



تحية طيبة وبعد،،،،،،،

- المرفقات

- الهيئة العامة للطرق والكباري والنقل البري
المحافظة العامة
تتسلم المستندات التالية الخاصة بـ
رقم التصاريح / ٢٧٦٢
عدد الوثائق / ١
ملاحظات /
ملاحظات /

التوقيع ()
مهندس /

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

عملية / تنفيذ و توسعة تقاطع محور المربوطية مع الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى المنطقة الرابعة عشر - الدائرى
الشركة المنفذة / شركة إنش إيه للإبشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : ٩٤٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٣١ / ٧ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية بعد التفاوض		الوحدة	الكمية بالمقايضة معدلة الكميات	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات	
		قرش	جنيه							جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه			
أولا : أعمال الكبارى																	
١	بالمتر الطولى أعمال الجسات فى جميع أنواع التربة عدا التربة الصخرية	٠	٤٢٥	م / ط	١٠٥٠	١٠٥٠	٠	١٠٥٠	جارى	٠	٤٤٦٢٥٠	٠	٠	٠	٠	٤٤٦٢٥٠	مكتب العملية متواجد
٣	بالمتر المكعب تكسير وإزالة الأسفلت وطبقات الأساس	٠	٦٧	م	٥٧٥	٥٧٠	٠	٥٧٠	جارى	٠	٣٨١٩٠	٠	٠	٠	٠	٣٨١٩٠	العلامات الإرشادية متواجدة
٥	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة مع نقل الناتج خارج الموقع	٠	١٨٢	م	٢٩٤	١٧٠	١٢٠	٢٩٠	جارى	٠	٥٢٧٨٠	٠	٠	٠	٠	٥٢٧٨٠	المعمل متواجد
٦	بالمتر الطولى هدم و تكسير برودرات باى نوع مع نقل الناتج خارج الموقع إلى المقالب العمومية	٠	١٩	م / ط	٣٦٧	٣٦٥	٠	٣٦٥	جارى	٠	٦٩٣٥	٠	٠	٠	٠	٦٩٣٥	جميع المحملات بمعرفة الإدارة
٨	بالمتر المكعب حفر إستكشافى بمعمالة يدوية فى أرض الموقع العام	٠	١٠٥	م	٥٤٩٦	٥٤٩٥	٠	٥٤٩٥	جارى	٠	٥٧٦٩٧٥	٠	٠	٠	٠	٥٧٦٩٧٥	تسليم
٩	بالمتر المكعب حفر ميكانيكى بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة	٠	٩٥	م	١٢١٥٠	٨٠٥٠	٤٠٥٠	١٢١٠٠	جارى	٠	١١٤٩٥٠٠	٠	٠	٠	٠	١١٤٩٥٠٠	
١٠	بالمتر المكعب توريد ورمد رمال نظيفة موردة من خارج الموقع حول الأساسات ...	٠	١٥٢	م	٨٣٥	٨٢٥	٩	٨٣٤	جارى	٠	١٢٦٧٦٨	٠	٠	٠	٠	١٢٦٧٦٨	
١٢	بالعدد نقل خارجي لماكينة الخوازيق وملحقاتها إلى الموقع ثم فكها ونقلها	٠	١٥٤٠٠٠	عدد	٣	٣	٠	٣	جارى	٠	٤٦٢٠٠٠	٠	٠	٠	٠	٤٦٢٠٠٠	
١٣	بالعدد نقل داخلى لماكينة الخوازيق وملحقاتها إلى الموقع ثم فكها ونقلها	٠	٥٢٨٥٠	عدد	٦	٦	٠	٦	جارى	٠	٣١٧١٠٠	٠	٠	٠	٠	٣١٧١٠٠	
١٤	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها بالتر (BORED PILES) قطر ٨٠ سم	٠	٢٨٣٠	م / ط	٢٦٨	٢٦٧	٠	٢٦٧	جارى	٠	٧٥٥٦١٠	٠	٠	٠	٠	٧٥٥٦١٠	
١٤-أ	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فوم أو ما يمثالها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٥٥	م / ط	٢٦٨	٢٦٧	٠	٢٦٧	جارى	٠	١٤٦٨٥	٠	٠	٠	٠	١٤٦٨٥	
١٥	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها بالتر (BORED PILES) قطر ١٠٠ سم	٠	٣٧٦٠	م / ط	١٨٧	١٨٧	٠	١٨٧	جارى	٠	٧٠٣١٢٠	٠	٠	٠	٠	٧٠٣١٢٠	
١٥-أ	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فوم أو ما يمثالها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٨٦	م / ط	١٨٧	١٨٧	٠	١٨٧	جارى	٠	١٦٠٨٢	٠	٠	٠	٠	١٦٠٨٢	
١٦	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها بالتر (BORED PILES) قطر ١٢٠ سم	٠	٤٩٦٥	م / ط	٤٢١٧	٤٢١٦	٠	٤٢١٦	جارى	٠	٢٠٩٣٢٤٤٠	٠	٠	٠	٠	٢٠٩٣٢٤٤٠	
١٦-أ	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ٣ ...	٠	١٢٤	م / ط	٤٢١٧	٤٢١٦	٠	٤٢١٦	جارى	٠	٥٢٢٧٨٤	٠	٠	٠	٠	٥٢٢٧٨٤	
١٧	بالعدد تنفيذ اختبارات تحميل على خازوق عامل قطر ١٢٠ سم وتشمل توريد الأحمال	٠	١٩٨٠٠٠	عدد	١	١	٠	١	جارى	٠	١٩٨٠٠٠	٠	٠	٠	٠	١٩٨٠٠٠	
١٩	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الإنشائية و بدأت الكم سابق الصب	٠	١٩٣٠	م	٦٩٥	٦٩٠	٠	٦٩٠	جارى	٠	١٣٣١٧٠٠	٠	٠	٠	٠	١٣٣١٧٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة للقواعد وأساسات الحوائط السائدة و البلاطات الإنشائية و قنمات النيو جيرسى	٠	٢٦٤٥	م	٣٦١٥	٣٦٠٢	٠	٣٦٠٢	جارى	٠	٩٥٢٧٢٩٠	٠	٠	٠	٠	٩٥٢٧٢٩٠	
٢٠-ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فوم أو ما يمثالها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٣٣٠	م	٣٤٠٥	٣٣٩٣	٠	٣٣٩٣	جارى	٠	١١١٩٦٩٠	٠	٠	٠	٠	١١١٩٦٩٠	
٢٠-ج	علاوة لفرق الجهد إلى ٥٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٢٥ كجم / م ٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فوم أو ما يمثالها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٣٨٥	م	٢١٠	٢٠٩	٠	٢٠٩	جارى	٠	٨٠٤٦٥	٠	٠	٠	٠	٨٠٤٦٥	
٢١	بالمتر المكعب أعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة و الاكتاف بارتفاع حتى ٦ م ...	٠	٣٤٠٠	م	١٣٩١	١٣٧٦	٤	١٣٨٠	جارى	٠	٤٦٩٢٠٠٠	٠	٠	٠	٠	٤٦٩٢٠٠٠	
٢١-أ	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ٣ ...	٠	١١٠	م	١٢٨٢	١٢٦٨	٠	١٢٦٨	جارى	٠	١٣٩٤٨٠	٠	٠	٠	٠	١٣٩٤٨٠	
٢١-ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٥٥٠ كجم / سم ٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٢٥ كجم / م ٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فوم أو ما يمثالها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	١٦٥	م	١٠٩	١٠٨	٠	١٠٨	جارى	٠	١٧٨٢٠	٠	٠	٠	٠	١٧٨٢٠	
٢١-ج	علاوة للمتر المكعب لأعمال توريد و تنفيذ و صب خرسانة مسلحة للأعمدة و الاكتاف فوق منسوب ظهر القواعد المسلحة (المخدات) بارتفاع حتى ٩ متر .	٠	٢٠٠	م	٤٧٩	٤٧٤	٠	٤٧٤	جارى	٠	٩٤٨٠٠	٠	٠	٠	٠	٩٤٨٠٠	
أعمال الكبارى (١)																	
								٤٣,٣٢٢,٤٦٤		٠		٠			٤٣,٣٢٢,٤٦٤		

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

عن إستشارى المشروع

عن الشركة المنفذة

المكتب الفنى

مدير المشروع

مهندس الإشراف

مهندس الهيئة

مدير إدارة المشروعات

مدير عام مشروعات الدائرى

مدير عام الشؤون المالية و الإدارية

مهندسة / رنا محمد

مهندس / مجدى محمود

مهندس / عمرو حسن

مهندس / ممدوح سليمان

مهندس / محمود الشيخ

مهندسة / مشيرة السيد عبد الله

مهندس / أحمد عبد الجواد

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

التوقيع /

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

عملية / تنفيذ و توسعة تقاطع محور المربوطية مع الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى المنطقة الرابعة عشر - الدائرى
الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : ٩٤٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٣١ / ٧ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية بعد التفاضل		الوحدة	الكمية بالمقايضة معدلة الكميات	مقدار العمل السابق لإجرائه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات	
		قرش	جنيه							قرش	جنيه	قرش	جنيه				
	إجمالي ما قبل																
٢٢	بالمتر المكعب أعمال خرسانة مسلحة للكرات العرضية فوق أعمدة الكوبرى بارتفاع حتى ٦ م	٠	٣٥٧٥	م	٤٦٢	٤٦٠	٠	٤٦٠	جارى	٠	٤٦٠	٠	٠	٠	٤٣,٣٢٢,٤٦٤		
٢٢ - أ	علاوة لزيادة المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة	٠	١١٠	م	٣٦٣	٣٦٢	٠	٣٦٢	جارى	٠	٣٦٢	٠	٠	٠	٣٩٨٢٠		
٢٢ - ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٥٥٠ كجم / م ^٣ والمحتوى الأسمنتى إلى ٥٢٥ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يعادلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	١٦٥	م	٩٩	٩٨	٠	٩٨	جارى	٠	٩٨	٠	٠	٠	١٦١٧٠		
*٢٢	علاوة للمتر المكعب لأعمال خرسانة مسلحة للكرات العرضية فوق أعمدة الكوبرى بارتفاع حتى ٩ متر من منسوب ظهر القواعد المسلحة .	٠	٢٠٠	م	٤٥	٤٤	٠	٤٤	جارى	٠	٤٤	٠	٠	٠	٨٨٠٠		
٢٣	بالمتر المكعب أعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة للكرات سابقة الصب أو سابقة الاجهاد إلى أخرة	٠	٤٣٨٠	م	١٤٢٥	١٤٢٤	٠	١٤٢٤	جارى	٠	١٤٢٤	٠	٠	٠	٦٢٣٧١٢٠		
٢٣ - ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٥٥٠ كجم / م ^٣ والمحتوى الأسمنتى إلى ٥٢٥ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يمثلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	١٦٥	م	١٤٢٥	١٤٢٤	٠	١٤٢٤	جارى	٠	١٤٢٤	٠	٠	٠	٢٣٤٩٦٠		
٢٤	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة للبلاطات العلوية و كرسيتها اعلى الكمرات سابقة الصب أو الكمرات سابقة الصب و الاجهاد ذات إجهاد ٤٥٠ كجم/م ^٣ ومحتوى أسمنتى لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣	٠	٢٨٠٠	م	٦٧٣	٦٧٢	٠	٦٧٢	جارى	٠	٦٧٢	٠	٠	٠	١٨٨١٦٠٠		
٢٤ - أ	علاوة لفرق المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل سليكا فيوم أو ما يمثلها للوصول للإجهاد المطلوب	٠	١١٠	م	٦٧٣	٦٧٢	٠	٦٧٢	جارى	٠	٦٧٢	٠	٠	٠	٧٣٩٢٠		
٢٥	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانه مسلحة لزوم البلاطة على خوازيق و كرسيتها بارتفاع حتى ٦ م وأن لا تقل المقاومة المميزة للمكعب للقياس للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم عن ٤٥٠ كجم / م ^٣ و ألا يزيد محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم / م ^٣ ..	٠	٣٥٨٠	م	٨١٨	٦١٥	١٨٥	٨٠٠	جارى	٠	٨٠٠	٠	٠	٠	٢٨٦٤٠٠٠		
٢٥ - أ	علاوة لفرق المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل سليكا فيوم أو ما يمثلها للوصول للإجهاد المطلوب	٠	١١٠	م	٦٢٣	٦١٥	٠	٦١٥	جارى	٠	٦١٥	٠	٠	٠	٦٧٦٥٠		
*٢٥	علاوة للمتر المكعب توريد و تنفيذ و صب خرسانة مسلحة لزوم البلاطة على خوازيق و كرسيتها بارتفاع حتى ٩ م من سطح الأرض للبلاطة على خوازيق .	٠	٢٠٠	م	١٩٦	٦٥	٦٥	٦٥	جارى	٠	٦٥	٠	٠	٠	١٣٠٠٠		
٢٦	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة لزوم القطاع الصندوقي و كرسيتها حتى ٦ م ...	٠	٣٧٠٠	م	٧٩٤	٧٩٣	٠	٧٩٣	جارى	٠	٧٩٣	٠	٠	٠	٢٩٣٤١٠٠		
٢٦ - ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٥٥٠ كجم / م ^٣ والمحتوى الأسمنتى إلى ٥٢٥ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يمثلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	١٦٥	م	٧٩٤	٧٩٣	٠	٧٩٣	جارى	٠	٧٩٣	٠	٠	٠	١٣٠٨٤٥		
*٢٦	علاوة للمتر المكعب توريد و تنفيذ و صب خرسانة مسلحة لزوم القطاع الصندوقي و كرسيتها بارتفاع حتى ٩ متر .	٠	٢٠٠	م	٥١٥	٥١٤	٠	٥١٤	جارى	٠	٥١٤	٠	٠	٠	١٠٢٨٠٠		
٢٨	بالطن توريد وتشكيل وتركيب ورص أسياخ حديد التسليح (٤٠/٦٠) بطول حتى ١٢م	٠	٣٨٤٠٠	طن	٤٠٢٧	٤٠٢٤	٠	٤٠٢٤	جارى	٠	٤٠٢٤	٠	٠	٠	١٥٤٥٢١٦٠٠		
٣٠	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحقن حديد كابلات عالية الإجهاد	٠	١١٥٠٠٠	طن	٥٧	٥٦	٠	٥٦	جارى	٠	٥٦	٠	٠	٠	٦٤٤٠٠٠٠		
٣١	بالطن توريد ودق قيسونات معدنية دائمة للخوازيق صلب ٣٦ المعالج حراريا	٠	٤٩٠٠٠	طن	٢٣	٢٢	٠	٢٢	جارى	٠	٢٢	٠	٠	٠	١٠٧٨٠٠٠		
٣٢	بالمتر المربع طبقة عازلة من الببتومين على البارد	٠	٥٧	م	٩٥٤٩	٩٥٠٠	٠	٩٥٠٠	جارى	٠	٩٥٠٠	٠	٠	٠	٥٤١٥٠٠		
٣٣	بالمتر المربع اعمال توريد وأعمال دهانات مضادة للكرينة	٠	١١٠	م	١٧٧١٨	١٥٢٢١	١٧٧٩	١٧٠٠٠	جارى	٠	١٨٧٠٠٠٠	٠	٩٣٥٠٠٠	٠	٩٣٥٠٠٠	استقطاع ٥٠ %	
٣٥	بالمتر الطولى توريد و تركيب فواصل تمدد من نوع THORMA JOINT	٠	٤٨٥٠	م . ط	٢٨٧	٠	٢٣٠	٢٣٠	جارى	٠	٢٣٠	٠	٠	٠	١١١٥٥٠٠		
أعمال الكبارى (١)																	
								٢٢٥,١٣٨,٣٤٩		٠			٩٣٥,٠٠٠		٢٢٤,٢٠٣,٣٤٩		

مدير عام الشؤون المالية و الإدارية

/ أحمد عبد الجواد

/ التوقيع

مدير عام مشروعات الدائرى

/ مشيرة السيد عبد الله

/ التوقيع

مدير إدارة المشروعات

/ محمود الشيخ

/ التوقيع

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مهندس الهيئة

/ ممدوح سليمان

/ التوقيع

عن استشارى المشروع

مهندس الإشراف

/ مهندس عمرو حسن

/ التوقيع

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

/ مهندس / رنا محمد

/ التوقيع

المكتب الفنى

/ مهندس / رنا محمد

/ التوقيع

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٢٠٢٤ / ٧ / ٣١

عملية / تنفيذ و توسعة تقاطع محور المربوطية مع الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى المنطقة الرابعة عشر - الدائرى
الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم: ٩٤٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

نوع العمل	الفئات النهائية بعد التفاوض		الوحدة	الكمية بالمقاييس معدلة الكميات	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التى تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات
	قرش	جنيه							قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	
بنود إضافية لأعمال الكبارى															
إجمالي															
إجمالي															
١	٠	٥٥	م ^٣	٦٣١٠٥	٤٠٠٠	٢٠٠٠	٦٠٠٠		٢٢٥,١٣٨,٣٤٩	٠	٩٣٥,٠٠٠	٠	٢٢٤,٢٠٣,٣٤٩	٠	بالمتر المكعب نقل المخلفات التي تعوق التنفيذ للمقالب العمومية و تطهير و تمهيد الموقع العام و الفئة تشمل عمل كل ما يلزم لإنهاء العمل على الوجه الأكمل طبقاً لأصول الصناعة و الرسومات و المواصفات و تعليمات المهندس المشرف . (مسافة النقل ١٨ كم)
٢	٠	٧٥٠	م ^٣	٢٠٤	٢٠٤	٠	٢٠٤		١٥٣,٠٠٠	٠			١٥٣,٠٠٠	٠	بالمتر المكعب توريد و تنفيذ رمل مثبت بالأسمنت حيث محتوى الأسمنت البورتلاندى العادى ١٥٠ كجم / م ^٣ رمل .
٣	٠	١٩٥٠	م ^٣	١٨٥	١٨٥	٠	١٨٥		٣٦,٧٥٠	٠			٣٦,٧٥٠	٠	بالمتر المكعب توريد و تنفيذ و صب خرسانة عادية للأرصفة و البردورات و محتوى أسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ و إجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ و التشطيب الجيد بالهيليوكريتر لسطح الخرسانة .
٤	٠	٢٩٦٠	م ^٣	٦٥٧	٦٥٥	٠	٦٥٥		١٩٣٨٨٠٠	٠			١٩٣٨٨٠٠	٠	بالمتر المكعب توريد و تنفيذ و صب خرسانة مسلحة للجزء العلوى المصبوب فى الموقع cast in situ (للبلاطات العلوية للأنتفاق) مع إستخدام أسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم / م ^٣ و إجهاد لا يقل عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ و السعر لا يشمل حديد التسليح .
٤ - أ	٠	١١٠	م ^٣	٢٢٠	٢١٩	٠	٢١٩		٢٤٠٩٠	٠			٢٤٠٩٠	٠	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ^٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يماثلها للوصول للإجهاد المطلوب .
٤ - ب	٠	١٦٥	م ^٣	٤٣٧	٤٣٦	٠	٤٣٦		٧١٩٤٠	٠			٧١٩٤٠	٠	علاوة لفرق الجهد إلى ٥٥٠ كجم / سم ^٢ و المحتوى الأسمنتى إلى ٥٢٥ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يماثلها للوصول للإجهاد المطلوب .
٥															بالعدد توريد و تركيب ركائز من البويرين المسلح بالأماكن الموضحة بالرسومات التنفيذية و طبقاً للمواصفات و الفئة تشمل الحفن و إعداد الأسطح أسفل الركائز إلى آخره
أ - ركائز C4 مقاس ٩٤*٤٠٠*٣٠٠ مم	٠	٦٧٠٠	عدد	١٤	١٤	٠	١٤		٩٣٨٠٠	٠			٩٣٨٠٠	٠	
ب- ركائز C4 مقاس ١٠٥*٤٠٠*٣٠٠ مم	٠	٧٢٠٠	عدد	٨	٨	٠	٨		٥٧٦٠٠	٠			٥٧٦٠٠	٠	
ج - ركائز C4 مقاس ١٨١*٥٠٠*٤٠٠ مم	٠	١٨٩٦٠	عدد	٤٤	٤٤	٠	٤٤		٨٣٤٢٤٠	٠			٨٣٤٢٤٠	٠	
د- ركائز C2 مقاس ١١٥*٤٠٠*٢٠٠ مم	٠	١١٠٩٠	عدد	٤	٤	٠	٤		٤٤٣٦٠	٠			٤٤٣٦٠	٠	
هـ- ركائز C2 مقاس ١٣٧*٤٥٠*٣٥٠ مم	٠	١٩٦١٥	عدد	١٦	١٦	٠	١٦		٣١٣٨٤٠	٠			٣١٣٨٤٠	٠	
و- ركائز C2 مقاس ١٦٧*٥٠٠*٤٠٠ مم	٠	٢٤٦٥٠	عدد	٨	٨	٠	٨		١٩٧٢٠٠	٠			١٩٧٢٠٠	٠	
ح- ركائز C2 مقاس ١٥١*٧٠٠*٦٠٠ مم	٠	٤٥٧٠٠	عدد	٨	٨	٠	٨		٣٦٥٦٠٠	٠			٣٦٥٦٠٠	٠	
إجمالي أعمال الكبارى (١)															
إجمالي															
إجمالي															

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

عن استشارى المشروع

عن الشركة المنفذة

مدير عام الشؤون المالية و الإدارية

مدير عام مشروعات الدائرى

مدير إدارة المشروعات

مهندس الهيئة

مهندس الإشراف

مدير المشروع

المكتب الفنى

أحمد عبد الجواد

مهندسة / مشيرة السيد عبد الله

مهندس / محمود الشيوخ

مهندس / منوح سليمان

مهندس / عمرو حسن

مهندس / مجدى محمود

مهندسة / رنا محمد

التوقيع

التوقيع

التوقيع

التوقيع

التوقيع

التوقيع

التوقيع

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

عملية / تنفيذ و توسعة تقاطع محور المريوطية مع الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى المنطقة الرابعة عشر - الدائرى
الشركة المنفذة / شركة إنش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم: ٩٤٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٣١ / ٧ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية بعد التفاضل		الوحدة	الكمية بالمقايضة معدلة الكميات	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات
		قرش	جنيه							قرش	جنيه	قرش	جنيه			
ثانيا - أعمال الحوائط																
١	بالبعد نقل خارجي لماكينه الخوازيق وملحقاتها إلى الموقع ثم فكها ونقلها	٠	١٥٤٠٠٠	عدد	١	١	٠	١	جارى	٠	١٥٤٠٠٠	٠	٠	٠	١٥٤٠٠٠	
٢	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها بالبر (CFA) قطر ٦٠ سم	٠	١٩٨٠	م / ط	٣٧٣٤	٣٧٣٣	٠	٣٧٣٣	جارى	٠	٧٣٩١٣٤٠	٠	٠	٠	٧٣٩١٣٤٠	
٢-١	علاوة لزيادة الإجهاد إلى ٤٠٠ كجم / سم ^٢ والمحتوى الأسمنتى إلى ٤٥٠ كجم / م ^٣	٠	٣٠	م / ط	٣٧٣٤	٣٧٣٣	٠	٣٧٣٣	جارى	٠	١١١٩٩٠	٠	٠	٠	١١١٩٩٠	
٣	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للحوائط المسلحة	٠	٩٥	م ^٣	٢٩٨٣٢	٢٦٦٠٥	٣٠٠٠	٢٩٦٠٥	جارى	٠	٢٨١٢٤٧٥	٠	٠	٠	٢٨١٢٤٧٥	
٤	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة عادية لقواعد الحوائط السائدة على ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب الخرسانى بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ و لا يقل المحتوى الأسمنتى عن ٣٠٠ كجم / م ^٣	٠	١٩٣٠	م ^٣	٩٦٤	٨٣٩	١١١	٩٥٠	جارى	٠	١٨٣٣٥٠٠	٠	٠	٠	١٨٣٣٥٠٠	
٥	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة لقواعد الحوائط السائدة على ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب الخرسانى بعد ٢٨ يوم عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ و لا يقل المحتوى الأسمنتى عن ٣٥٠ كجم / م ^٣	٠	٢٦٤٥	م ^٣	٧٥٢١	٦٨٥٠	٦٥٠	٧٥٠٠	جارى	٠	١٩٨٣٧٥٠٠	٠	٠	٠	١٩٨٣٧٥٠٠	
٥ - أ	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٠٠ كجم / سم ^٢ والمحتوى الأسمنتى إلى ٤٥٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يماثلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٢٢٠	م ^٣	١٦٩٥	١٦٩٥	٠	١٦٩٥	جارى	٠	٣٧٢٩٠٠	٠	٠	٠	٣٧٢٩٠٠	
٥ - ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ^٢ والمحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يماثلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٣٣٠	م ^٣	٥٨٢٦	٥١٥٥	٦٤٥	٥٨٠٠	جارى	٠	١٩١٤٠٠٠	٠	٠	٠	١٩١٤٠٠٠	
٦	بالمتر المكعب توريد وتنفيذ وصب خرسانة مسلحة للحوائط السائدة بارتفاع حتى ٦ م مع إستخدام أسمنت بورتلاندى و المقاومة المميزة للمكعب الخرسانى بعد ٢٨ يوم لا تقل عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ و ألا يقل محتوى الأسمنت عن ٤٠٠ كجم/م ^٣	٠	٣٢٨٥	م ^٣	٧٢٢٥	٦٦٢٦	٥٧٤	٧٢٠٠	جارى	٠	٢٣٦٥٢٠٠٠	٠	٠	٠	٢٣٦٥٢٠٠٠	
٦ - أ	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٠٠ كجم / سم ^٢ والمحتوى الأسمنتى إلى ٤٥٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يماثلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	١١٠	م ^٣	٢١٤٢	٢١٤٢	٠	٢١٤٢	جارى	٠	٢٣٥٦٢٠	٠	٠	٠	٢٣٥٦٢٠	
٦ - ب	علاوة لفرق الجهد إلى ٤٥٠ كجم / سم ^٢ والمحتوى الأسمنتى إلى ٥٠٠ كجم / م ^٣ مع إضافة المواد اللازمة مثل السليكا فيوم أو ما يماثلها للوصول للإجهاد المطلوب .	٠	٢٢٠	م ^٣	٤٥٧٣	٤٤٨٤	٨٩	٤٥٧٣	جارى	٠	١٠٠٦٠٦٠	٠	٠	٠	١٠٠٦٠٦٠	
*٦	علاوة للمتر المكعب توريد و تنفيذ و صب خرسانة مسلحة للحوائط السائدة بأرتفاع حتى ٩ متر .	٠	٢٠٠	م ^٣	٢٢٥٠	٢٢٤٢	٨	٢٢٥٠	جارى	٠	٤٥٠٠٠٠	٠	٠	٠	٤٥٠٠٠٠	
٧	بالطن توريد وتشكيل وتركيب ورص أسياخ حديد التسليح (٤٠/٦٠) بطول حتى ١٢ م.....	٠	٣٨٤٠٠	طن	٢٤٩٥	٢٤٤٩	٤٦	٢٤٩٥	جارى	٠	٩٥٨٠٨٠٠٠	٠	٠	٠	٩٥٨٠٨٠٠٠	
٨	بالمتر المربع طبقة عازلة من الببثومين على البارد	٠	٥٧	م ^٢	٢٩٣٠٠	٢٩٠٥٥	٠	٢٩٠٥٥	جارى	٠	١٦٥٦١٣٥	٠	٠	٠	١٦٥٦١٣٥	
٩	بالمتر المكعب أعمال توريد وبناء تكاسى من الدبش سمك ٤٠ سم	٠	٣٦٠	م ^٣	٨١٤	٨٠٠	٠	٨٠٠	جارى	٠	٢٨٨٠٠٠	٠	٠	٠	٢٨٨٠٠٠	
أعمال الحوائط(٢)																
								١٥٧,٥٢٣,٥٢٠	٠			٠,٠٠	٠		١٥٧,٥٢٣,٥٢٠	

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

عن إستشارى المشروع

عن الشركة المنفذة

مدير عام الشؤون المالية و الإدارية

مدير عام مشروعات الدائرى

مدير إدارة المشروعات

مهندس الهيئة

مهندس الإشراف

مدير المشروع

المكتب الفني

/ أحمد عبد الجواد

مهندسة / مشيرة السيد عبد الله

مهندس / محمود الشيخ

مهندس / ممدوح سليمان

مهندس / عمرو حسن

مهندس / محمد محمود

مهندسة / رنا محمد

/ التوقيع

/ التوقيع

/ التوقيع

/ التوقيع

/ التوقيع

/ التوقيع

/ التوقيع

عملية / تنفيذ و توسعة تقاطع محور المربوطية مع الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى المنطقة الرابعة عشر - الدائرى
الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : ٩٤٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٣١ / ٧ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية بعد التفاوض		الوحدة	الكمية بالمقاييس معدلة الكميات	مقدار العمل السابق اجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات
		قرش	جنيه							قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	
بنود إضافية لأعمال الحوائط																
إجمالي مقاييس																
								١٥٧,٥٢٣,٥٢٠	٠		٠,٠٠	٠			١٥٧,٥٢٣,٥٢٠	
١	بالمتر المكعب توريد و ردم برمال نظيفة موردة من خارج الموقع حول الأساسات و حول جسم الكوبرى و حسب تعليمات المهندس المشرف و السعر يشمل الردم على طبقات إلى آخره	١٥٢	٠	م ^٣	٤٦٠٠	٤١٤٥	٤٥٥	٤٦٠٠	جارى		٦٩٩٢٠٠				٦٩٩٢٠٠	
٢	بالمتر المربع أعمال توريد و عمل دهانات أسمنتية عازلة مكونة من سافيتو + أديبوند + مادة مانعة للتفادية إلى آخره	٩٠	٠	م ^٢	١٧١٢٠	١٦٠٠٥	٠	١٦٠٠٥	جارى		١٤٤٠,٤٥٠		٧٢٠,٢٢٥		٧٢٠,٢٢٥	استقطاع ٥٠ %
٣	بالمتر الطولى توريد و تركيب مواسير UPVC ضغط ١٠ بار مخزومة لصرف الأمطار بالأقطار التالية :		٠													
	أ - مواسير قطر ٨ بوصة	٢٨٥	٠	م.ط	٨٨١	٨٨١	٠	٨٨١	جارى		٢٥١٠,٨٥				٢٥١٠,٨٥	
	ب - مواسير قطر ٣ بوصة	٦٠	٠	م.ط	١٧٧	١٧٧	٠	١٧٧			١٠٦٢٠				١٠٦٢٠	
إجمالي أعمال الحوائط(٢)																
								١٥٩,٩٢٤,٨٧٥	٠		٧٢٠,٢٢٥	٠			١٥٩,٢٠٤,٦٥٠	

مدير عام الشؤون المالية و الإدارية

أ / أحمد عبد الجواد
التوقيع /

مدير عام مشروعات الدائرى

مهندسة / مشيرة السيد عبد الله
التوقيع /

مدير إدارة المشروعات

مهندس / محمود الشيخ
التوقيع /

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مهندس الهيئة

مهندس / ممدوح سليمان
التوقيع /

عن إستشارى المشروع

مهندس الإشراف

مدير المشروع

مهندس / عمرو حسن
التوقيع /

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

مهندس / مجدى محمود
التوقيع /

المكتب الفنى

مهندسة / رنا محمد
التوقيع /



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية للطريق الدائرى ومحاوره

عملية / تنفيذ و توسعة تقاطع محور المربوطية مع الطريق الدائرى حول القاهرة الكبرى المنطقة الرابعة عشر - الدائرى
الشركة المنفذة / شركة إتش إيه للإنشاءات (أبناء حسن علام)
العقد رقم : ٩٤٣ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٣١ / ٧ / ٢٠٢٤

٦/٧

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية بعد التفاوض		الوحدة	الكمية بالمقاسة معدلة الكميات	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات
		قرش	جنيه							قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	
ثالثا أعمال الطرق																
٥	بالمتر المكعب توريد و ردم بالسن خلف الحوائط الساندة (س ٢٤١) على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم	٠	٣١٥	م ^٣	٢٨٦٠٠	٢٨٦٠٠	٠	٢٨٦٠٠	جاري	٠	٩٠٠٩٠٠٠	٠	٠	٠	٩٠٠٩٠٠٠	
٧	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل أتربة حصوية	٠	١٦٧	م ^٣	٨٦٠٠٠	٨٦٠٠٠	٠	٨٦٠٠٠	جاري	٠	١٤٣٦٢٠٠٠	٠	٠	٠	١٤٣٦٢٠٠٠	
١٠	بالمتر المسطح تنفيذ طبقات شبك للحوائط الساندة الخرسانية															
	ب - فى حالة إستخدام شبك (RE ٥٤٠) وبإجهاد شد ٣١ KN/ m	٠	١٢١	م ^٢	١١٩٤	١١٩٤	٠	١١٩٤	جاري	٠	١٤٤٤٧٤	٠	٠	٠	١٤٤٤٧٤	
	ج - فى حالة إستخدام شبك (RE ٥٦٠) وبإجهاد شد ٤٢ KN/ m	٠	١٧١	م ^٢	٤٨٩١	٤٨٩١	٠	٤٨٩١	جاري	٠	٨٣٦٣٦١	٠	٠	٠	٨٣٦٣٦١	
	د - فى حالة إستخدام شبك بإجهاد شد ١٢٠ KN/ m	٠	١٩٤	م ^٢	١٢٦٧٨	١٢٦٧٨	٠	١٢٦٧٨	جاري	٠	٢٤٥٩٥٣٢	٠	٠	٠	٢٤٥٩٥٣٢	
	هـ - فى حالة إستخدام شبك بإجهاد شد ١٦٠ KN/ m	٠	٣٠٠	م ^٢	١٢١٦٧	١٢١٦٧	٠	١٢١٦٧	جاري	٠	٣٦٥٠١٠٠	٠	٠	٠	٣٦٥٠١٠٠	
١١	بالمتر المسطح تركيب بولى إيثيلين ٧٥٠ ميكرون	٠	٨٧	م ^٢	١٧٨٦٨	١٧٨٦٨	٠	١٧٨٦٨	جاري	٠	١٥٥٤٥١٦	٠	٠	٠	١٥٥٤٥١٦	
١٤	بالمتر المكعب هندسي أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة	٠	٣٤٦	م ^٣	١٦٧٠٠	١٦٧٠٠	٠	١٦٧٠٠	جاري	٠	٥٧٧٨٢٠٠	٠	٠	٠	٥٧٧٨٢٠٠	
١٥	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل MC 30 بمعدل ١,٢ كجم/م ^٢	٠	٢٩	م ^٢	٣٥٠٠٠	٣٥٠٠٠	٠	٣٥٠٠٠	جاري	٠	١٠١٥٠٠٠	٠	٠	٠	١٠١٥٠٠٠	
١٦	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لصق من البيتومين السائل RC ٣٠٠٠ بمعدل ٠,٤ كجم/م ^٢	٠	١٠	م ^٢	١٦٥١٨	١٦٥١٨	٠	١٦٥١٨	جاري	٠	١٦٥١٨٠	٠	٠	٠	١٦٥١٨٠	
١٨	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية سمك ٧ سم	٠	١٦٨	م ^٢	٣٥٠٠٠	٣٥٠٠٠	٠	٣٥٠٠٠	جاري	٠	٥٨٨٠٠٠٠	٠	٠	٠	٥٨٨٠٠٠٠	
١٩	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية سمك ٦ سم	٠	١٥٦	م ^٢	٣٦٩٩	٣٦٩٩	٠	٣٦٩٩	جاري	٠	٥٧٧٠٤٤	٠	٠	٠	٥٧٧٠٤٤	
٢٠	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية سمك ٦ سم	٠	١٦٩	م ^٢	٩٦٦١	٩٦٦١	٠	٩٦٦١	جاري	٠	١٦٣٢٧٠٩	٠	٠	٠	١٦٣٢٧٠٩	
٢١	بالمتر المسطح توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية سمك ٥ سم	٠	١٥٠	م ^٢	٣١٥٧	٣١٥٧	٠	٣١٥٧	جاري	٠	٤٧٣٥٥٠	٠	٠	٠	٤٧٣٥٥٠	
٢٤	بالمتر المسطح توريد وتركيب طبقة من النسيج الصناعية جيوتكستائل التداخل لا يقل عن ١٠%															
	أ - ذات وزن لا يقل عن ٢٠٠ جم / م ^٢	٠	٣١	م ^٢	١٦٤٩٤	١٦٤٩٤	٠	١٦٤٩٤	جاري	٠	٥١١٣١٤	٠	٠	٠	٥١١٣١٤	
	ب - ذات وزن لا يقل عن ٣٠٠ جم / م ^٢	٠	٤٢	م ^٢	٣٤٤٦	٣٤٤٦	٠	٣٤٤٦	جاري	٠	١٤٤٧٣٢	٠	٠	٠	١٤٤٧٣٢	
إجمالي أعمال الطريق ر ق (٣)																
								٤٨,١٩٣,٧١٢	٠		٠,٠٠	٠			٤٨,١٩٣,٧١٢	

عن الشركة المنفذة

مدير المشروع

مهندس / مجدى محمود

التوقيع /

عن إستشارى المشروع

مهندس الإشراف

مهندس / عمرو حسن

التوقيع /

عن الهيئة العامة للطرق والكبارى

مهندس الهيئة

مهندس / ممدوح سليمان

التوقيع /

مدير إدارة المشروعات

مهندس / محمود الشيخ

التوقيع /

مدير عام مشروعات الدائرى

مهندسة / مشيرة السيد عبد الله

التوقيع /

مدير عام الشئون المالية و الإدارية

أ / أحمد عبد الجواد

التوقيع /

مستخلص رقم (٦) من بدء العمل إلى ٣١ / ٧ / ٢٠٢٤

رقم البند	نوع العمل	الفئات النهائية (بعد التفاوض)		الوحدة	الكمية بالمقاييس معدلة الكميات	مقدار العمل السابق لإجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	جملة قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن		إستقطاع أو حجز		الباقى بعد الإستقطاع		ملاحظات
		قرش	جنيه							قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه	
	رابعاً - أعمال الكهرباء															
٤	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختبار كابلات الو مسلح (PVC / XLPE) من انتاج شركة السويدي															
	أ - قطاع ٢٥*٢ مم ٢ للتغذية بين الأعمدة	٠	٤٢٥	م / ط	٢٤٧١	١١٠٠	١٣٧١	٢٤٧١	جارى	٠	١٠٥٠١٧٥				١٠٥٠١٧٥	
٥	بالمتر الطولى توريد وتركيب كابل ترائى بالقطاع ١٠*٢٠ سم من الصاج المجلفن	٠	٧٥٠	م / ط	١٠٠	٠	١٠٠	١٠٠	جارى	٠	٧٥٠٠٠				٧٥٠٠٠	
٦	بالمتر الطولى توريد وتركيب واختبار مواسير PVC بأقطار مختلفة															
	أ - ماسورة ٣ بوصة (لكابلات التغذية بين الأعمدة)	٠	٢٤٠	م / ط	٣٨٧٨	٢١٠٠	١٧٧٧	٣٨٧٧	جارى	٠	٩٣٠٤٨٠				٩٣٠٤٨٠	
	بنود إضافية لأعمال الكهرباء															
١	بالعدد فك ونقل وإعادة تأهيل وتركيب عمود انارة ارتفاع ١٢ م بتراع ٩٠ سم من مخازن الهيئة والفئة تشمل دهان العمود وتوريد وتركيب باب جديد للعمود وعدد ٤ جوايط قطر ٢٢ مم	٠	٧٠٠٠	عدد	٨٨	٦٦	٢٢	٨٨	جارى	٠	٦١٦٠٠٠				٦١٦٠٠٠	
٥	بالمتر الطولى توريد وتركيب سلك ترمو بلاستيك ٢*٢ مع عمل التوصيلات المناسبة	٠	١٠٠	م/ط	٤٤٠	٤٣٧	٣	٤٤٠	جارى	٠	٤٤٠٠٠				٤٤٠٠٠	
٧	بالمتر الطولى توريد وتركيب ماسورة حديد (4 بوصة)	٠	٢٠٠٠	م/ط	١٢٦	٠	١٢٦	١٢٦	جارى	٠	٢٥٢٠٠٠				٢٥٢٠٠٠	
٨	بالعدد تسليم وتركيب لوحة توزيع من مخازن الهيئة مع عمل التوصيلات اللازمة و كل مايلزم لنهو الأعمال طبقاً لأصول الصناعة	٠	٢٠٠٠٠	عدد	٣	٠	٣	٣	جارى	٠	٦٠٠٠٠				٦٠٠٠٠	
	إجمالي أعمال الكهرباء (٤)										٣,٠٢٧,٦٥٥		٠		٣,٠٢٧,٦٥٥	
	إجمالي قيمة الأعمال بالمستخلص الحالى للبنود رقم (١) + (٢) + (٣) + (٤)										٤٤٤,٠٣٩,٨١١		١,٦٥٥,٢٢٥		٤٤٢,٣٨٤,٥٨٦	
	القيمة الأجمالية للأعمال بالمستخلص السابق جارى رقم (٥)										٤٣٢,٨٠٧,٦٤٨		١,٥٥٧,٣٨٠		٤٣١,٢٥٠,٢٦٨	
	القيمة الحالية للمستخلص جارى (٦)										١١,٢٣٢,١٦٣		٩٧,٨٤٥		١١,١٣٤,٣١٨	

عن الشركة المنفذة
مهندس / محمد محمد / للتوقيع
عن إستمارة المشروع
مهندس / عمرو جويلى / للتوقيع
عن الهيئة العامة للطرق والكبارى
مدير المشروع / مهندس / أحمد يحيى / للتوقيع
مهندس / ممدوح سليمان / للتوقيع
مهندس / محمود الشيخ / للتوقيع
مدير عام مشروعات الدائرى
مهندسة / مشيرة السيد عبد الله / للتوقيع
مدير عام الشؤون المالية و الادارية
مهندس / أحمد صيد الجواد / للتوقيع
رئيس الإدارة المركزية
مهندس / / للتوقيع