

المنطقة الحادية عشر _ جنوب سيناء
ملف رقم : / /

السيد الممدوح / نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

بخصوص عملية: اعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيرة الوسطى لطريق السويس / السخنة

بطول حوالي ١٣ كم

نتشرف بان نرفق لسيادتكم طيه مستخلص ختامي رقم (٣).

تنفيذ: شركة التقوى للمقاولات والتجارة.

عقد رقم: (٤٥٢٤/٢٠٢٤) بتاريخ ٤/٢٠٢٥/٢٠٢٤.

إجمالي : ٦١,٠٠ جنيه (فقط تسعة عشر مليوناً وتسعمائة وسبعة وتسعون ألفاً واحد وستون جنيهاً مصررياً
لا غير)

بقيمة : ٨٠٠٥٤ جنيه (فقط خسمائة وواحد وأربعون ألفاً وثمانمائة جنيه مصرى لا غير)
وذلك حتى تاريخ ١٠/٢٠٢٥.

**بأهتمام بالعلم والإحاطة والتوجيه باللازم
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام**

تحرير فى: ٣/١٧/٢٠٢٥ /
مرفقات عدد: ()

مستخلص اصل + ٣ صوره
استماره ٥٠٤.ج
بيان اعمال
حصر الاعمال
التجارب المعملية



جمهورية مصر العربية

استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة : *البنك المركزي لمصر والبنوك*

(استماره رقم ٥٠ «ع.ح»)

قسم : *البنك المركزي لمصر والبنوك*

المبلغ المستحق إلى : *مصرف النجف المقاولات والتجارى*

الطلبات طيه أو : *مصرف النجف (٣) للتجارة العامة*
بموجب *المذكرة الوسائل لغير رأس المال* بمقدار *٢٠٠٠* كم

صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إدارياً وصرف القيمة بواسطة

[إذن صرف على : *شيك على البنك المركزي في :*

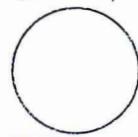
شيك على الخارج [صاحب الحق أو : *مصرف النجف المقاولات والتجارى*

يسحب باسم
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :

بيانات الفواتير			
رقم	التاريخ	جنسه	قرش
			٨٥٤

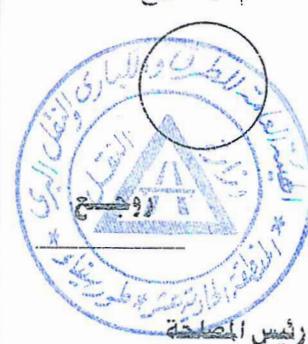
الجملة

الختم ذو التاريخ



(أ) الكاتب المنوط

الختم ذو التاريخ



رئيس المصلحة

علامة

في ----- سنة ٢٠٠٦

- (١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات : _____
 الإمضاء : _____
- (٢) إقرار بأن القيمة مرتبطة بها على الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف : _____
 الإمضاء : _____
- (أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____ الإيداد : _____
 الإمضاء : _____
 تاريخ : _____

الختم ذو التاريخ (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ «ع.ح» برقم : _____ توقيع الكاتب المنوط بالسجل :

رجوع في ----- سنة ٢٠٠٦
 شيك _____
 يعتمد سحب _____
 إذن صرف _____

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في ----- سنة ٢٠٠٦ بمبلغ

اللجنة العامة لشئون الطابع الأدبي رقم ٤٦٠٢٢ من ٢٠١٨ - ٥٠٠٠



(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ «ع.ح») ----- إمضاء الكاتب المنوط :

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : _____
 إمضاءات موظفي الشطب

(ج)

(٣) سحب _____
 شيك _____
 إذن صرف _____
 إمضاء الكاتب المنوط :

(٤) قيد في سجل الشيكات _____
 الشيكات _____
 الصواليات _____
 إمضاء الكاتب المنوط :

(٥) أدرج في كشف الشيكات _____
 الشيكات _____
 الصواليات _____
 إمضاء الكاتب المنوط :

الختم ذو التاريخ



(٦) استلمت

شيك _____

إذن صرف _____

في ----- سنة ٢٠٠٦

إمضاء طالب أو كاتب التصدير

الهيئة العامة للطرق و الكباري
لية : اعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيره الوسطي لطريق السويس / السخنه بطول حوالى ١٣ كم
عقد رقم : (٢٤/٢٠٢١/٥٢١) - (٢٠٢٤-١٢٠٤) بتاريخ
بيان كميات المقاييس المعدلة

نسبة الزيادة او النقصان (%)	المقاييس الخاتمية	المقاييس المعدلة	بيان الأعمال	رقم البند
				الكمية
٢,١٨%	١٦,١٤٠,٠٠	١٦,٥٠٠	بالمتر المكعب اعمال قطع و إعادة تشغيل وتسوية للترية ورشها بالماء للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك جيدا بالهراسات والفناء تشمل إجراء التجارب المعملية والحقليه ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف .	١
٠,٥٨-	٥,٩٦٥,٥٠	٦,٠٠٠	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجهين بارتفاع ٩٠ سم على الفرشة طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوى أسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م٣ ولإجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم٢ والفناء تشمل عمل فرشة من الخرسانة العاديّة سمك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز بإجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم٢ والسعر يشمل توريد وتنشيف الأشواير (١٦٠١٠) / م.ط ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف .	٢
٠,٠٣-	٧,٤٨٥,٠٠	٧,٩٦٥	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوى أسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م٣ ولإجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم٢ وا يتم التنفيذ على فرشة من الخرسانة العاديّة سمك ١٠ سم وعرض ٦٠ سم أسفل الحاجز بإجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم٢ والسعر يشمل توريد وتنشيف الأشواير (١٦٠٦) / م.ط ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف .	٣
٢١,٤٧	٢٥,٥٠٨,٧٥	٢١,٠٠٠	بالمتر المسطح اعمال دهان الحاجز الخرسانية بخلط من السافيتون العازل للرطوبة والسعر يشمل كل ما يلزم لنها العمل نهاراً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول إعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنها العمل نهاراً كاملاً والقياس هندي وطبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .	٤



مهندس المشروع

م/ محمد سليمان

شركة التقوي للمقاولات و التجارة

م/ أحمد مصطفى

بالمعنى المسطوح اعمال شفاف الدهان الخرسانية بخطيب من المسابق العازل الرطوبية

البيانات	مسطح الدهان (%)	طول الحاجز الخرساني (م)	مسطح الحاجز (%)	نوع الحاجز	م
	٣٣٣٣٦,١٥	٧٧١٠,٠٠	١,٨١	وجه واحد	٣
	١٣١٨٢,٦٥	٥٩٩٥,٠٠	٢,٢٦	وجهين	٤
اجمالي الدهان (م)				٧٥٥٠,٨٧٥	

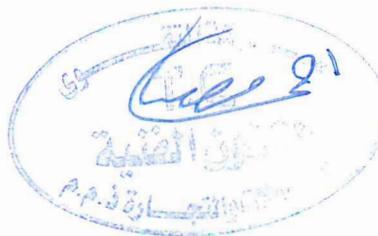
مهندس الاشراف



/م

شركة التقوى للمقاولات والتجاره

/م


 تفاصيل العمل

 تفاصيل العداد

 تفاصيل المعاينات

تفاصيل العمل تفاصيل العداد تفاصيل المعاينات

تفاصيل العمل

عملية : اعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيره الوسطي لطريق السويس / السخنه بطول
حوالى ١٣ كم
اجماليات حصر الاعمال

الوحدة	الكميه	البند	م
٣م	١٦١٤٠,٠٠٠	اعمال قطع و إعادة تشغيل وتسوية للتربة	١
م.ط	٥٩٦٥,٥٠٠	اعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجهين بارتفاع ٩٠ سم	٢
م.ط	٧٤٨٥,٠٠٠	اعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم	٣
٢م	٢٥٥٠٨,٧٥٠	اعمال دهان الحاجز الخرسانية بخلط من السافيتو العازل للرطوبة	٤

مهندس هيئة الطرق و الكباري

/م



عملية في إنشاء الجواجز الخرسانية بالجزيره الوسطوي الطريق السويس / السخنه
بطول حوالي ٣١ كم

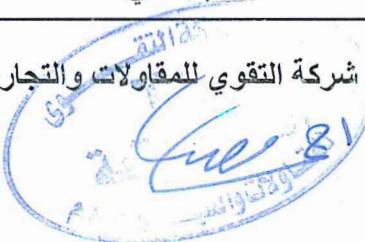
حصر الاعمال

بالمتر المكعب اعمال قطع و إعادة تشغيل وتسويه للترية

الإجمالي	الخصم	العدد	السمك	العرض	الطول	م
١٦٩٤٠	٠	١	٠,٣	٤	١٣٤٥٠	١
٣ م ١٦٩٤٠						الاجمالي

مهندس الاشراف

/م

شركة التقوي للمقاولات والتجاره

/م

بالمتر الطولى أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسى) وجهين بارتفاع ٩٠ سم

الملحوظات	الطول الفعلى المنفذ	المحطة		م
		إلى	من	
	م.ط	١٥٨٥,٢	04+987	03+349 ١
	م.ط	٦٠٤,٨	06+865	06+240 ٢
خصم مسافة ٥٨ م.ط (مسافة U-TURN امام قرية الوادي)	م.ط	١١٧١,٩	10+599	09+330 ٣
	م.ط	٦٥١,٣	11+273	10+600 ٤
	م.ط	٢٠٢,٣	12+149	11+940 ٥
	م.ط	٢٣٩,٠	14+597	14+350 ٦
	م.ط	١٦٧,٤	15+273	15+100 ٧
	م.ط	٢٤٨,٧	15+557	15+300 ٨
	م.ط	٣٠٢,٩	15+913	15+600 ٩
	م.ط	٢٦١,٣	16+200	15+930 ١٠
	م.ط	١٢٠,٠	16+354	16+230 ١١
	م.ط	٢١٧,٧	16+625	16+400 ١٢
	م.ط	٦٧,٧	16+720	16+650 ١٣
	م.ط	٩٨,٠٨	19+951	19+850 ١٤
عند بنزية موبيل	م.ط	٢٧,١٠	٢٨,٠٠	١٥
	م.ط	٥٩٦٥,٥٠	الإجمالي	

مهندس الاشراف



/م

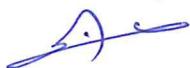
شركة التقوي للمقاولات والتجاره



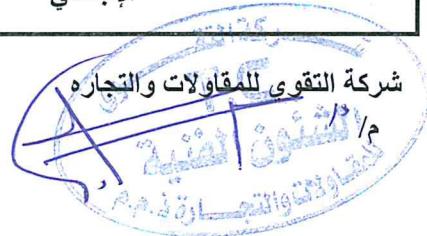
بالمتر الطولى أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسى) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم

الملاحظات	الطول الفعلى المنفذ	المحطة		م
		الى	من	
	م.ط	١٥٨,٧١	16+904	16+740
	م.ط	٢٢٥٧,٧٤	19+263	16+930
	م.ط	٣٦٥٧,١٠	24+079	20+300
	م.ط	١٢٩٠,٠٠	25+003	23+670
	م.ط	١٢١,٤٥	26+475	26+350
	م.ط	٧٤٨٥,٠٠	الإجمالي	

مهندس الاشراف



/م





بالمتر المسطح اعمال دهان الحاجز الخرساني بخلطه من السافيتون العازل لتر طوبية

الملحوظات	مسطح الدهان (م²)	طول الحاجز الخرساني م.م	مسطح الحاجز (م²)	نوع الحاجز	م
	١٢٣٢٦,١٠	٦٨٠,٠٠	١,٨١	وجهة واحد	١
	١٣١٨٢,٦٥	٥٩٦٥,٠٠	٢,٢١	وجهين	٢
اجمالي الدهان (م²)					
	٢٥٢٠٨,٧٥				

مهندس الاشراف:

/م

شركة التقاوي للمقاولات والتجارة



محضر إسلام ابتدائي

مشروع: - تنفيذ أعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيره الوسطى لطريق السويس / السخنة بطول حوالي

١٣ كم - عقد رقم (٢٠٢٤/٥٢١) ٢٠٢٥/٢٠٢٤

تنفيذ : شركة التقوى للمقاولات والتجارة

إشراف : المنطقة الحادية عشر - السويس وجنوب سيناء

انه فى يوم الاربعاء الموافق ٤/٢٣ ٢٠٢٥ وبناء على قرار السيد المهندس/ نائب رئيس مجلس الادارة للتنفيذ والمناطق رقم (٢٧) بتاريخ ٢٠٢٥/٣/١٧ فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من السادة:-

١-المهندس/ محمود حمدي محمد	الادارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق- رئيساً
٢-المهندس/ محمد عنتر	- عضواً إدارة ضبط الجودة
٣-المهندس/ ممتاز جمال	- عضواً إدارة المعامل المركزية
٤-المهندس/ محمد سامي	- عضواً المنطقة الشرفة
٥-المهندس/ أحمد مصطفى	- عضواً الشركة المنفذة

وقد بدأت اللجنة أعمالها بالاطلاع على ملف المشروع ودفتر الشروط والمواصفات ثم انتقلت اللجنة على الطبيعة لمعاينة الاعمال المنفذة ظاهرياً وبيانها كالتالي:

نطاق المشروع:-

أعمال إنشاء حاجز خرسانية وجه واحد ووجهين في مسافات متفرقة بطريق السويس / السخنة.

أولاً : أعمال قطع وإعادة التشغيل وتسوية التربة :-

٠ ترى اللجنة أن الأعمال مقبولة بصفة عامة ما عدا ما تلاحظ من سوء الصنعية قدرتها اللجنة بنسبة ٥% من الكميات المنفذة.

ثانياً : أعمال الحاجز الخرسانية وجه واحد + وجهين:

٠ تلاحظ أن الأعمال التي تم تنفيذها مقبولة بصفة عامة.

ثالثاً : أعمال دهان الحاجز الخرسانية بالسافيتو :

٠ ترى اللجنة أن الأعمال مقبولة بصفة عامة ما عدا ما تلاحظ من ضعف الدهان وسوء الصنعية بأماكن متفرقة قدرتها اللجنة بنسبة ٥% من الكميات المنفذة.

وبناء على ما تقدم توصي اللجنة بما يلى:

١- خصم نسبة ٥% من الكميات المعيبة المذكورة بالبند أولاً.

٢- خصم نسبة ٥% من الكميات المعيبة المذكورة بالبند ثالثاً.

١٣ | د. ك. ج. س. و. و

٢٣

محضر

٤٤

٤٤ ١٥

٣- على مندوب المنطقة المشرفة موافاة اللجنة بنتائج العينات التي تم أخذها أثناء التنفيذ وقوائم الكميات الختامية لـ مـكـان إـنـهـاء إـجـرـاءـات التـقيـيـم.

٤- على مندوب المنطقة المشرفة مراقبة سلوك الأعمال أثناء فترة الضمان وإبلاغ الشركة بأي عيوب تظهر لإصلاحها فوراً.

٥- الحصر مسؤولية المنطقة المشرفة.

وبناءً عليه ترى اللجنة انه لا مانع من استلام الاعمال بالمشروع عليه استلاماً ابتدائياً بالإضافة الى تقييم العينات وعلماً بأن تاريخ نهـو الاعـمال الفـعلي هو تـارـيخ خـطـاب المـنـطـقة بنـهـو الاعـمال بتاريخ ٢٠٢٥/٢/١٠.

التوقيعات :-

_____ - ٣

_____ - ٤

_____ - ٥

١٣ / ٢٠٢٤ / ٦٧ - ١

- ٢ محرر

محضر التقييم الخاص بعملية

مشروع / تنفيذ أعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيره الوسطى لطريق السويس / السخنة بطول

حوالي ١٣ كم - عقد رقم (٢٠٢٤/٥٢١) ٢٠٢٥/٢٤

إشراف :- المنطقة الحادية عشر - السويس وجنوب سيناء

تنفيذ :- شركة التقوى للمقاولات والتجارة

إنه في يوم الأحد الموافق ٢٠٢٥/٥/١٨ وبناءً على القرار الإداري رقم (٢٧) بتاريخ ٢٠٢٥/٣/١٧ الصادر عن السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق ، وكذلك محضر الإسلام الإبتدائي بتاريخ ٢٠٢٥/٤/٢٣ للعملية عاليه ، وبعد الإطلاع على ملفات التجارب المعملية الخاصة بالعملية عاليه والمعتمدة من جهاز الإشراف ، تم عمل محضر التقييم للعملية عاليه ، واجتمعت اللجنة المشكلة من كلا من :-

الإدارة المركزية لهندسة وسلامة الطرق - رئيسا

١) المهندس / محمود حمدي محمد

الإدارة العامة لضبط الجودة - عضوا

٢) المهندس / محمد عنتر

الإدارة العامة للمعامل المركزية - عضوا

٣) المهندس / ممتاز جمال

مندوب المنطقة المشرفة - عضوا

٤) المهندس / محمد سامي

مندوب الشركة المنفذة - عضوا

٥) المهندس / أحمد مصطفى

أولاً : خصومات الفحص الظاهري على محضر الإسلام الإبتدائي:

طبقاً للفحص الظاهري الذي اجتمعت عليه اللجنة والوارد بتوصيات محضر الإسلام الإبتدائي يتم خصم مبلغ وقدره ٨٩٠,٩٥٣ جنيهها من مستحقات الشركة لدى الهيئة ، وبيان الخصومات جاءت كالتالي :

❖ الخصم على أعمال قطع وتسوية التربة = ٣١٤٠ * ٠,٥ * ٠,٥ = ١٦١٤٠ جنية

❖ الخصم على دهان الحاجز الخرسانية بالسافيتو = ٢٥٥٠,٨٧٥ * ١٢٠ * ٠,٥ = ٧٦٥٢,٦٣ جنية

ثانياً : الخصومات على نتائج الإختبارات المعملية:-

وبناءً على نتائج الإختبارات المعملية التي تمت على أعمال العملية عاليه أثناء التنفيذ تم عمل التقييم وتم حساب الخصومات المالية التي بلغت خصم مبلغ صفر جنيهها فقط لا غير من مستحقات الشركة لدى الهيئة .

❖ الحصر الختامي لكميات العملية (مرفق صورة) ونتائج الإختبارات المعملية التي تمت خلال التنفيذ والواردة من المنطقة لإنها إجراءات التقييم تحت مسئولية المهندس المشرف والمنطقة المشرفة دون أدنى مسئولية على لجنة الإسلام والتقييم .

ويكون إجمالي الخصومات بمحضر التقييم عن العملية من مستحقات الشركة لدى الهيئة هو ٨٩٠,٩٥٣ جنيهها

(ثمانية آلاف وتسعمائة وتسعة جنيهات و (١٠٠/٥٣) جنيه مصرى فقط لا غير .

التوقيعات :

٥- محمد عنتر

٤-

٣-

٢- محمد عنتر

١- د. محمد عبد

الهيئة العامة للطرق والكباري
عملية : اعمال انشاء الحاجز الخرسانية بالجزيره الوسطي لطريق السويس / السخنة بطول حوالي ١٣ كم
عن رقم : (٢٤٥٢١/٥٢١) (٢٠٢٤-١٢-٠٤) بتاريخ
مقاييس ختامية



رقم البند	بيان الأعمال							
	المقاييس الختامية				المقاييس المعدلة			
الاجمالى (جنيه)	الكمية	الفلة (جنيه)	الوحدة	الاجمالى (جنيه)	الكمية	الفلة (جنيه)	الوحدة	
٥٠٢,٧٦١,٠٠	١٦,١٤٠,٠٠	٢١,١٥	م	٥١٣,٩٧٥,٠٠	١٦,٥٠٠	٢١,١٥	م	بيان المكتب اعمال قطع و إعادة تشكيل وتسويه للتربة و روشها بمحابة للتوصيل الى نسبة الرطوبة المطلوبة والذى يحدده شهادات وفلة تشمل إجراء التجارب المعملية والتحقيقية و يتم التقييد ضبطاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعمدة والذى يجمع مسماياته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تقييمات المهندس المشرف .
٨,٩٤٨,٢٥٠,٠٠	٥,٩٦٥,٥٠	١,٥٠٠,٠٠	م/قط	٩,٠٠٠,٠٠٠,٠٠	٦,٠٠٠	١,٥٠٠,٠٠	م/قط	بيان الطولى اعمال توريد و انشاء حاجز من الخرسانة (بيوجيرسى) وجهين بارتفاع ١٠ سم اعلى الفرشة طبقاً للرسومات على ان يكون وجه الفرسانة (FAIR FACE) بمحبوى استثنى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م٢ و الاجهاد لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم٢ وفلة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العالية سنت ١٠ سم وعرض ٨ سم اسلف الحاجز بأجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م٢ و السعر يشمل توريد وثبت الشابر (٦) / م/قط و يتم التقييد ضبطاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعمدة والذى يجمع مسماياته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تقييمات المهندس المشرف .
٧,٤٨٥,٠٠٠,٠٠	٧,٤٨٥,٠٠	١,٠٠٠,٠٠	م/قط	٧,٩٦٥,٠٠٠,٠٠	٧,٩٦٥	١,٠٠٠,٠٠	م/قط	بيان الطولى اعمال توريد و انشاء حاجز من الخرسانة (بيوجيرسى) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقاً للرسومات على ان يكون وجه الفرسانة (FAIR FACE) بمحبوى استثنى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م٢ و الاجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم٢ و يتم التقييد على فرشة من الخرسانة العالية سنت ١٠ سم وعرض ٨٠ سم اسلف الحاجز بأجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م٢ و السعر يشمل توريد وثبت الشابر (٦) / م/قط و يتم التقييد ضبطاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعمدة والذى يجمع مسماياته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تقييمات المهندس المشرف .
٣,٠٦١,٥٥,٠٠	٢٥,٥,٨,٧٥	١٢٠,٠	م	٢,٥٢٠,٠٠٠,٠٠	٢١,٠٠٠	١٢٠,٠	م	بيان المحيط اعمال دهان الحاجز الخرسانية بخط من الصابون العازل للرطوبة والسرع يشمل كل ما يتطلب تهه العجل تههاراً ضبطاً لأصول الصناعة والرسومات ومواصفات وتقديرات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة الموارد قبل التقييد وكل ما يتطلب تهه العجل تههاراً دهان والقياس هذنس وطبقاً لأصول الصناعة وتقديرات المهندس المشرف .
١٩,٤٩٧,٠٦١,٠				١٩,٩٩٨,٩٧٥,٠				اجمالي المقاييس



مهندس المشروع
م/ محمد سليمان

شركة التقوى للمقاولات و التجارية

م/ أحمد مصطفى



المنطقة الحادية عشر _ جنوب سيناء
ملف رقم : / /

السيد الممهندس/ نائب رئيس الممئدة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

بخصوص عملية: اعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيرة الوسطى لطريق السويس / السخنة

بطول حوالي ١٣ كم

تنفيذ: شركة التقوى للمقاولات والتجارة.

عقد رقم: (٤٦١/٥٢٤/٢٠٢٤) بتاريخ ٤/١٢/٢٠٢٥ .

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم مقاييسة ختامية ومذكرة إيضاحية للعملية عالية.

بأمل التفضل بالعلم والإهاطة والتوجيه باللازم
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : / ٢٠٢٥



مذكرة إيضاحية

بخصوص عملية: اعمال إنشاء الحواجز الخرسانية بالجزيرة الوسطى لطريق السويس / السخنة

بطول حوالي ١٣ كم

- تنفيذ: شركة التقوى للمقاولات والتجارة.

- عقد رقم: (٢٠٢٤/٥٣٦) المؤرخ في ٢٠٢٤/١٢/٠٤.

- محضر استلام الموقع: ٢٠٢٤/١٢/٠٨ (مرفق ١).

- مدة العملية (٦) أشهر تبدأ من ٢٠٢٤/١٢/٠٤ حتى ٢٠٢٥/٠٦/٠٣.

- تم إسناد العملية عاليه إلى شركة التقوى للمقاولات والتجارة طبقاً للعقد رقم: (٢٠٢٤/٥١٢)

بتاريخ ٢٠٢٤/١٢/٠٤ بمبلغ ١٩٩٩٩٨٧٤ جنيه (فقط تسعة عشر مليوناً وتسعمائة وتسعون ألفاً وثمانمائة وأربعة وسبعون جنيهاً مصرياً لا غير).

- تم استلام العملية ابتدائياً بتاريخ ٢٠٢٥-٠٢-١٠ (مرفق ٢)

- تم اعداد مقاييسة ختامية للعملية عاليه ١٩,٩٩٧,٠٦١,٠٠ جنيه (فقط تسعة عشر مليوناً وتسعمائة وسبعة وتسعون ألفاً وواحد وستون جنيهاً مصرياً لا غير) طبقاً لنفس شروط وأسعار ومواصفات محضر المفاوضة وطبقاً لما تم تنفيذه على الطبيعة. (مرفق ٣)

+ لذا نأمل التفضل بالعلم والإهاطة بالتوجيه باللازم نحو الموافقة نحو المقاييس الختامية للعملية حالياً.

والامر مفوض لسيادتك

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام



محضر إستلام موقع

إيماءاً إلى عقد رقم: (٢١/٥٤٢٠/٢٠٢٤) بتاريخ ٢٠٢٤-١٢-٠٤ م

عملية: تنفيذ أعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيرة الوسطى لطريق السويس / السخنة بطول حوالي ١٣ كم.

إنه في يوم الأربعاء الموافق ٤/١٢/٢٠٢٤ وبحضور كلا من:

مدير المشروع بالمنطقة الحادية عشر - جنوب سيناء.

١- المهندس / محمد سامي

مهندس الاشراف بالمنطقة الحادية عشر - جنوب سيناء.

٢- المهندس / محمد سليمان

شركة التقوى للمقاولات والتجارة.

٣- المهندس / أحمد مصطفى

بالمبرور المشروع عالية وجد أنه لا يوجد عوائق ظاهرية تعيق العمل. وعليه، يتم استلام الموقع.

وأقبل المحضر على ذلك ..



التواقيعات:
١-
٢-
٣-

عملية : اعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجيزيره الوسطى لطريق السويس / السخنه بطول حوالي ١٣ كم
عقد رقم : ٢٤/٥٢١/٢٠٢٤ (٢٠٢٥/٥٢١/٢٠٢٤) بتاريخ ٢٠٢٤-١٢-٠٤
مقاييسه خاتمه

رقم البند	بيان الأعمال							
	المقاييس الخاتمه				المقاييس المعدله			
الإجمالي (جيـهـيـهـ)	الكمـيـهـ	الفـنـهـ(جيـهـيـهـ)	الـوـحـدـهـ	الإجمالي (جيـهـيـهـ)	الكمـيـهـ	الفـنـهـ(جيـهـيـهـ)	الـوـحـدـهـ	
٥٠٢,٧٦١,٠	١٦,١٤٠,٠٠	٣١,١٥	٣م	٥١٣,٩٧٥,٠	١٦,٥٠٠	٣١,١٥	٣م	١ بالمتر المكعب اعمال قطع و إعادة تشغيل وتسويه للتربة ورشها بالمياه للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك جيدا بالهراسات و الفنة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقانية ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف .
٨,٩٤٨,٢٥٠,٠	٥,٩٦٥,٥٠	١,٥٠٠,٠	٥/م	٩,٠٠٠,٠٠٠,٠	٦,٠٠٠	١,٥٠٠,٠	٥/م	٢ بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجهين بارتفاع ٩٠ سم على الفرشة طبقا للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م و الإجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم و الفنة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادي سماكة ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز بإتجاه لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم و السعر يشمل توريد وتنفيذ توريد وثبت الأشواير (١٦٠٦) / م و يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف .
٧,٤٨٥,٠٠٠,٠	٧,٤٨٥,٠٠	١,٠٠٠,٠	٥/م	٧,٩٦٥,٠٠٠,٠	٧,٩٦٥	١,٠٠٠,٠	٥/م	٣ بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة (نيوجيرسي) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقا للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م و الإجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم وا يتم التنفيذ على فرشة من الخرسانة العادي سماكة ١٠ سم وعرض ٦٠ سم أسفل الحاجز بإتجاه لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم و السعر يشمل توريد وثبت الأشواير (١٦٠٦) / م و يتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف .
٣,٠٦١,٥٥٠,٠	٢٥,٥٠٨,٧٥	١٢٠,٠	٢م	٢,٥٢٠,٠٠٠,٠	٢١,٠٠٠	١٢٠,٠	٢م	٤ بالمتر المسطح اعمال دهان الحاجز الخرسانية بخلط من السافيتون العازل للرطوبة والسعر يشمل كل ما يلزم لنھر العمل نھراً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول إعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنھر العمل نھراً كاملاً والقياس هندسي وطبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .
١٩,٩٩٧,٠٦١,٠				١٩,٩٩٨,٩٧٥,٠				اجمالي المقاييس

شركة النقوي للمقاولات و التجارة
م/أحمد مصطفى

١٩

مهندس المشروع
م/ محمد سليمان



الهيئة العامة لطرق و الكباري

عملية : اعمال إنشاء الحاجز الخرسانية بالجزيره الوسطي لطريق السويس / السخنه بطول حوالي ١٣ كم
عقد رقم : (٥٢١/٢٠٢٤/٢٥) بتاريخ ٢٠٢٤-١٢-٠٤
تنفيذ : شركة التقوي للمقاولات والتجارة

مستخلص ختامي رقم ٣

مقدار الاعمال من بداية الاعمال حتى ٢٠٢٥-٠٤-١٠

رقم البند	بيان الأعـمال	القـنة	الوحدة	كمية المقايسـه الختامية	مقدار العمل السـابق اجراـءه	مقدار الأعـمال التي تـمت في خلال هـذه المـدة	مقدار الأعـمال التي تمت حتـى الان	قيمة جـملة الأعـمال التي تـمت حتـى الان	استقطاع او حـجز	بـالـباقي بعد الاستقطاعـات	ملاحظـات	جنـية	جنـية	جنـية	جنـية		
١	بالметр المكعب اعمال قطع و إعادة تشغيل وتسوية للترابة ورشها بالمياهة للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والذمم جدا بالهراسات والفنـة تشمل التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومـات التفصـيلـية المعـتمـدة والـبـند بـجمـعـ مشـتمـلـاته طـبقـاًـ لـمواـصـفـاتـ الهيئةـ العـامـةـ لـطـرقـ وـالـكـبارـيـ وـ تعـليمـاتـ المـهـندـسـ المـشـرفـ .	٣١,١٥	٣م	١٦,١٤٠,٠٠	١٦,١٤٠,٠٠	٠,٠٠	١٦,١٤٠,٠٠	٥٠٢,٧٦١,٠٠	٠,٠٠	٥٠٢,٧٦١,٠٠	تم تطبيق نصوص العقد	١- مدير المشروع متواجد ٢- المكتب متواجد ٣- المعمل متواجد ٤- العلامات التحذيرية والإرشادية متواجدة ٥- التقارير الشهرية والتقرير العيني والبرنامج الزمني متواجد ٦- لافتات المشروع متواجدة ٧- فنى تأمين وسلامة المرور متواجد ٨- وثيقة التأمين متواجدة ٩- يتم خصم مبلغ وقدره (١٠٥٧,٥٠) جنية قيمة التجارب المعملية بمعلم المنطقة . ١٠- يراعى ملاحظات لجنة الاستلام الابتدائي.	٣١,١٥	٣م	٣١,١٥	٣م	
٢	بالـمـطـلـوـبـ بـمـحتـوىـ أـسـمـنـتـيـ لـايـقـلـ عـنـ كـجـمـ/ـمـ ٣٥٠ـ وـلـاجـهـادـ لـايـقـلـ عـنـ ٢٥٠ـ كـجـمـ/ـمـ FAIR FACEـ بـمـحتـوىـ أـسـمـنـتـيـ لـايـقـلـ عـنـ فـرـشـةـ مـنـ الخـرـسانـةـ العـالـيـةـ سـمـكـ ١ـ سـمـ وـعـرـضـ ٨٠ـ سـمـ اـسـفـلـ الحـاجـزـ بـمـجهـادـ لـايـقـلـ عـنـ ٢٠٠ـ كـجـمـ/ـمـ ٢ـ وـالـسـعـرـ يـشـعـلـ تـرـيـدـ وـشـبـيـثـ الاـشـيـرـ (١٦٠١٠)ـ /ـ مـ طـ وـيـتمـ التـنـفـيـذـ طـبـقـاًـ لـأـصـوـلـ الـمـنـتـعـةـ وـالـرـسـوـمـاتـ التـفـصـيـلـيـةـ المـعـتمـدـةـ وـالـبـندـ بـجـمـعـ مشـتمـلـاتهـ طـبـقـاًـ لـمـوـاصـفـاتـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـطـرقـ وـالـكـبارـيـ وـ تعـليمـاتـ المـهـندـسـ المـشـرفـ .	١,٥٠٠,٣٠	مـطـ	٥,٩٦٥,٠٠	٥,٩٦٥,٠٠	٠,٥٠	٥,٩٦٥,٠٠	٨,٩٤٨,٢٥٠,٠٠	٠,٠٠	٨,٩٤٨,٢٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	
٣	بالـمـطـلـوـبـ بـمـحتـوىـ أـسـمـنـتـيـ لـايـقـلـ عـنـ فـرـشـةـ مـنـ الخـرـسانـةـ العـالـيـةـ سـمـكـ ١ـ سـمـ وـعـرـضـ ٨٠ـ سـمـ اـسـفـلـ الحـاجـزـ بـمـجهـادـ لـايـقـلـ عـنـ ٢٠٠ـ كـجـمـ/ـمـ ٢ـ وـالـسـعـرـ يـشـعـلـ تـرـيـدـ وـشـبـيـثـ الاـشـيـرـ (١٦٠٦٠)ـ /ـ مـ طـ وـيـتمـ التـنـفـيـذـ طـبـقـاًـ لـأـصـوـلـ الـمـنـتـعـةـ وـالـرـسـوـمـاتـ التـفـصـيـلـيـةـ المـعـتمـدـةـ وـالـبـندـ بـجـمـعـ مشـتمـلـاتهـ طـبـقـاًـ لـمـوـاصـفـاتـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـطـرقـ وـالـكـبارـيـ وـ تعـليمـاتـ المـهـندـسـ المـشـرفـ .	١,٠٠٠,٠٠	مـطـ	٧,٤٨٥,٠٠	٧,٤٨٥,٠٠	٠,٠٠	٧,٤٨٥,٠٠	٧,٤٨٥,٠٠,٠٠	٠,٠٠	٧,٤٨٥,٠٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	
٤	بالـمـطـلـوـبـ بـمـحتـوىـ أـسـمـنـتـيـ لـايـقـلـ عـنـ فـرـشـةـ مـنـ الخـرـسانـةـ العـالـيـةـ سـمـكـ ١ـ سـمـ وـعـرـضـ ٨٠ـ سـمـ اـسـفـلـ الحـاجـزـ بـمـجهـادـ لـايـقـلـ عـنـ ٢٠٠ـ كـجـمـ/ـمـ ٢ـ وـالـسـعـرـ يـشـعـلـ تـرـيـدـ وـشـبـيـثـ الاـشـيـرـ (١٦٠٦٠)ـ /ـ مـ طـ وـيـتمـ التـنـفـيـذـ طـبـقـاًـ لـأـصـوـلـ الـمـنـتـعـةـ وـالـرـسـوـمـاتـ التـفـصـيـلـيـةـ المـعـتمـدـةـ وـالـبـندـ بـجـمـعـ مشـتمـلـاتهـ طـبـقـاًـ لـمـوـاصـفـاتـ الـهـيـئـةـ الـعـامـةـ لـطـرقـ وـالـكـبارـيـ وـ تعـليمـاتـ المـهـندـسـ المـشـرفـ .	١٢٠,٠٠	٢م	٢٥,٥٠٨,٧٥	٢١,٠٠٠,٠٠	٤,٠٨,٧٥	٢١,٠٠٠,٠٠	٣,٠٦١,٥٥٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٠٦١,٥٥٠,٠٠	٠,٠٠	٣,٠٦١,٥٥٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠
الإجمالي																	
١٩,٩٩٧,٠٦١,٠٠																	
فقط تسعة عشر مليوناً وتسعمائة وسبعين ألفاً واحد وستون جنيهاً مصرياً لا غير																	

رئيس الادارة المركزية بالمنطقة الحادية عشر - جنوب سيناء



مدير إدارة المشروعات

م / محمد الشحات

التـوـقـيـعـ :

مدير مشروع الهيئة

م / محمد سليمان

التـوـقـيـعـ :

مهندس الهيئة

م / محمد سليمان

التـوـقـيـعـ :

الشركة المنفذة

م / أحمد مصطفى عبد العزيز

التـوـقـيـعـ :

