

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقايضة	الفئة الجنيه	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري ام نهائي	نسبة الصرف	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان جنيه	استقطاع او حجز جنيه	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنيه	ملاحظات
اولا: الاعمال بالاسعار التقديرية													
١٢	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لايزيد ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٠ %) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقا لمسافات النقل . - مسافة النقل ٢ كم - يتم احتساب علاوة ١,٢٠ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان	٥٠٠٠	✓	م	٢٨,٥	✓	٣٨٠٤	✓	٣٨٠٤	٠	٣٨٠٤	جاري	١٠٨٤١٤
	يتم احتساب علاوة ١,٢٠ جنيه لكل ١ كم بالزيادة أو النقصان - مسافة النقل = ١٠,٦ كم - المسافة التي يتم الحساب عليها ٨,٦ كم * ١,٢ = ١٠,٣٢ جنيه	٥٠٠٠	✓	م	١٠,٣٢	✓	٣٨٠٤	✓	٣٨٠٤	٠	٣٨٠٤	جاري	٣٩٢٥٧
الركائز (BEARING)													
٥٥	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة ٧٥٠ طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترقق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٣٧	✓	عدد	٤٢٢٧٥٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	١٤٥٨٤٨٨
١٠٥	Fixed Spherical Bearings	٣٧	✓	عدد	٤٢٢٧٥٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	١٤٥٨٤٨٨
٥٥	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة ٧٥٠ طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترقق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٧٤	✓	عدد	٤٠٨٥٠٠	✓	٧٤	✓	٢٠	✓	٤٦	جاري	٢٨١٨٦٥٠
٥٥	Guided Spherical Bearing	٧٤	✓	عدد	٤٠٨٥٠٠	✓	٧٤	✓	٢٠	✓	٤٦	جاري	٢٨١٨٦٥٠
٥٥	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة ٧٥٠ طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترقق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٣٧	✓	عدد	٣٨٩٥٠٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	١٣٤٣٧٧٥
٥٥	Free Spherical Bearings	٣٧	✓	عدد	٣٨٩٥٠٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	١٣٤٣٧٧٥
التشويينات													
٥٥	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة ٧٥٠ طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترقق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٣٧	✓	عدد	٤٢٢٧٥٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	١٠٣٥٧٣٧٥
٥٥	Fixed Spherical Bearings	٣٧	✓	عدد	٤٢٢٧٥٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	١٠٣٥٧٣٧٥
٥٥	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة ٧٥٠ طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترقق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٧٤	✓	عدد	٤٠٨٥٠٠	✓	٧٤	✓	٢٠	✓	٧٠	جاري	٢٠٠١٦٥٠٠
٥٥	Guided Spherical Bearing	٧٤	✓	عدد	٤٠٨٥٠٠	✓	٧٤	✓	٢٠	✓	٧٠	جاري	٢٠٠١٦٥٠٠
٥٥	بالعدد توريد وتركيب ركائز من Spherical حتي حمولة ٧٥٠ طن طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز ويجب ان ترقق الكتالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الانفعال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن ويجب ان تورد الركائز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية والبند شامل كل ما يلزم لنهوا العمل طبقا للرسومات والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٣٧	✓	عدد	٣٨٩٥٠٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	٩٥٤٢٧٥٠
٥٥	Free Spherical Bearings	٣٧	✓	عدد	٣٨٩٥٠٠	✓	٣٧	✓	٢٠	✓	٢٣	جاري	٩٥٤٢٧٥٠
الإجمالي													
اجمالي الاعمال بالاسعار التقديرية بنسبه ٩٥ %													
													٤٥٦٨٥٢٠٩
													٤٣٤٠٠٩٤٩

يعتمد،
رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر (البحيرة - كفر الشيخ)
م/ مجدي عبدالستار

أقر بأن هذا الحساب صحيح و مضبوط و أن المبالغ المقيمة بظهوره و قدرها
تحريرا في/...../.....
قرش جنيه
يدفع للمقاول مبلغ
ملاحظة الفئات :
و اعتمدت من

الهيئة العامة للطرق والكباري
مدير المشروع
م/ أحمد ابو دقيقة
التوقيع :
مهندس الهيئة
م/ أحمد الشاعر
التوقيع :
الاستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA
م/ أحمد عبد الجواد
التوقيع :
الشركة المنفذة
مدير المشروع
م/ محمود حسين
التوقيع :
المكتب الفني
م/ محمد قاعود
التوقيع :
م/ أحمد ابو عافيه
التوقيع :
م/ أحمد عبد الجواد
التوقيع :

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقاييسه	الفئة الجنيه	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى ام نهائي	نسبة الصرف	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان جننيه	استقطاع او حجز جننيه	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جننيه	ملاحظات
اجمالي ما سبق													
ثانيا: الاعمال بالاسعار النهائية بعد المفاوضة													
أعمال الكباري													
٣	بالمتر المكعب تكسير وإزالة خرسانة مسلحة لزوم العوائق المعترضة لمسار الكوبري والبند يشمل جميع معدات التكسير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	✓ ١٠٥٠	✓ ١٦٦	م٣	✓ ٣٦	٠	✓ ٣٦	جارى	٩٨%	٥٨٥٦		✓ ٥٨٥٦	
٤	بالمتر المكعب تكسير وإزالة خرسانة عادية أو مباني طوب غير مسلح لزوم العوائق المعترضة لمسار الكوبري والبند يشمل جميع معدات التكسير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	✓ ١٠٠٠	✓ ٨٥	م٣	✓ ٨٣	٠	✓ ٨٣	جارى	٩٨%	٦٩١٤		✓ ٦٩١٤	
بنود عامة: أعمال التكسير ونقل المخلفات													
١٠	بالمتر المكعب نقل الاتربة الزائدة أو أى مخلفات أخرى تعوق حركة المعدات والعمل الي المقالب العمومية أو أي مكان تحدده الجهة المالكة	✓ ١٠٠	✓ ٨٦	م٣	✓ ١٠٠	٠	✓ ١٠٠	جارى	٩٨%	٨٤٢٨		✓ ٨٤٢٨	
أعمال الكباري													
أ.أعمال الجسات والحفر والردم													
٢٢	بالمتر الطولي تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية مع عمل دراسة وافية للتربة ومراجعة وتأكيد كافة المتطلبات اللازمة للتصميمات الخاصة بالأساسات بالمشروع وتحديد Q unconfined لكل طبقة والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل ماكينة الجسات واعتماد كافة التقارير من الجهات المعنية	✓ ٢٠٠٠	✓ ٨٠٥	م.ط	✓ ١٩٠٠	٠	✓ ١٩٠٠	جارى	٩٨%	١٤٩٨٩١٠		✓ ١٤٩٨٩١٠	
٢٦	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات وتشويرها داخل الموقع لإعادة الردم بها داخل الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذيه والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أى عوائق تعترضه ونزع مياة الرشع والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعات والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	✓ ١١٠٠٠	✓ ٨٠	م٣	✓ ٧٨٧٤	٠	✓ ٧٨٧٤	جارى	٩٨%	٦١٧٣٢٢		✓ ٦١٧٣٢٢	
٢٨	بالمتر المكعب ردم من ناتج الحفر طبقا لاختبارات الصلاحية حول الاساسات وحول جسم الكوبري طبقا للرسومات التنفيذيه ووحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكيه للوصول الى اقصى كثافة جافة والسعر يشمل عمل الاختبارات اللازمه طبقا لتعليمات المهندس المشرف ونهو السطح العلوى للردم طبقا للرسومات التنفيذيه وكل ما يلزم لنهو العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعات والرسومات وتعليمات المهندس المشرف.	✓ ٦٠٠٠	✓ ٥٠	م٣	✓ ١٠١٨	٠	✓ ١٠١٨	جارى	٩٨%	٤٩٨٨٢		✓ ٤٩٨٨٢	
ج. أعمال الخوازيق والاختبارتها													
٣٢	بالطن توريد وتركيب قايصونات دائمة معدنية للخوازيق المعالج حراريا بأقطار وسماكات مختلفة واختبارات الحمامات طبقا للتصميم المعتمد من الإستشاري والفئة تشمل توريد ودهان مقاوم للصداء بالكامل بالمواد المعالجة ضد الصدا على أن يتم القياس من منسوب اسفل المعدة وطبقا لأصول الصناعة و للرسومات التنفيذية وتعليمات المهندس المشرف.	✓ ١٤	✓ ٥٦٣١٤	طن	✓ ١٣,٣٣٥	٠	✓ ١٣,٣٣٥	جارى	٩٨%	٧٣٥٩٢٨		✓ ٧٣٥٩٢٨	
٣٣	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 / سم٢ بعد ٢٨ يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م٣ واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واطافة السيليكا فيوم ويكون الحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونايت لسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول علي (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعنصر واتباع كل المواصفات المقيدة لمثل هذه المشاريع والقيود المتبعة عالميا للوصول بالخازوق الي متطلبات الاحمال بالقطار السريع والفئة لا تشمل صلب التسليح والقيسونات الدائمة والبند شامل نقل ناتج الحفر الي المقالب العمومية وتشمل تكسير رؤوس الخوازيق واجراء اختبار تكامل لجسم الخازوق بطريقة الدق والصدي Echo test واعداد تقرير التجربة (والقياس من منسوب الارض الطبيعية حتي منسوب نهاية الخازوق) على ان تتم الاعمال طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	✓ ٨٧٥٠	✓ ٦٤١٠	م.ط	✓ ٨٠٩٨	٠	✓ ٨٠٩٨	جارى	٩٨%	٥٠٨٧٠٠١٦		✓ ٥٠٨٧٠٠١٦	
الإجمالي													
										٩٧١٩٤٢٠٥,٠٠	٠	٩٧١٩٤٢٠٥٠٠	

يُعتمد،
رئيس الإدارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر
عبد الحليم - كسر الشيوخ
م / محمد عبد السلام عامر

قرش جنه
أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المقيدة بظهره وقدرها سبق صرفها للمقاول.
تحريراً في / / المحاسب /
قرش جنه
يدفع للمقاول مبلغ على الحساب / نهائياً
ملاحظة الفات : غير الواردة بصك الشروط
واعتمدت من

مدير إدارة المشروعات
م/كريم امام
التوقيع :

الهيئة العامة للطرق والكباري
مدير المشروع
م/ أحمد أبو بقيقة
التوقيع :

مهندس الهيئة
م/أحمد الشاعر
التوقيع :

الإستشاري العام
شركة سيسترا SYSTRA
م/أحمد عبد الجواد
التوقيع :

الشركة المنفذة
مدير المشروع
م / محمود حسين
التوقيع :

المكتب الفني
م / محمد قاعود
التوقيع :

٥٠٩٢٠

رقم البند	بيان الأعمال	الكمية بالمقاييس	الفئة	الوحدة	مقدار الأعمال السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري ام نهائي	نسبة الصرف	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز	ملاحظات
أعمال الكباري													
	اجمالي ما سبق											٩٧١٩٤٢.٥	
٣٤	بالعدد عمل تجربة تحميل على خازوق غير عامل ويضعف الحمل التصميمي (٢٠٠ %) والفئة تشمل اللواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والمعدات والبلوكات الخرسانية أو خلافة اعلي تجربة التحميل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وإزالته مرة أخرى بعد الانتهاء من تجربة التحميل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الكارئات اللازمة لزوم أعمال الردم وتوريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهوا الأعمال نهوا تماما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف. البند غير شامل خازوق التجربة وغير شامل حديد التسليح												
١-٣٤	قطر ١٢٠ سم	١	٨٠٢٩٧٠	عدد	١	٠	١	جاري	٩٨%	٧٨٦٩١١		٧٨٦٩١١	
٣٥	بالعدد عمل تجربة تحميل على خازوق عامل حمل التجربة (١٥٠ %) من الحمل التصميمي والفئة تشمل اللواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والمعدات والردم أو البلوكات الخرسانية اعلي تجربة التحميل للوصول الى حمل التجربة المطلوب وإزالته مرة أخرى بعد الانتهاء من تجربة التحميل باستخدام المعدات اللازمة والسعر يشمل دفع جميع الكارئات اللازمة لزوم أعمال الردم وتوريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعتمادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهوا الأعمال نهوا تماما طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف.												
١-٣٥	قطر ١٢٠ سم	٣	٦٥٢٤١٣	عدد	١	٠	١	جاري	٩٨%	٦٣٩٣٦٥		٦٣٩٣٦٥	
٣٧	بالعدد عمل اختبار Sonic Coring Tests علي طول الخازوق بنسبة ١٠ % من اجمالي عدد الخوازيق والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا الاختبار كاملاً من مواسير بكامل طول الخازوق بأقطار مختلفة واعداد التقارير طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .												
١-٣٧	قطر ١٢٠ سم باستخدام مواسير مجلفنة	٣٦	١٢٤٨٠٥	عدد	٣٠	٠	٣٠	جاري	٩٨%	٣٦٦٩٢٦٧		٣٦٦٩٢٦٧	
أعمال الخرسانات													
٣٨	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للإساسات وبدات الكمرات سابقة الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم /سم/ ولا يقل محتوى الاسمنت ٣٠٠ كجم/م/ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	٤٢٠٠	١٨٥٧	م/م	٧٩٣	٥٩	٨٥٢	جاري	٩٨%	١٥٥٠٥٢١		١٥٥٠٥٢١	
٣٩	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه مسلحة لزوم الاساسات بالبر حسب الرسومات التنفيذية والخرسانه ذات محتوى اسمنتى لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م/ اسمنت بورتلاندي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازياده السيلكا فيوم مع الدمك الميكانيكي جيداً وتسوية السطح العلوي اللازمه للحصول على سطح امس للأسطح الظاهره وكل التقويات اللازمه ومعالجته وعلى ان تحقق الخرسانه رتيه لا تقل عن ٤٥٠ كجم/سم/ (على ان يحقق الرمل والركام والخرسانه الناتجه حدود المواصفات القياسيه المصريه والكود المصري) واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول علي (durability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعنصر واستخدام شدات معدنية خاصة للحصول علي اقصى جساءة سطح والسعر لا يشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنهوا العمل نهوا كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٩٠٠٠	٣٣٦٦	م/م	٨٣٥٤	٠	٨٣٥٤	جاري	٩٨%	٢٧٥٥٧١٧٣		٢٧٥٥٧١٧٣	
١-٣٩	علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III	٩٠٠٠	٥٠٤	م/م	٨٣٥٤	٠	٨٣٥٤	جاري	٥٠%	٢١٠٥٢٠٨		٢١٠٥٢٠٨	
٤٠	بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده شاملة التاج ولزوم الاكتاف بالبر باستخدام قرم مصنعه مع استخدام الشده المعدنيه والاوتاش اللازمه باجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم/ ومحتوي اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م/ واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازياده السيلكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (durability) لا تقل عن ١٢٠ سنة للعنصر والبند يشمل عمل جميع ما يلزم لنهوا العمل حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والبند لايشمل حديد التسليح.												
١-٤٠	ارتفاع حتى ٦ م من منسوب ظهر المخدة حتي منسوب أعلي نقطة بالتاج	٤٥٠	٤٠٧٣	م/م	٢٣٩	٤	٢٤٣	جاري	٩٨%	٩٦٩٩٤٤		٩٦٩٩٤٤	
١-٤٠	ارتفاع حتى ٩ م من منسوب ظهر المخدة حتي منسوب أعلي نقطة بالتاج	٢٠٠	٤٢٧٤	م/م	١٥٥٢	٠	١٥٥٢	جاري	٩٨%	٦٥٠٠٥٨٣		٦٥٠٠٥٨٣	
١-٤٠	ارتفاع حتى ١٢ م من منسوب ظهر المخدة حتي منسوب أعلي نقطة بالتاج	١٧٠	٤٤٧٦	م/م	١٧٠٠	٠	١٧٠٠	جاري	٩٨%	٧٤٥٧٠١٦		٧٤٥٧٠١٦	
١-٤٠	ارتفاع حتى ١٥ م من منسوب ظهر المخدة حتي منسوب أعلي نقطة بالتاج	٥٥٠	٤٦٧٨	م/م	٤٦٩	٢	٤٧١	جاري	٩٨%	٢١٥٩٢٧١		٢١٥٩٢٧١	
الإجمالي													
												١٥٠٥٨٩٤٦٤	

يتمتع
رئيس الإدارة العامة للمنطقة الثالثة عشر (بمديره - كفاءه)

م/ مجدي عبدالسلام عامر

قرش

جنيه

سبق صرفها للمقاول

المحاسب /

قرش

جنيه

على الحساب / نهائيا

غير الواردة بصك الشروط

و اعتمدت من

مدير ادارة المشروعات

م/ كرام امام

التوقيع :

الهيئة العامة للطرق والكباري

م/ احمد ابو دقة

التوقيع :

مهندس الهيئة

م/ احمد الشاعر

التوقيع :

الاستشاري العام

شركة سيسترا SYSTRA

م/ احمد عبد الجواد

التوقيع :

الشركة المنفذة

م/ احمد ابو عافيه

التوقيع :

مدير المشروع

م/ محمود حسين

التوقيع :

المكتب الفني

م/ محمد قاعود

التوقيع :

شركة المنقذة

مكتب الفني
محمد قاعود

مدير المشروع
م / محمود حسين

التوقيع :

التوقيع :

التوقيع :