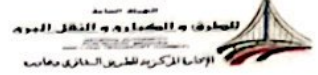


مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبوز عبد الجدي
تنفيذ : شركة السلام إنترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم بند	البنـد	٣.٤	بيان نسب التأثير			
			الحديد بأنواعه	بيتومين	اسمنت	سولار
أعمال الطرق						
١	بالمتر الطولي أعمال الجسات بالبر والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠
٢	بالمتر المكعب تكسير خرسانة عادية ونقل ناتج التكسير للمقالب العمومية ونهـو العمل نهـوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠
٣	بالمتر المكعب تكسير خرسانة مسلحة ونقل ناتج التكسير للمقالب العمومية ونهـو العمل نهـوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف .	م.٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠
	أ. باستخدام المعدات والآلات الميكانيكية	م.٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠
	ب. باستخدام العمالة اليدوية	م.٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠
٤	بالمتر الطولي اعمال الرقع المساحي للمرافق والمعرضات.	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠
٥	بالمتر الطولي هدم وتكسير بردورات باى نوع ونقل المخلفات للمقالب العمومية ونهـو العمل نهـوا كاملا والبند شامل مما جميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠
٦	بالمتر المكعب تكسير وإزالة طبقات اسفلت وطبقات اساس والفتة تشمل نقل المخلفات للمقالب العمومية ونهـو العمل والبند شامل مماجميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.مسافة النقل ١٠ كم ويتم احتساب علاوة ١ جنيه لكل كم بالزيادة والنقصان.	م.٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠
٧	بالمتر المكعب هدم وتكسير حوائط مباني سمك ٢٥ سم من الطوب او الحجر (الطلي)ونقل المخلفات الى المقالب العمومية ونهـو العمل والبند شامل مماجميعه طبقا لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠
٨	بالطن فك ونقل هياكل معدنية تشمل على (مظلات وحوامل اعمدة -إعلانات الخ) وذلك طبقا لمتطلبات المالك وحاجة العمل والبند يشمل الأوناش والمعدات وتريات مجهزة للنقل لزوم أعمال الفك والنقل وتأمين الطريق للمعدات أثناء الفك والتحميل باستخدام ارشادات مرورية وكل مايلزم لنهـو العمل كاملا طبقا للشروط والمواصفات واصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف	بالطن	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٨,٠
٩	بالعدد نقل ماكينة الخوازيق الى موقع العمل و السعر يشمل نقل الملحقات والمعدات و الاوناش اللازمة والبند شامل مما جميعه على أن تتم جميع الأعمال طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المشرف وحسب اصول الصناعة (القاهرة الكبرى وضواحيها)	بالعدد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٣,٠
١٠	بالعدد نقل داخلي ماكينة الخوازيق الى داخل الموقع و السعر يشمل نقل الملحقات والمعدات و الاوناش اللازمة والبند شامل مما جميعه على أن تتم جميع الأعمال طبقا للشروط والمواصفات الفنية والرسومات وحسب تعليمات المهندس المشرف وحسب اصول الصناعة	بالعدد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠

شركة السلام إنترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

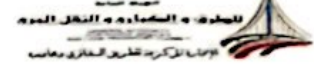
شركة السلام إنترناشيونال للمقاولات والتجارة
ش.م.م
سجل تجارى: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبية: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
مفت ضريبى: ٥/٠٠١٦٥/٤١/٠٠٠/٠٠٠



مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبوزعل الجديد
تنفيذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم البند	البنـد	الوحدة	بيان نسب التأثير			
			الحديد بأنواعه	بيتومين	اسمنت	سولار
١١	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر ١٠٠ سم وحمل التشغيل طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت برتولاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم للمتر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ على ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير للمقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (والسعر لا يشمل حديد التسليح) والبند يشمل اعمال تمهيد واخلاء وتأمين مكان وقوف مايكنة الخوازيق مع نهو العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جمية طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات تعليمات المهندس المشرف شاملاً اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق .	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%١٧,٢	%٥,٠
١٢	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر ١٢٠ سم وحمل التشغيل طبقاً للرسومات والمواصفات مع استخدام اسمنت برتولاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم للمتر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ على ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير للمقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (والسعر لا يشمل حديد التسليح) والبند يشمل اعمال تمهيد واخلاء وتأمين مكان وقوف مايكنة الخوازيق مع نهو العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جمية طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات تعليمات المهندس المشرف شاملاً اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق .	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%٢١,٤	%٥,٠
١٣	بالمتر الطولي تنفيذ خوازيق قطر ١٥٠ سم وحمل التشغيل والمواصفات مع استخدام اسمنت برتولاندي عادي بحيث لا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٥٠ كجم للمتر المكعب ولا تقل رتبة الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ على ان يتم ازالة رؤوس الخوازيق العليا ونقل مخلفات الحفر والتكسير للمقالب العمومية والسعر يشمل الاعمال المساحية (والسعر لا يشمل حديد التسليح) والبند يشمل اعمال تمهيد واخلاء وتأمين مكان وقوف مايكنة الخوازيق مع نهو العمل نهوا كاملا والبند شامل مما جمية طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات تعليمات المهندس المشرف شاملاً اختبارات الموجات الصوتية على كامل طول الخازوق .	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%٢٥,٧	%٥,٠
١٤	بالطن توريد ودق قيسونات ثابتة (غلاف معدني) بارتفاع من اسفل منسوب القاع حتى منسوب اعلى مخدة الخوازيق او اي منسوب تراه جهة الاشراف والفئة تشمل دهانها بدهان مقاوم للصدأ وكل ما يلزم لنهو العمل طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	بالطن	%٦٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٣,٠
١٥	بالعدد تنفيذ اختبارات تحميل على خازوق غير عامل وتشمل توريد الاحمال التي تجعل الخازوق تحت حمل يساوي ٢٠٠ % من حمل التشغيل والالواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والسعر لايشمل خازوق التجربة قطر ١٠٠ سم بحمل التشغيل طبقاً للرسومات ونهو العمل نهوا كاملاً والبند شامل مما جمية طبقاً لاصول الصناعة والروسات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح).	بالعدد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٣,٠
١٦	بالعدد تنفيذ اختبارات تحميل على خازوق عامل قطر ١٠٠ سم بحمل ١٥٠ % من حمل التشغيل والبند يشمل نهو العمل نهوا كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والروسات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح)	بالعدد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٣,٠

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة
ش.م.م
سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبية: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
ملف ضريبي: ٥/٠٠١٦٥/١١٠/٠٠٠

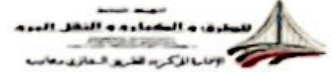


مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبو زعل الجديد
تنفيذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم بند	البنـــــــــــــــــد	القيـــــــــــــــــم	بيان نسب التأثير			
			الحديد بأنواعه	بيتومين	اسمنت	سولار
١٧	بالحد تنفيذ اختبارات تحميل علي خازوق غير عامل وتشمل توريد الأحمال التي تجعل الخازوق تحت حمل يساوي ٢٠٠ % من حمل التشغيل والالواح المعدنية المؤقتة واجهزة القياس والسعر لايشمل خازوق التجربة قطر ١٢٠ سم بحمل التشغيل طبقاً للرسومات ونهـو العمل نهـو كاملاً والبند شامل مما جـمعه طبقاً لاصول الصناعة والروست والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح).	بالحد	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٣,٠٠
١٨	بالحد تنفيذ اختبارات تحميل علي خازوق عامل قطر ١٢٠ سم بحمل ١٥٠ % من حمل التشغيل والبند يشمل نهـو العمل نهـو كاملاً طبقاً لاصول الصناعة والروست والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف (غير شامل حديد التسليح)	بالحد	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٣,٠٠
١٩	بالمتر المكعب حفر في ارض الموقع العام في جميع أنواع التربة (عدا المتماسكة وشديدة التماسك والصخرية) بالعمق المطلوب لزوم الاساسات بإجهاد حتى ١٥٠ كجم/سم ^٢ طبقاً للمنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والفئة تشمل نـزح أي مياه تظهر في أثناء الحفر وسند الجوانب إذا لزم الأمر وإزالة أي عوائق تعترضه مع نقل ناتج الحفر والمخلفات للمقلب العمومية والقياس طبقاً لأبعاد الرسومات وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٢٠,٠٠
٢٠	بالمتر المكعب حفر في ارض الموقع العام في جميع أنواع التربة المتماسكة وشديدة التماسك بالعمق المطلوب لزوم الاساسات طبقاً للمنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والفئة تشمل نـزح أي مياه تظهر في أثناء الحفر وسند الجوانب إذا لزم الأمر وإزالة أي عوائق تعترضه مع نقل ناتج الحفر والمخلفات للمقلب العمومية والقياس طبقاً لأبعاد الرسومات وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	٣م	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٢٠,٠٠
٢١	بالمتر المكعب حفر استكشافي بعمالة يدوية في ارض الموقع العام (رملية او طينية او ترابية شديدة التماسك) بالعمق المطلوب والقياس الهندسي طبقاً للرسومات التنفيذية مع نقل ناتج الحفر والمخلفات للمقلب العمومية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣م	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠
٢٢	بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب لزوم الاساسات طبقاً للمنسوب الصالح للتأسيس حسب الأبعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية والفئة تشمل نـزح أي مياه تظهر في أثناء الحفر وسند الجوانب إذا لزم الأمر وإزالة أي عوائق تعترضه مع نقل ناتج الحفر والمخلفات للمقلب العمومية والقياس طبقاً لأبعاد الرسومات وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣م	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٢٠,٠٠
٢٣	بالمتر المكعب توريد و ردم برمال نظيفة خالية من المواد العضوية الموردة من خارج الموقع بمعرفة المقاول للأساسات وحول جسم الكوبري على طبقات لا يزيد سمك الطبقة عن ٢٥ سم مع الغمر بالمياه و الدمك الجيد باستخدام الآلات الميكانيكية للحصول على أعلى كثافة جافة والسعر يشمل حتي منسوب ٣ متر من سطح الأرض وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف. مسافة نقل ٤٠ كم يتم احتساب علاوة ١ جنية لكم كم زيادة	٣م	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٠,٠٠	%٢٠,٠٠

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م
سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبية: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
مفـض ضريبي: ٥١٠٠١٦٥/٤١٠٠٠/٠٠٠

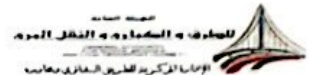
شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م
سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبية: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
مفـض ضريبي: ٥١٠٠١٦٥/٤١٠٠٠/٠٠٠



مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبوزعل الجديد
تنفيذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم بند	البنو	الحد	بيان نسب التأثير			
			الحديد بأنواعه	بيتومين	اسمنت	صواري
٢٤	بالمتر المكعب خرسانة عادية للأساسات واسفل البلاطات الانتقالية والمقومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ ولا يقل محتوى الاسمنت ٣٠٠ كجم/م ^٣ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات الفنية وتعليمات المهندس.	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٩,٠	%١٠,٠
٢٤	علاوة نتيجة زيادة محتوى الاسمنت الي ٣٥٠ كجم/م ^٣ طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والامارة المركزية لبحوث الكباري أسفل الحوائط السادة .	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٠,٠	%١٠,٠
٢٥	بالمتر المكعب خرسانة عادية للارصفة و برودة الجزيرة الوسطى للكوبري والمداخل اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ واجهك لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ طبقاً للوحات المعتمدة والتشطيب الجيد بالهليكوپتر لسطح الخرسانة و كل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٤,٩	%١٠,٠
٢٦	بالمتر المكعب توريد وصب خرسانة مسلحة للمخدرات والأساسات والبلاطات الانتقالية وكافة العناصر الانشائية المنفونة على أن يكون الخلط والنمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ بعد ٢٨ يوم ومحتوى الاسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندي عادي او مقاوم للكبريتات طبقاً لتقرير الجسات مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات والفئة تشمل أعمال الفرغ الخشبية وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٣,٦	%١٠,٠
٢٦	علاوة نتيجة زيادة محتوى الاسمنت الي ٤٥٠ كجم/م ^٣ طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والامارة المركزية لبحوث الكباري .	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٠,٠	%١٠,٠
٢٧	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للأعمدة والاكشاف فوق منسوب ظهر المخدرات مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط والنمك ميكانيكي ومحتوى الاسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندي عادي طبقاً لتصميم الخلطة الخرسانية المعتمدة من الاستشاري مع استخدام الشدات المناسبة لطبيعة العمل سواء كادت شدات ثابتة او منزلقة بحيث يكون العنود راسياً تماماً ومتعامداً على المخدة والسعر يشمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرغ وعمل الشدات الخاصة للحصول على سطح املس للاسطح الظاهرة ومعالجة الخرسانة بعد الصب على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكا فوم او مايمثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ طبقاً للشروط والمواصفات الفنية و الرسومات وحسب اصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٣,٣	%١٠,٠
أ. ارتفاع حتى ٦ متر .						
ب. في حالة زيادة الارتفاع عن ٦ متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ اجنيه للمتر.						
	ب - علاوة نتيجة زيادة محتوى الاسمنت الي ٤٧٠ كجم/م ^٣	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٣٠,٠	%١٠,٠

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة
ش.م.م
مقرها: ٢٩٨٧٢٠ بمطلة ضريبة، ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
مكتب ضريبي: ٥١/١١٦٥/٤١٠٠/٠٠٠



مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبوزعل الجديد
تفليذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم البند	البنـد	البيان	الوحدة	بيان نسب التأثير			
				الحديد بالخواص	بيتومين	اسمنت	سولار
٢٨		بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة (Fair Face) لزوم البلاطة على خوازيق وكوبستاتها مع استخدام اسمنت بورتلاند عادي اجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٢ والمحتوى الاسمنتي لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة او مايمثلها للوصول الى الاجهاد المطلوب ومنع الشروخ طبقاً لتصميم الخلطة الخرسانية المعتمدة من الاستشاري والسعر لايشمل حديد التسليح	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٣١,٦	%١٠,٠
		أ- ارتفاع حتى ٧ متر .					
		في حالة زيادة الارتفاع عن ٧متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ اجنيه للمتر.					
٢٩		ب- علاوة نتيجة زيادة الاجهاد الي ٥٠٠ كجم / سم ^٢ وزيادة محتوى الاسمنت الي ٥٥٠ كجم/ م ^٣ مع استخدام اضافات خاصة طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والادارة المركزية لبحوث الكباري .	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٧٥,٠	%١٠,٠
		بالمتر المكعب توريد وعمل خرساته مسلحة للبلاطات العلوية اعلي الكمرات سابقة الصب والكمرات المعنية اجهاد ٤٥٠ كجم/سم ^٢ ومحتوى اسمنتى لايزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكافيوم او مايمثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ طبقاً لتصميم الخلطة الخرسانية المعتمدة من الاستشاري والفئة تشمل كل ما يلزم للعمل نهوا كاملا طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والبند لا يشمل حديد التسليح.	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٣٩,٥	%١٠,٠
		بالمتر المكعب اعمال خرسانة مسلحة للكمرات العرضية فوق اعمدة الكوبري (الهوامت) مع استخدام اسمنت بورتلاند عادي وجهد كسر لا يقل عن ٤٥٠ كجم /سم ^٢ ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/ م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكافيوم او مايمثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ طبقاً لتصميم الخلطة الخرسانية المعتمدة من الاستشاري والسعر لا يشمل حديد التسليح يتم التفليذ طبقاً لاصول الصناعة و الرسومات التفصيلية المعتمدة و البند بجميع مشتقاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تعليمات المهندس المشرف.	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٣١,٦	%١٠,٠
٣٠		أ- ارتفاع حتى ٦ متر .					
		في حالة زيادة الارتفاع عن ٦متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ اجنيه للمتر.					
		ب - علاوة نتيجة زيادة الاجهاد الي ٥٠٠ كجم / سم ^٢ وزيادة محتوى الاسمنت الي ٥٥٠ كجم/ م ^٣ مع استخدام اضافات خاصة طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والادارة المركزية لبحوث الكباري .	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٧٥,٠	%١٠,٠
٣١		بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم كمرات سابقة الصب والاجهاد مع تصميم الخلطة الخرسانية على أن يكون الخلط و الدمك ميكانيكي على ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة عن ٥٠٠ كجم/سم ^٢ ومحتوى اسمنت لا يزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكافيوم او مايمثلها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ طبقاً لتصميم الخلطة الخرسانية المعتمدة من الاستشاريوالبند يشمل جميع ما يلزم لصناعة ومعالجة وتخزين ونقل وتركيب الوحدات الخرسانية وكذلك تقبل الوصلات بين الوحدات وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب كابلات عالية الاجهاد ولا حديد التسليح.	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٢٥,٩	%١٠,٠

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة
سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبة: ٢٠٠/١٢١/٧٠٠
ملف ضريبي: ٠٠٠٠٠٠٠٠/١١٠/٠٠٠٠٠٠٠٠



مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرح - أبوز عبل الجديد
تنفيذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم البند	البيان	الوحدة	الحديد بالقواحه	بيتومين	اسمنت	مولار
٣٢	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة fair face لزوم الجزء العلوي للكوبري box section شامل البلاطة السفلية والبلاطة الطولية وكوبستها مع استخدام اسمنت بورتلاندي عدى و محتوى أسمنتى لايزيد عن ٤٥٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ^٢ على ان يتم اضافة المواد اللازمة مثل سيلكفيوم او مايمائتها للوصول للاجهاد المطلوب ومنع الشروخ طبقاً لتصميم الخلطة الخرسانية المعتمدة من الاستشاري والسعر لايشمل حديد التسليح	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٣٠,٥	%١٠٠,٠
	أ. ارتفاع من ٦٠٠ متر .					
	ب. في حالة زيادة الارتفاع عن ٦٠٠ متر يتم زيادة سعر البند ١٠٠ اجنيه للمتر.					
٣٣	ب - علاوة نتيجة زيادة الاجهاد الي ٥٠٠ كجم / سم ^٢ وزيادة محتوى الاسمنت الي ٥٥٠ كجم/ م ^٣ مع استخدام اضافات خاصة طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والامارة المركزية لبحوث الكباري .	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠,٠
٣٤	بالمتر المكعب خرسانة مسلحة للحوائط السادة مع استخدام اسمنت بورتلاندي عدى وجهد كسر لا يقل عن ٣٥٠ كجم / سم ^٢ ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٤٠٠ كجم/م ^٣ مع معالجة الخرسانة بعد الصب طبقاً للمواصفات وكل ما يلزم لنهوا الأعمال طبقاً للمواصفات الفنية وتعليمات المهندس المباشر والفئة لا تشمل توريد وتشغيل وتركيب حديد التسليح.	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٢٠,٤	%١٠٠,٠
١-٣٣	علاوة نتيجة زيادة محتوى الاسمنت الي ٤٥٠ كجم/ م ^٣ طبقاً لاعتماد استشاري الهيئة والامارة المركزية لبحوث الكباري .	م ^٣	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠٠,٠
٣٥	بالطن توريد وتشغيل وتركيب وربط كابلات عالية الإجهاد لزوم الكمات الخرسانية عالية الإجهاد وعلى ان تكون جميع الكسور حاصلة على علامة CE ومطابقة للمواصفات الأوروبية والفئة تشمل توريد (الكابلات الكسوريات والاجرية والانكورز والبجوز) وطبقاً للمواصفات الفنية واللوحات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف.	طن	%٦٣,٠	%٠,٠	%٢,٠	%٥٠,٠
٣٥	بالطن توريد وترتيب ورص حديد تسليح من الصلب ١٠/٤٠ لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	طن	%٦٩,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥٠,٠
٣٦	بالطن توريد وترتيب ورص حديد تسليح من الصلب ١٠/٤٠ اطول من ١٢ متر لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري والسعر يشمل التقطيع طبقاً للرسومات وعمل الوصلات التي لم ترد برسومات العطاء والسعر يشمل ايضا الاختبارات وكل المعدات اللازمة لنقل الحديد والحديد المشكل داخل الموقع والمعدات اللازمة لتوضيب وقطع وتشكيل ورفع الحديد وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملاً طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	طن	%٦٩,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥٠,٠

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة

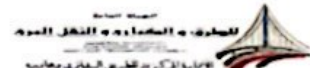
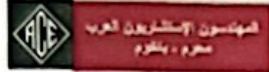
سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بمطابقة ضريبة ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
ملف ضريبي: ٥/٠٠٠٦٦٥/١١٠/٠٠/٠٠

٤

مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبو زعبل الجديد
تنفيذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم البند	البنـد	كمية	بيان نسب التأثير			
			الحديد بقواعه	بيتومين	اسمنت	سولار
٣٧	بالطن توريد وتشغيل وتركيب صلب مشغول ٥٢ كهربائي للأجزاء المعدنية بالبر والفئة تشمل أعمال اللحام وعمل الاختبارات اللازمة على اللحامات والبرشام والتربيط و وحدات الربط مع الخرسانة والشكالات الأفقية والنقل والتركيب بالموقع والدهان بوجهين بريرم وجهين بمادة ايبوكسية باللون المطلوب بمسك لا يقل عن ٢٤٠ ميكرون أو بنظام الجلفنة على البارد الذي يضمن الحماية الكاثودية للمنشأ طبقاً للظروف البيئية المحيطة وتوصيات الإستشاري على أن تعتمد من الهيئة قبل التنفيذ والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـو العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف على أن تقدم رسومات ورشة (shop dwg) كاملة وشاملة جميع التفاصيل والأطوال للاعتماد قبل البدء في التصنيع.	طن	%٦٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠
٣٨	بالطن توريد وتركيب الواح من الصاج المعرج المجلفن لزوم البلاطة العلوية والبليكة المعدنية والفئة تشمل التوريد والتركيب والتثبيت وكل مايلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات.	طن	%٦٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠
٣٩	بالعدد توريد وتركيب ركفـز من النيوبرين طبقاً للمواصفات والاشتراطات الموضحة بالجداول والرسومات والسعر يشمل الحقن وإعداد الاسطح اسفل الركفـز وتكون الركفـز من النوع المكونة من رفقـق البوليـميرـات المرنة والمتداخل مع رفقـق المعدن مثل الانواع المركبة بين طبقات النيوبرين والصلب العلى المقاومة وتكون الركفـز طبقاً لما هو موضح بالرسومات ويجب ان تطبق الركفـز المواصفات الاوربية الموحدة ٣-EN ١٣٣٧ وان تكون مناسبة للعمل تحت الاحمال وفى مجال الحركة المعرضة لها ويراعى بوجه خاص ان يكون التماسك بين طبقات الصلب العلى المقاومة والنيوبرين بدرجة كافية بحيث لايسمح بحدوث الزلاالى بين هذه الطبقات تحت الاحمال المعرضة لها الركفـز ويجب ان ترفق مع العطاء الكتلوجات الخاصة بالركفـز موضحة خصائص المواد المكونة لها وبمقدار الاعمال تحت الاحمال وعدم تأثر خصائصها بمرور الزمن واستخداماتها السابقة فى مشروعات مماثلة ويجب ان تورد الركفـز مصحوبة بشهادات توضح مطابقتها للمواصفات العالمية وان تكون هذه الشهادات موثقة بالتسجيل الخاص بالسلطات المصرية فى بلاد المنشأ والبند شامل طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف بالابعاد الاتية على ان يحتسب الفرق فى السعر بالنسبة والتناسب طبقاً لأقرب مجلس من نفس النوع.					
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ١٨٠ طن بجوابط .	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ١٨٠ طن بدون جوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٢٥٠ طن بجوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٢٥٠ طن بدون بجوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٤٠٠ طن بجوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٤٠٠ طن بدون بجوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٥٥٠ طن بجوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
	بالعدد توريد وتركيب ركائز حمولة ٥٥٠ طن بدون بجوابط	عدد	%٢٥,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١,٠
٤٠	بالمتر المسطح طبقة عازلة من البيو تومين على البارد والدهان وجهين على البارد للاساسات وجميع الاجزاء المنفونة والسعر يشمل كل ما يلزم لنهـو العمل نهوا كاملا و ذلك طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف على المقاول اعتماد كافة المواد قبل التنفيذ وكل ما يلزم لنهـو العمل نهوا كاملا و القياس هندسى طبقاً لأصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف.	م٢	%٠,٠	%٢٥,٠	%٠,٠	%٢,٠
٤١	بالمتر المسطح توريد وعمل دهانات مضادة للكرينة ذات اساس اكليكريك ماعة للتفانيـة لعزل جسم الكوبرى كل ما يلزم لنهـو العمل نهوا كاملا و البند شامل مما جميعه طبقاً لأصول الصناعة والرسومات والمواصفات طبقاً لأصول الصناعة	م٢	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠

سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بطاقة ضريبية: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
٥/٠٠١٦٥



مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبوزعل الجديد
تنفيذ : شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم بند	البند	الوحدة	بيان نسب التأثير			
			الحديد بأنواعه	بيتومين	اسمنت	مولار
٤٢	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب فواصل تمدد العرضية (expansion joint) نيوبرين مسلح على أن تقدم الكتلوجات و عينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد وتقديم خطوات و أسلوب التنفيذ للمراجعة و الاعتماد بعرض ٥ سم .	م.ط	%٥٠,٠	%٧,٠	%٠٠,٠	%٣,٠
٤٣	بالمتر الطولي اعمال توريد وتركيب فواصل تمدد العرضية (expansion joint) نيوبرين مسلح على أن تقدم الكتلوجات و عينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد وتقديم خطوات و أسلوب التنفيذ للمراجعة و الاعتماد بعرض ١٠ سم .	م.ط	%٥٠,٠	%٤,٢	%٠٠,٠	%٣,٠
٤٤	بالمتر الطولي توريد وتركيب فواصل تمدد من نوع Thorma Joint تسمح بالحركة من (٢,٥ ±) سم (إذا لزم الأمر) بإبعاد (١٠ سم عمق * ٤٠ سم عرض) طبقاً للحسابات المقدمة من المقاول و المعتمدة من الهيئة على أن تقدم الكتلوجات و عينات من جميع المواد المستخدمة في الفواصل للهيئة لعمل الاختبارات اللازمة قبل التوريد وتقديم خطوات و أسلوب التنفيذ للمراجعة و الاعتماد والفئة تشمل التكسير ونقل المخلفات للمقابل العمومية وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٢٥,٠	%٣,٠
٤٥	بالكيلو جرام أعمال هاتدريل حديد كريتال شامل الكويستة بارتفاع ٩٠ سم على الا يقل وزن الحديد في المتر المسطح عن ٣٠ كجم لزوم درابزينات أسوار الكوبري مكون من كمر وخص حديد طبقاً للقطاعات والأشكال الموضحة بالرسومات المعتمدة والفئة تشمل التوريد واللحامات والتركيب والتثبيت بالخرسانة والدهان وجهين براير ايبوكسي وثلاثة اوجه بمادة ايبوكسية تعتمد من الهيئة قبل الدهان وذلك طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف	كجم	%٤٠,٠	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٥,٠
٤٦	اعمال تجربة تحميل استاتيكي للكوبرى قبل افتتاحها للأجزاء المختلفة والمداخل وفقاً للرسومات المرفقة والسعر يشمل جميع ادوات القياس اللازمة وتقديم التقرير النهائي لاختبار التحميل والبند يشمل كل ما يلزم لنهـو العمل نهوا كاملاً و ذلك طبقاً لأصول الصناعة و تعليمات المهندس المشرف .	بالعدد	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%١٠,٠
٤٧	بالمتر المكعب توريد وعمل طبقة إحلال بتريه من السن والرمل بنسبه (١:٢) على طبقات لا يزيد مجموع ما سبق سمك أي منها عن ٢٥ سم بعد الدمك ويضاف إليها كمية المياه الأصولية أثناء الدمك والسعر يشمل إجراء عدد كاف من تجربة بروكتور المعدل لكل طبقة إحلال ولا يتم ردم الطبقة التي فوقها إلا بعد التأكد من الوصول إلى الكثافة المطلوبة طبقاً لتقرير الأساسات المعتمد من الإدارة طبقاً للرسومات التنفيذية والكود المصري والمواصفات الفنية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـو العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وأصول الصناعة.	م³	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٢٠,٠
٤٨	بالمتر المكعب توريد وعمل طبقة إحلال بتريه من السن والرمل بنسبه (١:١) على طبقات لا يزيد مجموع ما سبق سمك أي منها عن ٢٥ سم بعد الدمك ويضاف إليها كمية المياه الأصولية أثناء الدمك والسعر يشمل إجراء عدد كاف من تجربة بروكتور المعدل لكل طبقة إحلال ولا يتم ردم الطبقة التي فوقها إلا بعد التأكد من الوصول إلى الكثافة المطلوبة طبقاً لتقرير الأساسات المعتمد من الإدارة طبقاً للرسومات التنفيذية والكود المصري والمواصفات الفنية والفئة تشمل كل ما يلزم لنهـو العمل طبقاً للرسومات والشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف وأصول الصناعة.	م³	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٠٠,٠	%٢٠,٠

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م

شركة السلام انترناشيونال للمقاولات والتجارة ش.م.م
حطري تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بصفة ضريبة: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
ملف ضريبي: ٥/٠٠١٦٥/٤١٠/٠٠٠/٠٠٠

مشروع تطوير تقاطع الطريق الدائري مع محور المرج - أبو زعبل الجديد
تنفيذ : شركة السلام الترنشيوينال للمقاولات والتجارة ش.م.م

رقم البند	البنـد	الحد	الحديد بأنواعه	بيتومين	اسمنت	سولار	بيان نسب التأثير
٤٩	بالحد قطع أشجار حديد تسليح من أي نوع ومن أي قطر ومن أي طول وتسوية المقطع بالسطح الخرساني	بالحد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠	
٥٠	بالمتر المسطح تسوية موقع علم حسب مناسيب الشوارع المحيطة	٢م	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٠,٠	
٥١	بالمتر الطولي توريد وتركيب (Water Stop) على أن تقدم عينه للاعتماد قبل التوريد والبند شامل مما جميده طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.	م.ط	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٣,٠	
٥٢	بالمتر المكعب نقل المخلفات أو الاتربة الزائدة أو الصخرية أو تكسير الخرسانة و الاسفلت للمقلب العمومية وتطهير وتمهيد الموقع العلم والفئة تشمل عمل كل ما يلزم لنهـو العمل على الوجه الاكمل طبقاً لاصول الصناعة والرسومات والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف مسافة نقل ٢كم ويتم احتساب علاوة ٠,٨٠ جنيه لكل اكم بالزيادة او النقصان.	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٢٠,٠	
٥٣	بالمتر المكعب توريد ونقل ورمدم ودمك نقشوم لزوم تمهيد موقع العمل بالبر وتسميتها لزوم تسهيل حركة المعدات	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٢٠,٠	
٥٤	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل اترية حصوية ذات زاوية احتكاك ٣٥% مسافة نقل حتى ١٠٠ كم يتم احتساب علاوة ١ جنيه لكل ١ كم	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٢٠,٠	
٥٥	بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل اترية حصوية ذات زاوية احتكاك ٤٠% مسافة نقل حتى ١٠٠ كم يتم احتساب علاوة ١ جنيه لكل ١ كم	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٢٠,٠	
٥٦	بالحد نقل ماكينة خوازيق ذات ابعاد صغيرة والمستخدمه خصيصا للعمل في الأماكن الضيقة والتي يصعب الوصول اليها باستخدام الماكينات الكبيرة والبند يشمل المعدات والاولاش والتريلات اللازمة لنقل الماكينة وجميع مستلزماتها مهما كانت الظروف المحيطة .	بالحد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٣,٠	
٥٧	بالحد توريد وتركيب وصلات ميكانيكية كبلر لقطر ٣٢ مم مع عمل قلاووظ لاسياخ التسليح والتصنيع طبقاً لتعليمات الاستشاري.	بالحد	%٦٧,٠	%٠,٠	%٠,٠	%٥,٠	
بنود غير مثيلة							
١	بالحد فك وإزالة اعمدة انارة و تسليمه للامكان التي تحددها الهيئة و البند غير شامل تكسير القاعدة الخرسانية و كل مايلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً للشروط والمواصفات واصول الصناعة و طبقاً لتعليمات المهندس المشرف	بالحد	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٥,٠	
بنود مستحقة							
١	علاوة للمتر المكعب لتوريد والصب الخرسانة مسلحة (للوقود والاعمدة والهوامت والاسقف) للامكان التي يصعب الوصول اليها نظراً لطبيعة الموقع الخاصة والبند يشمل اعمال تمهيد واخلاء وتأمين مكان وقوف المضخات ومسارات سيارات نقل الخرسانة وكل ما يلزم لنهـو العمل كاملاً طبقاً لتعليمات المهندس المشرف	٣م	%٠,٠	%٠,٠	%٠,٠	%١٢,٠	

شركة السلام الترنشيوينال للمقاولات والتجارة
ش.م.م
سجل تجاري: ٢٩٨٧٢٠ بمطابقة ضريبة: ٢٠٠/١٢١/٧٠٧
مفد ضريبي: ٥/٠٠١٦٥/٤١/٠٠/٠٠