

صناعة تحليل أعمال إنشاء كوبري علوي للمسارات عند تقاطع طريق حسن علام بمنطقة برج العرب مع معمار الخط الأول للقطار الكهربائي السريع (المنطقة -الطين حط روج -الغوم)

رقم المستخلص	م ٨ جزى
تاريخ المستخلص	من ٢٠٢١/٩/١ إلى ٢٠٢١/١٢/١٥

تاريخ التفتح الفني او امر الاستاذ المعالج تاريخ التعداد		٢٠٢٢/١١/١٥	
عناصر التكلفة الخاصة للتسليم		الارقام القياسية للأمر عند التفتح الفني	
اليوميين	٥٦٦	الارقام القياسية عند تفتيش الإصحاح (سبتمبر ٢٠٢٤)	الارقام القياسية عند تفتيش الإصحاح (أكتوبر ٢٠٢٤)
السوالات	٣٣٣,٦	١٠,٧٩,١	١٠,٧٩,١
الاستمات	٢٥٣,٤	٥٤١,٥	٦٢٠,١
الحديد	٤١٢,٢	٢٥٠,٤	٥١٠,٦
حديد القفا عت	٦٢٣,٣	١١٢٨,٩	١٠,٥٩,٥
		٩٩١	٩٩١

[illegible]

رئيس الإدارة المركزية
للمنطقة الخامسة غرب القاهرة
علي محمد علي

مدير عام المشروعات
د/ محمد هاشم

مهندس الهيئة
إبراهيم محمد



عملية تنفيذ أعمال إنشاء كوبري علوي للسيارات عند تقاطع طريق حسن علام بمدينة لاج العرب مع مسار الخط الاول للطريق الكهربائي السريع (المسجلة - العلمين - مطروح - الفيوم)

رقم بند	بيانات التعهد	سعر البند طبقا للتكافؤ	الكمية المضافة	قيمة الاصل	المستخلص	عناصر التكلفة المضافة للتحميل	نوع تباين الاصل	المعاملات	الرقم القياسي لتأجير عدد	الرقم القياسي لتأجير عدد	تباين الاصل	المعاملات * نسب التغير	اصلي (المعاملات * نسب التغير)	قيمة التعويض في الخصم
١٠	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للسطح و الاساسات والبلاطات الإنشائية و كتلة حواجز الانشائية	٧١٦,٢٦	١٩٩٦٧٣٦,٧١	١٠	السولار	٣٥٣,٦٠	١٠	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	١٤٤٥,٥٢٥	
١١	المطورة على أن يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الاقل	٧١٦,٢٦	١٩٩٦٧٣٨,٦٤	١٠	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١٠	١٢,٢٠%	٢٥٣,٤٠	٥١٠,٦٠	٠,٢٣٥	٠,٢٣٥	٤٥٢٧٨١,٢٣	
١٢	المطورة المسيرة للمكب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٣٠٠ كجم/م³ بعد ٢٨ يوم ومحتوى الاسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م³ اسمنت بورتلاندي عدى او مقوم للكريتات طبقا لتقرير الجسات مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات.....	٦٤٤,٥٧	١٧٣٣٨٩٣,٣٠	١١	السولار	٣٥٣,٦٠	١١	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	١٣٠٠٤٢,٠٠	
١٣	اسمنت بورتلاندي عدى او مقوم للكريتات طبقا لتقرير الجسات مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات.....	٦٤٤,٥٧	١٧٣٣٨٩٣,٣٠	١١	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١١	١٢,٢٠%	٢٥٣,٤٠	٥٣١,٩٠	٠,٢٥٥	٠,٢٥٥	٤٤٢١٤٢,٧٩	
١٤	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣١٢	٢٢٤١٧٣,١٢	١٠	السولار	٣٥٣,٦٠	١٠	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	١٦٧٦٠,٤٨	
١٥	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣١٢	٢٢٤١٧٣,١٢	١٠	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١٠	١٢,٢٠%	٢٥٣,٤٠	٥١٠,٦٠	٠,٢٣٥	٠,٢٣٥	٥٢٥١٦,١٨	
١٦	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣١٢	٢٠١١٠٥,٨٤	١١	السولار	٣٥٣,٦٠	١١	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	١٥٠٨٢,٩٤	
١٧	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣١٢	٢٠١١٠٥,٨٤	١١	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١١	١٢,٢٠%	٢٥٣,٤٠	٥٣١,٩٠	٠,٢٥٥	٠,٢٥٥	٥١٢٨١,٩٩	
١٨	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٢٨٩٥	٥٢٩٧٨٥,٠٠	١٢	السولار	٣٥٣,٦٠	١٢	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	٣٩٧٣٣,٨٨	
١٩	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٢٨٩٥	٥٢٩٧٨٥,٠٠	١٢	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١٢	٣٠,١٠%	٢٥٣,٤٠	٥٣١,٩٠	٠,٣٣١	٠,٣٣١	١٧٥٣٣٨,٨٤	
٢٠	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣٤١٨	٦٩٤٦٠٥,٩٦	١٠	السولار	٣٥٣,٦٠	١٠	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	٥٢٠٩٥,٤٥	
٢١	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣٤١٨	٦٩٤٦٠٥,٩٦	١٠	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١٠	٢٠,٧٠%	٢٥٣,٤٠	٥١٠,٦٠	٠,٢١٠	٠,٢١٠	١٤٥٨٦٧,٢٥	
٢٢	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣٤١٨	٦٩٤٦٠٥,٩٦	١١	السولار	٣٥٣,٦٠	١١	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	١٨٩١٨٦,٨١	
٢٣	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣٤١٨	٦٩٤٦٠٥,٩٦	١١	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١١	٢٠,٧٠%	٢٥٣,٤٠	٥٣١,٩٠	٠,٢٢٨	٠,٢٢٨	٥٧٥١٢٧,٩١	
٢٤	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣٤١٨	٦٩٤٦٠٥,٩٦	١٢	السولار	٣٥٣,٦٠	١٢	١٠,٠٠%	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,٦٠	٠,٠٧٥	٠,٠٧٥	٧٠٠٥٢,٣٥	
٢٥	بمسح المكعب اسفل خرسانة مسلحة لزوم البلاطات اعلى الفكر	٣٤١٨	٦٩٤٦٠٥,٩٦	١٢	الاسمنت	٢٥٣,٤٠	١٢	٢٠,٧٠%	٢٥٣,٤٠	٥٣١,٩٠	٠,٢٢٨	٠,٢٢٨	٢١٩٩٦٠,٤٠	

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الخامسة غرب القضا

غير علم المشروعات
الحمد
د/ محمد إبراهيم

مجلس القضاة
أب
أبو أحمد محمد



ملحق بالمصومم لرقم اصدار عناصر التكلفة المتغيرة لعنينة

عنينة تنفيذ أعمال إنشاء كوبري علوي للمواصلات عند تقاطع طريق حسن علام بشارع طريق العرب مع مسار الخط الأول لتطاول الكوبري المربع (المنطقة الخامسة - مطروح - الجوف)

رقم المستخلص	م. ج. ج. ج.
تاريخ المستخلص	من ٢٠٢٤/٩/١٥ إلى ٢٠٢٤/٩/١٥

تاريخ الفتح الفني أو اسم الاسناد المباشر تاريخ التعاقد	٢٠٢٢/٩/١٥	الارقام القياسية للاسعار عند الفتح الفني	عناصر التكلفة الخاصة للتحصيل
البيوتومين	٥٦٦	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (٢٠٢٤) (نوفمبر ٢٠٢٤)	١٠٧٤,١
الاسمنت	٢٥٣,٤	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (٢٠٢٤) (نوفمبر ٢٠٢٤)	١٠٧٤,١
الحديد	٤٤٢,٢	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (٢٠٢٤) (نوفمبر ٢٠٢٤)	١٠٧٤,١
حديد القطاعات	٢٩٣,٣	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (٢٠٢٤) (نوفمبر ٢٠٢٤)	١٠٧٤,١

رقم البند	مستلزمات البند	الوحدة	سعر البند طبقا للتكديس	النسبة المئوية	قيمة الاعمال	المستخلص	عناصر التكلفة الخاصة للتحصيل	شهر تنفيذ الاعمال	الارقام القياسية للاسعار عند الفتح الفني	الارقام القياسية للاسعار عند تنفيذ الاعمال	المعاملات	نوع المعاملات	نسبة التغير	المعاملات * نسب التغير	الاصلي (المعاملات * نسب التغير)	قيمة التعويض او الخصم
٢٥	علوة في حقل زيادة الاجهاد الى ١٠٠ كجم/سم ^٢ والمحتوى الى ١٥٠ كجم/سم ^٣	٢٥	١٠٤	٢٠,٣,٢٢	٢١١٣٤,٨٨	السولار	١٠	١٠	٣٥٣,٦٠	١٠٧٤,١	١٠٠,٠٠%	١٠	١٠٧٤,١	١٠٧٤,١	١٠٧٤,١	١٠٧٤,١
٢٦	بسط توريد وتشكيل وتركيب ورش اسياح حديد التسليح (١٠/٦٠) حديد (D) مقوم للزلازل اطوال حتى ١٢ متر تزود جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات لطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وقل المعدات اللازمة نقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل مايلزم لنهر العمل نهر كمالا حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندسين المشرفين.	٢٦	٣٦٠٠٠	١٨,١٢	٦٥٢٢٤٨,٠٠	شور	٩	٩	٣٥٣,٦٠	١٠٧٤,١	١٠٠,٠٠%	٩	١٠٧٤,١	١٠٧٤,١	١٠٧٤,١	١٠٧٤,١

رئيس الإدارة المركزية
المنطقة الخامسة - غرب الدمام
م. ج. ج. ج.

م. ج. ج. ج.

م. ج. ج. ج.



وزارة النقل
الهيئة العامة للنقل والبحري
الهيئة العامة للنقل والبحري المنطقة الخامسة غرب الدلتا
تأجير أجهزة المتابعة للمطارات ورسام الطرق (محمد السيد محمد)

مذكرة بخصوص المزاولة أسعار عناصر التكلفة المتغيرة لعينة

عينة تنفيذ أعمال إنشاء كوبري علوي للسيارات عند تقاطع طريق حسن علام بمنطقة برج العرب مع مسار الخط الأول للطريق الكهربائي السريع (المسحقة - العدمين - مطروح - الفيوم)

رقم المستخلص	٨ ج ٢
تاريخ المستخلص	من ٢٠٢٤/١٢/١٥ إلى ٢٠٢٤/١٢/١٥

تاريخ الفتح الفني أو امر الاسماء المعايير تاريخ التعاقد	٢٠٢٢/١٢/١٥	الارقام القياسية للاسعار عند الفتح الفني	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (سبتمبر ٢٠٢٤)	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (نوفمبر ٢٠٢٤)	الارقام القياسية عند تنفيذ الاعمال (ديسمبر ٢٠٢٤)
عناصر التكلفة الخاصة بالتنفيذ					
البيوتومين	٥٦٦	١٠٧٩,١	١٠٧٩,١	١٠٧٩,١	١٠٧٩,١
السيول	٣٥٣,٦	٥٤١,٥	٦٢٠,١	٦٢٠,١	٦٢٠,١
الاسمنت	٢٥٣,٤	٥٠٠,٤	٥١٠,٦	٥٣١,٩	٥٣١,٩
الحديد	٤٤٢,٢	١١٢٨,٩	١٠٥٩,٥	١٠٥٩,٥	١٠٥٩,٥
حديد التسليح	٢٩٣,٣	٩٩١	٩٩١	٩٩١	٩٩١

رقم بند	مطابق البند	الوحدة	سعر البند طبقا للتكليف	القيمة المتداولة	قيمة الاعمال	المستخلص	عناصر التكلفة الخاصة بالتنفيذ	شهر تنفيذ الاعمال	المصنفات	الارقام القياسية للاسعار عند الفتح الفني	الارقام القياسية للاسعار عند تنفيذ الاعمال	المصنفات * نسب التغير	اجمالي (المصنفات * نسب التغير)	قيمة الترخيص او الخصم
١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩	١٠	١١	١٢	١٣	١٤	١٥
٢٨	٢٨	طن	١١٠٠٠٠	٢١,٠٠	٢٣١,٠٠٠,٠٠	الحديد		١١	%١٥,٠٠	١١٢,٢٠	١٠٥٩,٥٠	٠,٢٢٨	٠,٢٢٨	١٤٥٠,٦٨,٠٠
٢٩	٢٩	طن	١١٠٠٠٠	٢١,٠٠	٢٣١,٠٠٠,٠٠	السيول		١١	%٥,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,٠٣٨	٠,٠٣٨	٨٧٧٨,٠٠
٣٠	٣٠	طن	٢٥٠٠٠	٤,٠٠	١,٠٠٠,٠٠	الحديد		١٢	%٢٥,٠٠	٤٤٢,٢٠	١٠٥٩,٥٠	٠,٣٤٩	٠,٣٤٩	٣٤٩٠,٠٠
٣١	٣١	طن	٢٥٠٠٠	٤,٠٠	١,٠٠٠,٠٠	السيول		١٢	%١,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,٠٠٨	٠,٠٠٨	٨٠٠٠,٠٠

أعمال الطرق

٣٢	٣٢	طن	٢٠	٧,٠٠٠,٠٠	١٤,٠٠٠,٠٠	السيول		١١	%٢٠,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,١٥٩	٠,١٥٩	٩١٤٠,٠٠
٣٣	٣٣	طن	٩٧,٥	٢٢١,٠٧٥	٢٢٣٣١٨,١٣	السيول		١١	%١,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,١٥٩	٠,١٥٩	٣٣٣٣٨,٥٧
٣٤	٣٤	طن	٩٧,٥	٢٢٠,٩,٢٥	٦٥١١٥١,٨٨	السيول		١٢	%٢٠,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,١٥٩	٠,١٥٩	٤٨٧٧٤,٢٣
٣٥	٣٥	طن	٢٥٥	٥٧٢,٩١	١١٦,٩٩,٧٠	السيول		٩	%١٥,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,٠٨٠	٠,٠٨٠	١١٨٨٧,٩٨
٣٦	٣٦	طن	٢٥٥	٢٧,٠٧١	٦٩,٢١١,٠٥	السيول		١٠	%١٥,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,١١٣	٠,١١٣	٧٧٤٣٨,٥٥
٣٧	٣٧	طن	٢٥٥	١١٩٩,٢٥	٣,٥٨٣١,٢٥	السيول		١٢	%١٥,٠٠	٣٥٣,٦٠	٦٢٠,١٠	٠,١١٣	٠,١١٣	٣,٤٥٥,٢٧

٤٩,٤٣٥,٠٩٥,٠٨ ج ٢

الاجمالي العام



مهندس
الهيئة العامة للنقل والبحري
د/ إبراهيم محمد

مدير عام الدراسات
د/ محمد محمد

رئيس إدارة الدراسات
الهيئة العامة للنقل والبحري
عبد منعم

على محمد
٢٠٢٥/٧/١٥