

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد....

بخصوص عملية : تنفيذ بعض الأعمال الصناعية (كوبرى + ٣ نفق) ضمن مشروع تطوير ورفع كفاءة طريق

السويس / السخنة والطريق الدائرى حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم (لتنفيذ نفق الدوران رقم ٦) .

تنفيذ : شركة التقوى للمقاولات والتجارة

عقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/٥٥٦)

نتشرف أن نرفق لسيادتكم طيه استمارة ٥٠ ع . ح لحساب فروق الأسعار لمستخلص رقم (٣) جارى

للعملية عاليه .

- بمبلغ ٦٩٦٥٧٦,٧٩ جنيهاً (فقط ستمائة وستة وتسعون ألفاً وخمسمائة وستة وسبعون جنيهاً مصرياً وتسعة

وسبعون قرشاً لا غير) .

بأمل التفضل بالعلم والإحاطة والتوجيه باللازم نحو المراجعة والصرف للشركة فى حالة الاستحقاق

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام

تحريراً فى : ٦ / ٣ / ٢٠٢٤

مرفقات : عدد: ()

رئيس الإدارة المركزية
مهندس /
أحمد الطحان

۲.۲

(ب) الکاتب المنوط

1

ففي ————— سنة ٢٠٢

الإيرادات : _____

إذن صرف

وكيل الحسابات

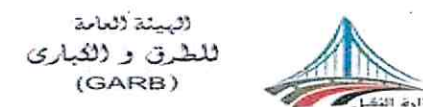
ففى _____ سنة ٢٠٢٠ بمبلغ



(٢) قيد في دفاتر الحسابات المختصة: امضاءات موظفي الشطب

التحتم ذو التاريخ (٣) سحب شيك رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____

(٤) قيد في سجل الشيكات تحت رقم : _____ إمضاء الكاتب المنوط : _____



تنفيذ / شركة التقوى للمقاولات والتجارة

الرقم القياسي للعناصر	سبتمبر-٢٢	فبراير-٢٣	مارس-٢٣	أبريل-٢٣	مايو-٢٣	يونيو-٢٣	يوليو-٢٣
سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٦٧,٧	٣٦٧,٧	٣٧١,٣	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢
إسمنت	٢٣٢,٦	٢٧٨,٤	٢٨٠,٧	٢٨٠,٧	٢٧٧,٥	٢٧٣,٨	٢٧٣,٦
حديد	٣٩٦,٥	٦٥٤,٥	٧٧٢,٧	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦
بنيتو مينا	٥٦٦	٥٦٦	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢

المعادلة المستخدمة لحساب فروق الاسعار المستحقة طبقا للتعاقد

البيانات	بيان البند	الوحدة	الكمية المتفد	سعر البند بعد المفاوضة	المواد المؤثرة في البند	معامل التكلفة الخاص	الرقم القياسي عند موافقة أمر الاسناد ٢٠٢٢/٠٩/١٤	الفترة الزمنية من	عدد الأيام	نسبة الأيام	نسبة الزيادة أو النقص	قيمة الزيادة أو النقص
١٠٠٠	بالمتر الطولي اعمال تنفيذ الجسات والبند يشمل نقل مائكنة الجسات وجميع مستلزماتها مهما كانت الظروف المحيطة بالموقع ودفع جميع الكارتات اللازمة من مكان نقلها الى الموقع تم نقلها خارج الموقع بعد الانتهاء من كافة الاعمال واستخراج التقارير واعتمادها من جهة الاشراف (استشاري الهيئة) طبقا لتقرير التربة وكل ما يلزم لنهو العمل طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	٠	٤٠٠,٠٠	سولار	١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٣٩٨٨٧	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٠,٥٠٠٥٧	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٧/٢٠	٥٠	٣٠,٦٧٥%	١,٢٠٤٧٥	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي لاساسات القواعد المسلحة و الحوائط الخرسانية في جميع انواع التربة في اى مكان مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل وبالعق المطلوب لزوم الاساسات طبقا للمنسوب الصالح للتأسيس وحسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والفئة تشمل جميع المعدات اللازمة للحفر والنقل وجميع الاجهزة والاعمال المساحية ونقل المخلفات الى المقالب العمومية ودفع جميع الكارتات اللازمة ويتم اخذ الاحتياطات اللازمة اثناء الحفر لتلاشي اى ضرر لجميع انواع المرافق الموجودة بالاسفل ان وجدت وكل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	١٢	٩٠,٠٠	سولار	٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٧٩٧٥١	٠,٠٠٠
						٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	١,٠٠١١٣	٠,٠٠٠
						٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٧/٢٠	٥٠	٣٠,٦٧٥%	٢,٤٠٩٥٠	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب حفر استكشافي بمساحة يدوية في ارض الموقع العام (رملية او طينية او تربة شديدة التماسك) بالعق المطلوب طبقا للرسومات التنفيذية و طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	٠	٩٠,٠٠	سولار	٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٧/٢٠	٥٠	٣٠,٦٧٥%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب توريد ورمل نظيفة او تربة زلطية موزدة من خارج الموقع حول الأساسات وحول جسم الكوبري وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك اى منها عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول الى اقصى كثافة جافة مع عمل الاختبارات اللازمة طبقا لتعليمات المهندس المشرف ونهو السطح العلوي للردم طبقا للرسومات التنفيذية و كل ما يلزم لنهو العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.٣	٤	١٤٥,٠٠	سولار	٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٧٩٧٥١	٠,٠٠٠
						٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	١,٠٠١١٣	٠,٠٠٠
						٢٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٧/٢٠	٥٠	٣٠,٦٧٥%	٢,٤٠٩٥٠	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب خرسانة عادية لالاسات والبلاطات الانتقالية طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة من المهندس المشرف على الا يقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ ولا يقل محتوى الاسمنت عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	٣٠	١٨٤٢,٠٠	سولار	١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٣٩٨٨٧	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٠,٥٠٠٥٧	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٧/٢٠	٥٠	٣٠,٦٧٥%	١,٢٠٤٧٥	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٥,٩٧١٤	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٦,٢٣٧٨	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٥,٧٩١٠٦	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٦/٢٠	٣٠	١٨,٤٠٥%	٥,٣١٣٨٤	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدات والاساسات والبلاطات الانتقالية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ والا يقل محتوى الاسمنت عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل اعمال الرم الخشبية و جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل مع استخدام مضخة خرسانة للصب ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	٤٣	٢٥٧٠,٠٠	سولار	١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٣٩٨٨٧	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٠,٥٠٠٥٧	٠,٠٠٠
						١٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٥٠	٣٠,٦٧٥%	١,٢٠٤٧٥	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٥,٩٧١٤	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٦,٢٣٧٨	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٥,٧٩١٠٦	٠,٠٠٠
						٣٠%	٢٣٢,٦	٢٠٢٣/٠٦/٢٠	٣٠	١٨,٤٠٥%	٥,٣١٣٨٤	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدات والاساسات والبلاطات الانتقالية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ والا يقل محتوى الاسمنت عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل اعمال الرم الخشبية و جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل مع استخدام مضخة خرسانة للصب ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	٤٣	١٧٠,٠٠	سولار	٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٥٠	٣٠,٦٧٥%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٥,٩٧١٤	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٦,٢٣٧٨	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٥,٧٩١٠٦	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٦/٢٠	٣٠	١٨,٤٠٥%	٥,٣١٣٨٤	٠,٠٠٠
١٠٠٠	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدات والاساسات والبلاطات الانتقالية على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي على الا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ والا يقل محتوى الاسمنت عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل اعمال الرم الخشبية و جميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كانت الظروف المحيطة بموقع العمل مع استخدام مضخة خرسانة للصب ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات و كل ما يلزم لنهو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	٤٣	١٧٠,٠٠	اسمنت	٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٠,٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٦/٠١	٥٠	٣٠,٦٧٥%	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣%	٥,٩٧١٤	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٣/٠١	٦١	٣٧,٤٢٣%	٦,٢٣٧٨	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٥/٣١	٣١	١٩,٠١٨%	٥,٧٩١٠٦	٠,٠٠٠
						٠%	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٦/٢٠	٣٠	١٨,٤٠٥%	٥,٣١٣٨٤	٠,٠٠٠

مدير مشروعات الهيئة
م/ احمد عراقي
التوقيع :

مدير مشروع الهيئة
م/ شريف مصطفى صدقي

مهندس الهيئة
د/ محمد سليمان
التوقيع :

استشاري الاعمال الصناعية
ا.د /حسين عقيل
التوقيع: 

مدير المشروع (الشركة المنفذة)
م / احمد مصطفى عبد العزيز
التوقيع:
1.2
الشؤون الضريبة
للمقاولات والتجارة

" حساب فروق الأسعار لمستخلص جاري رقم (٣) بتاريخ ٢٠٢٣/٠٧/٢٠ "

بمشروع تنفيذ بعض الأعمال الصناعية (كوبري + ٣ نفق) ضمن مشروع تطوير ورفع كفاءة طريق السويس - السخنة و الطريق الدائري حول مدينة السويس بطول ٦٠ كم ((لتنفيذ نفق الدوران رقم ٦)) بالأمر المباشري.

تنفيذ / شركة التقوى للمقاولات والتجارة

٢٠٢٢/٠٩/١٤	تاريخ موافقة امر الاسناد
٢٠٢٢/١١/٠٧	تاريخ استلام الموقع
٢٠٢٣/٠٢/٠٧	تاريخ مستخلص ٢
٢٠٢٣/٠٧/٢٠	تاريخ مستخلص ٣

الرقم القياسي للعناصر	٢٢- سبتمبر	٢٣- ابريل	٢٣- مايو	٢٣- يونيو	٢٣- يوليو
سولار	٣٥٣,٦	٣٦٧,٧	٣٧١,٣	٣٩٦,٢	٣٩٦,٢
اسمنت	٢٣٢,٦	٢٨٠,٧	٢٧٧,٥	٢٧٣,٨	٢٧٣,٨
حديد	٣٩٦,٥	٧٧٢,٧	٩١٣,٦	٩١٣,٦	٩١٣,٦
بيتومين	٥٦٦	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢	٦٢٢

المعادلة المستخدمة لحساب فروق الاسعار المستحقة طبقا للتعاقد
 (معدل 1) = (الرقم القياسي عند المحاسبة - الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد) / الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد
 قيمة التعويض او الخصم = كمية البند بالمستخلص * سعر البند

رقم البند	بيان البند	الوحدة	الكمية المنقذة	سعر البند بعد المفاضلة	المواد المؤثرة في البند	معامل التكلفة الخاص بالتعديل	الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد ٢٠٢٢/٠٩/١٤	الرقم القياسي في تاريخ المستخلص	الفترة الزمنية من -الى	عدد الأيام	نسبة الأيام	نسبة الزيادة او النقص	قيمة الزيادة او النقص
٨	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للاعمدة والاكشاف فوق منسوب ظهر المخدات الخرسانية بالارتفاعات المختلفة على ان يكون الخلط والدمك ميكانيكي وعلى الاقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة والا يزيد محتوى الاسمنت عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ استندت بور تالادي عادي على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للحصول للخواص المطلوبة مع طبيعة العمل وحيث يكون الصود راسياً تماماً متعامداً على المدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح امس للسطح الظاهرة وجميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كفت الظروف المحيطة بموقع العمل مع استقدام مشخات خرسانة للصب ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات وعلى ان تكون طريقة المحاسبة بتحديد كامل الارتفاع من ظهر المدة وحتى اعلى نقطة في العمود وكل ما يلزم لنهوض كاملاً طبقاً للشرط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	م ^٣	٠	٣٢٥٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٨.١	ارتفاع حتى ٦ متر	م ^٣	٠	٣٢٥٠,٠٠	اسمنت	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٨.٢	علوة ارتفاع حتى ٩ متر	م ^٣	٠	٢٠٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٨.٣	علوة ارتفاع حتى ٩ متر	م ^٣	٠	٢٠٠,٠٠	اسمنت	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٩	بالمتر المكعب خرساته مسلحة للسقف اعلى الحوائط والكويستات كسر قياسي لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ بعد مضي ٢٨ يوم من تاريخ الصب مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي بمحتوى لا يزيد عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فيوم او ما يعادلها للحصول للخواص المطلوبة مع طبيعة العمل وحيث يكون الصود راسياً تماماً متعامداً على المدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح امس للسطح الظاهرة وجميع الاجهزة والاعمال المساحية المطلوبة على ان يتم نقل الخرسانة الى موقع العمل مهما كفت الظروف المحيطة بموقع العمل مع استقدام مشخات خرسانة للصب ومعالجة الخرسانة بعد الصب طبقا للمواصفات وعلى ان تكون طريقة المحاسبة بتحديد كامل الارتفاع من ظهر المدة وحتى اعلى نقطة في العمود وكل ما يلزم لنهوض كاملاً طبقاً للشرط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح	م ^٣	٤	٣٣٠٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٩.١	علوة زيادة الارتفاع بحيث لا يقل عن ٥٠٠ كجم/م ^٣ و الاضافات اللازمة طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والادارة المركزية لبحوث الكباري .	م ^٣	٤	١٧٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٩.٢	بالطن توريد وتشكيل وتركيب ورس اسياخ حديد التسليح (٤٠/١٠) حديد (D) مقاوم للزلازل لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل تقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات الطاء والسعر يشمل أيضاً الاختبارات وكل المعدات اللازمة لتكامل العمل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد والسعر يشمل كل ما يلزم لنهوض كاملاً حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	طن	٣٢	٢٨٠٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٩.٣	اسياخ اطوال ١٢ م	طن	٣٢	٢٨٠٠,٠٠	حديد	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٩.٤	اسياخ اطوال اكبر من ١٢ متر	طن	٠	٢٩٠٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٩.٥	اسياخ اطوال اكبر من ١٢ متر	طن	٠	٢٩٠٠,٠٠	حديد	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
١٢	بالمتر المسطح اعمال دهان وجهين على البارز من العزل على البارز بمعدل ١,٥ كجم/م ^٢ بمادة البيتومين ويستخدم للقواعد والاعداد اسفل منسوب الارض والبند يشمل توريد مواد العزل وعمل كل ما يلزم حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٢٤	٥٥,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
١٢.١	بالمتر المسطح اعمال دهان وجهين على البارز من العزل على البارز بمعدل ١,٥ كجم/م ^٢ بمادة البيتومين ويستخدم للقواعد والاعداد اسفل منسوب الارض والبند يشمل توريد مواد العزل وعمل كل ما يلزم حسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	٢٤	٥٥,٠٠	بيتومين	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
١٤	بالمتر المسطح اعمال توريد ومصنعية دهان لزوم البير بمواد دهانات مقاومة للكربنة Anti-Carbonation للعناصر الخرسانية شاملة المواد التحضيرية لمادة الدهان المستخدمة وتوريد مواد المعالجة لسطح الخرسانة وذلك باستخدام نظام مواد دهانات مقاومة للكربنة صالح للاستخدام المباشر على سطح الخرسانة والفئة تشمل الشدة المعدنية وكل ما يلزم لنهوض كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المشرف	م ^٢	١٣٠٠,٠٠	١٠٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٢٠	بالمتر المكعب تكسير وإزالة اسفلت وطبقات الأساس باي سمك ونقل المخلفات الى المقالب الصومية ونهوض العمل والبند شامل مما جريه طبقاً لاصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف ومسافة نقل ١٠ كم	م ^٣	٣,٠٠	٦٥,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
٢٢	بالمتر المكعب توريد وردم طبقة إخلال من السن وافرمل بنسبة (٢:١) او ما يعادلها طبقاً لتقرير الاستشاري مودة من خارج الموقع أسفل الأساسات وحول جسم التقى وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات لا يزيد سمك أي منها عن ٢٥ سم مع الرش بالمياه والدمك جيداً باستخدام آلات دمك ميكانيكي للحصول إلى أقصى كثافة جافة والبند يشمل مشكلته طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م ^٣	٣,٠٠	٣٠٠,٠٠	سولار	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٣٥٣,٦	٢٠٢٣/٠٢/٢٨	٢١	١٢,٨٨٣	٠,٠٠٠٠٠٠	٠,٠٠
الإجمالي :	فقط ستمائة وستة وتسعون ألفاً وخمسمائة وستة وسبعون جنيهاً وتسعة وسبعون قرشاً لا غير												

رئيس الادارة المركزية بالمنطقة الحادية عشر - جنوب سيناء
 مهندس/ احمد الطحان
 التوقيع:

مدير مشروعات الهيئة
 م/ احمد عراقي
 التوقيع:

مدير مشروع الهيئة
 م/ شريف مصطفى صفي
 التوقيع:

مهندس الهيئة
 م/ محمد سليمان
 التوقيع:

استشاري الاعمال الصناعية
 ا.د / احسن عقيل
 التوقيع:
 International Consulting Engineers
 تحريراً في

مدير المشروع (الشركة المنفذة)
 م/ احمد مصطفى عبد العزيز
 التوقيع:
 الشؤون الفنية
 للمقاولات والتجارة ذ.م.م