

رقم البند	نوع العمل	الفترة جنيه	الوحدة	كمية المقايمة المحلاة رقم ٦	كمية العمل السابق تنفيذه	كمية الأصناف التي تمت في خلال هذه المدة	جملة مقدار الأصناف التي تمت إلى الآن	جاري أو نهائي	قيمة الأصناف التي تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
أولاً : أعمال الطرق												
١	أعمال تكسير وإزالة كامل مسطحات الرصف الحالي في الأماكن التي يحددها المهندس ونقل ناتج التكسير خارج الموقع والفترة شاملة أعمال تشغيل ومك طبقة أساس أسفل تكسير الأسفلت.	٦٠	م	١٣٤١,٤٣	١,٢٥٠	٠	١,٢٥٠,٠٠	جاري	٧٥,٠٠٠	٠	٧٥,٠٠٠	يتم تطبيق نصوص التعاقد ١ - مدير المشروع متواجد والمهندسون متواجدون . ٢ - المكتب متواجد . ٣ - العمل متواجد . ٤ - العلامات التحذيرية والإرشادية متواجدة . ٥ - التقارير الشهرية والتقارير المبني والبرنامج الزمني متواجدة . ٦ - لافتات المشروع متواجدة . ٧ - يوجد ٣ سيارات ملاكي بالموقع . ٨ - توجد عمالة بالموقع ٣٠ (٣٠) حمار (٣٠) . ٩ - فني تأمين وسلامة المرور متواجد . ١٠ - يتم خصم مبلغ () قيمة التجارب العملية بعمل المنطقة . ١١ - يتم خصم مبلغ () قيمة التجارب العملية بالمعامل المركزية . ١٢ - استمرار حجز مبلغ ١٠٠٠٠٠٠٠ جنيه (فقط مليون جنيه لا غير) من البند رقم ٣ أعمال طبقة رصف خرساني سمك ٢٨ سم لحين تلافي بعض الملاحظات . ١٣ - استمرار حجز مبلغ ٢٣٠٠٠٠ (فقط) ملتان وثلاثون ألف جنيه لا غير) من البند رقم ١٣ أعمال طبقة رابطة أسفلتية سمك ٧ سم لحين تلافي بعض الملاحظات . ١٤ - استمرار حجز مبلغ ٧٥٠٠٠ جنيه (فقط) خمسة وسبعون ألف جنيه لا غير) من البند رقم ١٤ أعمال طبقة سطحية أسفلتية سمك ٥ سم لحين تلافي بعض الملاحظات .
٣	أعمال تكسير وإزالة مباتي أو خرسانة عادية أو مسلحة أو أرصفة أو ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقلب الصومي.	٨٠	م	٣٥١٦,٦٨	٣,٣٠٠	٠	٣,٣٠٠,٠٠	جاري	٢٦٤,٠٠٠	٠	٢٦٤,٠٠٠	
٥	بالمتر المكعب أعمال تحميل ونقل أتربة صالحة للردم مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسك لا يزيد عن ٢٥ سم إلخ ١ - مسافة النقل حتى ٢ كم يتم إضافة إثارة طبقة لما بقيمة المقاول ويتم إضافة علاوة ١,٢ جنيه لكل كم زيادة علاوة زيده نمك حتى ٩٨%	٣٠	م	٨١٠٢٩٣	٧٦٩,٧٠٠	٠	٧٦٩,٧٠٠,٠٠	جاري	٢٣,٠٩١,٠٠٠	٠	٢٣,٠٩١,٠٠٠	
٩	أعمال توريد وفرش طبقة من الأحجار الصلبة المتكرجة ناتج تكسير كسارات في حدود التدرج المطلوب والمطابقة للمواصفات والتدرج الوارد بالاشتراطات العامة والخاصة بالمشروع إلخ مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم يتم إضافة علاوة ١ جنيه لكل كم زيادة مسافة النقل لا تقل عن ٥٢ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٣ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٤ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٥ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٦ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٧ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٨ كم مسافة النقل لا تقل عن ٥٩ كم مسافة النقل لا تقل عن ٦٠ كم	١٩٥	م	٢٢٤٩٧,٢٩	٢١,٣٥٠	٢٢	٢١,٣٧٢,٠٠	جاري	٤,٨٥١,٥٤٠	٠	٤,٨٥١,٥٤٠	
١٠	توريد وإنشاء طبقة رصف من الخرسانة الاسمنتية العادية بسك ٢٨ سم بعد الرصف وتكون موزعة من أحد الخلطات المركزية المعدة على أن لا يزيد النقل عن ٦٠ دقيقة ولا يقل جهد الكسر بها عن ٤٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم ولا تزيد درجة حرارة الخرسانة وقت الرصف عن ٣١ درجة مئوية ويتم تسليمها بالباقي بولي برويلين فاير بيشل ٩٠٠ كجم/م ^٢ خرسانة إلخ	٧٠٠	م	١٤٦٥٧٠,٠٠	١٣٩,٢٠٠	٠	١٣٩,٢٠٠,٠٠	جاري	٩٦,٤٤٠,٠٠٠	١,٠٠٠,٠٠٠	٩٧,٤٤٠,٠٠٠	
١١	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بيشل ١,٢ كجم / م ^٢ إلخ	٢٥	م	٣٧٣٥٧١,٠٠	٣٥٤,٨٠٠	٠	٣٥٤,٨٠٠,٠٠	جاري	٨,٨٧٠,٠٠٠	٠	٨,٨٧٠,٠٠٠	
١٢	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 بيشل ٠,٤ كجم / م ^٢ إلخ	٨,٣٥	م	١٤٢٥٠٠,٠٠	٧٧,٠٠٠	٥٨,٥٠٠	١٣٥,٥٠٠	جاري	١,١٣١,٤٢٥	٠	١,١٣١,٤٢٥	
١٣	بالمتر المسطح أعمال إنشاء طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية على السفلت بسك ٧ سم إلخ	١٤٥	م	٢١٠٤٢١,٦٦	١٩٩,٦٠٠	٠	١٩٩,٦٠٠,٠٠	جاري	٢٨,٧١٢,٠٠٠	٢٣٠٠٠٠	٢٨,٩٤٢,٠٠٠	
١٤	بالمتر المسطح أعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على السفلت بسك ٥ سم إلخ	١٢٥	م	١٤٢٥٠٠,٠٠	٧٧,٠٠٠	٥٨,٥٠٠	١٣٥,٥٠٠	جاري	١٦,٨٦٢,٥٠٠	٧٥٠٠٠	١٦,٩٣٧,٥٠٠	
١٩	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لصاية الاكتاف والمويل الجانبية على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٢ وتشطيب السطح والتفويض طبقاً لأصول الصناعات والرسومات التنفيذية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتطبيقات المهندسين المشرفين.	١٨٥	م	٤٨٩٧٨,٠٠	٤٦,٥٠٠	٠	٤٦,٥٠٠,٠٠	جاري	٨,٦٠٢,٥٠٠	٠	٨,٦٠٢,٥٠٠	
٢١	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفيبر جلاس (نيوجيرسي) وجهين بارتفاع ٩٠ سم	٦٤٠	م ط	٤٩٩٠,٠٠	٤,٦٠٠	٠	٤,٦٠٠,٠٠	جاري	٢,٩٤٤,٠٠٠	٠	٢,٩٤٤,٠٠٠	
٢٢	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفيبر جلاس (بيبي نيوجيرسي) وجهين بارتفاع ٣٧ سم ومن الخرسانة ذات المقايمة الميزة لها لا تقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ بعد 28 يوم من تاريخ الصب	٣٨٠	م ط	٢٧٢١,٠٠	٢,٤٤٠	٠	٢,٤٤٠,٠٠	جاري	٩٢٧,٢٠٠	٠	٩٢٧,٢٠٠	
٢٤	بالمتر المكعب أعمال حفر طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة في تربة طينية وطفلية لعدة مشبعة بالمياه (منطقة سيخة) إلخ.	٤٢	م ط	٢١٧٠٩,٠٠	٢٠,٦٠٠	٠	٢٠,٦٠٠,٠٠	جاري	٨٦٥,٢٠٠	٠	٨٦٥,٢٠٠	
٢٥	بالمتر المكعب أعمال توريد ورش طبقات (إحلال من سن ٦ حتى الوصول لمنسوب أعلى من منسوب المياه الجوفية بحوالي ٥ سم ويتم وضعها على طبقة واحدة) إلخ.	٢٢٠	م	١٥٩١٣,٠٠	١٥,١٠٠	٠	١٥,١٠٠,٠٠	جاري	٣,٣٢٢,٠٠٠	٠	٣,٣٢٢,٠٠٠	
٣٠	بالمتر المسطح توريد وتركيب طبقة من التسقيع الصناعي جيوتكستيل مستورد التداخل لا يقل عن ١٠٠ % إلخ. ذات وزن لا يقل عن ٢٠٠ جم/م ^٢	٣٣	م	٦٥٠٠,٠٠	٦,٢٠٠	٠	٦,٢٠٠,٠٠	جاري	٢٠٤,٦٠٠	٠	٢٠٤,٦٠٠	
الإجمالي												
رسوم الكارثة والموازين طبقاً لقائمة الأسعار الموحدة يناير ٢٠٢٢												
١	رسوم الكارثة والموازين لأعمال طبقات الأساس	٢٥	م	١٧٩,٠٠٨	١٧٤,٣٠٠	١٥,٧٠٤	١٩٠,٠٠٤	جاري	٤,٧٥٠,١٠٩	٠	٤,٧٥٠,١٠٩	
٢	رسوم الكارثة والموازين لأعمال طبقات الرصف الأسفلتي	٣	م	١٩٦,٥٠٣	٢٧٦,٦٠٠	٥٨٥٠٠	٣٣٥,١٠٠	جاري	١,٠٠٥,٣٠٠	٠	١,٠٠٥,٣٠٠	
الإجمالي												
إجمالي قيمة أعمال الطرق												
٢٤٠,٧٠٩,٧٩١												

عن الهيئة
مدير مشروعات الهيئة
مهندس /
(أحمد العراقي)

مهندس الهيئة
مهندس / محمد سليمان
مهندس /
(شريف صديقي)

إستشاري أعمال الطرق (أ.د. / حسن مهدي)
مدير المشروع الإستشاري لأعمال الطرق
مهندس / أحمد إبراهيم

شركة سامكريت
مهندس / هاني علي
مهندس /

إستشاري الشركة
لوجيك للإستشارات الهندسية
أ.د. / أحمد محمد عبد الله
مهندس /



عملية تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة والطريق الدائرى حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم

لتنفيذ المسافة من بداية الطريق إلى الكم ٨ بطول ٨ كم (أعمال طرق - أعمال كبرى - عدد ٢ بربخ)

تنفيذ شركة سامكرت مصر (مهندسون و مقاولون)

مستخلص رقم (١٠) جارى

شامل المدة من بدء الأعمال حتى ٢٦-١١-٢٠٢٣

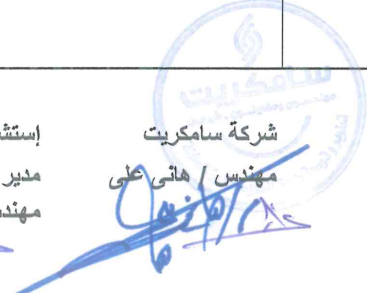
العقد رقم ٨٣٣/٢٠٢١/٢٠٢٢ - بتاريخ ١٦/٣/٢٠٢٢

رقم البند	نوع العمل	الفئة جنيه	الوحدة	كمية المقايسة المحلاة رقم ٦	كمية العمل السابق تنفيذه	كمية الأعمال التى تمت فى خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التى تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	قيمة الأعمال التى تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
ثانياً : أعمال البرابخ												
١	بالمتر الطولى تنفيذ جسات حتى عمق ٢٠م والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفنى ونقل الماكينة.	٢٠٠	م.ط	١٤٠	١٤٠	٠	١٤٠	جارى	٢٨,٠٠٠	٠	٢٨,٠٠٠	
٢	بالمتر المكعب اعمال حفر للأساسات طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة فى جميع انواع التربة والفئة تشمل نزع اى مياه تظهر فى اثناء الحفر وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر مع نقل ناتج الحفر والمخلفات غير الصالحة الى المقالب العمومية ويكون القياس هندسياً وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس.	٤٥	م³	١١٧٧٣	١١٥٣٧	٠	١١٥٣٧	جارى	٥١٩,١٦٥	٠	٥١٩,١٦٥	
٣	بالمتر المكعب توريد و ردم رمال نظيفة او تربة زلطية موددة من خارج الموقع صالحة للردم و مطابقة للمواصفات و حول جسم البربخ على طبقات بسمك لا يزيد عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه و الدمج جيداً باستخدام الات الدمك الميكانيكى للوصول الى اقصى كثافة جافة البند شامل كافة الاعمال اللازمة لنهـو العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	١٢١	م³	١٤٥٠	١٤٢٠	٠	١٤٢٠	جارى	١٧١,٨٢٠	٠	١٧١,٨٢٠	
٤	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية تنفذ اسفل الخرسانة المسلحة للأساسات والبلاطات الإنشائية حسب الأبعاد الموضحة بالرسومات التنفيذية المعتمدة بحتوى اسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم³ و بجهد كسر مميز لا يقل عن ٢٨ يوم مع الدمك المعالجة وتسوية السطح العلوى ورس ودمك التربة أسفلها والبند شامل كافة الاعمال اللازمة لنهـو العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	١٥٠٠	م³	٣٨٥	٣٧٧	٠	٣٧٧	جارى	٥٦٥,٥٠٠	٠	٥٦٥,٥٠٠	
٥	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم القطاع الصندوقى للبربخ طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة و بحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم³ و بجهد كسر مميز لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم³ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكى جيداً والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة وأعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهـو العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	٢٣٠٠	م³	١٣٧٥	١٣٤٨	٠	١٣٤٨	جارى	٣,١٠٠,٤٠٠	٠	٣,١٠٠,٤٠٠	
٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الحوائط السائدة طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة و بحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم³ و بجهد كسر مميز لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم³ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكى جيداً والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة وأعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهـو العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	٢٧٠٠	م³	٢٦٠	٢٥٥	٠	٢٥٥	جارى	٦٨٨,٥٠٠	٠	٦٨٨,٥٠٠	
٧	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم البلاطة الإنشائية وبلاطات المداخل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة و بحتوى اسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم³ و بجهد كسر مميز لا يقل عن ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكى جيداً والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة وأعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهـو العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	٢٢٠٠	م³	٢٤٠	٢٣٧	٠	٢٣٧	جارى	٥٢١,٤٠٠	٠	٥٢١,٤٠٠	
٨	بالطن توريد وقطع وتشي ورس وتربيط وتشغيل أسياخ حديد التسليح (٣٦/٥٢) لزوم جميع عناصر الكوبرى من الخرسانة المسلحة طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة. والسعر يشمل عمل الوصلات التى لم ترد برسومات العطاء والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم لتكريب الحديد من سلك رباط ويسكوت وخلافه وكل ما يلزم لنهـو العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	٢٣٥٠٠	بالطن	٣١٨	٣١٢	٠	٣١٢	جارى	٧,٣٣٢,٠٠٠	٠	٧,٣٣٢,٠٠٠	
٩	بالمتر المربع توريد وعمل طبقة عازلة للرطوبة من الدهان البيتوميني على البارد وجهين حسب تعليمات الشركة المصنعة والسعر يشمل كافة ما يلزم من نظافة للسطح و حماية العزل وكافة ما يلزم لنهـو العمل كاملاً مما جميعه طبقاً للمواصفات الفنية وتعليمات الشركة المصنعة والمهندس.	٥٠	م²	٢٤١٣	٢٣٦٤	٠	٢٣٦٤	جارى	١١٨,٢٠٠	٠	١١٨,٢٠٠	
١١	بالمتر المكعب توريد وعمل طبقة احلال لزوم الاساسات حتى منسوب التأسيس بترية من (سن+رمل) بنسبه (٢ : ١) موددة من خارج الموقع حول الاساسات وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمك اى منها على ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيداً باستخدام الات الدمك الميكانيكى للوصول الى اقصى كثافة جافة وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس. او ما يمثله حسب تعليمات المهندس المشرف و طبقاً لتقرير الاستشاري	٢٥٠	م³	٤٣٦٦	٤٢٧٨	٠	٤٢٧٨	جارى	١,٠٦٩,٥٠٠	٠	١,٠٦٩,٥٠٠	
الإجمالى												١٤,١١٤,٤٨٥
إجمالى قيمة أعمال البرابخ												١٤,١١٤,٤٨٥ فقط اربعة عشر مليوناً ومائة وأربعة عشر ألفاً وأربعمئة وخمسة وثمانون جنيهاً لا غير

تحريراً فى ٤ / ١٢ / ٢٠٢٣

مدير مشروع الهيئة
مهندس / احمد عراقي

عن الهيئة

مدير مشروع الهيئة
مهندس / شريف صدقيمهندس الهيئة
مهندس / محمد سليمانإستشارى الأعمال الصناعية (أ.د. / أسامة عقيل)
مدير المشروع الإستشارى لأعمال البرابخ
مهندس / حامد الششتاوىشركة سامكرت
مهندس / هانى على

المعقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/٨٣٣ - بتاريخ ٢٠٢٢/٠٣/١٦

عملية تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السفنة والطريق الدائرى حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم
لتنفيذ المسافة من بداية الطريق إلى الكم ٨ بطول ٨ كم (أعمال طرق - أعمال كبرى - عدد ٢ بريم)
تنفيذ شركة سامكرت مصر (مهندسون ومقاولون)
مستخلص رقم (١٠) جارى
شامل المدة من بدء الأعمال حتى ٢٦-١١-٢٠٢٣

رقم البند	نوع العمل	الفئة جنيه	الوحدة	كمية المقايسة المحلة رقم ٦	كمية العمل السابق تنفيذه	كمية الأعمال التي تمت فى خلال هذه المدة	جملة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
ثالثاً : أعمال الكبارى - الأعمال الإضافية												
١	بالمتر الطولى تنفيذ جسات فى تربة عادية حتى عمق ٤٠م والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل الماكينة.	٣٦٠	م.ط	٣٠٠	٣٠٠	٠	٣٠٠	جارى	١٠٨,٠٠٠	٠	١٠٨,٠٠٠	بم تكليف مبلغ قدره ٣٠,٠٠٠ جنيها فقط لا غير
٢	بالمتر المكعب اعمال حفريات ميكانيكي للأساسات طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة فى جميع انواع التربة والفئة تشمل نزع اي مياه تظهر فى اثناء الحفر وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر مع نقل ناتج الحفر والمخلفات غير الصالحة إلى المقلب العمومية ويكون القياس هندسيا وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين.	٨٧	م.٣	٤٧٣٦	٤٦٤٢	٠	٤٦٤٢	جارى	٤٠٣,٨٥٤	٠	٤٠٣,٨٥٤	"تلاشون انفا جديدا" فقط لا غير
٣	بالمتر المكعب توريد ودمك رمال نظيفة خالية من المواد العضوية للردم على الاساسات موددة من خارج الموقع على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الغمر بالمياه والدمك الجيد للحصول على اعلى كثافة لا تقل عن ٩٥% من أقصى كثافة معملية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندسين.	١٢١	م.٣	٨٣٦١	٨١٩٤	٠	٨١٩٤	جارى	٩٩١,٤٧٤	٠	٩٩١,٤٧٤	م.بدر رقم (١٠) كمين م.رود نتايج الاصطبار
٤	بالمتر الطولى تنفيذ خوازيق محفورة ومصبوغة بمواقعها (Bored piles) قطر ١٢٠ سم لدعامات الكوبرى فى البر وبحمولة مطابقه للتصميم وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية مع الخلط والدمك الميكانيكى على ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسى للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ ومحتوى الاسمنت لا يقل عن ٤٥٠ كجم / م ^٣ اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الجسات والفئة تشمل الحفر فى اي نوع من انواع التربة وسند جوانب الحفر كما هو موضح بالرسومات مع تفسير رؤوس الخوازيق ونقل مخلفات الحفر والتكشير إلى المقلب العمومية وإعادة ربط رؤوس الخوازيق بالمخدرات فوقها ويقاس طول الخوازيق من اسفل المخدة والفئة شاملة عمل الجسات التكميدية اللازمة وكل ما يلزم لنهوض الاعمال طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندسين المباشر (السعر لايشمل حديد التسليح) .	٤٢٠٠	م.ط	٧٦٩٩	٧٥٤٥	٠	٧٥٤٥	جارى	٣١,٦٨٩,٠٠٠	٠	٣١,٦٨٩,٠٠٠	بم تكليف مبلغ قدره ٨٠,٠٠٠ جنيها فقط لا غير تلاشون انفا جديدا م.بدر رقم (١٠) كمين م.رود نتايج الاصطبار
٤-أ	علاوه نتيجته زياده محتوى الاسمنت بحيث لا يقل عن ٤٦٠ كجم /م ^٣ والاجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم /سم ^٢	١٥	م.ط	٧٦٩٩	٧٥٤٥	٠	٧٥٤٥	جارى	١١٣,١٧٥	٠	١١٣,١٧٥	بم تكليف مبلغ قدره ٥٠,٠٠٠ جنيها فقط لا غير
٥	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة عادية تنفذ اسفل الخرسانة المسلحة للأساسات والبلاطات الإنتقالية والارصفة حسب الأبعاد الموضحة بالرسومات التنفيذية المعتمدة على ان تكون بمحتوى اسمنت بورتلاندى عادى لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك والمعالجة وتسوية السطح الطوى ورش ودمك التربة أسفلها والبند شامل كافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندسين.	١٥٧٥	م.٣	٧٠٧	٦٩٣	٠	٦٩٣	جارى	١,٠٩١,٤٧٥	٠	١,٠٩١,٤٧٥	م.بدر رقم (١٠) كمين م.رود نتايج الاصطبار
٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الاساسات والبلاطات الانتقالية طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة على ان تكون بمحتوى اسمنت بورتلاندى عادى او مقاوم للكبريتات طبقا لتقرير الجسات لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكى جيدا والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة وأعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندسين . (الفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح)	٢٢٠٠	م.٣	١١٢٢٦	١١٠٠٢	٠	١١٠٠٢	جارى	٢٤,٢٠٤,٤٠٠	٠	٢٤,٢٠٤,٤٠٠	بم تكليف مبلغ قدره ٥٠,٠٠٠ جنيها فقط لا غير
٦-أ	علاوة نيجه زياده محتوى الاسمنت بحيث لا يقل عن ٤٦٠ كجم /م ^٣ والاجهاد لا يقل عن ٤٠٠ كجم / سم ^٢	٢٤٠	م.٣	٣٨٨٨	٣٨١١	٠	٣٨١١	جارى	٩١٤,٦٤٠	٠	٩١٤,٦٤٠	م.بدر رقم (١٠) كمين م.رود نتايج الاصطبار
٦-ب	علاوة نيجه زياده محتوى الاسمنت بحيث لا يقل عن ٤٧٠ كجم /م ^٣ والاجهاد لا يقل عن ٥٠٠ كجم / سم ^٢	٢٥٥	م.٣	٧٢٤٥	٧٠٩٩	٠	٧٠٩٩	جارى	١,٨١٠,٢٤٥	٠	١,٨١٠,٢٤٥	م.رود نتايج الاصطبار
٧	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الأعمدة والاكتاف طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة على ان تكون بمحتوى اسمنت بورتلاندى عادى لا يقل عن ٤٦٠ كجم/م ^٣ وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكى جيدا والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس ظاهر (Fair Face) والبند يشمل أعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندسين لارتفاع حتى ٦ متر وعلى ان تكون المحاسبة بتحديد كامل الارتفاع من ظهر المخدة وحتى اعلى نقطة فى الصعود . (الفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح)	٢٨٣٥	م.٣	٣٤٠	٣٣٣	٠	٣٣٣	جارى	٩٤٤,٠٥٥	٠	٩٤٤,٠٥٥	بم تكليف مبلغ قدره ٥٠,٠٠٠ جنيها فقط لا غير
٧-أ	بم احتساب علاوة ١٠٠ ج على كل واحد متر طولى ارتفاع زيادة عن ٦ متر لكل متر مكعب لكامل ارتفاع الصعود	٢٩٣٥	م.٣	٣١٢	٣٠٦	٠	٣٠٦	جارى	٨٩٨,١١٠	٠	٨٩٨,١١٠	
٧-ب	ارتفاع من طول ٧ متر الى طول ٨ متر	٣٠٣٥	م.٣	٧١٤	٧٠٠	٠	٧٠٠	جارى	٢,١٢٤,٥٠٠	٠	٢,١٢٤,٥٠٠	
٧-ج	ارتفاع من طول ٨ متر الى طول ٩ متر	٣١٣٥	م.٣	٢٥٩	٢٥٤	٠	٢٥٤	جارى	٧٩٦,٢٩٠	٠	٧٩٦,٢٩٠	
٧-د	ارتفاع من طول ٩ متر الى طول ١٠ متر	٣٢٣٥	م.٣	٢٠٢	١٩٧	٠	١٩٧	جارى	٦٣٧,٢٩٥	٠	٦٣٧,٢٩٥	
٧-هـ	ارتفاع من طول ١٠ متر الى طول ١١ متر	٣٣٣٥	م.٣	٥٧٥	٥٦٤	٠	٥٦٤	جارى	١,٨٨٠,٩٤٠	٠	١,٨٨٠,٩٤٠	
٧-و	ارتفاع من طول ١١ متر الى طول ١٢ متر	٣٤٣٥	م.٣	٤٨٢	٤٧٢	٠	٤٧٢	جارى	١,٦٢١,٣٢٠	٠	١,٦٢١,٣٢٠	
٧-ز	ارتفاع من طول ١٢ متر الى طول ١٣ متر	٣٥٣٥	م.٣	٣١٠	٣٠٣	٠	٣٠٣	جارى	١,٠٧١,١٠٥	٠	١,٠٧١,١٠٥	
٧-ح	ارتفاع من طول ١٣ متر الى طول ١٤ متر	٣٦٣٥	م.٣	٩٠١	٨٨٣	٠	٨٨٣	جارى	٣,٢٠٩,٧٠٥	٠	٣,٢٠٩,٧٠٥	
٧-ط	ارتفاع من طول ١٤ متر الى طول ١٥ متر	٣٧٣٥	م.٣	٥٣٥	٥٢٤	٠	٥٢٤	جارى	١,٩٥٧,١٤٠	٠	١,٩٥٧,١٤٠	
٨	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الهامات العرضية فوق اعصدة الكوبرى طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة على ان تكون بمحتوى اسمنت بورتلاندى عادى لا يقل عن ٤٦٠ كجم/م ^٣ وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٤٠٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكى جيدا والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة على أن تكون الخرسانة ذات سطح أملس ظاهر (Fair Face) والبند يشمل أعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندسين لارتفاع حتى ٦ م وعلى ان تكون المحاسبة بتحديد كامل الارتفاع من ظهر المخدة وحتى اعلى نقطة فى الصعود . (الفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح)	٢٩٤٠	م.٣	٦٢٩	٦١٧	٠	٦١٧	جارى	١,٨١٣,٩٨٠	٠	١,٨١٣,٩٨٠	
٨-أ	بم احتساب علاوة ١٠٠ ج على كل واحد متر طولى ارتفاع زيادة عن ٦ متر لكل متر مكعب	٣٠٤٠	م.٣	٢٥٠	٢٤٥	٠	٢٤٥	جارى	٧٤٤,٨٠٠	٠	٧٤٤,٨٠٠	
٨-ب	ارتفاع من طول ٧ متر الى طول ٨ متر	٣١٤٠	م.٣	١٥٧	١٥٤	٠	١٥٤	جارى	٤٨٣,٥٦٠	٠	٤٨٣,٥٦٠	
٨-ج	ارتفاع من طول ٨ متر الى طول ٩ متر	٣٢٤٠	م.٣	٣٨٢	٣٧٤	٠	٣٧٤	جارى	١,٢١١,٧٦٠	٠	١,٢١١,٧٦٠	
٨-د	ارتفاع من طول ٩ متر الى طول ١٠ متر	٣٣٤٠	م.٣	١٣١	١٢٩	٠	١٢٩	جارى	٤٣٠,٨٦٠	٠	٤٣٠,٨٦٠	
٨-هـ	ارتفاع من طول ١٠ متر الى طول ١١ متر	٣٤٤٠	م.٣	٤٣٠	٤٢١	٠	٤٢١	جارى	١,٤٤٨,٢٤٠	٠	١,٤٤٨,٢٤٠	
٨-و	ارتفاع من طول ١١ متر الى طول ١٢ متر	٣٥٤٠	م.٣	٣٨٢	٣٧٤	٠	٣٧٤	جارى	١,٣٢٣,٩٦٠	٠	١,٣٢٣,٩٦٠	
٨-ز	ارتفاع من طول ١٢ متر الى طول ١٣ متر	٣٦٤٠	م.٣	١٢٥	١٢٢	٠	١٢٢	جارى	٤٤٤,٠٨٠	٠	٤٤٤,٠٨٠	
١١	بالمطن توريد وقطع ونش ورص وتربيط وتشغيل أسياخ حديد التسليح (٤٠/٦٠) لزوم جميع عناصر الكوبرى من الخرسانة المسلحة طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة. والسعر يشمل عمل الوصلات التي لم ترد برسومات الطاء والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم لترتيب الحديد من سلك رباط ويسكريت وغطائه وكل ما يلزم لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندسين.	٢٧٥٠٠	بالمطن	١٠٥٣٢	٩٩٨١	٣٣٩	١٠٣٢٠	جارى	٢٨٣,٨٠٠,٠٠٠	٠	٢٨٣,٨٠٠,٠٠٠	
١٢	بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات مضادة للتآكل ذات اساس اكريليك ممتلئة للنافعية لازل جسم الكوبرى والانتاج احدى الشركات المتخصصة والبند يشمل كافة ما يلزم لنهوض العمل كاملا مما جسيهه طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات المهندسين.	١٠٠	م.٢	١٨٠٧١	١٠٨٤٢	٦٨٦٧	١٧٧٠٩	جارى	١,٧٧٠,٩٠٠	٠	١,٧٧٠,٩٠٠	

عن الهيئة

مدير مشروع الهيئة
مهندس / شريف صدقي

مهندس الهيئة
مهندس / محمد سليمان

إستشارى الأعمال الصناعية (أ.د / أسامه عوف)
مدير المشروع الإستشارى لأعمال الكبارى
مهندس / حامد الششتاوى

شركة سامكرت
مهندس / هانى على

تحريرا فى ٢٠٢٣/٨/١٤

مكتب بنتا للاستشارات الهندسية
مهندسين / ممدوح الشامي

يعتمد
رئيس الإدارة المركزية
مهندس / احمد الطمن

المعقد رقم ٢٠٢٢/٢٠٢١/٨٣٣ - بتاريخ ٢٠٢٢/٠٣/١٦

عملية تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السفنة والطريق الدائرى حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم
لتنفيذ المسافة من بداية الطريق إلى الكم ٨ بطول ٨ كم (أعمال طرق - أعمال كبرى - عدد ٢ بريدج)
تنفيذ شركة سامكرت مصر (مهندسون ومقاولون)
مستخلص رقم (١٠) جارى
شامل المدة من بدء الأعمال حتى ٢٦-١١-٢٠٢٣

رقم البند	نوع العمل	الفئة جنيه	الوحدة	كمية المقايسة المعدلة رقم ٦	كمية العمل السابق تتفيذة	كمية الأعمال التي تمت فى خلال هذه المدة	جولة مقدار الأعمال التي تمت إلى الآن	جارى أو نهائى	قيمة الأعمال التي تمت إلى الآن جنيه	إستقطاع أو حجز جنيه	الباقى بعد الإستقطاع جنيه	ملاحظات
ثانيا: البنود المستجدة												
٤	بالمتر المكعب اصمال حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبويه للقواعد المسلحة بالمسقى المطلوب لزوم الاساسات بين المرافق (كابلات كهرباء وخطوط مياه) طبقا للرسومات التنفيذية المستمدة فى جميع انواع التربة والفئة تشمل نزح اى مياه تظهر فى اثناء الحفر وسند جوانب الحفر إذا لزم الأمر مع نقل ناتج الحفر والمخلفات غير الصالحة إلى المقالب العمومية ويكون القياس هندسيا وكل ما يلزم لنهوى العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس.	٩٠	م³	١٧٧٨٨	١٧٤٣٢	٠	١٧٤٣٢	جارى	١,٥٦٨,٨٨٠	٠	١,٥٦٨,٨٨٠	
٥	بالمتر المكعب توريد ورمم طبقة احلال من (سن-جرمل) لإصمال الكوبري والاتفاق بنسبه (٢ : ١) مورهه من خارج الموقع حول الاساسات وحسب تعليمات المهندس المشرف والسمر يشمل الردم طبقات لا يزيد سمه اى منها على ٢٥سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول إلى أقصى كثافه جافه وكل ما يلزم لنهوى العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس.	٢٥٥	م³	١٦٨١	١٦٤٧	٠	١٦٤٧	جارى	٤١٩,٩٨٥	٠	٤١٩,٩٨٥	
٦	بالحد عمل تجربه تحميل على خازوق عامل بنفس قطر الخوازيق المستخدمة قطر ١٢٠ سم و ١٥٠% من الحمل التصميمي والفئة تشمل اللواح المعدنية المرفقة واجهزة القياس والمعدات والردم اعلى تجربه التحميل للوصول للحمل المطلوب ويشمل توريد الاجهزة اللازمة لاجراء التجربة واعداد التقارير واعمالها من جهاز الاشراف وكل ما يلزم لنهوى العمل طبقا لاصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس.	١٨٩٠٠٠	بالحد	١	١	٠	١	جارى	١٨٩,٠٠٠	٠	١٨٩,٠٠٠	
٧	بالحد نقل ماكينه خوازيق وملحقاتها والمعدات المساعده الي موقع العمل لتنفيذ الخوازيق (الوجه البحري) ثم نقلها خارج الموقع بعد انتهاء الاصمال طبقا لتعليمات المهندس المشرف	٢٤٦٠٠٠	بالحد	٤	٤	٠	٤	جارى	٩٨٤,٠٠٠	٠	٩٨٤,٠٠٠	
٨	بالمتر المكعب أعمال خرساته مسلحه fair face لزوم الجزء الطوي الكمرات الصندوقيه (BOX.SEC) للكوبري والتقى شامل البلاطات الطويه والوبيات والبلاطة السفليه وكوبيساتها ذات اجهاد ٥٠٠ كجم/م² مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يقل ٤٧٠كجم/م³ علي ان يتم اضافته المواد اللازمه مثل سيليكه فيوم او ما يعادلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ لارتفاع حتى ٦م والسمر لا يشمل حديد التسليح . - يتم احتساب علاوة ١٠٠ ج على كل واحد متر طولى ارتفاع زياده عن ٦ متر لكل متر مكعب.	٣٢٤٠	م³	٤٣٠٣	٤٢١٦	٠	٤٢١٦	جارى	١٣,٦٥٩,٨٤٠	٠	١٣,٦٥٩,٨٤٠	
٨ـ	ارتفاع من طول ٦ متر الى طول ٧ متر	٣٣٤٠	م³	١٣٩٧	١٣٦٩	٠	١٣٦٩	جارى	٤,٥٧٢,٤٦٠	٠	٤,٥٧٢,٤٦٠	
٨ـب	ارتفاع من طول ٧ متر الى طول ٨ متر	٣٤٤٠	م³	٢٨٠٩	٢٧٥٢	٠	٢٧٥٢	جارى	٩,٤٦٦,٨٨٠	٠	٩,٤٦٦,٨٨٠	
٨ـج	ارتفاع من طول ٨ متر الى طول ٩ متر	٣٥٤٠	م³	١٣٤٧	١٣٢٠	٠	١٣٢٠	جارى	٤,٦٧٢,٨٠٠	٠	٤,٦٧٢,٨٠٠	
٨ـد	ارتفاع من طول ٩ متر الى طول ١٠ متر	٣٦٤٠	م³	٦١٨	٦٠٥	٠	٦٠٥	جارى	٢,٢٠٢,٢٠٠	٠	٢,٢٠٢,٢٠٠	
١٠	بالحد توريد وتركيب ركائز من النيوبرين طبقا للمواصفات واشترطات الموضحه بالجدول والرسومات والسمر يشمل الحقن واعداد الاسطح اسفل الركائز وتكون الركائز من النوع المكونه من رقائق البوليميرات المرنة والمتداخله مع رقائق المعدن مثل الاتواع المركبه بين طبقات النيوبرين والصلب العالى المقومه وتكون الركائز طبقا بما هو موضح بالرسومات ويجب تكون الركائز مطابقه للمواصفات الاوربيه 1337-٣ EN وان تكون مناسبه للعمل تحت الاحمال فى مجال الحركة المعرضه لها الركائز .السمر يشمل كل ما يلزم وكل ما يلزم لنهوى العمل نهوا كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات وتعليمات المهندس المشرف											
١٠ـب	ببـالحد توريد وتركيب ركائز حموله ٤٠٠ طن بجوابط	٣٧٥٠٠	بالحد	٤	٤	٠	٤	جارى	١٥٠,٠٠٠	٠	١٥٠,٠٠٠	
١٠ـج	جـبالحد توريد وتركيب ركائز حموله ٥٥٠ طن بجوابط	٦٩٠٠٠	بالحد	٦٤	٦٤	٠	٦٤	جارى	٤,٤١٦,٠٠٠	٠	٤,٤١٦,٠٠٠	
١٤	بالمتر المكعب حفر استكشافى بهماله يدويه فى ارض الموقع العام (رمليه اوطينيه او تربه شديده التماسك)بالمسقى المطلوب لزوم الاساسات بحيث يصل صق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحه بالرسومات التنفيذية والكود المصري والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	٩٠	م³	٣٥١٤,٥٩٨	٣٤٤٤	٠	٣٤٤٤	جارى	٣٠٩,٩٦٠	٠	٣٠٩,٩٦٠	
١٧	بالمتر المسطح عمل طبقة من البيتومين والدهان وجهين على البارد والسمر يشمل كل مايلزم لنهوى العمل نهوا كاملا والقياى هندسى وطبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	٥٥	م²	١٢٨٧٢	١٢٦١٤	٠	١٢٦١٤	جارى	٦٩٣,٧٧٠	٠	٦٩٣,٧٧٠	
الإجمالي												٤١٣,٢٤٤,٦٣٨
التشويطات												
١١	بالطن توريد وقطع وثقى ورمم وتربيط وتشغيل أسياخ حديد التسليح (٤٠/٦٠) لزوم جميع عناصر الكوبري من الخرسانة المسلحة طبقا للرسومات التنفيذية المستمدة .السمر يشمل عمل الوصلات التي لم ترد برسومات الطء والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم تركيب الحديد من سلك رباط ويسكوت وخلافه وكل ما يلزم لنهوى العمل طبقا للرسومات التنفيذية المستمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس.	٢٧٥٠٠	بالطن	-	٢٦٠	٢٦٠٠	٠	جارى	٠	٠	٠	
الإجمالي												٠
إجمالي قيمة أعمال الكبارى												٤١٣,٢٤٤,٦٣٨,٠٠
إجمالي قيمة أعمال الطرق												٢٤٠,٧٠٩,٧٩٠,٥٨
إجمالي قيمة أعمال البرايخ												١٤,١١٤,٤٨٥
إجمالي قيمة أعمال الكبارى												٤١٣,٢٤٤,٦٣٨
إجمالي قيمة الأعمال												٦٦٨,٠٦٨,٩١٣,٥٨

عن الهيئة

مدير مشروع الهيئة
مهندس / احمد عراقي

مدير مشروع الهيئة
مهندس / شريف صدقي

مهندس الهيئة
مهندس / محمد سليمان

إستشارى الأعمال الصناعية (أ.د / أسلمه عجيل)
مدير المشروع الإستشارى لأعمال الكبارى
مهندس / حامد الششتاوى

شركة سامكرت
مهندس / هانى على

تحريراً فى ٢٠٢٢/١٢/٤

استشاري الشركة
مكتب بنتا للاستشارات الهندسية
مهندس / ممنوح الشامي

