

مستخلص رقم (٤) جاري
عملية : تنفيذ أعمال إنشاء كوبرى على طريق وادى جوجول ضمن مشروع الخط الأول للقطار الكهربائى السريع (السفينة - العلمين - مطروح - الفيوم)
تنفيذ : شركة كونكورډ للتشييد والرصف عن المدة من بدء العمل الي ١١/ ٣٠ / ٢٠٢٣ .
العقد رقم (١٨٥٩ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣) في ١٣ / ٤ / ٢٠٢٣ .

رقم البند	الكمية بالمقايضة	نوع العمل	الفئة	الوحدة	مقدار العمل السابق لإجرائه	مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	جاري / انتهى	جملة مقدار الأعمال التي تمت حتى الآن	استقطاع او حجز	الباقى بعد الاستقطاع	الملاحظات
			جنيه						جنيه	جنيه	(١) يراعى تطبيق بنود التعاقد . (٢) المهندسون متواجدون . (٣) العلامات الارشادية والتحذيرية متواجده (٤) لافتات العملية متواجده . (٥) المكتب متواجد . (٦) المعمل متواجد . (٧) فني تأمين سلامة المرور متواجد . (٨) التقارير الشهرية والنصف شهرية والاسبوعية و البرنامج الزمني متواجد . (٩) بوليصة التأمين تبدأ من ١ / ٥ / ٢٠٢٣ و تنتهي في ٣١ / ١ / ٢٠٢٤ . (١٠) السيارة متواجده .
١		بالمتر الطولي تنفيذ جسات في جميع انواع التربة عدا الصخرية مع عمل دراسة وافية للتربة ومراجعة وتأكيد كافة المتطلبات اللازمة للتصميمات الخاصة بالاساسات بالمسروع وتحديد Q unconfined لكل طبقة والفئة تشمل اجراء الاختبارات المعملية وعمل التقرير الفني ونقل ماكينة الجسات واعتماد كافة التقارير من الجهات المعنية .									
١-١	٢١١,٠٠	اجهاد تربة صخرية أقل من ١٢٥ كجم / سم		م.ط	٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	١٥٢,٠٠٠,٠٠		١٥٢,٠٠٠,٠٠	
٢-١	٢٢,٠٠	علاوة اجهاد تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم وأقل من ٤٠٠ كجم/سم		م.ط	٢٠,٠٠	٥,٠٠	جاري	١٧٨١٢,٥٠		١٧٨١٢,٥٠	
٢		بالمتر المكعب حفر ميكانيكي بين الخوازيق المصبوبة للقواعد المسلحة بالعمق المطلوب في جميع انواع التربة عدا الصخرية لزوم الاساسات ونقلها خارج الموقع حيث يصل عمق الحفر الى المنسوب الصالح للتأسيس حسب الابعاد والمقاسات الموضحة بالرسومات التنفيذية .				٠,٠٠					
١-٢	٢٤١٩,٠٠	اجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم		م	٢٣٥٠,٠٠	٣٠,٠٠	جاري	٢٢٦١,٠٠٠,٠٠		٢٢٦١,٠٠٠,٠٠	
٧		بالمتر الطولي أعمال خوازيق بقطر ١٢٠ سم بالبر في جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكي على الاقل اجهاد الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم بعد ٢٨ يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٠٠ كجم / ٣م واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازدادة السيليكا فيوم والحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونايت لسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول علي 120(duarability)سنه				٠,٠٠					
١-٧	٢٥٩,٠٠	اجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم		م.ط	٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	١١٤٠,٠٠٠,٠٠		١١٤٠,٠٠٠,٠٠	
٥-٧	٢٥٩,٠٠	علاوة استخدام اسمنت CEM III		م.ط	٢٠٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	١٠٧٣٥٠,٠٠		١٠٧٣٥٠,٠٠	
٨		بالمتر الطولي أعمال خوازيق بقطر ١٥٠ سم بالبر في جميع انواع التربة عدا الصخرية محفورة ومصبوبة في مواقعها على الأرض الطبيعية وتصب بخرسانة مسلحة ويتم تصميم الخلطة الخرسانية والخلط والدمك الميكانيكي على الاقل اجهاد الكسر عن ٤٠٠ كجم / سم بعد ٢٨ يوم من الصب ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٠٠ كجم / ٣م واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازدادة السيليكا فيوم والحفر بنظام الحفر بالتفريغ (Bored Piles) باستخدام سائل البنتونايت لسند جوانب الحفر واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول علي 120(duarability)سنه				٠,٠٠					
١-٨	٥٣٣,٠٠	اجهاد تربة أقل من ١٢٥ كجم/سم		م.ط	٤٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	جاري	٣١١٢٢٠,٠٠		٣١١٢٢٠,٠٠	
٢-٨	١٤٩,٠٠	علاوة اجهاد تربة أكبر من ١٢٥ كجم/سم وأقل من ٤٠٠ كجم/سم و RQD اقل من ٢٠ %		م.ط	١٣٥,٠٠	٠,٠٠	جاري	٥١٣٠,٠٠٠,٠٠		٥١٣٠,٠٠٠,٠٠	
٥-٨	٥٣٣,٠٠	علاوة استخدام اسمنت CEM III		م.ط	٤٠٠,٠٠	٢٠,٠٠	جاري	٣٥١١٢٠,٠٠		٣٥١١٢٠,٠٠	
٩		بالعدد عمل تجرية تحميل على خازوق عامل حمل التجرية (١٥٠ %) من الحمل التصميمي .									
١-٩	١,٠٠	قطر ١٢٠ سم		عدد	١,٠٠	٠,٠٠	جاري	٦١٧٥٠,٠٠		٦١٧٥٠,٠٠	
١٠		بالعدد عمل اختبار "Sonic Coring Tests" علي طول الخازوق بنسبة ١٠ % من اجمالي عدد الخوازيق .									
١-١٠	٢,٠٠	قطر ١٢٠ سم باستخدام مواسير مجلفنه .		عدد	٢,٠٠	٠,٠٠	جاري	٢٠١٤٠,٠٠		٢٠١٤٠,٠٠	
	٢,٠٠	قطر ١٥٠ سم باستخدام مواسير مجلفنه .		عدد	٢,٠٠	٠,٠٠	جاري	٢٩٨٣٠,٠٠		٢٩٨٣٠,٠٠	
١١	٨٥,٠٠	بالمتر المكعب خرسانة عاديه للاساسات وبدا الكمر سابق الصب طبقا لنسب الخلطة التصميمية المعتمدة على الاقل اجهاد الخرسانة بعد ٢٨ يوم عن ٢٥٠ كجم / سم ولا يقل محتوى الاسمنت ٣٠٠ كجم/م		م	٧٥,٠٠	٠,٠٠	جاري	١١٤٠,٠٠٠,٠٠		١١٤٠,٠٠٠,٠٠	
١-١١		علاوة فرق محتوى اسمنت ٥٠ كجم / م		م	٠,٠٠	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠		٠,٠٠	
١٢	٢١٠,٠٠٠,٠٠	بالمتر المكعب توريد وعمل خرسانة مسلحة لزوم الاساسات بالبر حسب الرسومات التنفيذية والخرسانه ذات محتوى اسمنت لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م اسمنت بورتلاندي عادي واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازدادة السيليكا فيوم مع الدمك الميكانيكي جيدا وعلى ان تحقق الخرسانه رتبه لا تقل عن ٤٥٠ كجم/سم واستخدام مواد الإضافات المعتمدة		م	٢٠٠,٠٠	٥٠,٠٠	جاري	٥٨٤٢٥٠,٠٠		٥٨٤٢٥٠,٠٠	
١-١٢	٢١٠,٠٠٠,٠٠	علاوة صب خرسانة كتلية large pour باستخدام أسمنت CEMIII		م	٢٠٠,٠٠	٥٠,٠٠	جاري	٩٧٣٧٥٠,٠٠		٩٧٣٧٥٠,٠٠	
١٣		بالمتر المكعب اعمال توريد وتنفيذ وصب خرسانة جاهزة لزوم الاعمده شامله التاج ولزوم الاكثاف بالبر باستخدام فوم مصنع مع استخدام الشده المعدنيه والاوناثس اللازمه باجهاد لا يقل عن ٤٥٠ كجم/سم ومحتوى اسمنت بورتلاندي عادي لا يقل عن ٤٢٠ كجم/م واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازدادة السيليكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول (duarability) لا تقل عن ١٢٠ سنه للعنصر والبند يشمل عمل جميع مايلزم لنهو العمل حسب اصول ارتفاع حتى ٦ م من منسوب ظهر المخدة حتي نقطة أعلى نقطة بالتاج									
١-١٣	١,٠٠	ارتفاع حتى ٦ م من منسوب ظهر المخدة حتي نقطة أعلى نقطة بالتاج		م	٣٥١٥	٠,٠٠	جاري	٠,٠٠		٠,٠٠	
١٣-ب	١٧٦,٠٠	ارتفاع حتى ٩ م من منسوب ظهر المخدة حتي نقطة أعلى نقطة بالتاج		م	١٣٥,٠٠	٠,٠٠	جاري	٥٠٠١٧٥,٠٠		٥٠٠١٧٥,٠٠	
١٣-ج	١٥٢٢,٠٠	ارتفاع حتى ١٢ م من منسوب ظهر المخدة حتي نقطة أعلى نقطة بالتاج		م	١٣٤٠,٠٠	٦٠,٠٠	جاري	٥٤٥٣٠,٠٠٠,٠٠		٥٤٥٣٠,٠٠٠,٠٠	
٥-١٣	١٦٩٩,٠٠	علاوة صب خرسانة كتلية large pour باستخدام أسمنت CEMIII		م	١٤٧٥,٠٠	٦٠,٠٠	جاري	٧٢٩١٢٥,٠٠		٧٢٩١٢٥,٠٠	
١٤		بالمتر المكعب خرسانة مسلحة لزوم CAST IN SITU Box Section بالبر مع تصميم الخلطة الخرسانية على ان يكون الخلط و الدمك ميكانيكي وعلى ألا تقل المقاومة المميزة للمكعب القياسي للخرسانة المسلحة عن ٥٥٠ كجم/سم بعد ٢٨ يوم من الصب بالطبيعة والا يقل محتوى الاسمنت عن ٤٤٠ كجم/م اسمنت بورتلاندي عادي على ان تكون الخرسانة ذات سطح امس (Fair Face) واستخدام اضافات خاصة (CORROSION INHIBITOR) وازدادة السيليكا واستخدام مواد الإضافات المعتمدة للحصول									
١٤-ب	٨٧٧,٠٠	ارتفاع أعلى من ٩ م من منسوب الأرض الطبيعية		م	٥٠٩٠	٠,٠٠	جاري	٣٨٦٨٤٠,٠٠		٣٨٦٨٤٠,٠٠	
٥-١٤	٨٧٧,٠٠	علاوة صب خرسانة كتلية Large Pour باستخدام أسمنت CEM III		م	٤٧٥	٠,٠٠	جاري	٣٦١٠٠٠,٠٠		٣٦١٠٠٠,٠٠	
١٦	١٥٠,٠٠٠,٠٠	بالطن توريد وتزبيط ورص حديد تسليح B500 DWDR لزيادة الممتولية (Ductility) في الحديد المستخدم لمقاومة الاهتزازات الناتجة عن السرعات العاليه للقطار لزوم جميع العناصر الانشائية للكوبري اطوال حتى ١٢ م بالبر والسعر يشمل التقطيع طبقا بالطن توريد وتشغيل وتركيب وشد وحرق حديد كابلات عاليه الاجهاد من اسلاك مجدولة لزوم الهيكل العلوي للكوبري بالبر Low Relaxation ASTM Grade 270 strength 1860 MPA with diameter 15.7mm والفئة تشمل جميع الاكسسوارات طبقا لاصول الصناعة واللوحات المعتمدة وتعليمات المهندس المشرف وكما مايلزم لانهاء الاعمال حسب المخططات التنفيذية		طن	١١٩٩,٠٠	٨٥,٠٠	جاري	٣٢٢٢٤٧٠,٠٠		٣٢٢٢٤٧٠,٠٠	
١٧	٣٢,٠٠	بالمتر المربع عمل طبقة عازله من الببوتومين والدهان وجهان على البارد لزوم الاساسات ورقاب الاعمده والسعر يشمل كل مايلزم لنهو العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعة		طن	٦٦٥٠٠	٢٠,٠٠	جاري	١٧٢٩٠,٠٠٠,٠٠		١٧٢٩٠,٠٠٠,٠٠	
١٨	٣٣٠,٠٠٠,٠٠	بالمتر المربع عمل طبقة عازله من الببوتومين والدهان وجهان على البارد لزوم الاساسات ورقاب الاعمده والسعر يشمل كل مايلزم لنهو العمل نهوا كاملا وذلك طبقا لاصول الصناعة		م	٥٧	٢٤٠,٠٠	جاري	١٣٦٨٠,٠٠٠,٠٠		١٣٦٨٠,٠٠٠,٠٠	
الإجمالي											٥٨٧٦٩٢٣٢,٥٠

فقط ثمانية وخمسون مليوناً وسبعمائة وتسعة وستون ألفاً ومائتان واثنان وثلاثون و ١٠٠/٥٠ جنيهاً مصرياً لا غير

الهيئة العامة للطرق والكباري

الاستشاري العام (Svstra)

استشاري الشركة المنفذة

الشركة المنفذة

مدير عام المشروعات

مدير المشروع

جشني المشروع

مهندس المشروع

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / أحمد عراقي

م / /

م / محمد سامي عياد

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /

م / /