة	المحطة		الطول	العرض	السمك	المساحة (م²)	ملاحظات	
					من	إلى						
(١١)	بالتر المسطح أعمال الشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٥ سم..... الخ	م²	الاسبر	كامل العرض	50+000	52+750	٢٧٥٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٣٨٥٠٠,٠٠		
				كامل العرض	53+650	58+800	٥١٥٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٧٢١٠٠,٠٠		
الاجمالى											م²	١١٠٦٠٠,٠٠

(RC) جانب ايسر اتجاه السخنة												
رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	البندة	المحطة		الطول	العرض	السمك	المساحة (م²)	ملاحظات	
					من	إلى						
(١٩)	بالتر المسطح أعمال الشاء طبقة لاصقة..... الخ	م²	الاسبر	كامل العرض	50+000	52+750	٢٧٥٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٣٨٥٠٠,٠٠		
				كامل العرض	53+650	58+800	٥١٥٠	١٤,٠٠	٠,٠٥	٧٢١٠٠,٠٠		
الاجمالى											م²	١١٠٦٠٠,٠٠

مهندس الاستشاري
١٣ م. السيد محمد





مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السخنة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق



مشروع تطوير طريق السويس / السخنة إلى الكيلومتر ٥٠+٠٠٠ إلى الكيلومتر ٦٠+٠٠٠

بند رقم (٠٧)

بالمتر المسطح توريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الأسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم

رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	المحطة		الطول	العرض	السمك	المساحة (م ^٢)	ملاحظات
				من	إلى					
(٠٧)	بالمتر المسطح توريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الأسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم	م ^٢	الخدمة الأيمن	7+807.5	7+090.65	٧١٦,٨٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٨٦٠٢,٢٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				8+901.0	7+843.50	١٠٥٧,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	١٢٦٩٠,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				12+699.0	8+901.0	٣٧٩٨	١٢,٠٠	٠,٢٨	٤٥٥٧٦,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				15+655.5	12+726.0	٢٩٢٩,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٣٥١٥٤,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				15+732.0	15+655.5	٧٦,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٩١٨,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
									١٠٢٩٤٠,٢٠	

مهندس الهيئة

م

مدير مشروع الاستشاري

م

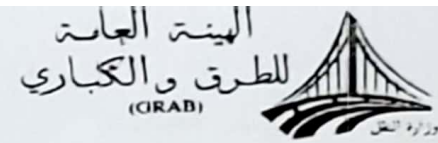
استشاري الهيئة

م





مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السخنة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق



مشروع تطوير طريق السويس / السخنة إلى الكيلوميتري ٥٠+٠٠٠ الي الكيلوميتري ٦٠+٠٠٠

بند رقم (٠٧)

بالمتر المسطح توريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الأسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم إلخ

رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	المحطة		الطول	العرض	السمك	المساحة (م ^٢)	ملاحظات
				من	إلى					
(٠٧)	بالمتر المسطح لتوريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الأسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم	م ^٢	الخدمة الأسير	7+051.50	11+160.0	٤١٠٨,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٤٩٣٠٢,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				11+173.50	12+060.0	٨٨٦,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	١٠٦٣٨,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				12+060.0	12+901.5	٨٤١,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	١٠٠٩٨,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				12+919.5	14+494.5	١٥٧٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	١٨٩٠٠,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				14+548.5	15+120.0	٥٧١,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٦٨٥٨,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
				15+133.5	15+777.0	٦٤٣,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٧٧٢٢,٠٠	رصف من الخرسانة الأسمنتية
						١٠٣٥١٨,٠٠				

مهندس الهيئة

م

مدير مشروع الاستشاري

م

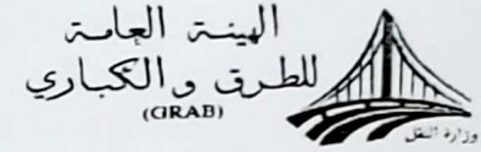
استشاري الهيئة

م





مشروع شبكة الطرق القومية
مشروع تطوير طريق السويس/السخنة بطول ٦٠ كم
القطاع السابع من كم ٥٠ إلى كم ٦٠
تنفيذ شركة النيل العامة لإنشاء الطرق



مشروع تطوير طريق السويس / السخنة إلى الكيلومتر ٥٠+٠٠٠ إلى الكيلومتر ٦٠+٠٠٠

بند رقم (٠٧)

بالمتر المسطح توريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الأسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم إلخ

رقم البند	توصيف البند	الوحدة	الطريق	المحطة		الطول	العرض	السمك	المساحة (م ^٢)	ملاحظات
				من	إلى					
(٠٧)	بالمتر المسطح توريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الأسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم	م ^٢	منطقة الكارثة (الجانب الأيمن)	58+628.50	58+930.0	٣٠١,٥	١٢,٠٠	٠,٢٨	٣٦١٨,٠٠	بند رقم (٢)
				58+732.00	58+930.0	١٩٨	١٢,٠٠	٠,٢٨	٢٣٧٦,٠٠	بند رقم (١)
									٥٩٩٤,٠٠	

مهندس الهيئة

م

مدير مشروع الاستشاري

م

استشاري الهيئة

م



أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم
((لتنفيذ المسافة من الكم ٥٠ حتى الكم ٦٠ بطول ١٠ كم)) (أعمال طرق - عدد ٤ براهيم)

الكميات المنفذه حتى تاريخ - - ٢٠٢٣ مستخلص رقم ()

نوع العمل	الوحدة	كمية المقايسة المعدلة	الكميات المدرجة بالمستخلص	نسبة التنفيذ	ملاحظات
توريد و انشاء طبقة رصف من الخرسانة الاسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم	م٢	٢٤١,٠٠٠	٢٠١,٠٠٠,٠٠	%٨٣,٤٠	
بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة لاصقة RC3000	م٢	٣٣٥,٠٠٠	٢٢١,٠٠٠,٠٠	%٦٥,٩٧	
بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة سطحية بسمك ٥ سم	م٢	٣٣٥,٠٠٠	٢٢١,٠٠٠,٠٠	%٦٥,٩٧	

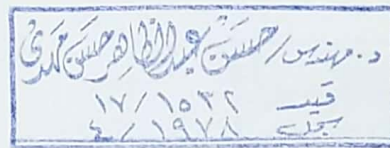
ممثل الهيئة

م

مدير المشروع الاستشارى مكتب أ د حسن مهدي

م

ممثل الشركة



أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم
((لتنفيذ المسافة من الكم ٥٠ حتى الكم ٦٠ بطول ١٠ كم)) (أعمال طرق - عدد ٤ برايخ)

الكميات المنفذه حتى تاريخ - - ٢٠٢٣ مستخلص رقم ()

نوع العمل	الوحدة	كمية المقايضة المعدلة	الكميات المنفذه بالمستخلص	الكميات المدرجة بالمستخلص (٩٥% من التنفيذ)	ملاحظات
توريد و انشاء طبقة رصف من الخرسانة الاسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم	م ٢	٢٤١,٠٠٠	٢١٢,٤٥٢,٢٠	٢٠١,٠٠٠,٠٠	طريق الخدمة الايسر من الكم ٧٠٥١,٥ الى الكم ١٢٩١٩,٥ طريق الخدمة الايمن من الكم ٧٠٩٠,٦٥ الى الكم ١٥٧٣٢ منطقة الكارثة الجانب الايمن
بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة RC3000	م ٢	٣٣٥,٠٠٠	٢٣٣,٥٩٠,٠٠	٢٢١,٠٠٠,٠٠	الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٠٠٠٠ الى الكم ٥٢٦٣٠ الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٣٥٦٠ الى الكم ٥٦١٠٠ الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٠٠٠٠ الى الكم ٥٢٧٥٠ الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٣٦٥٠ الى الكم ٥٦١٠٠
بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة سطحية بسمك ٥ سم	م ٢	٣٣٥,٠٠٠	٢٣٣,٥٩٠,٠٠	٢٢١,٠٠٠,٠٠	الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٠٠٠٠ الى الكم ٥٢٦٣٠ الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٣٥٦٠ الى الكم ٥٦١٠٠ الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٠٠٠٠ الى الكم ٥٢٧٥٠ الطريق الرئيسي الايمن من كم ٥٣٦٥٠ الى الكم ٥٨٨٠٠

ممثـل الهيئه

١/٢

مدير المشروع الاستشارى مكتب اد حسن مهدي

١/٢

د. مهندس / حسن محمد احمد حسن كبرى
قيس
١٧/١٥٢٢
٢٠١٩٧٨

ممثـل الشركه



أعمال تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائري حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم
(لتنفيذ المسافة من الكم ٥٠ حتى الكم ٦٠ بطول ١٠ كم ((أعمال طرق - عدد ٤ براج))

الكميات المنفذه حتى تاريخ - - ٢٠٢٣ مستخلص رقم ()

رقم البند	نوع العمل	كمية الاعمال طبقا للريكوستات	كمية الاعمال As built	الكميات المدرجة بالمستخلص	ملاحظات
٧	توريد و انشاء طبقة رصف من الخرسانة الاسمنتية العادية بسمك ٢٨ سم بعد الرصف و تكون موردة من أحد الخلطات المركزية المعتمدة على أن لا يزيد النقل عن ٦٠ دقيقة ولا يقل جهد الكسر بها عن ٤٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم ولا تزيد درجة حرارة الخرسانة وقت الرصف عن ٣١ درجة مئوية و يتم تسليحها بالبلف بولي برويلين فايبر بمعدل ٩٠٠ جم/م ^٣ خرسانة ... إلخ	٢١٢٤٥٢,٢٠	٢١٣٩٥٢,٢	٢١٢٤٥٢,٢٠	
٩	بالمتر المسطح أعمال توريد و رش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بمعدل ٠,٤ كجم / م ^٢ ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دمكها و تنظيفها جيدا ... إلخ	٢٣٣٥٩٠,٠٠	٢٢٢٠٩١,٩٦٩	٢٣٣٥٩٠	كميات الزعفرانة ١٦١٧٠ م ^٢
١١	بالمتر المسطح أعمال انشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن بسمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام الاحجارى الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات واستخدام الاسفلت الصلب ٧٠/٦٠ ... إلخ	٢٣٣٥٩٠,٠٠	٢٢٢٠٩١,٩٦٩	٢٣٣٥٩٠	كميات الزعفرانة ١٦١٧٠ م ^٢

ممثل الهيئة

م /

مدير المشروع الاستشارى مكتب أ د حسن مهدي

م /
عن
المدير ابراهيم
حبيب
١٧/١٥٣٢
٢٠١٩٧٨

ممثل الشركة

