

الردد	نوع العمل	الكمية	الوحدة	مقدار العمل السابق	مقدار العمل النابق	نهايى/ جاري	قيمة الأعمال التي تمت حتى الان (جنيه)	استقطاع أو حجز (جنيه)	باقي بعد الاستقطاع (جنيه)	ملحوظات	
اعمال الكبارى											
بنود عامة: أعمال تكسير ونقل المخلفات											
٠٢	بالمتر المكعب لك ت Kami الشى بالموقع المختلف والفنة تشمل نقلها الى المقالب العمومية او اي مكان تحده الجهة المالكة في حدود مسافة لا تزيد عن 10 كم والبند يشمل جميع المعدات المستخدمة في ذلك والنقل والتوصيات يتم قياس الكبالت هذنسيا من واقع مسطوح وتخانات التبيش على الطبيعة وكل ما يلزم لنهاي العمل كامل طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.										
٠٣	بالمتر المكعب تكسير وازالة خرسنة مسلحة لزوم العائق المعرضه اعمال الكبارى والبند يشمل جميع معدات التكسير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهاي العمل كامل طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.										
١١	بالمتر المكعب تكسير وازلة خرسنة مسلحة لزوم العائق المعرضه اعمال الكبارى والبند يشمل جميع معدات التكسير ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية وكل ما يلزم لنهاي العمل كامل طبقا لمتطلبات المالك وجاهة العمل والبند يشمل الأوناش والمعدات وكل ما يلزم لنهاي العمل كامل طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف										
اعمال الحجات والخفر والردم											
٢٣	بالمتر الطولى تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية مع عمل دراسة وافية للتربة ومراجعة وتأكيد كافة المتطلبات الازمه للتصميمات الخاصة بالاساسات لكل طبقه والفنة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفنى ونقل ماكينة الحجات واعتماد كافة التقارير من الجهات المعنية										
٢٤	بالمتر المكعب اعمال الحفر في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم اعمال الكبارى وطريق الخدمة طبقا للمناسبات الموضحة بالرسومات والفنة تشمل أعمال التثقب والريل بالياه مع الدمل لامكان المغفرة للوصول الى نسبة المرك المطلوبة مع عمل التجارب المعملية الازمه										
٢٦	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصوبيه القواعد المسلاجه بالعمق المطلوب في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات ونقلها خارج الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للاتاسين حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات والسر يشمل سند جواب الحفر وازلة اي عوائق تفرضه ونزع مياه الرشح والبند شامل مما جيميه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.										
٢٧	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2 تقرير نصف شهري (موجود) تقرير شهرى (موجود)	٩٥٠٨١٤,٠٠	٠٠,٠	٩٥٠٨١٤,٠٠	جارى	٩٤١٤,٠	٠٠,٠	٩٤١٤,٠	٣م	١٠١,٠٠	٢٠٠٠
٢٨	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصوبيه القواعد المسلاجه بالعمق المطلوب في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات وتشوينها داخل الموقع لإعاده الرمل بها داخل الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للاتاسين حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات والسر يشمل سند جواب الحفر وازلة اي عوائق تفرضه ونزع مياه الرشح والبند شامل مما جيميه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.										
٢٩	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2 تقرير نصف شهري (موجود) تقرير شهرى (موجود)	٢٠٠٠٠,٠٠	٠٠,٠	٢٠٠٠٠,٠٠	جارى	٢٥٠٠,٠	٠٠,٠	٢٥٠٠,٠	٣م	٨٠,٠٠	١٥٠٠
٣٤	بالمتر المكعب ردم من نجح الحفر طبقا لاختبارات الصلاحية حول الاساسات وحول جسم الكبارى طبقا للرسومات التنفيذية ووحساب تعليمات المهندس المشرف وتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والمكم الميكانيكي على الاقيل اجهاد الكسر عن 400 كجم / سم2 بعدي 28 يوم من الصب ومحتوى الاسمنت بورتلاندى عادي لا يقل عن 400 كجم / م3 واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السليكا فيون والحرفر بقطاطن الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونيت لسد جواب الحفر بالمياه والدمل جيدا باستخدام الات المرك الميكانيكي للوصول الى القصى كلاته جلة والسر يشمل عمل الاختبارات الازمه طبقا لتعليمات المهندس المشرف ونحو السطح العلوي للدرد بيقا للرسومات التنفيذية وكل ما يلزم لنهاي العمل نهوا كامل طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.										
٣٥	اجهاد تربة أقل من 125 كجم/سم2 تقرير نصف شهري (موجود) تقرير شهرى (موجود)	١١٩٢٤٢٠٥٧,٠٠	٠٠,٠	١١٩٢٤٢٠٥٧,٠٠	جارى	١٨٧٩٩,٠	١١٧٧,٠	١٧٦٢٢,٠	م.ط	٦٣٤٣,٠٠	٣٤٠٠
٣٨	بالمتر الطولى اعمال خوازيق بقدر 120 سم بالر فى جميع انواع التربة عدا الصخرية سخورة ومصبوغة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصبب بخراشه مسلحة وتم تصميم الخلطة الخرسانية او تحمل اعلى تحميل الارض على حمل التحويل الوصول الى حمل التحويل المؤقت واجهزه القیاس والمعدات والردم او الملوكتات الخرسانية او وسيلة تحمل اخرى اعلى تحميل الارض على حمل التحويل الوصول الى حمل التحويل المؤقت واجهزه القیاس والمعدات والردم او المعدات الازمة والسر يشمل دفع جميع الكبارات الازمه لزوم اعمال الردم وتوريد اجههزه المترفة لاجراء التجربة واعدادها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهاي العمل نهوا تماما طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات الفنية وطبقا وتعليمات المهندس المشرف.										
٤٠	بالمتر الطولى اعمال خوازيق بقدر 120 سم بالر فى طول الخوازيق بنسبة 10 % من اجمالى عدد الخوازيق والفنة تشمل كل ما يلزم لنهاي الاختبار كاملا من مواسير بكامل طول الخوازيق بالقطاطن مختلفة واعداد التقارير طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف.	١٩٥٧٧٢٣٩,٠٠	٠٠,٠	١٩٥٧٧٢٣٩,٠٠	جارى	٣	٠	٣	عدد	٦٥٢٤١٣,٠٠	٩
٤٠-ب	قطر 120 سم باستخدام مواسير Black Steel شامل الدهان بمادة مقنومة للصدأ اعمال الخرسانات	٢٤٩٧٨٢٤,٠٠	٠٠,٠	٢٤٩٧٨٢٤,٠٠	جارى	٤٩	٠	٤٩	عدد	٥٠٩٧٦,٠٠	٩٠
٤١	بالمتر المكعب خرسنة عليه للاساسات وبدات الكر سلق الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتددة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسنة بعد يوم 250 كجم/سم2 لا يقل محتوى الاسمنت 300 كجم/م3 والفنة تشمل كل ما يلزم لنهاي العمل كامل طبقا للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف	٩١٩١٩١,٠٠	٠٠,٠	٩١٩١٩١,٠٠	جارى	٥٠٧,٠	٢٢,٠	٤٨٥,٠	٣م	١٨١٣,٠٠	١٠٠٠
٤٢	بالمتر المكعب توريد وعمل حفارات مسلحة لزوم الاساسات بالر حسب الرسومات التنفيذية والخرسانه ذات محظوي استنطي لا يقل عن 420 كجم/م3 استن بورتلاندى عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) واضافة السليكا فيون مع المرك الميكانيكي جيدا وبنسبة السطح العلوي الازمه للحصول على سطح امسال لاسطح الظاهره وملحقه وعلى ان تتحقق الخرسنة ربيه لا تقل عن 450 كجم/سم2 ( على ان يحقق الرمل والركام والخرسانه التache حدو المواصفات القايبيه المصرى والركود المصرى ) واستخدام مواد الاضافات المعتددة للحصول على (durability) لا تقل عن 120 سنة للخرسنه واستخدام شادات معدنية خاصة للحصول على الصمى جسامه سطح والسر لا يشمل حديد التسليح وكل ما يلزم لنهاي العمل نهوا كامل طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٤٣٣٤١٣٧٥,٠٠	٠٠,٠	٤٣٣٤١٣٧٥,٠٠	جارى	١٣٠٣٥,٠	٠٠,٠	١٣٠٣٥,٠	٣م	٣٣٢٥,٠٠	٢٢٥٠
٤٢	علامه صب خرسانة كلية Large Pour باستخدام اسمنت III CEM III بحسب خرسانة كلية Large Pour باستخدام اسمنت III	٢٩٢٤٧١٢,٠٠	٠٠,٠	٢٩٢٤٧١٢,٠٠	جارى	٥٨٠٣,٠	٠٠,٠	٥٨٠٣,٠	٣م	٥٠٤,٠٠	٢٢٥٠
٤٣		١٧٤٦٠٥٤٠٠,٠٢	٠٠,٠٠	١٧٤٦٠٥٤٠٠,٠٢							

روجع نوجد على صحة ، أفر بصحة ذلك .

رئيس الادارة المركزية  
المنطقة الأولى

..... سنة ..... تحرير ..... بدفع إلى المقاول مبلغ ..... ملاحظة : النات .....  
..... فرض ..... يعتمد .....

الاستشاري العام SYSTRA فرنسا  
مراقب التكاليف مهندس / مهندس  
مدير الانشادات مهندس / مهندس  
مدين الموارد مهندس / مهندس  
مدير عام مشروعات البيئة مهندس / مهندس  
مدير المشروع البنية مهندس / مهندس



عن عملية / تنفيذ أعمال إنشاء كوربي شرق النيل من كم 660+66+114 حتى كم 780+116 ضمن كباري المسار يقطع العاصمة الإدارية الجديدة بمشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع (النسخة العاصمة الإدارية-العلمين الجديدة-مطروح-القليوبية)

نوع العمل	الكمية بالمقاييس	القفة (جنيه)	الوحدة	مقدار العمل المأlic	مقدار العمل المأlic	إجراء	مقدار الأعمال التي تمت حتى الأن	قيمة الأعمال التي تمت حتى الأن (جنيه)	استقطاع أو حجز (جنيه)	باقي بعد الاستقطاع (جنيه)	ملحوظات
ما قبل										١٧٤٦٠٤٠٠,٠٢	١٧٤٦٠٥٤٠٠,٠٢
٤٣	بالметр المكعب أعمال توريد وتنفيف وصب خرسانة حازفة لزوم الأعداء والتجان والإكتاف باستخدام فرم مصنوع من استخدام الشده المعدنية والأنش الازمه باجهاد لا يزيد عن 450 كجم/سم٢ ومحتوى استندي لا يقل عن 420 كجم/م٣ استندي بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة ( CORROSION INHIBITOR ) واضافة السيليكا وامتصاص مواد الاضافت المعدنة الحصوص (durability) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والبند يشمل عمل ملزام لنhero العمل حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والبند لا يشمل حديد التسليح.										
٤٣	ارتفاع حتى 6 م من مسوب ضهر المدحة حتى منسوب أعلى نقطة بالتجان										٨٥٠٩٦٨,٠٠
٤٣	ارتفاع حتى 9 م من مسوب ضهر المدحة حتى منسوب أعلى نقطة بالتجان									٥٤٠٤٩١٢,٠٠	
٤٣	ارتفاع حتى 15 م من مسوب ضهر المدحة حتى منسوب أعلى نقطة بالتجان									٢٠٠٩٧٠٠,٠٠	
٤٣	ارتفاع أعلى من 15 م من مسوب ضهر المدحة حتى منسوب أعلى نقطة بالتجان									٧٧١٣٦٠٠,٠٠	
٤٤	بالметр المكعب توريد وتنفيف وتركيب خرسانة سلسلة لزوم الكرات سابقة الصب وسابقة الأجهاد SECTION-L بالير مع تصميم الخلاطة الخرسانية على أن يكون الطبلو والمك بيكانيكي وعلى الأقل المعلومة المغيرة للكلب القبسى الخرسانية المساحة 28 يوم من الصب بالطبلة والأقل محتوى الأسمنت عن 440 كجم/م٣ استندي تكون الفرسنة ذات سطح املس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة ( CORROSION INHIBITOR ) واضافة السيليكا وامتصاص مواد الاضافت المعدنة الحصوص (durability) لا تقل عن 120 سنة للعنصر والسرع يشمل تصميم الطبلة وعمل الشدات والقرم وعمل الشدات الخاصة وجميع المعدات والآلات والتجهيزات اللازمة لرفع الكمر ومعلمجة الخرسانة بعد الصب واستخدام الطريق المناسبة لرفع الكرات وأعمالها الكثيرة على الآلات وتبييت البيانات المطلوبة لرفرف ذات الارواط داخل الكمر ووضعها مساميا قبل الصب وكذلك ضبط الركائز الجوية أثناء التركيب طبقا للرسومات ومتطلبات المقدمة لذلك وما يتطلب لذلك من معدات ثقيلة خاصة على أن يتم التركيب باستخدام الاوناش باي حمولة طبقا لظروف الموقع وذلك طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والقفة لا تشمل توريد وتنفيف وتركيب حديد التسليح ولا متطلبات سبق الأجهاد من الكابلات عالية الأجهاد والاكسسورات										
٤٤	ارتفاع حتى 9 م من مسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب الركيزة									١٠٤٣٤٢٤٢,٢٥	
٤٤	اعمال الحديد									٣٤٧٨٠٨٠,٨	
٤٤	بالطن توريد وتربيط ورس حديد تسليح DWR B500 لزيادة المطاطبية ( Ductility ) في الحديد المستخدم مقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكروري اطوال حتى 12 م بالرسر يشمل التطبيق طبقا للوحات والرسومات التقنية "As Built" والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوصيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسرع يشمل كل ما يلزم لنhero العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف									١٦٢٧٤٤٥٤٠,٠٠	
٤٤	ارتفاع حتى 9 م من مسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب الركيزة									٣٩٥١٩٤٩,٠٠	
٤٥	اعمال الغزل										
٤٥	بالطن المربع عمل طبقه عازله من البيوتومين والدهان وجها على البارد والسرع يشمل كل ملزام لنhero العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف وعلى المقاول اعتماد كافة المواد قبل التثبيت وكل ملزام لنhero العمل نهوا كاملا واقفاس هندسي وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف									١٨٥٢٦٠,٠٠	
٤٥	التشويشات										
٤٥	بالطن توريد وتربيط ورس حديد تسليح DWR 3500 لزيادة المطاطبية ( Ductility ) في الحديد المستخدم مقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العالية للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكروري اطوال حتى ١٠ م بالجزبرة والسرع يشمل التطبيق طبقا للوحات والرسومات التقنية "As Built" والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوصيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسرع يشمل كل ما يلزم لنhero العمل نهوا كاملا طبقا لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف										
٤٥	ارتفاع حتى 9 م من مسوب الأرض الطبيعية حتى منسوب الركيزة										
٤٦	اعمال الخر										
٤٦	بالنتر المكعب أعمال تحمل ونقل مختلف مصنع الاسمنت ( Bypass ) حتى الوصول الى طبقة الأرض الصلبة باستخدام المعدات الميكانيكية لمسافة 5 كم من سور الطريق مع غمر قاع الخر بالماء عند اللزوم طبقا لقرار الترابة ورفع الروبة الناتجة من عملية الغمر وسوية المسطح بالات السوية والرش بالماء الاصولية للوصول الى المنشآت الى نسبة الرطوبة المطلوبة والنكم الجيد بالهراوات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التفريغ طبقا للمناسيب التصميمية والقطارات الفموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجعل متميزة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف									١٧٢٦٦٠٦٧,٠٠	
٤٦	اعمال الردم										
٤٦	بالنتر المكعب أعمال تحمل وتركب ونقل اربية صالحة للردم مطابقة للمواصفات وتشتيتها باستخدام الات التسوية سمك لا يزيد عن 50 سم حتى منسوب 2 متر و يسمك لا يزيد عن 25 سم لاستكمال المنسوب المنشئ لتشكيل المحرر والاكتاف ( نسبة تحمل كالبوريانا لا تقل عن 15 % ) و يتمها بالعيادة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والنكم الجيد بالهراوات للوصول الى اقصى كثافة جافة (95 % من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التفريغ طبقا للمناسيب التصميمية والقرصنة الفموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجعل متميزة طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . و البند لا يشمل قيمة المواد المحجرية - تم احتساب سعر البند لمسافة نقل المياه 40 كم ملحوظة										
٤٦	في حالة طلب جهاز الإشراف زيداء نسبة المدك عن 95 % يحسب زيداء 1 جنيه على زيادة المدك لكل 1 % في حال وجود مدققات في مسافات النقل يتم اضافة 3 جنيه على مسافة 12 كم في مدق وينغير طول مسافة المدق يتم المحاسبة نسبة وتناسب مسافة نقل حتى 2 كم - يتم احتساب علوه 1.20 جنيه لكل 1 كم زيادة بعد مسافة 2 كم										
٤٦	٤٠٠٥٢٧١٣,٧	٩١٥١٩٩٥,١٩	٤٠٩٢٠٤٧٠٨,٢٦	اجمالي الاعمال بدون تشيقات							
٤٦	١٣٨٨٠١,٦٠			التشويشات							
٤٦	٤٠١٤٤٠٧١٤,٦٧			الإجمالي							
٤٦	٣٦٨٤٠٢٩٠٥,١١			ما سبق صرفه							
٤٦	٣٣٣٧٨٠٩,٥٦			الصافي							

www.IBM.com/ibm.com

10

مهندس مختار شعيب نغداو / ٢٠١٣  
 شركة اسلام افتراضيات للمقاولات والتجارة  
 مدير مشروع نغداو / ٢٩٨٧٢ : ٢٠١٣٦٣١ / ٢٠٠٤٠٢  
 مجلس تجاري : ٢٩٨٧٢ : ٢٠١٣٦٣١ / ٢٠٠٤٠٢  
 ملف ضريبي : ٢٠٠٤٠٢ / ٢٠١٣٦٣١ / ٢٠٠٤٠٢

مدير المشروع البيئية  
مهندس /

مدير عام مشروعات البيئة  
مهندس /

	المحاسب /
<b>مدة إعفاء من الرسوم</b> <b>أقصى مدة طالية ركود رسم</b>	
على قرارات غير رسمية الصادرة من	
غير رسمية الصادرة من	
غير رسمية الصادرة من	
غير رسمية الصادرة من	
<b> وخوارق</b>	

**رئيس الادارة المركزية**  
**البنك الأولي**

جملة المبالغ السابق صرفها

بيان المقاول

المدفوع الآمن بالتحويل رقم بتاريخ

ستقطّاعات  
دمغة أصلی  
دمغة اضافي  
أمانات  
إيرادت

١٦٣

جملة قيمة التحويل

القيمة	جنيه
٤٠١٤٤٠٧١٤,٦٧	مقدار الأعمال التي تمت الآن
محجوز	مصرح بصرفه
٥٢٨٤,٥٩,٥١	سابق صرفه
٩٤,٤٧٨,٩,١٥	مستحق صرفه
الأستقطاعات	جنيه
رسم دمغة أصلى	
جملة الاستقطاعات	صافي المبلغ
جملة الاستقطاعات	صافي المبلغ

قرار كاتب سجل للجوزات والتازلات  
قرار بان ربط البند المختص يسمح به  
المبلغ معنى بالأعوانات بتاريخ

تحرير في علامات الكتاب المنوطين سنة

تحریر فی سنۃ شطب

الله  
الله  
الله  
الله