

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة و بعد ،،

بخصوص مشروع : محور بديل خزان أسوان

تنفيذ : شركة القابضة لمشروعات الطرق والكبارى

بالإحالة الى العملية عالية نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه رد تعليقات عن مستخلص رقم ٢٧ جارى واستمارة ٥٠ ع.ح حيث أنه تم نهو الملاحظات .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير

تحريراً في : / / ٢٠٢٤

التوقيع (٧ / ٢٤٤)
مهندس / عيد يحيى كرومر
رئيس الإدارة المركزيه



✓

مشروع : محور كوبرى بديل خزان أسوان

التاريخ : ٢٠٢٤/٧/٢٢

السيد المهندس / رئيس الإدارة المركزية (المنطقة العاشرة) بأسوان

الهيئة العامة للطرق والكبارى

تحية طيبة وبعد ،،،

بالإحالة الى العملية عالية برجااء رد العليات الآتي بيانها :-

١- رد مبلغ ٢٥٠٠٠٠٠.٠٠ جم (فقط وقدره مائتان وخمسون الف جنيها لا غير) مستخلص جارى (٣٧) لانتفاء الغرض منه حيث تم نهو الملاحظات .

٢- رد مبلغ ١٠٠٠٠٠٠.٠٠ جم (فقط وقدره مائة الف جنيها لا غير) مستخلص جارى (٣٧) لانتفاء الغرض منه حيث تم نهو الملاحظات .

وتفضلوا سيادتكم بقبول فائق التقدير والاحترام

المشرف على انشاءات وكبارى أسوان



محمد عبد العزيز هندأوى

مهندس /

- السيد المهندس / مع المشروع
- السيد المهندس / محمود عبد الوهاب مدير المشروع


واما نغ سر رد تلك التعليقات (مذكورة اعلاه) حيث تم أخذ ملاحظاتها



مع صواب وانغ سر رد التعليقات (مذكورة اعلاه) لموافقته لتسليمها


جمهورية مصر العربية
استمارة لاعتماد الصرف

(١)

مصلحة : **الهيئة العامة للغرق والكباري**
 قسم : **شؤون مالية**
 المبلغ المستحق إلى : **شركة لقابضة لمروعات لغرق والكباري**
 بموجب : **الطلبات طيه ، أو : لمشكرة لمرفعة رد تعليات الخاصة من قبله (٣٧) جاري**
عملية حصر ضمان لوان المي
 صار مراجعته ووجد على صحة ومقدم لاعتماده إداريًا وصرف القيمة بواسطة
 إذن صرف على :
 شيك على البنك المركزي في :
 شيك على الخارج : **صاحب الحق أو : شركة لقابضة لمروعات لغرق والكباري**
 يسحب باسم
 ويرسل إليه بالعنوان الآتي !

بيانات الفواتير		
رقم	التاريخ	جنيه
		٢٥٠٠٠٠
الجملة		

رقم :
 الختم ذو التاريخ
 كتب المراجعة
 رئيس القسم
 ٢٠٢

تقيد في السجل برقم :

(ب) الكاتب المنوط

عدد المرفقات	الاعتماد الإداري ونوع الخصم				
	بيانات		نوع الخصم		
	رقم	مبلغ	قسم	جنيه	قرش
	٥٥٠٠٠٠	٢٥٠٠٠٠	بند		
	١٠٠٠٠٠	١٠٠٠٠٠	بند		
بيانات الاستقطاعات			إجمالي الأصل		
			قرش	جنيه	
	دمغة توقيع	إضافي	عادي	رسم الدمغة	صافي القيمة المطلوب صرفها
	قرش	قرش جنيه	قرش جنيه		



رؤجج ٤٩٨٦

رئيس المصلحة

علامة

في سنة ٢٠٢

- (١) إقرار كاتب سجل المحجوزات والتنازلات : _____ : الإمضاء :
 (٢) إقرار بأن القيمة مرتبط بها على الاعتماد المخصص وأن البند المخصص يسمح ولم يسبق الصرف : _____ : الإمضاء :
 (أو) بأن المبلغ مضاف بحساب : _____ : الإيرادات : _____ : بتاريخ : _____ : الإمضاء :

الختم ذو التاريخ : _____ : (ج) قيد في سجل رقم ٥٥ «ع ح» برقم : _____ : توقيع الكاتب المنوط بالسجل : _____ :
 روجع في سنة ٢٠٢ (علامات المراجع ورئيس المصلحة)
 يعتمد سحب : _____ : شيك : _____ : إذن صرف : _____ :
 مدير أو رئيس الحسابات : _____ : في سنة ٢٠٢ بمبلغ : _____

(١) رقم المستند (وهو رقم القيد في الدفتر رقم ٢٢٤ «ع ح») : _____ : إمضاء الكاتب المنوط : _____ :
 (٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة : _____ : إمضاء موظفي الشطب : _____ :

- الختم ذو التاريخ : _____ : (٣) سحب : _____ : رقم : _____ : إمضاء الكاتب المنوط : _____ :
 (٤) قيد في سجل : _____ : تحت رقم : _____ : إمضاء الكاتب المنوط : _____ :
 (٥) أدرج في كشف : _____ : الشيكات : _____ : رقم : _____ : إمضاء الكاتب المنوط : _____ :

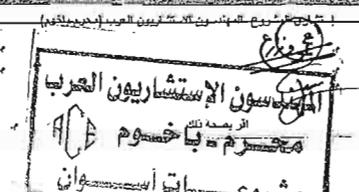


رقم البند	البنود	كمية المادة بكمياتها	الوحدة	مصادر العمل السابق (إجراء)	مصادر العمل السابق (تحت قيد المدة)	مصادر العمل السابق (تحت قيد المدة)	جاري ام نهائي	حصة نسبة الأقساط التي تمت حتى الآن	المبلغ بعد الاستقطاع	ملاحظات
٢٧: إحصاء القطاع الطرق										
الاجمالي ما قبله										
٢٠١	بمقتضى المصنف أصناف تسير وإزالة الأسطح المتدهورة بقرص الحكي	٤٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٤٤٤,٠٠٠	٤٤٤,٠٠٠	٤٤٤,٠٠٠	جاري	٤٤٤,٠٠٠	٤٠٠,٠٠٠,٠٠٠	١- المبتدئون متواجدين
٢٠٢	اصطناع تطوير الموقع من الإسفلت ذات الإرتفاع ١.٥ متر وما كان والخرق تحت التوسيمية ويشمل أيضا اسفلت الكافور والحجر ومن (الطرق)	٢٨٥,٢٠٠,٠٠٠	م	٢٧٩,٤٠٠,٠٠٠	٢٧٩,٤٠٠,٠٠٠	٢٧٩,٤٠٠,٠٠٠	جاري	٢٧٩,٤٠٠,٠٠٠	٢٨٥,٢٠٠,٠٠٠	٢- التماسل متواجد
١٠١	بمقتضى إزالة اسفلت ذات الإرتفاع غير من ١.٥ متر وذلك للاسفلت المتدهور مثل (الطوبسي والمندجو والجوانب)	٢٤٨,٠٠٠	م	٢٤٨,٠٠٠	٢٤٨,٠٠٠	٢٤٨,٠٠٠	جاري	٢٤٨,٠٠٠	٣- السيلرات متواجدة	
٥٠١	بمقتضى إزالة اسفلت (الطوبسي والحجر ومن ٠٠٠) ذات ارتفاع الغير من ١.٥ متر	٦٥٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٦٤٤,٠٠٠,٠٠٠	٦٤٤,٠٠٠,٠٠٠	٦٤٤,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٦٤٤,٠٠٠,٠٠٠	١- الاستراحتات متواجدة	
٦٠١	بمقتضى المصنف أصناف تسير وإزالة اسفلت أو بيش او بدورات مع نقل لفتح التسير خارج الموقع	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٦٠٠,٠٠٠,٠٠٠		
١٠٢	بمقتضى المصنف أصناف حفر بيلسلاط كميات التوسيمية لجميع انواع التربة (عدا التربة الصخرية و عريضة شديدة التوسيمية)	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠	م	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	١٢٠,٠٠٠,٠٠٠		
٢٠٢	بمقتضى المصنف أصناف حفر بيلسلاط كميات التوسيمية في التربة المتوسمة عددا التربة الصخرية	٢٣,٠٠٠,٠٠٠	م	٢٣,٠٠٠,٠٠٠	٢٣,٠٠٠,٠٠٠	٢٣,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٢٣,٠٠٠,٠٠٠		
٣٠٢	بمقتضى المصنف أصناف حفر بيلسلاط التوسيمية في تربة صخرية	٦٦٥,٥٠٠,٠٠٠	م	٦٦٥,٥٠٠,٠٠٠	٦٦٥,٥٠٠,٠٠٠	٦٦٥,٥٠٠,٠٠٠	جاري	٦٦٥,٥٠٠,٠٠٠		
١٠٢٠٢	ذات إجهاد (١٠٠٠٠٠٠) كجم / سم ^٢	٦٤,٤٤٥,٠٠٠	م	٦٤,٤٤٥,٠٠٠	٦٤,٤٤٥,٠٠٠	٦٤,٤٤٥,٠٠٠	جاري	٦٤,٤٤٥,٠٠٠		
١٠٢٠٣	ذات إجهاد (٢٠٠٠٠٠) كجم / سم ^٢	١٤,٤٤٥,٠٠٠	م	١٤,٤٤٥,٠٠٠	١٤,٤٤٥,٠٠٠	١٤,٤٤٥,٠٠٠	جاري	١٤,٤٤٥,٠٠٠		
٢٠٢٠٢	ذات إجهاد (١٠٠٠٢٠٠) كجم / سم ^٢	١٤,٤٤٥,٠٠٠	م	١٤,٤٤٥,٠٠٠	١٤,٤٤٥,٠٠٠	١٤,٤٤٥,٠٠٠	جاري	١٤,٤٤٥,٠٠٠		
٤٠٢٠٢	تسوير صخور ذات إجهاد اعلى (٤٠٠) كجم / سم ^٢	١٧,٠٠٠,٠٠٠	م	١٧,٠٠٠,٠٠٠	١٧,٠٠٠,٠٠٠	١٧,٠٠٠,٠٠٠	جاري	١٧,٠٠٠,٠٠٠		
١٠٢٠٠	بمقتضى المصنف أصناف تحميل ونقل التربة صالحة للترب	٣١,٠٠٠,٠٠٠	م	٣١,٠٠٠,٠٠٠	٣١,٠٠٠,٠٠٠	٣١,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٣١,٠٠٠,٠٠٠		
١٠٢٠٣	مسافة النقل حتى ١كم	٥٦,٠٠٠,٠٠٠	م	٥٦,٠٠٠,٠٠٠	٥٦,٠٠٠,٠٠٠	٥٦,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٥٦,٠٠٠,٠٠٠		
٢٠١٠٣	مسافة النقل حتى ١٠ كم	٢٤,٠٠٠,٠٠٠	م	٢٤,٠٠٠,٠٠٠	٢٤,٠٠٠,٠٠٠	٢٤,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٢٤,٠٠٠,٠٠٠		
١٠٢٠٢	بمقتضى المصنف أصناف توريد وتشغيل تربة صالحة للرم ومطابقة المواصفات والتشغيل باستخدام معد ٢ يزيد عن ٢٥ سم إسكمت المصنوب التوسيمية لتشكيل الجسر والكتف (مسافة النقل حتى ٤٥٠م)	٢٤,٤٢١,٠٠٠	م	٢٤,٤٢١,٠٠٠	٢٤,٤٢١,٠٠٠	٢٤,٤٢١,٠٠٠	جاري	٢٤,٤٢١,٠٠٠		
٣٠١٠٤	بمقتضى المصنف أصناف توريد وبناء تلمس من التوسيم سمك ١٠ سم من الأجر المالية والسليمة الخفية من البلق والخرق نظرية لإيقان أضلاعه عن ١٠ سم	٦٠,٢٠٠,٠٠٠	م	٦٠,٢٠٠,٠٠٠	٦٠,٢٠٠,٠٠٠	٦٠,٢٠٠,٠٠٠	جاري	٦٠,٢٠٠,٠٠٠		
١٠١٠٥	بمقتضى المصنف أصناف توريد وفرش طبقة أساس من الاجر الصلبة المتكسرة نضج تسير الكسرات والمطابقة للمواصفات والتخرج الورق بالاشتراطات العامة والخاصة وبمستوى (مسافة النقل حتى ١٢٠ كم)	٢٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٢٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٢٠,٠٠٠,٠٠٠		
٢٠١٠٥	بمقتضى المصنف أصناف توريد وفرش طبقة أساس من الاجر الصلبة المتكسرة نضج تسير الكسرات والمطابقة للمواصفات والتخرج الورق بالاشتراطات العامة والخاصة وبمستوى (مسافة النقل حتى ١٢٠ كم)	٩٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٩٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠,٠٠٠,٠٠٠	٩٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٩٠,٠٠٠,٠٠٠		
٢٠١	بمقتضى المسطح أصناف توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لعملية الكتاف والبيول	٤٥,٠٠٠,٠٠٠	م	٤٥,٠٠٠,٠٠٠	٤٥,٠٠٠,٠٠٠	٤٥,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٤٥,٠٠٠,٠٠٠		
١٠٧	بمقتضى المسطح أصناف توريد وفرش طبقة لاصقة بمعدل RC300 التوسيم السفل ٠.٥ كجم / م ^٢	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠	م	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠	جاري	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠		
١٠٨	بمقتضى المسطح أصناف توريد وفرش طبقة رابطة سمك ٧ سم بعد التمسك	١١,٠٠٠,٠٠٠	م	١١,٠٠٠,٠٠٠	١١,٠٠٠,٠٠٠	١١,٠٠٠,٠٠٠	جاري	١١,٠٠٠,٠٠٠		
٢٠٨	بمقتضى المسطح أصناف توريد وفرش طبقة رابطة سمك ٦ سم بعد التمسك	٥٥,٠٠٠,٠٠٠	م	٥٥,٠٠٠,٠٠٠	٥٥,٠٠٠,٠٠٠	٥٥,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٥٥,٠٠٠,٠٠٠		
٢٠٩	بمقتضى طوبسي أصناف توريد وقضاء حازن من الخرقة المسلحة (توسيم) وجه واحد بارتفاع ١٠ سم)	٦,٢٠٠,٠٠٠	م	٦,٢٠٠,٠٠٠	٦,٢٠٠,٠٠٠	٦,٢٠٠,٠٠٠	جاري	٦,٢٠٠,٠٠٠		
١٠١٠	بمقتضى حصى خضراء مرورية تروم فهو الاصل و كذلك تحوي ان خزول بحدود ١٠٠م و البند شامل من مسا حصى التوسيم من التوسيم و احتكاكها من حصى الحبات العينية	١٨	م	١٨	١٨	١٨	جاري	١٨		
١١	بمقتضى طوبسي توريد وتركيب موديسر ضاغط ١ متر تروم صرنا المنظر بجمسم التوسيم و قطاعات الطرق	٤	م	٤	٤	٤	جاري	٤		
٢٠١١	قطر ٦ بوصة (عشرة الاف متر طولي لاغير)	٤,٤٥٠,٠٠٠	م/ط	٤,٤٥٠,٠٠٠	٤,٤٥٠,٠٠٠	٤,٤٥٠,٠٠٠	جاري	٤,٤٥٠,٠٠٠		
١٢	بمقتضى حصى وتوريد وتركيب غرنة توكيش مكنس ١٠.٥x١.٥م و مناطق محمل عليها التشطيب والقضاء طبقة للموصفات	٦,٥٠٠	م	٦,٥٠٠	٦,٥٠٠	٦,٥٠٠	جاري	٦,٥٠٠		
١٤	اصناف هيدرات : توريد وتركيب موديسر مياه ابلر متعدد شغل ما جيبهه طبقة للموصفات	٨١١,٠٠٠	م/ط	٨٠٥,٠٠٠	٨٠٥,٠٠٠	٨٠٥,٠٠٠	جاري	٨٠٥,٠٠٠		
١٠١٤	قطر ٣ بوصة (الف وثمانمئة وعشرون متر طولي لاغير)	١٢٥,٠٠٠	م/ط	١٢٥,٠٠٠	١٢٥,٠٠٠	١٢٥,٠٠٠	جاري	١٢٥,٠٠٠		
٢٠١٤	قطر ١ بوصة (الف متر طولي لاغير)	١,٥٠٠	م/ط	١,٥٠٠	١,٥٠٠	١,٥٠٠	جاري	١,٥٠٠		
١٦	بمقتضى توريد وتركيب محسن ٣ بوصة شامل ما جيبهه ومحمل بغطاء المعد (بمقتضى عشرون لاغير)	١,٥٠٠	م	١,٥٠٠	١,٥٠٠	١,٥٠٠	جاري	١,٥٠٠		
٢٨: إحصاء الكهروماني										
١	عدادو إارة شوارع ١١ متر بعدد ١ انواع مصنع من الحديد الميلائن مضادة للحوادث الجوية والنائل واليد يشمل التثبيت بخار المعد	٤٦,٠٠٠	م	٤٦,٠٠٠	٤٦,٠٠٠	٤٦,٠٠٠	جاري	٤٦,٠٠٠	١٠٠,٠٠٠,٠٠٠	
٢	أرصة إارة خارجية مسافة التجسير P65 طبقة للموصفات الطرية والتوسيم والرسومات الورقية	٧,٠٠٠,٠٠٠	م	٧,٠٠٠,٠٠٠	٧,٠٠٠,٠٠٠	٧,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٧,٠٠٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	
١٢	تثبيت جيبهه مسطحة قطع PVC ٧٠x١٠٠cm و مسطح ومغطى بمادة PVC وذلك لتخفيف الوضعات والحد من تسيل	١,٠٠٠,٠٠٠	م/ط	١,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	جاري	١,٠٠٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	
٢٠٢	نظن البند السابق ولكن طولات قطع PVC ٢٤٥x٢٤٥cm وذلك لتغطية اعادة الاارة ما جيبهه بلمس الطولي لإزالة عنق الف	١٥٢,٢٨٠,٠٠٠	م/ط	١٥٢,٢٨٠,٠٠٠	١٥٢,٢٨٠,٠٠٠	١٥٢,٢٨٠,٠٠٠	جاري	١٥٢,٢٨٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	
٢٠٣	إرضعفة من طوبسي (لاغير)	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	
٤	عدادو إارة شوارع ١١ متر بعدد ١ انواع مصنع من الحديد الميلائن مضادة للحوادث الجوية والنائل (بمقتضى ارسمة)	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	
١٠٥	بمقتضى اصناف التوسيم الخضر كمر حرة LED بجميع الكمكات و اوقات التوسيم والسليمة على الاضدة بظرة ١٥ اوقات ووجه	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	م	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٨٠,٠٠٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	
٢٠٥	بمقتضى ارسمة بلمس (بمقتضى بلمس) بلمس P.V.C احتياطية على جسم الكابوري (بمقتضى عشرون لاغير)	١٠٥,٥٠٠,٠٠٠	م/ط	١٠٥,٥٠٠,٠٠٠	١٠٥,٥٠٠,٠٠٠	١٠٥,٥٠٠,٠٠٠	جاري	١٠٥,٥٠٠,٠٠٠	٢٨,٠٠٠,٠٠٠	



أقر بان هذا الصب صحيح ومشروط وان المبلغ المدينة يظهره وتكره
المقاول تعديرا في سنة ٢٠٢٢
يدفع الى المقاول مبلغ
ملاحظة الفئات
تعديرا في سنة ٢٠٢٢

مهندس المشروع
مدير المشروعات



تعديرا في سنة ٢٠٢٢

عن عينة معوز خزان اسوان البحر

شاملة المدة من ٢٠٢١/٩/٩ حتى ٢٠٢٣/١١/٢٠

رقم البند	البند	الفترة جنيته	كمية البند بالمقاييس	الوحدة	مقدار العمل السابق إجراؤه	مقدار الأعمال التي تمت في خلال المدة	جذلة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري ام نهائي	مجموعه ٢ عميل سبي مجموعه ١٠ جنيته	استقطاع او حجز جنيته	الباقى بعد الاستقطاع جنيته	ملاحظات
٢-١ أعمال الطرق												
٢-١-١ أعمال الزاوية والتطهير												
٢-١-١	بالمتر المكعب أعمال تكسير وإزالة المسطحات المنهاره بالرصف الحالي (أعمال الطرق)	٧٥,٠٠٠	٤,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٢٤٦٦,٨٠٠	٠,٠٠٠	٢٤٦٦,٨٠٠	جاري	١٨٥٠,١٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥,٠٢٩,٤٣١,٢٠٠	١- المهندسون متواجدون ٢- المعمل متواجد ٣- السيارات متواجده ٤- الاستراحات متواجده
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة (عدا التربة الصخرية والتربة شديدة التماسك)	٥٠,٠٠٠	١٣,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٢٧٢٢,٠٠٠	٠,٠٠٠	٢٧٢٢,٠٠٠	جاري	١٣٦٦,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٣٦٦,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية في التربة المتماسكة عدا التربة الصخرية (باستخدام البانور)	٧٠,٠٠٠	٣٦,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	١٩٧٦,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٩٧٦,٠٠٠	جاري	١٣٨٣٢,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٣٨٣٢,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٢٠٠٠٠٠٠) كجم / سم ^٢	٧٥,٠٠٠	١١,٥٠٠,٠٠٠	م ^٣	١٤,٥٦٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٤,٥٦٠,٠٠٠	جاري	١,٥٤٢,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٥٤٢,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٢٠٠٠٠٠٠) كجم / سم ^٢	٩٠,٠٠٠	٦,٤٥٠,٠٠٠	م ^٣	٢,٥٩١,٠٠٠	٠,٠٠٠	٢,٥٩١,٠٠٠	جاري	٣,٥٦٣,١٩٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣,٥٦٣,١٩٠,٠٠٠	
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال حفر بالمعدات الميكانيكية في تربة صخرية ذات إجهاد (٤٠٠) كجم / سم ^٢	٢٦٠,٠٠٠	١٧,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧٥,٠٠٠,٠٠٠	جاري	١,٩٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٩٥٠,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال تحميل ونقل التربة صالحه للردم	٢٨,٠٠٠	٣٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٩٥,٠٠٠,٠٠٠	جاري	٥١٦,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٥١٦,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٢	مسافة النقل حتى ١٠ كم	٢٦,٠٠٠	٥٦,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	١,٠٤٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٠٤٤,٠٠٠	جاري	٢,٧٥٩,١١٢,٠٠٠	٠,٠٠٠	٢,٧٥٩,١١٢,٠٠٠	
٢-١-٢	مسافة النقل حتى ٣٠ كم	٧٢,٠٠٠	١٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	١,٣٢٠,٢٨٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٣٢٠,٢٨٠,٠٠٠	جاري	٩,٧١١,٧٧٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٩,٧١١,٧٧٤,٠٠٠	
٢-١-٢	مسافة النقل حتى ٣٥ كم	٧٤,٠٠٠	٩,٣٠٠,٠٠٠	م ^٣	٩٢,٠٦٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٩٢,٠٦٠,٠٠٠	جاري	٧,٣٥٢,٢١٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧,٣٥٢,٢١٤,٠٠٠	
٢-١-٢	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عاديه لخمارة مواسير الرياح	١٢٥,٠٠٠	١٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	١٥,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٥,٠٠٠	جاري	١٨٧٥,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٨٧٥,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٢٠٥,٠٠٠	٩٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٧٥٣١٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧٥٣١٤,٠٠٠	جاري	٢,٢٢٩,٧٧٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٢,٢٢٩,٧٧٠,٠٠٠	
٢-١-٥	مسافة النقل حتى ١٤٠ كم	٢٠٥,٠٠٠	٤٥,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٣٨٢٠٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣٨٢٠٤,٠٠٠	جاري	٧,٨٣١,٨٢٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧,٨٣١,٨٢٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عاديه سمك ١٥ سم لخمارة الكفاف والميول	٢٢,٠٠٠	٢,٥٠٠,٠٠٠	م ^٢	١,٢٤٤,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٢٤٤,٠٠٠	جاري	٢,٧٣٧,٠٢٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٢,٧٣٧,٠٢٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المسطح أعمال توريد وورش طبقة تشريب MC 30 البيوميكس السائل	٦,٠٠٠	٢١٥,٠٠٠,٠٠٠	م ^٢	١,١٨١,٦٨٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,١٨١,٦٨٠,٠٠٠	جاري	٧,٩٠٠,٨٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٧,٩٠٠,٨٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المسطح أعمال توريد وورش طبقة لاصقة RC 3000 البيوميكس السائل	١١٨,٠٠٠	١,٩٥٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٢	١٢,٠٦٨,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٢,٠٦٨,٠٠٠	جاري	١٤,٢٤٠,٧١٢,٠٠٠	٠,٠٠٠	١٤,٢٤٠,٧١٢,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة سمك ٧ سم بيد الدمك	١٠٤,٠٠٠	٢,٤٥٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٢	١,١٨١,٦٨٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,١٨١,٦٨٠,٠٠٠	جاري	١,٢٢٨,٩٤٧,٢٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٢٢٨,٩٤٧,٢٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر الطولي أعمال توريد واتشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفالير جلاس	٦٥٠,٠٠٠	٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٢	١٨٥,٦٠٠	٠,٠٠٠	١٨٥,٦٠٠	جاري	١,٢٠,٦٤٠,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٢٠,٦٤٠,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر الطولي أعمال توريد واتشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفالير جلاس (تيجورسي وجين برنقاع ٩٠ سم)	٥٧٥,٠٠٠	٥٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٢	٢٥٤,٥٠٠	٠,٠٠٠	٢٥٤,٥٠٠	جاري	١,٤١٣,٣٧٥,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٤١٣,٣٧٥,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر الطولي أعمال توريد واحد برنقاع ٩٠ سم (تيجورسي وج واحد برنقاع ٩٠ سم)	١٧٥,٠٠٠	٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٢	٦١,٠٠٠	٠,٠٠٠	٦١,٠٠٠	جاري	١,٠٦٧,٥٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	١,٠٦٧,٥٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر عمل تحويله مروية لزوم نيو الأعمال وكذلك تحويل عوالي في المحور	٦٦٥,٠٠٠	١٨	عدد	٦	٠	٦	جاري	٣,٩٩٠,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٣,٩٩٠,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر عمل تحويله مروية لزوم نيو الأعمال وكذلك تحويل عوالي في المحور	١٤٠,٠٠٠	٥٧٧٥,٠٠٠	م ^٢	٤٨٣,٠٠٠	٠,٠٠٠	٤٨٣,٠٠٠	جاري	٦,٧٦٢,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٦,٧٦٢,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر عمل تحويله مروية لزوم نيو الأعمال وكذلك تحويل عوالي في المحور	٦٥٠,٠٠٠	٢٠	عدد	٧	٠	٧	جاري	٤,٥٥٠,٠٠٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٤,٥٥٠,٠٠٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٢٠٥,٠٠٠	٩٢,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	جاري	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	
٢-١-٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وفرش طبقة اسمن من الاحجار الصلبة المتكترجة	٧٢,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠,٠٠٠	م ^٣	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠	٠,٠					

