

مشروع أعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع محوري جوزيف تيتو حتى تقاطع طريق الأوتوستراد بطول ٣٦ كم شامل طريق

الخدمة.

السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإشارة إلى المشروع عاليه نتشرف بأن نرفق لسيادتك طيه عدد (٣) اصل من مستخلصات
فروق الاسعار رقم (٨) و رقم (٩) جاري للمشروع عاليه تنفيذ شركة اتش اية للانشاءات وكذا
استمارة ٥٠ ع.ج بقيمة (٣٨١٠٤٣٥٧,٥١ جنية) فقط ثمانية وثلاثون مليون ومائة واربعة الف
وثلاثمائة وسبعة وخمسون جنيها مصريا و ١٠٠/٥١ فقط لا غير مع العلم انه تم مراجعة الكميات فقط
ويلزم التدقيق باقي العناصر ويراعي خصم جميع ما تم صرفه مسبقا خاص بفروق الاسعار للمشروع
عالية.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام ...

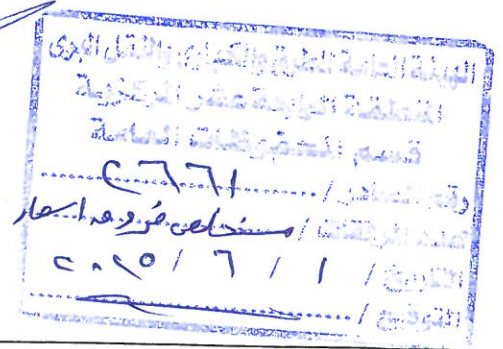
تحريرا في
مرفقات

عدد (٣) نسخ من فروق أسعار مستخلصات من رقم (٨) و رقم (٩)
عدد (١) استمارة ٥٠ ع.ج

رئيس الادارة المركزية للطريق الدائري ومحاوره

مهندسة /
مشيرة السيد محمد الله

٣١/٥/٢٠١٦



(١)

استمارة لاعتماد الصرف

بيانات الفواتير		رقم	الختم ذو التاريخ
قرش	جنية	٥١	٣٨١٠٤٣٥٧
الجملة	٣٨١٠٤٣٥٧	٥١	

مصلحة
قسم
المبلغ مستحق الي
بموجب
الطلبات طية ، أو : جواب مستخلصات فروق اسعار (٨) و (٩) من أعمال
رفع كفاءة الطريق الدائري عند رقم (٢٠٢٢/٢٠٢٢/٢٢) لشركة أتش آية للانشاءات
صار مراجعة ووجد علي صحة ومقدم لاعتمادة إداريا وصرف القيمة بواسطة
إذن صرف علي
شيك علي البنك المركزي في
صاحب الحق أو :
شيك علي الخارج
يسحب باسم
ويرسل آلية بالعنوان الآتي



تقيد في السجل برقم		الاعتماد الإداري ونوع الخصم		بيانات		نوع الخصم		بيانات الاستقطاعات	
عدد المرفقات	رقم	بند	فصل	فرع	قسم	جنية	قرش	جنية	قرش
		قيمة أعمال مستخلصات فروق اسعار (٨) و (٩) عن مشروع أعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تيتو حتي تقاطع طريق الاوتوسراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة. بقيمة ٣٨١٠٤٣٥٧,٥١							
		اجمالي الاصل							
		بيانات الاستقطاعات							
		عادي							
		اضافي							
		دمغة توقيع							
		قرش جنية							
		رسم الدمغة							
		صافي القيمة المطلوب صرفها							

روجع

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠

(١) أقرار كاتب سجل الحجوزات والتنازلات :

(٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها علي الاعتماد المخصص وأن البند المختص يسمح ولم يسبق الصرف :

جاري

(أ) بان المبلغ مضاف بحساب :

الامضاء
الهيئة العامة لشئون المطابع الاميرية ٤٦٠٥٩ س ٢٠٠٩ ٨٥٠٠٠

الايرادات

توقيع الكاتب المنوط بالسجل

الختم ذو التاريخ

(ج) قيد في سجل رقم ٥٥ "ع ح" برقم

روجع في سنة ٢٠

(علامات المراجع ورئيس المصلحة)

شيك

يعتمد سحب

أذن صرف

مدير أو رئيس الحسابات

وكيل الحسابات

في سنة ٢٠ بمبلغ

إمضاء الكاتب المنوط

(١) رقم المستند (وهو رقم التقيد في الدفتر رقم ٢٢٤ "ع ح")

(د)

(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة

امضاءات موظفي الشطب

الختم ذو التاريخ

(٣) سحب

(٤) قيد في سجل

(٣) أدرج في كشف

(٣) سحب

إمضاء طالب أو كاتب التصدير

شيك

إذن صرف

في سنة ٢٠

بيان قيمة مستخلص فروق الاسعار الخاص
مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تيتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل
طريق الخدمة

م	رقم المستخلص	قيمة المستخلص
1	مستخلص ٨	215,599.40
2	مستخلص ٩	37,888,758.12
	اجمالي	38,104,357.52

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

عن الشركة المنفذه

١٠٣

شركة أمسي آية
للتنفيذ والكباري

مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تيتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة
تنفيذ شركة اتش ايه للانشاءات - العقد رقم (٢٢ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣)
فروق الأسعار لمستخلص رقم (٨) خلال الفترة من بداية الأعمال ٢٠٢٤/٩/٣٠ حتي ٢٠٢٤/١٠/٥

تاريخ العقد	٢٠٢٢-٧-١٦	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	الأرقام القياسية عند العقد	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال أكتوبر ٢٤	مارس ٢٣	ديسمبر ٢٣	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال يناير ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال فبراير ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال مارس ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال أبريل ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال مايو ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال يونيو ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال يوليو ٢٤
حديد التسليح	٤١٧,٦٠	١٠٥٩,٥٠	٧٧٢,٧٠	١٠٦٧,٨٠	١٣٣٩,٧٠	١٣٨٤,٦٠	١٢٨٩,٨٠	١١٢٨,٩٠	١١٢٨,٩٠	١١٢٨,٩٠	١١٢٨,٩٠	١١٢٨,٩٠	١١٢٨,٩٠
الأسمنت	٢١٧,٥٠	٥١٠,٦٠	٢٨٠,٧٠	٣٣٦,١٠	٣٥١,٩٠	٣٥١,٩٠	٣٦٨,٦٠	٣٦٨,٦٠	٣٦٨,٦٠	٣٦٨,٦٠	٣٦٨,٦٠	٣٦٨,٦٠	٣٦٨,٦٠
البيتومين	٥٦٦,٠٠	١٠٧٩,١٠	٦٢٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠	٧٦٢,٠٠
السولار	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٣٦٧,٧٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠	٤١٧,٠٠

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة	الكمية	قيمة الأعمال	المستخلص	الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند امر الاسناد	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب الغير	قيمة التعويض أو الخصم
٢٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل تمدد من نوع Thorma Joint تسمح بالحركة من (±٢,٥ سم) إذا لزم الأمر) بإبعاد (١٠ سم عمق * ٤٠ سم عرض) طبقاً للحسابات المقدمة من المقاول والمعتمدة من الهيئة على أن تقدم الكنالوجات وعينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد وتقديم خطوات وأسلوب التنفيذ للمراجعة والاعتماد والفئة تشمل التفسير ونقل الخلفات للمقالب العمومية وكل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف. (تمت في أبريل ٢٠٢٤)	م	٤٥٠,٠٠٠	٨١	٣٦٤٥٠,٠٠٠		أبريل-٢٤	٣٠	١٠٠,٠٠٠%	بيترمين	%٢٥	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٢٢٦٦٣٤٢٧٦	٨٢٦٠٨,١٩
٥٦	المتر الطولي أعمال جسات بالبر لتحديد أطوال الخوازيق ويشمل تقديم تقرير الاستشاري في التربة العادية والمتماسكة إجهاد اقل من ٢٥٠ كجم / سم ^٢ (يحسب مستخلص ٦)	م/ط	٤٥٠,٠٠٠	٩٠,٥	٤٠٧٢٥,٠٠		ديسمبر ٢٣ - فبراير ٢٤	٩٠	٤١,٠٩٦%	سولار	%٥	٣٥٣,٦	٤١٧	٠,٠٠٨٩٦٤٩٣٢	١٥٠,٠٤
							مارس ٢٤ - يونيو ٢٤	١٢٢	٥٥,٧٠٨%	سولار	%٥	٣٥٣,٦	٤٨٠,٤	٠,٠١٧٩٢٩٨٦٤	٤٠٦,٧٧
							يوليو ٢٤	٧	٣,١٩٦%	سولار	%٥	٣٥٣,٦	٥٤١,٥	٠,٠٢٦٥٦٩٥٧	٣٤,٥٩
١٩	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدات والأساسات والبلاطات الانتقالية وكافة العناصر الانشائية المدفونة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة (مستخلص ٦ فروق أسعار)	م	٢٤٠,٠٠٠	٤٦٦,٣٠	١١١٩١٢,٠٠٠		ديسمبر ٢٣	٣١	١٤,١٥٥%	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٣٣٦,١	٠,١٢٦٥٠٦٦٦٧	٢٠٠٤٠,٤٦
							يناير ٢٤ - فبراير ٢٤	٥٩	٢٦,٩٤١%	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٣٥١,٩	٠,١٤٣٣٦	٤٣٢٢٢,٧٧
							مارس ٢٤ - مايو ٢٤	٩٢	٤٢,٠٠٩%	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٣٦٨,٦	٠,١٦١١٧٣٣٣٣	٧٥٧٧٢,٨٤
							يونيو ٢٤ - يوليو ٢٤	٣١	١٦,٨٩٥%	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٣٩٣,٦	٠,١٨٧٨٤	٣٥٥١٥,٨٦
							ديسمبر ٢٣ - فبراير ٢٤	٩٠	٤١,٠٩٦%	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٤١٧	٠,٠١٧٩٢٩٨٦٤	٨٢٤٦,١٧
							مارس ٢٤ - يونيو ٢٤	١٢٢	٥٥,٧٠٨%	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٤٨٠,٤	٠,٠٣٥٨٥٩٧٢٩	٢٢٣٥٦,٢٧
							يوليو ٢٤	٧	٣,١٩٦%	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٥٤١,٥	٠,٠٥٣١٣٩١٤	١٩٠٠,٨٤

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

عن الشركة المنفذة

مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس / أحمد عبد الجواد

مدير عام المشروعات
م/محمود الشيخ

مهندس الاشراف
م/أحمد حسن

مدير المشروع
م/محمود رمزي

المكتب الفني
م/عياض بشري

شركة حسن اللهام
للبناء والتشييد والتجارة

أحمد حسن



مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تيتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة
تنفيذ شركة اتش اية للانشاءات - العقد رقم (٢٢ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣)
فروق الأسعار لمستخلص رقم (٨) خلال الفترة من بداية الأعمال ٢٠٢٤/٩/٣٠ حتي ٢٠٢٤/١٠/٥

HASSAN ALLAM
CONSTRUCTION

بيانات التعاقد		المستخلص		الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند امر الاسناد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب التغير	قيمة التعويض أو الخصم	
رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة										الكمية
أانيا: الاعمال الصناعية													
٥٧	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للجوانط المساندة مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي و المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ بعد ٢٨ يوم ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل أعمال الفرغ الخشبية وكل ما يلزم لنهـ العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح. (بمعاملات مستخلص ٦ فروق أسعار)	٣م	٣٤٧,٠٠٠	٤٦٦,٣	١٦١٨,٦١,٠٠	ديسمبر-٢٣	٣١	%١٤,١٥٥	اسمنت	٢١٧,٥	٣٣٦,١	٠,١٤١٧٧٤٧١٣	٣٢٤٧٢,١٦
						يناير ٢٤ - فبراير ٢٤	٥٩	%٢٦,٩٤١	اسمنت	٢١٧,٥	٣٥١,٩	٠,١٦٠٦٦٢٠٦٩	٧٠٠٣٥,١٦
						مارس ٢٤ - مايو ٢٤	٩٢	%٤٢,٠٠٩	اسمنت	٢١٧,٥	٣٦٨,٦	٠,١٨٠٦٢٥٢٨٧	١٢٢٧٧٧,٠٤
						يونيو ٢٤ - يوليو ٢٤	٣٠	%١٦,٨٩٥	اسمنت	٢١٧,٥	٣٩٣,٦	٠,٢١٠٥١٠٣٤٥	٥٧٥٤٧,٤٣
						ديسمبر ٢٣ - فبراير ٢٤	٩٠	%٤١,٠٩٦	سولار	٣٥٣,٦	٤١٧	٠,٠١٧٩٢٩٨٦٤	١١٩٢٢,٥٨
						مارس ٢٤ - يونيو ٢٤	١٢٢	%٥٥,٧٠٨	سولار	٣٥٣,٦	٤٨٠,٤	٠,٠٣٥٨٥٩٧٢٩	٣٢٣٢٣,٤٤
						يوليو ٢٤ -	٧	%٣,١٩٦	سولار	٣٥٣,٦	٥٤١,٥	٠,٠٥٣١٣٩١٤	٢٧٤٨,٢٩
٥٨	بالمتر المربع أعمال توريد وتنفيذ دهانات أيبوكسية ذات مرونة ومقاومة عالية للتآكل والعوامل الجوية بسمك نهائي جاف لا يقل عن ٢٥٠ ميكرون لزوم القطاعات المعدنية القائمة فوق أنفاق الدائري والبند لا يشمل الاتي :- ١- تنظيف السطح مع إزالة جزئية للدهان القائم وتجهيز السطح قبل الدهان لزوم القطاعات المعدنية للكوبري القائم باستخدام water jet ٢- توفير المواد اللازمة للتشطيب ودهان القطاعات المعدنية. ٣- دهان الطبقة الاولى بسمك نهائي جاف ٢٠٠ ميكرون ودهان الطبقة الثانية بسمك نهائي جاف ٥٠ ميكرون والفئة تشمل توفير العدد والادوات اللازمة لنهـ الاعمال نهـوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف (تم تنفيذ البند في مارس ٢٣)	٣م	٢٨٠,٠٠٠	١٧٠,٤٠	٤,٧٧١,٢٠٠	مارس-٢٣	٣١	%١٠٠,٠٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٦٧,٧	٠,٠٠١١٩٦٢١٧	٥٧٠٧,٦٣
الاجمالي													
٢١٥,٥٩٩,٤٠													

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

عن الشركة المنفذة



مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس /أحمد عبد الجواد

مدير عام المشروعات
م/محمود الشيخ

مهندس الاشراف
م/أحمد حسن

مدير المشروع
م/محمود رمزي

المكتب الفني
م/عياض بشري

تاريخ العقد	٢٠٢٢-٧-١٦	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	الأرقام القياسية عند العقد	الأرقام القياسية عند تنفيذ الأعمال أكتوبر ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال نوفمبر ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال ديسمبر ٢٤	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال يناير ٢٥	الأرقام القياسية للأعمال عند تنفيذ الأعمال مارس ٢٥	
حديد التسليح	٤١٧,٦٠	١٠٥٩,٥٠	١٠٥٩,٥٠	١٠٥٩,٥٠	١٠٥٩,٥٠	١٠٥٩,٥٠	١٠٥٩,٥٠	١٠٥٩,٥٠	
الأسمنت	٢١٧,٥٠	٥١٠,٦٠	٥٣١,٩٠	٥٣١,٩٠	٥٣١,٩٠	٥٣١,٩٠	٥٣١,٩٠	٥٣١,٩٠	
البيتومين	٥٦٦,٠٠	١٠٧٩,١٠	١٠٧٩,١٠	١٠٧٩,١٠	١٠٧٩,١٠	١٠٧٩,١٠	١٠٧٩,١٠	١٠٧٩,١٠	
السولار	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٦٢٠,١٠	٦٢٠,١٠	٦٢٠,١٠	٦٢٠,١٠	٦٢٠,١٠	٦٢٠,١٠	

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة	الكمية	قيمة الأعمال	المستخلص	الأشهر	عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند الامر الاسناد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب التغيير	قيمة التعويض أو الخصم
١	بالمتر المكعب أعمال الحفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية مسافة لا تقل عن ٤٠ كم	م³	٧٥,٣٠	٢١٤٤٠	١٦١٤٤٣٢,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٢٤٣٣٥١,٨٨
٢	بالمتر المسطح اعمال كشط المسطحات المنهارة والزاحفة والمتوجة والشروق بالرصف الحالى باستخدام ماكينة كشط اتوماتيكي (مسافة النقل ١٠ كم)	م²	١٩,٠٠	٩١٩٢٦	١٧٤٦٥٩٤,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٢٦٣٢٧٣,٣٦
٢	اعمال كشط الاسفلت (مسافة ٢٠ كم)	م²	١٩,٦٠	٦٥	١٢٧٤,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	١٩٢,٠٤
٢	اعمال كشط الاسفلت (مسافة ٣٠ كم)	م²	٢٠,١٠	١٢٣٧٠	٢٤٨٦٣٧,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٣٧٤٧٨,٣٧
٢	اعمال كشط الاسفلت (مسافة ٤٠ كم)	م²	٢٠,٧٠	١٤٧٥٤	٣٠٥٤٠٧,٨٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٤٦٠٣٥,٧٣
٣	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة الأسفلت القديم مع نقله خارج الموقع	م³	١١١,٥٠	٦٣٥	٧٠٨٠٢,٥٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	١٠٦٧٢,٤٤
٤	بالمتر المكعب أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (3 د) لاستبدال المناسيب	م³	٢٨٦,٠٠	٢٧٥١	٧٨٦٧٨٦,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	بيتومين	%٦٠	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٥٤٣٩٢٢٢٦١	٤٢٧٩٥٠٤,٢٠
٥	اعمال الردم بالطبقات مسافة النقل ٨٠ كم	م³	٢٢٢,٨٠	٢١٧٢	٤٨٣٩٢١,٦٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٧٢٩٤٤,٠٦
٦	الاعمال توريد وإنشاء طبقة اساس سن ٦ (123 كم)	م³	٣٧٦,٤٠	١٣٨٣١	٥٢٠٥٩٨٨,٤٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%١٥	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١١٣٠٥١٤٧١	٥٨٨٥٤٤,٦٤
٧	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير M.C.30 بمعدل ١,٢ كجم/م² ترش فوق طبقة الاساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيدا ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة وكل ما يلزم لتهو العمل كاملا طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م²	٣٣,٠٠	٢٩٨٩٢	٩٨٦٤٣٦,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	بيتومين	%٦٥	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٥٨٩٢٤٩١١٧	٥٨١٢٥٦,٥٤
٨	المتر المسطح أعمال توريد وإنشاء طبقة لصق (RC3000) بمعدل ٠,٤ كجم/م²	م²	١١,٠٠	١٣٥٧٥٦	١٤٩٣٣١٦,٠٠	١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	بيتومين	%٦٥	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٥٨٩٢٤٩١١٧	٨٧٩٩٣٥,١٣
						١٠٠,٠٠%	١٧١	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	١١٢٥٤٧,٧١

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

عن الشركة المنفذه

مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس / أحمد عبد الجواد

مدير عام المشروعات
م/ محمود الشيخ

مهندس الاشراف
م/ أحمد حسن

مدير المشروع
م/ محمود رمزي

المكتب الفني
م/ عياد بشري

مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تيتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة
تنفيذ شركة انش اية للانشاءات - العقد رقم (٢٢ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣)
فروق الأسعار لمستخلص رقم (٩) خلال الفترة من بداية الأعمال ٢٠٢٤/١٠/٥ حتي ٢٠٢٥/٣/٢٥

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة	المستخلص		عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاصة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند امر الاسناد	الأرقام القياسية للأعمال تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب الغير	قيمة التعويض أو الخصم
				الكمية	قيمة الأعمال								
٩	التر المسطح أعمال توريد وإنشاء طبقة لصق (RC3000) بمعدل ١,٥ كجم/م ^٢	م ^٢	٤١,٠٠	٣٨٠	١٥٥٨,٠٠٠	١٧١	%١٠٠,٠٠	بيترمين	%٦٥	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٥٨٩٢٤٩١١٧	٩١٨٠,٥٠
						١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	١١٧٤,٢٣
١٠	التر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٧ سم بعد الدمك باستخدام السن الصلب ناتج الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات وارد شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة وكل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	١٨٩,٦٠	٨١٤٥٩	١٥٤٤٤٦٦٦,٤٠	١٧١	%١٠٠,٠٠	بيترمين	%٦٠	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٥٤٣٩٢٢٢٦١	٨٤٠,٦٧٦,١٢
						١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	١١٦٤,٢٥,١٥
١١	التر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام السن الصلب ناتج الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات وارد شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة وكل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م ^٢	١٦٨,٠٠	١٥٢٧٦٨	٢٥٦٦٥,٢٤,٠٠	١٧١	%١٠٠,٠٠	بيترمين	%٦٥	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٥٨٩٢٤٩١١٧	١٥١٢٣,٩٢,٧٢
						١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	١٩٣٤٣١٢,٤٧
١٢	بالمتر المسطح أعمال دمان سافيتو	م ^٢	٦٩,٠٠	٧٤٥	٥١٤٠,٥٠	١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	٣٨٧٤,٢٧
١٤	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة الخرسانة العادية	م ^٣	٨٨,٠٠	٣٦١	٣١٧٦٨,٠٠	١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٤٧٨٨,٥٦
١٥	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة الخرسانة المسلحة	م ^٣	١٩٢,٥٠	٢٧	٥١٩٧,٥٠	١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٧٨٣,٤٥
١٨	بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسات واسفل البلاطات الانتقالية بنسبة خلط ٠,٨ زلط ٣م ^٣ , ٤٠ رمل ٢٥٠ كجم أسمنت بورتلاندى عادى والمقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٠٠ كجم/سم ^٣ ولا يقل محتوي الأسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	م ^٣	١٦٦,٠٠	٣٢٤	٥٣٧٨٤,٠٠	٢٦	%١٥,٢٠	اسمنت	%٢٨,٠	٢١٧,٥	٥١٠,٦	٠,٣٧٧٣٢٤١٣٨	٣٠٨٥٦,٣٨
						٩٢	%٥٣,٨٠	اسمنت	%٢٨,٠	٢١٧,٥	٥٣١,٩	٠,٤٠٤٧٤٤٨٢٨	١١٧١١٨,٦٧
						٢٨	%١٦,٣٧	اسمنت	%٢٨,٠	٢١٧,٥	٦٢٨,٨	٠,٥٢٩٤٨٩٦٥٥	٤٦٦٣,٠٧٦
						٢٥	%١٤,٦٢	اسمنت	%٢٨,٠	٢١٧,٥	٦٠٩,٤	٠,٥٠٤٥١٤٩٤٣	٣٩٦٧,٠٨١
						١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	٤٠٥٣٥,٧٤
١٨	١- علاوة زيادة الاجهاد الي ٢٥٠ كجم/م ^٣ والمحتوي ٣٠٠ كجم/م ^٣	م ^٣	٨٥,٠٠	٣٣٤	٢٨٣٩,٠٠	٢٦	%١٥,٢٠	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٥١٠,٦	١,٠١٠٦٨٩٦٥٥	٤٣٦٢,٧٥
						٩٢	%٥٣,٨٠	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٥٣١,٩	١,٠٨٤١٣٧٩٣١	١٦٥٥٩,٢٩
						٢٨	%١٦,٣٧	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٦٢٨,٨	١,٤١٨٢٧٥٨٦٢	٦٥٩٣,٠٨
						٢٥	%١٤,٦٢	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٦٠٩,٤	١,٣٥١٣٧٩٣١	٥٦٠٩,٠١
١٩	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدات والأساسات والبلاطات الانتقالية وكافة العناصر الانشائية المدفونة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة	م ^٣	٢٤٠,٠٠	٢٩٧,٧	٧١٤٤٨,٠٠	٢٦	%١٥,٢٠	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٥١٠,٦	٠,٣١٢٦٤	٣٣٩٦٣,٤٥
						٩٢	%٥٣,٨٠	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٥٣١,٩	٠,٣٣٥٣٦	١٢٨٩١١,٩١
						٢٨	%١٦,٣٧	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٦٢٨,٨	٠,٤٣٨٧٢	٥١٣٢٦,٢٤
						٢٥	%١٤,٦٢	اسمنت	%٢٣,٢	٢١٧,٥	٦٠٩,٤	٠,٤١٨٠٢٦٦٦٧	٤٣٦٦٥,٤٥
						١٧١	%١٠٠,٠٠	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	٥٣٨٤٨,٦٨
١٨	١- علاوة زيادة الاجهاد الي ٣٥٠ كجم/م ^٣ والمحتوي ٤٠٠ كجم/م ^٣	م ^٣	٨٥,٠٠	٢٩٧,٧	٢٥٣٠,٤٠	٢٦	%١٥,٢٠	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٥١٠,٦	١,٠١٠٦٨٩٦٥٥	٣٨٨٨,٦٠
						٩٢	%٥٣,٨٠	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٥٣١,٩	١,٠٨٤١٣٧٩٣١	١٤٧٥٩,٥٨
						٢٨	%١٦,٣٧	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٦٢٨,٨	١,٤١٨٢٧٥٨٦٢	٥٨٧٦,٥٢
						٢٥	%١٤,٦٢	اسمنت	%٧٥,٠	٢١٧,٥	٦٠٩,٤	١,٣٥١٣٧٩٣١	٤٩٩٩,٤١

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

عن الشركة المنفذه

مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس / أحمد عبد الجواد

مدير عام المشروعات
م/محمود الشيخ

مهندس الاشراف
م/أحمد حسن

مدير المشروع
م/محمود رمزي

المكتب الفني
م/عياض بشري

مشروع اعمال تطوير وتوسعة الطريق الدائري من تقاطع كوبري جوزيف تبتو حتي تقاطع طريق الاوتوستراد بطول ٣١ كم شامل طريق الخدمة
تنفيذ شركة اتش ايه للانشاءات - العقد رقم (٢٠٢٢ / ٢٠٢٣)
فروق الأسعار لمستخلص رقم (٩) خلال الفترة من بداية الأعمال ٢٠٢٤/١٠/٥ حتي ٢٠٢٥/٣/٢٥

رقم البند	بيان البند	الوحدة	فئة	المستخلص		عدد الأيام	نسبة عدد الأيام	عناصر التكلفة الخاضعة للتعديل	المعاملات	الأرقام القياسية عند امر الاسناد	الأرقام القياسية للأسعار عند تنفيذ الأعمال	المعاملات x نسب التغيير	قيمة التعويض أو الخصم
				الكمية	قيمة الأعمال								
٢٠	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح من الصلب ٦٠/٤٠ لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعريشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسعريشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	طن	٢٧٥٠٠,٠٠	٧٩	٢١٧٢٥٠,٠٠	٨٧	٥٠,٨٨%	حديد	%٦٥,٠	٤١٧,٦	١٠٥٩,٥	٠,٩٩٩١٢٥٩٥٨	١١٠٤٣٤٠,٩٣
						٣١	١٨,١٣%	حديد	%٦٥,٠	٤١٧,٦	١٠٥٩,٥	٠,٩٩٩١٢٥٩٥٨	٣٩٣٥٠٠,٧٩
						٥٣	٣٠,٩٩%	حديد	%٦٥,٠	٤١٧,٦	١٠٥٩,٥	٠,٩٩٩١٢٥٩٥٨	٦٧٢٧٥٩,٤٢
						١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٥	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٣٧٦٨٣٨٢٤	٨١٨٦٨,١١
٢١	بالمتر المسطح طبقة عازلة من الببوتومين على البارد بوجه تحضيري ووجهان على البارد للأساسات وجميع الاجزاء المدقونة والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوا العمل بها كاملا وذلك طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهوا العمل بها كاملا والقياس هندسي طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م٢	٥٥,٠٠	٧٢٢	٣٩٧١٠,٠٠	١٧١	١٠٠,٠٠%	بيبترمين	%٢٥	٥٦٦	١٠٧٩,١	٠,٢٢٦٦٣٤٢٧٦	٨٩٩٩,٦٥
						١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠١٥٠٧٣٥٢٩	٥٩٨,٥٧
٢٢	بالمتر الطولي إزالة حواجز نيو جيرسي قائمة، والبند يشمل تكسير وإزالة الحواجز المصنعة من الخرسانة العادية والخرسانة المسلحة بما في ذلك القاعدة والقرشة الخرسانية والتنظيف ونقل كافة المخلفات الي المقالب العمومية	م٣	١١٠,٠٠	١٣٩٧	١٥٣٦٧٠,٠٠	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٢٣١٦٣,٤٩
٢٦	بالمتر المكعب نقل المخلفات أو التربة الزائدة أو الصخرية أو تكسير الخرسانة والاسفلت للمقالب العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العام والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لنهوا العمل على الوجهة الاكمل طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (مسافة النقل ١٠ كم)	م٣	١٢٩,٦٠	٢٤٤٦	٣١٧٠٠١,٦٠	١٧١	١٣٢,٥٦%	سولار	%٢٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,١٥٠٧٣٥٢٩٤	٦٣٣٤٠,٦٩
٢٧	بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل تمدد من نوع Thorma Joint تسمح بالحركة من (٢,٥±) سم (إذا لزم الأمر) بإبعاد (١٠ سم عمق ٤٠ سم عرض) طبقا للحسابات المقدمة من المقاول والمعتمدة من الهيئة على أن تقدم الكتالوجات وعينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد وتقديم خطوات وأسلوب التنفيذ للمراجعة والاعتماد والفئة تشمل التكسير ونقل المخلفات للمقالب العمومية وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م٢	٤٥٠٠,٠٠	٧٦	٣٤٢٠٠٠,٠٠	١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%٣	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٢٢٦١٠٢٩٤	٧٧٣٢,٧٢
						٢٦	١٥,٢٠%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٥١٠,٦	٠,٣٥٠٣٧٢٤١٤	٤٢٢٧٦,٨٧
						٩٢	٥٣,٨٠%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٥٣١,٩	٠,٣٧٥٨٣٤٤٨٣	١٦٠٤٦٦,٣٥
						٢٨	١٦,٣٧%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٦٢٨,٨	٠,٤٩١٦٦٨٩٦٦	٦٣٨٨٩,٦٣
						٢٥	١٤,٦٢%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٦٠٩,٤	٠,٤٦٨٤٧٨١٦١	٥٤٣٥٣,٦٧
						١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	٥٩٨١٠,٩٤
٥٧	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للجوانب الساندة مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي و المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٣٥٠ كجم/سم/٢ بعد ٢٨ يوم ومحتوى الأسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م/٣ مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات والفئة تشمل أعمال الفرغ الخشبية وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	م٣	٣٤٧٠,٠٠	٢٢٨,٧	٧٩٣٥٨٩,٠٠	٩٢	٥٣,٨٠%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٥٣١,٩	٠,٣٧٥٨٣٤٤٨٣	١٦٠٤٦٦,٣٥
						٢٨	١٦,٣٧%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٦٢٨,٨	٠,٤٩١٦٦٨٩٦٦	٦٣٨٨٩,٦٣
						٢٥	١٤,٦٢%	اسمنت	%٢٦,٠	٢١٧,٥	٦٠٩,٤	٠,٤٦٨٤٧٨١٦١	٥٤٣٥٣,٦٧
						١٧١	١٠٠,٠٠%	سولار	%١٠	٣٥٣,٦	٦٢٠,١	٠,٠٧٥٣٦٧٦٤٧	٥٩٨١٠,٩٤
	الاجمالي												٣٧,٨٨٨,٧٥٨,١٢

عن الهيئة العامة للطرق والكباري

عن الشركة المنفذة



مدير عام الشؤون الادارية والمالية
مهندس / أحمد عبد الجواد

مدير عام المشروعات
م/محمود الشيخ

م/أحمد حسن

مدير المشروع

المكتب الفني
م/عبد بشري