

قوائم الكميات مستخلص (٧) جاري

عملية : انشاء كوبري علوي اعلي تقاطع مسار القطار السريع مع محور سفنكس عند كم (١٨٠+٤٥٠)

رقم البند	نوع العمل	الوحدة	الاجمالي
أولا :- أعمال الكباري			
٢	أعمال الجسات بالبر والبند شامل مما جميعه	م.ط	٤٨٠.٠٠٠
٦	نقل ماكينة الخوازيق الى موقع العمل	بالعدد	١.٠٠٠
٨	خوازيق (Bored Piles) قطر ١٢٠ سم	م.ط	٢٩٢٢.٠٠٠
١٢	حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوية لزوم القواعد المسلحة	م.٣	٣٩٨٠.٠٠٠
١٤	خرسانة عادية للأساسات واسفل البلاطات الانتقالية	م.٣	١٤٤.٠٠٠
١٦	خرسانة مسلحة للمخدرات والأساسات والبلاطات الانتقالية	م.٣	٣١٠.٠٠٠
١٦-أ	علاوة زيادة الاجهاد الى ٤٠٠ كجم /سم ^٢ بزيادة محتوى الاسمنت من ٣٥٠ كجم/م ^٣ الى ٤٥٠ كجم/م ^٣	م.٣	٣١٠.٠٠٠
١٧-أ	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للاعمدة والاكتاف فوق منسوب ظهر المخدرات	م.٣	٨٥٠.٠٠٠
	علاوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر	م.٣	٨٣٢.٠٠٠
١٧-ب	علاوة نتيجة زيادة محتوى الاسمنت من ٤٥٠ كجم/م ^٣ الى ٥٠٠ كجم/م ^٣	م.٣	٠.٠٠٠
١٨-أ	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم الهامات العرضية فوق الاعمدة	م.٣	٢٢٢.٠٠٠
	علاوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر	م.٣	١٢٣.٠٠٠
٢٠-أ	توريد وتشغيل وتربيط حديد تسليح من الصلب (٦٠/٤٠)	بالطن	١٦٩٧.٠٠٠
٢٢	طبقة عازلة من البيتومين على البارد وجهين	م.٢	١٤٢٦.٠٠٠
٣٠-أ	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٣٤٠ طن بجوايط c2	عدد	٣.٠٠٠
٣٠-ب	بالعدد توريد وتركيب ركائز بحمولة اعلي من ٥٥٠ طن بجوايط c2	عدد	٦.٠٠٠
التشوينات			
٢٠-أ	توريد وتشغيل وتربيط حديد تسليح من الصلب (٦٠/٤٠)	بالطن	٨٠٥.٠٠٠
٢١	بالطن توريد وتشغيل وشد وحقق كابلات عالية الاجهاد	بالطن	١٠٣.٠٠٠
٣٠-أ	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٣٤٠ طن بجوايط c2	عدد	٣.٠٠٠
٣٠-ب	بالعدد توريد وتركيب ركائز بحمولة اعلي من ٥٥٠ طن بجوايط c2	عدد	٦.٠٠٠
٣٢-أ	بالمتر مكعب اعمال تشغيل وتوريد تربة صالحة للردم مسافة النقل لا تقل عن ٥٠ كم	م.٣	٣٠٠٠.٠٠٠

مهندس الهيئة

استشاري الهيئة

مهندس الشركة

أ.م.م. عبد الرحمن

أ.م.م. إبراهيم

أ.م.م. محمد

محضر تشوينات
مشروع / انشاء كوبرى علوى اعلى تقاطع مسار القطار السريع مع محور سفنكس

الموافق ٩ / ٥ / ٢٠٢٤ ويحضر كل من :-

١- السيد المهندس / **ابراهيم عبد الله عيسى**
استشاري الهيئة (مكتب بنتا للاستشارات الهندسية)
شركة النيل العامة للانشاء والطرق

٢- السيد المهندس / **محمد عبد الله عيسى**

بالمرور والمعاينة علي الطبيعة :-

- ٦- تم حصر الحديد الموجود بالموقع تبين وجود كمية (٨٠٥) طن تشوينا (ثمانمائة وخمسة طنا) .
وتعتبر هذه الكميات في عهدة المفاوض وتحت حراسته دون أدنى مسؤولية علي الهيئة واستشاريها.

وقد تحرر هذا محضرا منا بذلك ،،،،،

٢ - **محمد عبد الله عيسى**

١ - **ابراهيم عبد الله عيسى**



التاريخ: ٢٠٢٤/ ٠ /

أسماء المهندسين والمراقبين بشركة النيل العامة لإنشاء الطرق

بمشروع كوبرى سفنكس

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٩٩٢)

م	الاسم	المسمى الوظيفي
١	م/ أحمد فهمى رفعت	مهندس مدني نقابي خبرة ١٥ سنة مدير مشروع
٢	م / محمد شاکر خطاب	مهندس مدني نقابي خبرة ١٥ سنة كباري
٣	م/ محمد رأفت قناوي	مهندس مدني نقابي ١٥ سنة طرق
٤	م/ ابانوب جمال جرجس	مهندس مساحة
٥	م/ محمد عمر تهامي	مهندس ضبط جودة
٦	أ / أنور ابراهيم غنيم	مراقب

يعتمد

مهندس الاستشاري

مكتب بنتا للاستشارات الهندسية

م. ابراهيم غنيم
ابراهيم غنيم

يعتمد

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

محمد خطاب



التاريخ : ٢٠٢٤/ /

بيان بالمعدات العاملة بموقع كوبرى سفنكس

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٩٩٢)

م	نوع المعدة	العدد	ملاحظات
١	تانك مياه	٢	افيكو - مرسيدس ٣٣٣١
٢	ونش	١	Ph ٤x٤ - 40ton
٣	لودر	١	Komatsu 300
٤	حفار	١	Komatsu 300
٥	سيارات خلاطة خرسانة	٣	مرسيدس - افيكو - مان
٦	سيارات ملاكي	١	N300 شيفروليه فان
٧	مولد مصانع	١	60 KW
٨	مولد Danyo	١	100 KW
٩	مولد Perkins	١	80 KW

يعتمد

المهندس الاستشاري

مكتب بنتا للإستشارات الهندسية

م. إبراهيم عيسى
[Signature]

يعتمد

مهندس الشركة المنفذة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

[Signature]



التاريخ : / / ٢٠٢٤

بيان بمهمات المعمل

بموقع كوبري سفنكس عقد رقم (٢٠٢٢/٢٠٢١/١٢٩١١)

م	تجهيزات المعمل	ملاحظات
١	متوفر المكاتب والمقاعد اللازمة	
٢	مصدر كهرباء ٢٢٠ فولت ١٥ امبير وضاءة كافية	
٣	طاولات وبنشات للعمل من الخشب	
٤	جهاز كمبيوتر احدث اصدار بمشتملاته مع طابعه	
٥	مصدر كهرباء استبليزر موحد تيار ٢٢٠ فولت ثلاثة أوجه مع مقباس مناسبة لفرن التجفيف وماكنة التكسير	
٦	ارضيات خرسانة للعمل بسمك ١٢٥ مم ذات سطح ناعم وصلب	
٧	مصدر للمياه النظيفة وبسعة تخزينية ٣ متر مكعب	
٨	توفير نظام إطفاء حريق	
٩	ماكنة تكسير المكعبات	
١٠	احواض معالجة وسخانات	
١١	فرن تجفيف	
١٢	جهاز Sand cone	
١٣	جهاز Proctor	
١٤	مكعبات خرسانة ١٥x١٥x١٥ سم	
١٥	جهاز Slump test	
١٦	مجموعة مناخل كاملة	
١٧	مخبار مدرج	
١٨	جهاز مقياس درجة حرارة الخرسانة	
١٩	ميزان ٣٠ كجم حساس	

يعتمد

مهندس الاستشاري

مكتب بنتا للاستشارات الهندسية

أ. إبراهيم عيسى
[Signature]

يعتمد

مهندس الشركة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

أحمد حنا
[Signature]