

[illegible]

דבר דבר

[illegible]

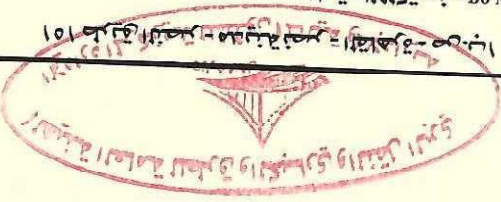
قبرها و جنازه

من المقدم من هذا المقدم
المقدمة المقدمة والمقدمة المقدمة
المقدمة المقدمة والمقدمة المقدمة

۱۶۱۱

[illegible]

تشیع

[illegible]

כֵּן יִהְיֶה וְכֵן יִהְיֶה

[illegible]

کتابخانه مجلس شورای ملی

• ما هي مقتضاها
وتقديم الرسوم والاشتراكات الإقتصادية للمشروع للاعتناء من الاستشاري والإدارة الهندسية
بالتزم الطرف الثاني بعمل يكتمل في فترة لا تتعدى ١٢ شهرا من الاستشارة من أجل إتمام المشروع على

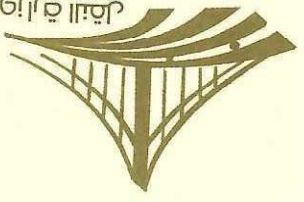
کتابخانه

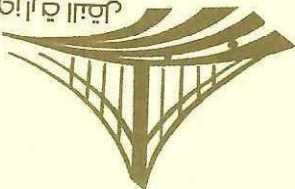
[illegible]

سیدنا ابوبکر صدیق

[illegible]

٢٠١٩

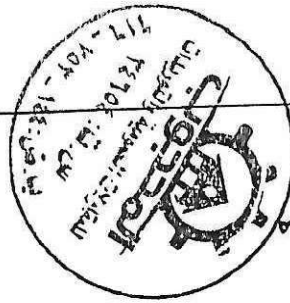




ملحوظات هامة :- على الماول التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الماول.



(Handwritten signature)



"سماي احمد" / مهندس

قطاع الطرق و الجسور

"ابراهيم احمد" / مهندس

شعب

الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

"الدين احمد" / مهندس

قطاع الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

"عبد الله احمد" / مهندس

قطاع الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

"عبد الله احمد" / مهندس

قطاع الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

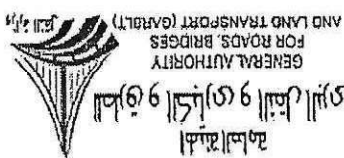
الطرق و الجسور
الطرق و الجسور
الطرق و الجسور
الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

الطرق و الجسور

الطرق و الجسور
الطرق و الجسور
الطرق و الجسور
الطرق و الجسور

الطرق و الجسور



الطرق و الجسور
الطرق و الجسور
الطرق و الجسور



17

- أيا أو البحر الطوب الساتر أو الخرسانية من سم ٦٠ سم سطح مسطح مثل مساحة ساتر الخرسانية عتبات العلاجى لمائى
- ركاز التثبيت عند اللاجزة م.
- مواز طرد.
- فى مكان مناسب ويتم الكشف عنها دوريا.
- وسائل الحرق من طبقات والى الجب لا يقل عن ٢, ٥ كم من سطح الإطفاء موزعة ومعلقة على الحالة
- مصدر المياه النظيفة وسعة تخزينية لا تقل عن ٨٠٠ لتر.
- إرضيات خرسانية للعمل للسطح ١٢٥ مم ذات سطح ناعم وصلب.
- مصدر كهرباء ٣٨٠ فولت ثلاثية اوجة مع مقابس مناسبة لقرن التجفيف.
- جهاز كمنوتر أحدث إصدار بمشغلاته مع طايرة ليزر A٤ وكمان.
- طوالت وبسات العمل من الخشب أو الخرسانة.
- مصدر كهرباء ٢٢٠ فولت ١٥ أمبير، ويكتفى هواء وإضاءة كافية.
- عدد ٢ مكتب و ٨ مقاعد على الأقل.

٢٠٠٠

الموقع -

[illegible]

الموقف : ١٤

الشيء والخاطئة

(الانجيل - يوحنا ١٤: ٢٧)



[Handwritten signature]



-	Mechanical Analysis of Aggregates	T 88
-	Unit Weight of Aggregate	T 19
-	Organic Impurities in Sand for Concrete	T 11
-	Specific Gravity and Absorption of Fine Aggregates	T 84
-	Specific Gravity and Absorption of Coarse Aggregates	T 80
-	Resistance to Abrasion of Coarse Aggregate using Los Angeles Machine	T 91
-	Clay lumps and friable particles in aggregate	T 112
AGGREGATES		
AASHTO/ASTM		
-	Mechanical Analysis of Soils	T 88
-	Determining the Liquid Limit and the Plastic Limit of Soils	T 89
-	Density of Soil In-place by the Sand-Cone Method	T 191
-	Sand Equivalent Test	T 197
-	Moisture Density Relations of Soils using a 100-pound Hammer and 10-inch Drop	T 198
-	California Bearing Ratio (CBR)	T 193
Soils		
AASHTO/ASTM		

الإختبارات الأخرى :
 يتم تجهيز معمل الموقع وتزويده بالأجهزة اللازمة بحيث تسمح بقياس الاختبارات التالية وأية اختبارات أخرى
 ورد ذكرها بالمواصفات :

أعمال الجسر الترابي لمشروع الطرق الكهربي السريع
 (المنطقة الخامسة - غرب الدلتا)
 المشروع الخامسة

10/10/10

[illegible][illegible]

CONCRETE	
ASTM	ES1704
Compressive Strength of Molded Concrete Cubes	
Making and Curing Concrete Compressive and Flexural Strength Test	T 19
Specimens in the Field	
Quantity of Water to be used in Concrete	T 11
Slump of Portland cement Concrete	T 119
Making and Curing Concrete Test Specimens in the Laboratory	T 117
Sampling Fresh Concrete	T 131

الشيخ العلامة (الشيخ العلامة) (الشيخ العلامة)



[Handwritten signature]

والعامة، ومستندات المطالبات، ومطالبات الجهات المختصة وكافة
تطبيقاً ونظاماً في فترة التنفيذ لتأمين أقصى درجة من الأمان باستخدام الطرق والوسائل المناسبة
على حركة وتدفق المرور أثناء تنفيذ مختلف أنواع الأعمال وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
السلامة السليمة (من تقديم) أو مكتب أو مهندس متخصص معتمد من الهيئة (مهندسة مفصلة توضح محتوياتها لتجنب الأضرار السليمة
على المقاول أن يكون مدرجاً في الطريق المطلوب التنفيذ لتسهيل الاتصال بينه وبين المقاول وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
أ- تأمين سلامة المرور

ثانياً : متطلبات الأعمال

التي يتم تنفيذها وفقاً للمواصفات والمواصفات المعمول بها في المملكة العربية السعودية، وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المقاول بالتعاقد على جميع أعماله المتعلقة بتنفيذ الأعمال وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المرور من المهندسين المعتمدين من الهيئة هو المهندسة لخدمة المقاول وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
السلامة.

التي يتم تنفيذها وفقاً للمواصفات والمواصفات المعمول بها في المملكة العربية السعودية، وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المقاول بالتعاقد على جميع أعماله المتعلقة بتنفيذ الأعمال وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المرور من المهندسين المعتمدين من الهيئة هو المهندسة لخدمة المقاول وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
السلامة.

التي يتم تنفيذها وفقاً للمواصفات والمواصفات المعمول بها في المملكة العربية السعودية، وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المقاول بالتعاقد على جميع أعماله المتعلقة بتنفيذ الأعمال وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المرور من المهندسين المعتمدين من الهيئة هو المهندسة لخدمة المقاول وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
السلامة.

٥- التزام المقاول بتنفيذ الأعمال وفقاً للمواصفات والمواصفات المعمول بها في المملكة العربية السعودية.

التي يتم تنفيذها وفقاً للمواصفات والمواصفات المعمول بها في المملكة العربية السعودية، وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المقاول بالتعاقد على جميع أعماله المتعلقة بتنفيذ الأعمال وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
المرور من المهندسين المعتمدين من الهيئة هو المهندسة لخدمة المقاول وذلك من خلال إعداد خطط إدارة وتنظيم المرور التي يجب
السلامة.

٤- التزام المقاول بتنفيذ الأعمال وفقاً للمواصفات والمواصفات المعمول بها في المملكة العربية السعودية.