

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقاييس	الفئة الجنية	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جاري ام نهائي	نسبة الصرف	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان جنية	استقطاع او حجز جنية	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنية	ملاحظات
أعمال الكباري												
أولاً- أعمال الحفر و الردم و الاحلال و التكسير و الجسات :												
١	بالمتر الطولي أعمال الرقع المساحي للمرافق و المعترضات.	١٥٧٥	١٣	م.ط	٠	١٥٧٥	جاري	%١٠٠	٢٠٤٧٥		٢٠٤٧٥	١. المعمل متواجد ٢. المهندسون متواجدون ٣. المكاتب متواجدة ٤. وسائل تأمين سلامة المرور متواجدة . ٥. المعدات متواجدة ٦. وثيقة التأمين متواجدة ٧. البرنامج الزمني متواجد ٨. التقارير (اليومية . الاسبوعية . الشهرية) متواجدة ٩. لوحات المشروع متواجدة ١٠. تراجع جميع المحملات شاملة السيارات من خلال قطاع التنفيذ و المرافق لسيارات ترميم متواجدة
٢	أعمال الجسات بالبر لتحديد أطوال الخوازيق ويشمل تقديم تقرير الاستشاري.											
٢-أ	في التربة العادية والمتماسكة إجهاد أقل ٢٥٠ كجم / سم ^٢ .	٥٩٠	٤٥٠	م.ط	٠	٥٩٠	جاري	%١٠٠	٢٦٥٥٠٠		٢٦٥٥٠٠	
٢-ب	في التربة الصخرية إجهاد اعلى من ٢٥٠ كجم / سم ^٢ .	١٨٥	٦٥٠	م.ط	٠	٠	جاري	%١٠٠	٠		٠	
٣	بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية ونهو العمل نهائياً وليلاً والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	١٥٠	٩٠	م ^٣	٠	٠	جاري	%١٠٠	٠		٠	
٤	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة والسعر يشمل كل مايلزم لنهو العمل كاملاً بأمان ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية ونهو العمل والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مع تسليم حديد التسليح للمالك											
٤-أ	باستخدام المعدات والآلات الميكانيكية	٤٠٠	١٩٠	م ^٣	٠	٠	جاري	%١٠٠	٠		٠	
٤-ب	باستخدام العمالة اليدوية	١٠٠	٣٣٠	م ^٣	٠	٠	جاري	%١٠٠	٠		٠	
٥	بالمتر المكعب هدم وتكسير حوائط مباني سمك أكثر من ٢٥ سم من الطوب او الحجر (الطقلي) ونقل المخلفات الي المقالب العمومية ونهو العمل والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣٠٠	٨٥	م ^٣	٠	٨٣,٣٧	جاري	%١٠٠	٧٠٨٦,٤٥		٧٠٨٦,٤٥	
٦	بالمتر الطولي هدم وتكسير برردورات بأي نوع ونقل المخلفات الي المقالب العمومية ونهو العمل والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٥٠٠	٢٠	م.ط	٠	١٤٥,٢٢٥	جاري	%١٠٠	٢٩٠٤,٥		٢٩٠٤,٥	
٧	بالمتر المكعب تكسير وإزالة أسفلت وطبقات أساس بأي سمك ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية ونهو العمل والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ، مسافة نقل ١٠ كم ويتم احتساب علاوة ١ جنية لكل كيلومتر بالزيادة أو النقصان .	٣٥٠٠	٧٠	م ^٣	٠	٥٥٣,٣٤	جاري	%١٠٠	٣٨٧٣٣,٨		٣٨٧٣٣,٨	
٨	بالطن فك ونقل هياكل معدنية تشمل علي (مظلات - حوامل - أعمدة انارة - . . الخ) و ذلك طبقاً لاحتياجات المالك و الشركة مسنولة عن كل يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .	٣٠	٢٢٨٠	طن	٠	٠	جاري	%١٠٠	٠		٠	
٩	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تعوق التنفيذ للمقالب العمومية وتطهير و تمهيد الموقع العام والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لنهو العمل علي الوجه الأكمل طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف و ذلك لمسافة نقل لا تتعدى ٢ كم و في حالة زيادة مسافة النقل عن ٢ كم يتم احتساب ٠,٨ جنية للكيلومتر	١٠٠٠٠	٥٠	م ^٣	٠	٢٩١٩	جاري	%١٠٠	١٤٥٩٥٠		١٤٥٩٥٠	
١٠	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية أو معدات في أرض الموقع العام (رملية أو طينية أو ترابية شديدة التماسك) بالعمق المطلوب لزوم الأساسات بحيث يصل عمق الحفر إلى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والكود المصري والمواصفات الفنية و أصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	٤٥٠	١٢٠	م ^٣	٠	١٤٨	جاري	%١٠٠	١٧٧٦٠		١٧٧٦٠	
١١	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الأساسات بحيث يصل عمق الحفر إلى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والسعر يشمل سند جوانب الحفر وإزالة أي عوائق تعترضه ونزع مياة الرشح إذا لزم الأمر والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٨٠٠٠	١٠٠	م ^٣	٠	٣٠٧١	جاري	%١٠٠	٣٠٧١٠٠		٣٠٧١٠٠	
١٢	بالمتر المكعب توريد و ردم رمال نظيفة أو تربة زلطية موزدة من خارج الموقع حول الأساسات وحول جسم الكوبري وحسب تعليمات المهندس المشرف و السعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه و الدمك جيداً باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول إلى أقصى كثافة جافة وكل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف . - مسافة نقل ٤٠ كم - يتم احتساب علاوة ١ جنية لكل كم زيادة	٦٩١٠	١٦٠	م ^٣	٠	١٦٤٩,٤٠	جاري	%١٠٠	٢٦٣٩٠,٤		٢٦٣٩٠,٤	
١٣	بالمتر المسطح تسوية موقع عام حسب مناسيب الشوارع المحيطة .	١٠٠٠٠	١٥	م ^٢	٠	٠,٠٠	جاري	%١٠٠	٠,٠٠		٠,٠٠	
إجمالي الورقة الأولى (٧/١)												

عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني م/ معاذ حجازي مدير المشروع م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري م/ هيثم رمضان محمد	أقر بأن هذا الحساب صحيح و مضبوط و ان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول التاريخ يدفع للمقاول ملاحظة اعتمدت من	مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسني فياض	رئيس الإدارة المركزية منطقة غرب الدلتا الاسكندرية - مرسى مطروح عميد مهندس / هاني محمد محمود طه
---	---	--	---

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقاييس	الفئة الجنية	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى ام نهائى	نسبة الصرف	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان جنية	استقطاع او حجز جنية	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنية	ملاحظات
أعمال الكباري													
اجمالي ما سبق													
ثانياً أعمال الخوازيق وتجارب التحميل :													
١٤	بالبعد نقل داخلي ماكينة الخوازيق الي موقع العمل و البند يشمل المعدات و الأوتاش اللازمة لذلك و التركيب و علي الشركة المنفذة اتجاذ كافة إجراءات و استخدام كافة الوسائل بما في ذلك تفكيك الماكينة و إعادة تجميعها بالموقع في حالة الأماكن الضيقة او استخدام أوتاش بحمولات مختلفة لتنزيل الماكينة و ملحقاتها او اي وسيلة مناسبة لوصول الماكينة و مستلزماتها لموقع العمل المطلوب و دفع جميع الكارئات اللازمة	٢	٥٥٠٠٠	عدد	٠	١	١	جارى	%١٠٠	٥٥٠٠٠	٠	٥٥٠٠٠	
١٥	أعمال نقل ماكينة الخوازيق و ملحقاتها و المعدات المساعدة إلي موقع العمل لتنفيذ الخوازيق (الوجه البحري) .	١	٢٧٠٠٠٠	عدد	٠	١	١	جارى	%١٠٠	٢٧٠٠٠٠	٠	٢٧٠٠٠٠	
١٦	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق بر قطر ١٢٠ سم وحمل التشغيل طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٠٠ كجم للمتر المكعب ولاتقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ علي ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير الي المقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (السعر لا يشمل حديد التسليح) ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف شاملا اختبارات الموجات الصوتية علي كامل طول الخازوق .	٧٧٤٠	٥٤٠٠	م.مط	٠	٤٦٥٧,٥	٤٦٥٧,٥	جارى	%١٠٠	٢٥١٥٠,٥٠٠	٠	٢٥١٥٠,٥٠٠	
١٧	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق بر قطر ١٥٠ سم وحمل التشغيل طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٠٠ كجم للمتر المكعب ولاتقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/سم ^٣ علي ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير الي المقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (السعر لا يشمل حديد التسليح) ونهوا العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف شاملا اختبارات الموجات الصوتية علي كامل طول الخازوق .	٣٨٠	٧٧٥٠	م.مط	٠	١٧٠	١٧٠	جارى	%١٠٠	١٣١٧٥٠٠	٠	١٣١٧٥٠٠	
١٨	بالبعد تنفيذ اختبار تحميل علي خازوق عامل قطر ١٢٠ سم بالبر يحمل ١٥٠ % من حمل التشغيل والبند يشمل نهوا العمل نهوا كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح) .	١	٢٠٦٠٠٠	عدد	٠	١	١	جارى	%١٠٠	٢٠٦٠٠٠	٠	٢٠٦٠٠٠	
١٩	بالبعد تنفيذ اختبار تحميل علي خازوق عامل قطر ١٥٠ سم بالبر يحمل ١٥٠ % من حمل التشغيل والبند يشمل نهوا العمل نهوا كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح) .	١	٣٤٢٠٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%٢٠٠	٠	٠	٠	
ثالثاً أعمال الخرسانات وحديد التسليح :													
٢٠	بالمتر المكعب اعمال خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الانتقالية مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي طبقاً لأعتدال الاستشاري ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ .	٣٠٠	٢١٠٠	م ^٣	٠	٨٥,٧٤٨	٨٥,٧٤٨	جارى	%١٠٠	١٨٠٠٧٠,٨	٠	١٨٠٠٧٠,٨	
٢١	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للأساسات والبلاطات الانتقالية و المخدات مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي او مقاوم للكبريتات طبقاً لتقرير الاستشاري ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح.	٤٧٥٠	٢٨٥٠	م ^٣	٠	١٠٠٨,٢٠	١٠٠٨,٢٠	جارى	%١٠٠	٢٨٧٣٣٧,٠	٠	٢٨٧٣٣٧,٠	
٢١-٢	في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقاً لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانه ١٢٥ جنية / كجم اسمنت سواء بالزيادة او النقصان. (محتوى الاسمنت ٥٠٠)				٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٢٢	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم ^٢ علي ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يمثاتها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح.	١٦٣٥	٣٧٠٠	م ^٣	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٢٢-٢	في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقاً لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانه ١٢٥ جنية / كجم اسمنت سواء بالزيادة او النقصان (زيادة المحتوى الي ٥٠٠ كجم / م ^٣)				٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٢٢-ب	علاوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنية للمتر				٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
إجمالي الورقة الثانية (٧/٢)													
											٣١١٢١٨٥٤,٥٥	٠	٣١١٢١٨٥٤,٥٥

عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني م/ معاذ حجازي مدير المشروع م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري م/ هيثم رمضان محمد	أقر بان هذا الحساب صحيح و مضبوط و ان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول التاريخ يدفع للمقاول ملاحظة اعتمدت من	مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسنى قياض	يعتمد، رئيس الإدارة المركزية منطقة غرب الدلتا الاسكندرية - مرسى مطروح عميد مهندس / هاني محمد محمود طه
---	--	--	---

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 جنيته	استقطاع او حجز جنيته	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنيته	ملاحظات
أعمال الكباري													
	اجمالي ما سبق						٣١١٢١٨٥٤,٥٥			٣١١٢١٨٥٤,٥٥	.	٣١١٢١٨٥٤,٥٥	
٢٣	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للكمرات العرضية فوق اعمدة الكوبري (الهوامات) مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي أسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم / سم ٣ وإجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ٢ علي ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للجهد المطلوب ومنع الشروخ و السعر لا يشمل حديد التسليح حتي ارتفاع ٦ متر.	١٢٦٠	٣٩٠٠	م ٣	.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٣-١	في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقا لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانه ١٢٥ جنيته / ٥٠ كجم اسمنت سواء بالزيادة او النقصان (زيادة المحتوي الي ٥٠٠ كجم /م ٣)				.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٣-ب	علاوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنيته للمتر				.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٤	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وتركيب الكمرات الخرسانية سابقة الصب مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي أسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم ٣ وإجهاد لا يقل عن ٥٠٠ كجم/سم ٢ علي ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للجهد المطلوب ومنع الشروخ و محمل علي البند الاونش بالحمولات المناسبة اللازمة للتركيب والسعر لايشمل حديد التسليح.	٣٢٠	٤٧٥٠	م ٣	.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٤-١	في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقا لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانه ١٢٥ جنيته / ٥٠ كجم اسمنت سواء بالزيادة او النقصان (زيادة المحتوي الي ٥٠٠ كجم /م ٣)				.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٥	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة للبلطات العلوية اعلى الكمرات سابقة الصب و اعلى الكمرات المعدنية إجهاد ٤٥٠ كجم / سم ٢ و محتوى أسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/سم ٣ علي ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للجهد المطلوب ومنع الشروخ والفئة تشمل كل ما يلزم للعمل نهواً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .والبند لايشمل حديد التسليح .	٢٢٠	٣١٠٠	م ٣	.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٥-١	في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقا لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانه ١٢٥ جنيته / ٥٠ كجم اسمنت سواء بالزيادة او النقصان (زيادة المحتوي الي ٥٠٠ كجم /م ٣)				.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٦	بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة Fair face لزوم الجزء العلوي للكوبري box section شامل البلاطة السفلية والوحدات والبلاطة العلوية وكوبستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ٢ علي ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يماثلها للوصول للجهد المطلوب ومنع الشروخ والسعر لا يشمل حديد التسليح ارتفاع حتى ٦ متر من منسوب الارض الطبيعية حتى منسوب البلاطة السفلية.	٧٩٠٠	٤٠٥٠	م ٣	.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٦-١	في حالة زيادة محتوى الاسمنت و الإجهاد طبقا لمتطلبات التصميم يتم زيادة سعر بند الخرسانه ١٢٥ جنيته / ٥٠ كجم اسمنت سواء بالزيادة او النقصان (زيادة المحتوي الي ٥٠٠ كجم /م ٣)				.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٦-ب	علاوة نتيجة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ جنيته للمتر				.	.	.	جاري	%١٠٠	.	.	.	
٢٧	بالطن توريد وتركيب و رص حديد التسليح (٦٠/٤٠) لزوم جميع العناصر الاتشائية للكوبري حتي ١٢ م والسعر يشمل التقطيع طبقا للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات الطء ، السعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتركيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهواً كاملاً طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٦٢٠٠	٤٤٠٠٠	طن	.	١٠٣٤	١٠٣٤	جاري	%١٠٠	٤٥٤٩٦٠٠٠	.	٤٥٤٩٦٠٠٠	
	اجمالي الورقة الثالثة (٧/٣)						٧٦٦١٧٨٥٤,٥٥			٧٦٦١٧٨٥٤,٥٥	.	٧٦٦١٧٨٥٤,٥٥	

عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني م/ معاذ حجازي مدير المشروع م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري م/ هيثم رمضان محمد	اقر بان هذا الحساب صحيح و مضبوط و ان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول التاريخ يدفع للمقاول ملاحظة اعتمدت من	مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسني فياض	يعتمد هاني محمد محمود طه منطقة غرب الدلتا الاسكندرية - مرسى مطروح عميد مهندس / هاني محمد محمود طه
--	--	---	--

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقاييس	الفئة الجنينة	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى ام نهائى	نسبة الصرف	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان جنيه	استقطاع او حجز جنيه	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنيه	ملاحظات
أعمال الكباري													
اجمالي ما سبق													
رابعاً: أعمال العزل والدهانات والفواصل :													
٢٨	بالمتر المربع عمل طبقة عازلة من البيتومين والدهان وجهين على البارد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهول العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف و علي المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهول العمل نهوا كاملا والقياس هندسي وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	٤٢٠٠	٦٠	م ^٢	٠	١٠٢٩,٨٠	١٠٢٩,٨٠	جارى	%١٠٠	٦١٧٨٨	٠	٦١٧٨٨	
٢٩	بالمتر المربع توريد وعمل دهانات مضادة للكربنة ذات اساس اكليريك مائعة للنفائفة لعزل جسم الكوبري وانتاج احدي الشركات المتخصصة وعمل كل ما يلزم لنهول العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف علي ان يتم اعتماد الخامات قبل التوريد .	٢٩٤٠٠	١١٥	م ^٢	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٠	بالمتر الطولي توريد وتركيب فاصل تمدد (Therma Joint) علي ان يسمح الفاصل بحركة طبقا للحركة الطبيعية بابعاد (10سم عمق * ٤٠سم عرض) والمصمم عليها فاصل الكوبري وفواصل طرق التوسعة و علي ان يتم اعتماد الرسومات وجميع انواع الخامات المستخدمة من الاستشاري قبل التنفيذ والفئة تشمل اعمال التكسير ونقل المخلفات للمقلب العمومية وكل ما يلزم لنهول العمل نهوا كاملا طبقا للرسومات المعتمدة واصول الصناعة والشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف وذلك ذات تمديد مسموح ± ٢.٥ سم .	٤٢	٥٢٠٠	م.ط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣١	المتر الطولي اعمال توريد وتركيب فواصل تمدد عرضية (expansion joint) نيوبرين مسلح بعرض ± ١٠ سم .	١٢٥	٢٢٥٠٠	م.ط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٢	المتر الطولي اعمال توريد وتركيب فواصل تمدد عرضية (expansion joint) نيوبرين مسلح بعرض ± ٥ سم .	١٢٥	٨٠٠٠	م.ط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٣	بالعدد توريد وتركيب ركائز من النيوبرين طبقا للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجدول والرسومات والسعر يشمل الحقن و اعداد الاسطح اسفل الركائز ، تكون الركائز من النوع المكونة من رقائق البولييميرات المرنة والمتداخل مع رقائق المعدن مثل الانواع المركبة بين طبقات النيوبرين والصلب العالي المقاومة وتكون الركائز طبقا لما هو موضح بالرسومات ويجب ان الركائز مطابقة للمواصفات الاوروبية الموحدة EN 1337-3 والحاملة العلامة التجارية سامكو أو ما يمثالها و ان تكون مناسبة للعمل تحت الاحمال وفي مجال الحركة المعرضة لها الركائز و يراعى بوجه خاص ان يكون التماسك بين طبقات الصلب العالي المقاومة والنيوبرين بدرجة كافية بحيث لا يسمح بحدوث انزلاق بين هذه الطبقات تحت الاحمال المعرضة لها الركائز و يجب ان ترقق مع العطاء الكتلالوجات الخاصة بها موضحة خصائص المواد المكونة لها و بمقدار الانفعال تحت الاحمال و عدم تأثر خصائصها بمرور الزمن استخداماتها السابقة في مشروعات مماثلة مع احتساب سعر الركيزة في حالة اختلاف حملاتها لسعر المحملة الاعلى والفئة تشمل صب طبقة جراوت اسفل الركيزة وجميع المعدات اللازمة لنقل وتركيب الركائز وإجراء الاختبارات المطلوبة من جهاز الاشراف في المركز القومي للبحوث والسعر يشمل كل ما يلزم لنهول العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل حديد التسليح بداخل الاطارات وتحت الركيزة و السعر يشمل الاختبارات الغير متلفة فقط.	٨	١٥٠٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٣-أ	أ - بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ١٨٠ طن بدون جوايط	٨	١٥٠٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٣-ب	ب - بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة من ١٨١ طن حتى ٢٥٠ طن بدون جوايط	٨	٢٥٠٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٣-ج	ج - بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٢٥١ طن حتى ٤٠٠ طن بجوايط	٣٢	٥٧٥٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣٣-د	د - بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة اعلى من ٥٥٠ طن بجوايط	٣٢	٢١٠٠٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
خامساً: أعمال تجربة التحميل :													
٣٤	بالعدد تجربة تحميل استاتيكي للكوبري قبل افتتاحه للاجزاء المختلفة والمداخل وفقا للرسومات المرفقة والسعر يشمل جميع ادوات القاييس اللازمة وتقديم التقرير النهائي لاختبار التحميل والبند يشمل كل ما يلزم لنهول العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	١	١٢٠٠٠	عدد	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
سادساً: الاعمال المرورية و المعدنية:													
٣٥	بالمقطوعة عمل تحويلة مرورية لزوم تأمين اعمال سلامة المرور شاملة الامطبات الصناعية ولافتات ارشادية وتحذيرية و كشافات انارة علي طول التحويلة و شارات مضيئة و حواجز خرسانية مؤقتة طبقا لتوجيهات الإدارة العامة للمرور	٢	٥٥٠٠٠	بالمقطوعة	٠	١	١	جارى	%١٠٠	٥٥٠٠٠	٠	٥٥٠٠٠	
٣٦	اعمال توريد وتركيب هاتريل حديد كريتال شامل الكويستة بارتفاع ٩٠ سم علي الا يقل وزن الحديد في المتر مسطح عن ٣٠ كجم لزوم درزيمات اسوار الكوبري بالكيلو جرام	١٥٠٠٠	٥٦,٥	كجم	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
إجمالي الورقة الرابعة (٧/٤)													
إجمالي الأعمال المدنية													

عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني م/ معاذ حجازي مدير المشروع م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري م/ هيثم رمضان محمد	أقر بان هذا الحساب صحيح و مضبوط و ان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول التاريخ يدفع للمقاول ملاحظة اعتمدت من	مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسني فياض	يعتمد رئيس الإدارة المركزية منطقة غرب الدلتا الاسكندرية - مرسى مطروح عميد مهندس / هاني محمد محمود طه
--	---	---	---



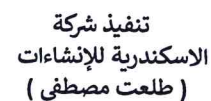
رقم البند	بيان الأعمال	الكمية بالمقاييس	الفترة	الوحدة	مقدار الأعمال السابق اجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	جارى ام نهائى	نسبة الصرف	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الان	استطاع او حجز	الباقى بعد الاستطاع او الحجز	ملاحظات
		الجنيه								جنيه	جنيه	جنيه	
أعمال الطرق													
اجمالي ما سبق													
١	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في جميع أنواع التربة وتسوية السطح بالأت الترسية والرش بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (95%) من الكثافة الجافة القصوى) ووتنقل ناتج الحفر لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	١٥٦٠٠	٢٣	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٧٦٧٣٤٦١٢,٥٥٠	٠	٧٦٧٣٤٦١٢,٥٥٠	
٢	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أنشبة صالحة للردم ومطابقة للمواصفات وتشغيل المعدات بسك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والكثافة (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠%) ورشها بالمياه الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥%) من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق التلأ ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العالية أو داخل المدن السكنية المزحمة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقاً لملامفات النقل مسافة النقل ٤ كم.	٤٥٨٠٠	٩٩	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٣	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء تكاسم من البش سمك ٤٠ سم من الاحجار الصلبة والصلبة الخالية من البقع والعروق الطرية لا يقل أضلاعه عن ٤٠ سم بحيث لا تقل الوزن النوعى عن ٢,٦ ولا يزيد الاستصا عن ٦% ولا يزيد التآكل عن ٤٥% ويتم استدال الوجه الخارجى أجانب البش وجعلها قائمة الزاوية وتكون المونة المستخدمة من الاسمنت والرمل بنسبة خلط ٣:١ كم/م٣ من الرمل الحرس التنظيف مع الكحلة المعروفة بالحلة الخيطية الفاظسة ويتم التنأ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٥١٠٥	٢٩٠	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٤	بالمتر المكعب أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل ١,٢ كم/م٣ ٢م ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	٢٠١١١	٢٩	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة لصق من البيتومين السائل متوسط التطاير R.C.3000 بمعدل ٠,٤ كم/م٣ ٢م ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة تشمل نقل الخلطة من المحطات المعتمدة الى الموقع ورش طبقة اللصق في المواقع مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل طبقاً لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٣٠٥٦٦	١٠	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٦	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٦ سم بعد الدمك باستخدام السن الصلب ناتج الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات وارد شركة النصر بالسويس او ما يمثليها ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة تشمل جميع المعدات اللازمة لفرش ودمك ونقل الخلطة من المحطات المعتمدة الى الموقع ومع فرش طبقة الرابطة في المواقع مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل طبقاً لأصول الصناعة وكل ما يلزم لنهوا	٣٠٥٦٦	١٥٦	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٧	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٧ سم بعد الدمك باستخدام السن الصلب ناتج الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات وارد شركة النصر بالسويس او ما يمثليها ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة تشمل جميع المعدات اللازمة لفرش ودمك ونقل الخلطة من المحطات المعتمدة الى الموقع ومع فرش طبقة الرابطة في المواقع مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل طبقاً لأصول الصناعة وكل ما يلزم لنهوا	٢٠١١١	١٦٨	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٨	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية سمك ٥ سم بعد الدمك باستخدام السن الصلب ناتج الكسارات والبيتومين الصلب ٧٠/٦٠ المطابق للمواصفات وارد شركة النصر بالسويس او ما يمثليها ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية التوجيهية والرسومات التفصيلية المعتمدة والفئة تشمل جميع المعدات اللازمة لفرش ودمك ونقل الخلطة من المحطات المعتمدة الى الموقع ومع فرش طبقة الرابطة في المواقع مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل طبقاً لأصول الصناعة وكل ما يلزم لنهوا	٣٠٥٦٦	١٥٠	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
٩	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء من الخرسانة المسلحة (توبجرىس) وجهين بارتفاع ٩٠ سم باستخدام طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) وبمحتوى اسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كم/م٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كم/م٣ ويتم التنفيذ على قرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٦٠ سم باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كم/م٣ اسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتنشيت الأثابرة ١٦٥ لكل م ط ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	١١٩٥	٧٥٠	مط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
١٠	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء من الخرسانة المسلحة (توبجرىس) وجه واحد بارتفاع ٨٠ سم باستخدام طبقاً للرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) وبمحتوى اسمنتى لا يقل عن ٣٥٠ كم/م٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كم/م٣ ويتم التنفيذ على قرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم وعرض ٦٠ سم باجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كم/م٣ اسفل الحاجز والسعر يشمل توريد وتنشيت الأثابرة ١٦٥ لكل م ط ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢٩٨٥	٥٥٠	مط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
١١	بالمتر الطولي أعمال توريد وتركيب برودة اسمنتية (عجالي) بأبعاد ٥٠٣٠*٣٠٣٠*٥٠ سم مصنوعة تتكون من ٠,٨ م ٣ من لوميت لازيد أكبر بعد للحبيبات عن ١,٥ م + ٠,٤ م ٣ رمل + ٢٥٠ كم/م٣ اسمنت ويتم صب البرودة على قرشة من الخرسانة العادية سمك ١٠ سم ويعرض ٣٥ سم طبقاً للخطوط والمناسيب التصميمية ويجب لا تزيد الفواصل عن ٢ م والتي تملأ بمونة من الاسمنت ورمل بنسبة ١:٢ والسعر يشمل التسوية اسفل البرودرات ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٢٩٨٥	١١٢	مط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
١٢	بالمتر الطول توريد وصب قدمة من الخرسانة العادية اسفل البرودرات بأبعاد ١٠*٣٠ سم طبقاً للشروط والمواصفات والشروط وتعليمات المهندس المشرف .	١٩٦٥	٤٦	مط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
١٣	بالمتر الطولي دهان برودة بأبعاد ١٠*٣٠ سم طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٢٩٨٥	١٨	مط	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
١٤	بالمتر المكعب أعمال التخطيط السطحي للطريق على البارد سمك لا يقل عن ٢,٥ سم على أن يتم اعتماد البويات طبقاً للمواصفات AASHTO M ٢٤٩ والتي تتضمن ٢٠% من مادة الريزن ١٠% من التيتانيوم ٧٩% ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والمواصفات القياسية للهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف .	٣٠٥٦٦	١٤٠	م	٠	٠	٠	جارى	%١٠٠	٠	٠	٠	
إجمالي أعمال الطرق													
إجمالي التكلفة الخامسة (٧/٥)													
٧٦٧٣٤٦١٢,٥٥٠													

عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني / م/ معاذ حجازي مدير المشروع / م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري / م/ هيثم رمضان محمد	أقر بأن هذا الحساب صحيح ومضبوط و ان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول التاريخ بفتح للمقاول ملاحظة اعتمدت من	مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسني قياض	يقعد رئيس الإدارة المركزية منطقة غرب الدلتا الاسكندرية - مرسى مطروح عميد مهندس / هاني محمد محمود طه
---	---	--	---



رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقاييس	الفئة الجنية	الوحدة	مقدار الاعمال السابق اجراؤه	مقدار الاعمال التي تمت خلال المدة	مقدار الاعمال التي تمت حتى الان	جارى ام نهائى	نسبة الصرف	جملة مقدار الاعمال التي تمت حتى الان جنيه	استقطاع او حجز جنيه	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنيه	ملاحظات
أعمال الكهرباء													
اجمالي ما سبق													
١	بالعدد توريد وتركيب واختبار وتشغيل لوحة توزيع رئيسيه ويرمز لها (LP - IN) واللوحه ذو حماية لاتقل (IP55) واللوحه مژودة بخليه ضوئية ودهونه اليكتروستاتيك طبقا للمواصفات والرسومات والفئة تشمل جميع المعدات اللازمة ودفع جميع الكارتات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	١,٠٠	٨٥٠٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	٧٦٧٣٤٦٤٢,٥٥	.	٧٦٧٣٤٦٤٢,٥٥	
٢	بالعدد توريد وتركيب واختبار عمود انارة الكوبرى من النوع المفرد الزراع بارتفاع ١٠ م قطر ٢٠٠/٧٥ من الحديد المجلفن على الساخن المقاومة للعوامل الجوية والتآكل ويكون أقصى طول للزراع ٧٥ سم و زاوية ميل ٢٠ درجة والبند يشمل التثبيت والجاوايط والفلاشة والتوصيلات الكهربائية الداخلية وتركيب سرائيل ملحومة بالريمك داخل كل عمود و روزيته توصيل طبقا لأصول الصناعة	١٢٠	٢٥٠٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٣	بالعدد توريد وتركيب كشاف اضائة كامل بلمبات (LED TYPE) قدرة ١٥٠ وات طبقا للمواصفات والرسومات والكشاف ذو درجة حماية لاتقل عن IP66 ضد تسرب المياه والأتربة والبند يشمل كابلات تغذية وحدة الاضاءة ٢م٢ والفئة تشمل جميع المعدات واللائنات اللازمة للنقل والتركيب وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	١٢٠	٩٠٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٤	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل قطاع (٩٥+١٨٥*٣) مم٢ المونيموم مسلح والفئة تشمل النقل ودفع جميع الكارتات اللازمة وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣٠٠٠	٨٥٠	م.مط	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٥	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل قطاع ٢٥*٤ مم٢ المونيموم مسلح داخل ماسورة P.V.C قطر ٣ بوصة والفئة تشمل النقل ودفع جميع الكارتات اللازمة وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣٠٠٠	٤٢٥	م.مط	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٦	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل ترائى ١٠*٢٠ سم من الصاج المجلفن والفئة تشمل النقل ودفع جميع الكارتات اللازمة وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٥٠٠	٧٥٠	م.مط	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٧	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل المونيموم قطاع ١٦*١ مم لزوم شبكة الأرضي والفئة تشمل النقل وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣٠٠٠	٥٠	م.مط	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٨	بالعدد توريد وتركيب كشاف انفاق بواسطة كابل نحاس قطاع ٣*٣ مم٢ قدرة ١٠٠ وات مغلف بمادة PVC داخل مواسير UPVC من النوع الثقيل قطر ٢٩ مم لتغذية كشافات الانارة ومحمل على البند والمواسير وجميع مايلزم للتركيب حسب المواصفات الفنية واصول الصناعة.	١٠٠	٩٩٥٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٩	بالعدد توريد وتركيب واختبار محول كهربائي كامل بالكشك قدرة ٢٠٠ كيلو فولت امبير والبند غير محمل عليه القاعده الخرسانية والفئة تشمل جميع المعدات اللازمة في النقل والتركيب ودفع جميع الكارتات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	١,٠٠	١٧٥٠,٠٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
١٠	أعمال توريد وتركيب شبكة أرضى عمومية بكل مايلزم من أعمال التوصيل والحفر والردم والتكشير إذا لزم الأمر، والشبكة عبارة عن عدد من أبار الأرضى للحصول على مقاومة الشبكة الأرضى لاتزيد عن ٣ أوم وتوصيل الأبار فيما بينها بسلك نحاس غير معزول وذلك طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة بالمقطوعة .	١,٠٠	٤٥٠٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
١١	بالعدد توريد وتركيب غرفة تفتيش ٩٠*٩٠ من الخرسانة سابقة التجهيز ومحمل على البند كل مايلزم لنهوه العمل كاملا لاصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	٦,٠٠	٤٠٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
١٢	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختبار عدايات PVC باقطار مختلفه طبقا للمواصفات والبند يشمل جميع المعدات اللازمة ودفع جميع الكارتات وكل ما يلزم لنهوه العمل كاملا طبقا لأصول الصناعة والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف			م.مط	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
	أ - ماسورة ٣ بوصة.	٣٠٠٠	٢٦٠		.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
	ب - ماسورة ٦ بوصة.	٣٠٠	٤٢٥		.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
اجمالي اعمال الكهرباء													
إجمالي الورقة السادسة (٧/٦)													
٧٦٧٣٤٦٤٢,٥٥٠													

عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني م/ معاذ حجازي مدير المشروع م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري م/ هيثم رمضان محمد	أقر بأن هذا الحساب صحيح و مضبوط و ان المبالغ قدرها سبق صرفها الي المقاول التاريخ يدفع للمقاول ملاحظة اعتمدت من	مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسنى قياض	مهندس رئيس الإدارة المركزية منطقة غرب الدلتا الاسكندرية - مرسى مطروح عميد مهندس / هاني محمد محمود طه
---	--	--	--



عملية / تنفيذ أعمال كوبرى فوكة على الخط الاول للقطار الكهربائى السريع (السخنة - القاهرة - الاسكندرية - العلمين - مطروح) كم ٥٠٤,١٦٠
عقد رقم : ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٦٣٤
مستخلص رقم (١) جارى

المهبة العامة
لكبارى و النقل البرى
(GARBLT)



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الخامسة - غرب الدلتا

رقم البند	بيان الاعمال	الكمية بالمقاييس	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	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع او الحجز جنيته	ملاحظات
أعمال الصرف													
	اجمالي ما سبق						٧٦٧٣٤٦٤٢,٥٥	.		٧٦٧٣٤٦٤٢,٥٥	.	٧٦٧٣٤٦٤٢,٥٥	
١	بالعدد توريد و تركيب و تنفيذ غرفة تجميع صرف مطر علي الكوبرى بالابعاد التالية ٦٠ * ٦٠ * ١٥ سم و السعر يشمل عزل الغرفة بمواد غير قابلة لتسرب المياه و توريد و تركيب غطاء من الحديد الزهر المصبغات الذي يتحمل مرور السيارات حمولة ٤٠ طن كما هو موضح بالرسومات وتوصيل البلاعة بعمود الصرف طبقا لتعليمات المهندس المشرف	٣٤,٠٠	٥٦٠٠	عدد	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
٢	بالمتر الطولى توريد و تركيب مواسير إنحدار من البلاستيك المقاوم لاشعة الشمس بضغط تشغيل ٦ جو طبقا للامان والميول الموضحة بالرسم والبند يشمل كافة اعمال الحفر والردم والتركيب والوصلات و الخرسانات حول المواسير ، وكل مايلزم من اعمال تكميلية لتهو العمل نهوا تماما حسب الاصول الفنية وطبقا للرسومات والمواصفات الفنية .			م.ط	.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
	أ- مواسير قطر ٦ بوصة	٧٣٣	٤٥٠		.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
	ب-مواسير قطر ٤ بوصة	٥٠٠	٣٠٠		.	.	.	جارى	%١٠٠	.	.	.	
اجمالي أعمال الصرف													
إجمالي الأعمال الكلى (١)													
إجمالى ما اتم إدراجه سابقاً													
إجمالي المستحق خلال المدة													
فقط ستة و سبعون مليوناً وسبعمائة وأربعة وثلاثون ألفاً وستمائة وإثنان وأربعون جنيهاً و خمسة وخمسون قرشاً لاغير.													
مدير المشروع م/ محمد حاتم مدير عام المشروعات م/ محمد حسنى فياض سبق صرفها الي المقاول أقر بان هذا الحساب صحيح و مضبوط و ان المبالغ قدرها التاريخ يدفع للمقاول ملاحظة اعتمدت من عن الشركة المنفذة: مدير المكتب الفني م/ معاذ حجازي مدير المشروع م/ محمد السبع عن الاستشاري مدير المشروع الاستشاري م/ هيثم رمضان محمد													