

الإدارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

{ الشرقية - الدقهلية }

إدارة العتود

ملف رقم : ٣٩ / ٢ / ١٥

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ...

بالإحالة إلى المستخلص رقم { ٢ } جارى عن عملية إزدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس
{ القطاع السابع } بطول ٤ كم مركز شربين محافظة الدقهلية ضمن المرحلة الأولى من مبادرة حياة كريمة
عقد رقم ٢٠٢٤ / ٢٠٢٢ / ٤١ .

تنفيذ مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق .

نحيط سيادتكم علماً بأن تجهيزات الموقع متواجدة طوال فترة تنفيذ المستخلص مع تواجد السيارات
بالمنطقة ولا توجد أى محملات أخرى بالمشروع .

هذا للعلم والإحاطة والتفضل باتخاذ اللازم ، ،

وتفضلوا مباحثكم بقبول فائق الاحترام ...

تحريراً فى : ٢٠٢٤ / ٢ / ١٩

رئيس الإدارة المركزية

مستوى سامى صالح



م. اسامه محمد مزار

ملائمة معدلة لأعمال الإزاح طريق شريين / بسنديلة / بناس | الخط الساج | من الكم (٧) الي الكم (١١) مركز شريين محافظة الدقهلية بطول ٤ كم ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

أعمال الطريق				
١	٣م	٢٤٠٠٠	٦٠	٢٣
بالمتر المكعب أعمال حفر واستخدام المعدات الميكانيكية لجميع أنواع التربة عند التربة الصخرية والسوية السطح بالآلات التوسية والزلزال والمياه الأساسية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والتمكك الجيد بالهرسات للوصول الي القسي كثافة جافة (٩٥ % من كثافة الجافة القصوي) وحمل على البند تحميل ولعل الأثرية الزائدة لمسافة ٥٠٠ متر من محور الطريق ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التصميمية المستمدة وأبند بجميع مستلزماته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف مسافة النقل لا تقل عن ٥٣,٤ كم .				
علاوة النقل مسافة النقل ٥٣,٤ كم * ١,٠٥ جنيه				
أربعة وعشرون ألف متر مكعب فقط لا غير				
٢	٢م	١٠٤٤٠	١٠	٦
بالمتر المكعب أعمال تطوير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات بالمعدات الميكانيكية في مناطق الدكا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والتخس منها بالمطالب الموسمية لتهدئة لأعمال التراب الساسي لتكامل حدود المشروع طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.				
عشرة آلاف وأربعة وأربعون متر مربع فقط لا غير				
٣	٣م	١٦٦٦٧	٦٠	٢٣٤
بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل آتربة صالحه للردم و مطابقه للمواصفات وتشغيل باستخدام المعدات بسماك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكاف (نسبة حمل كاتيلونيا لا تقل عن ١٠ %) ورشها بالمياه الأساسية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والتمكك الجيد بالهرسات للوصول الي القسي كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التصميمية المستمدة في مناطق الدكا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العاليه أو داخل المدن السكنيه المرزحه والبند بجميع مستلزماته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - مسافة النقل حتى (١٤ %) كم . - السعر لا يشمل المادة المحجزة مع قيام الشركة المتلفة بتقديم ما يلزم من الجهات الرسمية المتعلقة المسؤلة عن المحاجر.				
سنة عشرين ألف وستة وستون متر مكعب فقط لا غير				
٤	٣م	١٨٦٥٤	٢٠	٢٤٤
بالمتر المكعب أعمال توريد وتشغيل آتربة صالحه للردم و مطابقه للمواصفات وتشغيل باستخدام المعدات بسماك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكاف (نسبة حمل كاتيلونيا لا تقل عن ٢٥ %) ورشها بالمياه الأساسية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والتمكك الجيد بالهرسات للوصول الي القسي كثافة جافة (٩٥ % من الكثافة الجافة القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التصميمية المستمدة في مناطق الدكا ذات الطبيعة الزراعية الكثيفة والكثافات المرورية العاليه أو داخل المدن السكنيه المرزحه والبند بجميع مستلزماته طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - مسافة النقل حتى (١٤ %) كم . - السعر لا يشمل المادة المحجزة مع قيام الشركة المتلفة بتقديم ما يلزم من الجهات الرسمية المتعلقة المسؤلة عن المحاجر.				
ثمانية عشر ألف وستة وأربعة وخمسون متر مكعب فقط لا غير				
٥	مرط			
أعمال توريد وتركيب مواسير سائلة الجوز من الخرسانة المسلحة بالألياف الباعلة المصينه وسماك سم نسبة خلط (٣٥٠ كجم إسمنت مطوم للكبريتات + ٠,٨ + ٢م ٢م ٠,٤ + ٢م ٢م ٠,٤) واستخدام شبكة من حديد التسليح المشرب عالي المقاومة وقية ٥٦/٣٦ يمسك (١٠٠) للمتر الطولي في اتجاه محور الماسورة ويغسل (١٦٥) للمتر الطولي في الاتجاه العمودي مع دعم نهايات الماسورة بخوس من الحديد مع عزل الوصلات والخرويش المطبقين وقية شمسة اصل قطر حتى منسوب التصميمي ونزح مياه وصل السدود وقية خير شمسة حرم بالرمز عزل واطي قنواسير زيات قتيبة طبقا لتعليمات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . - السعر لا يشمل العمل بالقرط والقرط عمل بالقرط الطولي طبقا للتعليمات				
٩				
مواسير قطر ١٠٠ سم				
ثلاثة متر طولي فقط لا غير				

مهندس الهيئة
أ. م. / ٢٠١٥ / ٢٠١٥
١٦١٠

مهندس الشركة
أ. م. / ٢٠١٥ / ٢٠١٥
١٦١٠

مقاييس محددة لأعمال أنواع طريق شربين / استنبطية / بنافس (القطع السابع) من الكم (٧) إلى الكم (١١) مركز شربين محافظة النجيلة بطول ٤ كم ضمن المبادرة الرئيسية * حياة كريمة *

٥٠	م	٢٧٥	م	أعمال توريد وتركيب مواسير سائفة التجهيز من الخرسانة المسلحة والإنارة الداخلية المبيت وسلك ١ سم بسعة قطر ٢٥٠ كجم أسمنت مقاوم للكبريتات ٥٠٠ كجم (إط ٥ + ٢م ٠.٤ + ٢م ٠.٤) باستخدام شبكة من حديد التسليح المشدود عالي المقاومة رتبة ٥٢/٣٦ مع تدعيم نهايات الدائرية بموس من الحديد مع عزل الوصلات والتعليق المقنن والفخ شغلة أصيل الجفر حتى مشروب تصبسي وزج الحديد وعزل الحديد والفخ غير شغلة فرد بمفرم حول وأعلى المواسير ويتم التثبيت طبقاً لتعليمات المصنعة والرموز الهندسية الشاملة برفق لا يشمل الجلب والقصات والبدء بأعمال العمل طبقاً لمواصفات الهيئة وتعليمات المهندس المشرف وكل ما يلزم لغير العمل بالقرن الطولي طبقاً لتعليمات المهندس المشرف.	مواسير قطر ٧٠ سم		٢٧٥		م	
				ماتتان وخمسة وسبعون متر طولي فقط لا غير		١٢٠٨		٢٣٢٢٠٠		
				مواسير قطر ٥٠ سم		٩٥٥		١٥٨٥٣٠		
				مائة وستون متر طولي فقط لا غير						
٦	م	٢٦٧	م	بالمعيار المكعب أعمال توريد وصب خرسانة سائفة لمسية مواسير الجربخ والجلب طبقاً للرموز الهندسية ذات محتوى أسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندي مع تلك شبكة التثبيت على أن تحلق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ ويتم التثبيت طبقاً لأسسول المصنعة والرموز الهندسية الشاملة والبدء بجميع مشتعلته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	البيان وسلامة وواحد وسبعون متر مكعب فقط لا غير		١٥٥٦		٤١٥٦٠٧٦	
				بالمعيار المكعب أعمال توريد وصب خرسانة سائفة (توزيع) (box section) وأسلاف الجربخ طبقاً للرموز الهندسية ذات محتوى أسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندي مع تلك شبكة التثبيت على أن تحلق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ ويتم التثبيت طبقاً لأسسول المصنعة والرموز الهندسية الشاملة والبدء بجميع مشتعلته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	أربعة آلاف ومائة وستة وخمسون متر مكعب فقط لا غير		٢٣٠٠		٩٥٥٨٨٠٠	
				أعمال توريد وتركيب مواسير من الخرسانة المسلحة بالفلار الموضحة (رتبة ٤) بطول المسافة المطلوب تغطيتها في البحري على أن تكون المواسير من أجود الأسلاف وطبقاً للمواصفات القياسية المصرية رقم ٩٤٨ لسنة ٢٠٠٦ لتغطية البحري العالي من مصانع معتمدة توافق عليها الإدارة مع الزايل المواسير لموقع تركيبها بحيث لا يحدث شروخ لها أو كسور وسيتم رفع أو إسقاط أي مسورة يحدث لها شروخ أو كسور طبقاً للمواصفات والاشتراطات العامة والخاصة وطبقاً لأسسول المصنعة، الأمر لا يشمل أعمال الردم أعلى المسورة والقرينة الخرسانة المادية والجلب.	مواسير قطر ٦٥ سم		١		م	
٨	م	٨٦٧	م	واحد متر طولي فقط لا غير		٩٩٣٠		٩٩٣٠		
				مواسير قطر ١٢٥ سم		١٥١٠٠		١٣٠٩١٧٠٠		
				ثمانمائة وسبعة وستون متر طولي فقط لا غير						
٩	م	٨٧٨	م	بالمعيار المكعب أعمال خرسانة عالية لتغليف المواسير مع استخدام أسمنت بورتلاندي، مادي ومحتوي أسمنت لا يقل عن ٢٠٠ كجم/م ^٣ وأجود الأسلاف، رتبة ٢٥٠ كجم / سم ^٣ وشعر لا يشمل حديد التسليح	ثمانمائة وثمانية وسبعون متر مكعب فقط لا غير		٢١٠٠		١٨٤٣٨٠٠	
				بالمعيار المكعب أعمال توريد وفرش طبقة أساس من الأحجار الصلبة المتدرجة ذات كتير الكسارات والمطابقة للمواصفات والمدرج المواصفات العامة والخاصة والمدرج لا تقل نسبة تحمل ٢٠ لبيوتيا عن ٨٠% ولا يزيد نسبة القلابة بجهاز لوس الجلب عن ١٠% ولا يزيد الإزدياس عن ١٠% وفردها على طريقين واستخدام آلات التسوية الحديثة على أن لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الفراغ عن ٢٠ سم وإشباع المياه الأسولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والبدء الجيد بالهزات للوصول إلى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥%) من الكثافة المعملية والفلة تشمل إجراء التجارب المعملية والمعملية ويتم التنفيذ طبقاً لأسسول المصنعة والرموز الهندسية الشاملة والبدء بجميع مشتعلته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.	أربعة آلاف وسبعمائة وخمسة وخمسون متر مكعب فقط لا غير		٤٧٥		٢٢٦١٩٥٣,٥٠	
				٧٠						

مهندس الهيئة
محمد فزار

مهندس الشركة
م. أحمد

مقاييس معدلة لأعمال وأنواع طرق شرب / بستنبلة / بلفاس (القطاع السابع) من الكم (٢) في الكم (١١) مركز شربين معالجة الدقهلية بطول ٤ كم ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

١١	٢م	٢	٥٠	٣١	٦٣	بالمعيار المعدل أعمال توريد ورش طليقة لشرب من البستوبين السائل متوسط التكاليف (MCB) بمعدل ١,٢ كم / م / ترش فوق طليقة الأسفلت بعد تمام أسبها وتطهيرها جيدا ويتم تنفيذ طبقا للتصاميم الهندسية والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.
١٢	٢م	١	٢٥	١٦٦	١٦٦,٢٥	بالمعيار المعدل أعمال توريد ورش طليقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية تدرج (3) بسك ١ سم بعد التمسك باستخدام أحجار صلبة لاجل تكسور الكسرات والبيوتوبين الصلب ٧٠/٦٠ وراد شركة النصر بالموسم أو ما يملكها والفة تشمل اجراء التجارب الصلبة والعقبة على الشاويط وعلى المواد المستخدمة ويتم تنفيذ طبقا للتصاميم الهندسية والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.
١٣	٢م	١١٤٦٧	٧٥	١٠	١٢٣٢٧٠,٢٥	بالمعيار المعدل أعمال توريد ورش طليقة لاصقة من البستوبين السائل سريع التصلب (٤٠٠) بمعدل ١,٢ كم / م / ترش فوق طليقة الاسفلتية بعد تمام أسبها وتطهيرها جيدا ويتم تنفيذ طبقا للتصاميم الهندسية والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.
١٤	٢م	١١٤٦٧	٢٥	١٦١	١٨٤٩٠,٥٢,٧٥	بالمعيار المعدل أعمال إنشاء طليقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية على الساخن لرفع (E4) بسك ٨ سم بعد التمسك باستخدام أحجار صلبة لاجل تكسور الكسرات والبيوتوبين الصلب ٦٠ / ٧٠ وراد شركة النصر بالموسم أو ما يملكها والفة تشمل اجراء التجارب الصلبة والعقبة على الشاويط وعلى المواد المستخدمة ويتم تنفيذ طبقا للتصاميم الهندسية والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.
١٥	٣م	١	٢٩٨	٢٩٨	٢٩٨	بالمعيار المعدل أعمال توريد وبناء تكاس من الدبش سمك ٤٠ سم من الأحجار الصلبة والسليمة الخالية من البقع والعيوب الطرية لا يقل أبعاده عن ٤٠ سم بحيث لا يقل الوزن النوعي عن ٢,٦ ولا يزيد الإحتصاص عن ٦ % ولا يزيد التآكل عن ٤٥ % ويتم إستعمال قوسه الخاضع أبحاث الدبش وجعلها قائمة القويلا وتكون المونة المستخدمة من الأسفلت والرمل بدرجة خالص ٣٠٠ كم/م من الرمل الجريش التخليق مع الكحلة المعروفة بالكملة الخبيطة القاطنة ويتم تنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.
١٦	مقط	١	٧٦٠	٧٦٠	٧٦٠	بالمعيار المعدل أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفيبر جلاس (توبو جلاس) ووجهين بارتفاع ٩٠ سم طبقا لرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوى إسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كم / م / و بوجه لا يقل عن ٢٥٠ كم / م / سم ٢ والفة تشمل عمل فرشة من الخرسانة المغطاة بسك ١٠ سم وعرض ٨٠ سم أسفل الحاجز والأجود لا يقل عن ٢٠٠ كم/م/سم ٢ والسعر يشمل توريد وتثبيت الأسفلت ١٠ أسواق قطر ١٦ سم في الشتر الطولي ويتم تنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.
١٧	مقط	١	٥٥٥	٥٥٥	٥٥٥	بالمعيار المعدل أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة المسلحة بالفيبر جلاس (توبو جلاس) ووجه واحد بارتفاع ٨٠ سم طبقا لرسومات على أن يكون وجه الخرسانة (FAIR FACE) بمحتوى إسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كم / م / و بوجه لا يقل عن ٢٥٠ كم / م / سم ٢ والفة تشمل عمل فرشة من الخرسانة المغطاة بسك ١٠ سم وعرض ٦٠ سم أسفل الحاجز والأجود لا يقل عن ٢٠٠ كم/م/سم ٢ والسعر يشمل توريد وتثبيت الأسفلت ٦ أسواق قطر ١٦ سم في الشتر الطولي ويتم تنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التنفيذية المشددة والبناء بجميع مستلزمات طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتطبيقات المهندس المشرف.

مهندس الهيئة
م. أحمد محمد
م. أحمد محمد

مهندس الشركة
م. أحمد محمد
م. أحمد محمد

٢٦	م	١	بالمتر المصنوع أبعاد لوزيد وصب خرسانة عادية سمك ١٥ سم لحماية الأكتاف والمحول الجانبية لتكون من ٢٠٠ ر. من دواربيت ملدوج ٢٠٠.٤٠٠ ميل حربي ٢٥٠٠٠ كجم أسمنت بورلاندي عادي على أن يكون السن نظيف ومغسول والزمل خالي من الخواشب والأظلمة والأملح والمواد الغريبة والبند يشتمل لجهيز واستبدال مناسيب البنية القلبية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب القصمية على أن لحاق الخرسانة بإجهاد لأقل من ٢٠٠ كجم/سم^٢ وبحيث لا تزيد الفواصل من ١ سم وإلى علته بالموم المضبوط سمك ١٥ سم وتطهير السطح باستخدام الهليكوبتر والتطهير طبقا لاصول الصيانة والرسومات التنفيذية المعمولة والبند يجمع مشتعلاته طبقا للمواصفات الهئية العامة للتفريق والكباري والمنهيات المهندس المشرف.	٢٣٥	٢٣٥
٢٧	طن	٥٩	أعمال لوزيد وتوضيب ورش صلب التسليح (٥٩/٢٧) لزوم جميع العناصر الإنشائية و تسير بشمل التسليح طبقا للرسومات و عمل الوصلات التي لم ترد برسومات قطعة تسير بشمل أيضا الاختبرات و كل السمات اللازمة لكل المصبة و تحديد أشكال داخل الفواخ و السمات اللازمة لتوضيب و ملح و تشكيل ورطب الحديد و تسير بشمل كل ما يلزم فيه العمل فهو كماله طبقا لاصول الصيانة والرسومات و تطهيرت المهندس المشرف و قاعة شنتا بطون	٤٤٠٠٠	٢٥٩٦٠٠٠
٢٨	م	١	بالمتر المكعب أعمال لوزيد وصب حوائط سائده من الخرسانة العادية مع لتفليط وصلات للزوم القص من حديد التسليح (SHEAR CONNECTOR) على أن تكون الخلط والدمك ميكانيكي على ألا يقل المقاومة المخرقة للمكعب القياسي عن ٢٥٠ كجم / سم^٢ بعد ٢٨ يوم من الصب والملمية والأقل بملحوي الأسمنت من ٢٢٠ كجم / سم^٢ أسمنت بورلاندي عادي واللثة لتعمل تصميم الخلطة وعمل الشدات والفرم والشدات الخاصة للحصول على سطح أملس للاستطاح الداخلي (FAIR FACE) ومعالجة الخرسانة بعد الصب وكل ما يلزم لنهوا العمل كاملا طبقا للرسومات والشروط والمواصفات والمنهيات المهندس المشرف واللثة لا لتعمل تشغيل والركيب حديد التسليح	٢٦٥٠	٢٦٥٠
٢٩	م	٩٩٨	أعمال ترسيم والمخلوط الاسفلتي على الساخن تلحج (٢٣) في أماكن التكشط والاستبدال المناسيب و في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف باستخدام من الأحجار الصلبة ناتج تكسير الكسرات جيدة الالتصاق بالإسفلت واستخدام الإسفلت الصلب ٧٠/٢٠ المتطابق للشروط والمواصفات واستخدام ماكينه القرش الميكانيكيه (الفتش) لفرض طبقة الترميم على أن يتم التنفيذ على طبقات ولا تزيد سمك الطبقة الواحدة عن ٦ سم وطبقا لطبقات المهندس المشرف والصاحبيه والمتر المكعب بعد الترمك و التته شامله وضع طبقه لاصق من الإسفلت السائل سريع التطاير (R.C.T-٠٠٠) أو المستحبات الاسفلتيه بعدد لا يقل عن (٠.٤ - كجم / م^٢) أسفل طبقات الترميم و التته شامله كل ما يلزم لنهوا العمل بالمتر المكعب	٢٥٥٠	٢٥٤٤٩٠٠
٣٠	حيط	٢٤٩٠	بالمتر الطولي دهان برديزة بأبعاد (٣٠*١٠) سم طبقا لشروط والمواصفات والمنهيات المهندس المشرف.	١٨	٤٤٨٢٠
			إجمالي أعمال الطرق	٤٩٦٣٦٥٤٦	
شنتا وأريمون وشنتا وشنتا وشنتا ألف وخمسائة وستة وأريمون جنبه فقط لا غير					

مهاجرین الهیة
ج ۱
ما اسماء اولاد نورا

مهندس الشركة
س. الخليل

مقاييس معدلة لأعمال أنابيب طريق شربين / بسنديلة / بالاس (القطع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١) مركز شربين محافظة الدقهلية بطول ٤ كم ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

أعمال تعديل خطوط المياه المتواجدة			
١	م.ط	٢٠٠٠	مواشير قطر ١٦٠٠ مم سمك ٧,٧ مم عرض حفر ٥٠ سم.
	م.ط	٤٥٨٥	مواشير قطر ٦٢٠ مم سمك ٢٠ عرض حفر ١٢٠ سم.
			أربعة كراك وخمسة وخمسة وأربعون متر طول فقط لا غير
٢	م.ط	٢٢٠	مواشير حديد سيمس قطر ١٥٠ مم
	م.ط	٢٤	مواشير حديد سيمس قطر ٢٠٠ مم
	م.ط	١٤٠	مواشير حديد سيمس قطر ٢٥٠ مم
	م.ط	٩٤	مواشير حديد سيمس قطر ٦٠٠ مم
			أربعة وتسعون متر طول فقط لا غير
			بالكم توريد وعمل قلمية أو تقسية على خطوط المواشير العاملة للمياه بجميع أنواعها وعلى الأعمدة المختلفة وربطها بالخطوط الجديدة مع الحفر في جميع أنواع التربة وإنزاح المياه والفلج تشمل توريد وتركيب القطع الخاصة وكل ما يلزم للتركيب وخلافه والعزل بالجبونين المؤكسد حسب المواصفات الفنية.
٣	عدد	١٢	قلمية أو تقسية ١٥٠ مم / ١٥٠ مم أو أقل
	عدد	٢	قلمية أو تقسية ٢٠٠ مم / ٢٠٠ مم أو أقل
	عدد	٥	قلمية أو تقسية ٢٥٠ مم / ٢٥٠ مم أو أقل
	عدد	١٤	قلمية أو تقسية ٦٠٠ / ٦٠٠ أو أقل
			أربعة عشر عدد فقط لا غير
٤	كجم	٢٣٢٤٩	بالكم توريد وتركيب من الزهر العرن الجيد والمعتدل من قطع الصال وكيمان ومشتريات وخلافه واللثة تشمل جميع ما يلزم للتركيب والحفر وعمل الدعامات بالخرسانة العادية حلف وأسفل القطع والعزل بالجبونين المؤكسد طبقاً للمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الإشراف على أن يكون أوزان طبقاً للمعدل المعتمد.
			أربعة وعشرون ألف ومائتان وأربعة وأربعون كجم فقط لا غير

مهندس الهيئة
٢٠٢٤
٢٧٨٩٨٨٠

مهندس الشركة
٢٠٢٤

مقابلة معلة لأعمال الإذاعة طريق شريين / يستبدلة / بالقاس (القفصاع السابغ) من الكم (٧) الى الكم (١١) مركز شريين محافظة الدقهلية بطول ١ كم ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

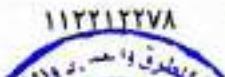
					والعدد لوزيد وتركيب محبس سكية من الزهر المرن GGGG معتمد طراز PN1٠ ضغط التشغيل ١٠ بار على ان تكون سكية المحبس من نفس المعدن ومبينة بالكاولش اما القفل فيكون من الاسفلتس اسفلت المعالج والجسمه من النحاس وسامير المحبس من الاسفلتس اسفلت ومغطاه بمائل من الكاولش وقلته لتشمل كل ما يلزم للتركيب من قطع خاصة وسامير وخلافة "ومحمل على البند وسلة ليد" والنزل بالبولامين داخل الغرف وبمادة ايبوكسية وكافة اوجة لتلازم الطائفة والبند تام مما جديره طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الإشراف			
عدد	١٢	محبس سكية قطر ١٥٠ سم		٣٠٠٠٠	٣٦٠٠٠٠			
عدد	٢	محبس سكية قطر ٢٠٠ سم	إثن عشرة عدد فقط لا غير	٤٠٠٠٠	٨٠٠٠٠			
عدد	٥	محبس سكية قطر ٢٥٠ سم	خمس عدد فقط لا غير	٨٥٠٠٠	٤٢٥٠٠٠			
			والعدد لوزيد وإنشاء محابس من الخرسانة المسلحة للارضية والحوائط والسقف وسبك السقف لجميع الغرف ٢٥ سم، وقرينة من الخرسانة العادية يسبك ٢٥ سم وذلك لزوم المواقع بالمقاسات الموضحة بالرسومات المرفقة على أن تكون الخرسانة العادية مكونة من (٢٠٠ كجم إسمنت ملاط ٢٠٠ كجم رمل ٢٠٠ كجم اسمنت ملاط للتكرينات) و الخرسانة المسلحة مكونة من (٢٠٠ كجم إسمنت ملاط ٢٠٠ كجم رمل ٢٠٠ كجم اسمنت ملاط للتكرينات) وحديد التسليح الارضية والسقف ١٢٥٥ فرش وغطاء طبقتين على كرامس والحوائط ١٢٥٥ رأس و اقلي و على طبقتين والبند بتشمل الحفر في جميع أنواع اتربة وترج المياه وسند جوانب الحفر والردم والتسوية وبأرضي الغرفة بمونة الاسمنت من الداخل وأعمال العزل من الخارج لكافة اوجة من البولامين المؤكسد الساخن لجميع الخرسانة المسلحة من الخارج وعمل العزل اللازمة داخل الغرفة وتركيب عدد واحد غطاء من الزهر بوزن لا يقل عن ٢٥٠ كجم وكذا وصلات الحائط من الزهر المرن بالحجر المطلوب من القطر ٢١٥ قطر وعمل سلم بخاري داخل الغرفة بقدر ١ بوصة من الحديد المجلفن مع عمل كل ما يلزم فهو الأعمال حسب أصول الصناعة وتعليمات جهاز الإشراف.					
عدد	٢	الانبعاد (٢,٥*١,٥) م من الداخل خرسانة مسلحة سبك الحوائط والارضية ٢٥ سم والعمق حسب الطبيعة.	اثنان عدد فقط لا غير	٩٥٠٠٠	١٩٠٠٠٠			
عدد	١٤	الانبعاد (٢,٥*١,٥) م من الداخل خرسانة مسلحة سبك الحوائط والارضية ٢٠ سم والعمق حسب الطبيعة.	أربعة عشر عدد فقط لا غير	٢٢٠٠٠٠	٣٠٨٠٠٠٠			
عدد	٨	والعدد لوزيد وتركيب صمام هواء ذي صيرتين من الزهر المرن الجديد المعتمد على ان يتم التركيب داخل غرفة كامل والغايل والمشعلات من كاولش وسامير وساميراته والتكون من الصراط ولا يسمح بغير الماء أثناء تصريف الهواء تحت أي ضغوط والقلته لتشمل لوزيد وتركيب محبس على زهر مرن بنفس القطر وبحيث يكون الغلي من مستوى سطح الأرض .صمم وكل ما يلزم للتثبيت والنزل وبمادة ايبوكسية والبند تام مما جديره طبقا للمواصفات الفنية وتعليمات جهاز الإشراف.	ثمانية عدد فقط لا غير	٥٧٥٠٠	٤٦٠٠٠٠			
			بالمتر الطولي لوزيد وتركيب مواسير بولي ايثيلين عالي الكثافة طبقا للمواصفات الألمانية DIN ٨٠٧٤/٨٠٧٥ لزوم التلصق الموجه لضبط الجدار قطر ٤٠٠ سم على أن تتحمل ضغط التشغيل ١٠ بار على أن يتم توصيل المواسير بالحمام بالانتمهار وذلك لعرض من ٣,٥ متر إلى ٤,٥ متر والبند محمل عليه عمل كل ما يلزم للضغط ويتم الحساب هندسي بين الطرفين بدون مسافة الدخول والفروخ والبند محمل عليه تكسير طبقات الرصف والحفر للوصول للعمق المطلوب وكافة ما يلزم من تمارب وغيرها طبقا للمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف .					
م.ط	٢٥٠	مواسير فواريج قطر ٧٠ سم	مائلان وخمسون متر طولي فقط لا غير	٧٠٠٠	١٧٥٠٠٠٠			
م.ط	٤٥	مواسير فواريج قطر ١٥٠ سم	خمس وأربعون متر طولي فقط لا غير	١٧٠٠٠	٧٦٥٠٠٠			
م.ط	٢٦	بالمتر الطولي لوزيد وتركيب مواسير بولي ايثيلين عالي الكثافة طبقا للمواصفات الألمانية DIN ٨٠٧٤/٨٠٧٥ لزوم التلصق الموجه لضبط الجدار قطر ٤٠٠ سم على أن تتحمل ضغط التشغيل ١٠ بار على أن يتم توصيل المواسير بالحمام بالانتمهار وذلك لعرض من ٣,٥ متر إلى ٤,٥ متر والبند محمل عليه عمل كل ما يلزم للضغط ويتم الحساب هندسي بين الطرفين بدون مسافة الدخول والفروخ والبند محمل عليه تكسير طبقات الرصف والحفر للوصول للعمق المطلوب وكافة ما يلزم من تمارب وغيرها طبقا للمواصفات وتعليمات جهاز الإشراف .	سنة وخمسون متر طولي فقط لا غير	١٦٠٠٠	٤١٦٠٠٠			

مجلس الهيئة
م/أحمد أحمد مؤيد

مهتم الشرق
م. الحارثي



قيمة الكارتات لأعمال ازدواج طريق شريين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١) مركز شريين محافظة الدقهلية بطول ٤ كم
ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة "

٢٢٠٥٧١	١٣	كارتات توريد وتشغيل أتربة حصوية مطابقة للمواصفات (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %)	١٦٩٦٧	٣م	٣
٢٤٢٥٠٢	١٣	كارتات توريد وتشغيل أتربة حصوية مطابقة للمواصفات (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)	١٨٦٥٤	٣م	٤
١١٨٨٧٥	٢٥	كارتات توريد وفرش طبقة أساس نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن (٨٠ %)	٤٧٥٥	٣م	١٠
٣	٣	كارتات توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٦ سم	١	٢م	١٢
٣٤٤٠١	٣	كارتات توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الاسفلتية بسمك ٥ سم	١١٤٦٧	٢م	١٤
٦١٦٣٥٢		الجمالي قيمة الكارتات			
١١٣٢١٢٢٧٨		الجمالي الاعمال = قيمة الكارتات			
		مائة واثنى عشرة مليون ومائتان واثنى عشرة ألف ومائتان ومائة وسبعون جنيه فقط لا غير			



رئيس الإدارة المركزية
مهندس / كمال
سلوي سامي صالح

مهندس

مهندس الشريعة
٥٤١٢



اسم المشروع : ازدواج طريق شربين/بسنديله/بلفاس "القطاع السابع" ٧,٠٠٠ كم : ١١,٠٠٠ كم "حياء كريمه"
تأجيل شركة : الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٤٦) لسنة ٢٠٢٤
بتاريخ : ٢٠٢٤/٠٢/٠١
بيانات ادارية :- قام باحضار العينات :/المسعد
بيان العينات :-
عدد (٤) عينات دمك مواقع مختلفة
الاختبارات التي اجريت عليها :-

الكشف عن الكثافة الجافة طن/م^٣ و نسبة الرطوبة و الدمك النسبي

النتائج :-

عينات الدمك

المواصفات	الدمك النسبي %	نسبة الرطوبة %	الكثافة الجافة طن/م ^٣	الموقع
لا يقل عن ٩٥ %	نهائي فرمه			
	98	5.9	2.09	ك. ٩,٥٠٠ يمين
لا يقل عن ٩٨ %	دمك نهائي اساس			
	98	4.5	2.20	ك. ٩,٣٥٠ يمين
	99	4.7	2.22	ك. ٩,٦٥٠ شمال
	دمك اولي اساس			
	99	4.6	2.23	ك. ٨,١٠٠ يمين

الدمك مقبول بالمواقع

البرونكتور المستخدم للاساس هو ٢.٢٤ طن/م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧.١ %

البرونكتور المستخدم للرمال هو ٢.١٢ طن/م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧.٥ %

ملحوظة : العينات مسنولة من احضرها

ج / التكاليف

التجارب	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
دمك	4	505	2020
م. اعداد تقرير			150
قيمة التجارب			2170
م. ١٥ %			325.50
ض. ق. م. ١٤ %			349.40
الإجمالي			2844.90

٢٠٢٤/٠٢/٠٥

تحريراً في :

مهندس المعمل :- منال



رئيس الإدارة المركزية

مدير المعمل

مهندس /
ملوي سامي صالح

مهندس /
نهيال عبدالوهاب

المعتمد

٢٠٢٤/٠٢/٠٥



اسم المشروع : ازدواج طريق شربين / بسندوة / بلقيس " القطاع السابع " كم ٢٠,٠٠٠ : كم ١١,٠٠٠ " حياة كريمة "

تأجيل شركة : الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٣٤) لسنة ٢٠٢٤

بيانات إدارية :- قام باحضار العينات : م/ نهى & م/ منم
بتاريخ : ٢٠٢٤/١١/١٨
بين العينات :- عدد (١) عينة سن ٦ لعل صلاحية ك ٩.٢٥٠ طبقة أولى أساس مدموجة
عدد (١) عينة رمال صلاحية ك ٨.٣٢٥ طبقة نهائية
عدد (٩) عينات دمك من مواقع مختلفة
الاختبارات التي اجريت عليها :-

التحليل المنخلي و ثوابت التبريد و الصلابة و الاوزان النوعية و الامتصاص و التحلل و الدمك المعدل و نسبة تحمل كاليفورنيا و الانكساج
تحديد الاوزان النوعية و الامتصاص و التحلل
الكشف عن الكثافة الجافة طن/م^٣ و نسبة الرطوبة و الدمك النسبي
النتائج :- أولا : صلاحية سن ٦

المواصفات (تدرج ب)	٩.٢٥٠.٥	التجارب
100	100	مهزة مسة ٢"
70-100	94	1.5"
55-85	72	1"
50-80	59	3/4"
40-70	53	3/8"
30-60	39	مهزة رقم ٤
20-50	32	10
10-30	15	40
5-15	8.6	200
لا يزيد عن ٨%	عديمة	مجال اللدونة %
	7	نسبة السمن الطبيعي
لا يزيد عن ١٥%	32	الصلابة %
	2.472	الوزن النوعي الكلي
	2.532	الوزن النوعي مشبع جاف المسطح
	2.630	الوزن النوعي الظاهري
لا يزيد عن ١٠%	2.4	الامتصاص %
لا يزيد عن ٥%	0.5	التحلل %
	2.24	أقصى كثافة جافة طن/م ^٣
	7.1	نسبة المياه الاصولية %
لا يقل عن ٨٠%	90	CBR %
		الانكساج %

العينة تتفق مع حدود المواصفات العامة للهيئة العامة للطرق والكباري من حيث التدرج النوعية

٥/١٠

٥/١٠

المواصفات	ك ٨,٢٢٥	التجارب
	100	مهزة سعة ٣/٨"
	94	مهزة رقم ٤
	86	8
	84	10
	52	40
	13	200
	عديمة	مجال الدونة
	A2-4	التصنيف
	2.12	أقصى كثافة جافة طن / م ^٣
	7.5	نسبة المياه الملائمة %
	21	نسبة تحمل كاليفورنيا %
		الانتفاخ %

يتم الرجوع لمواصفات المشروع

عينات الدمك

المواقع	الكثافة الجافة طن/م ^٣	نسبة الرطوبة %	الدمك النسبي %	المواصفات
طبقة نهائية ومجال ك ٨,٢٠٠				
ك ٨,٢٢٥ - شمال	2.02	5.6	95	الدمك لا يقل عن ٩٥
ك ٨,٢٦٠ - محور	2.01	5.8	95	
طبقة ثانية أساس				
ك ٨,٢٠٠ - محور	2.21	4.7	98	
ك ٨,٢٤٠ - شمال	2.20	5.1	98	
ك ٨,٢٦٠ - محور	2.20	6.2	98	
ك ٨,٢٤٠ - شمال	2.21	4.5	99	الدمك لا يقل عن ٩٨
طبقة أولى أساس				
ك ٩,٧٢٠ - بين	2.22	4.9	99	
ك ٩,٥٥٠ - محور	2.20	4.3	98	
ك ٩,٢٥٠ - شمال	2.20	6.7	98	

الدمك مقبول بالموقع

البروتكتور المستخدم للرمل هو ٢,١٢ طن / م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧,٥ %

البروتكتور المستخدم للأساس هو ٢,٢١ طن / م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧,١ %

وظة : العينات مسئولية من أحضرها

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
صلاحية رمل	1	1290	1290
سن ٦ صلاحية	1	2025	2025
دمك	9	505	4545
م أعداد تقرير			150
قيمة التجارب			8010
م ١٥١ %			1201.5
م ١١ %			1289.65
الإجمالي			10501.15

رئيس الإدارة المركزية

سلوى سامي صالح

مهندس /

من ٢/٢

المدينة المنورة
١٤٤٩
٢٩٥
نهال عبد الوهاب

تحرير في :

مهندس المعمل /

مهندس /

مهندس /

الادارة المركزية لمنطقة شرق الدلتا

(الشرقية - الدقهلية - دمياط)

ادارة المعامل وضبط الجودة

الهيئة العامة
للطرق والكباري والمباني
(CARBLT)

اسم المشروع : ازدواج طريق شربين / بسنينة / بلفاس القطاع السابع كم ٧,٠٠٠ : كم ١١,٠٠٠ "حيطة كريمة"

تفصيل : الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٣٠) لسنة ٢٠٢٤

بيانات ادارية :- قام بصب و احضر العينات : م / أسماء فؤاد بتاريخ : ٢٠٢٢/١٢/٢١

بيّن العينات :- عدد (١٨) مكعبات خرسانة والبيانات بلجدول المبين :-

اختبارات التي اجريت عليها :- تحديد جهد الكسر للخرسانة بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب

النتائج

نوع الخرسانة	تاريخ الصب	رقم المكعب	الوزن (جم)	الابعاد (سم)	الكثافة (طن / م ^٣)	جهد الكسر (كجم/سم ^٢)	متوسط جهد الكسر	تاريخ الكسر	ملاحظات
خرسانة لزوم صب البردورات " طريق جديدة امام المقابر " - " طريق كفر العرب " - الزراعة	٢٠٢٢/١٢/٢٥	1	8225	15*15*15	2.437	209	226	٢٠٢١/٠١/٠١	جهد الكسر بعد الصب
		2	8235	15*15*15	2.440	220			
		3	8255	15*15*15	2.446	248			
		1	8255	15*15*15	2.446	243	241	٢٠٢١/٠١/٢٢	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لافتر عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢
		2	8245	15*15*15	2.443	236			
		3	8250	15*15*15	2.444	244			
خرسانة لزوم صب تحت الحائط ٨,١٠٠ : ٧,٠٠٠	٢٠٢٢/١٢/٢٥	1	8275	15*15*15	2.452	273	275	٢٠٢١/٠١/٠١	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم
		2	8280	15*15*15	2.453	276			
		3	8290	15*15*15	2.456	276			
		1	8335	15*15*15	2.470	323	322	٢٠٢١/٠١/٢٢	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لافتر عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢
		2	8330	15*15*15	2.468	321			
		3	8325	15*15*15	2.467	322			
خرسانة لزوم صب للحوائط الخلف ٨,١٠٠ : ٧,٠٠٠	٢٠٢٢/١٢/٢٦	1	8280	15*15*15	2.453	275	276	٢٠٢١/٠١/٠٢	جهد الكسر بعد الصب
		2	8295	15*15*15	2.458	278			
		3	8285	15*15*15	2.455	274			
		1	8325	15*15*15	2.467	325	319	٢٠٢١/٠١/٢٢	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لافتر عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢
		2	8310	15*15*15	2.462	315			
		3	8315	15*15*15	2.464	315			

العينات مسنولة من احضرها

قام بالكسر / سعيد طه

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
كسب و كسر مكعب خرسانة	18	167	3006
م. اعداد تقرير			70
قيمة التجارب			3076
م. ١٥ %			461.40
ض. م. ١٤ %			495.25
الاجمالي			4032.65



رئيس الادارة المركزية
مهندس /
سلوي سامي صنيح

تقرير رقم : ٢٠٢٤/٠١/٢٣
مهندس المعمل / م / منار السيد
المعقول

اسم المشروع : الزواج طريق شريين / بسنديلة / بنقاس (القطاع السابع) من ك ٧.٠٠ : ك ١١.٠٠

تنفيذ شركة :	الوليد للمقاولات
--------------	------------------

تقرير معلمي رقم (١٠) لسنة ٢٠٢٤

میرزا محمد علی (۱۲۸۰-۱۳۴۸) و میرزا محمد علی (۱۲۸۰-۱۳۴۸)

قام باحضار العينات : ١/ مسد عطا

تیمت اللاریه :-

باب العتبات

عدد (٧) عينات تمك من مواقع مختلفة

الإختصاصات التي أقرتها لجمعية الطهارة :

الكثافة عن الكثافة الحافة من / م * ونسبة الرطوبة والدمك التمس

النتائج :-

المواصفات	التمت التام	نسبة الرطوبة	النتيجة التجريبية	المواصفات
التمت لا يقل عن 90%	97%	5	2.07	طبقة لاهتار رمال ك. ٩٠٠.٩ شعل
	98%	4.8	2.09	ك. ٩٠٠.٩ شعل
	97%	5.1	2.07	ك. ٩٠٠.٩ شعل
التمت لا يقل عن 90%	98%	5.2	2.20	طبقة ألوان اسفل ك. ٩٠٠.٩ شعل
	98%	5.1	2.19	ك. ٩٠٠.٩ شعل
	99%	4.9	2.21	ك. ٩٠٠.٩ شعل
	98%	5.4	2.19	ك. ٩٠٠.٩ شعل

التمك من قبول بالموافق

ملحوظة / العينات مسطوية من احضرها

5 / 5

بيان العيانات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
عينات دمك	7	505	3535
م. اعداد تقرير			150
قيمة التجارب			3685
م. ا. 10 %			552.75
ضرائب م. 10 %			593.30
الإجمالي			4831.05

تحریر: ۲۰۲۱/۰۹/۱۴

رئيس الامانة العامة

منوی سامی قیام

میتھس ۱

٤٤٤
١٧٢٤
٢٠٢٢

نهال عبد الوهاب

مستقبل

مہندس!

مهندسين المعمرين

کیمیائی

سَمْعًا جَدَابِ اللَّهِ

العقود

اسم المشروع : ازدواج طريق شربين / بسندية / بلغاس القطاع السابع كم ٧,٠٠٠ : كم ١١,٠٠٠ "حياة كريمة"
تأليف : الوليد المغاولات

تقرير معمل رقم (١) لسنة ٢٠٢٤

بتاريخ : ٢٠٢٣/١٢/١٧

بيانات ادارية :- قام بصب و احضر العينات م/ أسماء فؤاد

بيان العينات :- عدد (١٢) مكعبات خرسانة والبيانات بالجدول المبين :-

الاختبارات التي اجريت عليها :- تحديد جهد الكسر للخرسانة بعد ٢٨ يوم من تاريخ الصب

النتائج

نوع الخرسانة	تاريخ الصب	رقم المكعب	الوزن (جم)	الابعاد (سم)	الكثافة (طن/م ³)	جهد الكسر (كجم/سم ²)	متوسط جهد الكسر	تاريخ الكسر	ملاحظات
خرسانة لزوم القمامات	٢٠٢٣/١٢/١٠	1	8100	15*15*15	2.400	280	281	٢٠٢٣/١٢/١٧	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لاهل عن ٢٠٠ كجم/سم ²
		2	8120	15*15*15	2.406	277			
		3	8115	15*15*15	2.404	288			
	٢٠٢٣/١٢/١٠	1	8112	15*15*15	2.404	323	322	الاشتب ٢٠٢٤/١/٨	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لاهل عن ٢٠٠ كجم/سم ²
		2	8099	15*15*15	2.400	326			
		3	8151	15*15*15	2.415	317			
خرسانة لزوم قصبات الحائط	٢٠٢٣/١٢/١٢	1	8110	15*15*15	2.403	283	281	٢٠٢٣/١٢/١٩	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لاهل عن ٢٠٠ كجم/سم ²
		2	8110	15*15*15	2.403	280			
		3	8120	15*15*15	2.406	281			
	٢٠٢٤/٠١/٠٩	1	8123	15*15*15	2.407	328	325	٢٠٢٤/٠١/٠٩	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لاهل عن ٢٠٠ كجم/سم ²
		2	8117	15*15*15	2.405	323			
		3	8112	15*15*15	2.404	325			

ملحوظة :

العينات مسئولية من احضرها
قام بالكسر ا / سعيد طه

ج / التكاليف

بيان البنات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الاجمالي
سب و هنر مكعب خرسانة	12	167	2004
م اعداد تقرير			70
قيمة التجارب			2074
م ا ١٥ %			311.10
ض م ١٤ %			333.95
الاجمالي			2719.05

٢٠٢٤/٠١/١١

تحريرا في :

رئيس الادارة المركزية
مهندس /
سلوي مداني صالح

مدير المعمل
مهندس /
نهال عبد الوهاب

مهندس المعمل /
م. منار السيد
٩٢٠
٢٠٢٤/٠١/١١



اسم المشروع : ازدواج طريق شربين / بسندية / بلقاس (القطاع السابع) من ك ٧,٠٠٠ : ك ١١,٠٠٠

تفويض شركه : الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٦١١) لسنة ٢٠٢٤

بتاريخ: ٢٠٢١/٠١/٠٣

قام باحضار العينات : م / سعد جاب الله و ا/ مسعد عطا

بيانات ادارية :-

بيان العينات :-

عدد (٢) عينات دمك رمال نهالي من مواقع مختلفة

الاختبارات التي اجريت عليها :-

الكشف عن الكثافة الجافة طن / م^٣ ونسبة الرطوبة والدمك النسبي

النتائج :-

المواصفات	الدمك النسبي	نسبة الرطوبة	الكثافة الجافة	المواقع
الدمك لا يقل عن ٩٥%	99%	5.9	2.11	طبقة نهالي رمال
	98%	6	2.09	ك ٩,٨٠٠ يمين
				ك ١٠,٣٥٠ شمال

الدمك مقبول بالمواقع
البروكتور المستخدم لطبقة الرمال هو ٢,١٣ طن / م^٣ ونسبة المياه الملائمة ٧,٧%

ملحوظة / العينات مسنولية من احضرها

ج / التكاليف

الاجمالي	سعر الوحدة	عدد الوحدات	بيان العينات
1010	505	2	عينات دمك
150			م - اعداد تقرير
1160			قيمة التجارب
174			م ١٥ %
186.80			ض.ق. م ١٤ %
1520.80			الاجمالي

رئيس الادارة المركزية

سليمان سامي صالح

مهندس /

مدير المعمل

مهندس /
مها عبد الوهاب

تحريرا في:

مهندس

كيميائي /

مساعد جاب الله

المعقول



اسم المشروع : ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من ك ٧,٠٠٠ : ك ١١,٠٠٠

تنفيذ شركاء : الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٢٠٣) لسنة ٢٠٢٣

بتاريخ : ٢٠٢٣/١٢/٢٥

قام باحضار العينات : م / سعد جاب الله و ا / مسعد عطا

بيانات ادارية :-

بيان العينات :-

عدد (٢) عينات دمك رمال نهائي من مواقع مختلفة

الاختبارات التي اجريت عليها :-

الكشف عن الكثافة الجافة طن / م^٣ ونسبة الرطوبة والدمك النسبي

النتائج :-

المواصفات	الدمك النسبي	نسبة الرطوبة	الكثافة الجافة	المواقع
الدمك لا يقل عن ٩٥%				طبقة نهائي رمال
	95%	11	2.03	ك ١٠,٧٠٠
	95%	10.5	2.04	ك ١٠,٩٥٠

الدمك مقبول بالمواقع ويجب مراعاة نسبة المياه الاصولية نظرا لزيادة نسبة المياه الاصولية
البروكتور المستخدم لطبقة الرمال هو ٢,١٢ طن / م^٣ و نسبة المياه الملائمة ٧,٧%

ملحوظة / العينات مسئولية من احضرها

ج / التكاليف

الاجمالي	سعر الوحدة	عدد الوحدات	بيان العينات
1010	505	2	عينات دمك
150			م . اعداد تقرير
1160			قيمة التجارب
174			م ١٥ %
186.80			ض.ق.م ١٤ %
1520.80			الاجمالي

تحريرا في: ٢٠٢٣/١٢/٢٧

رئيس الادارة المركزية

سلوي سامي صالح

مدير المعمل

مهندس / مهدي عبد الوهاب

مهندس المعمل

مهندس / مسعد جاب الله



المعقود

ثالثاً:- صلاحية رمال خلف الحائط السائد

المواصفات	ك. ٧,٢٠٠	التجارب	المعدل
	99.6	مهزه رقم ٨/٣	
	97.6	مهزه رقم ٤	
	93	مهزه رقم ٨	
	92	مهزه رقم ١٠	
	47	مهزه رقم ٤٠	
	12	مهزه رقم ٢٠٠	
	٥٠مه	مجال التدونه %	
	A1-b	التصنيف	
	2.14	القصي كثافه جافه	
	7.7	نسبه المياه الملائمه	
	26	نسبه تحمل كاليفورنيا %	
	-	الانكساح %	

ثالثاً : دمك اساس

المواصفات	الدمك التنبئي %	نسبة الرطوبة %	الكثافة الجافة طن/م ³	المواقع
				طبقة دمك نهائي اساس
	99	4.7	2.22	ك. ٢,٥٥٠
	98	4.6	2.21	ك. ٢,٨٥٠
				طبقة دمك أولي اساس
	98	4.6	2.20	ك. ٣,١٢٥
				طبقة دمك نهائي رمال
	96	5.2	2.07	ك. ٧,٢٠٠
	97	5.1	2.09	ك. ٧,٤١٠

الدمك مقبول بالمواقع

البروكتور المستخدم للاساس هو ٢,٢٤ طن/م³ ونسبه المياه الملائمه ٧,٣ %
البروكتور المستخدم للرمال هو ٢,١٤ طن/م³ ونسبه المياه الملائمه ٧,٧ %

ملحوظة : العينات مسئوليه من احضرها

ج / التكاليف

بيان العيقات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
دمك	5	505	2525
صلاحية رمال	1	1290	1290
سن ٦ صلاحية	1	2025	2025
م اعداد تقرير			150
قيمة التجارب			5990
م ١٥١ %			898.5
ض. ق. م ١٤ %			964.40
الإجمالي			7852.90

٢٠٢٣/١٢/٢٧

تحريراً في :

مهندس المعمل / م. ١١١
مدير المعمل
مهندس /
نهاد عبدالوهاب
المصنوع

رئيس الإدارة المركزية

مهندس /
ملوى سامي صالح



اسم المشروع: ازدواج طريق شربين / بسنديله / بلفاس القطاع السابع من ك ٧,٠٠ : ك ١١,٠٠
تنفيذ شركة: الوليد للمقاولات

تقرير معمل رقم (٦٠٠) لسنة ٢٠٢٣

بيانات إدارية: قام بالصب العينات: م / أسماء فؤاد
بأن العينات: عدد (١٢) مكعب خرسانة مسلحة لزوم صب القدمات والحائط الساند والتفاصيل بالجدول المبين :-
الاختبارات التي أجريت عليها :-

تحديد جهد الكسر للخرسانة بعد ٧ : ٢٨ يوم من تاريخ الصب

النتائج

نوع الخرسانة	تاريخ الصب	رقم المكعب	الوزن (كجم)	الأبعاد (سم)	الكثافة (كجم/سم ^٣)	جهد الكسر (كجم/سم ^٢)	متوسط جهد الكسر	تاريخ الكسر	ملاحظات
خرسانة مسلحة قدمات	٢٠٢٣/١١/٢٩	١	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٣٥	٣٣٦	٢٠٢٣/١١/٢٨	جهد الكسر بعد ٧ أيام
		٢	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٩	٣٣٤			
		٣	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٣٨			
		٤	٨٢٣٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٩	٣٨٠	٣٧٧	٢٠٢٣/١٢/١٩	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢
		٥	٨٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٦	٣٧٢			
		٦	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٧٩			
خرسانة مسلحة حوائط	٢٠٢٣/١١/٢٩	١	٨٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٦	٣٣٥	٣٣٧	٢٠٢٣/١١/٢٩	جهد الكسر بعد ٧ أيام
		٢	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٤٢			
		٣	٨٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٦	٣٣٤			
		٤	٨٢٤٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤١	٣٧٩	٣٨١	٢٠٢٣/١٢/٢٠	جهد الكسر بعد ٢٨ يوم لا يقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢
		٥	٨٢٥٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٤٤	٣٨٢			
		٦	٨٢٢٠	١٥*١٥*١٥	٢,٤٣٦	٣٨١			

يتم الرجوع إلى ملف العملية لمقارنة النتائج .

ملحوظة / العينات مسؤولة من حضرتها .

قام بالكسر : / سعيد طه .

ج / التكاليف

بيان العينات	عدد الوحدات	سعر الوحدة	الإجمالي
كسر مكعب خرسانة	١٢	١٦٧	٢٠٠٤
أعداد تقرير			١٥٠
قيمة التجارب			٢١٥٤
م. ١٥ %			٣٢٣,١٠
ض. ١٠ %			٣٤٦,٨
الإجمالي			٢٨٢٣,٩

تحريرا في: ٢٠٢٣/١٢/٢١

مهندس المعمل / د. محمد عبد المنعم

رئيس الإدارة المركزية
مهندس / كمال
سلوي سامي صالح

مدير المعمل
مهندس /
شهاب عبد الوهاب فؤاد



العقود

٢٠٢٣/١٢/٢١



الهيئة العامة للطرق والكباري | المنطقة الشرقية
مستودعات الطرق ضمن المبادرة القومية "حياء كريمة" (مركز شبرين) بمنطقة محافظة القطيف
أعمال توريدات طريق شبرين / يستندية / بلفاس / القطاع السابع (من كم ٧ إلى كم ١١)
تخطيط / مكتب التوثيق للمشاريع / وصف الطريق

رقم البند	الوصف	الوحدة	كمية المقاسة	معدل صرفه	القيمة الإجمالية المقاسة
حصر لما تم تخطيطه من أعمال (بند ٣)					
أعمال الطريق					
1	أعمال حفر واستقدام المعدات الميكانيكية... الخ	م	24000	6290	24015
2	أعمال تظهير السورج من الأشجار والمنزوعات والمخلفات... الخ	م	10400	9470	10444
3	أعمال توريد وتشغيل آلة صالحة لفرم و مطاينة لدراسات نسبة لعمل كاليورنيا لا تقل عن ١٠٠ % ... الخ	م	16967	16950	16957
4	أعمال توريد وتشغيل آلة صالحة لفرم و مطاينة لدراسات نسبة لعمل كاليورنيا لا تقل عن ١٠٠ % ... الخ	م	18654	11150	18654
5	أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز - مواسير قطر ١٠٠ سم ... الخ	م	9	6	9
5-ب	أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز - مواسير قطر ٧٠ سم ... الخ	م	275	230	275
	أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز - مواسير قطر ٥٠ سم ... الخ		166	0	166
6	أعمال توريد وتصيب خرسانة بلاطية على أن تتطابق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/م ³ ... الخ	م	2671	2500	2671
7	أعمال توريد وتصيب خرسانة مسلحة لاسفلت الطرق طبقاً لرسومات التنفيذية على أن تتطابق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/م ³ ... الخ	م	4156	3210	4156
8	أعمال توريد وتركيب مواسير من الخرسانة المسلحة والتدفار الموضوعة لإنهاء (١) - مواسير قطر ١٢٥ سم ... الخ	م	867	837	867
9	أعمال خرسانة عادية لتغليف المواسير مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي وادماج لابل من ٢٥٠ كجم / م ³ سم ٢ ... الخ	م	878	720	878
10	أعمال توريد وطرق طبقة أساس من الاسفلت المصنوعة لاسفلت نسبة تحمل كاليورنيا من ٣٠٠ ... الخ	م	4755	2000	4797
11	أعمال توريد ودراس طبقة لاصقة من البتومين السائل بزوج التظهير (H.C ٢٠٠) بمعدل (١) - كجم / م ² ... الخ	م	11467	11450	11467
14	أعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانة لاسفلتية على السطح لدرج (٤) بمعدل ٥ سم ... الخ	م	11467	11450	11467
19	أعمال تكسير وإزالة سبالي أو خرسانة عادية أو مسلحة أو لاصقة أو ديش مع لابل كالج الكسور خارج الموقع المطلوب العمومية ... الخ	م	1125	1100	1124
20	أعمال توريد وتركيب برادوية لاصقة (إجمالي) بأبعاد ٤٠٠×٢٠×٢٠ سم ... الخ	م	2953	2950	2953
23	أعمال توريد وتوضيب ورس حجاب التسلخ (٥٦/٢٦) لزوم صومع العناصر الانشائية ... الخ	طن	59	46	59
29	أعمال ترميم والمخلوط الاسفلتي على السطح لدرج (٤) في أماكن التشقق والاستبدال بالمداسيب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ... الخ	م	998	990	998
30	أعمال دهان برادوية بأبعاد (٢٠×١٠) سم طبقاً لشرائط والمواصفات ولطبقات المهندس المشرف ... الخ	م	2490	2490	2498

مهندس الشركة

أ. م. ع. ع. ع.

مهندس الهيئة

أ. م. ع. ع. ع.



الهيئة العامة للطرق والكباري (المصلحة العامة)
مشتريات الطرق ضمن المبادرة الرئيسية - ساء كريمة - (مركز شربين) بنطاق محافظة الدمامية
أعمال إزاحة طريق شربين / إسبانية / بنطاس (القطاع السابع) من كم ٢ في كم ١١
تشييد / مكتب التوليد للمقاولات ووصف الطرق

حصر الكميات تقبلها من أعمال (جاري ٢)

رقم البند	البيد	الوحدة	كمية المقاسة	تسليم صرفه	الكمية الإجمالية المقاسة
أعمال تعديل خطوط الدماء المتداخلة					
1	أعمال توريد وتركيب مواسير U.P.V.C. للمواصلات الإجمالية ٨.٠٦٦ أو ما يعادلها (مواسير قطر ١٦٠ مم - الخ)	م.ط	2000	1995	2000
			4585	4500	4585
2	بالتر الطولي توريد وتركيب مواسير حطب سيبلس لزوم الدمارات مواسير حديد سيبلس قطر ٢٥٠ مم - الخ	م.ط	220	210	220
			24	23	24
			140	135	140
			94	90	94
3	أعمال توريد وعمل قشمية أو تشبيلة على خطوط المواسير الدمامية لتسليم الخ قشمية ١٥٠ / ١٥٠ أو أقل	عدد	12	10	12
			2	1	2
			5	4	5
			14	13	14
4	أعمال توريد وتركيب من الزهر القرم الحيد والعمد - الخ	كجم	23249	23200	23250
5	أعمال توريد وتركيب محبس سكبنة من الزهر القرم - الخ محبس سكبنة قطر ١٥٠ مم	عدد	12	10	12
			2	1	2
			5	4	5

مهندس الهيئة

س.ج.د

م.إ.ن.أ. ز.ف.ز.د

مهندس الشركة

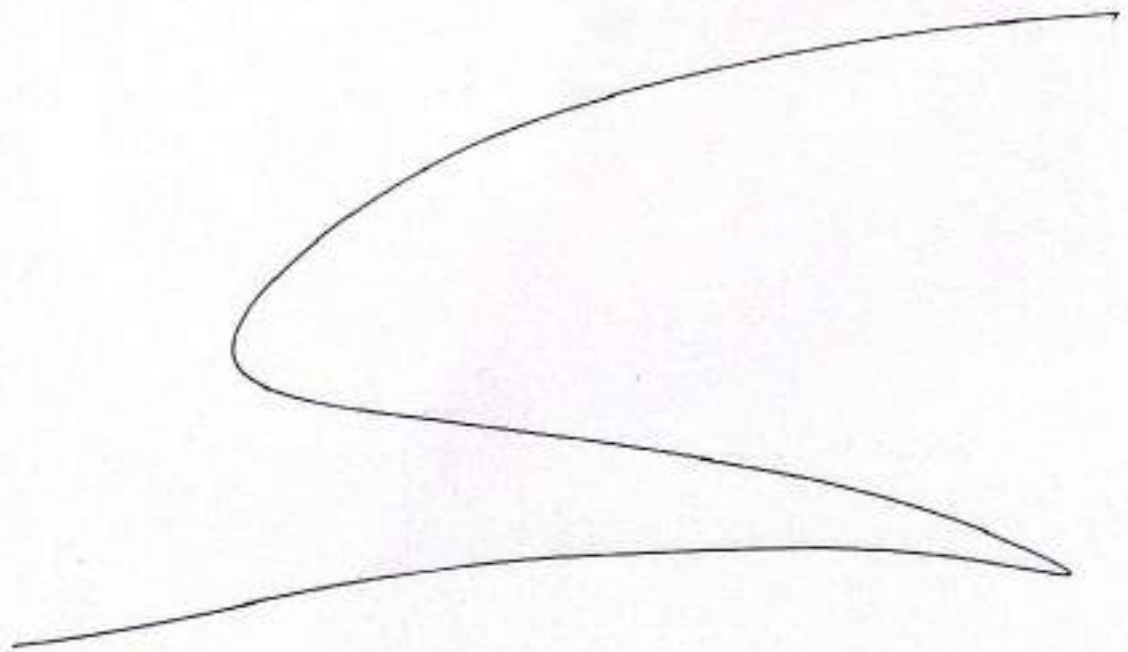
أ.ع.ف.أ.ح.د



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة 03)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حزام كريمة " (مركز شبراخيت) بقطاع محافظة البحيرة
 أعمال توريد طرير شرايتن / إسفلتية / بنقاس (القطاع السابع) من كم ٧ إلى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوايد للمقاولات ووصف الطرق

حصر العالم لتكاليف من أعمال (جاري)

رقم بند	البيان	الوحدة	كمية المقاسة	مستحق صرفه	الكمية الإجمالية المقاسة
6	أعمال توريد وإنشاء معابر من الخرسانة المسلحة للأرضية والحوادث والسفوف... الخ إبعاد ١,٥ * ١,٥	م.م	2	1	2
	أعمال توريد وإنشاء معابر من الخرسانة المسلحة للأرضية والحوادث والسفوف... الخ إبعاد ٢,٥ * ٢,٥		14	13	14
7	توريد وتركيب صمام هواء ذي جريان من الزهر اللون الجيد السمك... الخ محبس هواء قطر ١٥٠ مم	م.م	8	7	8
8	توريد وتركيب مواسير فواريج إسفلتية من الخرسانة المسلحة... الخ مواسير فواريج قطر ٧٠ سم	م.م	250	249	250
	توريد وتركيب مواسير فواريج إسفلتية من الخرسانة المسلحة... الخ مواسير فواريج قطر ١٥٠ سم		45	44	45
9	أعمال توريد وتركيب مواسير بولي إيثيلين عالي الكثافة لخط تصريف قطر ٤٠٠ مم... الخ	م.م	26	25	26
10	أعمال توريد وإنشاء حصب خراي للدفع والإسفلت من الخرسانة المسلحة للأرضية والحوادث والسفوف... الخ	م.م	1	1	2
11	باعتار المكعب ترك شد خشبية لزوم سد جوانب الحفر من الخشب السويدي والسداد والعرض الموجود على الطبيعة... الخ	م.م	5	4	5
12	المطروحة لتخطيط التربة لتخليص مسلوب التربة الجوفية واستخدام الآبار العميقة (Deep well)... الخ	مطروحة	2	1	2



مهندس الشركة
 ٢٠٢٤

مهندس الهيئة
 ٣ (أ.م.أ.) ٢٠٢٤

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بستانبلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

إجمالي أعمال الحفر

الاجمالي	الوحدة	الاعمال	البند
3552.52	م ^٣	أعمال حفر وتطهير وإزالة المخلفات لأعمال التغطيات [From St 9+270 To St 10+950]	بالمتر المكعب أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية ... الخ
98.55		بلاطات العازل	
1225.6		طريق ابو عريضة	
6697.7		طبانات	
		From st 8+240 to St 8+580 & 8+980 To 10+060	
		طبانات وجسم الطريق القديم	
9868.88		From St 10+140 To St 10+480 & From St 10+560 To St 10+960	
2272.4		حفر الحائط الخرساني	
300		حفر منطقة الساقية عند كوبري عمار	
24015.65	الاجمالي العام		

مهندس الهبة
 السيد أحمد فؤاد

مهندس الشركة
 أحمد محمد

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بنقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

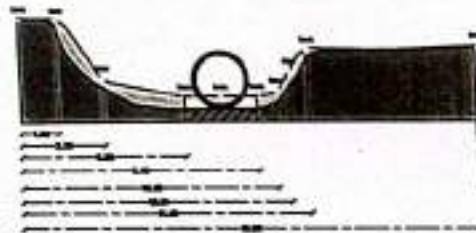
حصر أعمال الحفر للمواسير

ST	الوحدة	المسطح	الطول	الاجمالي
9+270	٣٢	4.497	30	134.91
9+320		4.355	40	174.2
9+360		5.078	40	203.12
9+400		3.598	40	143.92
9+440		3.817	40	152.68
9+480		3.527	40	141.08
9+520		5.051	40	202.04
9+560		4.306	40	172.24
9+600		4.763	40	190.52
9+640		4.371	40	174.84
9+680		4.057	40	162.28
9+720		4.298	40	171.92
9+760		4.188	40	167.52
9+800		4.198	40	167.92
9+840		3.707	40	148.28
9+880		3.527	40	141.08
9+920		3.398	40	135.92
9+960		4.787	40	191.48
10+000		5.259	40	210.36
10+040		4.95	40	198
10+095		4.806	35	168.21
الاجمالي العام				3552.52

مهندس الاستشاري
 ١٣ / ١٣
 Mohamed Elshahhat

مهندس الشركة
 ١٣ / ١٣
 Mohamed Elshahhat

9+280



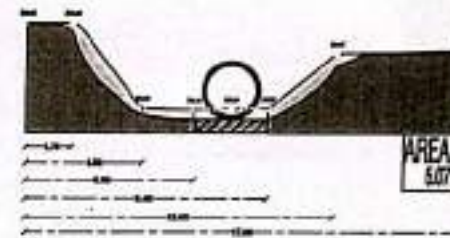
AREA =
4.497 M2

9+320



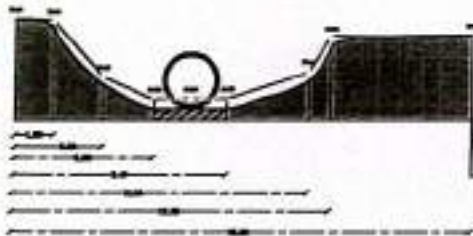
AREA =
4.365 M2

9+360



AREA =
5.078 M2

9+400



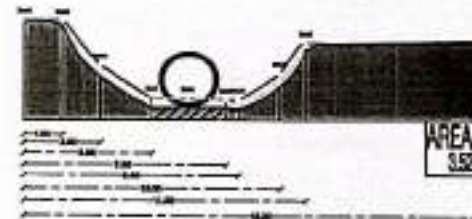
AREA =
3.596 M2

9+440



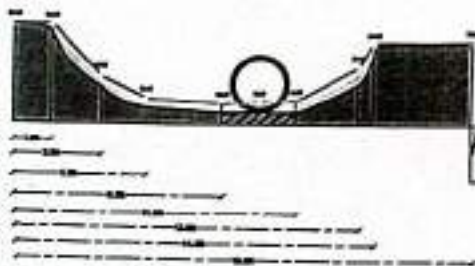
AREA =
3.817 M2

9+480



AREA =
3.527 M2

9+520



AREA =
5.051 M2

9+560



AREA =
4.306 M2

9+600



AREA =
4.763 M2

KEY PLAN :



الارتفاع المقصود للممر
العمودي



المالك العامة للطرق
والكباريت والنقل الجوي
مملكة البحرين
الشارع طريق شريك - جسر
البحرين (من الكورال الكبير
إلى الشارقة)

الشركة العامة
للبنية التحتية

الشركة العامة
للبنية التحتية

الشركة العامة
للبنية التحتية

الشركة العامة
للبنية التحتية

الشركة العامة
للبنية التحتية

الشركة العامة
للبنية التحتية

الشركة العامة
للبنية التحتية

22/1/2017
Mohamed Kashty

9+640



AREA =
4371 M2

9+680



AREA =
4067 M2

9+720



AREA =
4298 M2

9+760



AREA =
4188 M2

9+800



AREA =
4198 M2

9+840



AREA =
3707 M2

9+880



AREA =
3527 M2

9+920



AREA =
3398 M2

9+960



AREA =
4787 M2

KEY PLAN :



المنطقة المخصصة للمشروع
المنطقة المخصصة للمشروع



المالك
الهيئة العامة للطرق
والكباري والمثلث البري
مصلحة الطرق
مصلحة الطرق

الشروع
ارتفاع طريق شريون - حسانية
بناس (ارتفاع المسطح) من التكملة الكمية
استثماري المالك

EL-RAEID
ENGINEERING & ARCHITECTS

الشركة العامة
مكتب الوليد للمقاولات وخدمات الطرق

Company
AL-KHAYAT
Engineering & Architecture

الرسومات الهندسية

ENG / MOHAMED KASHITY

الموقع

ملاحظات المخطط للتصميم

اسم
الرقم
150-AI

مخطط 150-AI
المخطط 150-AI

10+000



AREA =
5.259 M2

10+040



AREA =
4.850 M2

10+080



AREA =
4.808 M2

KEY PLAN :



الأرض المملوكة للمصر
الهيئة العامة



المالك
الهيئة العامة للطرق
والكباري والمثل البري
مصلحة شرق الدلتا

المستخرج
أحمد جاد حبيب - مهندسة
مهندس (م) من القاهرة الكبرى
استشاري المالك

EL-RAEID
ENGINEERING & CONSULTING

الشركة العامة
مكتب الهندسة والتكاليف ودراسات الطرق

مهندس

المهندسين المعماريين

ENG / MOHAMED KASHY

مهندس

المهندسين المعماريين

مهندس

مهندس

مهندس

مهندس

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال ازدواج طريق شربين / بسندبلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

حصر أعمال الحفر

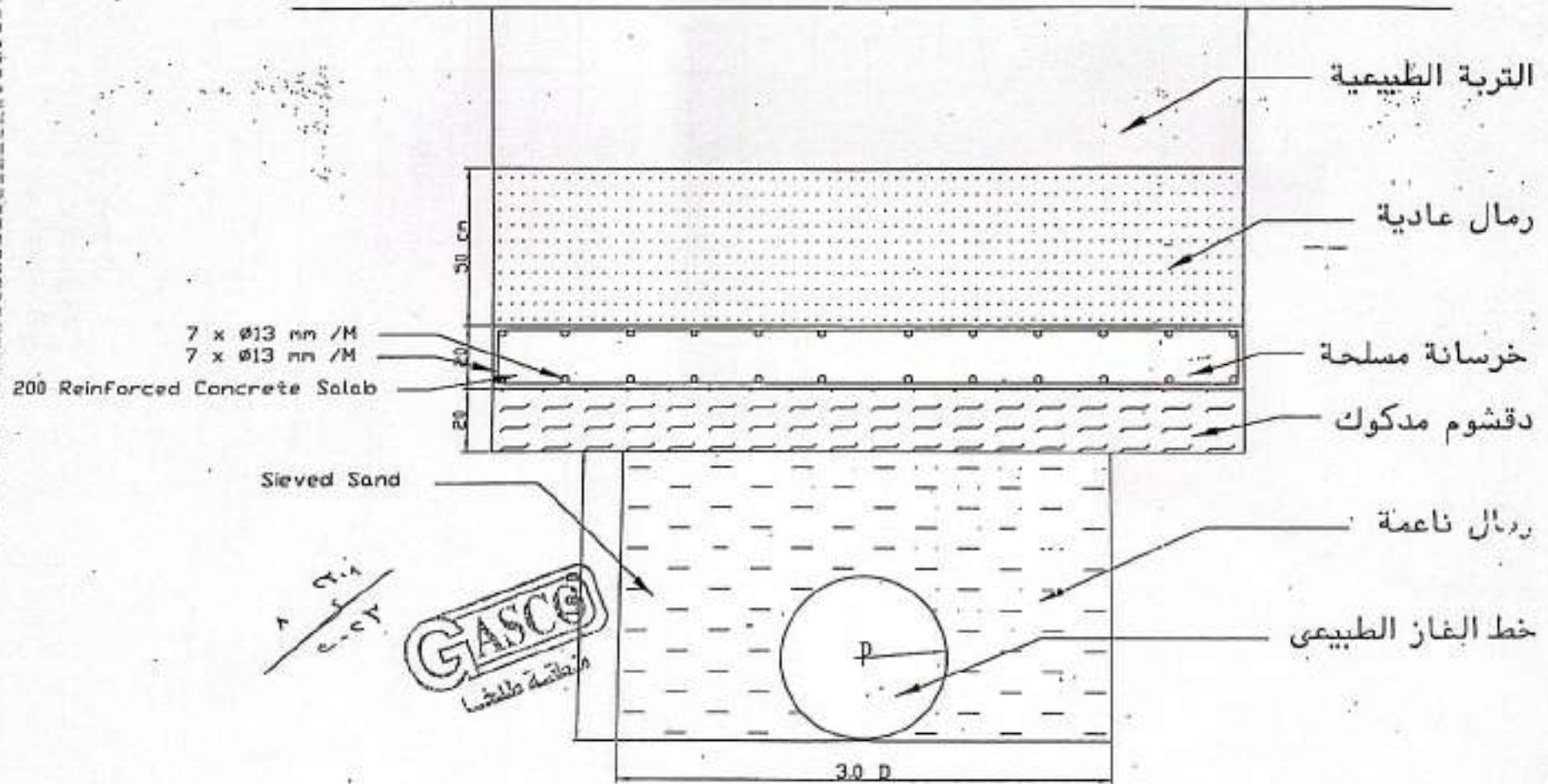
الاعمال	الطول	العرض	السمك	الاجمالي
خطوط الغاز				
بلاطة ١	18.5	3	0.9	49.95
بلاطة ٢	18	3	0.9	48.6
الاجمالي العام				98.55

مهندس الهيئة
م. أسامة محمد فزاد

مهندس الشركة
م. أحمد ضياء

الشركة المصرية للغازات الطبيعية (جاسكو)

رسم تخطيطي لتغذية طريق جديد على خط غاز طبيعي قائم



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)
عملية / رفع كفاءة و صيانة طريق ابو عرصه - بلقاس
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

حصر اعمال حفر للطرئشات والطريق

STATION	الطول	متوسط العرض	متوسط المنمك	الاجمالي
طرئش شمال الطريق				
FROM 0+000 TO 1+300	1300	1.7	0.32	707.2
FROM 1+300 TO 2+000	700	1.35	0.27	255.15
طرئش البوابة	65	1.2	0.25	19.5
طرئش يمين الطريق				
	1100	1	0.15	165
بيت الدلاب				
	100	4.5	0.175	78.75
الاجمالي				1225.6

مهندس الهيئة
١١٣
أبو بكر

مهندس الشركة
١١٣
أبو بكر

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

حصر أعمال حفر للطبانات

المحطة	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
بجوار الاسفلت القائم (طبانات)				
8+240	10	4	1.6	64
8+260	20	4	1.5	120
8+280	20	5	1.6	160
8+300	20	4.2	1.7	142.8
8+320	20	3.8	1.4	106.4
8+340	20	4	1.5	120
8+360	20	5	2	200
8+380	20	4.2	1.5	126
8+400	20	4	1.5	120
8+420	20	5	2	200
8+440	20	4	1.8	144
8+460	20	5	1.6	160
8+480	20	4	1.6	128
8+500	20	4	1.5	120
8+520	20	4.3	1.7	146.2
8+540	20	5	1.8	180
8+560	20	5	1.8	180
8+580	10	6	2.5	150
8+980	10	3.5	1.3	45.5
9+000	20	3.5	1.3	91
9+020	20	3.5	1.3	91
9+040	20	3.5	1.3	91

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
 م. ا. ع.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بتطابق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

حصر أعمال حفر للطبانات

المحطة	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
بجوار الاسفلت القائم (طبانات) (مصطبة (١)				
9+460	10	0.8	0.6	4.8
9+480	20	0.8	0.6	9.6
9+500	20	0.8	0.6	9.6
9+520	20	0.8	0.6	9.6
9+540	20	0.8	0.6	9.6
9+560	20	0.8	0.6	9.6
9+580	20	0.8	0.6	9.6
9+600	20	0.8	0.6	9.6
9+620	20	0.8	0.6	9.6
9+640	20	0.8	0.6	9.6
9+660	20	0.8	0.6	9.6
9+680	20	0.8	0.6	9.6
9+700	20	0.8	0.6	9.6
9+720	20	0.8	0.6	9.6
9+740	20	0.8	0.6	9.6
9+760	20	0.8	0.6	9.6
9+780	20	0.8	0.6	9.6
9+800	20	0.8	0.6	9.6
9+820	20	0.8	0.6	9.6
9+840	20	0.8	0.6	9.6
9+860	20	0.8	0.6	9.6
9+880	20	0.8	0.6	9.6

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
 ١٢

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلغاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

حصر أعمال حفر للطبانات

المحطة	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
9+900	20	0.8	0.6	9.6
9+920	20	0.8	0.6	9.6
9+940	20	0.8	0.6	9.6
9+960	20	0.8	0.6	9.6
9+980	20	0.8	0.6	9.6
10+000	20	0.8	0.6	9.6
10+020	20	0.8	0.6	9.6
10+040	20	0.8	0.6	9.6
10+060	10	0.8	0.6	4.8
مصطبة (٢)				
9+460	10	2.7	1	27
9+480	20	2.8	1	56
9+500	20	2.6	1	52
9+520	20	2.4	1	48
9+540	20	2.3	1	46
9+560	20	2.2	1.1	48.4
9+580	20	2	1.05	42
9+600	20	2.4	1	48
9+620	20	2.5	1.05	52.5
9+640	20	2.7	1.1	59.4
9+660	20	3.8	1.1	83.6
9+680	20	3.6	1.25	90
9+700	20	3.5	1.3	91

مهندس الهيئة

مهندس الشركة
 (محمد)

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)

حصر أعمال حفر للطبانات

المحطة	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
9+720	20	3.2	1.4	89.6
9+740	20	2.9	1.4	81.2
9+760	20	2.7	1.3	70.2
9+780	20	2.8	1.3	72.8
9+800	20	2.9	1.2	69.6
9+820	20	3.4	1.2	81.6
9+840	20	3.7	1.4	103.6
9+860	20	3.7	1.3	96.2
9+880	20	3.3	1.3	85.8
9+900	20	3.4	1.45	98.6
9+920	20	3.3	1.4	92.4
9+940	20	3.2	1.5	96
9+960	20	3.2	1.5	96
9+980	20	2.9	1.4	81.2
10+000	20	2.2	1.5	66
10+020	20	2.2	1.5	66
10+040	20	1.9	1.5	57
10+060	10	1.5	1.5	22.5
الاجمالي				6697.7

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلفاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
 حصر أعمال الحفر

ST	الطول	المسطح	الاجمالي
طبانات الطريق			
10+140	20	1.518	30.36
10+180	40	2.005	80.2
10+220	40	2.226	89.04
10+260	40	2.328	93.12
10+300	40	2.334	93.36
10+340	40	2.286	91.44
10+380	40	2.077	83.08
10+420	40	1.777	71.08
10+460	20	1.89	37.8
10+480	20	1.89	37.8
قطاعات			
10+140	20	7.927	158.54
10+180	40	7.938	317.52
10+220	40	6.819	272.76
10+260	40	7.341	293.64

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياه كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
 حصر أعمال الحفر

ST	الطول	المسطح	الاجمالي
10+300	40	7.512	300.48
10+340	40	7.428	297.12
10+380	40	6.958	278.32
10+420	40	7.087	283.48
10+460	20	7.067	141.34
10+480	20	7.067	141.34
طبانات الطريق			
10+560	20	0.882	17.64
10+600	40	0.823	32.92
10+640	40	1.164	46.56
10+680	40	0.784	31.36
10+720	40	1.327	53.08
10+760	40	1.435	57.4
10+800	40	1.375	55
10+840	40	2.712	108.48
10+880	40	1.796	71.84
10+920	40	2.036	81.44
10+960	20	4.046	80.92
قطاعات			

مهندس الهيئة
 حبيب

مهندس الشركة
 محمد

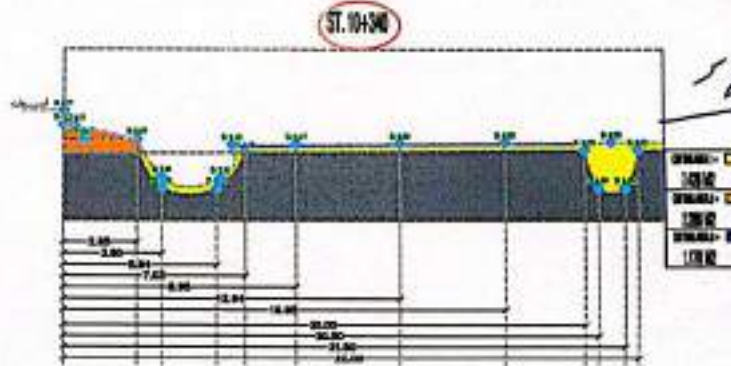
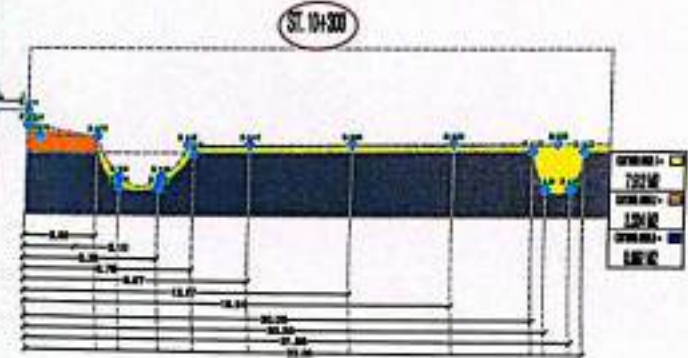
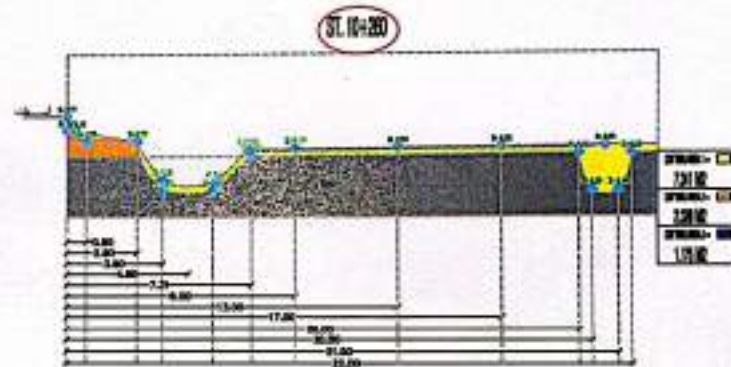
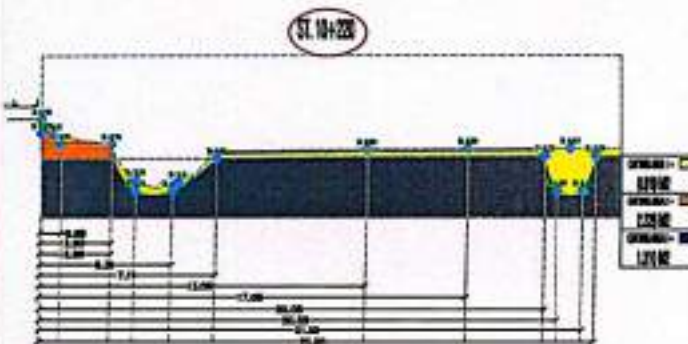
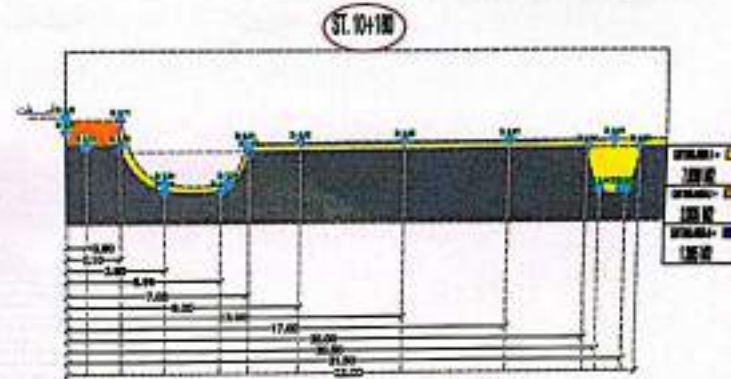
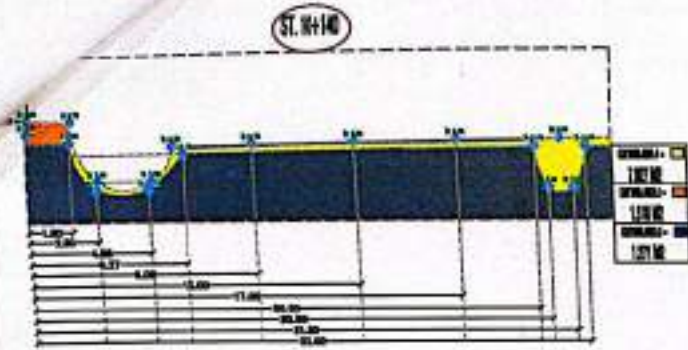
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياه كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
 حصر أعمال الحفر

ST	الطول	المسطح	الاجمالي
10+560	20	11.13	222.6
10+600	40	11.745	469.8
10+640	40	13.11	524.4
10+680	40	15.257	610.28
10+720	40	16.546	661.84
10+760	40	17.603	704.12
10+800	40	16.626	665.04
10+840	40	16.135	645.4
10+880	40	14.526	581.04
10+920	40	15.946	637.84
10+960	20	15.903	318.06
الاجمالي			9868.88

مهندس الهيئة

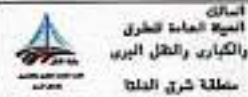
مهندس الشركة



KEY PLAN :



- CUTTING AREA 1 = حفر وتطوير وجسم الطريق
- CUTTING AREA 2 = حفر وتطوير الطوائف
- CUTTING AREA 3 = تطوير جسم الطريق



المشروع
أنشائه العامة للطرق
والكبارى والنقل البرى
مملكة شرق الحلة

المشروع
أنشائه طريق شريق - سبيل
بنتاس (انشاء اسفل) - كم 4.5 الى 4.7
المشروع

لوجيك للمشاريع الهندسية
P.O. Box 222222
Riyadh 11551

الشركة الممولة
مكتب توليد للمشاريع ورصد الطرق

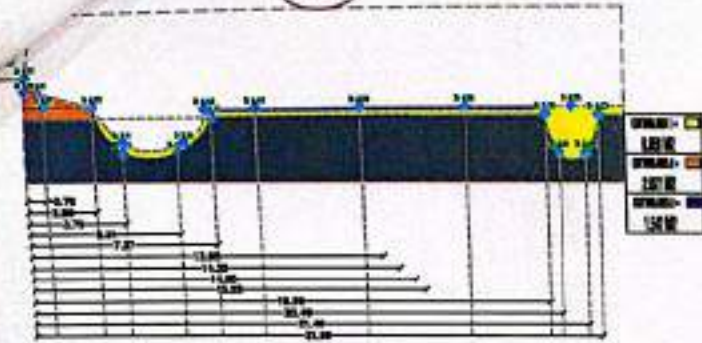
الشركة الممولة
مكتب توليد للمشاريع ورصد الطرق

المسودة النهائية
المسودة النهائية

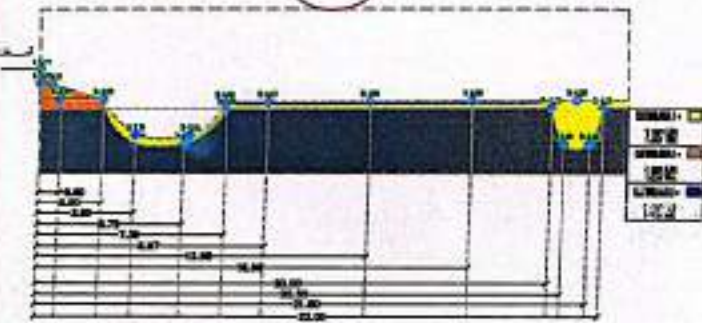
المسودة النهائية
المسودة النهائية

المسودة النهائية
المسودة النهائية

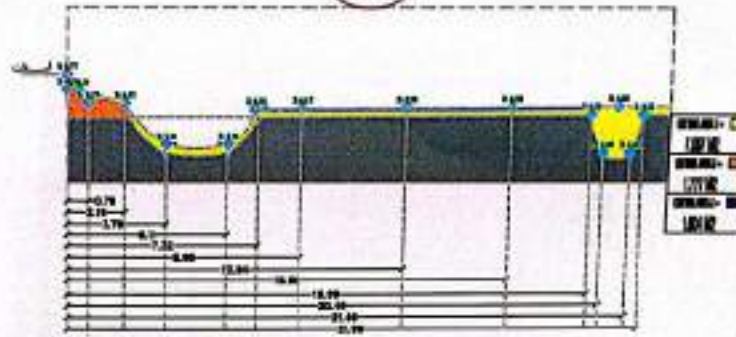
ST. 10+300



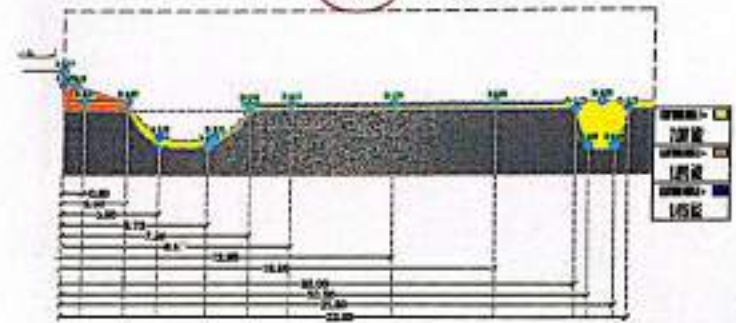
ST. 10+400



ST. 10+400



ST. 10+400



KEY PLAN :



CUTTING AREA 1 =

محور وتطهير الموزون وجسم الطريق

CUTTING AREA 2 =

محور وتطهير الطيات

CUTTING AREA 3 =

تطهير جسم الطريق

المالك
الهيئة العامة للطرق
والكبارى والنقل البرى
بمحافظة شرق الدلتا

الشركة
ازدهار طريق شربين - جيتا
بمحافظة (المنيا) من الكوم الى الكنا
استشارى الشركة

لوجيك للتصاميم الهندسية
10/1 احمد ممدوح جويش
LOGIC
10/1 احمد ممدوح جويش
10/1 احمد ممدوح جويش

الشركة الممولة
مكتب الوليد للمقاولات وريادة الطرق

الشركة الممولة
مكتب الوليد للمقاولات وريادة الطرق

البريد الإلكتروني

ENG / MOHAMED KASHY

ENG / MOHAMED EL KHALAWY

تصاميم الطرق والتطهير

تصاميم الطرق والتطهير

تصاميم الطرق والتطهير

تصاميم الطرق والتطهير

تصاميم الطرق والتطهير

تصاميم الطرق والتطهير

تصاميم الطرق والتطهير

3/4/21

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
 حصر أعمال حفر (الحائط الخرساني)

الكمية	الارتفاع	العرض	الطول	ST
10.4	0.65	1.6	10	8+240
20.8	0.65	1.6	20	8+260
20.8	0.65	1.6	20	8+280
20.8	0.65	1.6	20	8+300
20.8	0.65	1.6	20	8+320
20.8	0.65	1.6	20	8+340
20.8	0.65	1.6	20	8+360
20.8	0.65	1.6	20	8+380
20.8	0.65	1.6	20	8+400
20.8	0.65	1.6	20	8+420
20.8	0.65	1.6	20	8+440
20.8	0.65	1.6	20	8+460
20.8	0.65	1.6	20	8+480
20.8	0.65	1.6	20	8+500
20.8	0.65	1.6	20	8+520
20.8	0.65	1.6	20	8+540
20.8	0.65	1.6	20	8+560
10.4	0.65	1.6	10	8+580
10.4	0.65	1.6	10	8+980
20.8	0.65	1.6	20	9+000
20.8	0.65	1.6	20	9+020
20.8	0.65	1.6	20	9+040
20.8	0.65	1.6	20	9+070
10.4	0.65	1.6	10	9+060
20.8	0.65	1.6	20	9+080
20.8	0.65	1.6	20	9+100
20.8	0.65	1.6	20	9+120
20.8	0.65	1.6	20	9+140
15.6	0.65	1.6	15	9+165
15.6	0.65	1.6	15	9+155
20.8	0.65	1.6	20	9+180
20.8	0.65	1.6	20	9+200
20.8	0.65	1.6	20	9+220

مهندس الهيئة

مهندس الدكتور
 محمد عبد الحليم

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بستييلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
 حصر أعمال حفر (الحائط الخرساني)

الكمية	الارتفاع	العرض	الطول	ST
20.8	0.65	1.6	20	9+240
20.8	0.65	1.6	20	9+260
20.8	0.65	1.6	20	9+280
20.8	0.65	1.6	20	9+300
20.8	0.65	1.6	20	9+320
20.8	0.65	1.6	20	9+340
20.8	0.65	1.6	20	9+360
20.8	0.65	1.6	20	9+390
10.4	0.65	1.6	10	9+400
20.8	0.65	1.6	20	9+420
20.8	0.65	1.6	20	9+440
20.8	0.65	1.6	20	9+460
20.8	0.65	1.6	20	9+480
20.8	0.65	1.6	20	9+500
20.8	0.65	1.6	20	9+520
20.8	0.65	1.6	20	9+540
20.8	0.65	1.6	20	9+560
20.8	0.65	1.6	20	9+580
20.8	0.65	1.6	20	9+610
5.2	0.65	1.6	5	9+605
20.8	0.65	1.6	20	9+620
20.8	0.65	1.6	20	9+640
20.8	0.65	1.6	20	9+660
20.8	0.65	1.6	20	9+680
20.8	0.65	1.6	20	9+700
10.4	0.65	1.6	10	9+720
20.8	0.65	1.6	20	9+710
20.8	0.65	1.6	20	9+740
20.8	0.65	1.6	20	9+760
20.8	0.65	1.6	20	9+780
20.8	0.65	1.6	20	9+800
20.8	0.65	1.6	20	9+820
20.8	0.65	1.6	20	9+840

مهندس الشركة
 م. اعرج

مهندس الهيئة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
 حصر أعمال حفر (الحائط الخرساني)

الكمية	الارتفاع	العرض	الطول	ST
20.8	0.65	1.6	20	9+860
20.8	0.65	1.6	20	9+880
20.8	0.65	1.6	20	9+900
20.8	0.65	1.6	20	9+920
20.8	0.65	1.6	20	9+940
20.8	0.65	1.6	20	9+960
20.8	0.65	1.6	20	9+980
20.8	0.65	1.6	20	10+000
20.8	0.65	1.6	20	10+020
20.8	0.65	1.6	20	10+050
5.2	0.65	1.6	5	10+145
20.8	0.65	1.6	20	10+160
20.8	0.65	1.6	20	10+180
20.8	0.65	1.6	20	10+200
20.8	0.65	1.6	20	10+220
20.8	0.65	1.6	20	10+240
20.8	0.65	1.6	20	10+260
20.8	0.65	1.6	20	10+280
20.8	0.65	1.6	20	10+300
20.8	0.65	1.6	20	10+320
20.8	0.65	1.6	20	10+340
20.8	0.65	1.6	20	10+360
20.8	0.65	1.6	20	10+380
20.8	0.65	1.6	20	10+400
20.8	0.65	1.6	20	10+420
20.8	0.65	1.6	20	10+440
20.8	0.65	1.6	20	10+460
10.4	0.65	1.6	10	10+480
5.2	0.65	1.6	5	10+545
20.8	0.65	1.6	20	10+560
20.8	0.65	1.6	20	10+580
20.8	0.65	1.6	20	10+600
20.8	0.65	1.6	20	10+620

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري، (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن العمادة الرئاسية - حياء كريمة - (مركز شربين) بمحافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسندويلة / بالقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

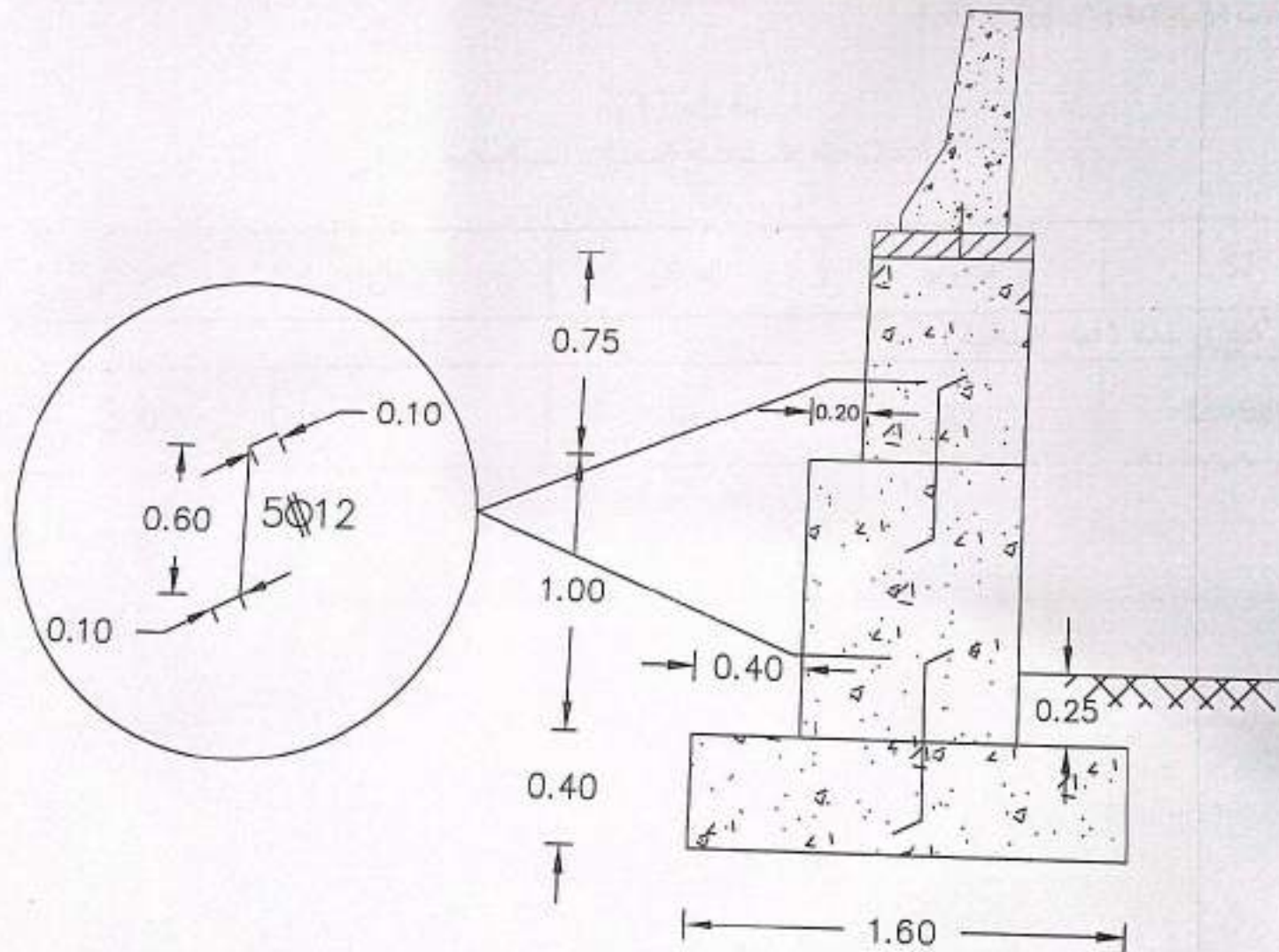
بند رقم (١)

حصار أعمال حفر (الحائط الخرساني)

الكمية	الارتفاع	العرض	الطول	ST
20.8	0.65	1.6	20	10+640
20.8	0.65	1.6	20	10+660
20.8	0.65	1.6	20	10+680
20.8	0.65	1.6	20	10+700
20.8	0.65	1.6	20	10+720
20.8	0.65	1.6	20	10+740
20.8	0.65	1.6	20	10+760
20.8	0.65	1.6	20	10+780
20.8	0.65	1.6	20	10+800
20.8	0.65	1.6	20	10+820
20.8	0.65	1.6	20	10+840
20.8	0.65	1.6	20	10+860
20.8	0.65	1.6	20	10+880
20.8	0.65	1.6	20	10+900
20.8	0.65	1.6	20	10+920
20.8	0.65	1.6	20	10+940
10.4	0.65	1.6	10	10+960
2272.4	الاجمالي			

مهندس الشركة
 م. الرضا

مهندس الهيئة
 م. حسن



5/4/15

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١)
أعمال حفر باستخدام المعدات الميكانيكية

ST	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
حفر قبل كوبري عمار (أمام الساقية)				
10+980	15	10	2	300
الاجمالي العام				300

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

١٢ / ٤ / ٢٠٢٠



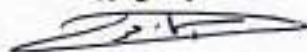
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسندبلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٢)

إجمالي أعمال التطهير

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
840	م ٢	from st 9+040 to st 9+180	بالمتر المسطح أعمال تطهير الموقع من الأشجار والمزروعات والمخلفات بالمعدات الميكانيكية ... الخ
5890		from st 10+150 to st 10+460	
3714		from st 10+560 to st 10+960	
10444	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٢)

حصر أعمال التطهير

ST	الطول	العرض	الاجمالي
9+040	10	6	60
9+060	20	6	120
9+080	20	6	120
9+100	20	6	120
9+120	20	6	120
9+140	20	6	120
9+160	20	6	120
9+180	10	6	60
الاجمالي العام			840

مهندس الهيئة
 ج. ع.

مهندس الشركة
 م. ا. ع.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق
بند رقم (٢)

حصر أعمال التطهير

الاجمالي	العرض	الطول	الوحده	الاعمال
5890	19	310	٢م	from st 10+150 to st 10+460
5890	الاجمالي العام			

مهندس الاستشاري

٣ / محمد حسن

Handwritten signature

مهندس الشركة

٢ / كرم

Handwritten signature

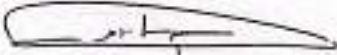
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٢)

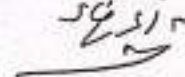
حصر أعمال التطهير

ST	الطول	العرض	الاجمالي
10+560	20	9.4	188
10+600	40	9.1	364
10+640	40	9.3	372
10+680	40	9.3	372
10+720	40	9.3	372
10+760	40	9.3	372
10+800	40	9.3	372
10+840	40	9.3	372
10+880	40	9.3	372
10+920	40	9.3	372
10+960	20	9.3	186
الاجمالي العام			3714

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

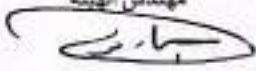
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٣)

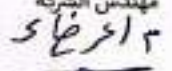
إجمالي أعمال توريد أتربة حصوية (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %)

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
14456.22	م٣	أعمال الردم للمواسير	بالمتر المكعب أعمال توريد و تشغيل أتربة صالحه للردم و مطابقه للمواصفات و التشغيل باستخدام المعدات يسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لشكل الجسر و الاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %) الخ ...
		ST (9+270) TO ST (10+095)	
		أعمال الردم لحمايات الغاز	
		ردم المروي	
		ST (10+140) TO ST (10+420)	
2511.5		ST (10+560) TO ST (10+960)	
16967.72		الاجمالي العام	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٣)

حصر أعمال توريد أثربة حصوية (لسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٠ %)

ST	الوحدة	المسطح	الطول	الاجمالي
9+270	٣م	14.244	30	427.32
9+320		15.442	40	617.68
9+360		13.598	40	543.92
9+400		13.193	40	527.72
9+440		13.458	40	538.32
9+480		13.792	40	551.68
9+520		16.114	40	644.56
9+560		14.82	40	592.8
9+600		15.473	40	618.92
9+640		24.335	40	973.4
9+680		23.252	40	930.08
9+720		14.223	40	568.92
9+760		14.843	40	593.72
9+800		16.573	40	662.92
9+840		13.99	40	559.6
9+880		13.931	40	557.24
9+920		14.185	40	567.4
9+960		14.119	40	564.76
10+000		14.845	40	593.8
10+040		13.775	40	551
10+095		18.746	35	656.11

مهندس الهيئة
 ج. ص.

م. العريضي
 مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٣)

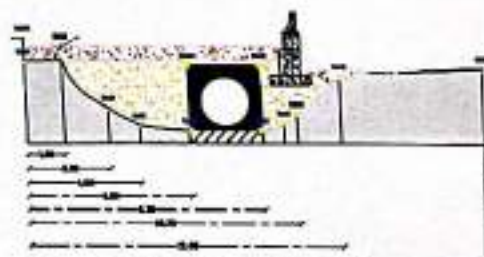
حصر أعمال توريد أثربة حصوية (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٠ %)

ST	الوحدة	المسطح	الطول	الاجمالي
10+140	٢م	5.019	20	100.38
10+180		6.088	40	243.52
10+220		3.952	40	158.08
10+260		4.602	40	184.08
10+300		3.952	40	158.08
10+340		4.799	40	191.96
10+380		5.095	40	203.8
10+420		5.404	40	216.16
10+460		5.177	20	103.54
الطول		العرض	السكك	
أعلي حمايات الغاز				
بلاطة ١	18.5	3	0.5	27.75
بلاطة ٢	18	3	0.5	27
الاجمالي العام				14456.22

مهندس الهيئة

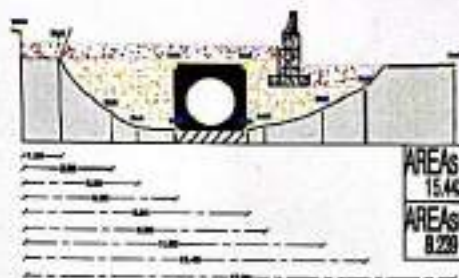
مهندس الشركة

9+280



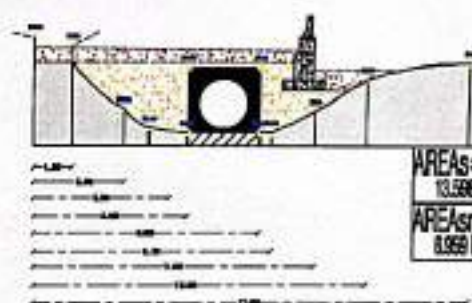
AREA_S=
14.244 M²
AREA_{ST}=
6.906 M²

9+320



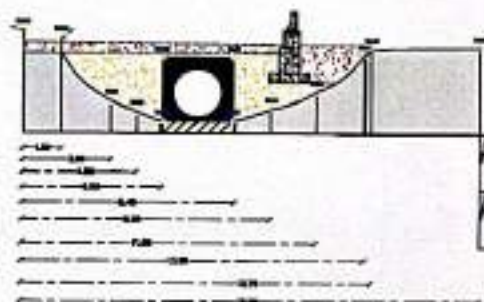
AREA_S=
15.442 M²
AREA_{ST}=
8.239 M²

9+360



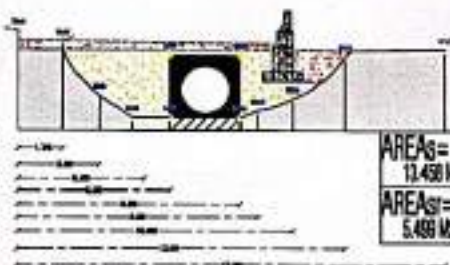
AREA_S=
13.566 M²
AREA_{ST}=
8.959 M²

9+400



AREA_S=
13.193 M²
AREA_{ST}=
7.439 M²

9+440



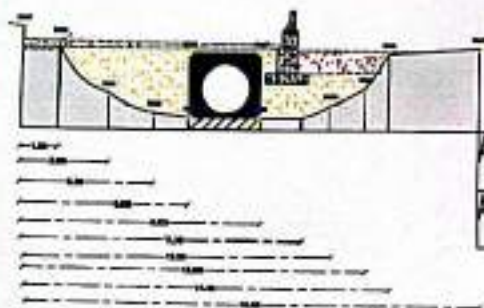
AREA_S=
13.459 M²
AREA_{ST}=
5.499 M²

9+480



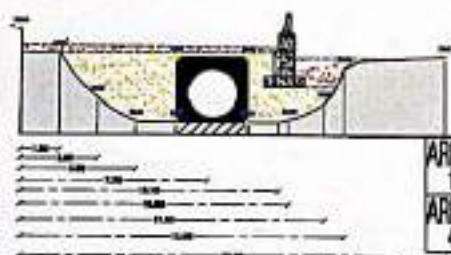
AREA_S=
13.792 M²
AREA_{ST}=
4.322 M²

9+520



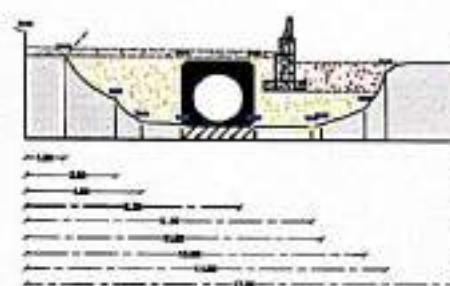
AREA_S=
16.114 M²
AREA_{ST}=
5.209 M²

9+560



AREA_S=
14.829 M²
AREA_{ST}=
4.712 M²

9+600



AREA_S=
15.473 M²
AREA_{ST}=
6.243 M²

KEY PLAN :



AREA _S	المساحة الكلية للبرج
AREA _{ST}	المساحة الكلية للسطح



المساحة الكلية للبرج
المساحة الكلية للسطح
المساحة الكلية للبرج
المساحة الكلية للسطح
المساحة الكلية للبرج
المساحة الكلية للسطح

EL-RAEID

الشركة العامة
مكتب الهندسة والبناء

الشركة العامة
مكتب الهندسة والبناء

الشركة العامة
مكتب الهندسة والبناء

الشركة العامة
مكتب الهندسة والبناء

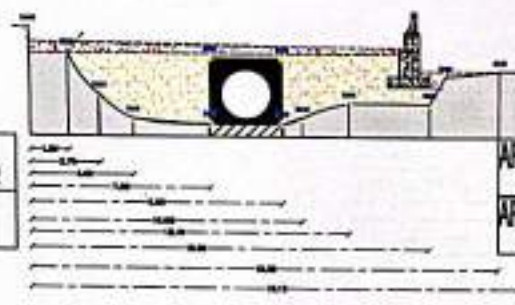
الشركة العامة
مكتب الهندسة والبناء

9+640



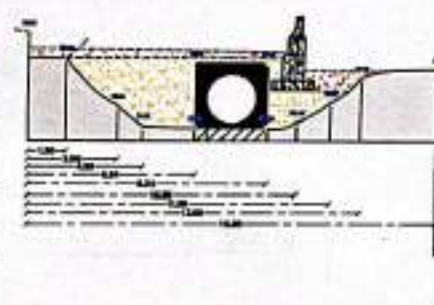
AREA_s =
24.235 M2
AREA_{sr} =
5.901 M2

9+680



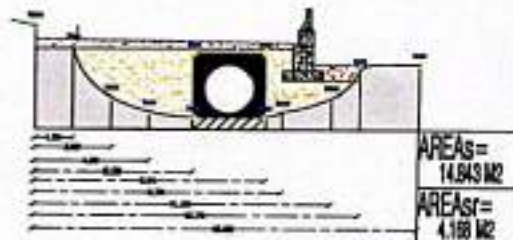
AREA_s =
23.252 M2
AREA_{sr} =
5.070 M2

9+720



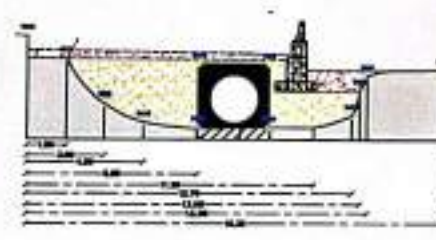
AREA_s =
14.223 M2
AREA_{sr} =
4.877 M2

9+760



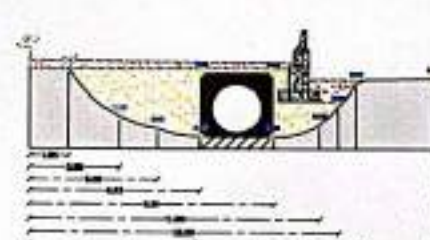
AREA_s =
14.843 M2
AREA_{sr} =
4.158 M2

9+800



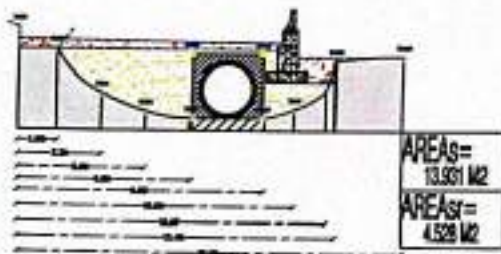
AREA_s =
16.573 M2
AREA_{sr} =
4.659 M2

9+840



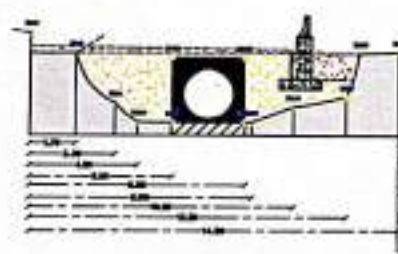
AREA_s =
13.990 M2
AREA_{sr} =
4.154 M2

9+880



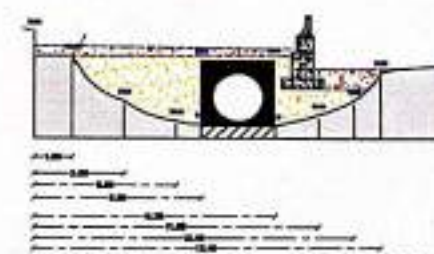
AREA_s =
13.931 M2
AREA_{sr} =
4.528 M2

9+920



AREA_s =
14.185 M2
AREA_{sr} =
3.758 M2

9+960



AREA_s =
14.119 M2
AREA_{sr} =
5.107 M2

KEY PLAN :



المالك
الهيئة العامة للطرق
والكباري والنقل البري
مملكة البحرين
الشارع
الشارع طريق البحرين - مسقط
الشارع (من الكورنيش) من الكورنيش
استشاري المالك

EL-RAED
CONSULTING ENGINEERS

الشركة المسجلة
مكتب التوليد للتصاريح ورسد الطرق

EL-RAED
CONSULTING ENGINEERS

المهندس المسجل

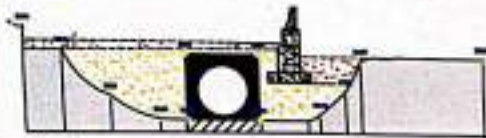
ENG. MOHAMED KASHY

المهندس المسجل

المهندس المسجل

NTS

10+000



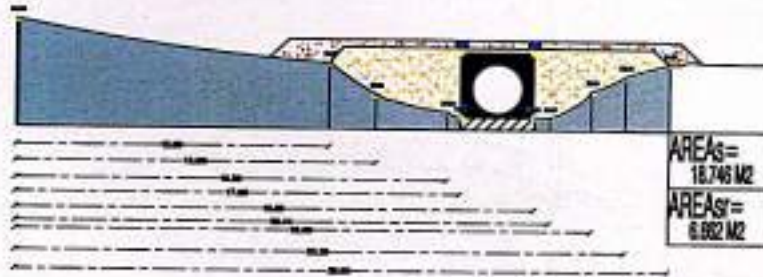
AREA_s =
14.845 M²
AREA_{sr} =
5.086 M²

10+040



AREA_s =
13.775 M²
AREA_{sr} =
6.520 M²

10+080



AREA_s =
18.746 M²
AREA_{sr} =
6.682 M²

KEY PLAN :



المنطقة المحيطة بالمنطقة المخططة	من 0.00 م
المنطقة المحيطة بالمنطقة المخططة	من 0.00 م



المالك
الهيئة العامة للطرق
والكباري والظل البري
مصلحة شرق الدلتا

المستودع
الزجاج طريق شربين - مستوطنة
بقايس (الشاحح اصابع) من الكم الى الكم
استشاري المالك

EL-RAEID

الشركة المخططة
مكتب الهندسة للمقاولات ورسام الطرق

الرسومات التنفيذية

ENG / MOHAMED KASHY

الموقع

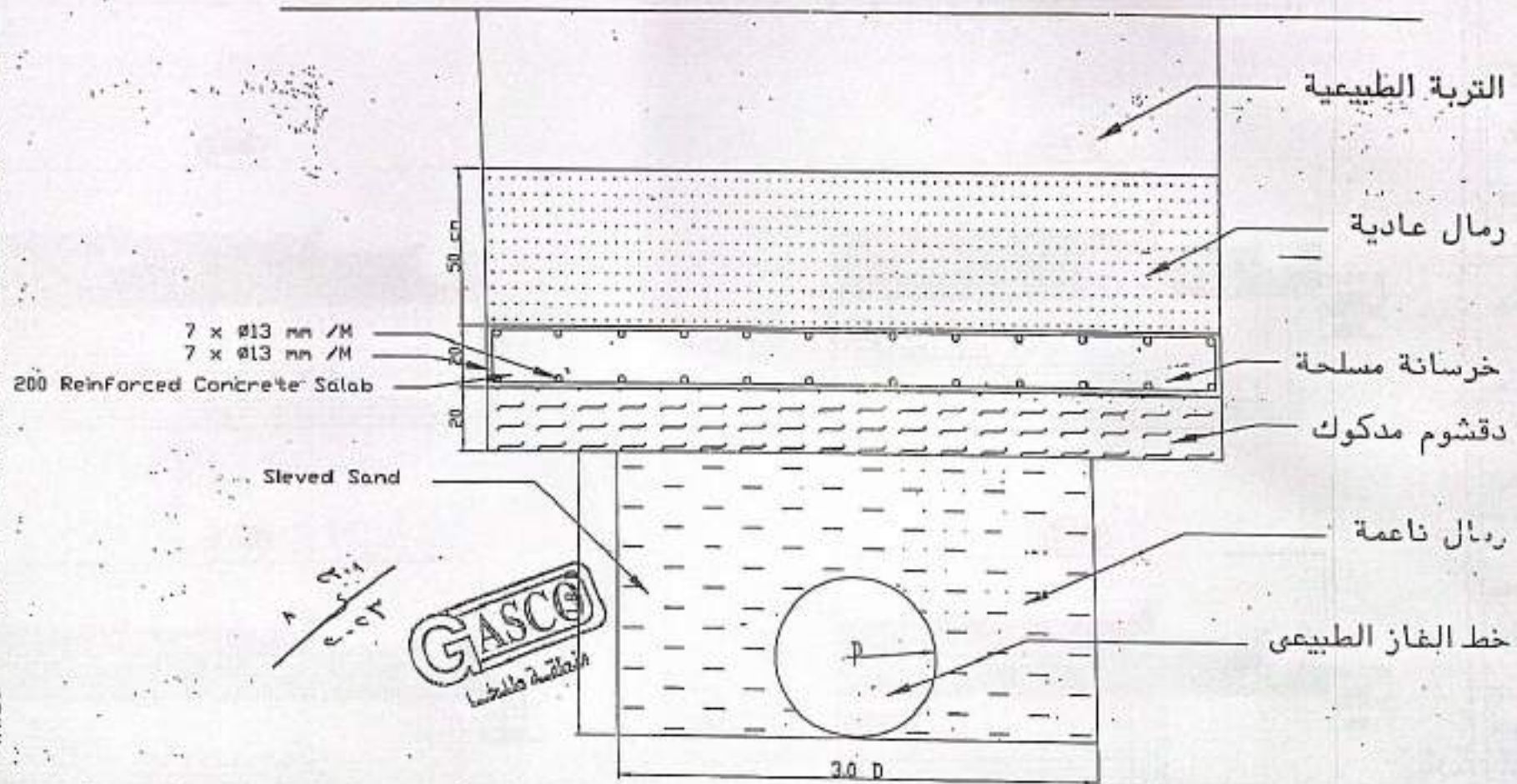
رقم الخريطة

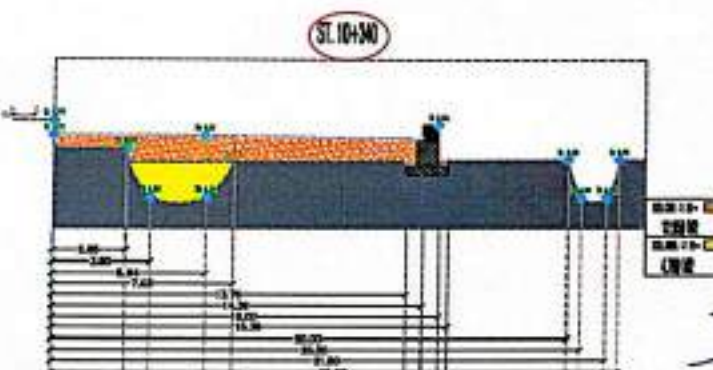
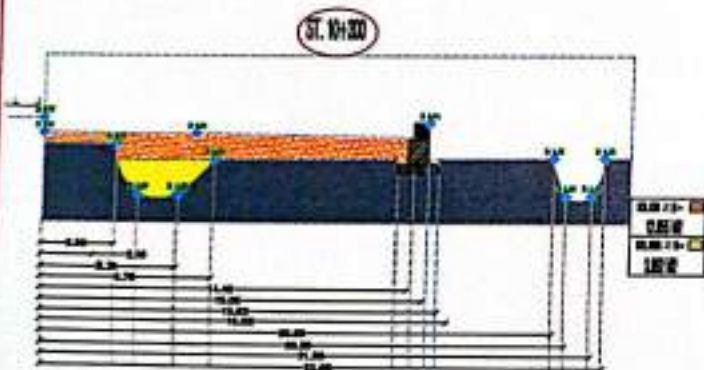
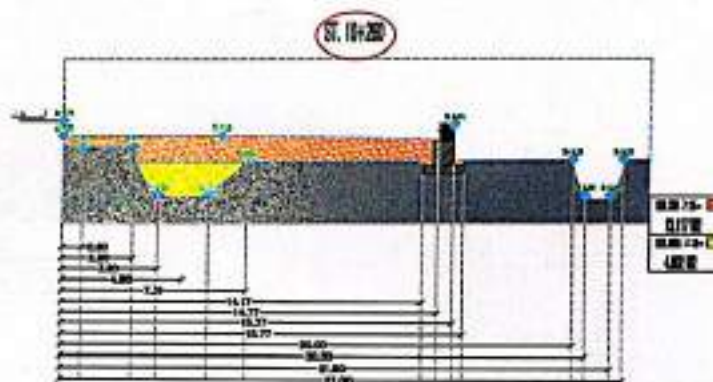
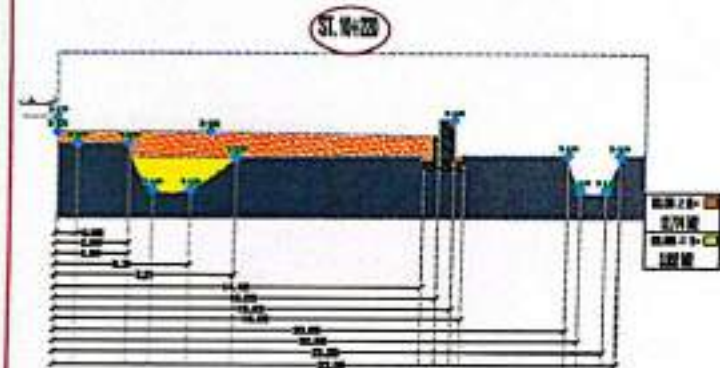
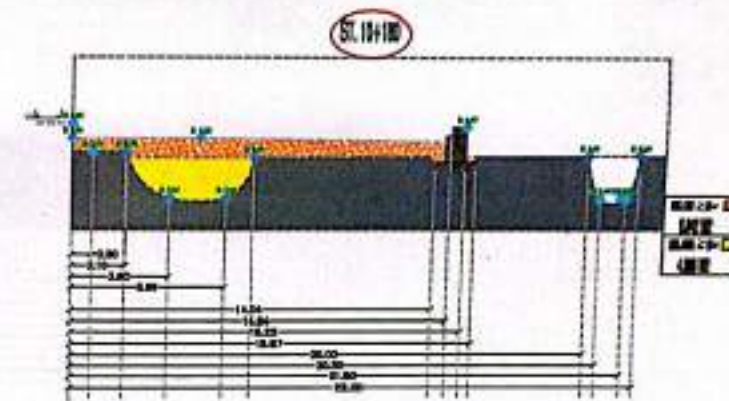
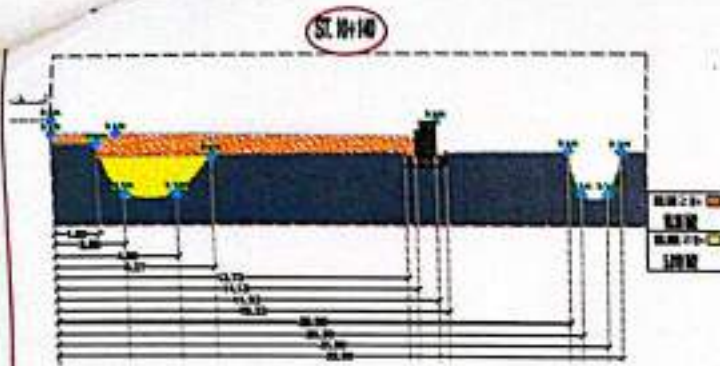
100-A1

ب. ا. ر. خ. ا. ي

الشركة المصرية للغازات الطبيعية (جاسكو)

رسم تخطيطي لتغذية طريق جديد على خط غاز طبيعي قائم





KEY PLAN :



SPIN AREA = منطقة اساس

SPIN AREA ≥ 5 = التربة صلبة نسبياً كالمطرية
لا تقل عن 5%

SPIN AREA ≥ 10 = التربة صلبة نسبياً كالمطرية
لا تقل عن 10%

المالك
الهيئة العامة للشرق
والبحر والداخل
مصلحة شرق الدلتا

المشروع
إزواج طريق شريين
إقليم (القطاع الرابع) من الكرم
استشارية الشركة

لوجيك للتصميم والبناء
LOGIC

الشركة المصممة
مكتب الولاية للتصاميم ودراسات الطرق

المهندس
ENG / MOHAMED KASHY
ENG / MOHAMED EL KASHARY

الموقع
إطاعات الدرس

رقم الخريطة
H.T. 100. A1

13/8/2017

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / يلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٣)

حصر أعمال توريد أنوية حصوية (نسبة تحمل كالبفورتيا لا تقل عن ١٠ %)

ST	الوحدة	المسطح	الطول	الاجمالي
10+560	٣م	4.914	20	98.28
10+600		5.653	40	226.12
10+640		5.096	40	203.84
10+680		6.521	40	260.84
10+720		4.961	40	198.44
10+760		6.546	40	261.84
10+800		7.431	40	297.24
10+840		7.735	40	309.4
10+880		4.495	40	179.8
10+920		8.388	40	335.52
10+960		7.009	20	140.18
الاجمالي العام				2511.5

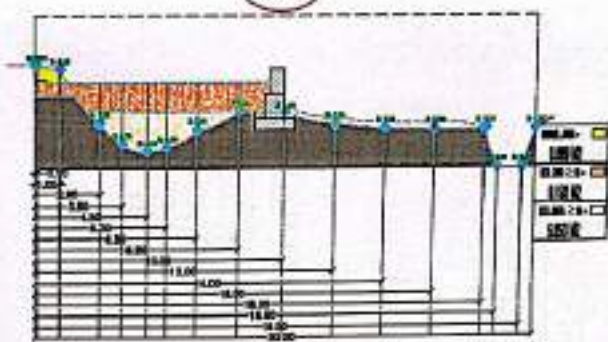
مهندس الشركة
 هادي

مهندس الهيئة

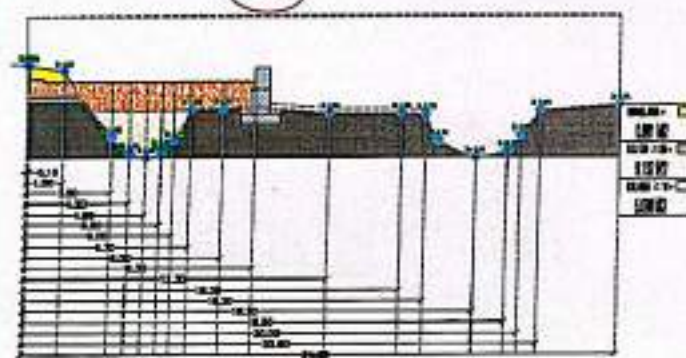
ST. 10+500



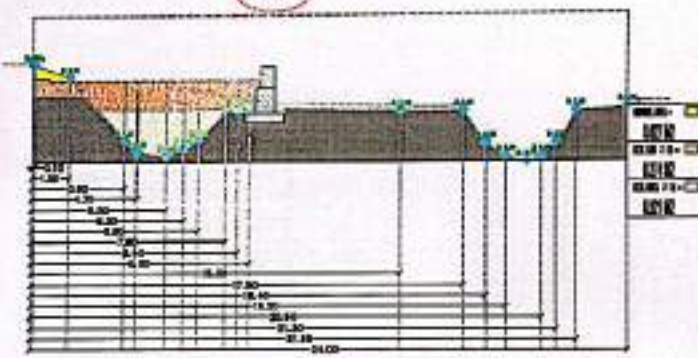
ST. 10+600



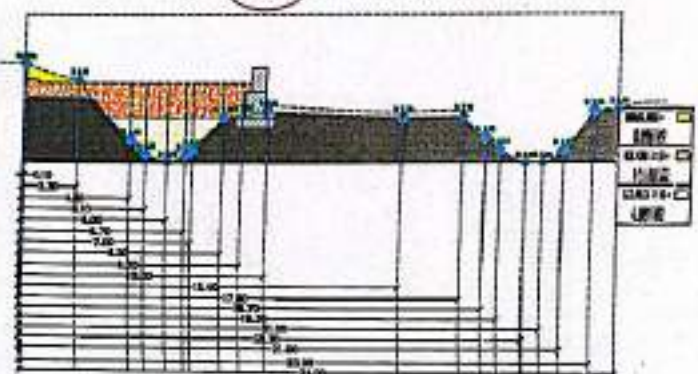
ST. 10+600



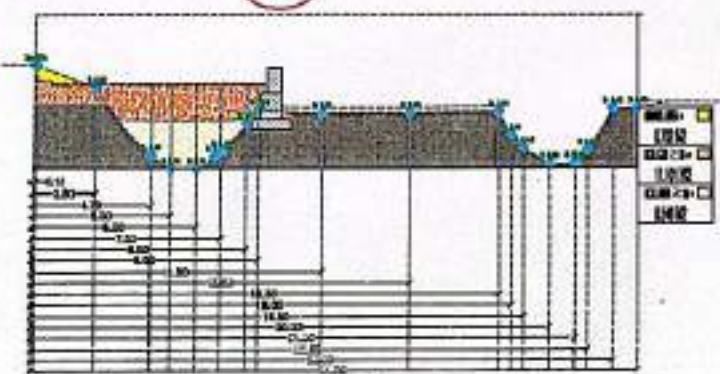
ST. 10+600



ST. 10+700



ST. 10+700



KEY PLAN :



SOL. CR. > 25% = طبقة اساس

SOL. CR. > 10% = اترية حصرية نسبة تحمل كافيونديا
لا تقل عن 10%

SOL. CR. < 10% = اترية حصرية نسبة تحمل كافيونديا
لا تقل عن 10%

المالك
الهيئة العامة للطرق
والكباري والمقال البري
مصلحة شرق الدلتا

استشرع
ازدواج طريق شرين - بسكنية
بكتاس (القطاع السابع) من الكرم الى الكرم
استشاري الشركة

لوجيك للاستشارات الهندسية
LOGIC
www.logic-engineering.com

الشركة الممولة
مكتب التوليد للمقاولات وخدمات الطرق
ALWATEER

المهندس المسجل
ENG / MOHAMED KASHY
ENG / MOHAMED EL KHALAWY

الموقع
المساحة المزمع
الرقم
NTS 150-A1

10+700

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بتطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

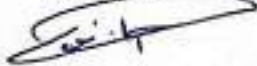
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٤)

[جمالي أعمال توريد أتربة (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)

الاجمالي	الوحدة	الاعمال	البيد
3700.65	م ^٣	ST (8+240) TO ST (8+580) & ST (8+980) TO ST (9+260)	بالعثر المكعب أعمال توريد و تشغيل أتربة صالحة للردم و مطابقه للمواصفات و التشغيل باستخدام المعدات بسبك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %) ... الخ
8479.05		ST (9+270) TO ST (10+095) & ST (10+140) TO ST (10+460)	
3760.76		from st 10+560 to st 10+960	
270.483		ردم اعلي المواسير (from st 10+580 to st 10+960)	
673.00		ردم اعلي المواسير (from st 8+910 to st 9+200)	
1770.30		ردم خلف الحائط ST (8+240) TO ST (8+580) & ST (8+980) TO ST (9+070)&ST (9+060) TO ST (9+165)&ST (9+155) TO ST (9+220)&ST (10+140) TO ST (10+480) & ST (10+540) TO ST (10+960)	
18654.24		الاجمالي العام	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة
أحمد

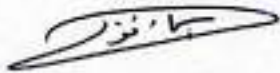
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٤)

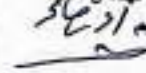
حصر أعمال توريد أنابيب (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)

ST	الطول	العرض	متوسط السمك	الإجمالي
8+240	10	11.3	0.35	39.55
8+260	20	11.3	0.37	83.62
8+280	20	11.3	0.37	83.62
8+300	20	11.3	0.38	85.88
8+320	20	11.3	0.36	81.36
8+340	20	11.3	0.37	83.62
8+360	20	11.3	0.34	76.84
8+380	20	11.3	0.36	81.36
8+400	20	11.3	0.39	88.14
8+420	20	11.3	0.36	81.36
8+440	20	11.3	0.38	85.88
8+460	20	11.3	0.35	79.1
8+480	20	11.3	0.38	85.88
8+500	20	11.3	0.37	83.62
8+520	20	11.3	0.39	88.14
8+540	20	11.56	0.37	85.544
8+560	20	12.18	0.38	92.568
8+580	10	12.81	0.37	47.397
8+980	10	13.4	0.48	64.32
9+000	20	13.5	0.46	124.2
9+020	20	13.4	0.47	125.96
9+040	20	13.4	0.51	136.68
9+060	20	13.4	0.7	187.6
9+080	20	18.35	0.68	249.56
9+100	20	18.4	0.75	276
9+120	20	18.3	0.76	278.16
9+140	20	18.2	0.72	262.08
9+160	20	11.15	0.65	144.95
9+180	20	11.05	0.41	90.61
9+200	20	11.25	0.37	83.25
9+220	20	11.5	0.35	80.5
9+240	20	11.5	0.36	82.8
9+260	20	11.5	0.35	80.5
الإجمالي العام				3700.65

مهندس الهيئة



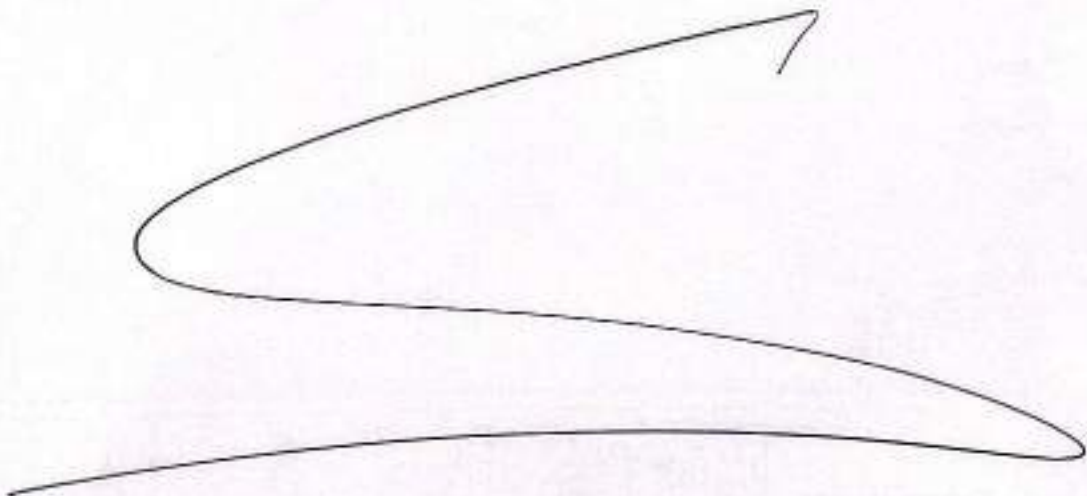
مهندس لشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوايد للمقاولات ورصف الطرق
 بند رقم (٤)

حصر أعمال توريد التربة (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)

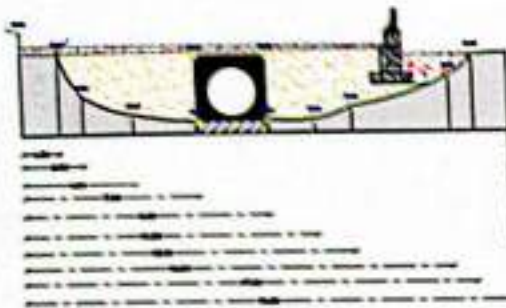
ST	المسطح	الطول	الاجمالي
10+140	10.36	20	207.2
10+180	9.842	40	393.68
10+220	12.774	40	510.96
10+260	13.117	40	524.68
10+300	12.855	40	514.2
10+340	12.959	40	518.36
10+380	13.05	40	522
10+420	12.881	40	515.24
10+460	12.046	20	240.92
الاجمالي العام			8479.05



مهندس الشركة
 م. ابراهيم

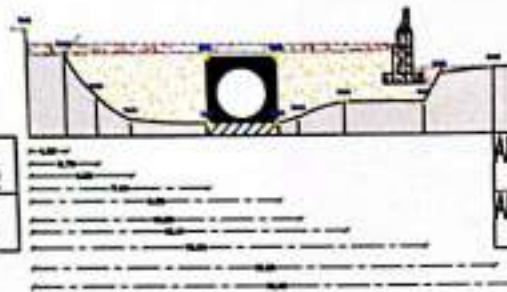
مهندس الهيئة
 م. احمد

9+640



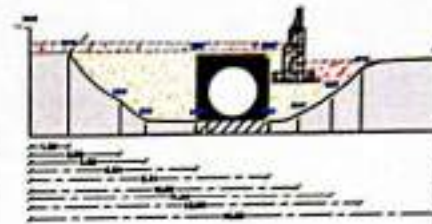
AREAS= 24.335 M2
AREASr= 5.020 M2

9+680



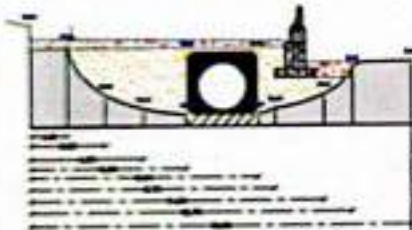
AREAS= 23.252 M2
AREASr= 5.070 M2

9+720



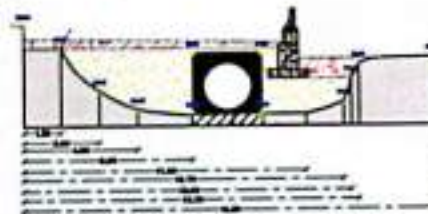
AREAS= 14.223 M2
AREASr= 4.877 M2

9+760



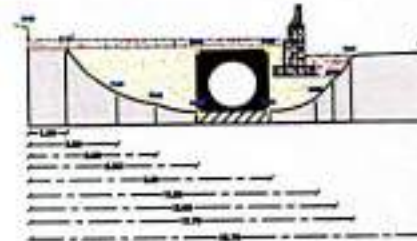
AREAS= 14.843 M2
AREASr= 4.188 M2

9+800



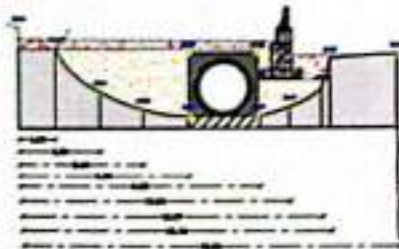
AREAS= 14.573 M2
AREASr= 4.859 M2

9+840



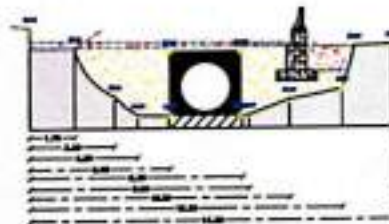
AREAS= 13.980 M2
AREASr= 4.154 M2

9+880



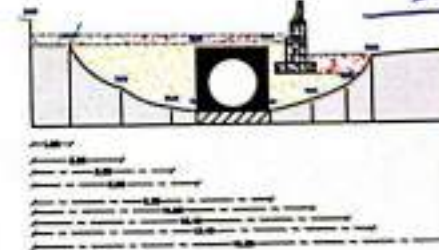
AREAS= 13.801 M2
AREASr= 4.528 M2

9+920



AREAS= 14.185 M2
AREASr= 3.758 M2

9+960



AREAS= 14.119 M2
AREASr= 5.107 M2

KEY PLAN:



المالك
الهيئة العامة لشؤون
البنية التحتية والبنية التحتية
محافظة شرق البصرة
التمويل
التمويل من طريق حريق حريق
التمويل من طريق حريق حريق
التمويل من طريق حريق حريق

EL-RAEID

الشركة العامة
مكتب البحوث والدراسات والبحوث

EL-RAEID

المهندسين المعماريين

ENG / MOHAMED KASHTY

المهندس المعماري

المهندس المعماري

المهندس المعماري

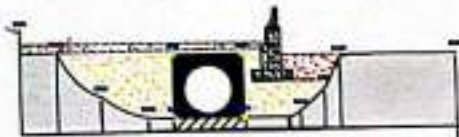
المهندس المعماري

المهندس المعماري

المهندس المعماري

المهندس المعماري

10+000



AREA_S=
14.645 M²
AREA_{ST}=
5.096 M²

10+040



AREA_S=
13.775 M²
AREA_{ST}=
6.520 M²

10+080



AREA_S=
11.746 M²
AREA_{ST}=
6.662 M²

KEY PLAN :



المنطقة المحيطة بالجسر	المنطقة المحيطة بالجسر
المنطقة المحيطة بالجسر	المنطقة المحيطة بالجسر



المسالك العامة للطرق والكباري والمنشآت الملحقة
مصلحة شرق الدلتا
المشروع
إعداد ج. طارق شريف - مهندسة
مهندس (م. طارق شريف) من المهندسين
استشاري المصالح

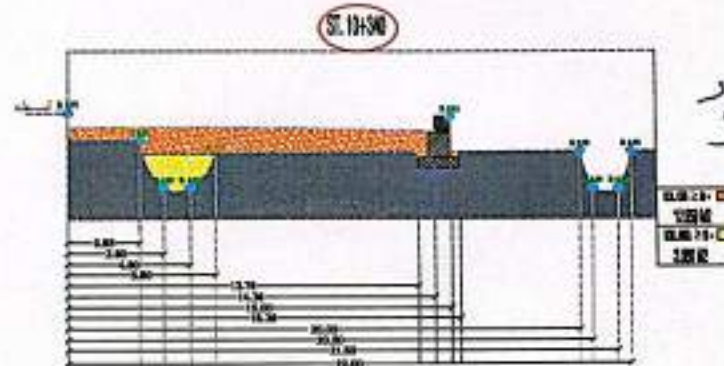
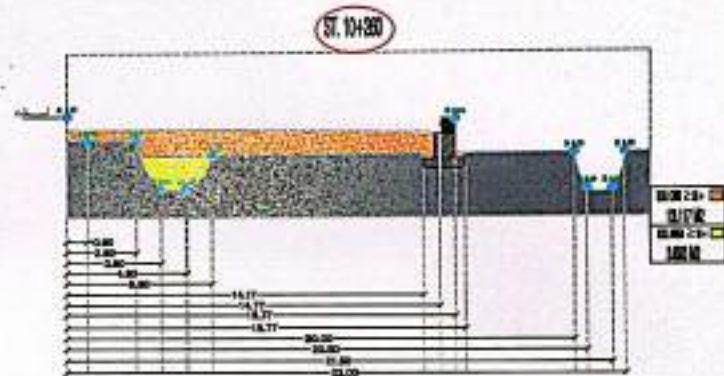
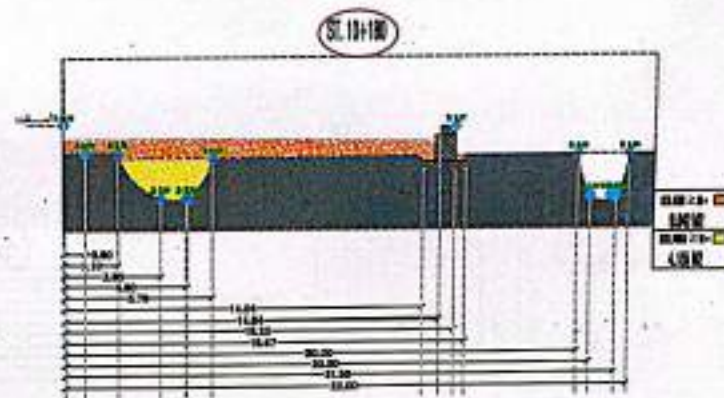
الشركة المنظمة
مكتب المصالح للتصاميم ودراسات الطرق

المسودات النهائية
ENG / MOHAMED KASHY
المسودة
رقم المسودة

المسودة النهائية
ENG / MOHAMED KASHY
المسودة
رقم المسودة

م. طارق شريف

م. طارق شريف

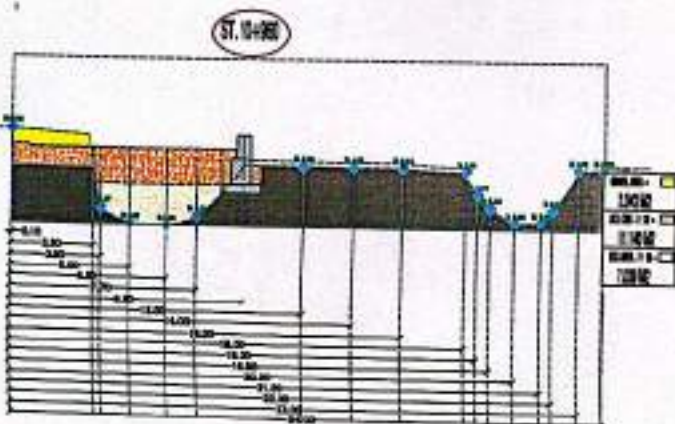


SOL_CHEM ≥ 25 = ☐
الدرجة محسوبة نسبة العمل كالكيمياء
لا تقل عن 25 %

SOL_APEA ≥ 11 = ☐
الدرجة محسوبة نسبة العمل كالكيمياء
لا تقل عن 11 %

الشركة العامة
مكتب البريد للتصالات وخدمات البريد
AL-UMM AL-KHAYMA
AL-UMM AL-KHAYMA

الاسم		الاسم	
ENG / MOHAMED KASHTY		ENG / MOHAMED EL. KAHAWY	
اللقب		اللقب	
N/A		N/A	



KEY PLAN :



GRAVEL AREA =

طابقه الحصى

SOL CAP ≥ 3 = 0.01
 اترية حصرية لجهة العمل كاتيفورنيا
 لا SOL من 0.01

SOIL AREA $\geq 10 = \square$
 اثربة مسوية نسبة لحدل كاليورتيا
 لا تقل عن 10



الحيات
الحيات العامة للطرق
والكبارى والنفط الجوي
سلسلة شرق القناة

المشروع
الزادواج طريق شريين - بمقابلة
فكاس (التخليع السابع) من الكمالي القلبي
استشاري الشركة

لوجيك للامتيازات الهندسية

LOGIC and professional education
for the 21st century

المشركة المملوكة:

مكتب الرايد للتأولات ورسف الطرق



الرسومات التخطيطية

ENG / MOHAMED KAHITY
ENG / MOHAMED EL KAHLAWY

قطاعات الزود	لوحه
--------------	------

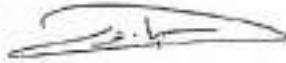
672	10. 83	
-----	--------	--

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلغاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

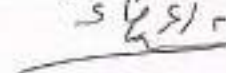
بند رقم (٤)
 حصر أعمال توريد أتربة (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)

ST	الطول	المسطح	الاجمالي
ردم أعلي مواسير التغطية			
from 10+580 TO 10+765	185	0.63	116.55
10+600	33	2.276	75.108
10+960	15	5.255	78.825
الاجمالي العام			270.483

مهندس الهيئة

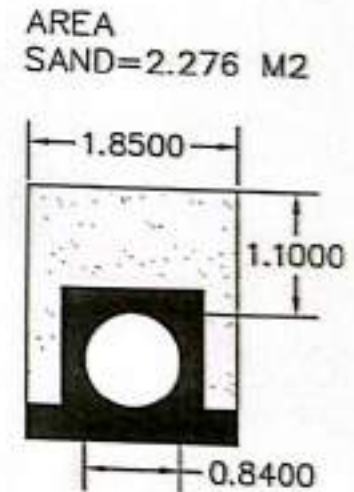
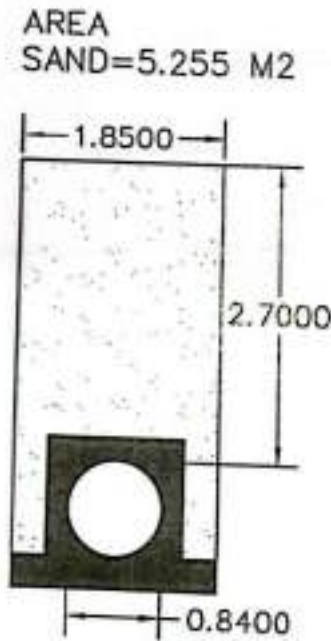
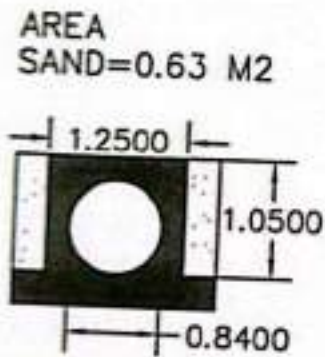


مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكبارى (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بلطاق محافظة الدقهلية
اعمال ازدواج طريق شربين / مستديرة / بلطاق (القطاع السابع) من كم 7 الى كم 11
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند (4)
اجمالى اعمال الردم (نسبة تحميل كاليفورنيا لا تقل عن 25%)



Handwritten signature

Handwritten signature

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

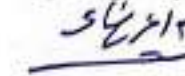
بند رقم (٤)
حصر أعمال توريد أنثرية (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)

الكمية بالمتر المكعب	Area	الطول	ST
			ردم اعلى المواسير
465	31	15	8+910
208	1.3	160	from 9+040 TO 9+200
673	الاجمالى		

مهندس الهيئة

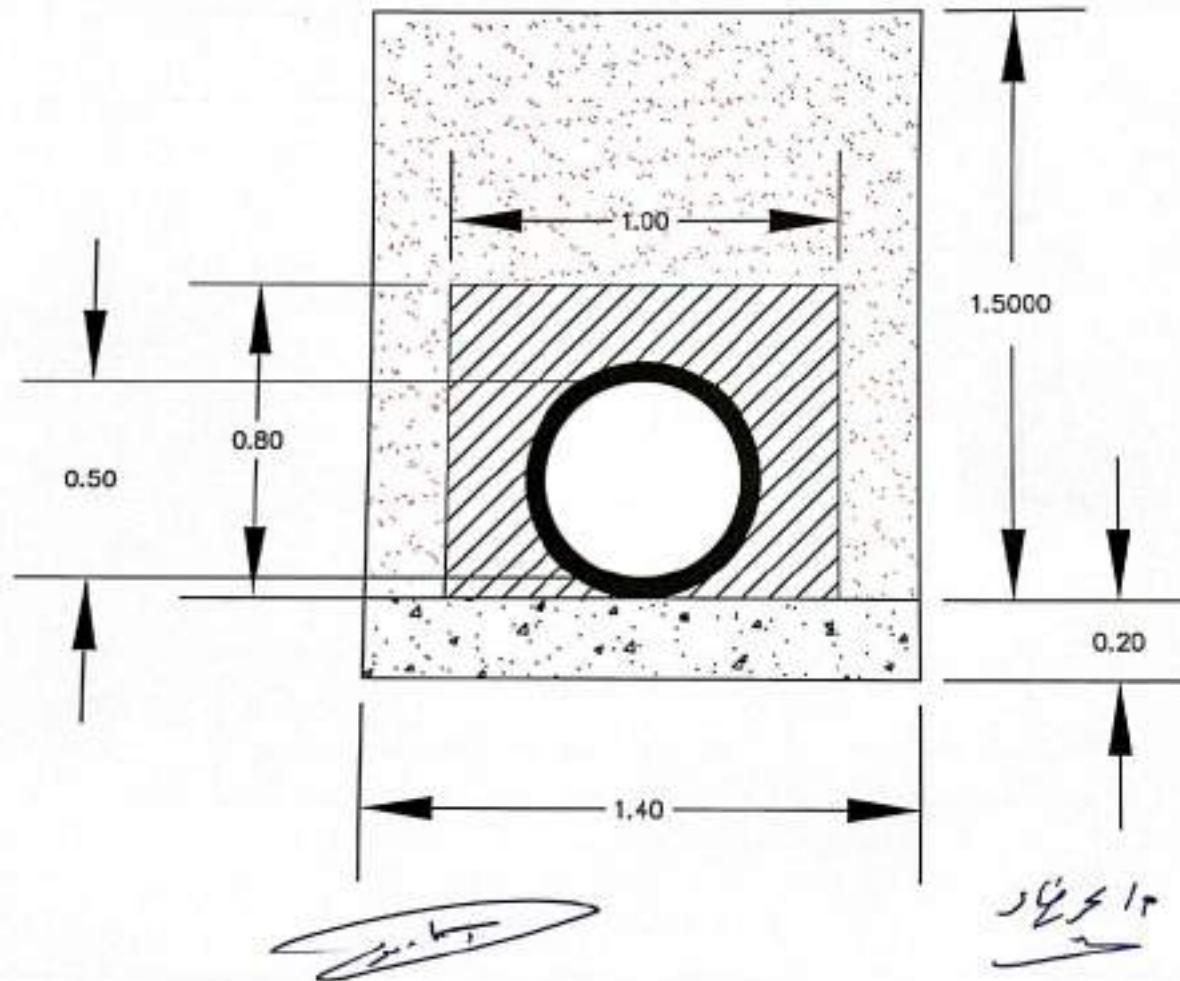


مهندس الشركة



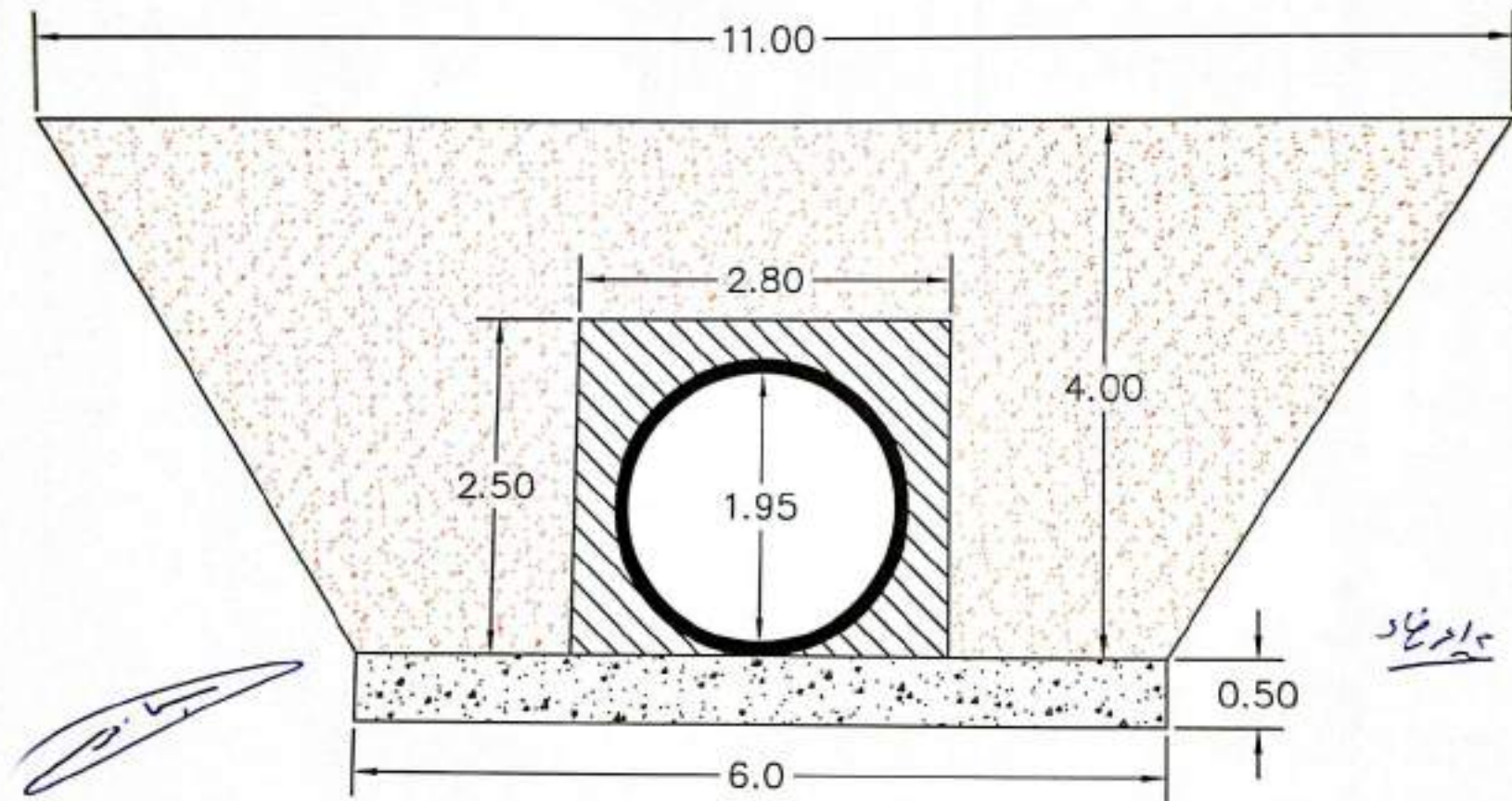
قطاع عرضي لتغاييف مواسير قطر 50 سم

AREA SAND = 1.3 M2



قطاع عرضي لردم اعلى تغطية صرف الاحمدية

AREA SAND = 31 M2



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٤)

حصر أعمال توريد أثربة (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ٢٥ %)

المحطة	الطول	العرض	السبك	الكمية
ردم اثربة خلف الحائط الخرساني				
8+240	10	5	0.3	15
8+260	20	5	0.3	30
8+280	20	5	0.3	30
8+300	20	5	0.3	30
8+320	20	5	0.3	30
8+340	20	5	0.3	30
8+360	20	5	0.3	30
8+380	20	5	0.3	30
8+400	20	5	0.3	30
8+420	20	5	0.3	30
8+440	20	5	0.3	30
8+460	20	5	0.3	30
8+480	20	5	0.3	30
8+500	20	5	0.3	30
8+520	20	5	0.3	30
8+540	20	5	0.3	30
8+560	20	5	0.3	30
8+580	10	5	0.3	15
8+980	10	5	0.3	15
9+000	20	5	0.3	30
9+020	20	5	0.3	30

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياه كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلفاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١-5)

حصر أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة مواسير قطر ١٠٠ سم

الاجمالي	الطول	الوحدة	الأعمال	البند (١-5)
9	9	م . ط	10+790	عمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة بالافطار الداخلية المبيته وسمك ٦ سم بنسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠,٠٨ م ٣ زلط + ٠,٤ م ٣ رمل) مواسير قطر ١٠٠ سم ... الخ
9	الاجمالي العام			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

م. الرضا

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم 7 الي كم 11

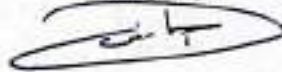
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (5-ب)

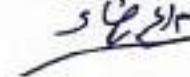
حصر أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة مواسير قطر 70 سم

الاجمالي	الوحدة	الأعمال	البند (5-ب)
275	م . ط	أماكن متفرقة	عمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة بالاقطار الداخلية المبيته وسمك 6سم بنسبة خلط (350 كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + 0.08 م 3 زلط + 0.4 م 3 رمل) مواسير قطر 70 سم ... الخ
275		الاجمالي العام	

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بتطابق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بستانبلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٥ ب)

حمبر أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة مواسير قطر ٧٠ سم

الاجمالي	الطول	الوحدة	الأعمال	البند (٥ ب)
6	6	م . ط	8+910	عمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة بالاقطار الداخلية المبيته وممك ٦ سم بتسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠.٨ م زلط + ٠.٤ م ٣ رمل) مواسير قطر ٧٠ سم ... الخ
12	12		9+280	
185	185		from 9+550 TO 9+735	
21	21		from 10+160 TO 10+400	
33	33		10+600	
18	18		10+960	
275	الاجمالي العام			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

٢٠٢٤

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

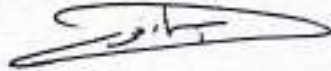
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (5-ب)

حصر أعمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة مواسير قطر ٥٠ سم

البند (5-ب)	الأعمال	الوحدة	الإجمالي
عمال توريد وتركيب مواسير سابقة التجهيز من الخرسانة المسلحة بالاقطار الداخلية المبيته وسمك ٦ سم بنسبة خلط (٣٥٠ كجم اسمنت مقاوم للكبريتات + ٠.٨ م ٣ زلط + ٠.٤ م ٣ رمل) مواسير قطر ٥٠ سم ... الخ	ST 8+910	م . ط	6
	From 9+040 TO 9+200		160
الإجمالي العام			166

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



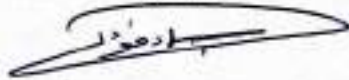
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٦)

(جمالي أعمال توريد وصب خرسانة عادية

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
2063.34	م ^٢	القدومات + الجلب + بلاطات الغاز	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة عادية لحماية مواسير البرايخ والجلب طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت ٢٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندى مع الدمك الميكانيكى على أن تحلق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٢٠٠ كجم/سم ^٣
490.3		الزيارة - شربين	
12.22		قلنات (متفرقة)	
105.6		مصرف الأحمديّة	
2671.46	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة
 اعجازى

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الماروق

بند رقم (٦)

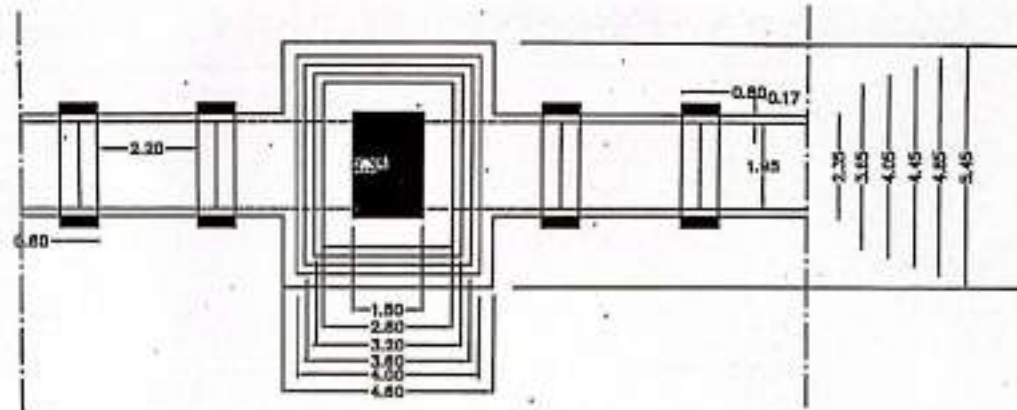
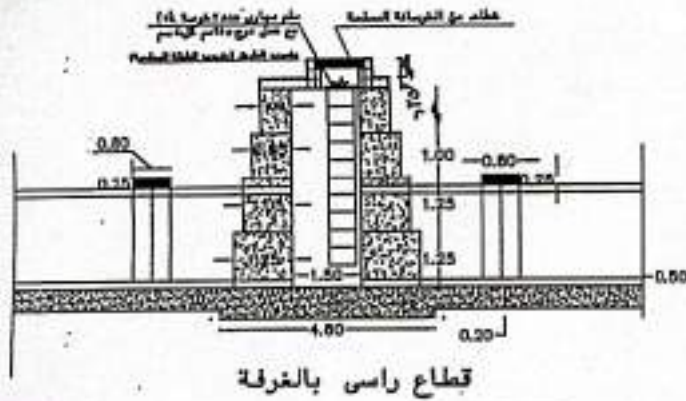
حصر أعمال توريد وصب خرسانة عادية

الاجمالي	الخصم	الارتفاع	العرض	الطول	العدد	الاعمال
193.039		0.7	4.6	5.45	11	القنمات للفرق
1231.2		0.5	2.88	855	1	القنمات للمواسير
647.9168		0.8	3.022		268	الجب
	72.864	0.5	2.88	4.6	11	الخصم قنمات المواسير
						بلاطات حماية الغاز
11.1		0.2	3	18.5	1	بلاطة ١
10.8		0.2	3	18	1	بلاطة ٢
22.568		0.7	5.2	6.2	1	قدمه المراقبة
						تغليف مواسير العنانيات للارض الزراعية
14.4		1	1.2	12		عناية الاولى (تغليف)
4.68		0.3	1.3	12		عناية الاولى (قدمه)
3.6		1	1.2	3		عناية الثانية (تغليف)
1.17		0.3	1.3	3		عناية الثانية (قدمه)
3.6		1	1.2	3		عناية الثالثة (تغليف)
1.17		0.3	1.3	3		عناية الثالثة (قدمه)
						الخصم
	6.0288	(.4 ²)	Π	12		عناية الاولى (الماسورة)
	1.5072	(.4 ²)	Π	3		عناية الثانية (الماسورة)
	1.5072	(.4 ²)	Π	3		عناية الثالثة (الماسورة)
2063.34						الاجمالي العام

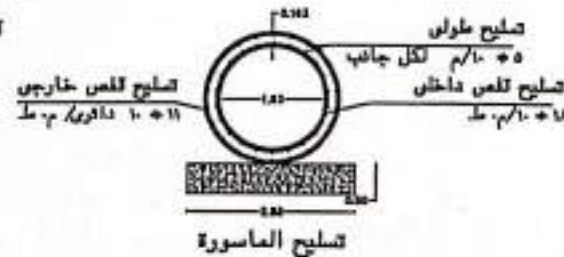
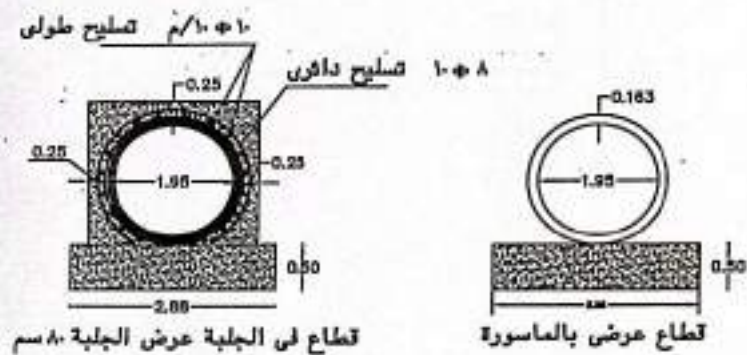
مهندس الاستشاري
١٣ / محمد حسن
محمد حسن

مهندس الشركة
٢ / زهراء
زهراء

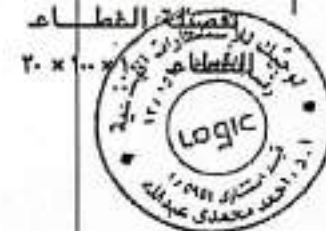
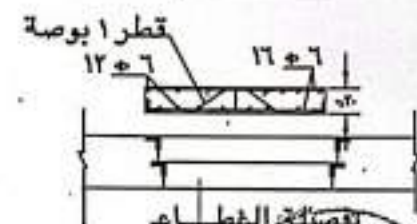
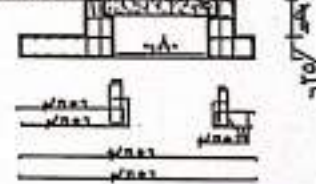
ماسورة من الخرسانة المسلحة قطر ١,٩٥ متر رتبة (٤) حائط (١) طبقا للمواصفات القياسية المصرية (٩٥٨ لسنة ٢٠٠٦)



مسقط افقي بالغرفة



١٦ + ٦ لى الاتجاهين
١٦ + ٦ لى الاتجاهين
مضروب الطريق (مضروب الطبقة السطحية)



KEY PLAN :



Legend

المالك
الهيئة العامة للغرق
والتيار والثلج البحر
محافظة شرق الدلتا

المساحة
المنطقة
المنطقة
المنطقة

الشركة المصلحة
مكتب التوجيه للتجارة ورسد الشرق

الشركة المصلحة
مكتب التوجيه للتجارة ورسد الشرق

الشركة المصلحة
مكتب التوجيه للتجارة ورسد الشرق

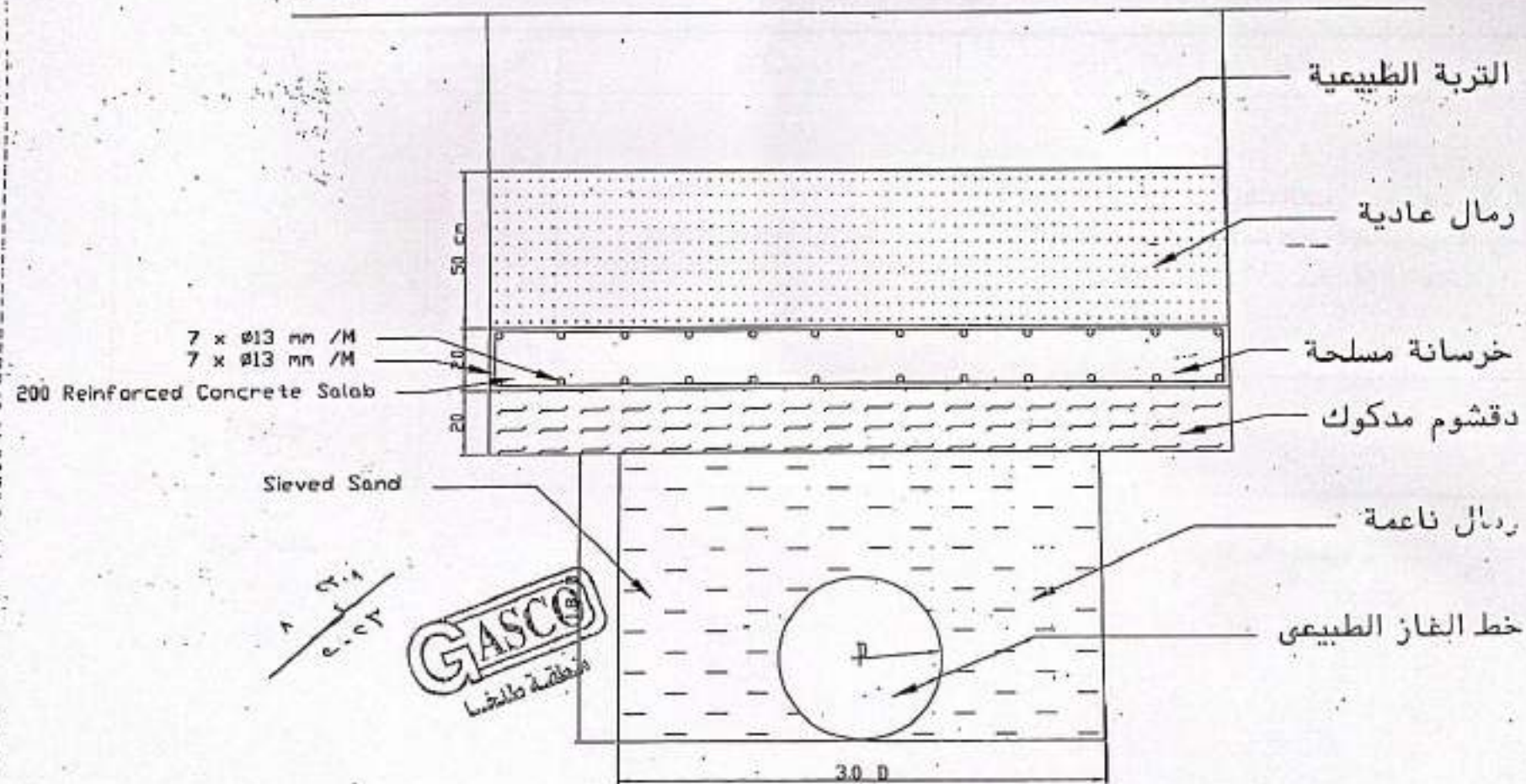
الشركة المصلحة
مكتب التوجيه للتجارة ورسد الشرق

الشركة المصلحة
مكتب التوجيه للتجارة ورسد الشرق

الشركة المصلحة
مكتب التوجيه للتجارة ورسد الشرق

الشركة المصرية للغازات الطبيعية (جاسكو)

رسم تخطيطي لتغذية طريق جديد على خط غاز طبيعي قائم

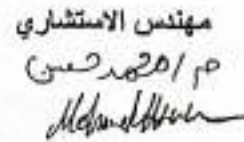


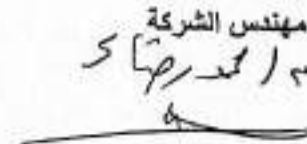
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

إجمالي أعمال الخرسانة العادية

البند	ST.	الوحدة	الكمية
أعمال توريد وصب خرسانة عادية مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي أسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم / م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم ^٢ .	الجزيرة الوسطي للطريق	م ^٣	490.3
الإجمالي			490.3

مهندس الهيئة


مهندس الاستشاري
٢٥ / ٢٥


مهندس الشركة
٢ / ٢٥


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

أعمال توريد وصب خرسانة عادية مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي أسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم / م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم^٢.

STATION	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الاجمالي
0+000	12.5	0.3	0.15	0.56
0+025	25	0.7	0.25	4.38
0+050	25	0.75	0.35	6.56
0+075	25	0.7	0.35	6.13
0+100	25	1.4	0.45	15.75
0+125	25	1.85	0.35	16.19
0+150	25	2	0.3	15.00
0+175	25	2.1	0.35	18.38
0+200	25	1.95	0.35	17.06
0+225	25	2.1	0.25	13.13
0+250	25	2.15	0.35	18.81
0+275	25	2.2	0.3	16.50
0+300	12.5	2.2	0.25	6.88
0+313	13	2.1	0.25	6.83
بعد البوتيرن				
0+000	12.5	1.9	0.25	5.94
0+025	25	2	0.25	12.50
0+050	25	2.3	0.3	17.25
0+075	25	2	0.25	12.50
0+100	25	2.1	0.35	18.38
0+125	25	2.25	0.3	16.88
0+150	25	2.35	0.4	23.50

مهندس الاستشاري
م / محمد حسن
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

أعمال توريد وصب خرسانة عادية مع استخدام أسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٢٥٠ كجم / م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٠٠ كجم / سم^٢.

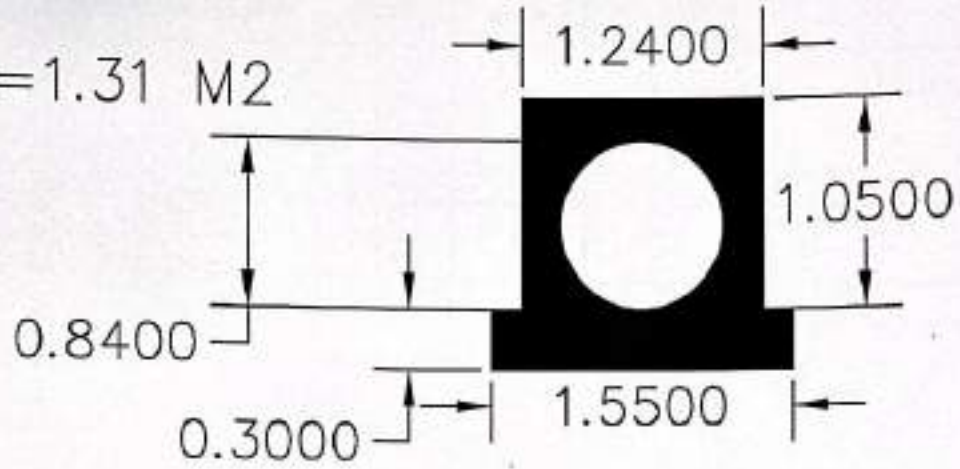
STATION	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الاجمالي
0+175	25	2.15	0.25	13.44
0+200	25	2	0.35	17.50
0+225	25	1.95	0.3	14.63
0+250	25	2.1	0.25	13.13
0+275	25	2.2	0.2	11.00
0+300	25	2.15	0.25	13.44
0+325	25	2.05	0.3	15.38
0+350	25	2.3	0.25	14.38
0+375	25	2.2	0.25	13.75
0+400	25	2.25	0.25	14.06
0+425	25	2.1	0.25	13.13
0+450	25	2.6	0.3	19.50
0+475	25	2.25	0.25	14.06
0+500	25	2.5	0.35	21.88
0+519	6.5	2.45	0.35	5.57
أماكن غلق البوترينات				
1	7	1	0.3	2.10
2	11.5	1	0.3	3.45
3	3	0.95	0.3	0.86
الاجمالي				490.30

مهندس الاستشاري
م. أحمد حسن
M. Ahmed Hassan

مهندس الشركة
م. أحمد قاضي
M. Ahmed Qasbi

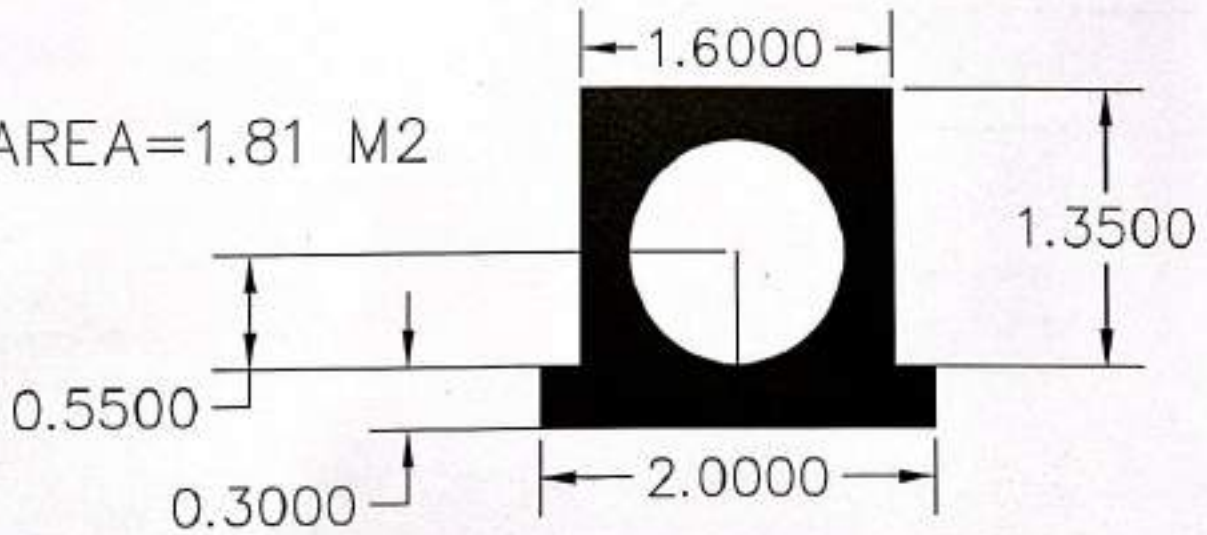
خرسانة تغليف مواسير قطر 70 سم

R.C AREA=1.31 M2



خرسانة تغليف مواسير قطر 100 سم

R.C AREA=1.81 M2



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

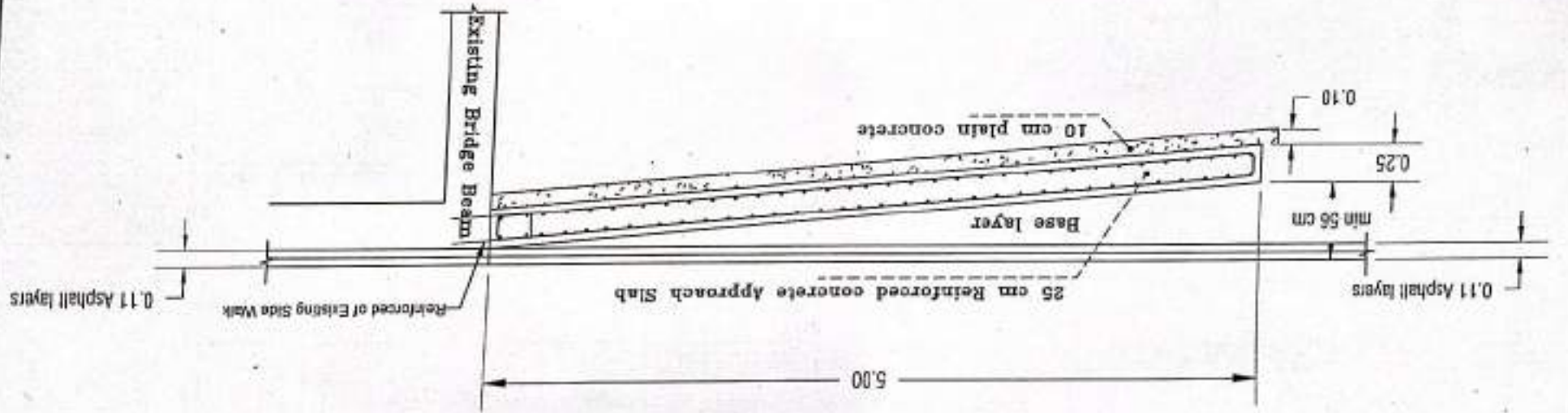
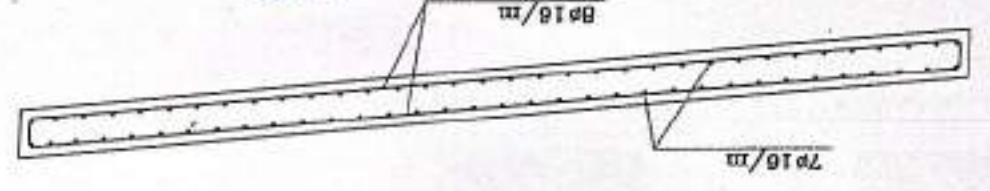
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

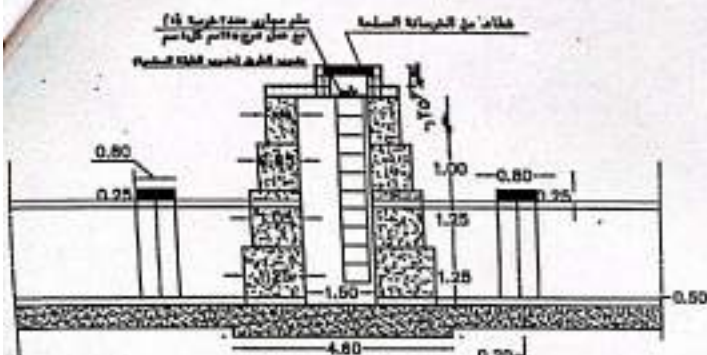
Logo of the Ministry of Transport and Public Works, Government of the State of Palestine, with text in Arabic and English.

الهيئة العامة للطرق والكباري والجسور
 (طرق البنا)
 مكتب الهندسة المعمارية والبنية التحتية
 (هندسة الطرق)

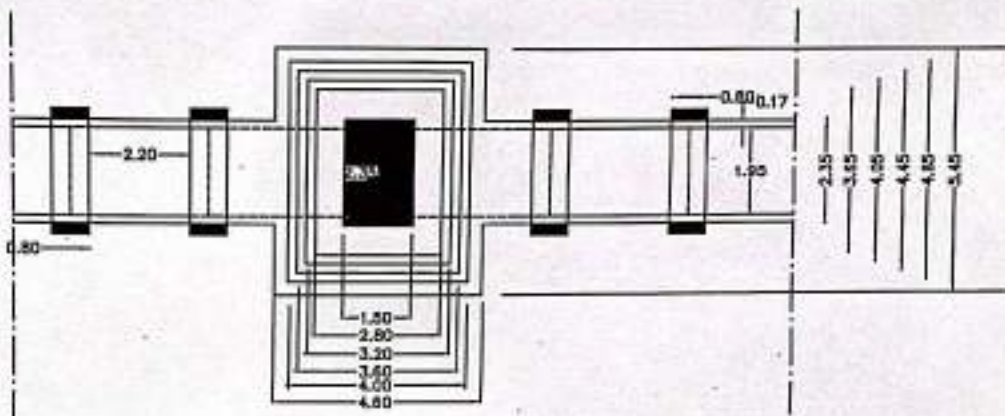
الهيئة العامة للطرق والكباري والجسور
 (طرق البنا)
 مكتب الهندسة المعمارية والبنية التحتية
 (هندسة الطرق)



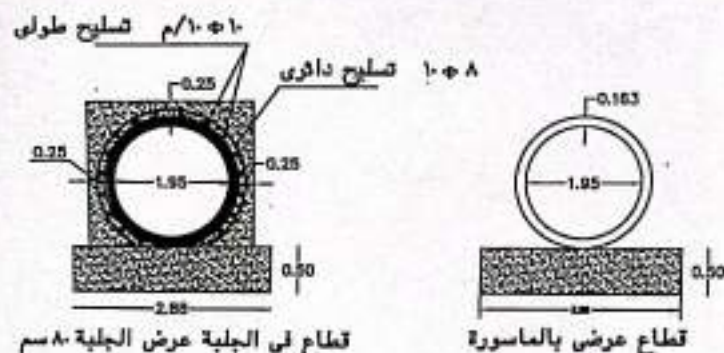
ماسورة من الخرسانة المسلحة قطر ١,٩٥ متر رتبة (٤) حائط (١) طبقا للمواصفات القياسية المصرية (٩٥٨ لسنة ٢٠٠٦)



قطاع راسي بالرفقة

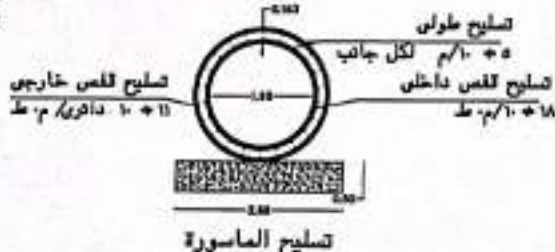


مسقط افقي بالرفقة



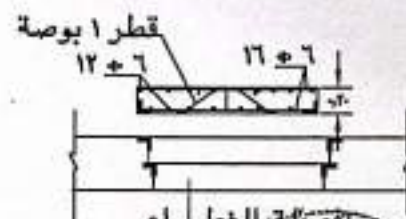
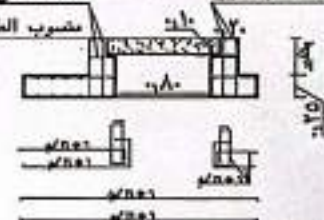
قطاع في الجلبة عرض الجلبة ٨٠ سم

قطاع عرضي بالماسورة



تسليح الماسورة

١٦ في الاتجاين
١٦ في الاتجاين
مضروب الطريق (مضروب الطبقة السطحية)

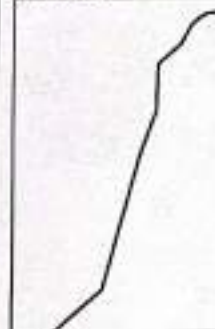


تسليح الماسورة

٢٠ x ١٠٠



KEY PLAN :



Legend

المالك العامة للطرق
والنقل والبحري
مصلحة شرق الدلتا

المستشار
أ.م.ع. طارق شوقي - مهندسة
بكالوريوس ٢٠٠٤ من ٦ كم ٧
استشاري الماسورة

الشركة الماسورة
EL-RAEID
ENGINEERING ASSOCIATES

مكتب التوليد للشاركات ورمز الطرق

استشاري الشركة الماسورة

الشركة الماسورة
LOGIC
ENGINEERING ASSOCIATES

الاسم
الاسم
الاسم
الاسم

الاسم
الاسم
الاسم
الاسم

الاسم
الاسم
الاسم
الاسم

الاسم
الاسم
الاسم
الاسم

١٢ / ٢٠٠٤
M. El-Raeid

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بتطابق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بستديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)

إجمالي أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة لأسقف الغرف

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند
141.61	م ^٢	أسقف الغرف + بلاطات حماية الغاز	بالمتر المكعب أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (برايخ) (box.section) واسقف الغرف طبقاً للرسومات التنفيذية ذات محتوى أسمنت لا يقل عن ٣٥٠ كجم/م ^٣ أسمنت بورتلاندى مع الدمك الميكانيكي على أن تحقق الخرسانة رتبة لا تقل عن ٣٠٠ كجم/سم ^٢ ... الخ
1398.4		خرسانة قدمات للحائط الساند	
1742.4		خرسانة قصيه اولي للحائط الساند	
843.3		خرسانة متغيرة للحائط الساند	
30.61		اسقف الغرف (متفرقه) + البلاطة الانشائية للكوبري	
4156.32	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

ع. ا. ح. ح.

ع. ا. ح. ح.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)

حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة لأسقف الغرف

الاعمال	الوحده	العدد	العرض	الطول	الارتفاع	الخصم	الاجمالي
الاسقف للغرف							
الاسقف	٢م	32	4.05	3.2	0.3		124.42
الخصم		32	0.7	0.7	0.3	4.70	
الغطاء							
بلاطات حماية الغاز							
بلاطة ١			18.5	3	0.2		11.1
بلاطة ٢			18	3	0.2		10.8
الاجمالي العام							141.61

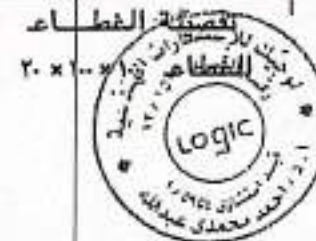
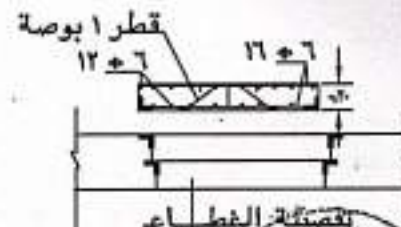
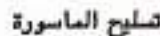
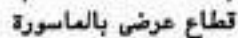
مهندس الاستشاري

م / محمد حسن
 محمد حسن

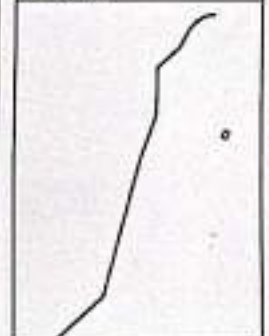
مهندس الشركة

١٣ / ٥ / ٢٠٢٠
 محمد حسن

Rule C/2004



KEY PLAN :



Legend



المسألة
التي هي العامة للشرق
والكبارى والبالا الأولى
مسألة شرق الدنيا

المشروع
التدابير المتخذة لتوفير الخدمات
بمقتضى القانون رقم ٧
المتعلق بالخدمات

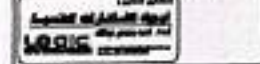
المشاريع العامة



الشركة المسجلة

مكتب الوليد للمتاولات ورسد الطرق

استشاري الشركة المظلة:



أحمد	الشيخ
يوسف	الشيخ

Step 1	2
Step 2	3

م. لاجه جده السعود	الام احمد مصطفى
--------------------	-----------------

السلطنة الجزائرية	البحر
-------------------	-------

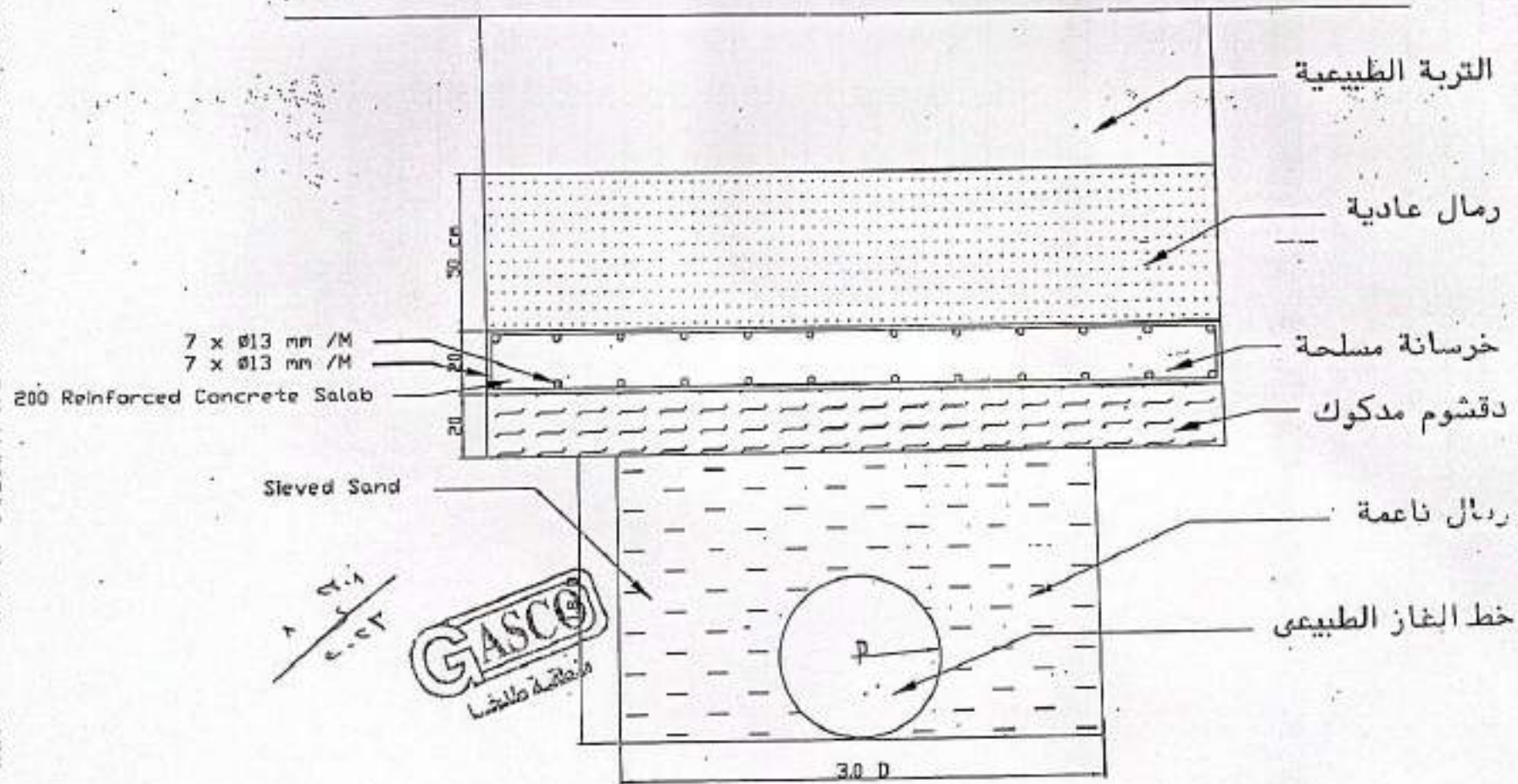
رقم الترخيص	المطابق
-------------	---------

N.T.S.	100-A3	1
--------	--------	---

not 2001
Michael Harris

الشركة المصرية للغازات الطبيعية (جاسكو)

رسم تخطيطي لتغذية طريق جديد على خط غاز طبيعي قائم



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
قدمات				
6.4	0.4	1.6	10	8+240
12.8	0.4	1.6	20	8+260
12.8	0.4	1.6	20	8+280
12.8	0.4	1.6	20	8+300
12.8	0.4	1.6	20	8+320
12.8	0.4	1.6	20	8+340
12.8	0.4	1.6	20	8+360
12.8	0.4	1.6	20	8+380
12.8	0.4	1.6	20	8+400
12.8	0.4	1.6	20	8+420
12.8	0.4	1.6	20	8+440
12.8	0.4	1.6	20	8+460
12.8	0.4	1.6	20	8+480
12.8	0.4	1.6	20	8+500
12.8	0.4	1.6	20	8+520
12.8	0.4	1.6	20	8+540
12.8	0.4	1.6	20	8+560
6.4	0.4	1.6	10	8+580
6.4	0.4	1.6	10	8+980
12.8	0.4	1.6	20	9+000
12.8	0.4	1.6	20	9+020
12.8	0.4	1.6	20	9+040
12.8	0.4	1.6	20	9+070
6.4	0.4	1.6	10	9+060
12.8	0.4	1.6	20	9+080
12.8	0.4	1.6	20	9+100
12.8	0.4	1.6	20	9+120
12.8	0.4	1.6	20	9+140

علاء شمس
 مهندس الشركة

مهندس الهيئة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بتطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
9.6	0.4	1.6	15	9+165
9.6	0.4	1.6	15	9+155
12.8	0.4	1.6	20	9+180
12.8	0.4	1.6	20	9+200
12.8	0.4	1.6	20	9+220
12.8	0.4	1.6	20	9+240
12.8	0.4	1.6	20	9+260
12.8	0.4	1.6	20	9+280
12.8	0.4	1.6	20	9+300
12.8	0.4	1.6	20	9+320
12.8	0.4	1.6	20	9+340
12.8	0.4	1.6	20	9+360
12.8	0.4	1.6	20	9+390
6.4	0.4	1.6	10	9+400
12.8	0.4	1.6	20	9+420
12.8	0.4	1.6	20	9+440
12.8	0.4	1.6	20	9+460
12.8	0.4	1.6	20	9+480
12.8	0.4	1.6	20	9+500
12.8	0.4	1.6	20	9+520
12.8	0.4	1.6	20	9+540
12.8	0.4	1.6	20	9+560
12.8	0.4	1.6	20	9+580
12.8	0.4	1.6	20	9+610
3.2	0.4	1.6	5	9+605
12.8	0.4	1.6	20	9+620
12.8	0.4	1.6	20	9+640
12.8	0.4	1.6	20	9+660
12.8	0.4	1.6	20	9+680

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (7) الي الكم (11)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (7)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
12.8	0.4	1.6	20	9+700
6.4	0.4	1.6	10	9+720
12.8	0.4	1.6	20	9+710
12.8	0.4	1.6	20	9+740
12.8	0.4	1.6	20	9+760
12.8	0.4	1.6	20	9+780
12.8	0.4	1.6	20	9+800
12.8	0.4	1.6	20	9+820
12.8	0.4	1.6	20	9+840
12.8	0.4	1.6	20	9+860
12.8	0.4	1.6	20	9+880
12.8	0.4	1.6	20	9+900
12.8	0.4	1.6	20	9+920
12.8	0.4	1.6	20	9+940
12.8	0.4	1.6	20	9+960
12.8	0.4	1.6	20	9+980
12.8	0.4	1.6	20	10+000
12.8	0.4	1.6	20	10+020
12.8	0.4	1.6	20	10+050
3.2	0.4	1.6	5	10+145
12.8	0.4	1.6	20	10+160
12.8	0.4	1.6	20	10+180
12.8	0.4	1.6	20	10+200
12.8	0.4	1.6	20	10+220
12.8	0.4	1.6	20	10+240
12.8	0.4	1.6	20	10+260
12.8	0.4	1.6	20	10+280
12.8	0.4	1.6	20	10+300
12.8	0.4	1.6	20	10+320
12.8	0.4	1.6	20	10+340

مهندس الهيئة
 مهندس

م. ابراهيم
 مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (7) الي الكم (11)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (7)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحفاظ الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
12.8	0.4	1.6	20	10+360
12.8	0.4	1.6	20	10+380
12.8	0.4	1.6	20	10+400
12.8	0.4	1.6	20	10+420
12.8	0.4	1.6	20	10+440
12.8	0.4	1.6	20	10+460
6.4	0.4	1.6	10	10+480
3.2	0.4	1.6	5	10+545
12.8	0.4	1.6	20	10+560
12.8	0.4	1.6	20	10+580
12.8	0.4	1.6	20	10+600
12.8	0.4	1.6	20	10+620
12.8	0.4	1.6	20	10+640
12.8	0.4	1.6	20	10+660
12.8	0.4	1.6	20	10+680
12.8	0.4	1.6	20	10+700
12.8	0.4	1.6	20	10+720
12.8	0.4	1.6	20	10+740
12.8	0.4	1.6	20	10+760
12.8	0.4	1.6	20	10+780
12.8	0.4	1.6	20	10+800
12.8	0.4	1.6	20	10+820
12.8	0.4	1.6	20	10+840
12.8	0.4	1.6	20	10+860
12.8	0.4	1.6	20	10+880
12.8	0.4	1.6	20	10+900
12.8	0.4	1.6	20	10+920
12.8	0.4	1.6	20	10+940
6.4	0.4	1.6	10	10+960
1398.4	الاجمالي العام			

مهندس الشركة

مهندس الهيئة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
قصيه أولي				
8	1	0.8	10	8+240
16	1	0.8	20	8+260
16	1	0.8	20	8+280
16	1	0.8	20	8+300
16	1	0.8	20	8+320
16	1	0.8	20	8+340
16	1	0.8	20	8+360
16	1	0.8	20	8+380
16	1	0.8	20	8+400
16	1	0.8	20	8+420
16	1	0.8	20	8+440
16	1	0.8	20	8+460
16	1	0.8	20	8+480
16	1	0.8	20	8+500
16	1	0.8	20	8+520
16	1	0.8	20	8+540
16	1	0.8	20	8+560
8	1	0.8	10	8+580
8	1	0.8	10	8+980
16	1	0.8	20	9+000
16	1	0.8	20	9+020
16	1	0.8	20	9+040
16	1	0.8	20	9+070
8	1	0.8	10	9+060
16	1	0.8	20	9+080
16	1	0.8	20	9+100
16	1	0.8	20	9+120
16	1	0.8	20	9+140

مهندس الشركة
 م. ابراهيم

مهندس الهيئة
 م. محمد

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
12	1	0.8	15	9+165
12	1	0.8	15	9+155
16	1	0.8	20	9+180
16	1	0.8	20	9+200
16	1	0.8	20	9+220
16	1	0.8	20	9+240
16	1	0.8	20	9+260
16	1	0.8	20	9+280
16	1	0.8	20	9+300
16	1	0.8	20	9+320
16	1	0.8	20	9+340
16	1	0.8	20	9+360
16	1	0.8	20	9+390
7.2	0.9	0.8	10	9+400
14.4	0.9	0.8	20	9+420
14.4	0.9	0.8	20	9+440
14.4	0.9	0.8	20	9+460
16	1	0.8	20	9+480
16	1	0.8	20	9+500
16	1	0.8	20	9+520
16	1	0.8	20	9+540
16	1	0.8	20	9+560
16	1	0.8	20	9+580
16	1	0.8	20	9+610
4	1	0.8	5	9+605
16	1	0.8	20	9+620
16	1	0.8	20	9+640
16	1	0.8	20	9+660
16	1	0.8	20	9+680

مهندس الشركة
 م. اعظمي

مهندس الهيئة
 م. م. م. م.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بتطابق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (7) الي الكم (11)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (7)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
16	1	0.8	20	9+700
8	1	0.8	10	9+720
16	1	0.8	20	9+710
16	1	0.8	20	9+740
16	1	0.8	20	9+760
16	1	0.8	20	9+780
16	1	0.8	20	9+800
16	1	0.8	20	9+820
16	1	0.8	20	9+840
16	1	0.8	20	9+860
16	1	0.8	20	9+880
16	1	0.8	20	9+900
16	1	0.8	20	9+920
16	1	0.8	20	9+940
16	1	0.8	20	9+960
16	1	0.8	20	9+980
16	1	0.8	20	10+000
16	1	0.8	20	10+020
16	1	0.8	20	10+050
4	1	0.8	5	10+145
16	1	0.8	20	10+160
16	1	0.8	20	10+180
16	1	0.8	20	10+200
16	1	0.8	20	10+220
16	1	0.8	20	10+240
16	1	0.8	20	10+260
16	1	0.8	20	10+280
16	1	0.8	20	10+300
16	1	0.8	20	10+320
16	1	0.8	20	10+340

مهندس الهيئة
 جاد موز

مهندس الشركة
 محمد علي

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (7) الي الكم (11)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (7)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
16	1	0.8	20	10+360
16	1	0.8	20	10+380
16	1	0.8	20	10+400
16	1	0.8	20	10+420
16	1	0.8	20	10+440
16	1	0.8	20	10+460
8	1	0.8	10	10+480
4	1	0.8	5	10+545
16	1	0.8	20	10+560
16	1	0.8	20	10+580
16	1	0.8	20	10+600
16	1	0.8	20	10+620
16	1	0.8	20	10+640
16	1	0.8	20	10+660
16	1	0.8	20	10+680
16	1	0.8	20	10+700
16	1	0.8	20	10+720
16	1	0.8	20	10+740
16	1	0.8	20	10+760
16	1	0.8	20	10+780
16	1	0.8	20	10+800
16	1	0.8	20	10+820
16	1	0.8	20	10+840
16	1	0.8	20	10+860
16	1	0.8	20	10+880
16	1	0.8	20	10+900
16	1	0.8	20	10+920
16	1	0.8	20	10+940
8	1	0.8	10	10+960
1742.4	الاجمالي العام			

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلفاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

ST	الطول	العرض	متوسط الارتفاع	الكمية
قصيه متغيرة				
8+240	10	0.6	0.8	4.8
8+260	20	0.6	0.8	9.6
8+280	20	0.6	0.8	9.6
8+300	20	0.6	0.8	9.6
8+320	20	0.6	0.8	9.6
8+340	20	0.6	0.8	9.6
8+360	20	0.6	0.8	9.6
8+380	20	0.6	0.8	9.6
8+400	20	0.6	0.8	9.6
8+420	20	0.6	0.8	9.6
8+440	20	0.6	0.8	9.6
8+460	20	0.6	1	12
8+480	20	0.6	1	12
8+500	20	0.6	1	12
8+520	20	0.6	1	12
8+540	20	0.6	1	12
8+560	20	0.6	1	12
8+580	10	0.6	1	6
8+980	10	0.6	1	6
9+000	20	0.6	1	12
9+020	20	0.6	1	12
9+040	20	0.6	1	12
9+070	20	0.6	1	12
9+060	10	0.6	0.6	3.6
9+080	20	0.6	0.6	7.2
9+100	20	0.6	0.6	7.2
9+120	20	0.6	0.6	7.2
9+140	20	0.6	0.6	7.2

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلفاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
5.4	0.6	0.6	15	9+165
5.4	0.6	0.6	15	9+155
7.2	0.6	0.6	20	9+180
7.2	0.6	0.6	20	9+200
7.2	0.6	0.6	20	9+220
3.6	0.3	0.6	20	9+240
3.6	0.3	0.6	20	9+260
3.6	0.3	0.6	20	9+280
3.6	0.3	0.6	20	9+300
3.6	0.3	0.6	20	9+320
3.6	0.3	0.6	20	9+340
3.6	0.3	0.6	20	9+360
3.6	0.3	0.6	20	9+390
1.8	0.3	0.6	10	9+400
3.6	0.3	0.6	20	9+420
1.2	0.1	0.6	20	9+440
1.2	0.1	0.6	20	9+460
1.2	0.1	0.6	20	9+480
1.2	0.1	0.6	20	9+500
4.2	0.35	0.6	20	9+520
4.2	0.35	0.6	20	9+540
4.2	0.35	0.6	20	9+560
4.2	0.35	0.6	20	9+580
4.8	0.4	0.6	20	9+610
0.9	0.3	0.6	5	9+605
3.6	0.3	0.6	20	9+620
3.6	0.3	0.6	20	9+640
4.8	0.4	0.6	20	9+660
4.8	0.4	0.6	20	9+680

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

الكمية	متوسط الارتفاع	العرض	الطول	ST
4.8	0.4	0.6	20	9+700
2.4	0.4	0.6	10	9+720
11.4	0.95	0.6	20	9+710
11.4	0.95	0.6	20	9+740
11.4	0.95	0.6	20	9+760
10.8	0.9	0.6	20	9+780
9.6	0.8	0.6	20	9+800
11.4	0.95	0.6	20	9+820
4.8	0.4	0.6	20	9+840
6	0.5	0.6	20	9+860
4.2	0.35	0.6	20	9+880
6	0.5	0.6	20	9+900
6	0.5	0.6	20	9+920
4.8	0.4	0.6	20	9+940
4.8	0.4	0.6	20	9+960
4.8	0.4	0.6	20	9+980
4.8	0.4	0.6	20	10+000
4.2	0.35	0.6	20	10+020
4.2	0.35	0.6	20	10+050
1.05	0.35	0.6	5	10+145
4.2	0.35	0.6	20	10+160
4.2	0.35	0.6	20	10+180
3.6	0.3	0.6	20	10+200
7.2	0.6	0.6	20	10+220
7.2	0.6	0.6	20	10+240
7.8	0.65	0.6	20	10+260
7.8	0.65	0.6	20	10+280
7.8	0.65	0.6	20	10+300
7.8	0.65	0.6	20	10+320
7.8	0.65	0.6	20	10+340

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

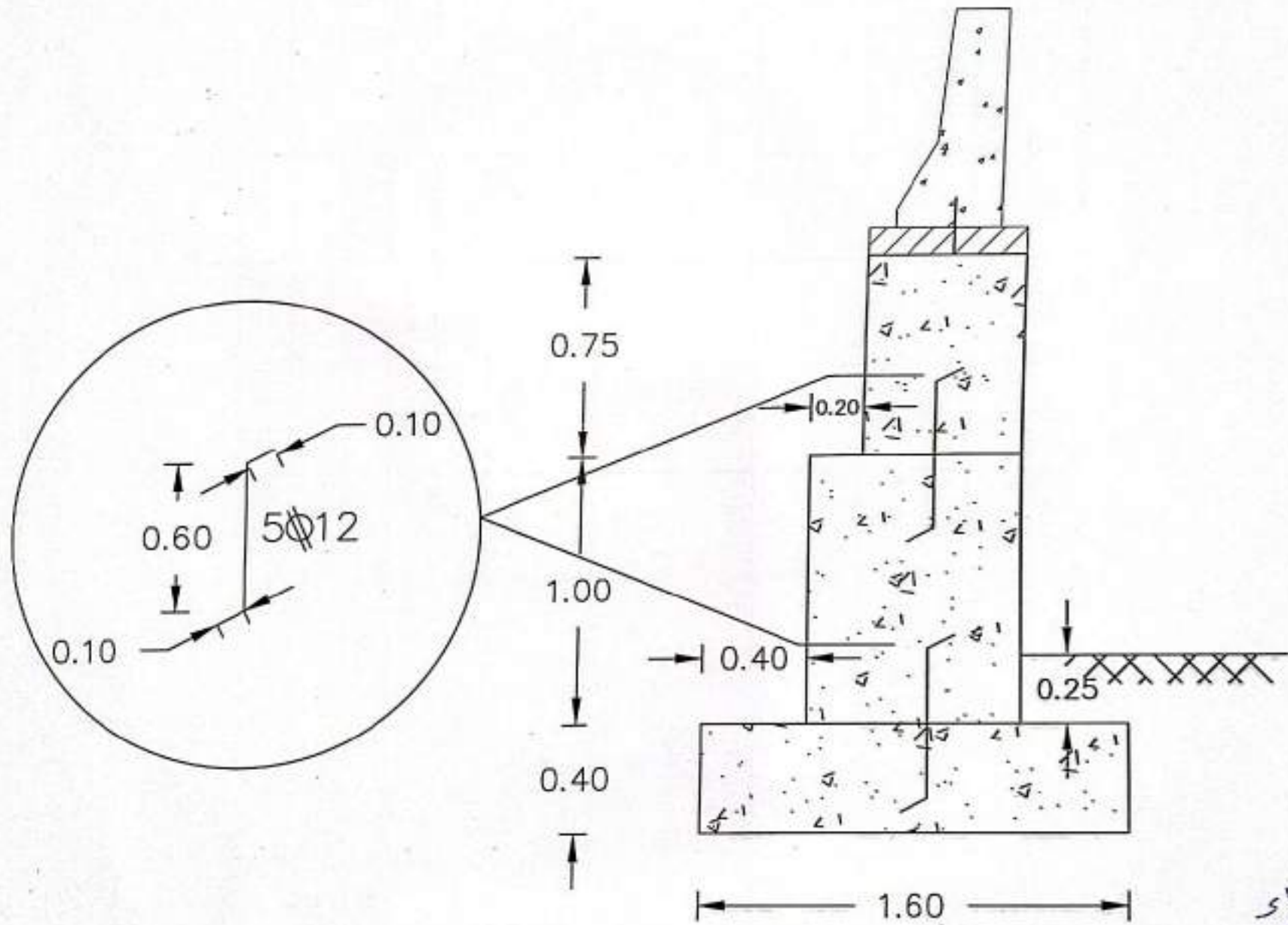
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة (للحائط الساند)

ST	الطول	العرض	متوسط الارتفاع	الكمية
10+360	20	0.6	0.65	7.8
10+380	20	0.6	0.65	7.8
10+400	20	0.6	0.65	7.8
10+420	20	0.6	0.65	7.8
10+440	20	0.6	0.65	7.8
10+460	20	0.6	0.65	7.8
10+480	10	0.6	0.65	3.9
10+545	5	0.6	0.95	2.85
10+560	20	0.6	0.95	11.4
10+580	20	0.6	0.95	11.4
10+600	20	0.6	0.95	11.4
10+620	20	0.6	0.9	10.8
10+640	20	0.6	0.9	10.8
10+660	20	0.6	0.95	11.4
10+680	20	0.6	0.95	11.4
10+700	20	0.6	1	12
10+720	20	0.6	1	12
10+740	20	0.6	1	12
10+760	20	0.6	0.9	10.8
10+780	20	0.6	0.9	10.8
10+800	20	0.6	0.95	11.4
10+820	20	0.6	0.95	11.4
10+840	20	0.6	0.95	11.4
10+860	20	0.6	0.95	11.4
10+880	20	0.6	0.7	8.4
10+900	20	0.6	0.7	8.4
10+920	20	0.6	0.7	8.4
10+940	20	0.6	0.7	8.4
10+960	10	0.6	0.7	4.2
الاجمالي العام				843.3

مهندس الهيئة
 المهندس

مهندس الشركة
 المهندس



سید علی

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بمنطقة محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة لأسقف الغرف

الاجمالي	الخصم	الارتفاع	العرض	الطول	العدد	الاعمال
الاسقف للغرف						
3.07		0.3	2.8	3.65	1	الاسقف 8+910
	0.05	0.1	0.7	0.7	1	الخصم الغطاء
6.498		0.3	1.9	1.9	6	from 9+040 TO 9+200
	0.29	0.1	0.7	0.7	6	الخصم الغطاء
الاسقف للغرف						
2.55		0.35	2.7	2.7	1	10+960
1.24		0.3	1.8	2.3	1	
						خصم الغطاء
	0.06	0.2	0.3	0.3	3.14	فتحه الغطاء

مهندس الهيئة

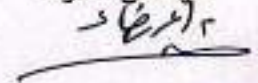
مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

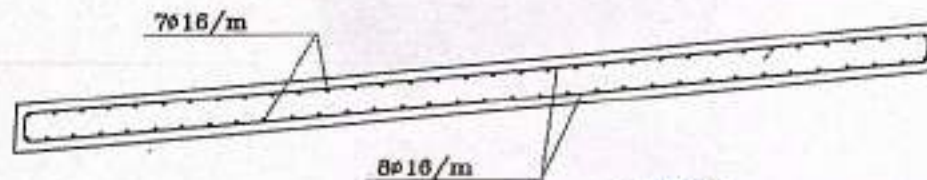
بند رقم (٧)
 حصر أعمال توريد وصب خرسانة مسلحة لأسقف الغرف

الاجمالي	الخصم	الارتفاع	العرض	الطول	العدد	الاعمال
						الاسقف للغرف
1.4		0.35	2	2	1	10+650
1.4		0.35	2	2	1	10+680
						خصم الغطاء
	0.14	0.2	0.6	0.6	2	فتحة الغطاء
						بلاطه الكوبري الانتقالية
15.00		0.2	7.5	5	2	9+390
30.61	الاجمالي العام					

مهندس الهيئة


مهندس الشركة


The diagram illustrates the cross-section of a bridge approach slab. The central component is a 25 cm Reinforced concrete Approach Slab, which is 5.00 units long. This slab is supported by a Base layer and a 10 cm plain concrete layer. The slab is flanked by 0.11 Asphalt layers. The total width of the approach is indicated as min 56 cm. The diagram also shows the Reinforced of Existing Side Walk and the Existing Bridge Beam.



<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>31</td> <td>32</td> <td>33</td> <td>34</td> <td>35</td> <td>36</td> <td>37</td> <td>38</td> <td>39</td> <td>40</td> <td>41</td> <td>42</td> <td>43</td> <td>44</td> <td>45</td> <td>46</td> <td>47</td> <td>48</td> <td>49</td> <td>50</td> <td>51</td> <td>52</td> <td>53</td> <td>54</td> <td>55</td> <td>56</td> <td>57</td> <td>58</td> <td>59</td> <td>60</td> <td>61</td> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> <td>65</td> <td>66</td> <td>67</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> <td>73</td> <td>74</td> <td>75</td> <td>76</td> <td>77</td> <td>78</td> <td>79</td> <td>80</td> <td>81</td> <td>82</td> <td>83</td> <td>84</td> <td>85</td> <td>86</td> <td>87</td> <td>88</td> <td>89</td> <td>90</td> <td>91</td> <td>92</td> <td>93</td> <td>94</td> <td>95</td> <td>96</td> <td>97</td> <td>98</td> <td>99</td> <td>100</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>31</td> <td>32</td> <td>33</td> <td>34</td> <td>35</td> <td>36</td> <td>37</td> <td>38</td> <td>39</td> <td>40</td> <td>41</td> <td>42</td> <td>43</td> <td>44</td> <td>45</td> <td>46</td> <td>47</td> <td>48</td> <td>49</td> <td>50</td> <td>51</td> <td>52</td> <td>53</td> <td>54</td> <td>55</td> <td>56</td> <td>57</td> <td>58</td> <td>59</td> <td>60</td> <td>61</td> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> <td>65</td> <td>66</td> <td>67</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> <td>73</td> <td>74</td> <td>75</td> <td>76</td> <td>77</td> <td>78</td> <td>79</td> <td>80</td> <td>81</td> <td>82</td> <td>83</td> <td>84</td> <td>85</td> <td>86</td> <td>87</td> <td>88</td> <td>89</td> <td>90</td> <td>91</td> <td>92</td> <td>93</td> <td>94</td> <td>95</td> <td>96</td> <td>97</td> <td>98</td> <td>99</td> <td>100</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>31</td> <td>32</td> <td>33</td> <td>34</td> <td>35</td> <td>36</td> <td>37</td> <td>38</td> <td>39</td> <td>40</td> <td>41</td> <td>42</td> <td>43</td> <td>44</td> <td>45</td> <td>46</td> <td>47</td> <td>48</td> <td>49</td> <td>50</td> <td>51</td> <td>52</td> <td>53</td> <td>54</td> <td>55</td> <td>56</td> <td>57</td> <td>58</td> <td>59</td> <td>60</td> <td>61</td> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> <td>65</td> <td>66</td> <td>67</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> <td>73</td> <td>74</td> <td>75</td> <td>76</td> <td>77</td> <td>78</td> <td>79</td> <td>80</td> <td>81</td> <td>82</td> <td>83</td> <td>84</td> <td>85</td> <td>86</td> <td>87</td> <td>88</td> <td>89</td> <td>90</td> <td>91</td> <td>92</td> <td>93</td> <td>94</td> <td>95</td> <td>96</td> <td>97</td> <td>98</td> <td>99</td> <td>100</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>31</td> <td>32</td> <td>33</td> <td>34</td> <td>35</td> <td>36</td> <td>37</td> <td>38</td> <td>39</td> <td>40</td> <td>41</td> <td>42</td> <td>43</td> <td>44</td> <td>45</td> <td>46</td> <td>47</td> <td>48</td> <td>49</td> <td>50</td> <td>51</td> <td>52</td> <td>53</td> <td>54</td> <td>55</td> <td>56</td> <td>57</td> <td>58</td> <td>59</td> <td>60</td> <td>61</td> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> <td>65</td> <td>66</td> <td>67</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> <td>73</td> <td>74</td> <td>75</td> <td>76</td> <td>77</td> <td>78</td> <td>79</td> <td>80</td> <td>81</td> <td>82</td> <td>83</td> <td>84</td> <td>85</td> <td>86</td> <td>87</td> <td>88</td> <td>89</td> <td>90</td> <td>91</td> <td>92</td> <td>93</td> <td>94</td> <td>95</td> <td>96</td> <td>97</td> <td>98</td> <td>99</td> <td>100</td> </tr> </table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	<table border="1"> <tr> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>9</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>12</td> <td>13</td> <td>14</td> <td>15</td> <td>16</td> <td>17</td> <td>18</td> <td>19</td> <td>20</td> <td>21</td> <td>22</td> <td>23</td> <td>24</td> <td>25</td> <td>26</td> <td>27</td> <td>28</td> <td>29</td> <td>30</td> <td>31</td> <td>32</td> <td>33</td> <td>34</td> <td>35</td> <td>36</td> <td>37</td> <td>38</td> <td>39</td> <td>40</td> <td>41</td> <td>42</td> <td>43</td> <td>44</td> <td>45</td> <td>46</td> <td>47</td> <td>48</td> <td>49</td> <td>50</td> <td>51</td> <td>52</td> <td>53</td> <td>54</td> <td>55</td> <td>56</td> <td>57</td> <td>58</td> <td>59</td> <td>60</td> <td>61</td> <td>62</td> <td>63</td> <td>64</td> <td>65</td> <td>66</td> <td>67</td> <td>68</td> <td>69</td> <td>70</td> <td>71</td> <td>72</td> <td>73</td> <td>74</td> <td>75</td> <td>76</td> <td>77</td> <td>78</td> <td>79</td> <td>80</td> <td>81</td> <td>82</td> <td>83</td> <td>84</td> <td>85</td> <td>86</td> <td>87</td> <td>88</td> <td>89</td> <td>90</td> <td>91</td> <td>92</td></tr></table>	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم 7 إلى كم 11

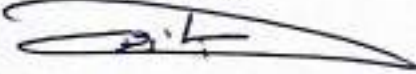
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (8)

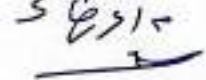
حصر أعمال توريد تركيب مواسير قطر 1.95 م

الاجمالي	الطول	الوحدة	الأعمال	البند (8)
855	855	م . ط	FROM ST (9+240) TO (10+095)	اعمال توريد وتركيب مواسير من الخرسانة المسلحة بالقطار الموضحة (رتبه 4 أ) بطول المسافة المطلوب تغطيتها في المجري علي ان تكون المواسير من اجود الاصناف مواسير قطر 195 سم ... الخ
12	12		(مصرف الأحمدية) ST 8+910	
867	الاجمالي العام			

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلفاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

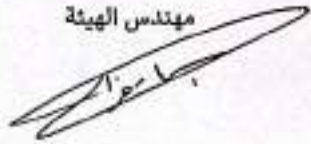
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٨)

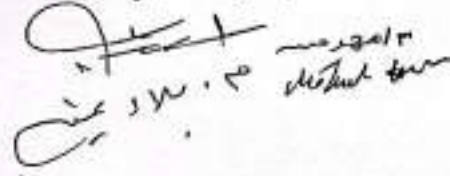
حصر أعمال توريد وتركيب مواسير قطر ١٩٥ م

البند (٨)	الأعمال	الوحدة	الطول	الاجمالي
اعمال توريد وتركيب مواسير من الخرسانة المسلحة بالقطار الموضحة (رتبه ١) بطول المسافة المطلوب تغطيتها في المجري علي ان تكون المواسير من اجود الاصناف مواسير قطر ١٩٥ سم ... الخ	FROM ST (9+240) TO (10+095)	م . ط	855	855
الاجمالي العام				855

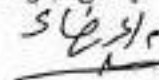
مهندس الهيئة



مهندس الاستشاري



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم 7 إلى كم 11

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (8)

حصر أعمال توريد وتركيب مواسير قطر 1.95 م

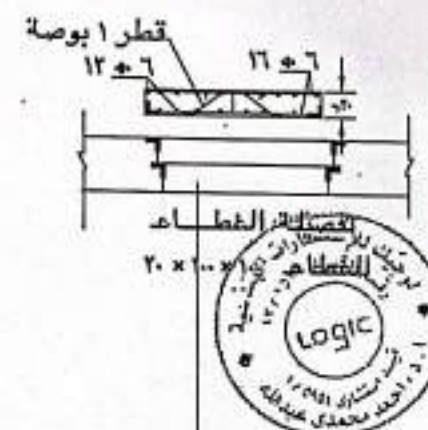
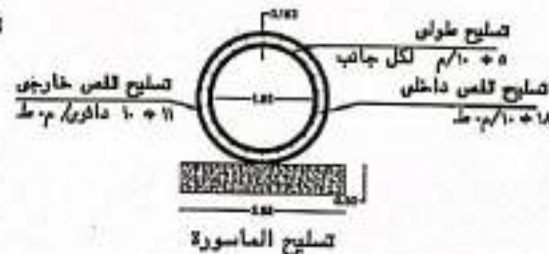
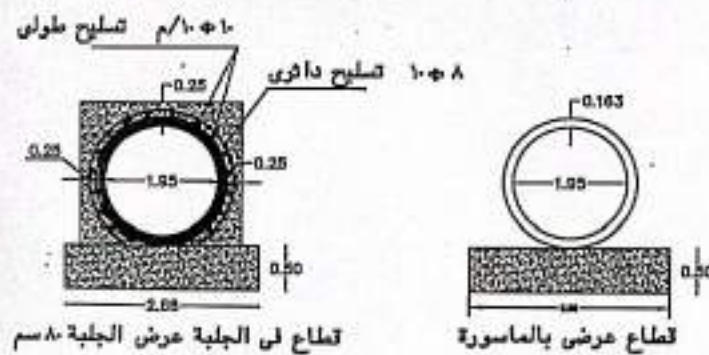
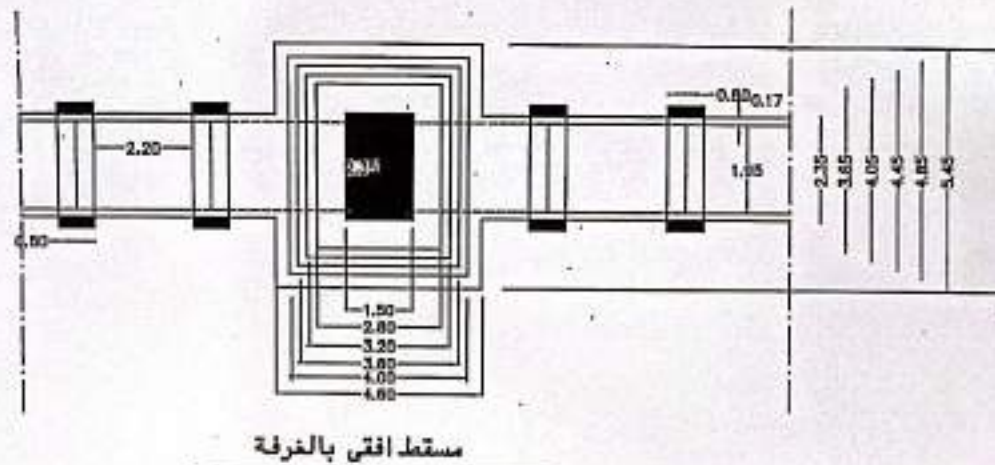
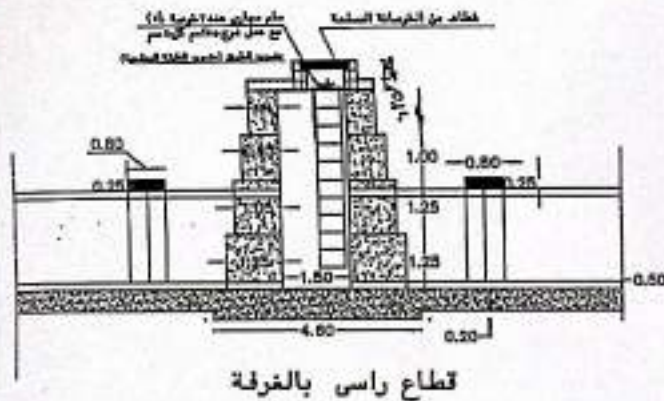
الاجمالي	الطول	الوحدة	الأعمال	البند (8)
12	12	م. ط	(مصرف الأحمدية) ST 8+910	اعمال توريد وتركيب مواسير من الخرسانة المسلحة بالقطار الموضحة (رتبه 4 أ) بطول المسافة المطلوب تغطيتها في المجري علي ان تكون المواسير من اجود الاصناف مواسير قطر 195 سم ... الخ
12	الاجمالي العام			

مهندس الهيئة

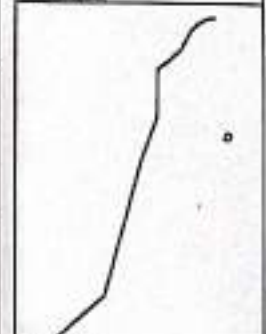
مهندس الشركة

أ. إ. ضاحي

ماسورة من الخرسانة المسلحة قطر ١,٩٥ متر رتبة (٤) حائط (١) طبقاً للعواصم القياسية المصرية (٩٥٨ لسنة ٢٠٠٦)



KEY PLAN :



Legend



المادة
التي لا يمكن التطرق
والتي لا يمكن التطرق
والتي لا يمكن التطرق

المكون
أوزان طوبق شوية - بستونة
بناس (الطبخ الحامض) من كم 6 على كم 9
استشاري المالك



الشركة المظلة
مكتب الوليد للمقاولات وخدمات المرافق

استشاريون الشركة المنظمة

مجلس إدارة

لجنة المراجعة والمراقبة

LOGIC

الاسم	الاسم
م/أحمد عبد الباق	م/أحمد عبد الباق

الرقم		تغطية الجداول	
م.ت.ب	ISO-A2	التقارير	

Page 30/30

not 120/p
Michael Harris

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٩)

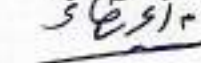
إجمالي اعمال خرسانة عادية محتوي اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم^٢

البند	الاعمال	الوحده	الاجمالي
بالمتر المكعب اعمال خرسانة عادية لتغليف المواسير مع استخدام اسمنت بورتلاندي عادي ومحتوي اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م ^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم ^٢ والسعر لا يشمل حديد التسليح	حوائط الغرف + غرف المحابس	م ^٣	343.88
	المرابطة		18.33
	حوائط الغرف متفرقة		36.95
	تغليف مواسير		325.45
	حوائط الغرف عند الأعمدة + التغطية		154.05
الاجمالي العام			878.66

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٩)

حصر أعمال اعمال خرسانة عادية محتوي اسمنت لا يقل عن ٣٠٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم^٢

الاجمالي	الخصم	الارتفاع	العرض	الطول	العدد	الوحده	الاعمال
المرآة							
9.38		1.25	1.25	6	1	م ^٣	القضية الاولى
7.88		1.05	1.25	6	1		القضية الثانية
6.12		0.85	1.2	6	1		القضية الثالثة
1.95		0.65	0.5	6	1		القضية الرابعه
	1.8	0.5	1.25	2.88	1		الخصم
	5.191	1.25	(1.15 ²)	π	1		قدمة الماسورة
							التداخل
18.33	الاجمالي العام						

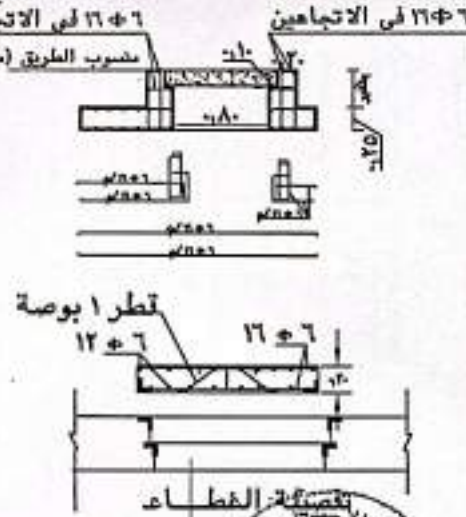
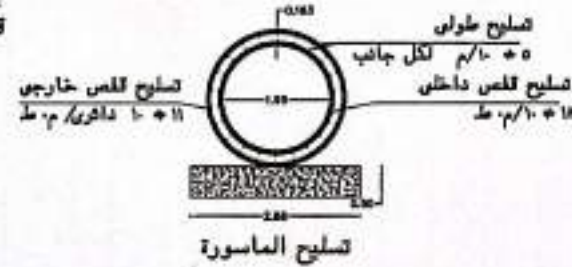
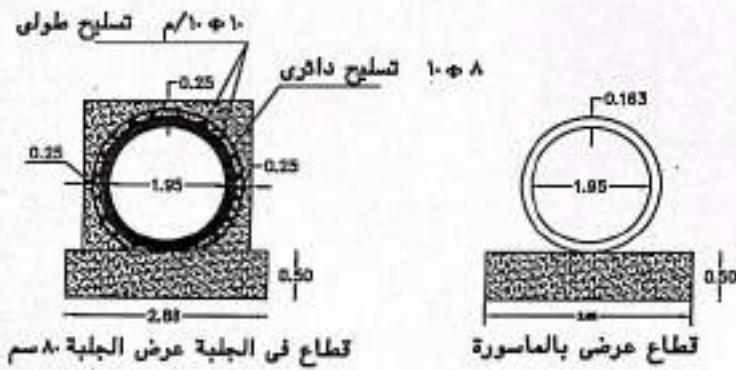
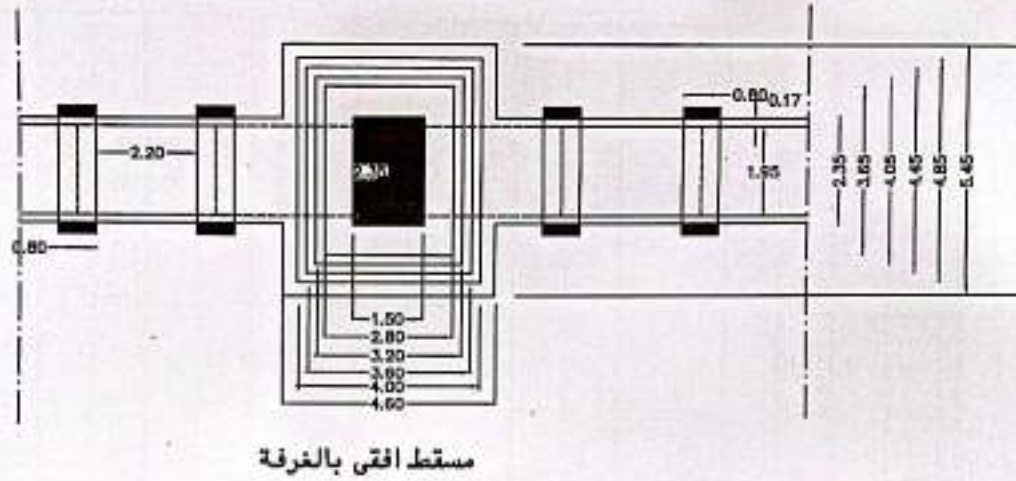
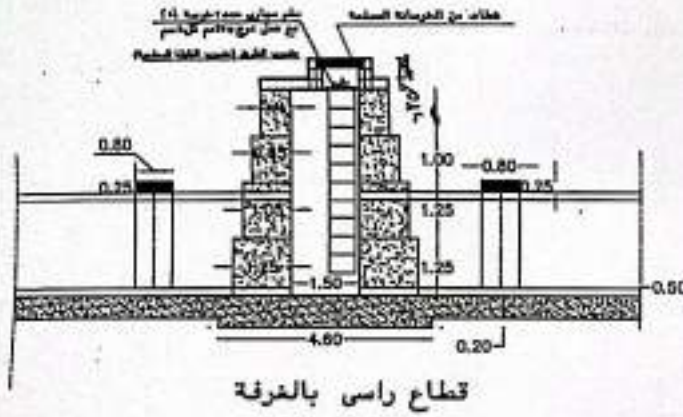
مهندس الاستشاري

٣ / محمد حسن
 Mr. Mohamed Hassan

مهندس الشركة

١٢ / عفا
 Mr. Efa

ماسورة من الخرسانة المسلحة قطر ١,٩٥ متر رتبة (٤) حائط (١) طبقا للمواصفات القياسية المصرية (٩٥٨ لسنة ٢٠٠٦)



KEY PLAN :

Legend

المالك
الهيئة العامة للغرق
والبحري والطاقات البشري
مصلحة شرق الدلتا

المشروع
أزواج طريق شرق - سيدي
بلداني (تقاطع الأساس 1 من كم ١٢ من كم ٧

استشاري المالك
EL-RAEID ENGINEERING CONSULTANTS

الشركة الممولة
مكتب اولاد للتقانات وخدمات الطرق

المستشارين الشركة الممولة
شركة الممولة

المستشارين الشركة الممولة
شركة الممولة

المستشارين الشركة الممولة
شركة الممولة

المستشارين الشركة الممولة
شركة الممولة

1/2 م ٢٠٠

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشاريع الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال الدواج طراري شربين / بسندية / بالقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
للغيد / شبكة الوليد للعقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٩)

حصر أعمال خرسانة عادية لحوائط الغرف والعراية

الاعمال	العدد	الطول	العرض	الارتفاع	اجمالي الخصم	الاجمالي
حوائط الغرف						
10+960	2	2.7	0.6	3.4		11.02
	2	1.5	0.6	3.4		6.12
	1	1.8	0.4	1		0.72
	1	1.9	0.4	1		0.76
خصم التداخل						
10+960	2	3.14	0.8	0.8	2.41	
العراية						
10+960	1	3.1	0.6	1.3		2.42
خصم التداخل						
	1	3.14	0.8	0.8	1.21	
العراية						
10+800	2	4.4	0.6	1.7		8.98
خصم التداخل						
	2	3.14	1.1	1.1	4.56	
حوائط الغرف						
10+600	1	2	2	0.6		2.40
	1	2.7	2.7	2.1		15.31
خصم الفالوس						
	1	1.3	1.3	2.7	4.56	
خصم التداخل						
	2	3.14	0.8	0.8	2.81	

مهندس الهيئة

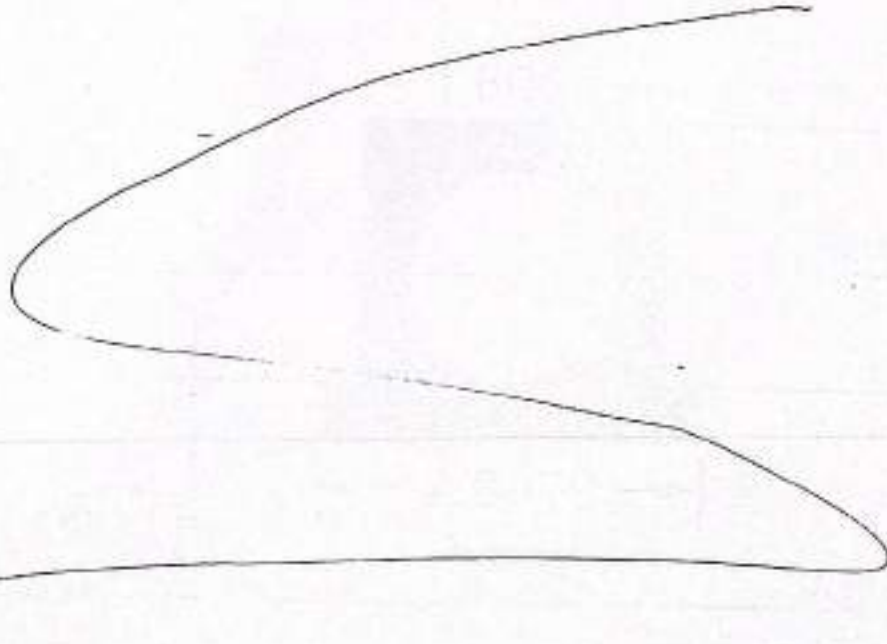
مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياه كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٩)

حصر اعمال خرسانة عادية لحوائط الغرف والمرابطة

الاجمالي	اجمالي الخصم	الارتفاع	العرض	الطول	العدد	الاعمال
						المرابطة
4.39		1.3	0.75	4.5	1	10+620
						خصم التداخل
	1.51	0.8	0.8	3.14	1	
						حوائط الغرف
8.00		1	2	2	2	9+650
						خصم الفانوس
	2.88	1	1.2	1.2	2	
						خصم التداخل
	3.22	0.8	0.8	3.14	4	
36.95						الاجمالي العام



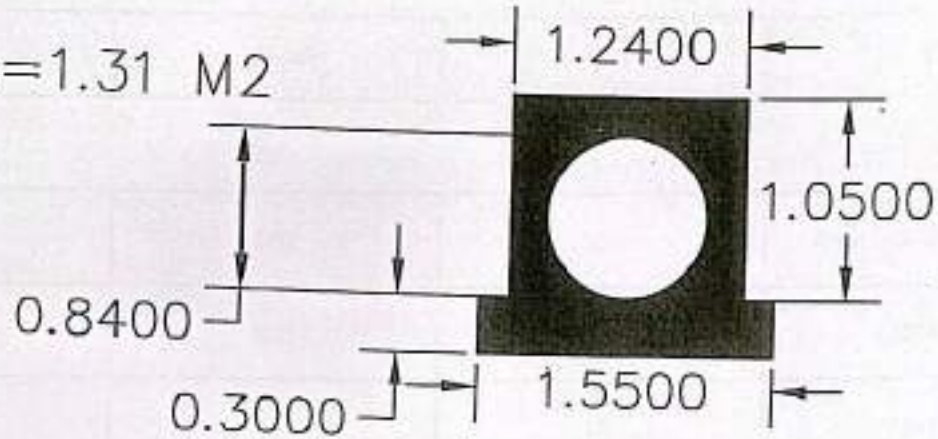
مهندس الهيئة

مهندس الشركة

٥١٥

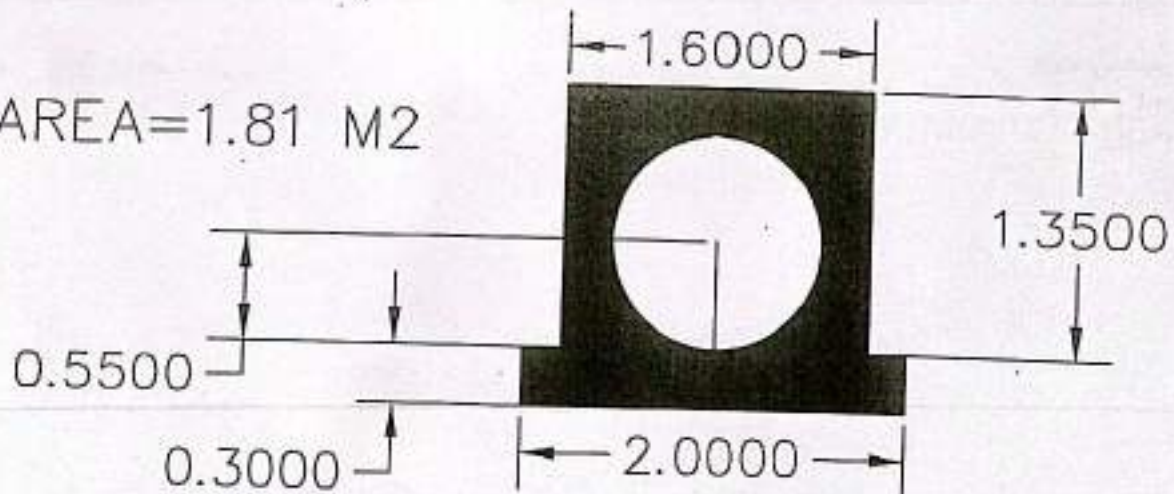
خرسانة تغليف مواسير قطر 70 سم

R.C AREA=1.31 M2



خرسانة تغليف مواسير قطر 100 سم

R.C AREA=1.81 M2



م. ا. ف. د.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية * حياة كريمة * (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بستانة / بلغاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ووصف الطرق

بند رقم (٩)

إجمالي أعمال خرسانة عادية محتوي اسمنت لا يقل عن ٢٠٠ كجم/م^٣ واجهاد لا يقل عن ٢٥٠ كجم / سم^٢

ST	الطول	المسطح	الإجمالي
تغليف مواسير قطر ٧٠ سم			
from 9+550 TO 9+735	185	1.31	242.35
10+600	33	1.31	43.23
10+960	18	1.31	23.58
تغليف مواسير قطر ١٠٠ سم			
10+790	9	1.81	16.29
الإجمالي العام			325.45

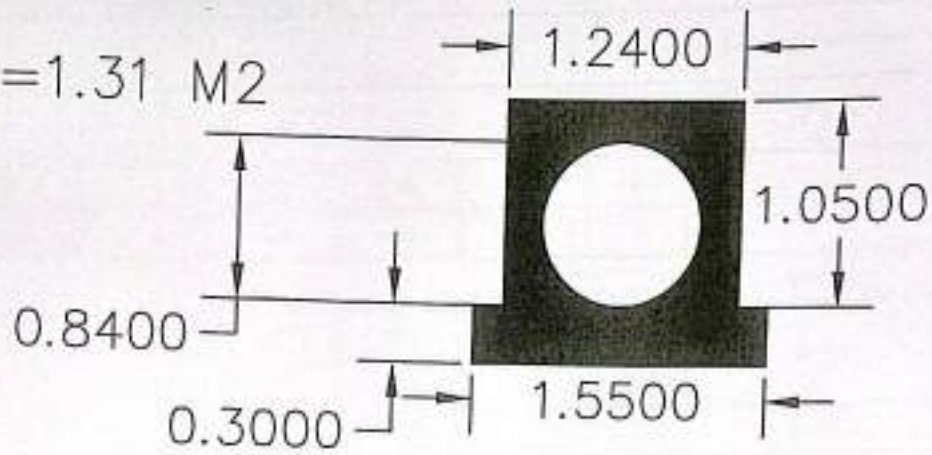
مهندس الهيئة

مهندس الشركة

٢٠٢١

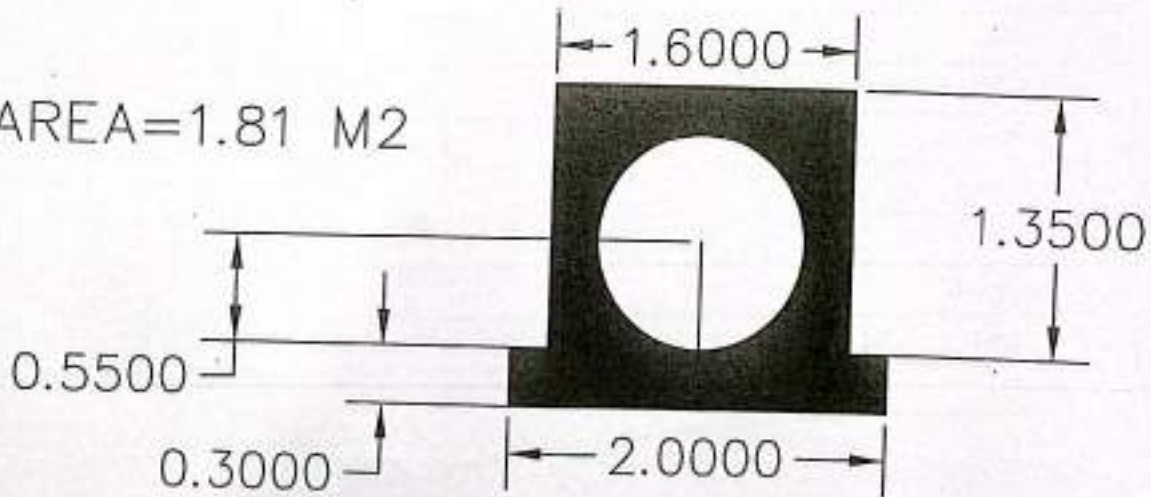
خرسانة تغليف مواسير قطر 70 سم

R.C AREA=1.31 M2



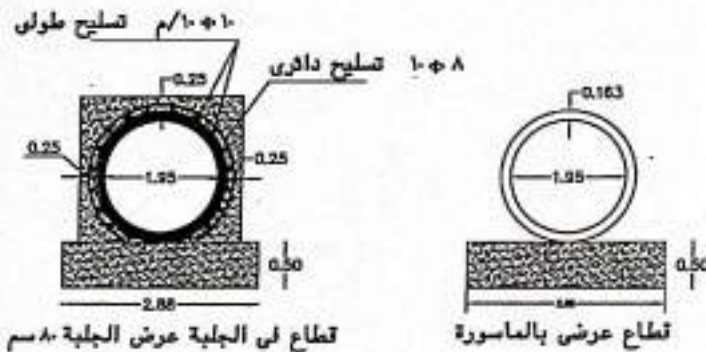
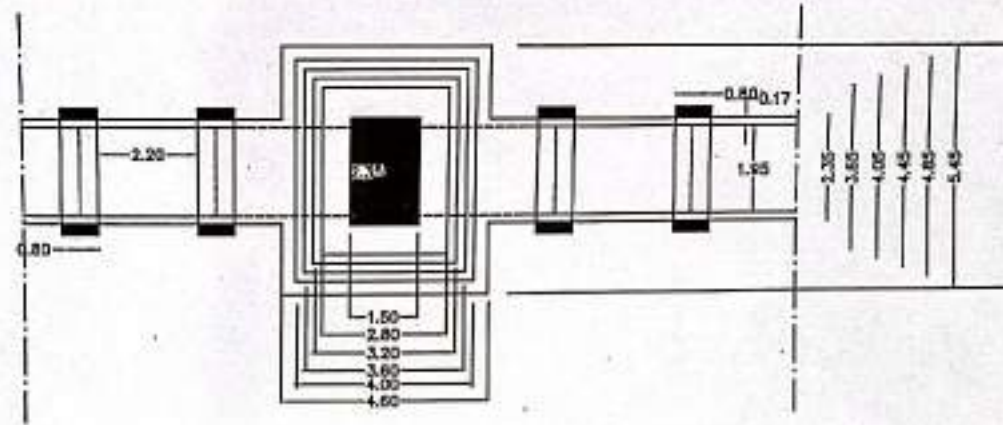
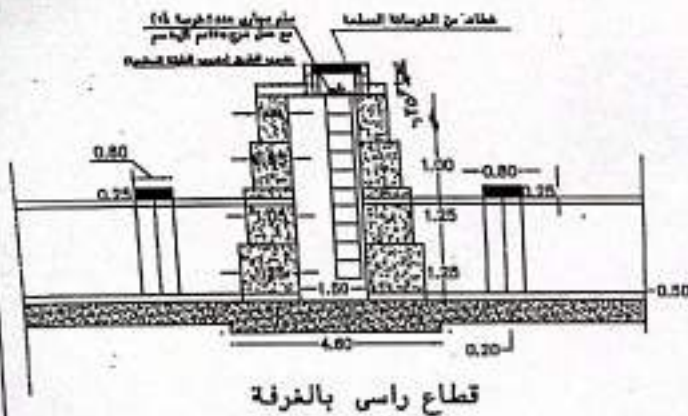
خرسانة تغليف مواسير قطر 100 سم

R.C AREA=1.81 M2

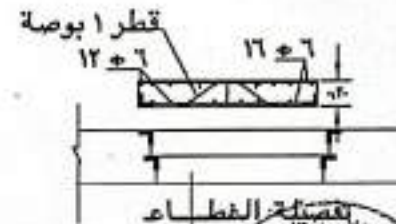
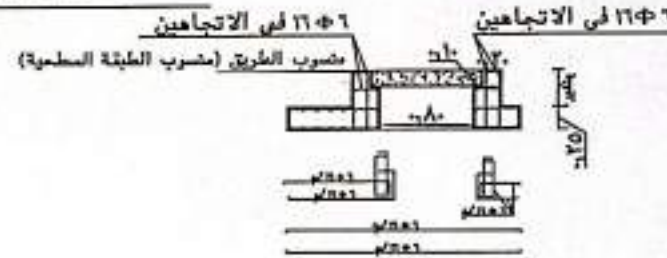
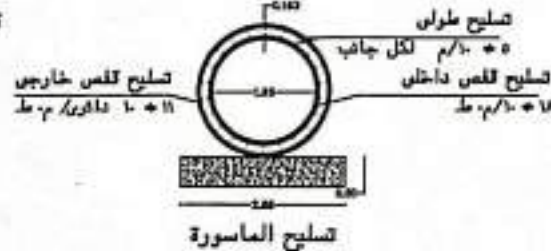


١٢ عرض

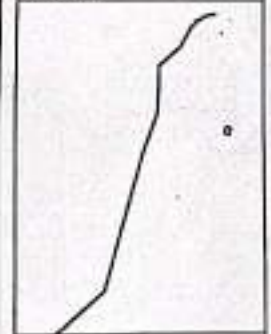
ماسورة من الخرسانة المسلحة قطر ١,٩٥ متر رتبة (٤) حائط (١) طبقا للمواصفات القياسية المصرية (٩٥٨ لسنة ٢٠٠٦)



قطاع عرضي بالماسورة



KEY PLAN :



Legend

المشرف
المهندس المهندس
والكبار والطلال الورى
مطبعة شرق الدلتا

الشروع
الترتيب طريق شريق - مسطحة
والداس (القطاع الماسورة) من كبر ١٠٠ كم ٢

استشاري الماسورة
الشركة الماسورة
مكتب التزايد للمشاوالات ورسد الطرق
استشاري الشركة الماسورة

الشركة
الترتيب الماسورة
م/ كاسد عبد المبرور
المراسد مسند
الشركة
مطبعة الجايات
الترتيب الماسورة
١٥٥-٨٥

١٢/٢٠٢٠
Westbank

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١٠)

(جمالي أعمال توريد وفرش طبقة اساس

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند (١٠)
1225.60		طريق ابو عرصه - بلقاس	
3571.92		ST (9+360) TO ST (10+040) & ST (10+160) TO ST (10+460)	
4797.52	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)
عملية / رفع كفاءة و صيانة طريق ابو عرصه - بلقاس
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

حصر أعمال الأساس للطرقات والطريق

STATION	الطول	متوسط العرض	متوسط السمك	الاجمالي
طرش شمال الطريق				
FROM 0+000 TO 1+300	1300	1.7	0.32	707.2
FROM 1+300 TO 2+000	700	1.35	0.27	255.15
طرش البوابة	65	1.2	0.25	19.5
طرش يمين الطريق				
	1100	1	0.15	165
بيت النقيب				
	100	4.5	0.175	78.75
				1225.6
				الاجمالي

مهندس الهيئة
م. / سحر الميمني

مهندس الشركة

م. / محمد فاضل

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن الميادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق
 بند رقم (١٠)

حصر أعمال أعمال توريد وفرش طبقة اساس

ST	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
9+360	10	11.3	0.30	33.90
9+380	15	11.3	0.30	50.85
9+400	15	11.3	0.30	50.85
9+420	20	11.3	0.30	67.80
9+440	20	11.3	0.30	67.80
9+460	20	11.3	0.30	67.80
9+480	20	11.3	0.30	67.80
9+500	20	11.3	0.30	67.80
9+520	20	11.3	0.30	67.80
9+540	20	11.3	0.30	67.80
9+560	20	11.3	0.30	67.80
9+580	20	11.3	0.30	67.80
9+600	20	11.3	0.30	67.80
9+620	20	11.3	0.30	67.80
9+640	20	11.3	0.30	67.80
9+660	20	11.3	0.30	67.80
9+680	20	11.3	0.30	67.80
9+700	20	11.3	0.30	67.80
9+720	20	11.3	0.30	67.80
9+740	20	11.3	0.30	67.80
9+760	20	11.3	0.30	67.80
9+780	20	11.3	0.30	67.80
9+800	20	11.3	0.30	67.80
9+820	20	11.3	0.30	67.80
9+840	20	11.3	0.30	67.80

مهندس الهيئة

مهندس الشركة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١٠)

حصر أعمال أعمال توريد وفريش طبقة اساس

ST	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
9+860	20	11.3	0.30	67.80
9+880	20	11.3	0.30	67.80
9+900	20	11.3	0.30	67.80
9+920	20	11.3	0.30	67.80
9+940	20	11.3	0.30	67.80
9+960	20	11.3	0.30	67.80
9+980	20	11.3	0.30	67.80
10+000	20	11.3	0.30	67.80
10+020	20	11.3	0.30	67.80
10+040	10	11.3	0.30	33.90
10+160	10	14.49	0.30	43.47
10+180	20	14.64	0.30	87.84
10+200	20	14.8	0.30	88.80
10+220	20	14.97	0.30	89.82
10+240	20	14.87	0.30	89.22
10+260	20	14.77	0.30	88.62
10+280	20	14.67	0.30	88.02
10+300	20	14.56	0.30	87.36
10+320	20	14.46	0.30	86.76
10+340	20	14.36	0.30	86.16
10+360	20	14.3	0.30	85.80
10+380	20	14.26	0.30	85.56
10+400	20	14.23	0.30	85.38
10+420	20	14.14	0.30	84.84

مهندس الهيئة

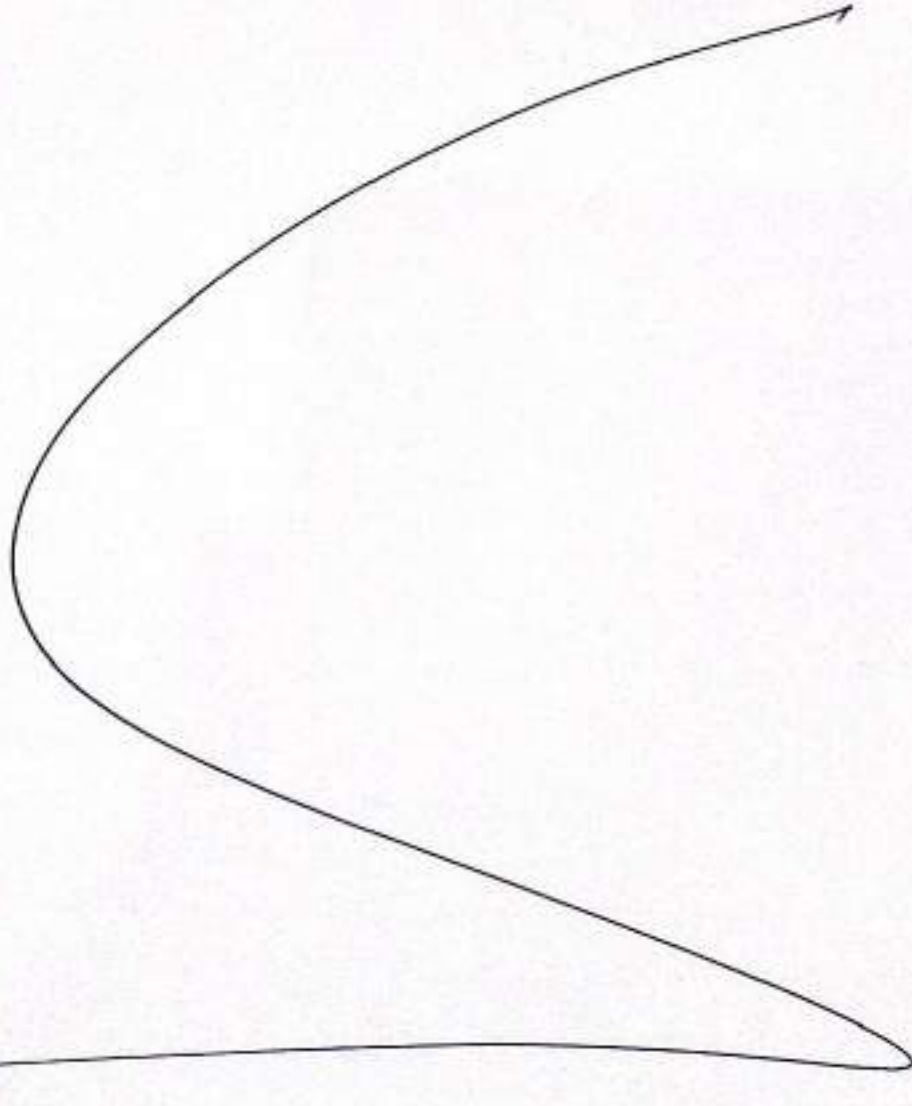

٢٠٢٥
 مهندس الشركة


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١٠)

حصر أعمال أعمال توريد وفرش طبقة اساس

ST	الطول	العرض	الارتفاع	الاجمالي
10+440	20	13.84	0.30	83.04
10+460	10	13.31	0.30	39.93
الاجمالي العام				3571.92



مهندس الهيئة
[Signature]

مهندس الشركة
[Signature]

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (١٣)

إجمالي أعمال طبقة اللزق R.C

الكمية	الوحدة	ST.	البند
11467.5	م ^٢	FROM ST 0+000 TO ST 1+150	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير (R.C ٣٠٠٠) بمعدل ٠,٤ كجم / م ^٢ ترش فوق الطبقة الاسفلتية بعد إتمام دمكها ... الخ
11467.5			الإجمالي

مهندس الهيئة



مهندس الاستشاري

٣ / محمد حسني
Hassan Hossain

مهندس الشركة

٢ / عريضا
A. A. A.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

أعمال توريد ورش طبقة لثق R.C

Station	الطول	متوسط العرض	الإجمالي
0+000	12.5	11	137.5
0+025	25	11.3	282.5
0+050	25	11	275
0+075	25	10.5	262.5
0+100	25	10.5	262.5
0+125	25	10.2	255
0+150	25	10.2	255
0+175	25	10.4	260
0+200	25	10.6	265
0+225	25	10.6	265
0+250	25	11.6	290
0+275	25	10.6	265
0+300	25	10.4	260
0+325	25	10.2	255
0+350	25	10	250
0+375	25	10.3	257.5
0+400	25	11.05	276.25
0+425	25	11.3	282.5
0+450	25	11.5	287.5
0+475	25	10.8	270
0+500	25	10.5	262.5
0+525	25	10.5	262.5
0+550	25	10.5	262.5
0+575	25	10.3	257.5
0+600	25	10.2	255
0+625	25	10	250

مهندس الاستشاري

أ. م. محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة

أ. م. محمد صالح
Mohamed Salih

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

أعمال توريد ورش طبقة لرق R.C

الإجمالي	متوسط العرض	الطول	Station
245	9.8	25	0+650
255	10.2	25	0+675
277.5	11.1	25	0+700
285	11.4	25	0+725
277.5	11.1	25	0+750
295	11.8	25	0+775
192.5	7.7	25	0+800
187.5	7.5	25	0+825
187.5	7.5	25	0+850
187.5	7.5	25	0+875
187.5	7.5	25	0+900
187.5	7.5	25	0+925
187.5	7.5	25	0+950
187.5	7.5	25	0+975
186.25	7.45	25	1+000
185	7.4	25	1+025
187.5	7.5	25	1+050
187.5	7.5	25	1+075
242.5	9.7	25	1+100
425	17	25	1+125
150	12	12.5	1+150
11467.5	الإجمالي		

مهندس الاستشاري

م/ محمد حسن
Mahmoud Hassan

مهندس الشركة

م/ أحمد غفار
Ahmed Gafar

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

بند رقم (١٤)

إجمالي أعمال الطبقة السطحية بسمك ٥ سم

الكمية	الوحدة	ST.	البند
11467.5	م ^٢	FROM ST 0+000 TO ST 1+150	بالمتر. المسطح أعمال إنشاء طبقة سطحية من الخرسانه الاسفلتيه تدرج ٤ ج علي الساخن بسمك ٥ سم بعد الدمك ... الخ
11467.5	الإجمالي		

مهندس الهيئة
عبدالله

مهندس الاستشاري
م. محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة
١٢ / عمر حجازي

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق منخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

أعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم

الإجمالي	متوسط العرض	الطول	Station
137.5	11	12.5	0+000
282.5	11.3	25	0+025
275	11	25	0+050
262.5	10.5	25	0+075
262.5	10.5	25	0+100
255	10.2	25	0+125
255	10.2	25	0+150
260	10.4	25	0+175
265	10.6	25	0+200
265	10.6	25	0+225
290	11.6	25	0+250
265	10.6	25	0+275
260	10.4	25	0+300
255	10.2	25	0+325
250	10	25	0+350
257.5	10.3	25	0+375
276.25	11.05	25	0+400
282.5	11.3	25	0+425
287.5	11.5	25	0+450
270	10.8	25	0+475
262.5	10.5	25	0+500
262.5	10.5	25	0+525
262.5	10.5	25	0+550
257.5	10.3	25	0+575
255	10.2	25	0+600
250	10	25	0+625

مهندس الاستشاري

م. محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة

م. رضا
Raza

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

أعمال توريد وفرش طبقة سطحية بسمك ٥ سم

الإجمالي	متوسط العرض	الطول	Station
245	9.8	25	0+650
255	10.2	25	0+675
277.5	11.1	25	0+700
285	11.4	25	0+725
277.5	11.1	25	0+750
295	11.8	25	0+775
192.5	7.7	25	0+800
187.5	7.5	25	0+825
187.5	7.5	25	0+850
187.5	7.5	25	0+875
187.5	7.5	25	0+900
187.5	7.5	25	0+925
187.5	7.5	25	0+950
187.5	7.5	25	0+975
186.25	7.45	25	1+000
185	7.4	25	1+025
187.5	7.5	25	1+050
187.5	7.5	25	1+075
242.5	9.7	25	1+100
425	17	25	1+125
150	12	12.5	1+150
11467.5	الاجمالي		

مهندس الاستشاري

١٤٠٠/٠٥/٠٥
Mohamed H.

مهندس الشركة

١٤٠٠/٠٥/٠٥

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلفاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١٩)

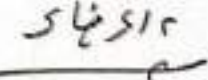
إجمالي أعمال التكسير

إجمالي اعمال التكسير			
الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند (١٩)
774	م ٢	from st 8+260 to st 9+960	بالمتر المكعب اعمال تكسير وازالة مباني او خرسانة عادية او مسلحة او ارضية او ديش مع نقل ناتج التكسير خارج الموقع للمقابل العمومية ... الخ
350		st 10+500	
1124	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة

١٢ / ٢ / ٢٠٢٢


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسندبلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
 تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق
 بند رقم (١٩)

حصر أعمال التكسير

الاجمالي	الارتفاع	العرض	الطول	الاعمال
70.5	2.35	3	10	ST 8+260
250	2.5	10	10	ST 9+510.
162.5	2.5	6.5	10	ST 9+540
144	2.4	7.5	8	ST 9+920
147.456	2.4	6.4	9.6	ST 9+960
774	الاجمالي العام			

مهندس الاستشاري
 ١٣ / محمد حسن
 Mohamed Hassan

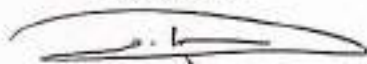
مهندس الشركة
 ١٣ / محمد حسن
 Mohamed Hassan

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
مشروعات الطرق ضمن مبادرة حياة كريمة (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من الكم (٧) الي الكم (١١)
تنفيذ / شركة الوليد للمقاولات ورصف الطرق
بند رقم (١٩)

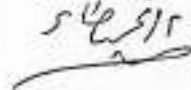
حصر أعمال التكسير

الاجمالي	الارتفاع	العرض	الطول	الاعمال
350	2.5	7	20	ST 10+500
350	الاجمالي العام			

مهندس الهيئة



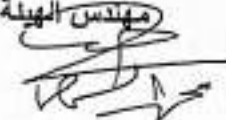
مهندس الشركة



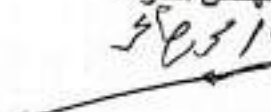
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

إجمالي أعمال البردورة العجالي

الكمية	الوحده	ST.	البند
109.9	م.ط	الجانب الأيمن للطريق	أعمال توريد وتركيب بردورة أسمنتية (عجالي) بأبعاد ٢٥/٣٠x30x٥٠ سم مصنوعة تتكون من ٣م ٠,٨ م ٣ سن دلو ميت لا يزيد أكبر بعد للحبيبات عن ١,٥ سم + ٣م ٠,٤ م رمل + ٢٥٠ كجم أسمنت ... الخ
1406.2		الجزيرة الوسطى للطريق	
1437.6		الجانب الأيسر	
2953.7	الإجمالي		

مهندس الهيئة


مهندس الاستشاري
 محمد حسن
 Mohamed Hassan

مهندس الشركة
 ١٢/٥/٢٠٢٠


الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

حصر أعمال توريد وتركيب برودة عجالي

الاجمالي	العدد	الطول	ST
65.4	-	65.4	مدخل شربين ١
44.5	-	44.5	مدخل شربين ٢
11.5	-	11.5	مخرج كفور الغاب قبل الصيدليه
40.6	-	40.6	امام الصيدليه
270.8	-	270.8	مخرج كفور الغاب موقف المياه
83.6	-	83.6	امام المدرسة
32.5	-	32.5	امام المدرسة
58.1	-	58.1	امام محل محمد البنا
50.1	-	50.1	امام السوير ماركيت
52.4	-	52.4	امام قهوة دلع
48.7	-	48.7	امام قهوة الباشا
61.5	-	61.5	امام شركة ايس ماك
41.8	-	41.8	امام توكيل الموتسيكلات
125.6	-	125.6	امام الورش
61.6	-	61.6	امام الامعات
81.6	-	81.6	قبل الكويري
30.5	-	30.5	قبل الكويري
156	-	156	مطلع الكويري
65.2	-	65.2	اتجاه مطلع الكويري
19.7	-	19.7	منزل الكويري
25.8	-	25.8	ملاط هند منزل الكويري
63	(زوجي) 2	31.5	-

مهندس الاستشاري

محمد عبد الله
 Mohamed Abdallah

مهندس الشركة

م. ع. ع. ع.
 M. E. E.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة ثريبين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

حصر أعمال توريد وتركيب برردورة عجالي

ST	الطول	العدد	الاجمالي
-	32.5	(زوجي) 2	65
-	34.7	(زوجي) 2	69.4
-	23.7	(زوجي) 2	47.4
-	27.4	(زوجي) 2	54.8
-	32.8	(زوجي) 2	65.6
-	34.7	(زوجي) 2	69.4
-	25.6	(زوجي) 2	51.2
-	25.4	(زوجي) 2	50.8
-	27.5	(زوجي) 2	55
-	28.2	(زوجي) 2	56.4
-	30.6	(زوجي) 2	61.2
-	33.8	(زوجي) 2	67.6
-	41	(زوجي) 2	82
-	33.1	(زوجي) 2	66.2
-	29.8	(زوجي) 2	59.6
-	29	(زوجي) 2	58
-	50	(زوجي) 2	100
-	25	(زوجي) 2	50
-	18	(زوجي) 2	36
-	20	(زوجي) 2	40
-	68.8	(زوجي) 2	137.6
لشركة يسري	120	-	120
	الاجمالي		2953.7

مهندس الاستشاري

محمد عبد الحليم
Mohamed El-Helmy

مهندس الشركة

م. محمد عبد الحليم
محمد عبد الحليم

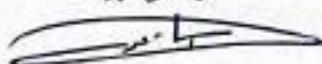
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٢٧)

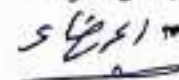
إجمالي أعمال توريد وتوضيب ورص صلب التسليح

الاجمالي	الوحده	الاعمال	البند (٢٧)
34.12	طن	أسقف الغرف + بلاطات الغاز	بالطن أعمال توريد وتوضيب ورص صلب التسليح (٥٢/٢٦) لزوم جميع العناصر الإنشائية ... الخ
17.15		تغليف مواسير + اسقف الغرف+الحائط الخرساني	
7.74		تغليف مواسير + اسقف الغرف+الحائط الخرساني	
59.01	الاجمالي العام		

مهندس الهيئة



مهندس الشركة



الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسندبلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (K٧)

حصر أعمال توريد ورص حديد التسليح

الاجمالي	الخصم	الوزن بالكم للمتر الطولي	قطر السليح	عدد الاسياخ	العرض	الطول	العدد	عدد الغرف	الاعمال
اسقف الغرف									
7644.67		1.58	Φ 16	6	4	3.15	2	32	خطا لرفعتين
7644.67		1.58		6	4	3.15	2	32	لوحش الرفعتين
272.79		0.888	Φ 12			0.8	12	32	الكراسي
8730.80		0.617	Φ 10		1	6.6	8	268	الجبب
8185.12		0.617	Φ 10		0.75	6.6	10	268	
									الخصم
	849.408	1.58	Φ 16	12	0.7	0.7	2	32	سواء
									بلاطات الفال
747.04		0.888	Φ 12	7	2.9	18.4	2		بلاطة ١
726.74		0.888	Φ 12	7	2.9	17.9	2		بلاطة ٢
36.7532		0.888	Φ 12			0.6	69	2	الكراسي
896		28						32	السلالم
80		80						1	شبكة حديد صفارية اول العاسورة
34115.19									الاجمالي العام (بالكم)
34.12									الاجمالي العام (بالطن)

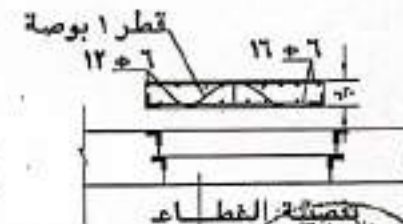
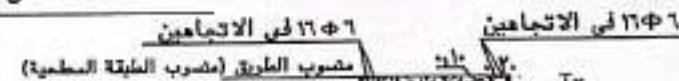
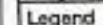
مهندس الاستشاري

١٢ / ٥ / ٢٠٢٠
No. 12/5/2020

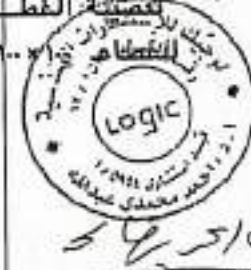
مهندس الشركة

١٢ / ٥ / ٢٠٢٠
12/5/2020

المطابق



noted from




 الوزارة العامة للتعليم
 والكليات والطلال
 منطقة شرق الدوحة

المستخرج
ازواج طريف شريين - مستحقة
فلس (الطعام السادس) من كم 6 حتى كم 7
المستخرج



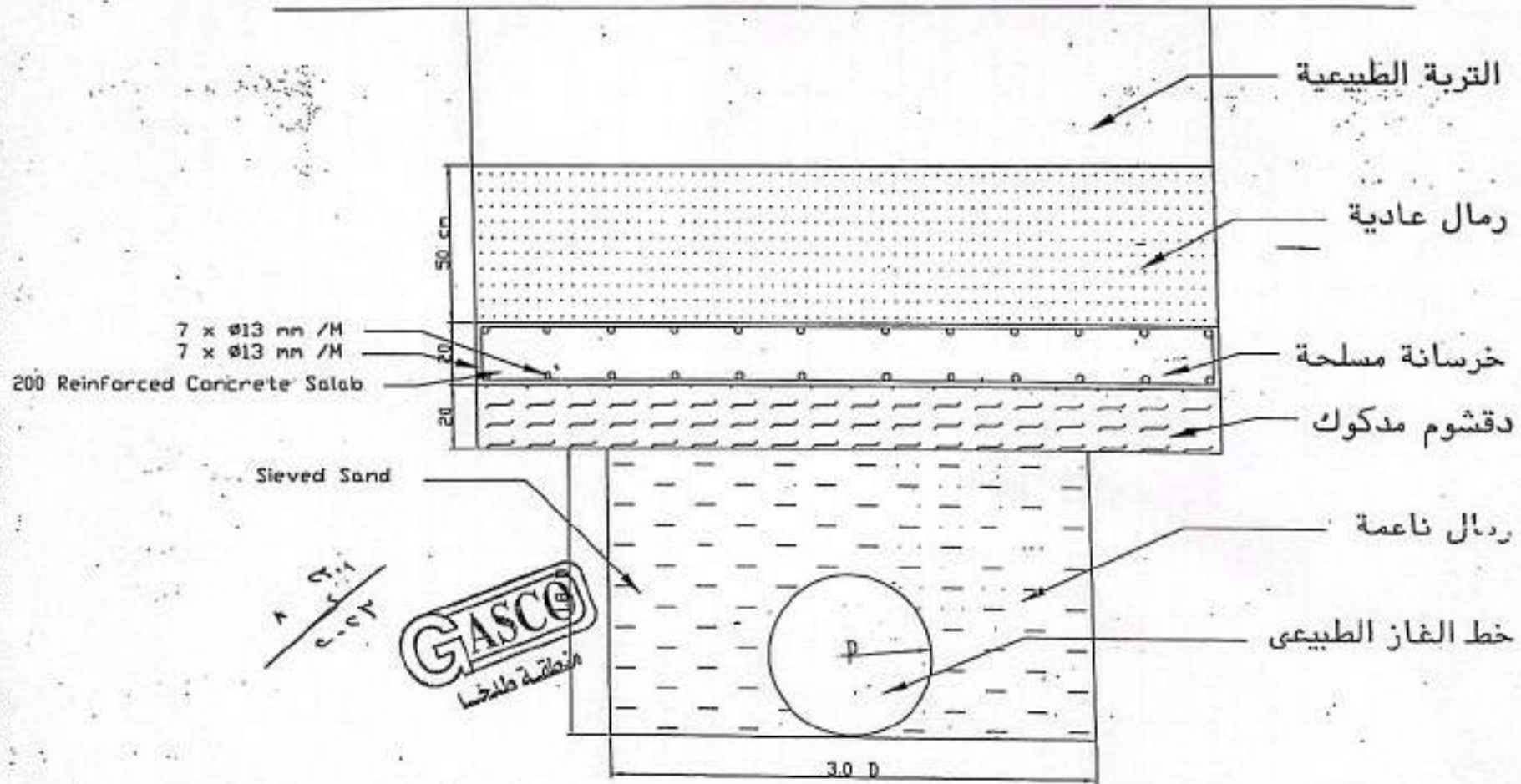
الشركة الممثلة
مكتب التزايد للمعايير ورمضان الشرق

استشاري الشركة المملوكة
للملكة العربية السعودية
للمشروعات العامة
والخاصة
والشركات
المملوكة
للملكة العربية السعودية

المدينة		البلد	
القنصلية القبطية السكس		مصر	
و. لاجند عهد السيرة		لما اجند محسن	
القسم			
تفتيش الجليليات			
رقم الترخيص		التفتيش	
I		TSD- A3	
		MFA	

الشركة المصرية للغازات الطبيعية (جاسكو)

رسم تخطيطي لتعدية طريق جديد على خط غاز طبيعي قائم



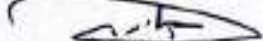
الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
 مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية
 أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الى كم ١١
 تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٢٧)

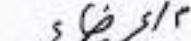
حصر أعمال توريد ورش حديد التسليح

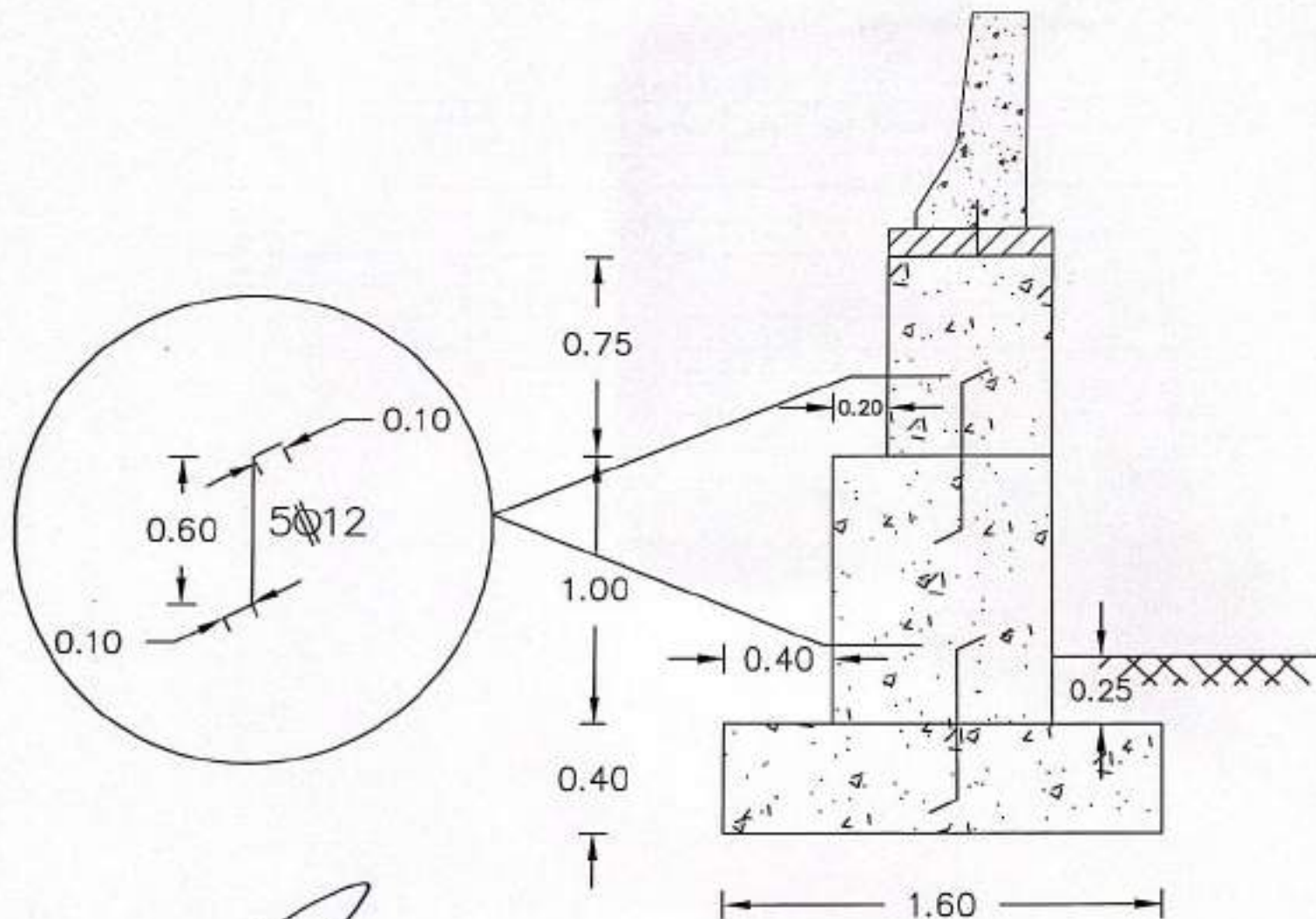
الاعمال	عدد الغرف او الجلب	الطول	العرض	عدد الاسياخ	قطر السبيخ	الوزن بالكجم للمتر الطولي	الخصم	الاجمالي
الجلب لمواسير قطر ٧٠ سم								
10+550 TO 10+735	59	2.49		4	Φ 12	0.888		521.82
	59	0.5	2.49	5	Φ 12	0.888		326.14
10+600	11	2.49		4	Φ 12	0.888		97.29
	11	0.5	2.49	5	Φ 12	0.888		60.81
10+960	3	2.49		4	Φ 12	0.888		26.53
	3	0.5	2.49	5	Φ 12	0.888		16.58
الجلب لمواسير ١٠٠ سم								
	2	3		5	Φ 12	0.888		26.64
	2	0.8	3	6	Φ 12	0.888		25.57
سقف الغرف								
10+960	4	2.65	2.65	8	Φ 12	0.888		199.55
	2	1.75	2.25	8	Φ 12	0.888		55.94
	2	2.25	1.75	8	Φ 12	0.888		55.94
10+650	4	1.95	1.95	8	Φ 12	0.888		108.05
10+680	4	1.95	1.95	8	Φ 12	0.888		108.05
حديد الحائط								
	2	2185	0.8	5	Φ 12	0.888		15522.24
الاجمالي العام (بالكجم)								17151.17
الاجمالي العام (بالطن)								17.15

مهندس الهيئة



مهندس الشركة





Handwritten signature or mark.

الهيئة العامة للطرق والكباري، (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسندية / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

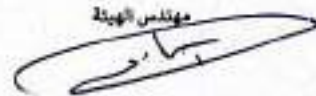
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (١٧)

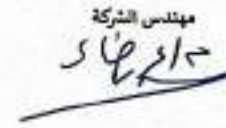
حصر أعمال توريد ورش حديد التسليح

الاجمالي	الخصم	الوزن بالتكجم للعار الطولي	قطر السبع	عدد الاسماع	العرض	الطول	العدد	عدد الرف	الاعمال
اسفلت الترق									
8+910									
181.73		1.58	Φ 16	6	2.7	3.55	2	1	عقلا الرقبن
181.73		1.58		6	3.55	2.7	2	1	فرش الرقبن
8.52		0.888	Φ 12			0.8	12	1	الكراسي
97.73		0.617	Φ 10		1	6.6	8	3	الجلب
91.62		0.617	Φ 10		0.75	6.6	10	3	
									الخصم
	26.544	1.58	Φ 16	12	0.7	0.7	2	1	خطاء
									حديد الحائط
2912.64		0.888	Φ 12	5	0.8	410	2		
FROM ST 9+040 TO ST 9+200									
اسفلت الترق									
269.27712		0.888	Φ 12	7	1.9	1.9	2	6	
363.636		0.888	Φ 12		5	1	1.82	45	الجلب
218.1816		0.888	Φ 12		6	1.82	0.5	45	
									البلاطة الانتقالية
1833.3056		1.58	Φ 16	8	7.4	4.9	4		9+400
1604.1424		1.58	Φ 16	7	7.4	4.9	4		
7735.98			الاجمالي العام (بالتكجم)						
7.74			الاجمالي العام (بالطن)						

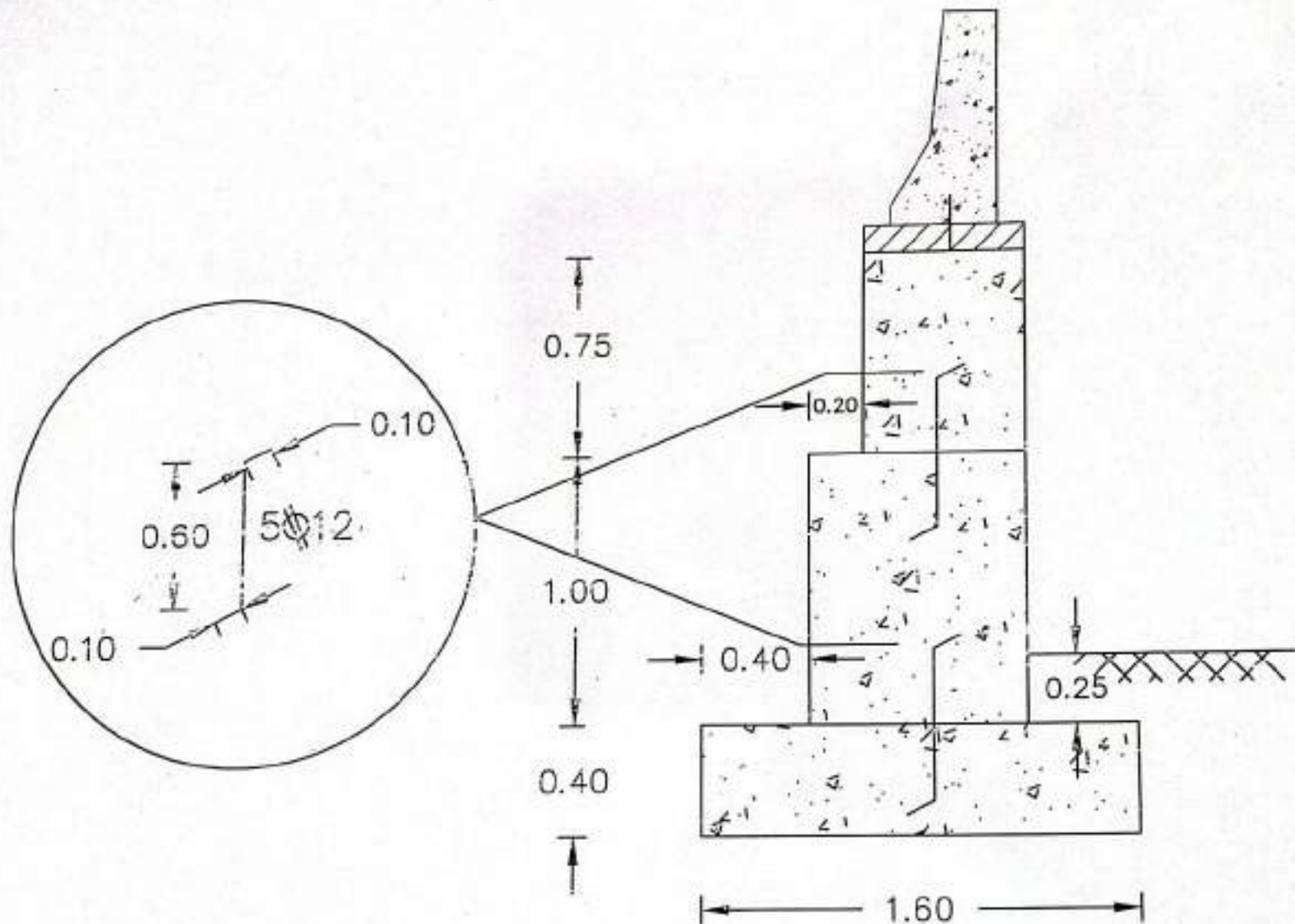
مهندس الهيئة



مهندس الشركة







[Handwritten signature]

م. ا. ع. س.

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

مشروعات الطرق ضمن المبادرة الرئاسية " حياة كريمة " (مركز شربين) بنطاق محافظة الدقهلية

أعمال ازدواج طريق شربين / بسنديلة / بلقاس (القطاع السابع) من كم ٧ الي كم ١١

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

بند رقم (٢٩)

إجمالي أعمال الترميم

البند	الاعمال	الوحده	الاجمالي
عمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي علي الساخن تدرج (3 د) في ماكن الكشط و لاستبدال المناسيب وفي الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ... الخ	الزيارة - شربين	م ٣	296.13
	طريق ابو عرصه		702.58
الاجمالي العام			998.71

مهندس الهيئة
محمد غزل

مهندس الاستشاري
محمد عبد الله

مهندس الشركة
٢/٤/٢٠٢٥
محمد

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

إجمالي أعمال الترميم

البند	ST.	الوحده	الكمية
أعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي على الساخن تدرج (3 د) في أماكن الكشط و لاستبدال المناسيب و في الأماكن التي يحددها المهندس المشرف ... الخ	الطريق الدولي الساحلي	م ^٣	197.42
	شربين		98.71
الإجمالي			296.13

مهندس الهيئة

مهندس الاستشاري

مهندس الشركة

م/ محمد حسن
Mohamed Hassan

م/ أحمد
Ahmed

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة - شرق الدلتا)
عملية / رفع كفاءة و صيانة طريق ابو عرصه - بلقاس
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات ورصف الطرق

حصر أعمال الترميم للطريق

البند	الوحدة	الاجمالي
اعمال ترميم بالمخلوط الاسفلتي تدرج ٣-٥ ... الخ	م ^٢	702.58
الاجمالي		702.58

مهندس الهيئة ١١٢
مهندس

مهندس الشركة
١٢/١٢/٢٠١٩

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)
عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

إجمالي أعمال دهان بردورة

الكمية	الوحده	ST.	البند
60.45	م ^٢	الجانب الأيمن للطريق	أعمال دهان بردورة طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات المهندس المشرف.
1337.72		الجزيرة الوسطي للطريق	
1100.64		الجانب الأيسر	
2498.81	الإجمالي		

مهندس الهيئة
عبدالله

مهندس الاستشاري
محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة
م/ محمد

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

حصر أعمال دهان البردورة

ST	الطول	العرض	الاجمالي
متنخل شربين ١	65.4	0.55	35.97
متنخل شربين ٢	44.5	0.55	24.475
مخرج كفور الغلب قبل الصيدليه	11.5	0.55	6.325
امام الصيدليه	40.6	0.55	22.33
مخرج كفور الغلب موقف المياه	270.8	0.55	148.94
امام المدرسة	83.6	0.55	45.98
امام المدرسة	32.5	0.55	17.875
امام محل محمد البنا	58.1	0.55	31.955
امام السوير ماركات	50.1	0.55	27.555
امام قهوة دلع	52.4	0.55	28.82
امام قهوة الباشا	48.7	0.55	26.785
امام شركة ايسن ماك	61.5	0.55	33.825
امام توكيل الموتوسيكلات	41.8	0.55	22.99
امام الورش	125.6	0.55	69.08
امام الاسعاف	61.6	0.55	33.88
قبل الكوبري	81.6	0.55	44.88
قبل الكوبري	30.5	0.55	16.775
مطلع الكوبري	156	0.55	85.8

مهندسين الاستشاري

One id 1p
Mohand Hira

مهندسون القمرية

م ۱۱۱۱

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

حصر أعمال دهان البردورة

ST	الطول	العرض	الاجمالي
اتجاه مطلع الكويري	26.2	0.55	14.41
منزل الكويري	39	0.85	33.15
منزل الكويري	19.7	0.85	16.745
مثاث عند منزل الكويري	25.8	0.85	21.93
-	31.5	1.17	36.855
-	32.5	1.1	35.75
-	34.7	1.1	38.17
-	23.7	1.1	26.07
-	27.4	1.05	28.77
-	32.8	1.25	41
-	34.7	1.35	46.845
-	25.6	1.3	33.28
-	25.4	1.35	34.29
-	27.5	1.5	41.25
-	28.2	1.4	39.48
-	30.6	1.4	42.84
-	33.8	1.4	47.32
-	41	1.4	57.4

مهندس الاستشاري

م/ محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة

م/ محمد طارق

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)

تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

حصر أعمال دهان البردورة

ST	الطول	العرض	الاجمالي
-	33.1	1.4	46.34
-	29.8	1.1	32.78
-	29	1.25	36.25
-	50	1.35	67.5
-	25	1.45	36.25
-	18	1.45	26.1
-	20	1.4	28
-	68.8	1.35	92.88
عند كوبري مامكو			0
-	103	1	103
-	12.6	2.5	31.5
-	52.1	0.6	31.26
امام مامكو اتجاه البحر			0
امام مامكو اتجاه البحر	12.7	1.3	16.51
امام مامكو	44.3	3.8	168.34
الجزيرة الوسطي امام مامكو			0
0+000	5	1.15	5.75
0+010	10	1.45	14.5

مهندس الاستشاري

م/ محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة

م. محمد حسن

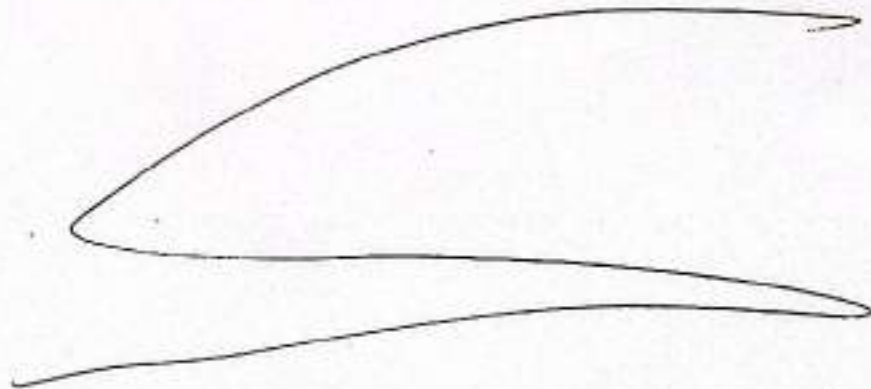
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

الهيئة العامة للطرق والكباري (المنطقة الثالثة)

عملية / رصف وصيانة طريق مدخل مدينة شربين (استعدادا لزيارة معالي رئيس الجمهورية)
تنفيذ / مكتب الوليد للمقاولات العامة

حصر أعمال دهان البردورة

ST	الطول	المعرض	الاجمالي
0+200	10	1.4	14
0+210	10	1.4	14
0+220	10	1.45	14.5
0+230	10	1.4	14
0+245	10	1.45	14.5
بعد اول دوران اسفل الكورني			0
0+000	5	1.3	6.5
0+010	10	1.3	13
0+020	10	1.55	15.5
0+030	10	1.75	17.5
0+040	5	2.25	11.25
الاجمالي			2498.805



مهندس الاستشاري

م/ محمد حسن
Mohamed Hassan

مهندس الشركة
م/ احمد حجازي
Ahmed Haggazi