

السيد المهندس / نائب رئيس الهيئة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المستخلص رقم (١٣) جاري بالإحالة إلي مشروع : تنفيذ أعمال تطوير وتسعة كوبري البستان اعلي فرع دمياط بالكم ٥٨.٤٠٠ ضمن أعمال المرحلة الأولى من مشروع تطوير الطريق الدولي الساحلي في المسافة من دمياط حتي جمصة بطول ٤٠ كم في الإتجاهين بالأمر المباشر عقد رقم (١٢٥١ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ م) بتاريخ ١٥ / ٦ / ٢٠٢٢ م.

تنفيذ: شركة السعداء جروب للتشييد والبناء .

يرجي التفضل بالإحاطة والتنبيه باللازم .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام والتقدير

تحريرا: ٢٠٢٥/٥/١٣ م

مرفقات (٣) مستخلص -

حصر أعمال - إستمارة ٥٠ . ع . ح

خطاب المحملات - خطاب العمالة

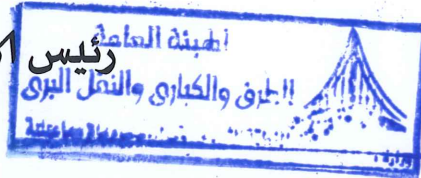
- خطاب السيارات - تقارير معملية

تقرير رقم (١١٦٨) بتاريخ ٢٩ / ١ / ٢٠٢٥ م

التوقيع ()

مهندس / بدر عبد التواب بدر

رئيس الادارة المركزيه المنطقة الثانية



خطاب بالمحملات

بالإحالة إلي مشروع: تنفيذ أعمال تطوير وتوسعة كوبري البستان اعلي فرع دمياط بالكم ٥٨.٤٠٠ ضمن أعمال المرحلة الأولى من مشروع تطوير الطريق الدولي الساحلي في المسافة من دمياط حتي جمصة بطول ٤٠ كم في الإتجاهين بالأمر المباشر عقد رقم (١٢٥١ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ م) بتاريخ ١٥ / ٦ / ٢٠٢٢ م.

تنفيذ: شركة السعداء جروب للتشييد والبناء .

نحيط علم سيادتكم بأنه يوجد عدد (٥) أجهزة لوحية يتم تعليمهم بالمستخلصات الجارية لحين ورود الإفادة من إدارة المعلومات بالإدارة ، ويوجد عدد (١) إستراحة متواجدة منذ تاريخ محضر إستئناف الأعمال .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام والتقدير

تحريراً: ٢٠٢٥/٥/١٣ م

(التوقيع)

مهندس / بدر عبد التواب بدر

رئيس الإدارة المركزية المنطقة الثانية



خطاب السيارات

بالإحالة إلى مشروع تنفيذ أعمال تطوير وتسعة كوبري البستان اعلي فرع دمياط بالكم ٥٨.٤٠٠ ضمن أعمال المرحلة الأولى من مشروع تطوير الطريق الدولي الساحلي في المسافة من دمياط حتي جمصة بطول ٤٠ كم في الإتجاهين بالأمر المباشر عقد رقم (١٢٥١ / ٢٠٢١ / ٢٢ م) بتاريخ ١٥ / ٦ / ٢٠٢٢ م.

تنفيذ: شركة السعداء جروب للتشييد والبناء .

نحيط علم سيادتكم بأنه يوجد عدد (٢) سيارة متواجدين منذ تاريخ ١ / ٤ / ٢٠٢٤ م

وهو تاريخ إستئناف الأعمال ، ويوجد عدد (١) مني باص يراجع بمعرفة الإدارة ،

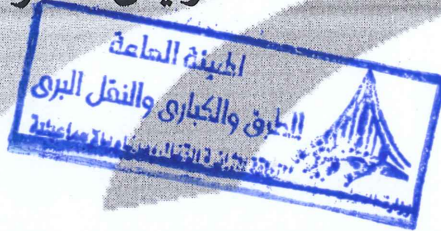
وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام والتقدير

تحريراً: ٢٠٢٥/٥/١٣ م

(التوقيع)

مهندس / بدر عبد التواب بدر

رئيس الادارة المركزيه المنطقة الثانية



خطاب العمالة

بالإحالة إلى مشروع تنفيذ أعمال تطوير وتوسعة كوبري البستان اعلي فرع دمياط بالكم ٥٨.٤٠٠ ضمن أعمال المرحلة الأولى من مشروع تطوير الطريق الدولي الساحلي في المسافة من دمياط حتي جمصة بطول ٤٠ كم في الإتجاهين بالأمر المباشر عقد رقم س (١٢٥١ / ٢٠٢١ / ٢٠٢٢ م) بتاريخ ١٥ / ٦ / ٢٠٢٢ م.

تنفيذ: شركة السعداء جروب للتشييد والبناء .

نحيط علم سيادتكم بأنه يوجد عدد (٨) عمال غير متواجدين بالمنطقة منذ بدء العمل وتم وقف جميع العمالة منذ تاريخ ١ / ٤ / ٢٠٢٤ م طبقاً لقرار السيد المهندس / رئيس مجلس الإدارة وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق الاحترام والتقدير

تحريراً: ٢٠٢٥/٥/١٣ م

(التوقيع)

مهندس / بدر عبد التواب بدر

رئيس الادارة المركزيه المنطقة الثانية



تقرير رقم (١١٦٨) بتاريخ ٢٩/١/٢٠٢٥ م.
عملية : مشروع كوبرى وتوسعه كبرى طريق الدولى
الساحلى (كوبرى البستان).
تنفيذ : شركة السعدا للمقاولات.

ملف رقم :

السيد المهندس/ مدير عام التنفيذ شركة السعدا للمقاولات ..

تحية طيبة وبعد ،،،،

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم النتائج المعملية للعينات الواردة من العملية عالية التي تم تحليلها بمعمل المنطقة
وأدرجت النتائج بتقرير رقم (١١٦٨) لسنة ٢٠٢٥ م.

برجاء التكرم بالعلم والتنبيه باللائزم .

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتحية،،،،

تحريرا فى ١٢/٢/٢٠٢٥ م

رئيس الإدارة المركزية

مهندس / بدر عبدالقواب بدر

مرفق طية (٣) ورقاه

(العقود لخصم قيمة التجارب من المستخلص).

مكتب الدراسات

الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
المنطقة الثانية القناة وسيناء الاسماعيلية

ملف رقم :

تقرير رقم (١١٦٨) بتاريخ ٢٠٢٥/١/٢٩ م
عملية : مشروع كوبرى وتوسعه كبارى طريق البر
الساحلى (كوبرى البستان) .
تنفيذ : شركة السعدا للمقاولات.

بيانات ادارية :

تم احضار العينات :

أ / السيد عبد العظيم (فنى المعمل) .

أ/محمد سعد (فنى معمل) .

العينات مسئوليه من احضرها

بيان العينات :

عينه رقم (٥٥٨٣) عدد ٣ مكعب خرسانة مسلحة ١٥×١٥×١٥ سم لصب خازوق B28 P5 صب الموقع بمعرفة
مهندس إشراف العملية بتاريخ ٢٠٢٥/١/٩ .

عينه رقم (٥٥٨٤) عدد ٣ مكعب خرسانة مسلحة ١٥×١٥×١٥ سم لصب خازوق A21 / P23 صب الموقع بمعرفة
مهندس إشراف العملية بتاريخ ٢٠٢٥/١/١١ .

عينه رقم (٥٥٨٥) عدد ٣ مكعب خرسانة مسلحة ١٥×١٥×١٥ سم لصب خازوق D0 / P28 صب الموقع بمعرفة
مهندس إشراف العملية بتاريخ ٢٠٢٥/١/١٢ .

التجارب التي أجريت

*تحديد جهد الكسر بعد ٢٨ يوما" .

٢٠١

٧

النتائج

تحديد جهد الكسر بعد ٢٨ يوم .

رقم العينة	تاريخ الصب	تاريخ الكسر	رقم المكعب	الكثافة جم/سم ^٣	جهد الكسر جم/سم ^٢	أجهاد الكسر للخرسانة طبقاً لمواصفات المشروع
٥٥٨٣	٢٠٢٥/١/٩	٢٠٢٥/٢/٩	١	٢.٤٥٣	٥١٦	(مسلحه) لاتقل عن ٤٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم
			٢	٢.٤٥٩	٥٢٥	
			٣	٢.٤٢٧	٥٣٥	
٥٥٨٤	٢٠٢٥/١/١١	٢٠٢٥/٢/٩	١	٢.٤٣٠	٥٤٤	
			٢	٢.٤٤١	٥٣٩	
			٣	٢.٤٣٦	٥٤٤	
٥٥٨٥	٢٠٢٥/١/١٢	٢٠٢٥/٢/١٠	١	٢.٤٤٧	٥٤٤	
			٢	٢.٤٥٩	٥٤٤	
			٣	٢.٤٣٩	٥٣٩	

الملاحظات:-

*-أجهاد الكسر لمكعبات العينات أرقام (٥٢٨٣:٥٢٨٥) يتفق مع اجهاد الكسر المطلوب .

*-تم كسر مكعبات العينة رقم (٥٢٨٣) بعد مواعيدها الرسميه نظرا لوقوع يوم الكسر اجازة رسميه.

قيمة التكاليف

- مبلغ وقدره (٥٦٧.٥٠ اجنيها ") فقط ألف وخمسمائه وسبعة وستون جنيها لاغير.

تحريرا فى:- ٢٠٢٥/١/١٢ .

رئيس الادارة المركزية

مدير المعمل /

مهندس/ بدر عبدالنواب بدر

مهندس/ عبدالنواب بدر

تكاليف معمل الخرسانة

٢٠٢٥/٠١/٢٩

بتاريخ:

١١٦٨

رقم التقرير:

تطوير الطريق الدولي الساحلي (كوبرى البستان).

المنطقة الثانية الاسماعيلية

شركة السعدا للمقاولات.

اسم العميل:
أشراف:
تنفيذ:

تكاليف اختبار العينات			بيان الاختبار
اجمالي التكاليف	التكلفة	العدد	
١١٢٥	٣٧٥	٣	كسر مكعبات
٠			خروج مهندس
٠			خروج سيارة
٢٥٠			احصاء التقرير
١٣٧٥			اجمالي التكاليف
١٩٢.٥			القيمة المضافة
١٥٦٧.٥			الاجمالي

مدير المعمل





المنطقة الثانية - القتال وسيناء بالاسماعيلية

مستخلص رقم (١٣) جاري عن الأعمال المدة من : بدء العمل إلى ٢٠٢٥/٠٥/١٢

عقد رقم : (١٢٥١/٢٠٢١/٢٠٢٢)

بتاريخ : ٢٠٢٢/٠٥/١٥

شركة السعداء جروب للتشييد والبناء
العملية : تطوير وتوسعة مخبري البستان أعلى فرع دمياط - المرحلة الأولى من مشروع تطوير وتوسعة الطريق الدولي الساحلي

رقم	بيانات الأعمال	الفترة	المقررات	مقدار العمل السابق	مقدار الأعمال التي تمت في خلال المدة	جملة الأعمال التي تمت حتى الآن	جملة الأعمال التي تمت حتى الآن	إستقطاع أو حجز	الباقى بعد الإستقطاع	ملاحظات
١	بالمتر الطولي أعمال تنفيذ الجسات طبقاً للاجهادات المختلفة	٣٦٠	م	٢٢٨٨	-	٢٢٨٨	٢٢٨٨	٠	٨٢٣٦٨٠,٠٠	مهندسون الشركة متواجدين الإستراحة متواجدة
٣	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة لأساسات القواعد المسلحة و الحوائط الخرسانية في جميع أنواع التربة	٨٧	م	٣٤٨١	-	٣٤٨١	٣٤٨١	٠	٣٠٢٨٤٧,٠٠	العلامات الإرشادية متواجدة
٤	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية في أرض الموقع العام (رملية أو طينية أو تربة شديدة التماسك) بالمعق المطلوب طبقاً للرسومات التنفيذية وطبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرف	٨٧	م	٩١٨	-	٩١٨	٩١٨	٠	٧٩٨٦٦,٠٠	مكتب الموقع متواجد
٥	بالمتر المكعب توريد ورصد رمل نظيفة أو تربة زلظية موزدة من خارج الموقع حول الأساسات وحول جسم الكوبري وحسب تعليمات المهندسين المشرف	١٢١	م	٢٦٢	-	٢٦٢	٢٦٢	٠	٣١٧٠٢,٠٠	التأقازير الشهرية متواجدة
٧	بالعدد نقل خارجي وتركيب وفك ماكينة الخوازيق إلى الموقع (وجه بحري) ثم فكها ونقلها (خارج الموقع) بعد الانتهاء من كافة الأعمال	٢٤٨٠٠	العدد	٣	-	٣	٣	٠	٧٣٤٤٠٠,٠٠	تأمين وسلامة المرور متواجد
٨	بالعدد نقل داخلي ماكينة الخوازيق إلى موقع العمل والبدء بشمل المعدات والأثاث اللازمة للتركيب وعلى الشركة المنفذة اتخاذ كافة الإجراءات	٥٠٠٠٠	العدد	١	-	١	١	٠	٥٠٠٠٠,٠٠	
٩	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها بالمتر (Bored Piles) قطر ١٢٠ سم بحمل مطابق للتصميم والمواصفات مع استخدام اسمت بورتلاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم/متر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/متر المكعب	٤٣٧٥	م	١٥٤٩٧	٥٢٨	١٦٠٢٥	١٦٠٢٥	٠	٧٠١٩٣٧٥,٠٠	
١٠	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوبة بمواقعها بالمتر (Bored Piles) قطر ١٥٠ سم بحمل مطابق للتصميم والمواصفات مع استخدام اسمت بورتلاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم/متر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم/متر المكعب	٦٢٧٥	م	٥٥٨	-	٥٥٨	٥٥٨	٠	٣٥٠١٤٥٠,٠٠	
١٤	بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسات والبلاطات الإنشائية طبقاً لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندسين المشرف على الأ يقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم/متر المكعب و ٢٠٠ كجم/متر المكعب	١٦٥٠	م	٢٨٥	-	٢٨٥	٢٨٥	٠	٤٧٠٢٥٠,٠٠	
١٥	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمعدات والأساسات والبلاطات الإنشائية على أن يكون القطر والدمك ميكانيكي على الأقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من صب بطبيعة عن ٣٠٠ كجم/متر المكعب و ٢٠٠ كجم/متر المكعب	٢٢٢٠	م	٥٩٨٣	-	٥٩٨٣	٥٩٨٣	٠	١٣٨٨٠٥٦,٠٠	
١٥أ	علاوة نتيجة زيادة المحتوى الاسمنتي إلى ٤٥٠ كجم/متر المكعب	١٤٠	م	٥٩٨٣	-	٥٩٨٣	٥٩٨٣	٠	٨٣٧٦٢,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٦ متر	٢٩٥٥	م	٤٨٢	١٨	٥٠٠	٥٠٠	٠	١٤٧٧٥٠,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٧ متر	٣٠٥٥	م	٨٢	٢٧	١٠٩	١٠٩	٠	٣٣٢٩٥,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٨ متر	٣١٥٥	م	١٥٦	٦٥	٢٢١	٢٢١	٠	٦٩٧٢٥٥,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٩ متر	٣٢٥٥	م	١٠٦	-	١٠٦	١٠٦	٠	٣٤٥٠٣٠,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٠ متر	٣٣٥٥	م	١٦٤	٧٧	٢٤١	٢٤١	٠	٨٠٨٥٥٥,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١١ متر	٣٤٥٥	م	٢٦٢	-	٢٦٢	٢٦٢	٠	٩٠٥٢١٠,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٢ متر	٣٥٥٥	م	٤٢٤	-	٤٢٤	٤٢٤	٠	١٥٠٧٣٢٠,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٣ متر	٣٦٥٥	م	٢٠٨	١٠٣	٣١١	٣١١	٠	١١٣٦٧٠,٥٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٤ متر	٣٧٥٥	م	١٦٨	-	١٦٨	١٦٨	٠	١٣٠٨٤٠,٠٠	
١٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٥ متر	٣٨٥٥	م	١٢٠	٥٨	١٧٨	١٧٨	٠	٦٨٦١٩٠,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٦ متر	٣٠٩٥	م	٦٠٢	-	٦٠٢	٦٠٢	٠	١٨٦٣١٩٠,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٧ متر	٣١٩٥	م	٤٥	٦٢	١٠٧	١٠٧	٠	٣٤١٨٦٥,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٨ متر	٣٢٩٥	م	١٣٦	-	١٣٦	١٣٦	٠	٤٤٨١٢٠,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٩ متر	٣٣٩٥	م	٣٢	-	٣٢	٣٢	٠	١٠٨٦٤٠,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٠ متر	٣٤٩٥	م	٥١	-	٥١	٥١	٠	١٧٨٤٥٠,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١١ متر	٣٥٩٥	م	٥١	-	٥١	٥١	٠	١٨٣٣٤٥,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٢ متر	٣٦٩٥	م	٢٠٠	-	٢٠٠	٢٠٠	٠	٧٣٩٠٠٠,٠٠	
١٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٣ متر	٣٧٩٥	م	٥١	-	٥١	٥١	٠	١٩٣٥٤٥,٠٠	
١٨	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٨ م	٤٠٥٥	م	٧٧	٧١	١٤٨	١٤٨	٠	٦٠٠١٤٠,٠٠	
١٨	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٩ م	٤١٥٥	م	٢٣٨	-	٢٣٨	٢٣٨	٠	٩٨٨٨٩٠,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٦ متر	٣٢٠٥	م	١٠٥١	٢٠	١٠٧١	١٠٧١	٠	٣٤٣٢٥٥,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٧ متر	٣٣٠٥	م	٢٣٢	٢٦	٢٤٥٨	٢٤٥٨	٠	٨١٢٣٦٩,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٨ متر	٣٤٠٥	م	٢١٧٨	١٢٤	٢٣٠٢	٢٣٠٢	٠	٧٨٣٨٣١,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٩ متر	٣٥٠٥	م	٢١٧٨	-	٢١٧٨	٢١٧٨	٠	٧٦٣٣٨٩,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١١ متر	٣٧٠٥	م	٥٧٦	١٤٧	٧٢٣	٧٢٣	٠	٢٦٧٨٧١,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٢ متر	٣٨٠٥	م	٨٠٥	-	٨٠٥	٨٠٥	٠	٣٠٦٣٠٢٥,٠٠	
٢٠	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٣ متر	٣٩٠٥	م	١٧٥٥	٨٣٣	٢٥٨٨	٢٥٨٨	٠	١٠٦٢٣٧٤,٠٠	
٢١	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٥ متر	٣١٠٥	م	٥٤٤٧	-	٥٤٤٧	٥٤٤٧	٠	١٦٩١٢٩٣٥,٠٠	
٢١أ	علاوة نتيجة زيادة المحتوى الاسمنتي إلى ٥٠٠ كجم/متر المكعب	٧٠	م	٥٤٤٧	٥٤٤٧	-	-	٠	-	
٢٢	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ١٢ م	٣٠٠٠٠	طن	١٢٩٢٥	٧٦٨	١٣٧٠٣	١٣٧٠٣	٠	٤١١٠٩٠٠٠,٠٠	
٢٦	بالمتر المسطح أعمال دهان وجيبين على البارد من الغزل على البارد بمعدل ١,٥ كجم/متر بمادة البيتومين ويستخدم للقواعد والاعادة اسفل منسوب الارض	٥١	م	٣٥٢٠	-	٣٥٢٠	٣٥٢٠	٠	١٧٩٥٢٠,٠٠	
٢٨	بالعدد توريد وتركيب ركائز تيوبيرين من نوع C4 مقاس ٣٠٠ × ٤٠٠ × ٧٩	٥٠١٠	العدد	٨	-	٨	٨	٠	٤٠٠٨٠,٠٠	
ب. أعمال المجري المائية										
٣٨	بالمتر الطولي أعمال تنفيذ الجسات بالتبلي	١٢٢٤	م	١٧٣	-	١٧٣	١٧٣	٠	٢١١٧٥٢,٠٠	
٣٩	بالمتر الطولي مصنع حفر وصب وتنفيذ خوازيق المجري المائية قطر ٢٠٠ سم	١١٨٠٠	م	٢٣٥٨	٦٣	٢٤٢١	٢٤٢١	٠	٢٨٥٦٧٨٠,٠٠	
٤٠	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بعمالة يدوية في أرض الموقع العام (رملية أو طينية أو تربة شديدة التماسك) بالمعق المطلوب طبقاً للرسومات التنفيذية وطبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين المشرف	٣١٠٠٠	طن	١٢٦	٣٨	٦٦٤	٦٦٤	٠	٢١٢٤٨٠٠٠,٠٠	
٤١	بالعدد اختيار تحميل على خازوق غير عامل مثيل قطر ٢٠٠ سم حمل ٢٠٠ % من حمل التشغيل	١١٧٠٠٠٠	العدد	١	-	١	١	٠	١١٧٠٠٠٠,٠٠	
٤٢	بالمتر المسطح أعمال الدسم للقواعد التبل والجزء العلوي للكوبري	٢٨٠٠	م	٢٣٤٦	-	٢٣٤٦	٢٣٤٦	٠	٦٥٦٨٨٠,٠٠	
٤٣	خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٦ متر	٣٨٩٠	م	٣٥١٠	-	٣٥١٠	٣٥١٠	٠	١٣٦٥٣٩٠,٠٠	
٤٤	خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٧ متر	٣٧٥٠	م	٤٩٥	-	٤٩٥	٤٩٥	٠	١٨٥٦٢٥٠,٠٠	
٤٥	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٨ متر	٥٠٨٠	م	١٣٠	١٣٠	١٣٠	١٣٠	٠	٦٦٠٤٠٠,٠٠	
٤٦	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأصدة والكتاف فوق منسوب ظهر المعدات الخرسانية حتى ارتفاع ٩ متر	٣٠٥٠٠	طن	١٧٥٢	٢٢٠	١٩٧٢	١٩٧٢	٠	٦٠١٤٦٠٠٠,٠٠	
البنود المستخدمة الخاصة بأعمال الكباري										
٤٢أ	بالمتر المسطح علاوة على أعمال الدسم للجزء العلوي للكوبري التبل	٥٠٠٠	م	٨١٦	-	٨١٦	٨١٦	٠	٤٠٨٠٠٠,٠٠	
٤٦	بالمتر الطولي مصنع حفر وصب وتنفيذ خوازيق بالمتر قطر ٢٠٠ سم	١٩٧٩٥	م	-	٩٦٩	٩٦٩	٩٦٩	٠	١٩١٨١٣٥٥,٠٠	
٤٧	بالمتر المكعب أعمال الردم المؤقت بترية صالحة موزدة من خارج الموقع مع إزالة أعمال الردم بعد الانتهاء من الأعمال وتطوير المجري حتى المنسوب التصميمي للقاع	٢١٥	م	-	١٤٩٤	١٤٩٤	١٤٩٤	٠	٣٢١٢١٠,٠٠	
٤٧أ	علاوة على المتر المكعب أعمال الردم المؤقت بترية صالحة موزدة من خارج الموقع مع إزالة أعمال الردم بعد الانتهاء من الأعمال وتطوير المجري حتى المنسوب التصميمي للقاع مع مسافة ٢٠ كم	٥٠	م	-	١٤٩٤	١٤٩٤	١٤٩٤	٠	٧٤٧٠٠٠,٠٠	
التشييدات										
٤٢٣أ	بالمتر توريد حديد التسليح (٤٠/٦٠) لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اسياخ طول ١٢ م	٣٠٠٠٠	طن	٣٦٠	-	٣٦٠	٣٦٠	٠	٦٤٨٠٠٠,٠٠	استقطاع ٤٠ % لحين التركيب سيرا على تطبيق اشتراطات البروتوكول في أعمال الخضم
الاجمالي										
٧٤٠,٨٣٠,٩٥٧,٠٠										

أقر بأن الحساب صحيح ومضبوط وأن المبالغ المبينة بظهوره وقدرها ٦٨٠,٧٣٣,٦٩٧,٠٠

يدفع للمقاول على الحساب ٦٠,٠٩٧,٢٦٠,٠٠ جنيه فقط

مدير عام التنفيذ

التوقيع

مدير عام التنفيذ

التوقيع

مهندس استشاري المالك

التوقيع

مدير عام التنفيذ

مدير عام التنفيذ

التوقيع

رئيس الإدارة المركزية

مهندس

بدر عبد النواب بدر

