

مشروع: إنشاء الطريق الساحلي من دائري العلمين حتى الضبعة بطول ٢١ كم (القطاع الأول)

تنفيذ: شركة الراغب للمقاولات العامة

المشروع: إنشاء الطريق الساحلي من دائري العلمين حتى الضبعة بطول ٢١ كم (القطاع الأول)  
 المنظمة الخمسة غرب الدلتا  
 (الاسكندرية-مطروح)  
 إدارة المشروعات

### حساب فروق اسعار

مشروع: إنشاء الطريق الساحلي من دائري العلمين حتى الضبعة بطول ٢١ كم (القطاع الأول)

المقاول: شركة الراغب للمقاولات العامة رقم العقد (٢٠٢١/٢٠٢٠/٢٠)

عن الاعمال المنفذة بالمستخلص الخاتمي رقم (٢١) بتاريخ ٢٣/٧/٢٩ (التعاقد الأصلي)

عن شهر يوليو ٢٠٢٣

٢١ ختامي	رقم المستخلص
٢٠٢٣/٧/٢٩	تاريخ المستخلص
٢٠٢٣/٧/٢٩ من ٢٠٢٣/٧/٢١ حتى	فترة المستخلص

تاريخ التعاقد		عناصر التكاليف القابلة للتتعديل	
٢٠٢٠/١٢/٢٩			
الارقام القياسية خلال شهر يوليو ٢٠٢٣	الارقام القياسية عند التعاقد		
٣٩٦,٢	٣١١,٣		السولار
٦٢٢	٢٧٤		البيتومين
٢٧٣,٦	١٤٨,٢		الاسمنت
٩١٣,٦	٢٨٧,٦		حديد التسليح

رقم الورقة	بيان الأعمال										
	الوحدة	النقطة	جذبه	الارقام القياسية	عناصر الكلفة الخاصة	مقدار الأصل المدرج في هذا المستخلص	الارقام القياسية عند التعاقد	معدلات التأثير	الارقام القياسية خلال شهر يوليو ٢٠٢٣	نسبة التغير خلال شهر يوليو ٢٠٢٣	نسبة التغير في المعاشر
١											
٥٢٧,٤٦	٩٦	٣	١٠١	٣١١,٣٠	٠,٢٠	٣٩٦,٢٠	٠,٢٧٢	٠,٠٥٤٤	٠,٠٥٤٤	٠,٢٧٢	٠,٢٧٣
٥١٤٨,٦٢	٢٠,١	٢٠	٤٧٠٠,٠٠	٤٧٠٠,٠٠	٠,٢٠	٣٩٦,٢	٠,٢٧٣	٠,٠٥٤٥	٠,٠٥٤٥	٠,٢٧٢	٣٩٦,٢
٨٦٥١٦,٥٤	١٨٣	٢٠	١١٥٨٧,٤٥	١١٥٨٧,٤٥	٠,١٥	٣٩٦,٢	٠,٢٧٢	٠,٠٤٠٨	٠,٠٤٠٨	٠,٢٧٢	٣٩٦,٢
٧١٧٥٧٨,٣٤											

١- اعمال توريد وتشغيل اتيرية مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية يسمك لا يزيد عن ٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي للشكل الجسر والاكتفاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والمدك الجيد بالهرباسات للوصول إلى نفس كثافة جافة ٩٥% من الكثافة الحادة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية التمويجية والرسومات التفصيلية المحددة والبند يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطييمات المهندس المشرف

٢- اعمال حفر في جميع انواع التربه عدا التربه الصخريه وتسوية السطح بالات التسوية والرش بالمياه الاصولية وفتحه الجيد بالهرباسات للوصول الى نفس كثافة جافة ٩٥% من الكثافة الحادة القصوى) ومحمل على البند تحويل ونقل الاتربه الزانده لمسافة ٥٠٠ م من محور الطريق والبند يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطييمات المهندس المشرف

٨- توريد وصب بلاطات من الخرسنة العادي سmek ١٥ سم تكون من ٣-٠,٨ سم دولميت متدرج ٤٤-٤٠-٣-٣ رمل حرش ٤٠-٤ كجم أسمنت بورتلاندي عادي على أن يكون السن نظيف ومحشوّل والرمل خالي من الشوائب والطفنة والأملام والمواد الغيرية والبند يشمل تجهيز وتسويه التربة الطبيعية أسلن البلاطات الووصول إلى المناسبات التصميمية مع المدك الميكانيكي على أن تحقق الخرسانة إجهاد كسر لا يقل عن ٤٠ كجم / سم٢ بحيث لا تزيد الفواصل عن ١ سم والتي تمثل بالفوج المضبوط سmek ١٤٠ وتشطيب السطح و يتم التنفيذ طبقاً للمناسبات التصميمية والقطاعات العرضية التمويجية والرسومات التفصيلية المحددة والبند يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطييمات المهندس المشرف والفقña شاملة بالفتر المسطح.

يعتمد، رئيس الإدارة المركزية

مدير عام المشروعات

مدير المشروع (الهيئة)

الشركة المنفذة: شركة الراغب للمقاولات العامة

مدير المشروع

(شركة الراغب للمقاولات العامة)

م/ شريف سليمان

الاسكندرية - مرسى مطروح  
عميد. مهندس /  
هاني محمد محمود طه"

مهندس/ محمد حسني فياض

م/ ابراهيم الحاروي

مشروع: إنشاء الطريق الساحلي من دايري العلمين حتى الضبعة بطول ٢١ كم (القطاع الأول)

تنفيذ: شركة الراغب للمقاولات العامة

المنطقة الخامسة غرب الدلتا  
الاسكندرية-مطروح

اداره المشروعات

### حساب فروق اسعار

مشروع: إنشاء الطريق الساحلي من دايري العلمين حتى الضبعة بطول ٢١ كم (القطاع الأول)

المقاول: شركة الراغب للمقاولات العامة رقم العقد ٢٠٢١/٢٠٢٠/٢٠٢

عن الاعمال المنفذة بالمستخلص الختامي رقم (٢١) بتاريخ ٢٣/٧/٢٩ (العقد الأصلي)

عن شهر يوليو ٢٠٢٣

رقم المستخلص	التاريخ المستخلص	فترة المستخلص	ختامي ٢١
٢٠٢٣/٧/٢٩	٢٠٢٣/٧/٢١	من ٢٠٢٣/٧/٢٩ حتى	

تاريخ التعاقد	عناصر التكلفة القابلة للتتعديل
٢٠٢٠/١٢/٢٩	السولار
٣٩٦,٢	البيتومين
٣١١,٣	الاسمنت
٦٢٢	حديد التسليح
٧٧٤	
٢٧٣,٦	
١٤٨,٢	
٩١٣,٦	
٢٨٧,٦	

رقم البند	بيان الأعـمال	الوحدة	النقطة	الجنة	الكمية الكلية بالمستخلص	الكمية خلال شهر يوليوجونية طبقاً لطلبات المحسن	الإـرـاقـمـ الـقـيـاسـيـةـ خـالـلـ الـمـسـتـخـلـصـ	عـنصـر التـكـلـفـةـ الـخـاصـةـ لـلـتـعـدـيلـ	مقدار الأصلـل المرجـحةـ فيـ هـذاـ مـسـتـخـلـصـ	عـملـاتـ الـعـناـصـرـ	الـإـرـاقـمـ الـقـيـاسـيـةـ خـالـلـ الـمـسـتـخـلـصـ	نـسـبـ التـغـيرـ خـالـلـ الـمـسـتـخـلـصـ	الـمـعـاملـاتـ *ـنـسـبـ التـغـيرـ	نـسـبـ التـغـيرـ	قيمة فروق الأسعار	
١٠	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عاليه لحماية موارد البراري طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت ٢٥٠ كجم/سم² ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات الفحصالية المعتمدة والبند يجمع ممتلكاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف والفتنة شاملة بالمتر المكعب.	١١٠٢	٣	٠,٨٣	٠,٨٣	٠,٨٣	٣١١,٣	٣٩٦,٢	٠,٢٧٢	٠,٢٧٢	٠,٢٧٢	٢٤,٨٨	٢٠٢٢	٢٠٢٢	٢٠٢٢	
١١	توريـدـ وـتـشـغـيلـ وـتـركـيبـ حـدـيدـ تـسـليـحـ (٥٢)ـ جـمـيعـ الـأـقـطـارـ وـالـمـقـاسـاتـ وـالـفـتـنـةـ تـشـمـلـ التـورـيدـ وـالـتـركـيبـ وـالـتـشـغـيلـ وـالـتـرـيـبـ وـوصـلاتـ وـالـفـتـنـةـ شـامـلـهـ بـالـطـنـ	١٧٥٠٠	طن	٢٨٤,٥٧	٢٨٤,٥٧	٢٨٤,٥٧	٣١١,٣	٣٩٦,٢	٠,٢٧٢	٠,٢٧٢	٠,٢٧٢	٦٧٧٢٨,١٤	٢٧٠,٨٣	٠,٢٩٦١	٠,٨٤٦	٢٧٣,٦
	ثـمـانـيـةـ مـلاـيـنـ وـأـربعـعـانـةـ وـثـلـاثـ وـسـتوـنـ جـنـيـهـاـ وـثـلـاثـمـائـةـ وـسـتـةـ وـأـربعـعـونـ جـنـيـهـاـ وـثـلـاثـ قـرـوـشـ فـقـطـ لـاـغـيـرـ	٨٤٦٣٣٤٦,٠٣														

اجمالي قيمة فروق اسعار لمستخلص ختامي (٢١)

الشركة المنفذة: شركة الراغب للمقاولات العامة  
مدير المشروع (شركة الراغب للمقاولات العامة)

م/شريف سليمان

مدير المشروع (الهيئة)

م/ابراهيم الشادوي

مدير عام المشروعات

مهندس/ محمد حسني فياض

يعتمد، رئيس الادارة المركزية  
منطقة غرب الدلتا  
الاسكندرية - مرسى مطروح

عبد . مهندس /  
هاني محمد محمود طه

٢٠٢٤

٢٠٢٤