

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

بخصوص عملية : تنفيذ أعمال إنشاء كوبرى اعلى طريق ٣٠ يونيو ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائى السريع (السخنة - العلمين - مطروح - الفيوم) .

- نتشرف بأن نرسل لسيادتكم طيه مستخلص جاري رقم (٣) للعملية بعالیه .

- تنفيذ : شركة كونكورد للتشييد والرصف .

- العقد رقم (١٨٦٠ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣) في ١٣/٤ / ٢٠٢٣ .

- بقيمة : ٧,٧٩٧,٨٣٥ جنيهاً (فقط سبعة مليون وسبعمائة وسبعة وتسعون ألفاً وثمانمائة وخمسة وثلاثون جنيهاً مصرياً لا غير)

- واجمالى المستخلص : ٥٥٣٧٠٠١٢,٥ جنيهاً (فقط خمسة وخمسون مليوناً وثلاثمائة وسبعون ألفاً واثنى عشر و ١٠٠/٥٠ جنيهاً مصرياً لا غير)

- وذلك حتى تاريخ ٢٠٢٣/١٠/٣١ .

بأمل التفهّل بالعلم والاحاطة والتوجيه بالآراء

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً فى : ٢٠٢٣/١١/٢٠

عدد المرفقات : ()

مستخلص اصل + ٣ صورة

استماره ٥٠ ع.ج

بيان أعمال

اختبارات معملية

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

بخصوص تنفيذ بعض أعمال انشاء كوبري اعلي طريق ٣٠ يونيو ضمن مشروع الخط الاول

للقطار الكهربائي السريع (السخنة - العلمين - مطروح - الفيوم)

تنفيذ : شركة كونكورد للتشيد والرصف

عقد رقم : ٢٠٢٣/ ٢٠٢٢/ ١٨٦٠

بخصوص المحملات الخاصة بالعقد بعالیه نتشرف بإحاطة سيادتكم بالآتي: -

- السيارات طبقاً لإفادة إدارة المركبات وقاعدة البيانات الخاصة بالسيارات المحملة.

- لا يوجد عمال طبقاً للتعاقد

- تجهيزات الموقع متواجدة بموقع العمل حتي تاريخه.

بأمل التفضل بالعلم والاحاطة والتوجيه بالآزم

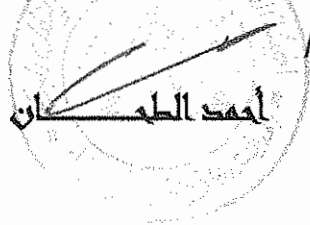
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً في : ٢٠٢٣ / ١١ / ٢٠

مرفقات : عدد: ()

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /



(13)

بيانات القوائم			
رقم	التاريخ	تتميد	فرش
		٧٧٩٧١٣٥	
	الجملة		

المختتم ذو التاريخ

کتابخانه

رئيس القسم المركزي

7. 11

۳ احزاب

الطلبات طيه ، أو : ستلاحظ جاري (٣) العلمين بتفصيل أعمال (إن
أعلم طيه ٣ يونيو ضمن مشروع تخطيط الأول للخدمة
السريع (السرعة - العلمين - مطروحة - اليوم)
صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريا وصرف القيمة بواسطة
} إذن صرف على :
شيك على البنك المركزي في :
شيك على الخارج } صاحب الحق أو :
يسحب باسم } كوكورد للمقربين والرحمة
ويرسل إليه بالعنوان الآتي :
القاهرة ٣

تقييد في السجل برقم

(ب) الكاتب المتروط

المجموع ذو التاريخ

وَجَعَلْنَا

رئيس المادة

علامہ

فی ۲۰۱

(١) إقرار كاتب سجل الحجزات والتنازلات : _____
الإمضاء

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

(أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____
الارادات
جاري
بتاريخ _____
الإمضاء

الختم ذو التاريخ () قيد في سجل رقم ٥٥ « ع ح » برقم _____ توقيع الكاتب المنوط بالسجل _____
 روجع في _____ سنة ٢٠ _____ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)
 يشيك
 يعتمد سحب [أذن مصرف]

مدير أو رئيس الحسابات

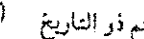
وكيل الحسابات

في سنة ٢٠١١ يبلغ

الهيئة العامة لشؤون المطابع الأميرية ٢٠١٣ - ٢٠١٤

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد فى الدفتر رقم ٢٢٤ « ج ») _____ إمضاء الكاتب الموقوف _____
(٢) قيد فى دفاتر الحسابات المختصة _____ إمضاءات موظفى الشطب _____

(2)

رقم	إعضاء الكاتب الموقوف :	شيك إذن صرف	(٢) محجب	
رقم	إعضاء الكاتب الموقوف :	الشيكات المسوات	(٤) قيد في سجل	
رقم	إعضاء الكاتب الموقوف :	الشيكات المسوات	(٥) أدرج في كشف	
رقم	إعضاء الكاتب الموقوف :	الشيكات المسوات	(٦) استلمت	
رقم	إعضاء الكاتب الموقوف :	الشيكات المسوات		
رقم	إعضاء الكاتب الموقوف :	الشيكات المسوات		

2-1

بيان اعمال مستخلص جاري 3 (كوبري 30 يونيو)							
رقم البيد	البيد	الوحدة	كمية المقايسة	كمية حصر مستخلص جاري (3)			ملاحظات
				الاجمالي	الحالي	التسليم	
أعمال الخرسانات							
12		م3	80	70	5.004	75.004	بالمشر المكعب خرسانة عاتية للأساسات وبسات الكمر سائل الصب طبقاً لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الايقام اجهاد الخرسانة بعد 28 يوم عن 250 كجم/م3 و 7 يال محضري الاسمنت 300 كجم/م3 ورافعة لتعمل كل ما يلزم لتعمل كاملاً طبقاً للشروط والمواسمات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.
13		م3	1945	1850	93.72	1943.72	بالمشر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الأساسات بطر حسب ترسومات التقديريه والخرسانة ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن 420 كجم/م3 اسمنت بورتلاندى عدى واستخدام امسقات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وادخاله السيلكا يوم مع التمسك ميكانيكى جيداً وتسوية السطح المتورى اللازمه للحصول على سطح اتمسك الطامح الظاهره وكل التقويات اللازمه ومعالجته وعلى ان تحقق الخرسانة رعيه لا تقل عن 450 كجم/م3 (جالى ان يخلق الرمل والكرام والخرسانة النقيحه حدود المواصلات التقاييه المعسريره والكود المصري) واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول على (duarability) لا تقل عن 120 سنة للتصير واستخدام شحاذ معدنيه خاصه للحصول على القسي جماءه سطح السور لا يشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لتعمل كاملاً طبقاً للشروط والمواسمات الفنية والرسومات والمواصلات وتعليمات المهندس المشرف.
13-1		م3	1945	1850	93.72	1943.72	علاوة صب خرسانة كتليه Large Pour باستخدام اسمنت CEM III
14		م3	223	200	17.811	217.811	بالمشر المكعب اصطنع توريد والتوريد وصب خرسانة جاهزة لزوم الاساسه والتجلى والاكاف باستخدام فورم مسنعه مع استخدام تشده المعنديه والادخال اللازمه بتجهاد لايقل عن 450 كجم/م3 ومحتوى اسمنتى لا يقل عن 420 كجم/م3 اسمنت بورتلاندى عدى واستخدام امسقات خاصه (CORROSION INHIBITOR) وادخاله السيلكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للتصير والتشغيل على جميع مناطق العمل حسب حصول الصلابة وتعليمات المهندس المشرف والبيد لاشمل حديد التسليح.
14-2		م3	223	200	17.811	217.811	ارتفاع حتى 9 م من منسوب ظهر المخطط حتى منسوب أعلى نقطة بتقاطع
14-3		م3	1059	1000	94.675	1094.675	ارتفاع اعلى من 9 م وحتى 12 م من منسوب ظهر المخطط حتى منسوب أعلى نقطة بتقاطع
14-4		م3	1282	1200	112.486	1312.486	علاوة صب خرسانة كتليه Large Pour باستخدام اسمنت CEM III
15		م3	1501	130	504,398	704,887	بالمشر المكعب خرسانة مسلحة لزوم CAST IN SITU Box Section بشر مع تصميم الخلطة الفرسيه على ان يكون الخلط الالهه ميكانيكى وعلى الا تقل المقاومة الميزيه للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن 550 كجم/م3 بعد 28 يوم من الصب والتجهيزه والا يقل محتوى الاسمنت عن 440 كجم/م3 اسمنت بورتلاندى عدى على ان تكون الخرسانة ذات سطح اتمسك (Fair Face) واستخدام امسقات خاصه (CORROSION INHIBITOR) وادخاله السيلكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarability) لا تقل عن 120 سنة للتصير والتشغيل على جميع مناطق العمل حسب حصول الصلابة وتعليمات المهندس المشرف والبيد لاشمل حديد التسليح.
15-2		م3	1501	130	504,398	704,887	ارتفاع اعلى من 9 م من منسوب الارض الطبيعيه
15-4		م3	1501	130	504,398	704,887	علاوة صب خرسانة كتليه Large Pour باستخدام اسمنت CEM III
أعمال حديد التسليح							
17		طن	1600	1000	297.11	167,399	بالمشر توريد وتجهيز حديد تسليح B500 DWR لزيادة المرونيه (Ductility) في الحديد المستخدم لمقاومة الاهزازات الناتجه عن السرعات العاليه للشار ازم جميع العناصر الانشائية للكوبرى لغوال جبهه 12 م بطر والسور بشل التقطيع طبقاً للوحات والرسومات التنفيذية "As Built" والاختبارات وكل الملاحظات الفنيه ليق الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمه لتوزيع وقطع وتشكيل ورايع الحديد والاسلاك كمنظم لتعمل كاملاً طبقاً للشروط والمواسمات الفنية وتعليمات المهندس المشرف
18		طن	56	30	23.575	12,86	بالمشر توريد حديد تسليح Low Relaxation ASTM Grade 270 strength MPa 535mm diameter 535mm

  		 					
بيان اعمال مستخلص جاري 3 (كويري 30 يونيو)							
رقم البند	البيد	الوحدة	كمية المقايضة	كمية حصر مستخلص جاري (3)			ملاحظات
				الماضي	الحالي	الاجمالي	
أعمال العزل							
19	بالمشروع عمل طبقة عازلة من البولي يوريثين والدخان ومجهر على البلاط. لزوم الاساسات ورقاب الاساسات وتسيير شغل كل ما يلزم لاجل العمل بهذا كمالاً وتلك طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف وعلى المتكفل اعتماد كافة المواد قبل التوقيع وكل ما يلزم لتسيير العمل بهذا كمالاً والقبض هندسي وطبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م2	2196	1770	396.741	2166.741	
أعمال الركائز (Bearings)							
22	باعتبار توريد وتركيب ركائز من Spherical (حمولة أعلى 750 طن حتى حمولة 1000 طن) طبقاً للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالمعايير والرسومات والتسيير شغل الحفر واعداد الاسطح أسفل الركائز ويجب ان تراقب التفتيش الخاصة بها موصفة خصصت المواد المكونة لها وبمقتضى الإنشاء تحت الاحمال ويتم تأخر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقة المواصفات العالمية والفيتد شامل كل ما يلزم لاجل العمل طبقاً لاصول الصناعة والقبض هندسي وتعليمات المهندس المشرف.						
22-1	Guided Spherical Bearing	عدد	2	0.000	2.000	2.000	
22-2	Free Spherical Bearings	عدد	2	0.000	2.000	2.000	
23	باعتبار توريد وتركيب ركائز من Spherical (حمولة أعلى من 1000 طن حتى 2000 طن).						
23-1	Fixed Spherical Bearings	عدد	2	0.000	2.000	2.000	
23-2	Guided Spherical Bearing	عدد	3	0.000	3.000	3.000	
23-3	Free Spherical Bearings	عدد	1	0.000	1.000	1.000	
24	باعتبار عمل الاختبارات للكيفية حين ملاحظة شغل الركائز طبقاً للمواصفات في الجهة التي يوافق عليها المالك وتسيير شغل جميع أدوات القياس اللازمة وتقديم التقرير النهائي للاختبار معتمد والبدء بشغل تكثيف السطح وحجز تذاكر الطيران ان الاقتضاء لمهندس المشرف على الاختبار في حدة عمل الاختبارات خارج البلاد وكل ما يلزم لتسيير العمل طبقاً لاصول الصناعة واصول المواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	عدد	1	0.000	1.000	1.000	

المالك

الاستشاري العام

مهندس المعاير

المهندس العام

المهندس العام





الهيئة العامة
للشقق و الكباري
المنطقة الحضرية مشرق جنوب سيناء



مستخلص رقم (٣) جاري
عملية : تنفيذ أعمال إنشاء كوبرى على طريق ٣٠ يونيو ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائى السريع (السفنة - العلمين - مطروح - الفيوم)
تنفيذ : شركة كونكورد للتشييد والرصف عن المدة من بدء العمل الى ٣١ / ١٠ / ٢٠٢٣ .
العقد رقم (١٨٦٠ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣) في ١٣ / ٤ / ٢٠٢٣ .

رقم البند	الكمية بالمقاييس	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري / نهائي	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع	الملاحظات
			جنية						جنية	جنية	جنية	(١) يراعى تطبيق بنود التعاقد . (٢) المهندسون متواجدون . (٣) العلامات الارشادية والتحذيرية متواجده (٤) لافتات العملية متواجده . (٥) المكتب متواجد . (٦) المعمل متواجد . (٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد . (٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والأسبوعية و البرنامج الزمني متواجد . (٩) بوليصة التأمين تبدأ من ١ / ٥ / ٢٠٢٣ و تنتهي في ٣١ / ١٠ / ٢٠٢٣ . (١٠) السيارة متواجده .
أعمال الكباري												
١		بالمتر الطولي تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية مع عمل دراسة وافية للتربة ومراجعة وتأكيده كافة المتطلبات اللازمة للتصميمات الخاصة بالاساسات بالمشروع وتحديد unconfined Q لكل طبقة والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل ماكينة الجسات واعتماد كافة التقارير من الجهات المعنية .										
١ - ١	٢٤٠,٠٠	اجهاد تربة صخرية أقل من ١٢٥ كجم / سم	٧٦٠	مط	١٧٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٠,٠٠	جاري	١٢٩٢٠,٠٠		١٢٩٢٠,٠٠	
٢ - ١	٤٢,٠٠	علاوة اجهاد تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم وأقل من ٤٠٠ كجم/سم	٧١٢,٥	مط	٣٥,٠٠	٠,٠٠	٣٥,٠٠	جاري	٢٤٩٣٧,٥٠		٢٤٩٣٧,٥٠	
٣		بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات ونقلها خارج الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية .										
١ - ٣	٢٣١٨,٠٠	اجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم	٩٥	م	٢٣٠,٠٠	٠,٠٠	٢٣٠,٠٠	جاري	٢١٨٥٠,٠٠		٢١٨٥٠,٠٠	
٨		بالمتر الطولي أعمال خوازيق بقطر ١٢٠ سم بالبر في جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكي على الاقل إجهاد الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم بعد ٢٨ يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازفاد السيليكا فيوم والحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونيت لسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول على (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعصر										
١ - ٨	٥١٧,٠٠	اجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم	٥٧٠٠	مط	٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٤٠٠,٠٠	جاري	٢٢٨٠٠٠,٠٠		٢٢٨٠٠٠,٠٠	
٢ - ٨	١٩١,٠٠	علاوة اجهاد تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم وأقل من ٤٠٠ كجم/سم و RQD أقل من ٢٠ %	٢٨٥٠	مط	١٧٠,٠٠	٠,٠٠	١٧٠,٠٠	جاري	٤٨٤٥٠,٠٠		٤٨٤٥٠,٠٠	
٥ - ٨	٥١٧,٠٠	علاوة استخدام اسمنت CEM III	٥٣٦,٧٥	مط	٤٠٠,٠٠	٠,٠٠	٤٠٠,٠٠	جاري	٢١٤٧٠,٠٠		٢١٤٧٠,٠٠	
٩		بالمتر الطولي أعمال خوازيق بقطر ١٥٠ سم بالبر في جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكي على الاقل إجهاد الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم بعد ٢٨ يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازفاد السيليكا فيوم والحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونيت لسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول على (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعصر										
١ - ٩	٤٣٤,٠٠	اجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم	٧٤١٠	مط	٣٥٠,٠٠	٠,٠٠	٣٥٠,٠٠	جاري	٢٥٩٣٥٠,٠٠		٢٥٩٣٥٠,٠٠	
٥ - ٩	٤٣٤,٠٠	علاوة استخدام اسمنت CEM III	٨٣٦	مط	٣٥٠,٠٠	٠,٠٠	٣٥٠,٠٠	جاري	٢٩٢٦٠,٠٠		٢٩٢٦٠,٠٠	
١٠		بالعدد عمل تجربة تحميل على خازوق عامل حمل التجربة (١٥٠ %) من الحمل التصميمي .										
١ - ١٠	١,٠٠	قطر ١٥٠ سم	١٤٢٥٠٠٠	عدد	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	جاري	١٤٢٥٠٠,٠٠		١٤٢٥٠٠,٠٠	
١١		بالعدد عمل اختبار "Sonic Coring Tests" على طول الخازوق بنسبة ١٠ % من اجمالي عدد الخوازيق .										
١ - ١١	٣,٠٠	قطر ١٢٠ سم باستخدام مواسير مجلفنه .	١٠٠٧٠٠	عدد	٣,٠٠	٠,٠٠	٣,٠٠	جاري	٣٠٢١٠,٠٠		٣٠٢١٠,٠٠	
٢ - ١١	١,٠٠	قطر ١٥٠ سم باستخدام مواسير مجلفنه .	١٤٩١٥٠	عدد	١,٠٠	٠,٠٠	١,٠٠	جاري	١٤٩١٥٠,٠٠		١٤٩١٥٠,٠٠	
١٢	٨٠,٠٠	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للأساسات وبدات الكمر سابق الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة على الاقل إجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم / سم ولا يقل محتوى الأسمنت ٣٠٠ كجم/م	١٥٢٠	م	٧٠,٠٠	٠,٠٠	٧٠,٠٠	جاري	١٠٦٤٠,٠٠		١٠٦٤٠,٠٠	
١ - ١٢	٨٠,٠٠	علاوة صب خرسانة اسمنت ٥٠ كجم / م	١٠٠	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠		٠,٠٠	
١٣	١٩٤٥,٠٠	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الاساسات بالبر حسب الرسومات التنفيذية والخرسانة ذات محتوى اسمنت لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م اسمنت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازفاد السيليكا فيوم مع الدمك الميكانيكي جيدا وعلى ان تحقق الخرسانة رتيبه لا تقل عن ٤٥٠ كجم/سم واستخدام مواد الإضافات المعتمدة	٢٨٥٠	م	١٨٥٠,٠٠	٠,٠٠	١٨٥٠,٠٠	جاري	٥٢٧٢٥٠,٠٠		٥٢٧٢٥٠,٠٠	
١ - ١٣	١٩٤٥,٠٠	علاوة صب خرسانة كتلية large pour باستخدام أسمنت CEMIII	٤٧٥	م	١٨٥٠,٠٠	٠,٠٠	١٨٥٠,٠٠	جاري	٨٧٨٧٥٠,٠٠		٨٧٨٧٥٠,٠٠	
١٤		بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده شامله التاج ولزوم الاكتاف بالبر باستخدام فرم مصنعه مع استخدام الشده المعدنيه والاوناش اللازمه باجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازفاد السيليكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعصر والبنود تشمل عمل جميع مايلزم لهذه العمل حسب اصلا										
١ - ١٤	١,٠٠	ارتفاع حتى ٦ م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٣٥١٥	م	٠,٠٠	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠		٠,٠٠	
٢ - ١٤	٢٢٣,٠٠	ارتفاع حتى ٩ م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٣٧٠٥	م	٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	٢٠٠,٠٠	جاري	٧٤١٠٠,٠٠		٧٤١٠٠,٠٠	
٣ - ١٤	١٠٥٩,٠٠	ارتفاع حتى ١٢ م من منسوب ظهر المخدة حتى منسوب أعلى نقطة بالتاج	٣٨٩٥	م	١٠٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٠٠٠,٠٠	جاري	٣٨٩٥٠٠,٠٠		٣٨٩٥٠٠,٠٠	
٤ - ١٤	١٢٨٢,٠٠	علاوة صب خرسانة كتلية large pour باستخدام أسمنت CEMIII	٤٧٥	م	١٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	١٢٠٠,٠٠	جاري	٥٧٠٠٠,٠٠		٥٧٠٠٠,٠٠	
١٥		بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم CAST IN SITU Box Section بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط و الدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٥٥٠ كجم/سم بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة ولا يقل محتوى الأسمنت عن ٤٤٠ كجم/م اسمنت بورتلاندي عادي على ان تكون الخرسانة ذات سطح امس (Fair Face)										
٢ - ١٥	١٥٠١,٠٠	ارتفاع اعلى من ٩ م من منسوب الارض الطبيعية	٥٠٩٠	م	١٣٠,٠٠	٥٠٠,٠٠	٦٣٠,٠٠	جاري	٣٢٠٦٧٠,٠٠		٣٢٠٦٧٠,٠٠	
٤ - ١٥	١٥٠١,٠٠	علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	٤٧٥	م	١٣٠,٠٠	٥٠٠,٠٠	٦٣٠,٠٠	جاري	٢٩٩٢٥٠,٠٠		٢٩٩٢٥٠,٠٠	
١٧	١٦٠,٠٠	بالطن توريد وتربيط ورص حديد تسليح B500 DWB لزيادة الممتولية (Ductility) في الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العاليه للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى ١٢ م بالبر والسعر يشمل التقطيع طبقا للوحات والرسومات التنفيذية "As Built" والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع	٢٥١٧٥,٠٠	طن	١٠٠,٠٠	١٦٧,٠٠	١١٦٧,٠٠	جاري	٢٩٣٧٩٢٥٠,٠٠		٢٩٣٧٩٢٥٠,٠٠	
١٨	٥٦,٠٠	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقق حديد كابلات عالية الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالبر Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 15.7mm والفئة تشمل جميع الكسوسارات طبقا لاصول الصناعة واللوحات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف وكل مايلزم لانتهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية	٦٦٥٠٠	طن	٣٠,٠٠	١٢,٠٠	٤٢,٠٠	جاري	٢٧٩٣٠٠,٠٠		٢٧٩٣٠٠,٠٠	
١٩	٢١٩٦,٠٠	بالمتر المربع عمل طبقة عازله من الببوتومين والدهان وجهان على البارز لزوم الاساسات ورقاب الاعمده والسعر يشمل كل الإجمالي	٥٧	م	١٧٧٠,٠٠	٢٣٠,٠٠	٢٠٠٠,٠٠	جاري	١١٤٠٠٠,٠٠		١١٤٠٠٠,٠٠	
									٥٥٣٧٠٠١٢,٥٠			

فقط خمسة وخمسون مليوناً وثلاثمائة وسبعون ألفاً واثنان عشر و ٥٠/١٠٠ جنيهماً صرفياً لا غير

الهيئة العامة للطرق والكباري

الاستشاري العام (Svstra)

استشاري الشركة المنفذة

مهندس المشروع
/ م /
التوقيع /

م /
التوقيع /

م /
التوقيع /

روجع فوجد على صحة
تحرير في ١١ / ١٠ / ٢٠٢٣

م /
التوقيع /

م /
التوقيع /



يعتمد ،،،

مدير عام المشروعات
م / أحمد عراقي
التوقيع /

مدير المشروع
م / رامي بهيج
التوقيع /

م / محمد سامي عياد
التوقيع /

