

الرقم القياسي للعناصر	أكتوبر-٢١	فبراير-٢٢
سولار	٣٢٣,٧	٣٢٧,٨
اسمنت	١٦١,٦	١٧٧,٥
حديد	٣٣١,٨	٣٤٣,٢
بيتومين	٤٣٦,٣	٤٨٧,١

تاريخ موافقة امر الاسناد	٢٠٢١/١٠/١٣
تاريخ استلام الموقع	٢٠٢٢/٠٢/١٣
تاريخ مستخلص ١	٢٠٢٢/٠٢/١٥

المعادلة المستخدمة لحساب فروق الاسعار المستحقة طبقا للتعاقب = قيمة التعويض او الخصم = كمية البند بالمستخلص * سعر البند * (معامل 1 * $\frac{\text{الرقم القياسي عند المحاسبة} - \text{الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد}}{\text{الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد}}$)

رقم البند بالعقد	بيان البند	الوحدة	الكمية المنفذة	سعر البند بعد المفاوضة	المواد المؤثرة في البند	معامل التكلفة الخاضع للتعديل	الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد ٢٠٢١/١٠/١٣	الرقم القياسي في تاريخ المستخلص	الفترة الزمنية من - الي	عدد الأيام	نسبة الأيام	نسبة الزيادة او النقص	قيمة الزيادة او النقص
١	بالمتر الطولي تنفيذ جسات حتى عمق ٢٠م والفئة تشمل إجراء الإختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل الماكينة .	م.ط	٥٠,٠٠	٢٠٠,٠٠	سولار	١٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,١٢٦٦٦%	١٢,٦٧
٢	بالمتر المكعب أعمال تكسير خرسانة عادية ومسلحة وأعمال الدبش ونقل المخلفات إلى المقالب العمومية والبند شامل مما جمعه طبقا لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .												
٢-أ	دبش اوخرسانة عادية .	م	٠,٠٠	٧٥,٠٠	سولار	٢٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٢٥٣٣٢%	٠,٠٠
٢-ب	خرسانة مسلحة .	م	٢٤٠٠,٠٠	١٥٠,٠٠	سولار	٢٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٢٥٣٣٢%	٩١١,٩٦
٣	بالمتر المكعب اعمال حفر للأساسات طبقا للرسومات التنفيذية المعمدة في جميع انواع التربة والفئة تشمل نزع اي مياه تظهر أثناء الحفر وسند جوانب الحفر اذا لزم الامر مع نقل ناتج الحفر والمخلفات غير الصالحة الي المقالب العمومية ويكون القياس هندسيا وكل ما يلزم لنهوض العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م	٧٣٥٠٠,٠٠	٤٥,٠٠	سولار	٢٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٢٥٣٣٢%	٨٣٧٨,٥٩
٤	بالمتر المكعب توريد وعمل طبقة إحلال لزوم الأساسات حتى منسوب التأسيس بترية من السن والرمل بنسبة (١:٢) أو مايمثلها طبقا لتقرير الإستشاري وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسبك لايزيد عن ٢٥سم بعد الدمك والسعر يشمل إجراء عدد كاف من تجربة بروكتور المعدل لكل طبقة ولايتم ردم الطبقة التي تليها إلا بعد التأكد من من الوصول إلى الكثافة المطلوبة طبقا لتقرير التربة المعمد وطبقا للرسومات التنفيذية والكود المصري والبند بجميع مشتلاته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف.	م	٩٠٠٠,٠٠	٢٥٠,٠٠	سولار	٢٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٢٥٣٣٢%	٥٦٩٩,٧٢
٥	بالمتر المكعب اعمال توريد ووردم رمال نظيفة او تربة زلطية موددة من خارج الموقع صالحة للردم ومطابقة للمواصفات حول جسم البرايخ وعند المداخل والمخارج للبرايخ وحسب تعليمات المهندس المشرف والسعر يشمل الردم على طبقات بسبك لايزيد عن ٢٥سم مع الرش بالمياه والدمك جيدا باستخدام الات الدمك الميكانيكي للوصول إلى أقصى كثافة جافة والسعر يشمل سند جوانب الطريق وعمل الإختبارات اللازمة طبقا لتعليمات المهندس المشرف ونهوض السطح العلوي للردم طبقا للرسومات التنفيذية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م	٠	١٢١,٠٠	سولار	٢٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٢٥٣٣٢%	٠,٠٠
٦	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه عادية تنفذ أسفل الخرسانه المسلحة للأساسات والبلاطات الإنشائية حسب الابعاد الموضحة بالرسومات التنفيذية المعمدة بمحتوى أسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٢٠٠ كجم/سم/٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك والمعالجة وتسوية السطح العلوي ورش ودمك التربة أسفلها والبند شامل كافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعمدة والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	م	١٦٥٠,٠٠	١٥٠٠,٠٠	أسمنت	٣٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٢,٩٥١٧٣%	٧٣٠٥٥,٣٨
٧	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانه مسلحة لزوم القطاع الصندوقي للبريخ طبقا للرسومات التنفيذية المعمدة وبمحتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم/٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكي جيدا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة واعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعمدة والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	م	٥٨٠٠	٢٣٠٠,٠٠	أسمنت	٣٠,٠٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٢,٩٥١٧٣%	٣٩٣٧٦١,١٤
٨	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الحوائط المائدة طبقا للرسومات التنفيذية المعمدة وبمحتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٣٥٠ كجم/سم/٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكي جيدا والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة واعمال المعالجة وكافة الاعمال اللازمة لنهوض العمل طبقا للرسومات التنفيذية المعمدة والمواصفات الفنية واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	م	٠	٢٧٠٠,٠٠	أسمنت	٣٠,٠٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٢,٩٥١٧٣%	٠,٠٠
					أسمنت	٣٠,٠٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٢,٩٥١٧٣%	٠,٠٠

رئيس الإدارة المركزية بالمنطقة الحادية عشر- جنوب سيناء

مهندس/ احمد الطحان

التوقيع :

مدير مشروعات الهيئة

م/ احمد عراقي

التوقيع :

مدير مشروع الهيئة

م/ شريف مصطفى صدقي

التوقيع :

مهندس الهيئة

م/ محمد سليمان

التوقيع :

استشاري الاعمال الصناعية

اد / حسين عقيل

التوقيع :

مدير المشروع (الشركة المنفذة)

م / احمد مصطفى عبد العزيز

التوقيع :



الرقم القياسي للعناصر	أكتوبر- ٢١	فبراير- ٢٢
سولار	٣٢٣,٧	٣٢٧,٨
اسمنت	١٦١,٦	١٧٧,٥
حديد	٣٣١,٨	٣٤٣,٢
بيتومين	٤٣٦,٣	٤٨٧,١

تاريخ موافقة امر الاسناد	٢٠٢١/١٠/١٣
تاريخ استلام الموقع	٢٠٢٢/٠٢/١٣
تاريخ مستخلص ١	٢٠٢٢/٠٢/١٥

المعادلة المستخدمة لحساب فروق الاسعار المستحقة طبقاً للتعاقد = كمية البند بالمستخلص * سعر البند * (معامل 1 * الرقم القياسي عند المحاسبة - الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد)

الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد

رقم البند بالعدد	بيان البند	الوحدة	الكمية المنفذة	سعر البند بعد المفاوضات	المواد المؤثرة في البند	معامل التكلفة الخاضع للتعديل	الرقم القياسي عند موافقة امر الاسناد ٢٠٢١/١٠/١٣	الرقم القياسي في تاريخ المستخلص	الفترة الزمنية من -الي	عدد الأيام	نسبة الأيام	نسبة الزيادة او النقص	قيمة الزيادة او النقص
٩	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم البلاطة الإنشائية وبلاطات المداخل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة ويحتوي أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم وبجهد كسر مميز لا يقل عن ٢٥٠ كجم/سم ^٢ بعد ٢٨ يوم مع الدمك الميكانيكي جيداً والسعر لا يشمل حديد التسليح والبند يشمل عمل الشدات والتقويات اللازمة وأعمال المعالجة وكافة الأعمال اللازمة لنهوض العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	٤٠	٢٢٠٠,٠٠٠	أسمنت	٣٠,٠٠٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٢,٩٥١٧٣%	٢٥٩٧,٥٢
١٠	بالطن توريد وقطع وثني ورش ورص وتربيط وتشغيل اسياخ حديد التسليح (٣٦/٥٢) لزوم جميع عناصر الكويري من الخرسانة المسلحة طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والسعر يشمل عمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل ورفع الحديد بالموقع وكل ما يلزم لتركيب الحديد من سلك رباط وبسكويت وخلافة وكل ما يلزم لنهوض العمل طبقاً للرسومات التنفيذية المعتمدة والمواصفات الفنية وأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف .	طن	١٤٥٠	٢٣٥٠,٠٠٠	سولار	١٠,٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,١٢٦٦٦%	٤٣١٥٩,٥٦
١١	بالمتر المسطح توريد وعمل طبقة عازلة للحرارة من الدهان البيتوميني على البارد وجهين حسب تعليمات الشركة المصنعة والسعر يشمل كافة ما يلزم من نظافة للسطح وحماية العزل وكافة ما يلزم لنهوض العمل كاملاً مما جميعاً طبقاً للمواصفات الفنية وتعليمات الشركة المصنعة والمهندس المشرف .	م ^٢	٤٣٥٠,٠٠٠	٥٠,٠٠٠	سولار	٥,٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٠٦٣٣٣%	١٣٧,٧٤
١٢	بالمتر المسطح أعمال توريد وتركيب طوب وردي طبقاً للمواصفات والسعر يشمل عمل اللحامات والتي تمل بمونة من الأسمنت والرمل بنسبة ١:٢ والسعر يشمل كل ما يلزم لإنهاء العمل طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٢	٠,٠٠٠	٢٣٠,٠٠٠	أسمنت	١٥,٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	١,٤٧٥٨٧%	٠,٠٠٠
١٣	بالمتر المكعب توريد وبناء تكاسي من الدبش سمك ٥٠ سم طبقاً للمواصفات تكون المونة المستخدمة من الأسمنت والرمل بنسبة ٣:١ والسعر يشمل كل ما يلزم لإنهاء العمل طبقاً لأصول الصناعة والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م ^٣	٠,٠٠٠	٣٢٦,٠٠٠	سولار	٢٠,٠%	٣٢٣,٧٠	٣٢٧,٨	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٠,٢٥٣٣٢%	٠,٠٠٠
					أسمنت	٣٠,٠%	١٦١,٦٠	١٧٧,٥	٢٠٢٢/٠٢/١٣	٣	١٠٠,٠٠٠%	٢,٩٥١٧٣%	٠,٠٠٠
فقط مليون وثلاثمائة وستة عشر ألفاً وأربعون جنيهاً وتسعة عشر قرشاً لا غير													١,٣١٦,٤٤٢,١٩
الإجمالي													

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

مدير مشروعات الهيئة
م/ احمد عراقي
التوقيع :

مدير مشروع الهيئة
م/ شريف مصطفى صدقي
التوقيع :

مهندس الهيئة
م/ محمد سليمان
التوقيع :

استشاري الاعمال الصناعية
إد / حسين عقيل
التوقيع : ١٢/٢٤/٢٠٢٢
International Consulting Engineers
المهندسون الاستشاريون الدوليون

مدير المشروع (الشركة المنفذة)
م/ احمد مصطفى عبد العزيز
التوقيع : ١٢/٢٤/٢٠٢٢
المقاولات والتجارية