



وزارة النقل

الهيئة العامة للطرق والكباري

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكفر الشيخ



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: أعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الأول و ذلك
لاستكمال أعمال التأسيس و الاساس و حماية المبولي (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم
٢٨٩٤٠٠٠ الى الكم ٢٩٠٤٠٠٠ بطول ١ كم

الشركة المنفذة: جبل طارق للمقاولات.

نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طلب مستخلص ختامي ٤،

عدد رقم (١٩٣-٢٠٢٣-٢٠٢٤).

برجاء التكرم بالاحاطة والتوجيه باللازم.

مرفقات:

ونفضلو بقبول فائق الاحترام.

مدير ادارة المشروعات

مدير المشروع

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

م / ماجد عبد السلام عازر

المنطقة الثالثة عشر



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص: اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول و ذلك لاستكمال اعمال الناسيس و الاساس و حماية الميلول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩+٠٠٠ الى الكم ٢٩٠+٠٠٠ بطول ١ كم . عقد رقم (١٩٣ - ٢٠٢٤-٢٠٢٣).

تنفيذ شركة: جبل طارق للمقاولات .

نشرف بان نرفق لسيادتكم طية صورة من محاضر مراجعة البيانات الخاصة بالمواد المحجرية للمشروع عالية هذا وقد تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة .

حيث كانت الكميات المحجرية الموردة بالمتر المكعب للعملية عالية و ذلك من تاريخ ٤/١٤ ٢٠٢٣/٠٨ و حتى تاريخ نهو العملية و بياناتها كالاتى :-

اجمالى كمية التراب : ٦٠٤ م ٩٤٩٧

اجمالى كمية الناسيس : ٦٣٧ م ٧٣٨٨

اجمالى كمية الاساس : ٥٠٥٥ م ٥٨٥٥

وتفضلا بقبول فائق الاحترام .

عن الهيئة العامة للطرق و الكبارى

عن الشركة

م/احمد رجب

مدير إدارة المشروع

مهندس المشروع

م/ احمد الشاعر

م/ كارم امام

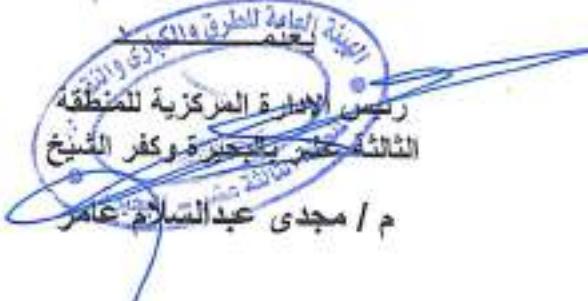
م/ احمد ابو دقحة

احماد وحدي

صالح

رئيـس الادارـة المـركـبة لـلـمنـطـقة
الـثـالـثـة جـبـل طـارـق وـكـفـرـالـشيخ

م / مجدى عبد السلام عمار



نموذج رقم ٢

بيان: حصر المواد المحجرية الواردة بالمستخلص

القيد: ٢٠٢ / ٠٠٠ // المنطقه /

التاريخ: ٢٠٢ / ٠٠٠ /

الى السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد

نشرف بان نرفق طيه المستخلص الخاتمي الخاص باعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول و ذلك لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩+٠٠٠ الى الكم ٢٩٠+٠٠٠ بطول ١ كم.

عقد رقم / ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٩٣ تنفيذ / شركة جبل طارق للمقاولات

يرجى التفضل بالاحاطة والتبيه باتخاذ ما يلزم مع التفضل من سعادتكم بالعلم ان المواد المحجرية المستخدمة بياتها كالتالي:-

| الجهة الحصول على الخامة | الكمية | الوحدة | نوع المادة المحجرية | م |
|-------------------------|----------|--------|---------------------|---|
| محجر مودرن بيلد / بونات | ٩٤٩٧,٦٠٤ | م³ | تراب | |
| كسارة المتحدة / بونات | ٧٣٨٨,٦٣٧ | م³ | التاسيس | ١ |
| كسارة المتحدة / بونات | ٥٨٥٥,٥٠ | م³ | الاساس | |

هذا وقد تم تقديمها بواسطة الشركة وتمت المراجعة بواسطة الاستشاري والاعتماد بواسطة الهيئة.

يرجى التكرم من سعادتكم بالعلم والاحاطة والتبيه باتخاذ اللازم

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام.

عن الشركة

م/ محمود الحسيني

عن الاستشاري

م/ محمود الحسيني

عن الهيئة العامة للطرق و الكبارى

مدير إدارة المشروعات
م/ كلود اعلم

مدير المشروع
م/ احمد ابو دقحة

مهندس المشروع
م/ احمد الشاعر

احمد ابو دقحة

يعتمد ديرектор الكبارى و المقاولات

رئيس الادارة المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة وكفر الشيخ

م / مجدى عبد السلام عامل



الهيئة العامة للطرق والجسور
المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكرد الشيخ

التقييم الخاص لعملية

اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول و ذلك لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩٤٠٠٠ الى الكم ٢٩٠٤٠٠٠ بطول ١ كم
عقد رقم (١٩٣ / ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤)

اشراف :- المنطقة الثالثة عشر (البحيرة)

تنفيذ :- شركة جبل طارق للمقاولات

انه في يوم الثلاثاء الموافق ٢٠٢٤ / ١٠ / ٨ وبناء على القرار الصادر عن السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر رقم (٣٠) بتاريخ (١٥ / ٠٨ / ٢٠٢٤) و الخاص بالاستلام الابتدائي لاعمال عالية ، وكذلك محضر الاستلام الابتدائي بتاريخ ٢٠٢٤ / ٩ / ٨ وبعد الاطلاع على التقييم للعملية عالية .

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتى اسماؤهم بعد وهم :-

عن الهيئة العامة للطرق و الكبارى

١- السيد مهندس / محمد عادل نصار

٢- السيد مهندس / احمد ابو دقفة

٣- السيد مهندس / احمد الشاعر

٤- السيد مهندس / محمد بيومى

عن الاستشارى

٥- السيد المهندس / رشاد مرسى

٦- السيد المهندس / احمد هشام عنجه

عن الشركة المنفذة

٧- السيد المهندس / محمد ابو عصمة - شركة جبل طارق للمقاولات (الشركة المنفذة)

العقد رقم (١٩٣/٢٠٣) مهـ

وقد بدأت اللجنة بالاطلاع على ملف ومستندات العملية ودفتر الشروط والمواصفات والرسومات التصميمية المعتمدة والمواصفات الخاصة بالمشروع ثم انتقلت اللجنة لمعاينة الاعمال المنفذة ظاهرياً على الطبيعة

وبناءً على نتائج التقييم تم حساب الخصومات المالية وجاءت كالتالي :

أولاً : الخصومات على الاختبارات المعملية :

- الخصم على التربة : لا يوجه

- الخصم على التامين والأسas : لا يوجه

- نتائج الاختبارات المعملية التي تمت خلال التنفيذ والمرسلة من المنطقة لانهاء اجراءات التقييم تحت مسؤولية المهندس المشرف و المنطقة المشرفة دون اننى مسؤولة على لجنة الاستلام والتقييم .

ثانياً : الخصومات على محضر الاستلام الابتدائي :

شركة جبل طرق للمقاولات (الشركة المنفذة)

استشاري المساحة للمشروع (مكتب ٢.٢.٢)

مدير استشاري المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)

الهيئة العامة للطرق و الكبارى (عضو اللجنة)

مهندس مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

الهيئة العامة للطرق و الكبارى (رئيس اللجنة)

٧- ك. محمد أبو ربيعة

٦- عنه/أ. خالد عاصم

٥-

٤-

٣-

٢- د. الحسين فتحي

١-



السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ و المناطق

تحية طيبة وبعد

الموضوع بخصوص : مشروع إنشاء الجسر الترابي لمشروع القطار الكهربائي السريع من كم ٢٠٠+٠٠٠ حتى كم ٣٠٠+٠٠٠ نطاق محافظة البحيرة

بالإضافة إلى المشروع عاليه نتشرف بأن ترفق لسيادتكم طيبة المقاييس الخاتمية للقطاعات الآتية بعد اعدادها و مراجعتها واعتمادها بواسطة استشارى المشروع :

- ١- اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول و ذلك لاستكمال اعمال التنسيم و الاسفل و حلية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩+٠٠٠ الى الكم ٢٩٠+٠٠٠ بطول ١ كم .

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات .

يرجاء التكرم بالإهاطة و التوجيه باللازم

ونفضلوا بقبول فائق التحية و الاحترام

/ ٢٠٢٤ /

مرفقات :

مدير ادارة المشروع

مدير المشروع ..

م / كارم امام

م / احمد ابو دقحة *احمد ابو دقحة*

م / احمد الشاعر *احمد الشاعر*

م / منجد بن عبد السلام عاصي
للمنطقة الثالثة عشر - (المنصورة - كفر الشيخ)
م / منجد بن عبد السلام عاصي



مقاييس خاتمية (استكمال أعمال إنشاء الجسر الفزعين لمشروع القطار الكهربائي السريع من كم 289+000 إلى كم 290+000 بطول 1 كم تناولت شركة جبل طارق للمقاولات
(أعمال التأسيس والإسلام وخرسانة حداية العبور)

| رقم اللند | بيان الأصل | الوحدة | الكمية | سعر الكمية (جنيه) | الإجمالي (جنيه) |
|-----------|--|--------|--------|-------------------|-----------------|
| 3 | اعمال الردم Embankment | | | | |
| 5-3 | <p>بالنهر السطح ثوريد وتركيب طبلة من السجق الصناعي بمحور مترورة التدخل 10% و يتم التثبيت طبقاً لأصول المstanاده والرسومات</p> <p>التصصيالية المعتمدة والتي يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والجسور ونطليات المهندس المشرف.</p> <p>ذلت لوة 30 كـ.م.مترات في الاتمامين block</p> | 2م | | | |
| 6-3 | <p>بالنهر المكعب أعمال تعميل و مثل لزبة مساحة لازتم مع الشتون خارج المراعي ليوجو: إزلاس زراسمة و أعمال شوية للأشواك المنحصرة</p> <p>بين جسر القطار و خط سكة شرقاً و طريق الحنة غرباً و المطالية للمواصلات و رش الملاط و تسويفها باستخدام الآلات التسويفية (نسبة</p> <p>الحمل كالطورينيا لا تقل عن 10 %) و التشك و ذلك بعد التطهير للمشاكل الموجوده قبل الردم و يتم التثبيت طبقاً للنطليات التصصيالية و</p> <p>العامات المرضية التسويفية و الرسومات التصصيالية المعتمدة و اليه يجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة و مواصفات الهيئة العامة</p> <p>للطرق و الكباري و نطليات المهندس المشرف .</p> <p>- مسافة اللتل حتى 2 كـ.م.</p> <p>- تم احتساب علارة 1.75 جنيه لكل 1 كـ.م على مسافة تل 100 كـ.م و 1.5 جنيه لكل 1 كـ.م زيادة عن مسافة تل 100 كـ.م.</p> <p>- السعر يشمل الشتون و التخليل الشارجي ثم اللتل من آخر لقطاع ،</p> <p>- اللند لا يشمل القيمة التسويفية . - تم مراعاة تل المعدات حيث ان المسافات متفرقة</p> | 3م | | | 474,880.176 |
| | علارة 1.75 جنيه لكل 1 كـ.م حتى 100 كـ.م (مسافة النقل المعتمدة 130 كـ.م) (تساوي 98 كـ.م [محجر موادن بيلد]) | | | 171.500 | 1,628,839.003 |
| | علارة 1.5 جنيه لكل 1 كـ.م زيادة عن 100 كـ.م (مسافة النقل المعتمدة 130 كـ.م) (تساوي 30 كـ.م [محجر موادن بيلد]) | | | 45.000 | 427,392.158 |
| | رسوم المواد المحجرية طبقاً لبند العقد (1.12*33) رسوم الاستقطاعات الضريبية * 1.3 نسبة الاتصال طبقاً للمناولة. | | | 48.048 | 456,340.854 |
| | رسوم الكارتات والموازين طبقاً لل المادة [36] من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقالمة الموحدة لاسعار العرض . | | | 13.000 | 123,468.846 |
| 4 | طفلة تأسيس Prepared Subgrade | | | | |
| 1 - 4 | <p>بالنهر المكعب أعمال ثوريد واريش طفلة تأسيس (Prepared Subgrade) من الأحجار الصنفية المسترجدة ناتج تكسير الكسارات</p> <p>والمسطحة للمواصلات وتحصين حجم التحبيبات 100 مم ولا تزيد نسبة الماء من مدخل 200 من 5% إلى 12% وناتج الون بالاشتغالات</p> <p>الخامسة بالمشروع لا تقل نسبة تحصين كالمطرغ عن 92.5% ولا تزيد نسبة اللآن بجهاز توس آتملوس عن 940% ولا تزيد الامتصاص عن</p> <p>15% وألا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحمل عن 80 ميوباسكال ويتم فردها على طبقتين باستخدام الآلات التسويفية</p> <p>على أن لا تزيد سماكة الطبلة بعد تمام التشك عن 25 سم ويريشها بالمواد الأضطرابية المرسل إلى شدية الجلوبرة المطلوبة والذكى الجوا</p> <p>الاهتزازات المرسل إلى أقصى كثافة حالة تصوي (لا تقل عن 95%) من الكثافة المطلوبة ولفترة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقنة</p> <p>و يتم التثبيت طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التصصيالية واليهد يجمع مشتملاته طبقاً للمواصفات الهيئة المترولوجية وظاهر الاستقرار</p> <p>ونطليات المهندس المشرف .</p> <p>مسافة اللتل لا تقل عن 20 كـ.م.</p> <p>- تم احتساب علارة 1.30 جنيه لكل 1 كـ.م بالإضافة إلى اللتسان.</p> | 3م | | | 1,081,696.457 |
| | علارة 1.3 جنيه لكل 1 كـ.م (مسافة النقل المعتمدة 127 كـ.م - 20 كـ.م) تساوي 107 كـ.م كساره المتقدمة [عن شهر مايو عليها للمناولة] | | | 139.100 | 1,027,759.407 |
| | رسوم المواد المحجرية طبقاً لبند العقد (1.12*85) رسوم الاستقطاعات الضريبية * 1.3 نسبة الاتصال طبقاً للمناولة. | | | 123.760 | 914,417.715 |
| | رسوم الكارتات والموازين طبقاً لل المادة [36] من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقالمة الموحدة لاسعار العرض . | | | 25.000 | 184,715.925 |

عن الهيئة العامة للطرق والجسور

عن الشركة
جبل طارق للمقاولات

مقاييس خاتمة (استكمال اعمال الشهاد) لمشروع تطوير الكهرباء الصريح من كم 000+289 إلى كم 000+290 بطول 1 كم تتقىد شركة جبل طارق للمقاولات

(اصل التأسيس و الايات و مسوقة عملية العمل)

| رقم اليد | بيان الأعمال | Subtotal | الوحدة | الكمية | سعر الكفة (جنيه) | الإجمالي (جنيه) |
|----------|--|----------|--------|--------|------------------|-----------------|
| 5-1 | يلتر المكعب لسائل شربة وافرنس طبلة لسان من الأسمدة العضلية المتدرجة شائع تكسير الكازرات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم الحبيبات ما بين 31.5 مم إلى 40 مم وألا يزيد نسبة الدار من مدخلن 200 من 5% وتقريباً الوزن بالاشتراكات الخامسة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كالبليورضا عن 80% وألا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحمل عن 120 ميجاپاسكال وألا يزيد نسبة اللاد بمحاذ لوزن الجلوس عن 30% وألا يزيد الإمساك عن 15% ويتم افرتها على طبقتين باستخدام الآلات التصويم الحديثة على أن لا يزيد سنت المبلطة بعد تحميل المركب عن 20 سم ورشها بالشدة الأكسولية للوصل إلى نسبة المطردة المطلوبة والشكل الجديد للوصلات الوصل إلى أقصى كثافة جافة تصميم (لا تقل عن 100%) من الكثافة المعملية والمثابة تشمل إجراء التجارب المعملية والتحقق ويتم التأكيد لأصول ملية الصناعية والرسومات التفصيلية المعتمدة والذى يوضح مشتملاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتحفظ الاستشارى وتحفظات المهندس المشرف. | | | | | |
| | مسافة النقل لا تقل عن 20 كم. | | | | | |
| | يتم احتساب خلابة 1.30 جنية لكل 1 كم بالزاوية أو الشران. | | | | | |
| | علاقة 1.3 جنية لكل 1 كم (مسافة النقل المعتدلة 127 كم - 20 كم) تساوي 107 كم كثافة المتجدة (عن تقرير مابو طبلة للمقاوه) | | | | | |
| | رسوم المواد المحجرية طبقاً ليندو المعد [1.12*95] | | | | | |
| | رسوم الاستثمارات الغربية * نسبة الارتفاع طبقاً للمقاوه | | | | | |
| | رسوم الكازرات وانهوازن طبلة للمادة (36) من الشروط العامة والمواصفات طبقاً لما جاء بالقائمة الموحدة لأسعار الطريق . | | | | | |
| | الأجمالي | | | | | 10,000,000.000 |

الطبعة الثانية عشر

م / کارم امام

عن الهيئة العامة للطقوس والكمالي.

مقدمة المشروع

٢٠١٤

عن الشركة المتفقة

مکالمہ





الهيئة العامة للطرق والجسور

المنطقة الثالثة عشر - البحيرة وكرد الشيخ

السيد المهندس / رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

تحية طيبة وبعد ،،،،،،

الموضوع: - اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول و ذلك لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩+٠٠٠ الى الكم ٢٩٠+٠٠٠ بطول ١ كم.

عقد رقم : ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٩٣.

تنفيذ شركة / جبل طارق للمقاولات.

بخصوص المستخلص رقم (٤) ختامى

ننشرف بالإحاطة بوجود الآتي:

- ١- تجهيزات المقاول الموقعة.
- ٢- معلم الموقع.
- ٣- الأجهزة المسلاحية.
- ٤- لوحة المشروع عدد (٢).
- ٥- البرنامج الزمني.
- ٦- أعمال التأمين والسلامة ومسؤولي السلامة والمرور.
- ٧- السجلات.
- ٨- توثيق الموقع.
- ٩- التقارير الشهرية والاسبوعية.
- ١٠- صور فوتوغرافية + فيديوهات.
- ١١- معدات ومهندسين المشروع.
- ١٢- بوليصة التأمين.
- ١٣- مكتب جهاز الاشراف والاستشاري.
- ١٤- العلامات الارشادية.
- ١٥- لا يوجد عمال.
- ١٦- لا يوجد طابعه.
- ١٧- لا يوجد أي محملات أخرى.

ونفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

مدير المشروع

مدير ادارة المشروعات

م/ أحمد الشاعر

م/ كارم امام

م/ أحمد ابو دقحة

١٤ العرضي

يعتمد

رئيس الادارة الميكانيكية
المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة وكرد الشيخ
م/ ماجد عبد السلام عاصم



تفيد الإدارة العامة للمعلومات باستلام الأصناف التالية من

| | |
|------------|---|
| الشركة: | شركة جبل طارق للمقاولات |
| رقم العقد: | (٢٠٢٤/٢٠٢٣/١٩٣) |
| العملية: | عملية استكمال أعمال الجسر التراقي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الأول وذلك لاستكمال أعمال التأسيس والاسان وحماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩,٠٠٠ الى الكم ٢٩٠,٠٠٠ بطول ١ كم |
| المعدات: | - عدد (١) جهاز كمبيوتر بمحضلات |

التوقيع ()
مهندس / محمد صابر الياجوري
مدير عام الإدارة العامة للمعلومات



صورة طبع ٢٠٢٤





الهيئة العامة للطرق و الكبارى
المنطقة الثالثة عشر- البحيرة و كفر الشيخ

محضر استلام ابتدائى

لعملية اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائي السريع للخط الاول و ذلك لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم ٢٨٩٤٠٠٠ الى الكم ٢٩٠٤٠٠٠ بطول ١ كم.

عقد رقم (٢٠٢٣/١٩٣) بتاريخ ٢٠٢٤/٠٨/١٤.

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات .

إنه في يوم الإثنين الموافق ١٩ / ٢٠٢٤ و بناءً على القرار الصادر عن السيد المهندس / رئيس الادارة المركزية للمنطقة الثالثة عشر رقم (٢٠) بتاريخ (١٥ / ٠٨ / ٢٠٢٤) و الخاص بالاستلام الابتدائي للأعمال عالية.

فقد اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتي اسماؤهم بعدهم هم :-

عن الهيئة العامة للطرق و الكبارى

الهيئة العامة للطرق و الكبارى (رئيس اللجنة)

مدير مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

مهندس مشروع العملية بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)

الهيئة العامة للطرق و الكبارى (عضو اللجنة)

١- السيد مهندس / محمد عادل نصار

٢- السيد المهندس / احمد أبو دقفة

٣- السيد المهندس / احمد الشاعر

٤- السيد المهندس / محمد بيومي

عن الاستشاري

مدير استشاري المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)

استشاري المساحة للمشروع (مكتب Z.Z.X)

٥- السيد المهندس / رشاد مرسى

٦- السيد المهندس / احمد هشام عفه / لوكس عاصم

عن الشركة المنفذة

٧- السيد المهندس / محمد ابو عضمة محمد ابو عضمة شركة جبل طارق للمقاولات (الشركة المنفذة)

وقد بدأت اللجنة بالاطلاع على ملف و مستندات العملية و دفتر الشروط و المواقف و ثم انتقلت اللجنة لمعاينة الاعمال المنفذة ظاهرياً على الطبيعة.

وقد اسفرت المعاينة الظاهرية للاعمال على الآتي :-

(أ) أعمال الاترية لجسر التظار:

(ب) أعمال التاسيس و الأساس :

تم الاطلاع على التجارب التي تم اجراؤها أثناء التنفيذ و التأكد من مطابقتها لمواقف المشروع.

تم اخذ عدد (١٠) عينة طبقاً لكتش المرفق و المعتمد بواسطة اللجنة بالأماكن و المحطات المرفقة و سيتم اجراء الاختبارات اللازمة على العينات طبقاً للمواقف الخاصة بالمشروع.

الوصيات:

- على الجهة المالكة للمشروع و استشاريها متابعة سلوك الاعمال المنفذة و تكليف الشركة بعمل اي اصلاحات ظهرت خلال فترة الضمان.
- على الشركة المنفذة سرعة ترميم اماكن العينات و تسليمها مرة اخرى لاستكمال الاعمال.
- تم اخذ العينات طبقاً لكتش المرفقة المعتمدة بواسطة اللجنة و تم ارسالها الى الجهات المرفقة في الكشف لاجراء الاختبارات اللازمة و فور ورود النتائج سيتم موافاة اللجنة باصل النتائج حتى تتمكن اللجنة من تحديد قيم الحبوب في نتائج العينات ان وجد تحديد مقدار الخصم ان وجد.

و عليه ترى اللجنة:-

- انه لا مانع من استلام الاعمال استلاماً ابتدائياً و يعتبر تاريخ ٢٠٢٠/١٢٥ هو تاريخ الاستلام الابتدائي للاعمال و بداية فترة الضمان طبقاً لخطاب الشركة المنفذة بنهاي الاعمال.
- سرعة متابعة نتائج الاختبارات و موافاة اللجنة باصل نتائج الاختبارات حتى يتم تهئ اجراءات محضر التقديم.
- سرعة استئناف المرحلة الثانية من تنفيذ اعمال الجسر التراقي حتى يتضمن تهئ المشروع في مواعيده المقررة.



Below the handwritten signatures, there are two sets of printed names and titles:

محمد خير البرادعي
وزير النقل

عنه / إبراهيم حامد

مشروع إنشاء القطار الكهربائي السريع

قطاع غرب النيل من الكم ٢٨٩٤٠٠٠ إلى الكم ٢٩٠٤٠٠٠

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات

كشف باماكن و محطات العينات و الاختبارات الموقعة التي تم اخذها بواسطة اعضاء اللجنة لاعمال

| الجهة المرسل اليها العينة | نوع المواد | STATION | مسلسل |
|---------------------------|------------|---------|-------|
| معامل الهيئة بدمياط | subgrade | ٢٨٩٤٧٧٠ | ١ |
| معامل الهيئة بدمياط | subgrade | ٢٨٩٤٢٢٠ | ٢ |
| معامل الهيئة بدمياط | subballast | ٢٨٩٤٧٥٠ | ٣ |
| معامل الهيئة بدمياط | subballast | ٢٨٩٤١٦٠ | ٤ |
| معامل الهيئة بدمياط | تراب | ٢٨٩٤٨٨٠ | ٥ |
| معامل الهيئة بدمياط | تراب | ٢٨٩٤٨٢٠ | ٦ |
| معامل الهيئة بدمياط | تراب | ٢٨٩٤٧٥٠ | ٧ |
| معامل الهيئة بدمياط | تراب | ٢٨٩٤٢٧٠ | ٨ |
| معامل الهيئة بدمياط | تراب | ٢٨٩٤٢٢٠ | ٩ |
| معامل الهيئة بدمياط | تراب | ٢٨٩٤١٦٠ | ١٠ |

سيتم اجراء باقي الاختبارات الخاصة بمواصفات المشروع بالجهات المرفقة و موافاة اللجنة بنتائج العينات.

اعتماد لجنة التسلیم:-

- ٧- محمد محمود ابو رضي
 - ٦- عصام عاصم
 - ٥-
 - ٤-
 - ٣-
 - ٢- احمد فتحي
 - ١-
- شركة جبل طارق للمقاولات (الشركة المنفذة)
- استشاري المساحة للمشروع (مكتب Z.X.Z)
- مدير استشاري المشروع (مكتب أ.د / خالد قنديل)
- الهيئة العامة للطرق و الكباري (عضو اللجنة)
- مهندس مشروع العمليه بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- مدير مشروع العمليه بالمنطقة الثالثة عشر (عضو اللجنة)
- الهيئة العامة للطرق و الكباري (رئيس اللجنة)



الهيئة العامة للطرق و الكبارى
المنطقة الثالثة عشر- البحيرة و كفر الشيخ

شهادة (١)

بخصوص عملية : اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائى السريع للخط الاول و ذلك
لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم
٢٨٩+٠٠٠ الى الكم ٢٩٠+٠٠٠ بطول ١ كم.

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات .

عقد رقم : ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٩٣

يشهد الاستشارى و تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بالاتى :

- ١- تم اجراء الاختبارات المعملية المقررة لكافة بنود اعمال العملية عاليه طبقاً للشروط و المواصفات المحدد بها
الشأن و تم تنفيذ جميع بنود الاعمال طبقاً للشروط و المواصفات.
- ٢- يتم مراعاة خصم ما جاء بمحضر التقييم الابتدائي و اية خصومات مستحقة .
- ٣- قامت الشركة بتنفيذ الالتزامات الواردة بالعقد و بقدر الشروط الخصوصية للعملية طبقاً للمواصفات.

و هذه شهادة منا بذلك

مدير ادارة المشروعات

مدير المشروع

عن الاستشارى

م / كارم امام

م / احمد ابو دقيقه

رئيس الاداره المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

م / مجدى عبدالسلام عامر



الهيئة العامة للطرق و الكبارى

المنطقة الثالثة عشر، البحيرة و كفر الشيخ

شهادة (٢)

بخصوص عملية : اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائى السريع للخط الاول و ذلك
لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم
٢٨٩+٠٠٠ الى الكم ٢٩٠+٠٠٠ بطول ١ كم.

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات

عقد رقم : ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٩٣

يشهد الاستشارى و تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بان الشركة قامت بتنفيذ جميع بنود الاعمال طبقاً للمستخلص الخاتمى للعملية و ان الكميات المدونة
طبقاً للحصر الفعلى على الطبيعة وتم مراجعتها فنياً و وجدت انها مطابقة للشروط و المواصفات و
طبقاً للعقد.

و هذة شهادة منا بذلك

مدير ادارة المشروعات

م / كارم إمام

مدير المشروع

م / احمد ابو دقيقه

عن الاستشارى

رئيس الاداره المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

م / مجدى عبدالسلام عاجمر



الهيئة العامة للطرق و الكبارى

المنطقة الثالثة عشر- البحيرة و كفر الشيخ

شهادة (٣)

بخصوص عملية : اعمال الجسر الترابي لمسار القطار الكهربائى السريع للخط الاول و ذلك
لاستكمال اعمال التاسيس و الاساس و حماية الميول (قطاع البحيرة) لتنفيذ المسافة من الكم
الى الكم ٢٨٩٤٠٠٠ ٢٩٠٠٠ بطول ١ كم.

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات

عقد رقم : ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٩٣

يشهد الاستشارى و تشهد الهيئة العامة للطرق و الكبارى (المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة)

بان الشركة التزمت بكافة الالتزامات الواقعه عليها و المحددة بعقد العملية.

و هذه شهادة منا بذلك

مدير ادارة المشروعات

م / كارم إمام

مدير المشروع

م / احمد ابو دقيقه

عن الاستشارى

رئيس الاداره المركزية للمنطقة

الثالثة عشر بالبحيرة و كفر الشيخ

م / مجدى عبدالسلام عامر

٠٠٩٧٠

وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري المنطقة الثالثة عشر

بيان الاعمال بالمستخلص رقم : (٤) تختصى أعمال التأسيس والاساس وحماية المبouل عمدة: أعمال العسر الرئيسي والاعمال الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع
بالغير المكتسب (أعمال توريد وفرض طبقة أساس من الإسحار الصناعية المتدرجة لائق تكسير الكباريات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للمعبويات والأعمال الأخرى الصناعية لمشروع القطار الكهربائي الخامسة بالمشروع لإتلاف نسبة تحمل ما بين 31.5 سم إلى 40 سم والأزيد نسبة الماء من متنهل 200 مم عن ٥% والتدريج الوارد بالإشرارات الخامسة بالمشروع لائق بعثاز اوس انجلوس غير كايلورز عن ٨٠% والأزيد نسبة الماء من متنهل 120 مم بالجزء (٢) من تحرير لوح التحمل عن ٣٠% والأزيد المقصاص عن ١٥% ويفدتها على طبقيين باستخدام آلات المسودة الحديثة على أن لا يزيد سلك الطبيعة بعد تمام التحمل عن ٢٠ سم ودشها بالمياه الأرضية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والمعكك العجيب للهؤاسات للوصول إلى أقصى كفاءة جافة قصوى (لائق عن ٠٠٠%) من الكثافة المعملية والافتتاحية تشتمل إجراء التجارب المعملية والافتتاحية ويتبع التنفيذية للأصول طبقاً الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند جميع مشتلاته طبقاً للمواصفات الفنية للمشروع وتقدير الاستشاري وعيادات المهندس المشرف .
مسافة النقل لاتقل عن ٢٠ كم .
يتم احتساب علوة لكل ١ كم بالإضافة أو انقصانه .
السر لابشد قيمة المواد المعتبرة .

بيان شركة جبل طارق للمقاولات

| مقدار العمل الساق | الكلمة بالطائرة الخامسة | الرقم الكباواه | بيان الأعمال بالطائرة | أعمال طبقة أساس |
|-------------------|-------------------------|----------------|-----------------------|-----------------|
| الإجمالي | ٣٢ | ٣ | ١١ | ٢٩٠٠٠٠ |
| ٠,٠٥٥,٥٠ | ٠,٠٥٥,٥٠ | ٠,٠٥٥,٥٠ | ٠,٠٥٥,٥٠ | ٢٨٩٠٠٠ |
| ٠,٠٨٥٥,٥٠ | ٠,٠٨٥٥,٥٠ | ٠,٠٨٥٥,٥٠ | ٠,٠٨٥٥,٥٠ | ٢٩٠٠٠ |
| ٠,٠٨٠٥,٥٠ | ٠,٠٨٠٥,٥٠ | ٠,٠٨٠٥,٥٠ | ٠,٠٨٠٥,٥٠ | ٢٩٠٠٠ |

عن الشركة

جبل طارق للمقاولات
XYZ
أحمد عاصم

عن الاستشاري

بعدد
عن الهيئة العامة للطرق والجسور
للمنطقة الثالثة عشر ينظر الشفاعة والتجربة
مهندس المشروع
م/ أحمد البدري
١٤٢١٢٢٢٢٢٢



وزارۃ التعلیم
العینیة الجامیعیة للطب، الكھا، العینیة الشیخیة عینی

| بيان العمل الباقي | | بيان الأصول بالمتطلبات | | بيان الأصول بالمتطلبات | |
|-------------------|-------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
| الكمية بالمتطلبات | الكمية بالمتطلبات | الموقع الكثيف متطلبات | الموقع الكثيف متطلبات | بيان الأصول بالمتطلبات | بيان الأصول بالمتطلبات |
| ٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٠٥ | ٥٠٠٠٠٠٠٠٠٠٥ | ٦٧٣٥٥٥٥٤٣ | ٦٧٣٥٥٥٥٤٣ | ٦٨٩٤٦٧ | ٦٨٩٤٦٧ |
| ٢٣١٢٤١٥٥ | ٢٣١٢٤١٥٥ | ٣٧ | ٣٧ | ٣٧ | ٣٧ |
| ٢٣١٢٤١٥٥ | ٢٣١٢٤١٥٥ | ٢٣١٢٤١٥٥ | ٢٣١٢٤١٥٥ | ٢٣١٢٤١٥٥ | ٢٣١٢٤١٥٥ |

جامعة عجمان

KK

عن طلاقه العلامة للطه

مدونات المشرعي
الدكتور احمد عبد العليم

| | | |
|---|---|---|
|  | <p>مذكرة تفاصيل المقدمة بالكتاب استكمال لبيان المقدمة بالكتاب مذكرة تفاصيل المقدمة بالكتاب بيان المقدمة بالكتاب بيان المقدمة بالكتاب بيان المقدمة بالكتاب</p> |  |
| بيان المقدمة بالكتاب | | |

| Station | SubBallast 1 | SubBallast 2 | Cone. Fill Vol. (Cu.M.) | Layer | Total Volume (m3) |
|----------|--------------------|--------------------|-------------------------|-------|-------------------|
| | F/F Volume (Cu.M.) | F/F Volume (Cu.M.) | | | |
| 289+000 | 59.800 | 57.200 | 59.800 | | |
| 289+020 | 59.830 | 57.200 | 59.810 | | |
| 289+040 | 59.830 | 57.200 | 59.810 | | |
| 289+060 | 59.820 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+080 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+100 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+120 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+140 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+160 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+180 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+200 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+220 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+240 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+260 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+280 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+300 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+320 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+340 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+360 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+380 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+400 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+420 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+440 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+460 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+480 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+500 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+520 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+540 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+560 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+580 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+600 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+620 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+640 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+660 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+680 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+700 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+720 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+740 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+760 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+780 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+800 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+820 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+840 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+860 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+880 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| 289+900 | 59.810 | 57.180 | 59.810 | | |
| الإجمالي | 2901.800 | 2904.000 | 5855.800 | | |

| | |
|---|----------|
| SUBBALLAST 1 | 5855.800 |
| SUBBALLAST 2 | 2901.800 |
| SUBBALLAST 3 | 2904.000 |
| المقدمة بالكتاب ملحوظة (٢) - انتقال التلسكوب والأسلاك وخطاب التسليم | 5855.800 |

بعد

عن الهيئة العامة للطرق والجسور

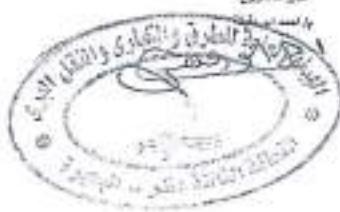
بيان المقدمة بالكتاب

بيان المقدمة بالكتاب

بيان المقدمة بالكتاب

عن الاستئثار

عن الشركة

卷之三

وزارة التخطيط
العلمية للطريق والكفرى المنفذة الثالثة عشر

بيان الاعمال بالمستويات رقم : (٣) جاري أصل التسوس والامراض وحماية الماء

- المسافة الكلية لا تصل إلى ٦٠ كم
- احتساب ميلوجة ١٥٠ كم في كل ١ كم يباركه أو الفصل.
- المسافة المقطوعة لا تصل إلى ٦٠ كم

ପ୍ରକାଶକ ମେଳିକା

XYZ _____
عن الاستئثار في
في المريخ

KK²

بعض
عن البيئة العاملة للطرق والجبلري
المحافظة الأذربيجانية ينبع الشفاعة والسيطرة
مجهولين بالبلديات
أحمد أبو زيد
٢١٠٢٠١٣

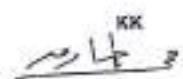
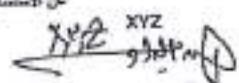
| | | |
|---|--|---|
|  | مشروع إنشاء وتأهيل الطرق والآهتمام المائية بالمنطقة مشروع إنشاء وتأهيل الطرق والآهتمام المائية المنطقة ، الخصوصية (الإدارية - الشئون الجيولوجية - مطردة) نطاق شرعة جبل طارق للجولات SUBGRADE مسار الإيجار | ٢٠١٣  |
| مذكرة رقم (١٠٤) : بإنفصال التحصيص التوريدي (preparation of subgrade) من الأهمية المائية ... الخ | | |

| Station | Fill Area (Sq.M.) | Fill Volume (Cu.M.) | Cum. Fill Vol. (Cu.M.) | Labor | Total Volume (m3) |
|---------|-------------------|---------------------|------------------------|-------|-------------------|
| 289+030 | 8.037 | 160.740 | 160.740 | | |
| 289+028 | 8.037 | 160.740 | 321.480 | | |
| 289+040 | 8.037 | 160.740 | 482.220 | | |
| 289+060 | 8.037 | 160.740 | 642.960 | | |
| 289+080 | 8.037 | 160.740 | 803.700 | | |
| 289+100 | 8.037 | 160.740 | 964.440 | | |
| 289+120 | 8.037 | 160.740 | 1125.180 | | |
| 289+140 | 8.037 | 160.740 | 1285.920 | | |
| 289+160 | 8.037 | 160.740 | 1446.660 | | |
| 289+180 | 8.037 | 160.740 | 1607.400 | | |
| 289+200 | 8.037 | 160.740 | 1768.140 | | |
| 289+240 | 8.037 | 160.740 | 1928.880 | | |
| 289+260 | 8.037 | 160.740 | 2089.620 | | |
| 289+280 | 8.037 | 160.740 | 2250.360 | | |
| 289+300 | 8.037 | 160.740 | 2411.100 | | |
| 289+330 | 8.037 | 160.740 | 2571.840 | | |
| 289+340 | 8.037 | 160.740 | 2732.580 | | |
| 289+360 | 8.037 | 160.740 | 2893.320 | | |
| 289+380 | 8.037 | 160.740 | 3054.060 | | |
| 289+400 | 8.037 | 160.740 | 3214.800 | | |
| 289+420 | 8.037 | 160.740 | 3375.540 | | |
| 289+440 | 8.037 | 160.740 | 3536.280 | | |
| 289+460 | 8.037 | 160.740 | 3697.020 | | |
| 289+480 | 8.037 | 160.740 | 3857.760 | | |
| 289+500 | 8.037 | 160.740 | 4018.500 | | |
| 289+520 | 8.037 | 160.740 | 4179.240 | | |
| 289+540 | 8.037 | 160.740 | 4339.980 | | |
| 289+560 | 8.037 | 160.740 | 4500.720 | | |
| 289+580 | 8.037 | 160.740 | 4661.460 | | |
| 289+600 | 8.037 | 160.740 | 4822.200 | | |
| 289+620 | 8.037 | 160.740 | 4982.940 | | |
| 289+640 | 8.037 | 160.740 | 5143.680 | | |
| 289+660 | 8.037 | 160.740 | 5304.420 | | |
| 289+680 | 8.037 | 160.740 | 5465.160 | | |
| 289+700 | 8.037 | 160.740 | 5625.890 | | |
| 289+720 | 8.037 | 160.740 | 5786.640 | | |
| 289+740 | 8.037 | 160.740 | 5947.380 | | |
| 289+760 | 8.037 | 160.740 | 6108.120 | | |
| 289+780 | 8.037 | 160.740 | 6268.860 | | |
| 289+800 | 8.037 | 160.740 | 6429.600 | | |
| 289+820 | 8.037 | 160.740 | 6590.340 | | |
| 289+840 | 8.037 | 160.740 | 6751.080 | | |
| 289+860 | 8.037 | 160.740 | 6911.820 | | |
| 289+880 | 8.037 | 160.740 | 7072.560 | | |
| 289+900 | 8.037 | 160.740 | 7233.300 | | |
| 289+920 | 8.037 | 160.740 | 7394.040 | | |
| 289+940 | 8.037 | 160.740 | 7554.780 | | |
| 289+960 | 8.037 | 160.740 | 7715.520 | | |
| 289+980 | 8.037 | 160.740 | 7876.260 | | |
| 289+000 | 8.037 | 160.740 | 8037.000 | | |

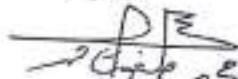
| | |
|--|----------------|
| SUBGRADE 2 | 8037.00 |
| أجمالي حصر المرونت | 8037.00 |
| كمية احصل مستثنى من خلاص الذهاب (W) وهي تكفي | 646.363 |
| كمية احصل مستثنى جاري (A) - احصل (Z) وليس (Z) الا سهل و عملي | 7386.637 |

عن الاستاذ

KK

عن الشركة



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكباري المنطقة الثالثة عشر

بيان الأعمال بالمستackson (رقم : (4) ختامي أعمال التأسيس والاساس وحماية الممول
عندي: أعمال الحسن الثاني والأسنان الصناعية لمشروع القطار الكهربائي السريع

بالمحكمه اعمال تحويل ونقل اثرب صالحه للردم مع النشون طارج الموقع لوجود اراضي زراعيه واعمال تسوية الارمكاني المنحصر
بنشر القطار وخط سويف شرقاً و طريق الخدمة غرباً والمطابقة للمواصفات وطبق المعايير وتسويتها بالاستخدام الالات النسوية (نسبة
تحصل كايفوريا لا نقل عن 10 %) و المدى و ذلك بعد التطهير العلاجي الموجود قبل الردم و يتم التنفيذ طبقاً للمعايير
التصصيمية والقطاعات العرضية التسويفية والرسومات التفصيلية المعتمدة و البند يحوي مسحولة طبقاً لاصول الصناعية و
مواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري و تقييمات المهندسين المشرف . - مسافة النقل على 2 كم
جنبه لكل 1 كم و ذلك حتى مسافة تقل 100 كم و جبنة لكل 1 كم زيادة عن مسافة تقل 100 كم
السعر لا يشمل قيمة المادة
- السعر يشمل النشون والتخليط الخارجى ثم النقل مرة اخرى للقطاع
- تم مراعاة نقل المعدات حيث ان المسافات متفرقة

تنفيذ شركة جبل طارق للمقاولات

| مقدار العمل السليم | الكمية بالمقاييس الخامدة | الموقع الكيلو متر | العمق الـمـتر | بيان الأعمال بالمقاييس | أعمال الروم |
|--------------------|--------------------------|-------------------|---------------|--|-------------|
| ٠٠٠ | ٤٠,٣٤,٣٧,١ | ٣ | ٣ | من | |
| ٣,٢ | ٤,٦,٧,٦,٩,٣ | ١ | ١,٧,٩,٤,٢ | ٢٨٩,٤٦٥ | ٢٨٩,١٤٠ |
| ٠٠٠ | ٤,٦,٧,٨,٩,١ | | | الاجمالى | |
| ٠٠٠ | ٤,٦,٧,٩,٤,٩ | | | أعمال ما تم تنفيذه حتى تاريخه | |
| ٠٠٠ | ٤,٦,٧,٩,٤,٩ | | | أعمال الكمية المدرجة بالمستackson السابق | |
| ٠٠٠ | ٤,٦,٧,٩,٤,٩ | | | الكمية المدرجة بالمستackson خلال مدة | |
| ٠٠٠ | ٤,٦,٧,٩,٤,٩ | | | أعمال الكمية المدرجة بالمستackson الحال | |
| | | | | عن المستackson | |

ف. ع. ج. ر. ك. ج. ح.

جبل طارق للمقاولات

يعتمد

إيهان عاصم
عن الهيئة العامة للطرق والكباري
للم منطقة الثالثة عشر بكارج الشيش و الجيزة
مشرف المشروع

مهندس المشروع
مأحمد أبو يعقوب
مأحمد الشافعى

مأحمد الشافعى

| Station | PEI Area (Sq.M.) | PEI Volume (Cu.M.) | عمل المؤشر القياسي والمؤشر المعياري (نحو المتر المكعب) [نحو السطحة - اقصى ارتفاع - العلو] ، مخرج (نحو لتر) اعلى انتهاه ايساتان (نحو 280) في كل تجسسات (نحو 280) مع جملة المسار | | عمل المؤشر القياسي والمؤشر المعياري (نحو المتر المكعب) [نحو السطحة - اقصى ارتفاع - العلو] ، مخرج (نحو لتر) اعلى انتهاه ايساتان (نحو 280) في كل تجسسات (نحو 280) مع جملة المسار | |
|---------|-------------------|---------------------|--|-------|--|-------|
| | | | متر مكعب | لتر | متر مكعب | لتر |
| 280+063 | 33.878 | 6.808 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+018 | 30.348 | 634.259 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+047 | 27.268 | 476.478 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+160 | 23.818 | 610.588 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+081 | 31.948 | 616.888 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+180 | 38.398 | 421.588 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+123 | 32.638 | 429.788 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+143 | 34.558 | 667.770 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+168 | 26.658 | 782.038 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+158 | 38.118 | 721.588 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+098 | 23.858 | 691.538 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+228 | 26.828 | 597.178 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+129 | 23.678 | 765.340 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+268 | 24.418 | 480.798 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+093 | 24.858 | 472.638 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+368 | 21.808 | 466.498 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+318 | 21.418 | 433.198 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+348 | 20.908 | 434.968 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+368 | 21.658 | 446.148 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+158 | 21.128 | 468.898 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+408 | 23.648 | 468.508 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+238 | 15.978 | 386.678 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+440 | 23.418 | 523.998 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+088 | 27.668 | 630.848 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+483 | 24.478 | 521.138 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+081 | 23.878 | 473.428 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+511 | 21.348 | 482.188 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+541 | 21.378 | 475.138 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+588 | 26.128 | 614.968 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+588 | 26.248 | 511.968 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+481 | 18.858 | 455.938 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+519 | 18.308 | 181.568 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+548 | 19.318 | 481.328 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+688 | 23.858 | 488.878 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+688 | 23.878 | 481.268 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+708 | 20.488 | 465.578 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+728 | 23.748 | 443.348 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+748 | 21.458 | 457.918 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+568 | 10.958 | 314.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+798 | 6.688 | 9.808 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+689 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+629 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+848 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+558 | 6.688 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+698 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+908 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+918 | 6.688 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+948 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+988 | 6.688 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+998 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+068 | 8.208 | 1.368 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+088 | 14.308 | 171.688 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+168 | 14.818 | 194.008 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |
| 280+128 | 15.618 | 196.378 | 0.080 | 0.080 | 0.080 | 0.080 |



بيان توزيع الأذونات المستدورة بالدينار المصري - الدينار (الدينار المصري) - الدينار - مبلغ الأذونات المستدورة بالدينار المصري بمليونين وسبعين ألفاً وستمائة وسبعين قرشاً - الدينار - مبلغ الأذونات المستدورة بالدينار المصري بمليونين وسبعين ألفاً وستمائة وسبعين قرشاً

بيان توزيع الأذونات المستدورة بالدينار المصري - الدينار (الدينار المصري) - الدينار - مبلغ الأذونات المستدورة بالدينار المصري بمليونين وسبعين ألفاً وستمائة وسبعين قرشاً

| | | | (1814 / 1803 / 199) | (1805 / 1804 / 183) | (1815 / 1804 / 189) |
|---------|--------|---------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 287+148 | 16,308 | 209,981 | 0,000 | 203,982 | 0,000 |
| 287+168 | 15,348 | 213,431 | 0,000 | 212,432 | 0,000 |
| 287+186 | 12,210 | 215,769 | 0,000 | 216,770 | 0,000 |
| 287+190 | 11,408 | 217,168 | 0,000 | 217,169 | 0,000 |
| 287+236 | 12,710 | 241,128 | 0,000 | 241,129 | 0,000 |
| 287+240 | 11,440 | 211,468 | 0,000 | 211,469 | 0,000 |
| 287+250 | 11,389 | 210,559 | 0,000 | 209,560 | 0,000 |
| 287+260 | 18,818 | 234,318 | 0,000 | 234,303 | 0,000 |
| 287+268 | 8,159 | 182,493 | 0,000 | 182,492 | 0,000 |
| 287+328 | 1,388 | 189,780 | 0,000 | 188,786 | 0,000 |
| 287+346 | 8,378 | 175,450 | 0,000 | 175,450 | 0,000 |
| 287+360 | 11,649 | 214,934 | 0,000 | 214,450 | 0,000 |
| 287+380 | 14,843 | 264,776 | 0,000 | 264,770 | 0,000 |
| 287+408 | 15,348 | 261,819 | 0,000 | 260,816 | 0,000 |
| 287+426 | 14,329 | 295,569 | 0,000 | 295,560 | 0,000 |
| 287+446 | 15,239 | 294,498 | 0,000 | 294,490 | 0,000 |
| 287+460 | 14,478 | 297,818 | 0,000 | 297,000 | 0,000 |
| 287+483 | 14,818 | 193,868 | 0,000 | 192,343 | 0,000 |
| 287+504 | 14,248 | 199,598 | 0,000 | 199,513 | 0,000 |
| 287+512 | 14,218 | 185,533 | 0,000 | 184,538 | 0,000 |
| 287+540 | 16,249 | 263,544 | 0,000 | 263,545 | 0,000 |
| 287+580 | 14,943 | 311,813 | 0,000 | 311,820 | 0,000 |
| 287+596 | 16,345 | 311,863 | 0,000 | 311,852 | 0,000 |
| 287+630 | 18,793 | 258,288 | 0,000 | 259,380 | 0,000 |
| 287+650 | 23,264 | 316,452 | 0,000 | 310,140 | 0,000 |
| 287+661 | 17,789 | 286,346 | 0,000 | 283,343 | 0,000 |
| 287+682 | 13,468 | 165,419 | 0,000 | 164,412 | 0,000 |
| 287+693 | 15,306 | 238,833 | 0,000 | 238,838 | 0,000 |
| 287+726 | 16,210 | 313,063 | 0,000 | 312,056 | 0,000 |
| 287+728 | 16,740 | 318,472 | 0,000 | 319,476 | 0,000 |
| 287+740 | 16,110 | 218,448 | 0,000 | 218,456 | 0,000 |
| 287+763 | 18,389 | 321,826 | 0,000 | 321,830 | 0,000 |
| 287+788 | 16,160 | 313,253 | 0,000 | 312,356 | 0,000 |
| 287+836 | 16,160 | 313,253 | 0,000 | 312,350 | 0,000 |
| 287+850 | 16,528 | 327,518 | 0,000 | 327,120 | 0,000 |
| 287+869 | 16,749 | 321,510 | 0,000 | 322,019 | 0,000 |
| 287+884 | 16,298 | 326,419 | 0,000 | 324,412 | 0,000 |
| 287+898 | 12,898 | 387,083 | 0,000 | 317,904 | 0,000 |
| 287+908 | 13,640 | 287,199 | 0,000 | 283,200 | 0,000 |
| 287+920 | 15,348 | 248,948 | 0,000 | 249,862 | 0,000 |
| 287+940 | 11,169 | 251,189 | 0,000 | 251,180 | 0,000 |
| 287+946 | 15,376 | 246,169 | 0,000 | 246,242 | 0,000 |
| 287+950 | 10,159 | 238,178 | 0,000 | 235,370 | 0,000 |
| 287+980 | 11,819 | 218,938 | 0,000 | 219,530 | 0,000 |
| 287+993 | 14,268 | 317,610 | 0,000 | 287,000 | 0,000 |
| 288+018 | 16,258 | 267,620 | 0,000 | 267,022 | 0,000 |
| 288+048 | 17,658 | 338,970 | 0,000 | 314,812 | 0,000 |
| 288+056 | 12,335 | 321,980 | 0,000 | 311,908 | 0,000 |
| 288+080 | 16,326 | 301,193 | 0,000 | 301,232 | 0,000 |
| 288+120 | 8,158 | 212,818 | 0,000 | 213,820 | 0,000 |

~ سليمان

to 5

مکتبہ

| | | بيان التسويق والتوزيع والاسعار المطبقة على جميع المنتجات المقدمة من الشركة الكهربائية (المنطقة الصناعية - العاشر من رمضان - الدلتا - مصر) طبقاً لبيان السعر رقم 185 لسنة 2014 | | | | | |
|----------|--------|---|---------|---------|---------|---------|--------|
| | | بيان التسويق والتوزيع والاسعار المطبقة على جميع المنتجات المقدمة من الشركة الكهربائية (المنطقة الصناعية - العاشر من رمضان - الدلتا - مصر) طبقاً لبيان السعر رقم 185 لسنة 2014 | | | | | |
| | | الكميات | القيمة | الكميات | القيمة | الكميات | القيمة |
| 289+104 | 16,368 | 525,049 | 815,848 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+105 | 27,308 | 842,532 | 943,598 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+106 | 22,518 | 728,843 | 856,896 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+111 | 23,808 | 948,948 | 985,356 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+149 | 31,188 | 109,029 | 979,348 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+164 | 33,498 | 405,389 | 815,278 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+169 | 25,468 | 381,440 | 915,418 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+188 | 32,418 | 611,493 | 611,493 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+423 | 33,448 | 643,359 | 845,354 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+433 | 35,688 | 481,235 | 681,234 | 8,300 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+448 | 37,518 | 728,298 | 864,915 | 71,353 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+488 | 24,318 | 723,933 | 8,083 | 723,933 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+508 | 38,718 | 763,160 | 8,300 | 763,160 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+528 | 40,218 | 799,826 | 8,080 | 799,826 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+540 | 40,328 | 895,418 | 8,080 | 826,410 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+565 | 34,248 | 785,688 | 8,080 | 785,680 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+585 | 34,688 | 789,140 | 8,080 | 788,140 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+605 | 34,398 | 496,440 | 8,080 | 496,440 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+620 | 37,998 | 478,470 | 8,080 | 426,470 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+645 | 24,478 | 583,480 | 8,080 | 583,480 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+660 | 29,318 | 877,760 | 8,080 | 877,760 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+685 | 28,398 | 574,000 | 8,080 | 574,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+705 | 26,498 | 486,718 | 8,080 | 565,710 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+720 | 30,188 | 286,560 | 8,080 | 598,560 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+740 | 25,988 | 581,898 | 8,080 | 581,890 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+760 | 35,248 | 541,710 | 8,080 | 541,710 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+780 | 35,388 | 524,610 | 8,080 | 524,610 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+800 | 31,678 | 454,330 | 8,080 | 524,330 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+820 | 27,488 | 536,000 | 8,080 | 596,660 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+840 | 27,858 | 883,270 | 8,080 | 883,270 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+860 | 23,393 | 548,730 | 8,080 | 688,730 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+880 | 31,383 | 412,340 | 8,080 | 612,340 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+900 | 33,348 | 602,418 | 8,080 | 562,410 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+910 | 34,818 | 692,698 | 8,080 | 592,690 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+930 | 21,718 | 661,198 | 8,080 | 561,190 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+950 | 34,888 | 628,898 | 8,080 | 518,890 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+960 | 35,848 | 434,448 | 8,080 | 334,440 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 289+980 | 23,680 | 415,370 | 8,080 | 515,360 | 182,533 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1020 | 28,492 | 278,428 | 8,080 | 0,000 | 528,453 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1040 | 26,240 | 656,848 | 8,080 | 0,000 | 488,800 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1060 | 21,498 | 455,888 | 8,080 | 0,000 | 659,800 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1080 | 36,308 | 784,118 | 8,080 | 8,000 | 784,110 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1100 | 16,348 | 716,798 | 8,080 | 8,000 | 716,790 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1120 | 33,316 | 683,918 | 8,080 | 0,000 | 683,910 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1140 | 21,218 | 688,198 | 8,080 | 0,000 | 688,190 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1160 | 33,618 | 653,498 | 8,080 | 0,000 | 652,480 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1180 | 53,886 | 839,718 | 8,080 | 0,000 | 659,720 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1200 | 33,484 | 619,678 | 8,080 | 0,000 | 649,670 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1220 | 31,317 | 615,738 | 8,080 | 0,000 | 623,730 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1240 | 38,412 | 648,448 | 8,080 | 0,000 | 588,440 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1260 | 26,559 | 571,170 | 8,080 | 0,000 | 571,170 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1280 | 31,088 | 641,290 | 8,080 | 0,000 | 641,282 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1300 | 34,442 | 688,830 | 8,080 | 0,000 | 588,835 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1320 | 31,814 | 658,188 | 8,080 | 0,000 | 498,180 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1340 | 30,007 | 690,540 | 8,080 | 0,000 | 603,540 | 0,000 | 0,000 |
| 289+1360 | 29,840 | 296,792 | 8,080 | 0,000 | 396,792 | 0,000 | 0,000 |

| الرقم | نوع المدح | المقدمة | بيانات المدح | | | |
|---------|-----------|------------|--------------|-----------|-----------|-----------|
| | | | الإجمالي | المدح | المدح | المدح |
| 290+300 | 33,411 | 648,316 | 0.000 | 0.000 | 648,316 | 0.000 |
| 290+430 | 16,029 | 790,780 | 0.000 | 0.000 | 790,780 | 0.000 |
| 290+439 | 34,163 | 488,068 | 0.000 | 0.000 | 488,068 | 0.000 |
| 290+449 | 33,846 | 503,918 | 0.000 | 0.000 | 503,918 | 0.000 |
| 290+460 | 23,294 | 645,388 | 0.000 | 0.000 | 645,388 | 0.000 |
| 290+489 | 18,838 | 504,788 | 0.000 | 0.000 | 504,788 | 0.000 |
| 290+509 | 28,379 | 503,808 | 0.000 | 0.000 | 503,808 | 0.000 |
| 290+518 | 26,284 | 513,888 | 0.000 | 0.000 | 513,888 | 0.000 |
| 290+540 | 26,471 | 529,418 | 0.000 | 0.000 | 529,418 | 0.000 |
| 290+550 | 15,381 | 517,428 | 0.000 | 0.000 | 517,428 | 0.000 |
| 290+580 | 27,973 | 599,498 | 0.000 | 0.000 | 599,498 | 0.000 |
| 290+620 | 28,397 | 615,930 | 0.000 | 0.000 | 615,930 | 0.000 |
| 290+638 | 26,787 | 518,748 | 0.000 | 0.000 | 518,748 | 0.000 |
| 290+640 | 28,958 | 579,139 | 0.000 | 0.000 | 579,139 | 0.000 |
| 290+650 | 33,812 | 665,228 | 0.000 | 0.000 | 665,228 | 0.000 |
| 290+680 | 34,857 | 189,340 | 0.000 | 0.000 | 189,340 | 0.000 |
| 290+704 | 31,238 | 624,158 | 0.000 | 0.000 | 624,158 | 0.000 |
| 290+718 | 31,797 | 658,938 | 0.000 | 0.000 | 658,938 | 0.000 |
| 290+738 | 37,151 | 163,818 | 0.000 | 0.000 | 163,818 | 0.000 |
| 290+750 | 36,094 | 721,588 | 0.000 | 0.000 | 721,588 | 0.000 |
| 290+760 | 37,862 | 797,640 | 0.000 | 0.000 | 797,640 | 0.000 |
| 290+801 | 38,258 | 765,160 | 0.000 | 0.000 | 765,160 | 0.000 |
| 290+820 | 36,548 | 735,966 | 0.000 | 0.000 | 735,966 | 0.000 |
| 290+830 | 34,718 | 694,388 | 0.000 | 0.000 | 694,388 | 0.000 |
| 290+860 | 31,658 | 633,378 | 0.000 | 0.000 | 633,378 | 0.000 |
| 290+883 | 30,336 | 464,748 | 0.000 | 0.000 | 464,748 | 0.000 |
| 290+904 | 31,338 | 548,348 | 0.000 | 0.000 | 548,348 | 0.000 |
| المجموع | | 127948,820 | 9493,624 | 46571,781 | 28795,570 | 22938,825 |
| | | | 9493,624 | 46571,781 | 51299,445 | |

يشهد

عن الهيئة العامة للطرق والجسور
السلطة الرابعة شارع الهرم وائل الشاعر
وزير الشارع
هذا المذكرة
م / احمد بن داود

عن (الـ) ٢٠١٣

عن الشركة

محفوظ

الـ

لـ

وزارة التعليم
الهيئة العامة للطرق والكباري المدققة الثالثة عشر

بيان الأعمل بالمستخدم رقم : (4) ختامي أعمال التأسيس والأساس وحماية الممول

رقم البند وبيانه: (٣-٥) **العنوان:** العدل الاعمى المزلي ورسان مسبي - سريري سهل سهل - **المحتوى:** بالطرق المسطحة توريد وتركيب طبقه من النسيج الصناعي جبوجرب مستورد التداخل ١٠% ويتم التنفيذ طبقاً للأصول الصناعية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقاً للأصول الصناعية ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف.

تاجيل شركه جبل طارق للمقاولات

عنوان

二三

العام

三

2

عن الهيئة العلمية للطرق والكباري
للمنطقة الثالثة عشر بكارش الشيخ والجبرة
مهندس المشروع مدير المشروع
م/ احمد الشاعر م/ احمد ابو دقنة

6

四

ଶ୍ରୀ କାନ୍ତିଲାଲ

بيان الأفضل بالمستدام رقم : (١) جاري العمل للأشخاص والبيئة وحماية البيئة عملية أعمل للبترول والاحمال الصناعية المنشورة للطاقة الكهربائية البرية بالماكير المصطبغ قوريد وتركيب طبقه من التسريح الصناعي جبور جوري مصروف الدخال ١% ويش التغذية طبقاً للأصول الصناعية وأدوات التصديرية المعدنة والبلد بجمع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الودية العالمية للطرق والكبارى

رَقْمُ الْآيَةِ وَسِنَاتُهُ {٣٠٤}

مکتبہ مذکورہ

كتابات عن الشريعة

X
100

عن الأدب

المنطقة 22- طبرق الشعيب والجندل
مهندس المشروع: العاشر المليجي الكلوكويون
أحمد الشحري 2- العاشر المليجي الكلوكويون
الحمد لله رب العالمين

二三

|  <p>مشروع المطار الكهربائي السريع</p> <p>استكمال إنشاء أعمال الجسر الترافقية والأعمال الصناعية والقطارات مشروع إنشاء المطار الكهربائي السريع (الستنة - الصاصمة الإدارية - الطويرل الجديدة - مطروح)</p> <p>تقديم شركات طارق للمقاولات</p> <p>مستدعي (١) جاري أعمال التسبيس و الإباس و حدبة المدول</p> <p>بند رقم (٣٠%): بالميز المستطاع توريد وتركيب طبقه من التسويق الصناعي جيد بجديد الخ</p> | |  <p>المكتب الاستشاري للمقاولات</p> <p>المكتب الاستشاري للمقاولات أ. زكريا فخرى</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---|-----------------------|-----------|-----------------------|---------|---------|-----|------|---------|---------|-----|------|---------|---------|----|-----|-----------------------|--|--|------|---|--|
| <table border="1"> <thead> <tr> <th>From</th><th>To</th><th>Length(m)</th><th>Area(m²)</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>289+380</td><td>289+660</td><td>280</td><td>4281</td></tr> <tr> <td>289+660</td><td>289+960</td><td>300</td><td>4586</td></tr> <tr> <td>289+960</td><td>290+000</td><td>40</td><td>612</td></tr> <tr> <td colspan="2">Area(m²)</td><td></td><td>9479</td></tr> </tbody> </table> | | From | To | Length(m) | Area(m ²) | 289+380 | 289+660 | 280 | 4281 | 289+660 | 289+960 | 300 | 4586 | 289+960 | 290+000 | 40 | 612 | Area(m ²) | | | 9479 | <p>عن الاستشاري</p> <p>XYZ</p> <p>ج. زكريا فخرى</p> <p>عن الشركة</p> <p>ج. زكريا فخرى</p> | |
| From | To | Length(m) | Area(m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 289+380 | 289+660 | 280 | 4281 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 289+660 | 289+960 | 300 | 4586 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 289+960 | 290+000 | 40 | 612 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Area(m ²) | | | 9479 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>KK</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

وزارة التعليم
الهيئة العامة للطرق والكباري المنطقة الثالثة عشر

بيان الاعمال بالمستخلص (رقم : ٤) ختامي اعمال التاسع و الانس و حمادية الممول

رقم البند وبيانه: (١-٣) **المواد الخام وال Produkten**
أعمال تجهيز وتوزيد وتغليف أنواع مطابقة للمواصفات وتشملها باستخدام الآلات التسوية بنسف لإزيد عن ٥٠ مم حتى منسوب - ٢% هدر أسطل منسوب الفرقة سهل الإزدياد عن ٢٥ مم أعلى منسوب - ٢% هدر من منسوب الفرقة لاسكفال المنسوب النصفي التشكيل الجسر الترلي والاكتف على الأقل نسبة تحمل كالبطوريا عن ٢٠% أو الأذرع الطبيعية متقدماً ورسوها بالمهام الاصولية للوصول إلى نسبة الرطوبة المطلوبة والمدمل الجديد بالمهارات الموصول إلى القصي كافية جافة ٩٥% من الكثافة الجافة القصوى ويتم التنفيذ طبقاً للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية المودعة والرسومات التفصيلية المقعددة والبند بهجوم مشتملاً طرقاً الاصول الصناعية ومواصفات الهيئة العامة للطيران والكياري وتقطيعات المهندس المشرف . واللائحة شاملة بالفتر المكتسب .
مسافة النقل حتى ٢ كم يتم احتساب على ٤ جنية لكل ١ كم بالزيادة او النقصان .
- السعر يشمل عمل تشويبات وتخليص واردادات وتحفظ العمل حتى مسافة ٢ كم .

توضیحات شرکه حبیل طارق للحقوق اولیات

| الكمية بالملفاتية الخامسة | | بيان الأعمل بالملفاتية | | أعمال الردم | |
|---------------------------|--------------------|------------------------|----------|-------------|----------|
| مقدار العمل السابق | الموقع الكيلو متري | الإجمالي | الإجمالي | الإجمالي | الإجمالي |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٣٧ | ٣٧ | ٣٧ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٢٢ | ٢٢ | ٢٢ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ١٢ | ١٢ | ١٢ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٧١ | ٧١ | ٧١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٦١ | ٦١ | ٦١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٥١ | ٥١ | ٥١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٤١ | ٤١ | ٤١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٣١ | ٣١ | ٣١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٢١ | ٢١ | ٢١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ١١ | ١١ | ١١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |
| ١٢٦٥٧٦٣٩ | ٠١ | ٠١ | ٠١ | ٢٨٩٤٤٦٦ | ٢٨٩٤٤٦٦ |

عن الشركة
في سوق درجة الحرارة

مختصر (ابن رجب) Zayn

بعد
عالية المطرق والكماري
شیر ينظر الشیخ والبیدرة
مکبر المسنون مع
احمد الجونیفی

ପ୍ରକାଶକ ପତ୍ର

Galitz

kk

七

مکتبہ ملیٹری ایجنسی

مكتبة مجلس المشورة
م/أحمد العبدالله

مكتبة
جامعة المنيا



محضر معاينة مسافة توريد تربة

بالإشارة الى التكليف وأمر الاستلام الصادر من الهيئة العامة للطرق والجاري لصالح شركة جبل طارق للمقاولات بشأن تنفيذ الحصر التراقي والإعمال الصناعية بمشروع القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الإدارية - الطينين - مرسى مطروح)
في المسافة من كم ٢٨٩+٠٠٠ إلى ٢٩٠+٠٠٠ يطول ١ كم
فقد اجتمعت اللجنة يوم الاثنين الموافق ٢٢ / ٠٧ / ٢٠٢٤
بحضور كل من:-

مدير الجريدة عن مكتب أ.د. خالد تدبيل استشاري المشروع
مهندس مدني عن مكتب أ.د. خالد تدبيل استشاري المشروع
عن شركة جبل طارق للمقاولات

- ١- السيد المهندس/ أحمد السعيد
- ٢- السيد المهندس/ عبدالله جابر
- ٣- السيد المهندس/ محمد ابو عصمة

وقامت اللجنة بالمرور على القطاع وقياس المسافة الخاصة بتوريد التربة من محجر مومن ببلد المعتمد على الطبيعة وجدت ان منتصف القطاع وبعد مسافة (١٣٠) كم (مائة وثلاثون كيلومتراً) عن محجر مومن ببلد.

وأقفل المحضر على ذلك

التوفيقات

التوقيع :

الاسم :

٣- السيد المهندس/ محمد ابو عصمة

٢- السيد المهندس/ عبدالله جابر

١- السيد المهندس/ أحمد السعيد

يعتمد
عن الهيئة العامة للطرق والجاري



مراجعة بروتوكول توقيع

جاري (١) اعمال التأسيس و الأساس و حماية الميدول

الى في يوم الاثنين الموافق ٢٠٢٣ / ٨ / ١١ قامت اللجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|----------------------------------|--|
| ١- المهندس / رشاد مرسى | مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٢- المهندس / احمد السعيد | مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٣- المهندس / احمد نجاح | مدير المكتب الفنى - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٤- المهندس / عبداللة جابر | مهندس المدنى - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| ٥- المهندس / محمد محمود ابو عضمة | مدير المشروع - شركة جبل طارق للمقاولات (المقاول) |

قامت اللجنة بمراجعة البروتوكولات والكرات الخاصة بتوريد طبقة الأساس ووجدت كالتالي :

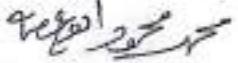
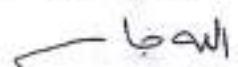
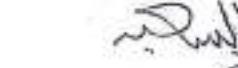
- كسرة المتحدة : الكمية الموردة هي (٣٨٦٩.٥ م^٣) فقط (ثلاثة الاف و ثمانمائة و تسعة و سبعون و نصف متر مكعب لآخر)

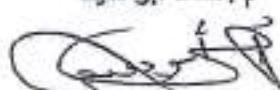
قامت اللجنة بمراجعة البروتوكولات والكرات الخاصة بتوريد طبقة التأسيس ووجدت كالتالي :

- كسرة المتحدة : الكمية الموردة هي (٩٦٢٧.٥ م^٣) فقط (تسعة الاف و ستمائة و سبعة و عشرون و نصف متر مكعب لآخر)

على ان يتلزم المقاول بحظظ هذه الكرات والبروتوكولات لنهاية و تكون في عهده حتى نهاية المشروع او عند طلبها من الهيئة العامة للطرق والكباري في اي وقت تراه الهيئة .

و على هذا وفق الجميع :

- م / محمد محمود ابو عضمة 
 م / عبداللة جابر . كتب الله جا 
 م / احمد نجاح علاء مختار 
 م / احمد السعيد 
 م / رشاد مرسى 
- يعتمد
مدير مشروع الهيئة
م / احمد ابو دقحة



مراجعة بونات توريد

جاري (2) اعمال التأسيس و الأساس و حماية المدروز

الموافق ٨ / ١٠ / ٢٠٢٣ قامت الاجنة المشكلة من كلا من :

- | | |
|----------------------------------|--|
| 1- المهندس / رشاد درسي | مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| 2- المهندس / احمد السعيد | مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| 3- المهندس / احمد نجاح | مدير المكتب التقني - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| 4- المهندس / عبداللة جابر | مدير التنفيذ - د/ خالد قنديل (الاستشاري) |
| 5- المهندس / محمد محمود ابو عضمة | مدير المشروع - شركة جيل طارق للمقاولات (المقاول) |

قامت اللجنة بمراجعة البيانات والكرات الخاصة بتوريد طبقة الأرض ووجدت كالتالي :

- كمارة المتحدة : الكمية الموردة هي (3753.5 م) فقط (ثلاثة الاف و سبعمائة و ثلاثة و خمسون و نصف متر مكعب لغير)

على أن يلتزم المقاول بحفظ هذه الكربات والبيانات لدنه وتكون في عهديته حتى ت نهاية المشروع أو عند طلبها من الهيئة العامة للطرق والكباري في أي وقت تراه الهيئة.

وحلى هذا وقتم الحميد :

م / محمد محمود ابو حضرة - مدير المشروع - شركة جبل طرق للمقاولات (المقلا) ،

مدير التنفيذ - د/ خالد فتحيل (الأستاذ) ع.

مدير المكتب الفقهي - د/ خالد الفوزان (الأستاذية)

الخطوة - ٦٣٦

Digitized by srujanika@gmail.com

دور استمرارع - مكتب د/ حاتم نظير (الاستشاري)

مأحمد نجاح
م عبد الله جابر

مأحمد المسعود
مأرشاد مرسى

88460466 1.07

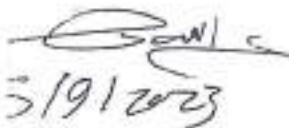
مدير مشروع الهدى

م / الحمد أبو دققة

C. S. A.

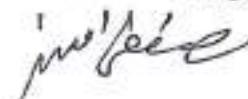
| الرقم | رقم المركبة الموتو (جنو) | رقم المركبة |
|-------|-----------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 730 | 010303141198620 | 11251298 | 53 | 1976/5829 | 17/5/2023 | 1 | |
| 730 | 010303121195822 | 11251289 | 53 | 8552/6568 | 17/5/2023 | 2 | |
| 730 | 010303141198551 | 11251293 | 57.5 | 1976/5823 | 17/5/2023 | 3 | |
| 730 | 010303141195190 | 11251246 | 57.5 | 2976/5833 | 17/5/2023 | 4 | |
| 730 | 010303131198675 | 11251252 | 57 | 8421/4322 | 18/5/2023 | 5 | |
| 730 | 010303141195335 | 11251265 | 63 | 8552/6568 | 18/5/2023 | 6 | |
| 730 | 010303131192643 | 11251254 | 60 | 2486/6264 | 17/5/2023 | 7 | |
| 730 | 010303131192522 | 11251288 | 50 | 2136/3975 | 17/5/2023 | 8 | |
| 730 | 010303121196632 | 11251260 | 60 | 2869/4732 | 17/5/2023 | 9 | |
| 730 | 010303121195587 | 11251274 | 53 | 8552/6568 | 17/5/2023 | 10 | |
| 730 | 010303121196691 | 11251278 | 65 | 2143/5493 | 18/5/2023 | 11 | |
| 730 | 010303131192650 | 11251279 | 57 | 8421/4322 | 18/5/2023 | 12 | |
| 730 | 010303121196766 | 11251281 | 62 | 1694/7942 | 18/5/2023 | 13 | |
| 730 | 010303141195484 | 11251269 | 57.5 | 1976/5823 | 18/5/2023 | 14 | |
| 730 | 010303121196438 | 11251255 | 66 | 2343/5493 | 17/5/2023 | 15 | |
| 730 | 010303131192756 | 11251264 | 57 | 8421/4322 | 17/5/2023 | 16 | |
| 730 | 010303121196759 | 11251268 | 63 | 1976/5823 | 18/5/2023 | 17 | |
| 730 | 010303131192714 | 11251261 | 53 | 4815/6574 | 17/5/2023 | 18 | |
| 730 | 010303131192785 | 11251264 | 61 | 1694/7942 | 17/5/2023 | 19 | |
| 730 | 010303131192791 | 11251265 | 57.5 | 1976/5823 | 17/5/2023 | 20 | |
| 730 | 010303141206307 | 11251423 | 63 | 8552/6568 | 18/5/2023 | 21 | |
| 730 | 010303121197377 | 11251422 | 62.5 | 2136/3975 | 18/5/2023 | 22 | |
| 730 | 010303121197325 | 11251424 | 57.5 | 1976/5823 | 18/5/2023 | 23 | |
| 730 | 010303131193173 | 11251293 | 63.5 | 2136/3975 | 18/5/2023 | 24 | |
| 730 | 010303131193415 | 11251413 | 63 | 8552/6568 | 18/5/2023 | 25 | |
| 730 | 010303141196790 | 11251400 | 63 | 8552/6568 | 18/5/2023 | 26 | |
| 730 | 010303131193378 | 11251400 | 59 | 4827/6429 | 18/5/2023 | 27 | |
| 730 | 010303141200091 | 11251482 | 57.5 | 1976/5823 | 18/5/2023 | 28 | |
| 730 | 010303141193752 | 11251299 | 57.5 | 1976/5823 | 18/5/2023 | 29 | |
| 730 | 010303141199671 | 11251291 | 66 | 2143/5493 | 18/5/2023 | 30 | |
| 730 | 010303121197115 | 11251411 | 62.5 | 2136/3975 | 18/5/2023 | 31 | |
| 730 | 010303121196918 | 11251295 | 61 | 1694/7942 | 18/5/2023 | 32 | |
| 730 | 010303121197724 | 11251440 | 63 | 8552/6568 | 18/5/2023 | 33 | |
| 730 | 010303131193936 | 11251442 | 62.5 | 2136/3975 | 18/5/2023 | 34 | |
| 730 | 010303131193759 | 11251438 | 63 | 8552/6568 | 18/5/2023 | 35 | |
| 730 | 010303131193974 | 11251444 | 57.5 | 1976/5823 | 18/5/2023 | 36 | |
| 730 | 010303131193885 | 11251429 | 63 | 2136/3975 | 18/5/2023 | 37 | |
| 27110 | | 2215 | | J429 | | | |

المهندس المسئول



3/9/2023

عن الشركة



| المحجر | رقم المدرعة المجنز [424] | 2210 | | 2215 | | التاريخ | # |
|--------|-----------------------------|------------------|------------|------------|-------------|-----------|----|
| | | رقم المدون | رقم الكتبة | رقم المدون | رقم المدرعة | | |
| 14 | 730 | 010303141250458 | 11251431 | 57.5 | 1976/5893 | 19/5/2023 | 38 |
| | 730 | 010303121196800 | 11251290 | 57 | 8421/4322 | 19/5/2023 | 39 |
| | 730 | 010303121196823 | 11251307 | 60 | 2869/6792 | 18/5/2023 | 40 |
| | 730 | 010303141250850 | 11251325 | 66 | 2349/5493 | 17/5/2023 | 41 |
| | 730 | 010303121196131 | 11251326 | 66 | 2895/8984 | 17/5/2023 | 42 |
| | 830 | 010303121196163 | 11251341 | 61 | 1694/7942 | 17/5/2023 | 43 |
| | 830 | 010303121195954 | 11251307 | 61 | 1674/7942 | 17/5/2023 | 44 |
| | 730 | 010303121192477 | 11251335 | 57.5 | 1976/5893 | 17/5/2023 | 45 |
| | 730 | 0103031211956147 | 11251327 | 60 | 2868/4792 | 17/5/2023 | 46 |
| | 730 | 010303131192475 | 11251332 | 62 | 8552/6568 | 17/5/2023 | 47 |
| | 730 | 010303121195037 | 11251334 | 61.5 | 1943/7591 | 17/5/2023 | 48 |
| | 730 | 010303121195129 | 11251209 | 63 | 8552/6688 | 15/5/2023 | 49 |
| | 730 | 010303121195720 | 11251283 | 62.5 | 2136/3876 | 16/5/2023 | 50 |
| | 730 | 010303141194236 | 11251268 | 57.5 | 1996/5223 | 16/5/2023 | 51 |
| | 730 | 010303121190554 | 11251266 | 63 | 8552/6568 | 16/5/2023 | 52 |
| | 630 | 010303121195585 | 11251234 | 50 | 2930/6769 | 16/5/2023 | 53 |
| | 730 | 010303121195518 | 11251259 | 63.5 | 2136/3876 | 16/5/2023 | 54 |
| | 730 | 010303121195143 | 11251289 | 61.5 | 1943/7591 | 16/5/2023 | 55 |
| | 730 | 010303121197833 | 11251667 | 57 | 8421/4322 | 25/5/2023 | 56 |
| | 730 | 0103031212022335 | 11251673 | 63 | 8552/6517 | 25/5/2023 | 57 |
| | 730 | 010303121202529 | 11251677 | 62.5 | 2136/3876 | 25/5/2023 | 58 |
| | 730 | 010303131195189 | 11251697 | 57 | 8421/4322 | 25/5/2023 | 59 |
| | 730 | 010303131195242 | 11251700 | 57.5 | 1976/5893 | 25/5/2023 | 60 |
| | 730 | 0103031212222804 | 11251701 | 63 | 8552/6517 | 26/5/2023 | 61 |
| | 730 | 010303141205691 | 11251689 | 62.5 | 2136/3876 | 25/5/2023 | 62 |
| | 730 | 010303131195064 | 11251687 | 57.5 | 1976/5893 | 26/5/2023 | 63 |
| | 730 | 010303131195010 | 11251691 | 63 | 8552/6517 | 25/5/2023 | 64 |
| | 730 | 010303131195011 | 11251693 | 57 | 8421/4322 | 25/5/2023 | 65 |
| | 730 | 010303141205843 | 11251700 | 62.5 | 2835/2976 | 26/5/2023 | 66 |
| | 730 | 010303131195380 | 11251706 | 57 | 8421/4322 | 26/5/2023 | 67 |
| | 730 | 010303131195435 | 11251711 | 63 | 8552/6517 | 26/5/2023 | 68 |
| | 730 | 010303121202116 | 11251686 | 62.5 | 2136/3876 | 25/5/2023 | 69 |
| | 730 | 010303131195382 | 11251711 | 57.5 | 1976/5893 | 26/5/2023 | 70 |
| 24296 | | أجمالي | 1987 | أجمالي | | أجمالي | |

المهندس المدقق

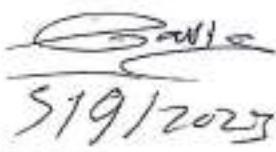
31912023

عن الشركة

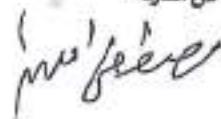
م/ف

| الرقم | رسوم المطار رقم المطار [00000000] | نهاية نهاية | 4202 | | أمثلة مسابل | |
|-------|---|----------------|------------|-----------|-------------|-------|
| | | | رقم الدوحة | نهاية | رقم المدرسة | نهاية |
| 733 | 0103031321507085 | 11251625 | 57.5 | 1976/5893 | 24/5/2023 | 71 |
| 736 | 0000031213011183 | 11251632 | 63 | 1976/5893 | 24/5/2023 | 72 |
| 730 | 010303141204836 | 11251633 | 62.5 | 2136/3976 | 24/5/2023 | 73 |
| 739 | 0103031311572289 | 11251648 | 57 | 8421/4322 | 24/5/2023 | 78 |
| 730 | 0103031212031818 | 11251657 | 57 | 8421/4322 | 24/5/2023 | 75 |
| 730 | 0103031212031873 | 11251651 | 57.5 | 1976/5893 | 24/5/2023 | 76 |
| 730 | 0000000001115762 | 11251795 | 62.5 | 2136/3976 | 31/5/2023 | 77 |
| 730 | 0000000002941996 | 11251792 | 58.5 | 1987/5892 | 31/5/2023 | 78 |
| 730 | 0000000000000096 | 11252005 | 58 | 2017/8154 | 31/5/2023 | 79 |
| 730 | 0328031212063776 | 11251786 | 63 | 4851/6574 | 31/5/2023 | 80 |
| 730 | 0103031212014856 | 11251982 | 57.5 | 1976/5893 | 31/5/2023 | 81 |
| 730 | 0103031412120666 | 11251993 | 63 | 2139/5821 | 31/5/2023 | 82 |
| 730 | 032803121211737 | 11251970 | 63 | 8552/6517 | 30/5/2023 | 83 |
| 730 | 0103031212031156 | 11251955 | 60 | 2495/8364 | 30/5/2023 | 84 |
| 730 | 01030314121211792 | 11251974 | 58 | 4851/6574 | 30/5/2023 | 85 |
| 730 | 032803121201197 | 11251983 | 57.5 | 1976/5879 | 30/5/2023 | 86 |
| 730 | 0103031212066956 | 11251990 | 63 | 8552/6517 | 31/5/2023 | 87 |
| 730 | 0103031412120666 | 11252004 | 63 | 8552/6517 | 31/5/2023 | 88 |
| 730 | 0328031412123477 | 11252005 | 58.5 | 1582/2376 | 31/5/2023 | 89 |
| 730 | 0103031412120261 | 11245994 | 60 | 2495/8364 | 28/4/2023 | 90 |
| 730 | 0328031412120261 | 11250003 | 60 | 2495/8364 | 29/4/2023 | 91 |
| 730 | 0103031212060128 | 11250006 | 60 | 2495/8364 | 29/4/2023 | 92 |
| 730 | 0103031212060360 | 112500128 | 60 | 2495/8364 | 29/4/2023 | 93 |
| 730 | 0103031212060366 | 11250068 | 60 | 2495/8364 | 30/4/2023 | 94 |
| 730 | 01030314121206177 | 11250078 | 60 | 2495/8364 | 30/4/2023 | 95 |
| 730 | 0103031211344666 | 11250092 | 60 | 2495/8364 | 05/05/2023 | 96 |
| 730 | 0103031211344656 | 11250053 | 60 | 2495/8364 | 30/4/2023 | 97 |
| 730 | 01030314121206482 | 11250041 | 60 | 2495/8364 | 29/4/2023 | 98 |
| 730 | 010303141212063911 | 11250082 | 62.5 | 2136/3976 | 30/4/2023 | 99 |
| 22138 | Jawz | 1721.8 | | Jawz | | |

المهندس المدنى

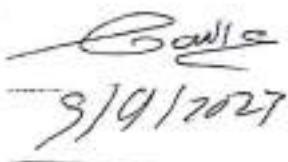

519/2023

عن الشركة

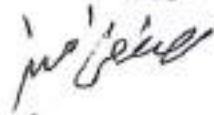


| المحضر | رقم المرفق والعنوان [صفحة] | رقم التذكرة | رقم فاتورة | بياناته | | م |
|----------|-------------------------------|------------------|------------|---------|-------------|----------------|
| | | | | نكتة | رقم المغزية | |
| 12500000 | 730 | 000000141104194 | 112500075 | 62.5 | 2136/3976 | 30/4/2023 100 |
| | 730 | 010903133180199 | 112500088 | 62.5 | 2136/3976 | 29/4/2023 101 |
| | 730 | 010903141103418 | 112500031 | 62.5 | 2136/3976 | 29/4/2023 102 |
| | 730 | 010903122108013 | 112500054 | 65 | 2148/2534 | 30/4/2023 103 |
| | 730 | 010903140224640 | 11251618 | 62.5 | 2136/3976 | 29/4/2023 104 |
| | 730 | 000000131100096 | 11251617 | 69 | 2552/9617 | 29/4/2023 105 |
| | 730 | 010903141104064 | 112500096 | 63 | 2552/6562 | 05/01/2023 106 |
| | 730 | 010903132108057 | 112500051 | 63 | 2552/8552 | 30/4/2023 107 |
| | 730 | 0000001221084205 | 112500081 | 67.5 | 2148/7943 | 30/4/2023 108 |
| | 730 | 010903131108042 | 112500093 | 67.5 | 2148/7943 | 30/4/2023 109 |
| | 730 | 0000001221080168 | 112500070 | 67.5 | 1976/5893 | 30/4/2023 110 |
| | 730 | 0109031221080104 | 112500066 | 67.5 | 1976/5893 | 30/4/2023 111 |
| | 730 | 0109031411080103 | 112500010 | 67.5 | 1976/5893 | 30/4/2023 112 |
| | 730 | 0000001401080424 | 112500090 | 67.5 | 1976/5893 | 30/4/2023 113 |
| | 730 | 0109031411055361 | 112500032 | 62.5 | 2136/3976 | 18/05/2023 114 |
| | 730 | 0109031211080225 | 112500028 | 66 | 2143/5493 | 18/05/2023 115 |
| | 730 | 0000001411055716 | 112500065 | 67.5 | 1976/5893 | 18/05/2023 116 |
| | 730 | 0109031211080048 | 11247368 | 45 | 2154/7948 | 09/06/2023 117 |
| | 730 | 0109031212104318 | 11247552 | 69 | 1943/7991 | 09/06/2023 118 |
| | 730 | 010903141221065 | 11247353 | 63 | 2552/9617 | 09/06/2023 119 |
| | 730 | 0109031212104661 | 11247344 | 63 | 2143/5493 | 09/06/2023 120 |
| | 730 | 0000001411021051 | 11247352 | 62.5 | 2136/3976 | 09/06/2023 121 |
| | 830 | 0109031411030603 | 11247345 | 60 | 1994/7942 | 09/06/2023 122 |
| | 730 | 010903141220621 | 11247353 | 66 | 2143/7991 | 09/06/2023 123 |
| | 730 | 0000001411020677 | 11247341 | 68 | 2552/9517 | 09/06/2023 124 |
| | 530 | 010903131220635 | 11247351 | 45 | 2154/7948 | 09/06/2023 125 |
| | 530 | 000000121210827 | 11247352 | 45 | 2154/7948 | 09/06/2023 126 |
| | 730 | 010903121210820 | 11247333 | 62 | 2143/5493 | 09/06/2023 127 |
| | 830 | 000000131207566 | 11247334 | 66 | 1994/7942 | 09/06/2023 128 |
| 20770 | | رقم | 1728.5 | رقم | | |

المهندس المدنى


3/9/2027

عن الشركة



| الرقم | رقم المركبة (البيانات العامة) | بيانات | | بيانات | | بيانات | |
|--------|----------------------------------|-------------|--------|-------------|------------|-------------|--------|
| | | رقم المركبة | النقطة | رقم المركبة | النقطة | رقم المركبة | النقطة |
| 730 | 010101131208088 | 11247373 | 62 | 2143/5493 | 09/06/2023 | 129 | |
| 639 | 010303131208090 | 11247370 | 50.5 | 2159/8516 | 09/06/2023 | 133 | |
| 730 | 010303131208093 | 11247371 | 62.5 | 2152/8549 | 09/06/2023 | 131 | |
| 730 | 010303131208094 | 11247372 | 64 | 2154/7947 | 09/06/2023 | 132 | |
| 530 | 010303121214576 | 11247381 | 45 | 2154/7948 | 10/06/2023 | 133 | |
| 730 | 010303141211589 | 11247378 | 45 | 2151/6574 | 10/06/2023 | 134 | |
| 730 | 0103031312108102 | 11247375 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 135 | |
| 830 | 010303121213066 | 11247405 | 60 | 2154/7942 | 10/06/2023 | 136 | |
| 830 | 01030312121218952 | 11247405 | 53 | 1855/3649 | 10/06/2023 | 137 | |
| 730 | 010303141224625 | 11247407 | 62 | 2143/5493 | 10/06/2023 | 138 | |
| 730 | 01030313121216840 | 11247407 | 62 | 2143/5493 | 10/06/2023 | 139 | |
| 830 | 010303131209569 | 11247408 | 60 | 2154/7942 | 10/06/2023 | 140 | |
| 630 | 010303121216855 | 11247409 | 48 | 1473/2978 | 10/06/2023 | 141 | |
| 730 | 010303131209915 | 11247409 | 57 | 2121/8322 | 10/06/2023 | 142 | |
| 730 | 010303131209058 | 11247445 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 143 | |
| 730 | 010303121215662 | 11247446 | 63 | 2152/8517 | 10/06/2023 | 144 | |
| 730 | 010303141222732 | 11247429 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 145 | |
| 830 | 010303121215531 | 112473472 | 53 | 1855/3649 | 10/06/2023 | 146 | |
| 730 | 010303141222640 | 112473469 | 66 | 2143/5493 | 10/06/2023 | 147 | |
| 830 | 010303121215498 | 112473467 | 59 | 2154/7942 | 10/06/2023 | 148 | |
| 730 | 010303141222801 | 11247737 | 63 | 2152/8517 | 10/06/2023 | 149 | |
| 730 | 010303141222514 | 11247417 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 150 | |
| 830 | 010303141221656 | 112473883 | 60 | 2154/7942 | 10/06/2023 | 151 | |
| 730 | 010303131208244 | 112473864 | 64 | 2124/2907 | 10/06/2023 | 152 | |
| 730 | 0103031212140798 | 11247393 | 62.5 | 2152/8549 | 10/06/2023 | 153 | |
| 730 | 0103031312056128 | 11247384 | 61 | 2143/5493 | 10/06/2023 | 154 | |
| 830 | 010303131208052 | 11247567 | 62 | 1854/7942 | 09/06/2023 | 155 | |
| 630 | 010303131210176 | 11247500 | 48 | 1473/2978 | 10/06/2023 | 156 | |
| 730 | 010303121218506 | 11247298 | 54 | 2151/6574 | 10/06/2023 | 157 | |
| 730 | 010303121218509 | 11247295 | 57 | 2152/4322 | 10/06/2023 | 158 | |
| 730 | 010303121218425 | 11247293 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 159 | |
| 730 | 010303141225843 | 11247274 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 160 | |
| 730 | 010303121212066 | 11247284 | 57 | 2122/4322 | 10/06/2023 | 161 | |
| 730 | 010303141225844 | 11247263 | 60 | 1943/7591 | 10/06/2023 | 162 | |
| 15000 | بيانات | بيانات | بيانات | بيانات | بيانات | بيانات | |
| 118263 | بيانات | بيانات | بيانات | بيانات | بيانات | بيانات | |

لتحت إشراف المهندس والكل يحيى سويفي الاستاذ

وكم رئيساً لـ كلية التربية والتربية والعلوم الإنسانية بجامعة المنيا

عبد العليم وصيف طارق احمد عباس غير مررته صدر باسمه التوقيع

٢٠٢٣/١٩/٢٠٢٣

عن الشركة

| الرقم | رقم العداد 3 الموزن (جنب) | رقم العداد 4 | رقم العداد | الكتلة | رقم المدرية | التاريخ | م |
|-------|------------------------------|--------------|------------|-----------|-------------|---------|---|
| 730 | 010303141128438 | 112462223 | 62.5 | 2136/3976 | 07/06/2023 | 1 | |
| 730 | 0103031222121203 | 112462222 | 63 | 8552/9517 | 07/06/2023 | 2 | |
| 730 | 000303121211151 | 11252171 | 62.5 | 2136/3976 | 06/06/2023 | 3 | |
| 730 | 010303132206450 | 11252174 | 63 | 8552/9517 | 06/06/2023 | 4 | |
| 730 | 000303131205724 | 11252185 | 63 | 8552/9517 | 06/06/2023 | 5 | |
| 730 | 010303141217584 | 11252184 | 62.5 | 2136/3976 | 06/06/2023 | 6 | |
| 730 | 000303131206054 | 11246207 | 54 | 4851/6574 | 06/06/2023 | 7 | |
| 730 | 010303121211767 | 11252192 | 54 | 4851/6574 | 06/06/2023 | 8 | |
| 730 | 000303141217901 | 11252189 | 62 | 2136/3976 | 06/06/2023 | 9 | |
| 730 | 010303141217147 | 11252164 | 63 | 8552/9517 | 05/06/2023 | 10 | |
| 730 | 0003031212120693 | 11252140 | 62.5 | 2136/3976 | 05/06/2023 | 11 | |
| 730 | 010303131225222 | 11252160 | 62.5 | 2136/3976 | 05/06/2023 | 12 | |
| 730 | 000303141216440 | 11252155 | 54 | 4851/6564 | 05/06/2023 | 13 | |
| 730 | 010303121230773 | 11252142 | 63 | 8552/9517 | 05/06/2023 | 14 | |
| 730 | 000303131204020 | 11252110 | 62.5 | 2136/3976 | 04/06/2023 | 15 | |
| 730 | 0103031212218255 | 11252127 | 62.5 | 2136/3976 | 04/06/2023 | 16 | |
| 730 | 000303131204631 | 11252128 | 63 | 8552/9517 | 04/06/2023 | 17 | |
| 730 | 010303181204435 | 11252122 | 62.5 | 2136/3976 | 04/06/2023 | 18 | |
| 730 | 000303121203680 | 11252107 | 58 | 1976/5833 | 04/06/2023 | 19 | |
| 730 | 010303141226511 | 11247328 | 63 | 8552/9517 | 03/06/2023 | 20 | |
| 730 | 0003031212123704 | 11247324 | 61.5 | 2136/3976 | 03/06/2023 | 21 | |
| 730 | 010303141226451 | 11247325 | 60 | 1943/7591 | 03/06/2023 | 22 | |
| 530 | 000303131207432 | 11247310 | 45 | 2154/7942 | 03/06/2023 | 23 | |
| 730 | 010303141226828 | 11247311 | 60 | 1694/7942 | 03/06/2023 | 24 | |
| 730 | 00030312121236008 | 11247312 | 62 | 2143/5493 | 03/06/2023 | 25 | |
| 730 | 0103031212133507 | 11247306 | 63 | 8552/9517 | 03/06/2023 | 26 | |
| 730 | 010303121213433 | 11247302 | 62.5 | 2136/3976 | 03/06/2023 | 27 | |
| 730 | 010303121213448 | 11247304 | 60 | 1943/7591 | 03/06/2023 | 28 | |
| 730 | 000303131206020 | 11246280 | 60 | 1943/7591 | 03/06/2023 | 29 | |
| 730 | 010303125212268 | 11246294 | 62 | 2143/5493 | 03/06/2023 | 30 | |
| 730 | 0003031212123263 | 11246295 | 63 | 8552/9517 | 03/06/2023 | 31 | |
| 530 | 010303121213325 | 11246293 | 45 | 2154/7942 | 03/06/2023 | 32 | |
| 730 | 0003031212212959 | 11246278 | 62 | 2143/5493 | 03/06/2023 | 33 | |
| 730 | 010303141219578 | 11246282 | 56 | 1248/3312 | 03/06/2023 | 34 | |
| 530 | 0103031212213281 | 11246254 | 60 | 1694/7942 | 03/06/2023 | 35 | |
| 530 | 010303141219444 | 11246273 | 45 | 2154/7942 | 03/06/2023 | 36 | |
| 530 | 0103031412225496 | 11246277 | 60 | 1694/7942 | 03/06/2023 | 37 | |
| 26739 | | 2221 | | | 34-03 | | |

المهندس العدل

3/9/2023

عن الشركة

| الرقم | نوع المعدة الدفعة (جبل) | 2211 | | 2212 | | |
|-------|----------------------------|------------|------------|---------------|------------|----|
| | | رقم التورن | رقم المعدة | رقم العربة | التاريخ | م |
| 730 | 010303131207045 | 11246200 | 62.5 | 2136/1076 | 08/05/2023 | 38 |
| 730 | 010303141218450 | 11246225 | 54 | 4851/6574 | 07/06/2023 | 39 |
| 730 | 010303131211005 | 11246221 | 57 | 8421/4322 | 14/06/2023 | 40 |
| 730 | 010303131210315 | 11246216 | 60 | 1943/7591 | 13/06/2023 | 41 |
| 730 | 010303131230506 | 11246227 | 54 | 4851/8574 | 13/06/2023 | 42 |
| 730 | 010303141226917 | 11246213 | 57 | 8421/4322 | 13/06/2023 | 43 |
| 730 | 010303131217295 | 11246208 | 62 | 2143/3493 | 13/06/2023 | 44 |
| 630 | 010303131310341 | 11246210 | 43 | 1473/2878 | 13/06/2023 | 45 |
| 630 | 010303121217648 | 11246225 | 48 | 1473/2878 | 13/06/2023 | 46 |
| 730 | 010303131310778 | 11246204 | 60 | 1943/7591 | 13/06/2023 | 47 |
| 730 | 010303131210661 | 11246222 | 62 | 2143/5493 | 13/06/2023 | 48 |
| 730 | 010303131257097 | 11246211 | 58 | 1976/5893 | 13/06/2023 | 49 |
| 730 | 010303141253902 | 11246125 | 62.5 | 2136/3976 | 13/06/2023 | 50 |
| 730 | 010303131257620 | 11246204 | 58 | 1976/5893 | 13/06/2023 | 51 |
| 730 | 010303121274168 | 11246152 | 58 | 1976/5893 | 13/06/2023 | 52 |
| 730 | 010303131254832 | 11246140 | 62.5 | 2136/3976 | 14/06/2023 | 53 |
| 730 | 010303131254458 | 11246132 | 58 | 1976/5893 | 14/06/2023 | 54 |
| 730 | 010303131258337 | 11246146 | 60 | 8552/9517 | 15/06/2023 | 55 |
| 730 | 010303121272957 | 11246150 | 63 | 8552/9517 | 15/06/2023 | 56 |
| 730 | 010303141254886 | 11246141 | 58 | 1976/5893 | 14/06/2023 | 57 |
| 730 | 010303131254612 | 11246129 | 62.5 | 2136/3976 | 13/06/2023 | 58 |
| 730 | 010303141253899 | 11246126 | 58 | 1976/5893 | 13/06/2023 | 59 |
| 730 | 010303141253807 | 11246124 | 63 | 8552/9517 | 13/06/2023 | 60 |
| 730 | 010303121273227 | 11246123 | 65 | 8552/9517 | 13/06/2023 | 61 |
| 730 | 010303131254336 | 11246130 | 58 | 1976/1693 | 13/06/2023 | 62 |
| 730 | 010303141254253 | 11246127 | 63 | 8552/9517 | 13/06/2023 | 63 |
| 730 | 010303131254597 | 11246126 | 62.5 | 2136/3976 | 14/06/2023 | 64 |
| 730 | 010303121273800 | 11246131 | 63 | 8552/9517 | 13/06/2023 | 65 |
| 22349 | اجمال | 1658.5 | | اجمال | | |
| 40090 | اجمال ما يدخل | 3889.5 | | اجمال ما يدخل | | |

شبح لم يُجهز للسيارة والمركبات يُرسل لها التسليم
دفع سلبيات المركبات على المطحنة المركبة كـ زلحة سوليدر كـ ملدي
عنوان العنوان ورقم العنوان طبقاً لـ (الصياغة غير مفردة) نـاكـ المـركـبـ

المهندس المدنى

عن الشركة

مکالمہ

8/10/2023

三

8/10/2023

لدونه مراجعة المونديال ونعلم العينا من للبيادة والبيادة من مفهوم مسحوق
كاملة علينا وعند مراجعتنا وأدانتها (مصلحة مصر صور) من إجازة المؤسس

32 G. Gallie

ପ୍ରକାଶକ

卷之三

مکالمہ میں ایک ایجاد کا مطلب ہے

卷之三

15.613024-2023-1931 (29) 6/26

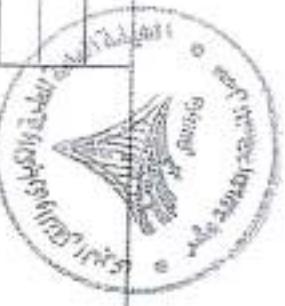
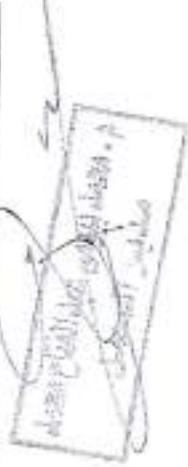


卷之三

卷之三

مکالمہ

15.91 2024-2023-193 : 15145



الإسم: سعيد بن عبد الله

العنوان: شارع العصافير، ٢٣٣٤٦٠٠، جدة، المملكة العربية السعودية
الرقم: ٢٣٣٤٦٠٠ - ٢٣٣٤٦٠٠

التاريخ: ٢٠٢٤-١٢-٢٥
الوقت: ١٣:٣٠
الموقع: مكتب المحامي

| رقم | نوع | القيمة | النوع | القيمة | نوع | القيمة |
|------|---------------|--------|---------------|--------|---------------|--------|
| 2565 | شيكل إسرائيلي | ٧٥.٥ | شيكل إسرائيلي | ٧٥.٥ | شيكل إسرائيلي | ٧٥.٥ |
| 2566 | شيكل إسرائيلي | ٠.٥٩ | شيكل إسرائيلي | ٠.٥٩ | شيكل إسرائيلي | ٠.٥٩ |
| 2567 | شيكل إسرائيلي | ٠.٥٩ | شيكل إسرائيلي | ٠.٥٩ | شيكل إسرائيلي | ٠.٥٩ |
| 2568 | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ |
| 2569 | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ |
| 2570 | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ | شيكل إسرائيلي | ٠.٦٠ |

إجمالي المدعي: ٣٨٩.٦٥ شيكل إسرائيلي

ملاحظة: تم تضمين المدعي في المبلغ المدعي.



مراجعة بونات توريد

جارى (٣) أعمال التاسيس و الأساس و حماية المبouل

الـة في يوم الثلاثاء الموافق ٢٣ / ٠٧ / ٢٠٢٤ قامت اللجنة المشكـلة من كـلا من :

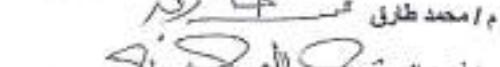
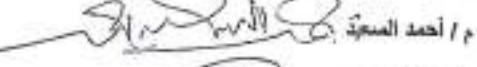
- ١- المهندس / رشاد مرسى
 مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 ٢- المهندس / احمد السعيد
 مدير الجودة - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 ٣- المهندس / محمد طارق
 مدير المكتب الثاني - د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 ٤- المهندس / عبدالله جابر
 مدير التنفيذ - د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 ٥- المهندس / محمد محمود ابو عضمة
 مدير المشروع - شركة جبل طارق للمقاولات (المقاول)

قامت اللجنة بـمراجعة الـبونات والـكرـاتـاتـ الخاصة بـتـورـيدـ التـرابـ وـوـجـدـتـ كـالتـالـيـ :

- موادرن بيـكـ : الكـميةـ المـورـدةـ هيـ (١٦٨٧٦,٥ م٣) فقط (ستـهـ عـشرـ لـفـاـ وـ ثـالـمـالـةـ وـ سـتـهـ وـ سـبـعـونـ وـ نـصـفـ
 مـترـ مـكـبـ لـأـغـيرـ)

على ان يلتزم المقاول بـحـفـظـ هـذـهـ الـكـرـاتـ وـ الـبـونـاتـ لـدـيـهـ وـ تـكـونـ فـيـ عـيـدـةـ حـتـىـ تـهـاـيـةـ الـعـرـشـوـعـ اوـ عـنـ طـلـبـهاـ منـ الـهـيـةـ
 العـلـمـهـ لـلـطـرـقـ وـ الـكـبـارـيـ فـيـ ايـ وـقـتـ تـرـاهـ الـهـيـةـ .

• وـ عـلـىـ هـذـاـ وـقـعـ الـجـمـعـ :

- م / محمد محمود ابو عضمة 
 مدير المشروع - شركة جبل طارق للمقاولات (المقاول)
 م / عبدالله جابر 
 مدير التنفيذ - د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 م / محمد طارق 
 مدير المكتب الثاني - د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 م / احمد السعيد 
 مدير الجودة - د/ خالد قنديل (الاستشاري)
 م / رشاد مرسى 
 مدير المشروع - مكتب د/ خالد قنديل (الاستشاري)

يعتمد

مدير مشروع الهيئة

م / احمد أبو دقـة



Zelina

٢٣٦



مُوَلَّةٌ

مکتبہ

نَكْرَة مُرْكِيَّة الْبَوَّابَاتِ وَنَكْرَة تَسْلِيمِهَا نَكْرَة
وَالنَّكْرَة مُثُولَة عَنْهَا مَسْؤُلَيَّة سَائِمٍ وَجَوَادٍ
أَدْرِس مَسْؤُلَيَّة عَنْ الْكَلْبَة الْأَسْتَارِ
خَلِيل

idem

卷之三

— 2 —

مکتبہ

500

من الشرف

111

— 1 —

[Signature]

من دریا

تم مراقبة جميعها وتم ملئها بالرمل والرملة مسئولة عنها
مسئولة عن كل ما في هذه الأرض مسئولة عن أي أخطاء ارتكبها

الدكتور عبد العزiz

مکتبہ

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
معمل المنيا

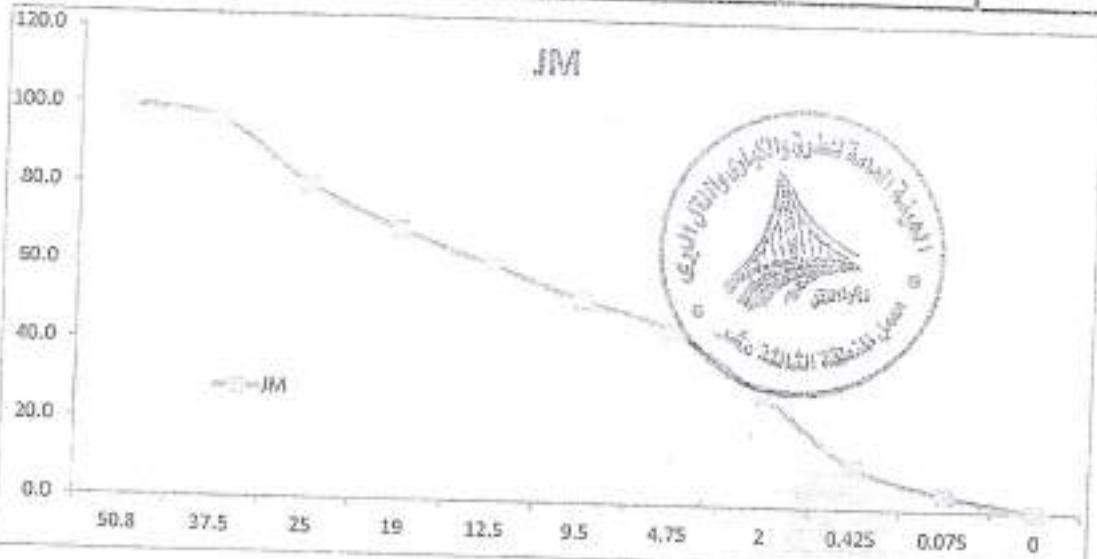
الجهة المختصة
للمهندسين والمكابدين والتقنيين
جامعة المنيا

اسم المشروع : القطار الكهربائي الصناعي

تنفيذ: شركة جيل مارك للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Sample No: | 2554 | Station: | 289+000 : 290+000 | |
|------------------|-------------|---------------------------------|---------------------|--------------------|
| Date : | 29-9-2024 | Sample type : | Sub grade من المحمل | |
| 2024-2023-193 | | | | استلام ابتدائى رقم |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % | SPECS |
| 2" | 0 | 14225 | 100 | |
| 1.5" | 510 | 13715 | 96.4 | 50 200 |
| 1" | 2220 | 11395 | 80.1 | |
| 3/4" | 1570 | 9825 | 69.1 | 20 75 |
| 1/2" | 1230 | 8595 | 60.4 | |
| 3/8" | 1215 | 7380 | 51.9 | 15 60 |
| NO. 4 | 2060 | 6320 | 44.4 | |
| Passing | 6320 | | | |
| 1-A | 1757 | | | |
| NO.10 | 182 | 328 | 28.3 | 0 35 |
| NO.40 | 980 | 120 | 10.7 | |
| NO.200 | 455 | 45 | 4.0 | 0 32 |
| Liquid Limit | Non Plastic | (L-A) Abrasion % After 500 r | 23.5% | not more than 30% |
| Plasticity Index | | | | |



القائم بالاختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة

الطبقة الأولى
الطبقة الثانية
الطبقة الثالثة

اسم المشروع : القطار الكهربائي المصري

انتهـى: شركـة جـيل طـارق للـاتـاـفـعـات

Seive Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Date : | 29-9-2024 | FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
|---------------------------------------|-------------|-----------|-------------------------|
| SAMPLE NO. | 2570 | STATION : | عينة التربة على 289+080 |
| استلام ابتدائي لعدد رقم 2024-2023-193 | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % |
| 2" | 0 | 9520 | 100 |
| 1.5" | 477 | 9043 | 95 |
| 1" | 984 | 8059 | 85 |
| 3/4" | 710 | 7349 | 77 |
| 1/2" | 746 | 6603 | 69 |
| 3/8" | 635 | 5918 | 62 |
| NO. 4 | 1050 | 4868 | 51.1 |
| Passing | 4868 | | |
| Total | 9520 | | |
| NO.10 | 108 | 392 | 40.1 |
| NO.40 | 223 | 277 | 28.3 |
| NO.200 | 335 | 115 | 11.8 |
| Liquid Limit | Non Plastic | | |
| Plasticity index | | | |
| Soil Classification : | A {1-a} | | |



سالنامہ

القائم بالتجربة

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
 شمال المنطقة

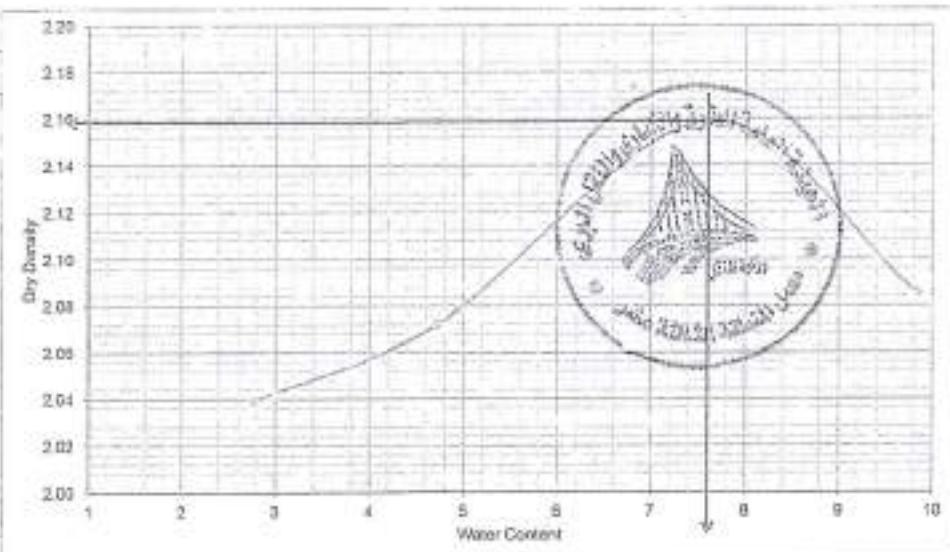
العنوان: ٢٠١٣/٦/٣

للمزيد: [الكتاب الكبير باللغة العربية](#)

تشریف: شرکہ جوبل علائی تکمیل اگر

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| Date : | 30-9-2024 | | FROM / TO | | 289+000 : 290+000 | | | |
|--|-----------|--------|-----------|--------|---------------------|--------|--------|--------|
| SAMPLE NO.: | 2570 | | STATION : | | عينة 3 رقم عداد 820 | | | |
| استلام ابتكانی لفظ رقم 193-192-2023-2024 | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | |
| Mold + Wet Sample Weight | 11136 | 11292 | 11613 | 11645 | | | | |
| Mold Weight | 6735 | 6735 | 6735 | 6735 | | | | |
| Wet Sample Weight | 4401 | 4557 | 4878 | 4810 | | | | |
| Mold Volume | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | | | | |
| Wet Density | 2.10 | 2.17 | 2.32 | 2.29 | | | | |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Wet soil Weight | 30.66 | 30.69 | 30.75 | 30.89 | 31.25 | 31.24 | 31.42 | 30.88 |
| Oven Dried soil Weight | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 | 161 |
| Container Weight | 167.36 | 167.89 | 166.23 | 164.98 | 161.85 | 161.81 | 149.52 | 149.22 |
| Water Weight | 3.64 | 3.41 | 5.75 | 5.02 | 9.15 | 9.19 | 11.48 | 11.78 |
| DRY soil Weight | 126.8 | 126.9 | 124.5 | 124.39 | 120.6 | 120.57 | 110.1 | 118.34 |
| Percentage of Moisture | 2.67 | 2.68 | 4.62 | 4.06 | 7.55 | 7.62 | 9.72 | 9.96 |
| Average Moisture Content | 2.73 | | 4.73 | | 7.69 | | 9.84 | |
| Dry Density | 2.64 | 3.07 | 3.10 | 3.09 | | | | |



| | |
|-----------------------|------|
| Mass/Dry Density | 2.16 |
| Optimum Water Content | 7.6% |

القائم بالتجزئة

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محل المنطقة

المحافظات والجهات المختصة بالمياه
جامعة عجمان

اسم المشروع : المدخل الكبير على السريع

الموقع: شرق جبل طرق المقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|-----------------|-----------------|
| Sample NO. | 2570 |
| Date : | 2/10/2024 |
| 2024-2023-193 | |
| Mold | g |
| Volume of Mold | cm ³ |
| Sample + Mold | g |
| Sample | g |
| Wet unit weight | g/cc |
| Dry unit weight | g/cc |
| Compaction | % |

| | |
|--------------------------|-------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type : | عينة اجراء رقم |
| اسلام ابتدائي لعدد رقم | |
| Maximum Dry Density | g/cc |
| Optimum Moisture Content | % |
| Mold No | # |
| Wet soil | g |
| Dry soil | g |
| Moisture | g |
| Moisture | % |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

| | |
|-------------|-----------|
| Date Moided | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

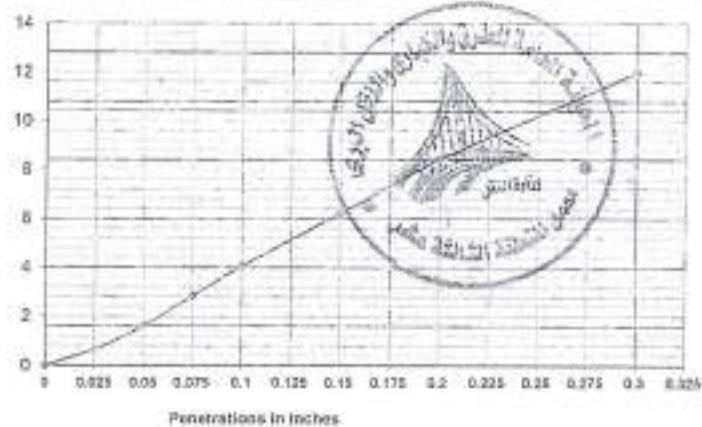
| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|------|------|------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (kN) | 0.65 | 1.62 | 2.84 | 4.05 | 6.21 | 8.41 | 12 |
| Load (KG) | 66 | 165 | 290 | 413 | 633 | 858 | 1224 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 30.4% |
| CBR % at 0.2" = | 42.1% |

C.B.R

42%

Resistance to penetration kN



القلم بالاختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
معمل المختبرات

الجهاز المركزي
للطرق والجسور والنقل البحري



اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

تنفيذ: شركة جيل طرق للمقاولات

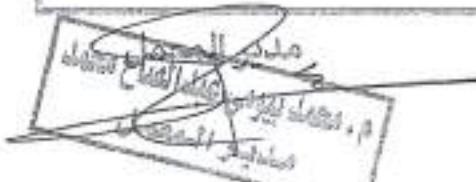
Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Date : | 29-9-2024 | FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
|----------------------------------|-----------|-------------|---------------------|
| SAMPLE NO. | 2569 | STATION : | 289+820 ميلاد ميلاد |
| استلام ابتدائى رقم 193-2023-2024 | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % |
| 2" | 0 | 10250 | 100 |
| 1.5" | 0 | 10250 | 100 |
| 1" | 293 | 9357 | 91 |
| 3/4" | 950 | 8407 | 82 |
| 1/2" | 396 | 7511 | 73 |
| 3/8" | 955 | 6556 | 65 |
| NO. 4 | 1100 | 5556 | 54.2 |
| Passing | 5556 | | |
| Total | 10250 | | |
| NO.10 | 95 | 405 | 43.9 |
| NO.40 | 256 | 244 | 26.5 |
| NO.200 | 388 | 112 | 12.3 |
| Liquid Limit | | Non Plastic | |
| Plasticity index | | | |
| Soil Classification : | | A (1-a) | |



ملحق

القائم بالتجربة



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
بحمل المقاومة

اللهم إله السموات والأرض
إله الكعبة والمنى والطاف للهجرة
صيام رمضان وفطح العرش
صلوة العشاء والتراويح
صلوة العيد والعيدان

اسم المشروع : القطار الكروياني للسرع

تفاقيه: شئكة جبل طارق المدورة

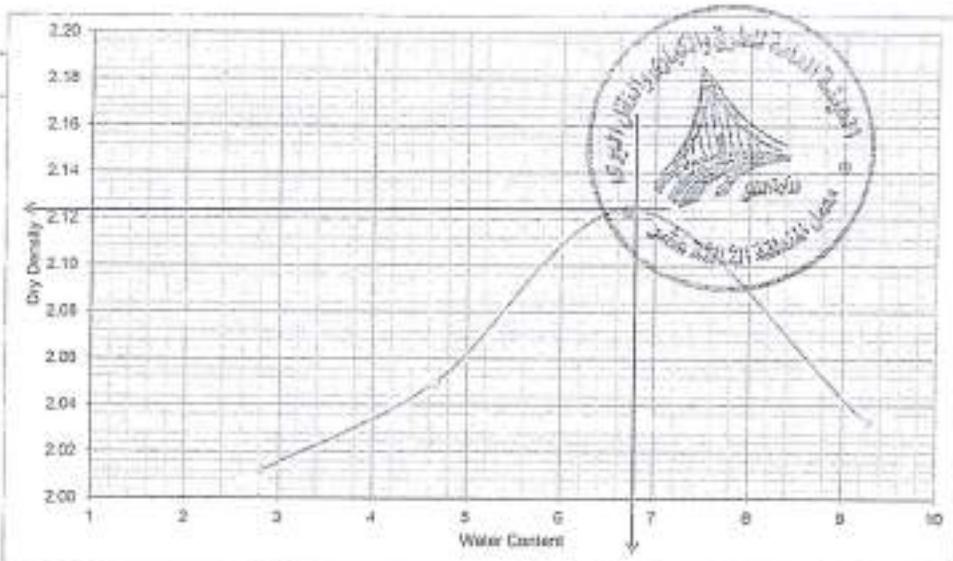
The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| | |
|------------|-----------|
| Date : | 30-9-2024 |
| SAMPLE NO. | 2569 |

| | |
|-----------|-------------------|
| FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
| STATION : | 289+820 ٢٨٩+٨٢٠ |

استلام ابتدائي لحد رقم 2024-2023-193

| | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | |
|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Mold + Wet Sample Weight | 11079 | 11240 | 11496 | 11480 | | | | |
| Mold Weight | 6735 | 6736 | 6735 | 6735 | | | | |
| Wet Sample Weight | 4344 | 4505 | 4763 | 4866 | | | | |
| Mold Volume | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | | | | |
| Wet Density | 2.07 | 2.15 | 2.27 | 2.22 | | | | |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Wet soil Weight | 30.42 | 30.48 | 30.85 | 31.11 | 30.84 | 31.21 | 30.78 | 31.88 |
| Oven Dried soil Weight | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 | 141 |
| Container Weight | 138.08 | 137.85 | 136.26 | 136.96 | 134.06 | 133.98 | 131.85 | 131.64 |
| Water Weight | 2.91 | 3.15 | 4.75 | 5.05 | 6.82 | 7.03 | 8.16 | 9.46 |
| DRY soil Weight | 107.67 | 107.37 | 105.4 | 104.86 | 103.24 | 102.76 | 101.08 | 99.36 |
| Percentage of Moisture | 2.70 | 2.93 | 4.51 | 4.82 | 6.70 | 6.86 | 9.05 | 9.49 |
| Average Moisture Content | 2.82 | 4.66 | 6.78 | 8.27 | | | | |
| Dry Density | 2.01 | 2.05 | 2.12 | 2.03 | | | | |



| | |
|-----------------------|------|
| Max.Dry Density | 2.12 |
| Optimum Water Content | 6.0% |

تم

القائم بالتجربة

مدير المعمل

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محلل المنطقة

البلدجات والمعادن والتنقل للمهندسين

اسم المشروع : الفحص الكورياني السريع

النقطة رقم ٢ جبل مارق المكان CM

CALIFORNIA BEARING RATIO (CBR)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2509 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|-------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type : | جودة اوروبية جيدة |

بيان رقم ايفانى لعدد رقم 2024-2023-193

| | | |
|-----------------|-----------------|-------|
| Mold | g | 4210 |
| Volume of Mold | cm ³ | 2125 |
| Sample + Mold | g | 8014 |
| Sample | g | 4804 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.26 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.12 |
| Compaction | % | 99.8% |

| | | |
|--------------------------|------|-------|
| Maximum Dry Density | g/cc | 2.12 |
| Optimum Moisture Content | % | 6.00 |
| Mold No | # | 6 |
| Wet soil | g | 246 |
| Dry soil | g | 230.5 |
| Moisture | g | 15.5 |
| Moisture | % | 6.7% |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

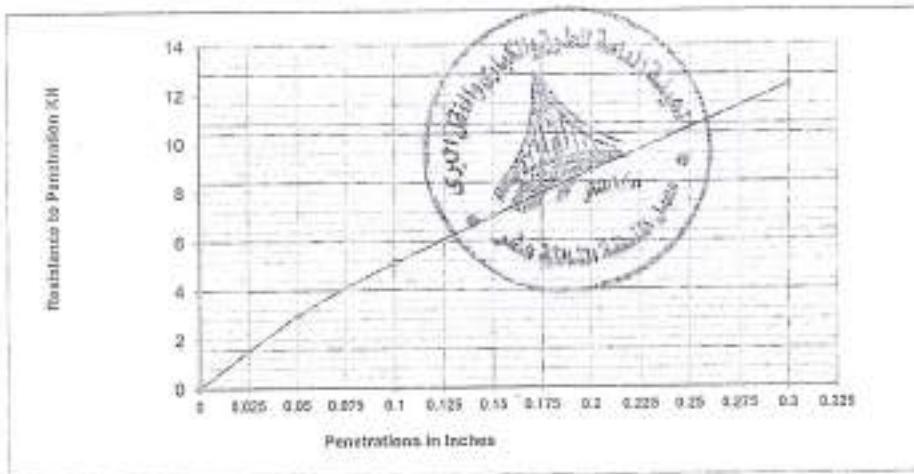
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|------|------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 1.52 | 2.96 | 4.11 | 5.11 | 7.02 | 8.86 | 12.35 |
| Load (KG) | 155 | 300 | 419 | 521 | 716 | 904 | 1261 |

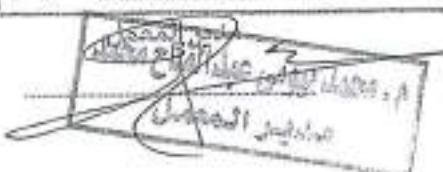
| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 38.3% |
| CBR % at 0.2" = | 44.3% |

CBR

44%



القائم بالاختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محل المنطقة

الجهة المختصة
للطرق والمباني والنقل البري
جبل طرق للمقاولات

اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

تنفيذ: شركة جبل طرق للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Date : | 29-9-2024 | FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
|----------------------------------|-------------|-----------|-------------------|
| SAMPLE NO. | 2568 | STATION : | عربة اتربة عد 450 |
| استلام ابتدائي رقم 193-2023-2024 | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % |
| 2" | 0 | 13500 | 100 |
| 1.5" | 954 | 12546 | 93 |
| 1" | 1085 | 11461 | 85 |
| 3/4" | 1043 | 10418 | 77 |
| 1/2" | 1059 | 9359 | 69 |
| 3/8" | 1105 | 8254 | 61 |
| NO. 4 | 1483 | 6771 | 50.2 |
| Passing | 6771 | | |
| Total | 13500 | | |
| NO.10 | 82 | 418 | 41.9 |
| NO.40 | 228 | 272 | 27.3 |
| NO.200 | 394 | 106 | 10.6 |
| Liquid Limit | Non Plastic | | |
| Plasticity Index | | | |
| Soil Classification : | A (I-a) | | |



بيانات:

القائم بالتجربة



المملكة العربية السعودية جنوب بالتجزئية
محل قائم

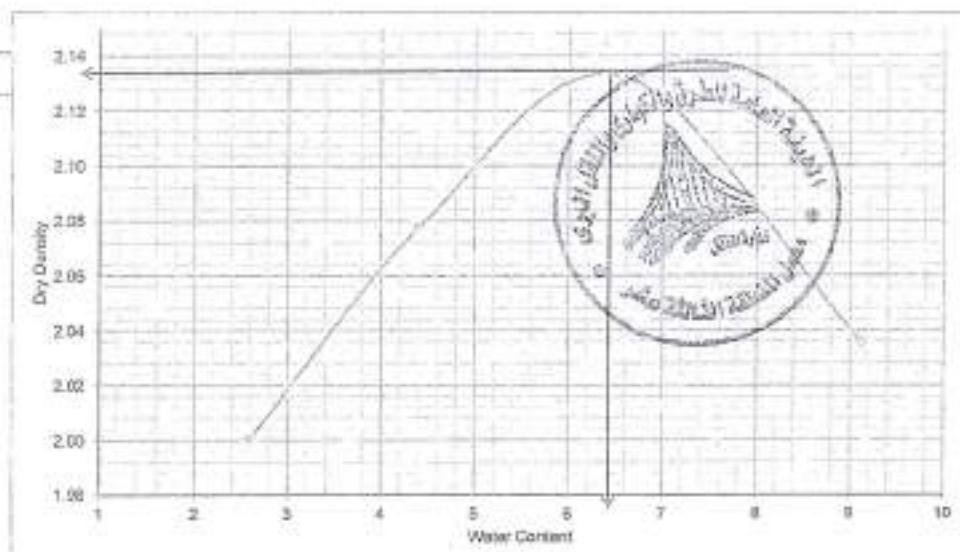
الجهة المسئولة
للمختبرات والدراسات الميدانية
جامعة الملك عبد الله للعلوم والتقنية

اسم المختبر : المختبر الكبير لاسناد المساحة

الرقم : ٢٠٢٤-٢٠٢٣-١٩٣

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| | | | | | | | | | |
|--|-----------|--------|--------|--------|-----------|-----------------------|--------|--------|--|
| Date : | 30-9-2024 | | | | FROM / TO | 289+000 : 290+000 | | | |
| SAMPLE NO. | 2568 | | | | STATION : | 289+750 28m من المدخل | | | |
| استلام الميداني لعدد رقم 2024-2023-193 | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | | |
| Mold + Wet Sample Weight | 11046 | 11290 | 11507 | 11480 | | | | | |
| Mold Weight | 6735 | 6735 | 6735 | 6735 | | | | | |
| Wet Sample Weight | 4311 | 4555 | 4772 | 4665 | | | | | |
| Mold Volume | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | | | | | |
| Wet Density | 2.05 | 2.17 | 2.27 | 2.22 | | | | | |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Wet soil Weight | 30.68 | 30.24 | 31.17 | 31.82 | 39.95 | 31.52 | 31.28 | 30.85 | |
| Oven Dried soil Weight | 135 | 135 | 135 | 135 | 135 | 135 | 135 | 135 | |
| Container Weight | 132.33 | 132.41 | 130.50 | 130.54 | 128.43 | 128.7 | 126.21 | 126.61 | |
| Water Weight | 2.72 | 2.00 | 4.42 | 4.32 | 5.52 | 5.3 | 5.78 | 5.99 | |
| DRY soil Weight | 101.7 | 102.16 | 99.41 | 98.06 | 98.53 | 97.18 | 96.93 | 95.56 | |
| Percentage of Moisture | 2.87 | 2.54 | 4.45 | 4.37 | 6.82 | 6.46 | 9.26 | 8.99 | |
| Average Moisture Content | 2.68 | 4.41 | 6.55 | 9.12 | | | | | |
| Dry Density | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.13 | 2.04 | | | |



| | |
|-----------------------|------|
| Max.Dry Density | 2.13 |
| Optimum Water Content | 6.4% |

القائم بالتجزئية



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
جبل المنطة

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
جبل المنطة

اسم المشروع : المطار الكائن بالمرج

تنفيذ: شركة مارق جول للمقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2568 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|--------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type : | عينة تربة عادي ماء |

استلام ابتدائي رقم 2024-2023-193

| | | | | |
|-----------------|-----------------|-------|----------------------------|------|
| Mold | g | 4210 | Maximum Dry Density g/cc | 2.13 |
| Volume of Mold | cm ³ | 2125 | Optimum Moisture Content % | 6.40 |
| Sample + Mold | g | 3002 | Mold No # | 4 |
| Sample | g | 4792 | Wet soil | g |
| Wet unit weight | g/cc | 2.26 | Dry soil | g |
| Dry unit weight | g/cc | 2.12 | Moisture | g |
| Compaction | % | 99.8% | Moisture % | 6.3% |

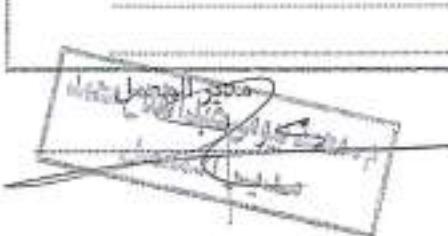
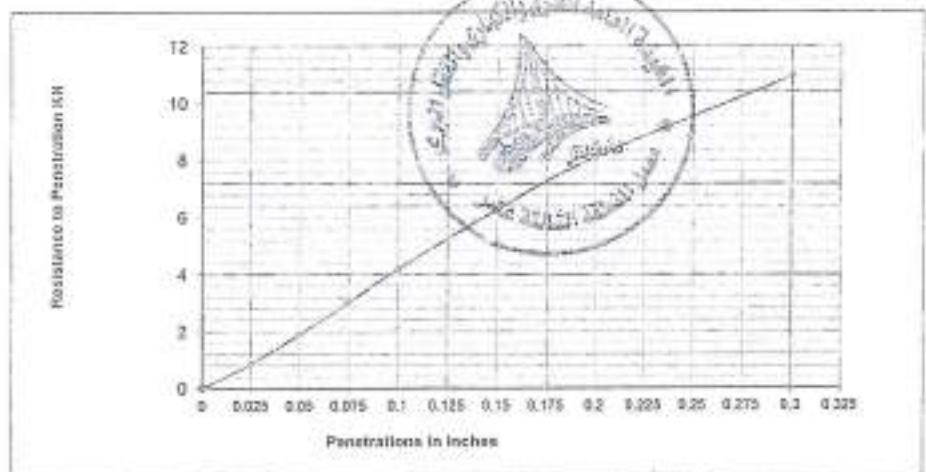
| | | | |
|-----------------|-----|-------------|-----------|
| Initial Reading | 0.0 | Date Molded | 30-9-2024 |
| Final Reading | 0.0 | Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 0.85 | 1.896 | 3.02 | 4.18 | 6.28 | 8.12 | 10.94 |
| Load (KG) | 87 | 193 | 308 | 426 | 641 | 828 | 1116 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 31.4% |
| CBR % at 0.2" = | 40.6% |

C.B.R

41%



الفاتورة بالاختبار

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محل المنطقة

الموسم

الطارق و المعاودة و النقل البري

جبل طارق لنقل البضائع



اسم المشروع : التهانر الكهربائي المصري

بنبأ : شركة جبل طارق للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| | | | |
|------------|-----------|-----------|------------------------------|
| Date : | 29-9-2024 | FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
| SAMPLE NO. | 2567 | STATION : | ميناء الإسكندرية عند 289+270 |

استلام ابتدائي لقدر رقم 193-2023-2024

| Sieve size | Retained | Passing | Passing % |
|------------|----------|---------|-----------|
| 2" | 0 | 11300 | 100 |
| 1.5" | 562 | 10738 | 95 |
| 1" | 887 | 9351 | 87 |
| 3/4" | 904 | 8947 | 79 |
| 1/2" | 809 | 8050 | 71 |
| 5/8" | 739 | 7319 | 65 |
| NO. 4 | 1195 | 6123 | 54.2 |
| Passing | 6123 | | |
| Total | 11300 | | |
| NO.10 | 50 | 450 | 48.8 |
| NO.40 | 194 | 306 | 33.2 |
| NO.200 | 388 | 112 | 12.1 |

Liquid Limit

Non Plastic

Plasticity index

Soil Classification :

A (1-b)

ملحقات

القائم بالتجربة



المنطقة الثالثة حضر بالبدرير
حمل المنطقة

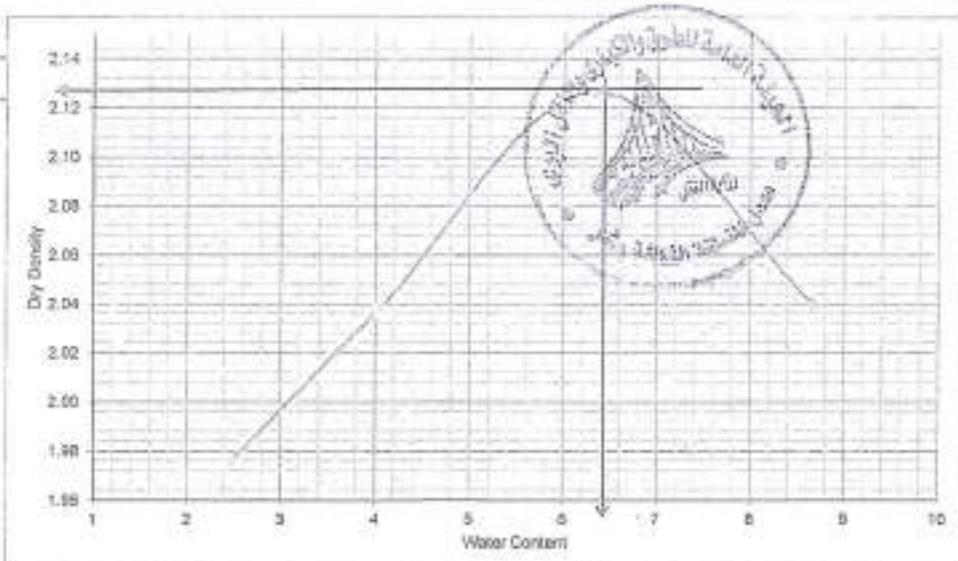
للمدرسين والمدرسات في المدارس الابتدائية

اسم المشروع : التقطار الكهربائي المزدوج

٢٣٦ شرکة جبن ملوي للصناعات

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| Date : | 30-9-2024 | | FROM / TO | | 289+000 : 290+000 | | | |
|-------------------------------------|-----------|--------|-----------|---------|--------------------------|--------|--------|--------|
| SAMPLE NO, | 2567 | | STATION : | | 289+270 متر عن سطح البحر | | | |
| استلام ایکنٹی لئے رقم 193-2023-2024 | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | |
| Mold + Wet Sample Weight | 10985 | 11190 | 11483 | 11360 | | | | |
| Mold Weight | 6735 | 6735 | 6735 | 6735 | | | | |
| Wet Sample Weight | 4251 | 4455 | 4748 | 4553 | | | | |
| Mold Volume | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | | | | |
| Wet Density | 2.02 | 2.12 | 2.26 | 2.22 | | | | |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | T | S |
| Wet soil Weight | 30.55 | 30.48 | 30.75 | 31.01 | 30.88 | 31.08 | 30.95 | 30.54 |
| Oven Dried soil Weight | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 | 145 |
| Container Weight | 142.21 | 142.28 | 149.52 | 149.575 | 138.14 | 138.25 | 138.07 | 138.7 |
| Water Weight | 2.78 | 2.72 | 4.40 | 4.425 | 6.36 | 6.71 | 8.33 | 9.3 |
| DRY soil Weight | 111.65 | 111.3 | 109.77 | 109.565 | 107.19 | 107.21 | 105.12 | 105.16 |
| Percentage of Moisture | 2.50 | 2.43 | 4.00 | 4.04 | 5.40 | 5.26 | 5.50 | 5.84 |
| Average Moisture Content | 2.67 | | 4.06 | | 5.33 | | 5.67 | |
| Dry Density | 1.38 | | 1.84 | | 2.13 | | 2.04 | |



| | |
|-----------------------|------|
| Max.Dry Density | 2.13 |
| Optimum Water Content | 6.4% |

القائم بالتجزية

المنطقة الثالثة مصر بالبدرة
مصلحة المدنية

الجهة والمنطقة والبلدة
المنطقة الثالثة مصر بالبدرة

اسم المشروع : الأفلو الـ ٢٠٢٤ في الميدان

كلية: شركة جيل طرق المقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (CBR)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2567 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|-----------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type : | جعة اجراء عدد 289+270 |

امثلام ابتدائي لعدد رقم 2024-2023-193

| | | |
|-----------------|------|-------|
| Mold | g | 4210 |
| Volume of Mold | cm³ | 2125 |
| Sample + Mold | g | 6990 |
| Sample | g | 4770 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.24 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.11 |
| Compaction | % | 99.2% |

| | | |
|--------------------------|------|-------|
| Maximum Dry Density | g/cc | 2.13 |
| Optimum Moisture Content | % | 6.40 |
| Mold No | # | 3 |
| Wet soil | g | 254 |
| Dry soil | g | 239.0 |
| Moisture | g | 15.0 |
| Moisture | % | 6.3% |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

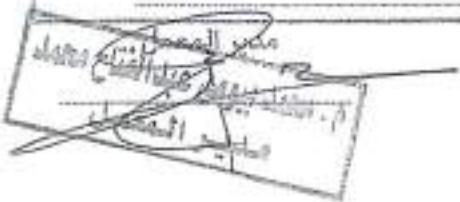
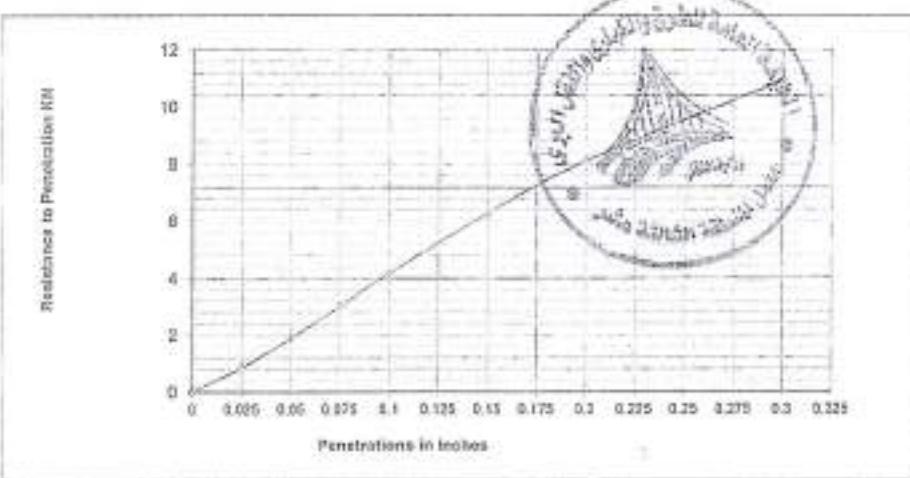
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 0.85 | 1.896 | 3.02 | 4.18 | 6.28 | 8.12 | 10.94 |
| Load (KG) | 87 | 193 | 308 | 426 | 641 | 828 | 1116 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 31.4% |
| CBR % at 0.2" = | 40.6% |

C.B.R

41%



القيام بالاختبار

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محل المنطقة

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
للطرق والمبانى والنقل البرى



اسم المشروع : القطار الكهربائى للمراعى

نفيذ : الشركة جيل طارق للمقاولات

Seive Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Date : | 29-9-2024 | FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
|---------------------------------------|-----------|-------------|----------------------|
| SAMPLE NO. | 2566 | STATION : | ميناء ادرينه عدد 220 |
| استلام ابتدائى لعدد رقم 2024-2023-193 | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % |
| 2" | 0 | 16754 | 100 |
| 1.5" | 1112 | 15642 | 90 |
| 1" | 1950 | 14292 | 85 |
| 3/4" | 1374 | 12918 | 77 |
| 1/2" | 1394 | 11524 | 69 |
| 3/8" | 1387 | 10137 | 61 |
| NO. 4 | 1626 | 8511 | 50.8 |
| Passing | 8511 | | |
| Total | 16754 | | |
| NO.10 | 66 | 434 | 44.1 |
| NO.40 | 187 | 513 | 31.3 |
| NO.200 | 272 | 128 | 13.0 |
| Liquid Limit | | | |
| Plasticity index | | Non Plastic | |
| Soil Classification : | | A (1-b) | |



القائم بالتجربة



| | | | | |
|---|-----------|--------|-----------|--|
| المنطقة (النقطة) ميل بالبحيرة محل المنشأة | | | | للمصادقة على التكبيرات في النتائج المدرجة AASHTO T180 - 2002 - 2003 AASHTO T180-2002 - 2003 - 2004 AASHTO T180-2002 - 2003 - 2004 |
| اسم المشروع : التفال الكيرياتي المزروع | | | | |
| تنفيذ: شركة جبل طارق للمقاولات | | | | |
| The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180) | | | | |
| Date : | 30-9-2024 | | FROM / TO | 209+000 : 209+000 |
| SAMPLE NO. | 2566 | | STATION : | عينة اثربا 400 |
| استلام ليكنالي لعدد رقم 2024-2023-193 | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Mold + Wet Sample Weight | 11038 | 11134 | 11096 | 11103 |
| Mold Weight | 6735 | 6736 | 6735 | 6735 |
| Wet Sample Weight | 4301 | 4459 | 4883 | 4308 |
| Mold Volume | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 |
| Wet Density | 2.05 | 2.12 | 2.32 | 2.08 |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Wet soil Weight | 30.88 | 31.84 | 30.88 | 31.64 |
| Oven Dried soil Weight | 150 | 150 | 150 | 150 |
| Container Weight | 146.59 | 146.88 | 144.44 | 144.55 |
| Water Weight | 3.41 | 3.32 | 5.56 | 5.46 |
| Dry soil Weight | 116.73 | 116.04 | 113.58 | 113.11 |
| Percentage of Moisture | 2.95 | 2.89 | 4.30 | 4.02 |
| Average Moisture Content | 2.92 | 4.26 | 7.05 | 3.62 |
| Dry Density | 1.98 | 2.02 | 2.10 | 2.01 |

| | | | | | | | | | | | |
|---------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Dry Density | 2.00 | 2.02 | 2.04 | 2.06 | 2.08 | 2.10 | 2.12 | 2.14 | 2.16 | 2.18 | 2.20 |
| Water Content | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| | | | | | | | | | | | |

| | |
|-----------------------|------|
| Max.Dry Density | 2.16 |
| Optimum Water Content | 7.0% |

القائم بالتجربة



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محل المنطقة

الجهاز المركزي للإحصاء والتخطيط المصري

نسم المختبر : المختبر الكهربائي السريع

تفصيل: شركة جبل طارق للمقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2566 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|--------------|-------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type: | عينة طرية عادي |

استلام الركابى لعدد رقم 2024-2023-193

| | | |
|-----------------|------|-------|
| Mold | g | 4210 |
| Volume of Mold | cm³ | 2125 |
| Sample + Mold | g | 9100 |
| Sample | g | 4890 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.30 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.15 |
| Compaction | % | 99.7% |

| | | |
|--------------------------|------|-------|
| Maximum Dry Density | g/cc | 2.16 |
| Optimum Moisture Content | % | 7.00 |
| Mold No | # | 2 |
| Wet soil | g | 242 |
| Dry soil | g | 226.4 |
| Moisture | g | 16.6 |
| Moisture | % | 6.9% |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

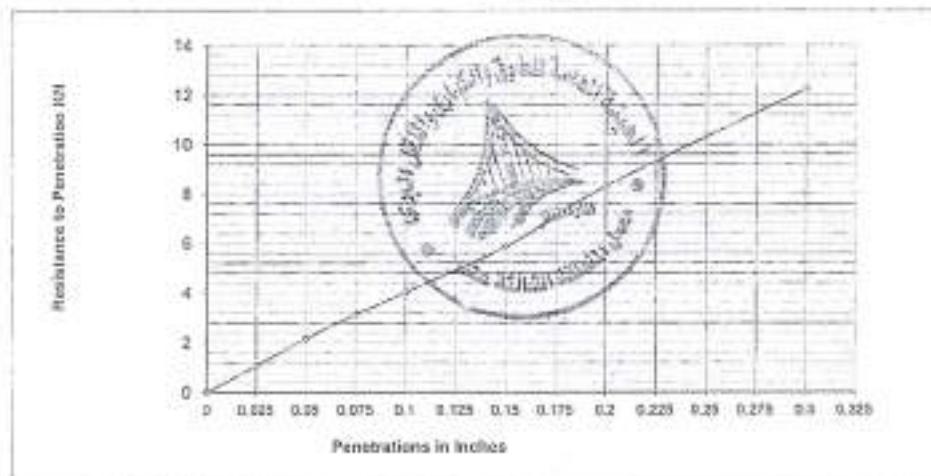
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|------|------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 1.07 | 2.15 | 3.14 | 4.02 | 5.88 | 8.31 | 12.25 |
| Load (KG) | 109 | 219 | 320 | 410 | 600 | 848 | 1250 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 30.2% |
| CBR % at 0.2" = | 41.6% |

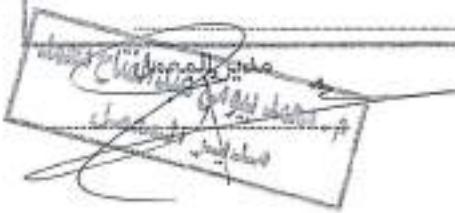
C.B.R

42%



ملحق

القائم بالأختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محل المنطقة

الجهاز المركزي
للمطرقة والمخبر و النقل البري



اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

تنفيذ: شركة جبل طارق للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Date : | 29-9-2024 | FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
|-----------------------------------|-----------|-------------|------------------------|
| SAMPLE NO. | 2565 | STATION : | عينة اولية عدد 289+160 |
| استلام ابتدائي لرقم 193-2023-2024 | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % |
| 2" | 0 | 9450 | 100 |
| 1.5" | 243 | 9207 | 97 |
| 1" | 1050 | 8157 | 66 |
| 3/4" | 1220 | 6937 | 73 |
| 1/2" | 1150 | 5787 | 61 |
| 3/8" | 1003 | 4785 | 51 |
| NO. 4 | 1160 | 3626 | 33.4 |
| Passing | 3626 | | |
| Total | 9450 | | |
| NO.10 | 89 | 411 | 31.5 |
| NO.40 | 225 | 275 | 21.2 |
| NO.200 | 331 | 169 | 13.0 |
| Liquid Limit | | Non Plastic | |
| Plasticity index | | | |
| Soil Classification : | | A (1-a) | |



القائم بالتجربة

Handwritten signature

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
ممثل المنطقة

للمعلومات والبيانات والبيانات
AASHTO DESIGNATION
T180 TEST REPORT

اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

كتلة: هرية جبل مارق للمقاولات

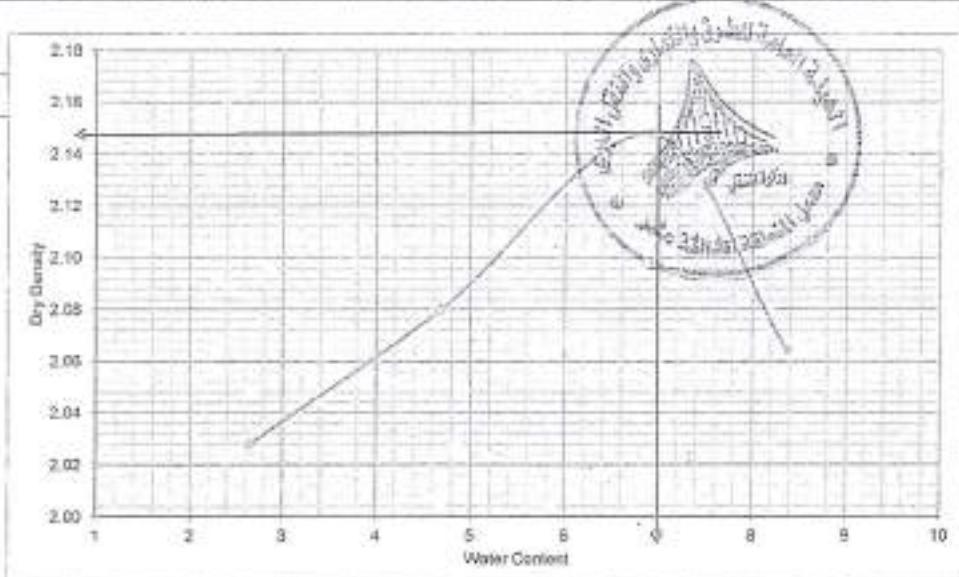
The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| | |
|------------|-----------|
| Date : | 30-9-2024 |
| SAMPLE NO. | 2565 |

| | |
|-----------|-------------------|
| FROM / TO | 289+000 : 290+000 |
| STATION : | 289+160 متر اسفل |

استلام ايكالى لحد رقم 2024-2023-193

| | 1 | 2 | 3 | 4 | | | | |
|--------------------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Mold + Wet Sample Weight | 11186 | 11307 | 11558 | 11453 | | | | |
| Mold Weight | 6735 | 6735 | 6735 | 6735 | | | | |
| Wet Sample Weight | 4371 | 4572 | 4321 | 4698 | | | | |
| Mold Volume | 2100 | 2100 | 2100 | 2100 | | | | |
| Wet Density | 2.08 | 2.13 | 2.30 | 2.24 | | | | |
| Container No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Wet soil Weight | 30.3 | 30.41 | 30.40 | 31.34 | 30.46 | 31.25 | 30.95 | 31.37 |
| Oven Dried soil Weight | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 17.1 | 17.1 |
| Container Weight | 107.4 | 107.35 | 104.7 | 104.76 | 101.91 | 101.99 | 109.2 | 100.6 |
| Water Weight | 3.6 | 3.65 | 3.3 | 6.24 | 9.89 | 9.01 | 11.1 | 10.8 |
| DRY soil Weight | 137.1 | 136.94 | 134.24 | 133.42 | 131.46 | 130.74 | 129.06 | 129.13 |
| Percentage of Moisture | 2.83 | 2.57 | 4.88 | 4.68 | 6.32 | 6.88 | 8.80 | 8.13 |
| Average Moisture Content | 2.88 | 4.89 | 6.89 | 8.37 | | | | |
| Dry Density | 2.03 | 2.08 | 2.15 | 2.06 | | | | |



| | |
|-----------------------|------|
| Max.Dry Density | 2.16 |
| Optimum Water Content | 7.0% |

القائم بالتجربة

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
جبل المنطة

العنوان: ١٢٣٤٥ شارع المدخل المدخل

اسم المدرب: اللواء الكورياي السريع

كتاب: شرطة قبل طلاق المقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2555 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|--------------|------------------------|
| Station: | 269+000 : 290+000 |
| Sample type: | 230+160 Alz 3 جرام 250 |

استلام ايكارني رقم 193-2023-2024

| | | |
|-----------------|------|-------|
| Mold | g | 4210 |
| Volume of mold | cm³ | 2125 |
| Sample + Mold | g | 9060 |
| Sample | g | 4950 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.28 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.14 |
| Compaction | % | 99.4% |

| | | |
|--------------------------|------|-------|
| Maximum Dry Density | g/cc | 2.18 |
| Optimum Moisture Content | % | 7.00 |
| Mold No | # | 1 |
| Wet soil | g | 242 |
| Dry soil | g | 226.5 |
| Moisture | g | 16.5 |
| Moisture | % | 6.8% |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

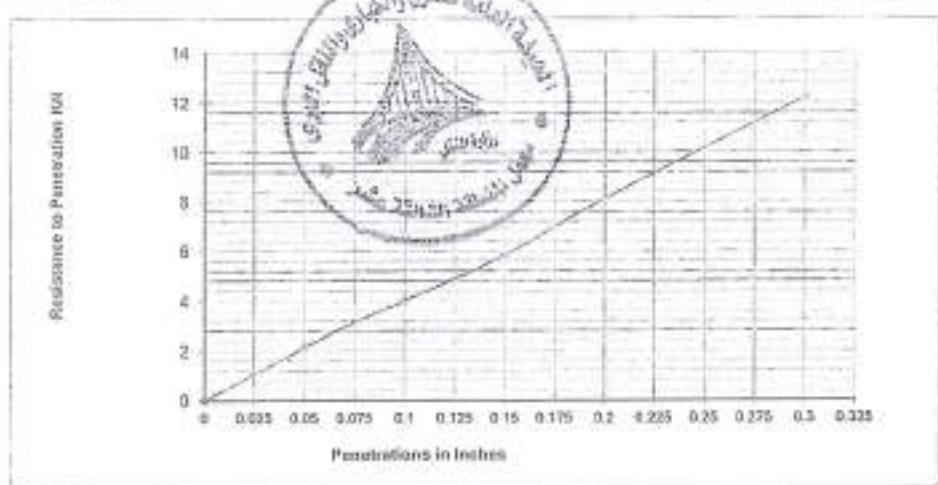
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|------|------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (kN) | 1.05 | 2.13 | 3.15 | 4 | 5.85 | 8.1 | 12.22 |
| Load (KG) | 107 | 217 | 321 | 408 | 597 | 826 | 1245 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 30.0% |
| CBR % at 0.2" = | 40.5% |

C.B.R

41%



القائم بالاختبار

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
معمل المنطقة

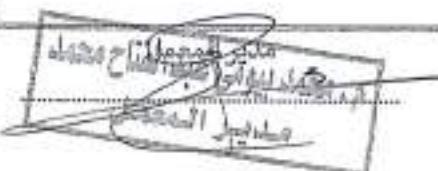
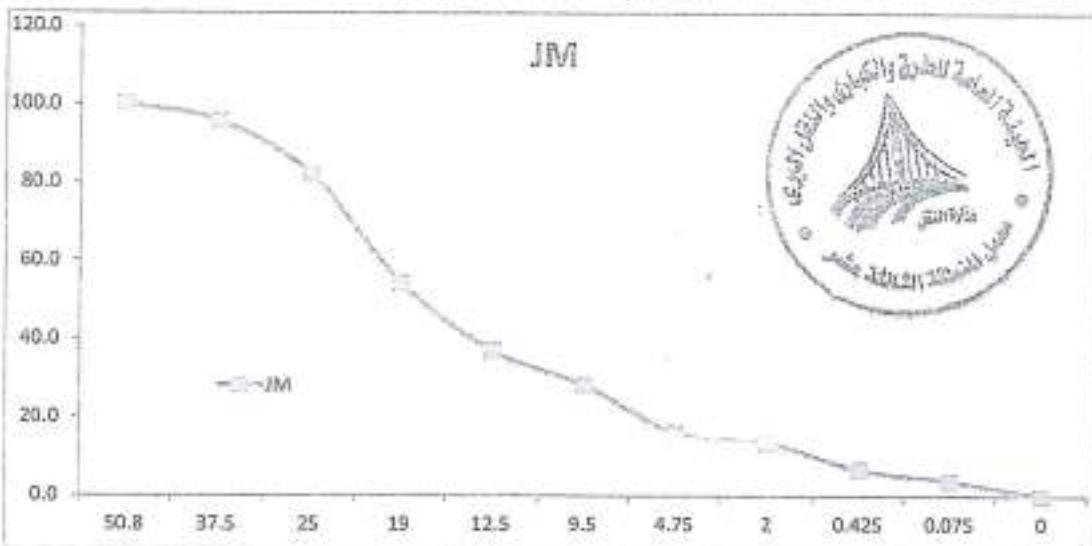
المنطقه الثالثه عشر بالبحيره
للطرق والسكك الحديدية والنقل المائي

اسم المشروع : القطار الكهربائي المدري

تنفيذ: شركة جيل طارق للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Sample No. | 2562 | Station: | 289+000 : 290+000 | |
|---------------------------------------|-------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------|
| Date : | 29-9-2024 | Sample type : | 289+750 من المحمله Subballast | |
| استلام ابتدائى لعدد رقم 193-2023-2024 | | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % | SPECS |
| | | | | Min Max |
| 2" | 0 | 22001 | 100 | |
| 1.5" | 972 | 21029 | 95.5 | 50 100 |
| 1" | 2986 | 18043 | 82.0 | |
| 5/8" | 5100 | 11943 | 54.8 | 20 75 |
| 1/2" | 3826 | 8117 | 36.9 | |
| 3/8" | 1923 | 6194 | 28.2 | 15 60 |
| NO. 4 | 2668 | 3526 | 16.0 | |
| Passing | 3526 | | | |
| Total | 17510 | | | |
| NO.10 | 80 | 420 | 13.5 | 0 35 |
| NO.40 | 291 | 209 | 6.7 | |
| NO.200 | 304 | 116 | 3.7 | 0 7 |
| Liquid Limit | Non Plastic | {I.A) Abrasion % After 500 r | 22.8% | not more than 30% |
| Plasticity index | | | | |



القائم بالاختبار

المملكة العربية السعودية
جبل المنارة

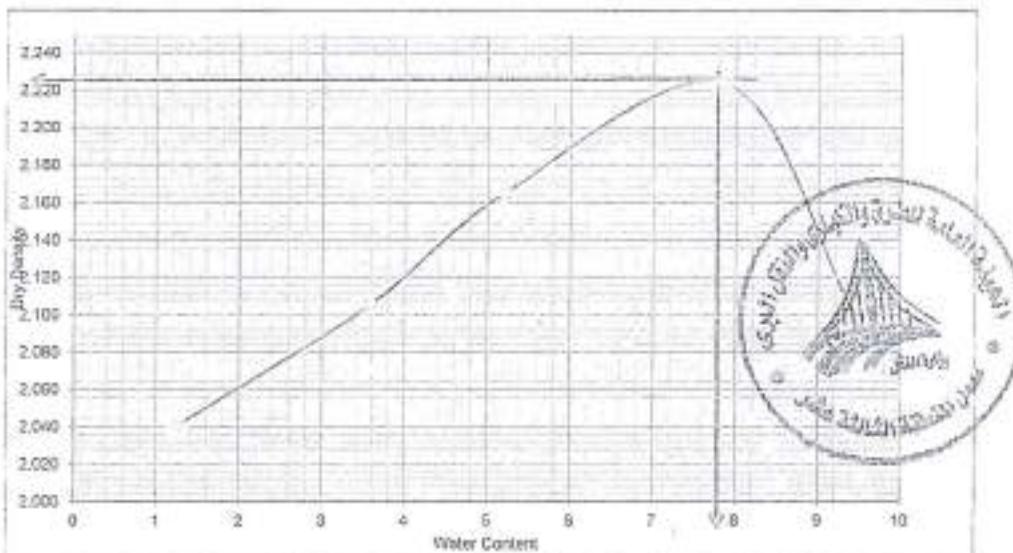
الجبل المنارة - جبل طارق - العبور
جبل طارق - الجبل المنارة

اسم المشروع : المكعبات الكثوريات المسح

تنفيذ: شركة جبل طارق للمقاولات

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| | | | | | |
|--------------------------|-----------|-------|---------------|---------------------|-------------------|
| Sample NO. | 2562 | | Station: | 289+000 : 290+000 | |
| Date : | 30-9-2024 | | Sample type : | Subballast من الماء | |
| 2024-2023-193 | | | | | اسلام ابتدائي رقم |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Mold + Wet Sample Weight | 11020 | 11258 | 11482 | 11711 | 11900 |
| Mold Weight | 6726 | 6726 | 6726 | 6726 | 6726 |
| Wet Sample Weight | 4294 | 4532 | 4736 | 4985 | 4774 |
| Mold Volume | 2070 | 2070 | 2070 | 2070 | 2070 |
| Wet Density | 2.07 | 2.14 | 2.28 | 2.40 | 2.30 |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| Container Weight | 26.0 | 26 | 27.0 | 28.0 | 27.0 |
| Wet soil Weight | 162 | 160 | 160 | 160 | 160 |
| Dry Dried soil Weight | 158.2 | 168.6 | 155 | 155.2 | 153 |
| Water Weight | 1.8 | 1.5 | 5 | 4.1 | 7 |
| DRY soil Weight | 133.6 | 133.6 | 127.0 | 127.3 | 125.8 |
| Percentage of Moisture | 1.35 | 1.12 | 3.92 | 3.22 | 6.56 |
| Average Moisture Content | 1.24 | 3.67 | 6.22 | 7.87 | 9.48 |
| Dry Density | 2.04 | 2.10 | 2.17 | 2.22 | 2.10 |



| | |
|---------------------------|-------|
| Max.Dry Density | 2.22 |
| Optimum Water Content (%) | 7.80% |

القائم بالاختبار



المنطقة الثالثة مصر بالبحيرة
جبل المنطة

المساحة والمباني في التلال البحيرة
جبل المنطة

اسم المشروع : المدار الكيني في المريوط

نماذج: مصرية جبل طارق للمقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2562 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|-----------------------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type : | 289+750 من المسابقة Subbullet ٢٥٦ |

امثلة ابتدائي لعدد رقم 193-2023-2024

| | | |
|-----------------|------|-------|
| Mold | g | 4202 |
| Volume of Mold | cm³ | 2105 |
| Sample + Mold | g | 9210 |
| Sample | g | 5008 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.38 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.21 |
| Compaction | % | 99.6% |

| | | |
|----------------------------|-------|-------|
| Maximum Dry Density g/cc | 2.220 | |
| Optimum Moisture Content % | 7.80 | |
| Mold No | ٣ | |
| Wet soil | g | |
| Dry soil | g | 231.8 |
| Moisture | g | 17.0 |
| Moisture % | 7.7% | |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

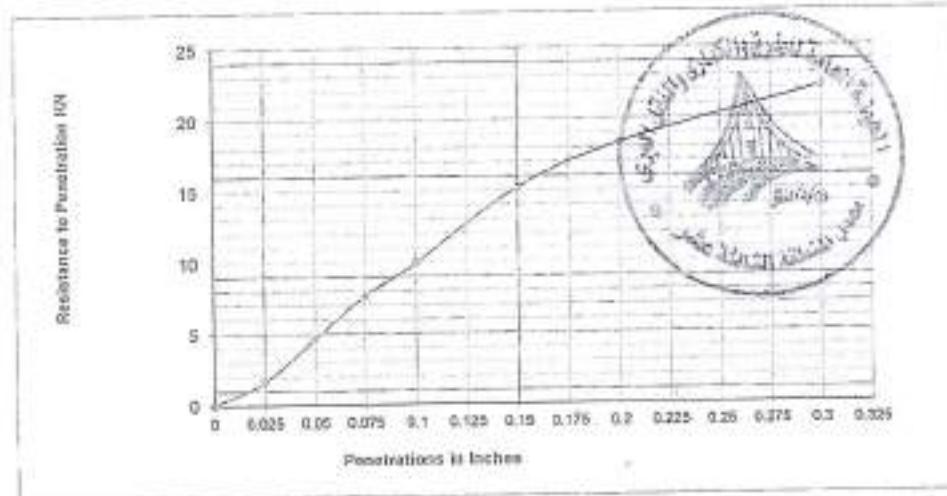
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|------|------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 1.65 | 4.66 | 7.63 | 9.93 | 15.2 | 18.3 | 22.16 |
| Load (KG) | 168 | 475 | 778 | 1013 | 1550 | 1867 | 2260 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 74.5% |
| CBR % at 0.2" = | 91.5% |

C.B.R

92%



القلم بالاختبار



المنطقة الثالثة مصر بالبحيرة
معمل المنطقة

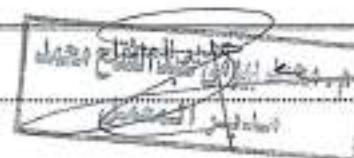
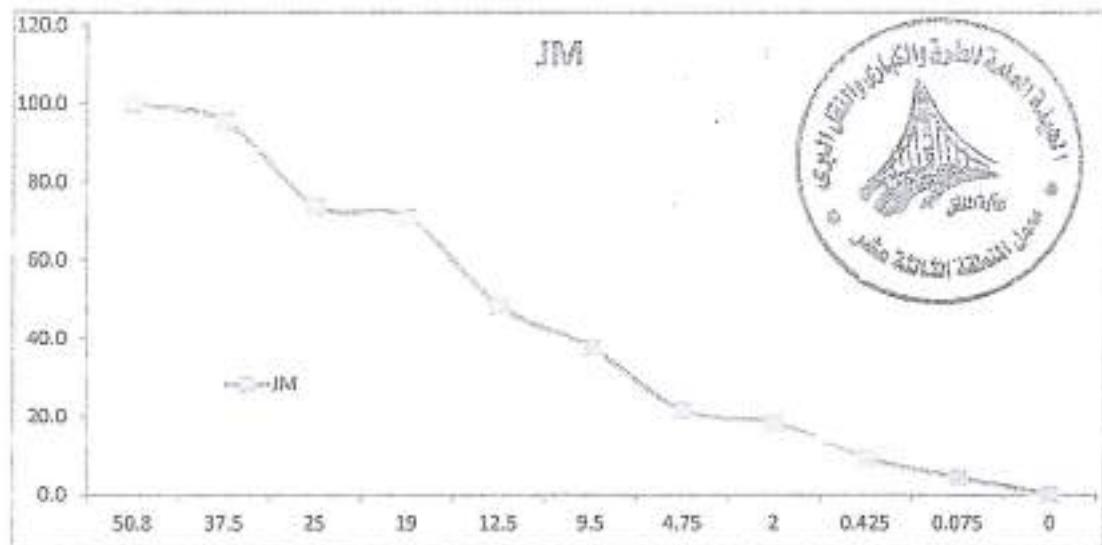
الجودة المطلوبة
للحارق والكماري والتغلب الموجي
T-277

اسم المشروع : المطار الكهربائي السريع

تفصيل: شركه جول ملوك للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates [T-277]

| Sample NO. | 2561 | Station: | 289+000 : 290+000 | |
|-------------------|-------------|---------------|---------------------------------|-------------------------|
| Date : | 29-9-2024 | Sample type : | عمره من المحطة Subballast 4 | |
| 2024-2023-193 | | | | استلام ابتدائي لعدد رقم |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % | SPECS |
| 2" | 0 | 16249 | 100 | |
| 1.5" | 768 | 15481 | 95.3 | 50 100 |
| 1" | 3521 | 11960 | 73.6 | |
| 3/4" | 482 | 11478 | 70.6 | 20 75 |
| 1/2" | 3653 | 7825 | 43.2 | |
| 3/8" | 1748 | 6077 | 37.4 | 15 60 |
| NO. 4 | 2591 | 3486 | 21.5 | |
| Passing | 3486 | | | |
| mm | 17.62 | | | |
| NO.10 | 76 | 424 | 18.2 | 0 35 |
| NO.40 | 232 | 218 | 9.4 | |
| NO.200 | 399 | 101 | 4.3 | 0 7 |
| Liquid Limit | Non Plastic | | (L.A) Abrasion % After 500 r | 23.9% not more than 30% |
| Plasticity index: | | | | |



الفاتورة بالاختبار

المنطقة الثالثة حضر بالبحيرة
بمحل المتمانة

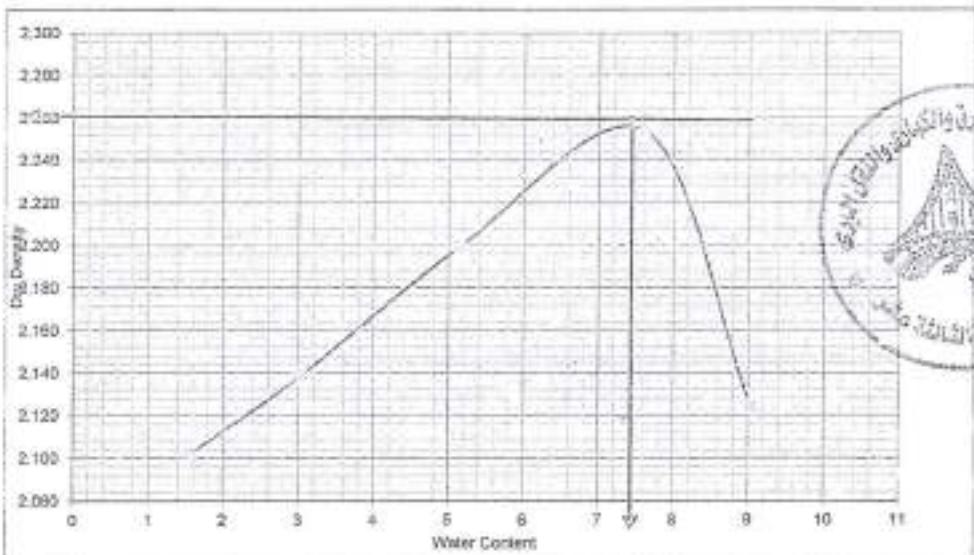
جامعة عجمان
المؤسسة التعليمية والبحثية في إقليم عجمان
جامعة عجمان

اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

تنفيذ: شركة جبل طارق للمقاولات

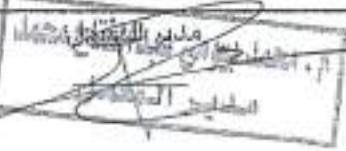
The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| Sample NO. | 2561 | | | | | Station: | 289+000 : 290+000 | | | | |
|--------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|---------------|------------------------------------|-------|-------|-------------------------|--|
| Date : | 30-9-2024 | | | | | Sample type : | 289+160 من العصابة Subballast 45mm | | | | |
| 2024-2023-193 | | | | | | | | | | استلام ابتدائى لعدد رقم | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | | | | | |
| Mold + Wet Sample Weight | 11184 | 11308 | 11633 | 11768 | 11842 | | | | | | |
| Mold Weight | 6726 | 6726 | 6726 | 6726 | 6726 | | | | | | |
| Wet Sample Weight | 4438 | 4582 | 4807 | 5042 | 5116 | | | | | | |
| Mold Volume | 2079 | 2079 | 2079 | 2079 | 2079 | | | | | | |
| Wet Density | 2.13 | 2.20 | 2.31 | 2.43 | 2.52 | | | | | | |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 7 | 8 | |
| Container Weight. | 24.0 | 25 | 27.4 | 26.6 | 27.2 | 30.7 | 31.4 | 46 | 39.0 | 46 | |
| Wet soil Weight | 177 | 177 | 177 | 177 | 177 | 177 | 177 | 177 | 177 | 177 | |
| Oven Dried soil Weight | 176 | 176.3 | 172.2 | 173 | 168 | 170.5 | 167 | 167.8 | 166 | 165.2 | |
| Water Weight | 2 | 2.7 | 4.8 | 4 | 8 | 6.5 | 10 | 9.5 | 11 | 11.4 | |
| DRY soil Weight | 150.4 | 149.3 | 146.8 | 144.6 | 141.8 | 139.8 | 135.8 | 121.8 | 134.8 | 119.2 | |
| Percentage of Moisture | 1.31 | 1.81 | 3.31 | 2.77 | 5.64 | 4.65 | 7.37 | 7.82 | 8.17 | 9.90 | |
| Average Moisture Content | 1.67 | 3.04 | 5.16 | 7.69 | 9.04 | | | | | | |
| Dry Density | 2.10 | 2.14 | 2.20 | 2.25 | 2.32 | | | | | | |



| | |
|---------------------------|-------|
| Max.Dry Density | 2.26 |
| Optimum Water Content (%) | 7.40% |

القائم بالاختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
جبل المنطقة

الموارد الطبيعية
للسفلات والمعادن والخليط المسلح
Cement, Lime, Gypsum & Bitumen
and their by-products

اسم المشروع : القطار الكبير إلى السرير

تنفيذ: شركة جبل طارق للمقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample No. | 2561 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|---------------------------------|
| Station: | 289+00 : 290+000 |
| Sample type : | 289+160 من المسحوق Subsoil type |

استلام ابتدائي لعدد رقم 193-2023-2024

| | | |
|-----------------|-----------------|-------|
| Mold | g | 4202 |
| Volume of Mold | cm ³ | 2105 |
| Sample + Mold | g | 9260 |
| Sample | g | 9058 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.40 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.24 |
| Compaction | % | 99.3% |

| | |
|----------------------------|-------|
| Maximum Dry Density g/cc | 2.260 |
| Optimum Moisture Content % | 7.40 |
| Mold No # | 1 |
| Wet soil g | 250 |
| Dry soil g | 233.1 |
| Moisture g | 16.5 |
| Moisture % | 7.1% |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

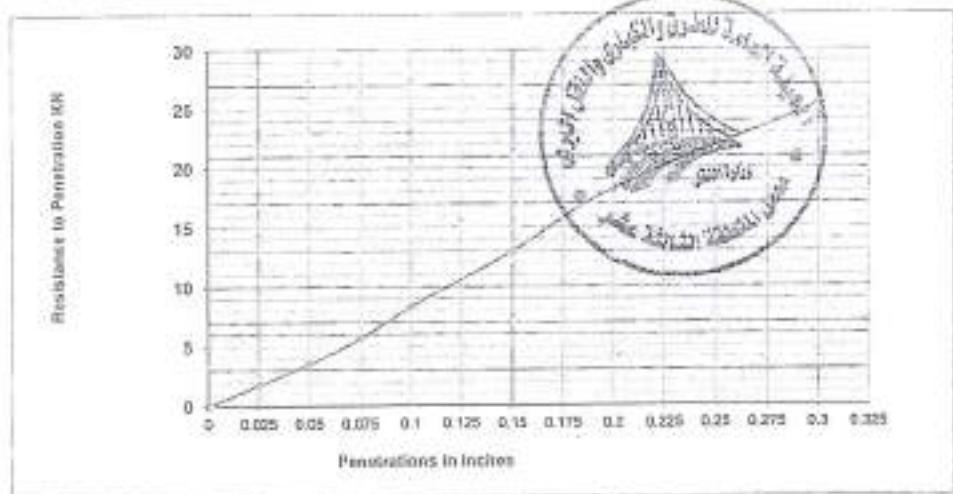
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|-------|-------|-------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (kN) | 1.74 | 3.51 | 5.65 | 8.29 | 12.96 | 18.25 | 25.35 |
| Load (kg) | 177 | 358 | 576 | 846 | 1322 | 1862 | 2586 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 62.2% |
| CBR % at 0.2" = | 91.3% |

C.B.R

91%



القائم بالاختبار



الجامعة الثالثة مصر بالجيزة
محل المنشأة

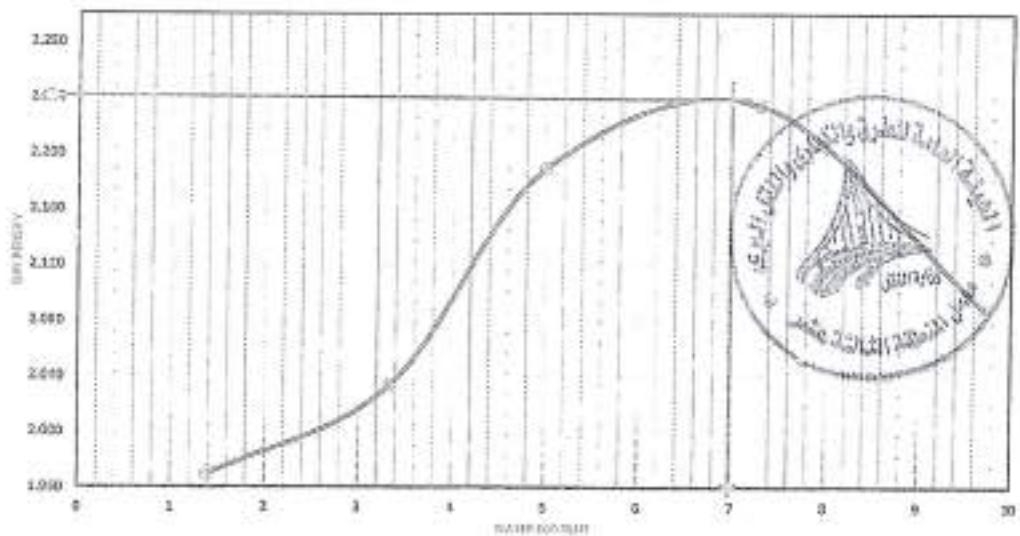
جامعة الثالثة مصر بالجيزة
جامعة الثالثة مصر بالجيزة

اسم المشروع : القطار الكهربائي المصري

نهاية: شركة جرين مارك للمقاولات

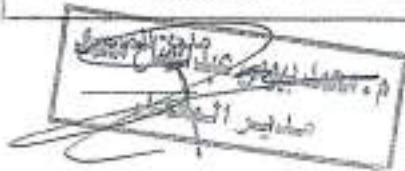
The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation [T180]

| | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------|-------|-------|-------|-------|---------------|---|-------|-------|-------|--|
| Sample NO. | 2564 | | | | | Station: | 209+000 : 209+000 | | | | |
| Date : | 30-9-2024 | | | | | Sample type : | 209+770 من السفلة Subgrade M _d = | | | | |
| استلام ايجانى لرقم 2024-2023-193 | | | | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Mold + Wet Sample Weight | 10877 | 11003 | 11505 | 11710 | 11888 | | | | | | |
| Mold Weight | 6725 | 6725 | 6726 | 6726 | 6726 | | | | | | |
| Wet Sample Weight | 4151 | 4367 | 4779 | 4964 | 4762 | | | | | | |
| Mold Volume | 2079 | 2079 | 2079 | 2079 | 2079 | | | | | | |
| Wet Density | 2.00 | 2.10 | 2.30 | 2.40 | 2.20 | | | | | | |
| Container NO. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | |
| Container Weight | 24.0 | 26 | 27.4 | 28.0 | 27.2 | 39.7 | 39.4 | 45 | 31.0 | 21.3 | |
| Wet soil Weight | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | |
| Oven Dried soil Weight | 158.2 | 158.1 | 155 | 156.5 | 153.3 | 154.2 | 151.2 | 152.3 | 148.2 | 148 | |
| Wet soil Weight | 1.8 | 1.9 | 5 | 3.5 | 6.7 | 6.6 | 8.8 | 7.7 | 11.8 | 11 | |
| Dry soil Weight | 133.6 | 133.1 | 127.0 | 127.9 | 126.1 | 123.3 | 119.3 | 106.3 | 116.6 | 117.7 | |
| Percentage of Moisture | 1.35 | 1.63 | 1.92 | 2.74 | 5.31 | 4.70 | 7.30 | 7.24 | 10.12 | 9.35 | |
| Average Moisture Content | 1.39 | 3.33 | 5.00 | 7.29 | 9.73 | | | | | | |
| Dry Density | 1.97 | 2.05 | 2.19 | 2.23 | 2.23 | | | | | | |



| | |
|---------------------------|-------|
| Max.Dry Density | 2.24 |
| Optimum Water Content (%) | 7.00% |

القائم بالاختبار



المنطقة الثالثة عشر بالبدرة
جبل (المنطقة)

المنطقة الثالثة عشر بالبدرة، في المدخل إلى
جبل (المنطقة)

اسم المشروع : الكبار (كثيري المسار)

تنفيذ: شركة جبل طارق للمقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2564 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|--------------------------------|
| Station: | 209+000 : 290+000 |
| Sample type : | 209+770 من السطح Sub grade 40% |

استلام ايداعى لعد رقم 193-2023-2024

| | | |
|-----------------|-----------------|-------|
| Mold | g | 4202 |
| Volume of Mold | cm ³ | 2105 |
| Sample + Mold | g | 9200 |
| Sample | g | 4998 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.37 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.22 |
| Compaction | % | 89.2% |

| | | |
|--------------------------|------|-------|
| Maximum Dry Density | g/cc | 2.240 |
| Optimum Moisture Content | % | 7.00 |
| Mold No | g | 2 |
| Wet soil | g | 250 |
| Dry soil | g | 233.4 |
| Moisture | g | 16.1 |
| Moisture | % | 6.8% |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

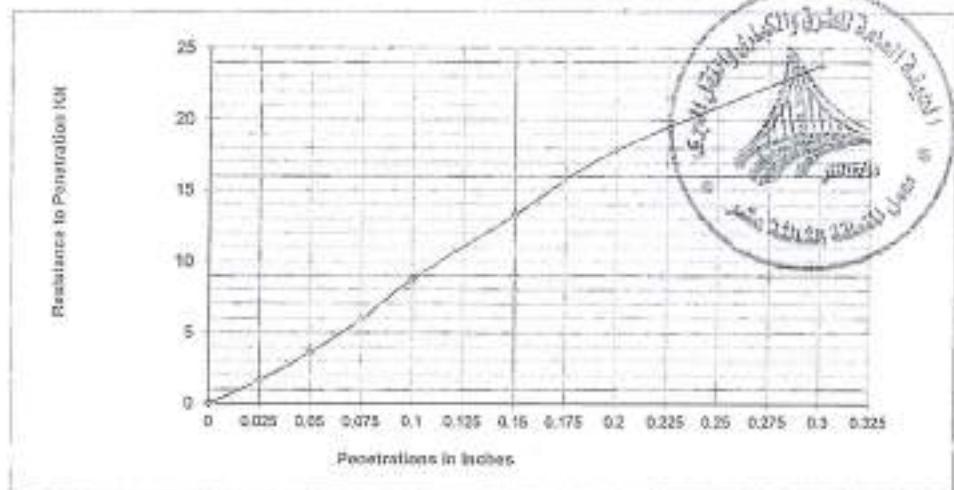
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|-------|-------|------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 1.61 | 3.61 | 5.95 | 8.75 | 13.25 | 17.84 | 23.8 |
| Load (KG) | 164 | 368 | 607 | 893 | 1352 | 1820 | 2428 |

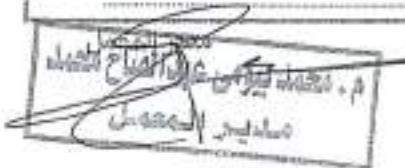
| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 65.6% |
| CBR % at 0.2" = | 89.2% |

C.B.R

89%



القائم بالاختبار



المنطقة الثالثة حضر بالبحيرة
محل المنطقة

الجامعة الأمريكية للدراسات العليا
جامعة المكابدة للمهندسين

جامعة المكابدة للمهندسين

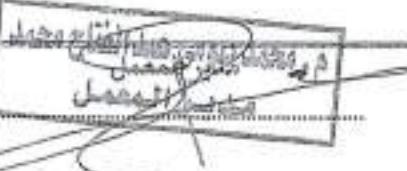
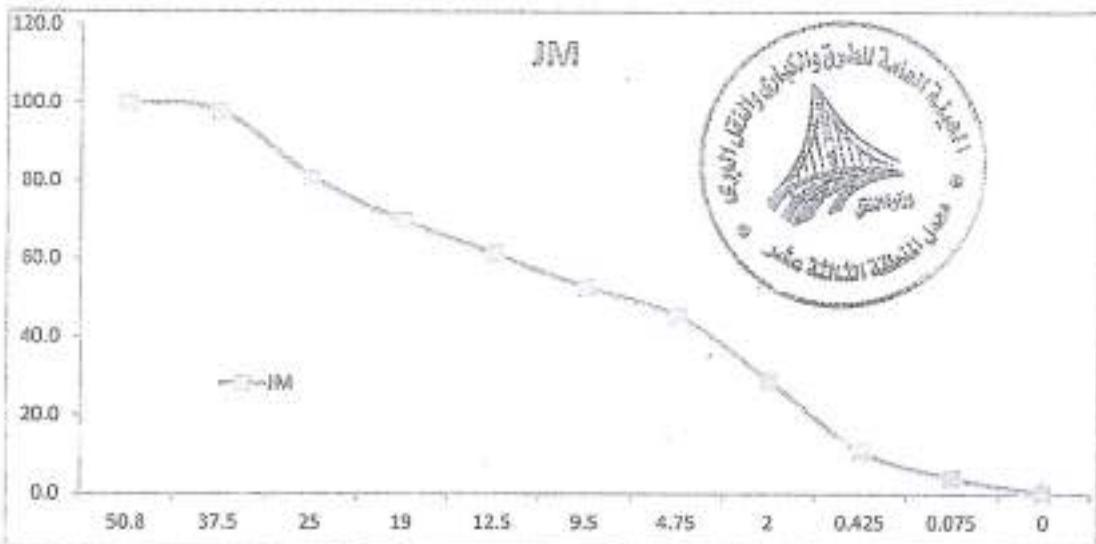


اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

تنفيذ: شركة جيل طارق للمقاولات

Sieve Analysis of Fine and Coarse Aggregates (T-27)

| Sample NO. | 2563 | Station: | 289+000 : 290+000 | |
|---------------------------------------|-------------|---------------|---------------------------------|-------------------------|
| Date : | 29-9-2024 | Sample type : | 289+220 من المسفلة Sub grade 40 | |
| استلام ایشانی تکرار رقم 2024-2023-193 | | | | |
| Sieve size | Retained | Passing | Passing % | SPECS |
| | | | | Min Max |
| 2" | 0 | 14204 | 100 | |
| 1.5" | 319 | 12885 | 97.8 | 50 100 |
| 1" | 2396 | 11489 | 88.9 | |
| 3/4" | 1584 | 9905 | 69.7 | 20 75 |
| 1/2" | 1205 | 8699 | 61.2 | |
| 3/8" | 1230 | 7489 | 52.7 | 15 60 |
| NO. 4 | 1039 | 6450 | 45.4 | |
| Passing | 6450 | | | |
| 1/16" | 1921 | | | |
| NO.20 | 182 | 318 | 28.9 | 0 35 |
| NO.40 | 290 | 120 | 10.9 | |
| NO.200 | 455 | 45 | 4.1 | 0 12 |
| Liquid Limit | Non Plastic | | (L.A) Abrasion % | |
| Plasticity Index | | | After 500 r | 23.5% not more than 30% |



القائم بالاختبار

المنطقة الثالثة عشر بالبحيرة
محلل المنطقة

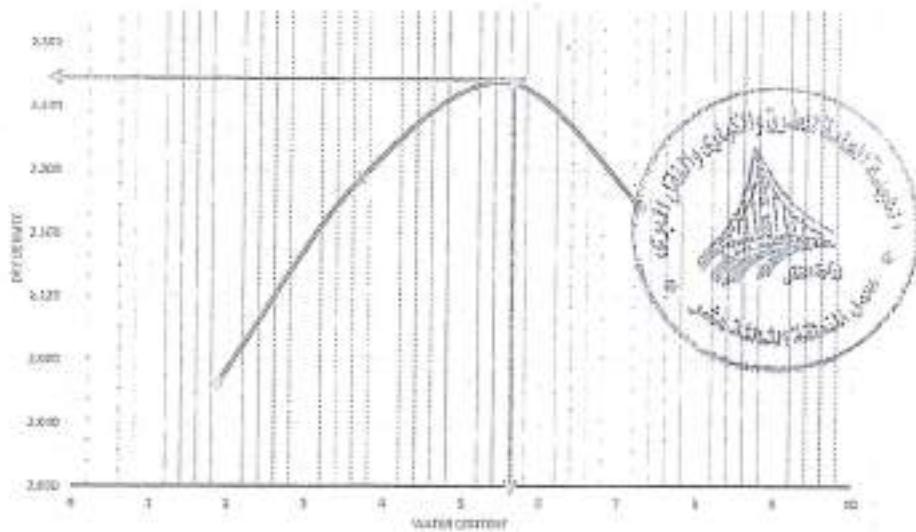
الجهاز المختبر للجودة والنقل البري

اسم المشروع : القطار الكهربائي السريع

تنفيذ: شركة جوبل ملوك للمقاولات

The Moisture - Density Relations of Soils using AASHTO Designation (T180)

| | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|-----------|-------|-------|-------|---------------|------------------------------|-------|-------|--|
| Sample No. | 2563 | | | | Station: | 289+000 : 290+000 | | | |
| Date : | 30-9-2024 | | | | Sample type : | 289+220 Almash Sub grade 45% | | | |
| استلام ابتدائي لعدد رقم 2024-2023-193 | | | | | | | | | |
| | 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | |
| Mold + Wet Sample Weight | 7716 | | 8008 | | 8398 | | 8223 | | |
| Mold Weight | 3320 | | 3320 | | 3320 | | 3320 | | |
| Wet Sample Weight | 4416 | | 4773 | | 4999 | | 4803 | | |
| Mold Volume | 2100 | | 2100 | | 2100 | | 2100 | | |
| Wet Density | 2.10 | | 2.28 | | 2.36 | | 2.33 | | |
| Container No. | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | |
| Container Weight. | 29 | 29 | 27 | 26 | 24 | 24 | 26 | 27 | |
| Wet soil Weight | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | 160 | |
| Oven Dried soil Weight | 157.7 | 157.5 | 158.2 | 155.3 | 153.4 | 152.3 | 151.2 | 150.7 | |
| Water Weight | 2.3 | 2.5 | 4.8 | 4.7 | 6.6 | 7.7 | 8.8 | 9.3 | |
| DRY soil Weight | 125.7 | 125.5 | 128.2 | 129.3 | 129.4 | 128.3 | 125.2 | 123.7 | |
| Percentage of Moisture | 1.79 | 1.86 | 3.74 | 3.63 | 5.16 | 6.00 | 7.03 | 7.52 | |
| Average Moisture Content | 1.87 | | 3.69 | | 5.88 | | 7.27 | | |
| Dry Density | 2.03 | | 2.19 | | 2.26 | | 2.18 | | |



| | |
|---------------------------|-------|
| Max.Dry Density | 2.26 |
| Optimum Water Content (%) | 5.60% |

القائم بالأختبار

ملاحظات



المنطقة الثالثة مصر بالبحيرة
محل المنطقة

البلد والمنطقة والقرية
الاسم والمنطقة والقرية

نوع المشروع : البناء الكهربائي السريع

نوع شركه : جيل ملوك المقاولات

CALIFORNIA BEARING RATIO (T191)

| | |
|------------|-----------|
| Sample NO. | 2563 |
| Date : | 2/10/2024 |

| | |
|---------------|----------------------------|
| Station: | 289+000 : 290+000 |
| Sample type : | 289+220 من الحصى Sub grade |

استلام ايكارس لـ رقم 193-2023-2024

| | | |
|-----------------|-----------------|-------|
| Mold | g | 4202 |
| Volume of Mold | cm ³ | 2106 |
| Sample + Mold | g | 9185 |
| Sample | g | 4983 |
| Wet unit weight | g/cc | 2.37 |
| Dry unit weight | g/cc | 2.24 |
| Compaction | % | 99.2% |

| | |
|----------------------------|------|
| Maximum Dry Density g/cc | 2.26 |
| Optimum Moisture Content % | 5.00 |
| Mold No | 1 |
| Wet soil | g |
| Dry soil | g |
| Moisture | g |
| Moisture % | 13.1 |

| | |
|-----------------|-----|
| Initial Reading | 0.0 |
| Final Reading | 0.0 |

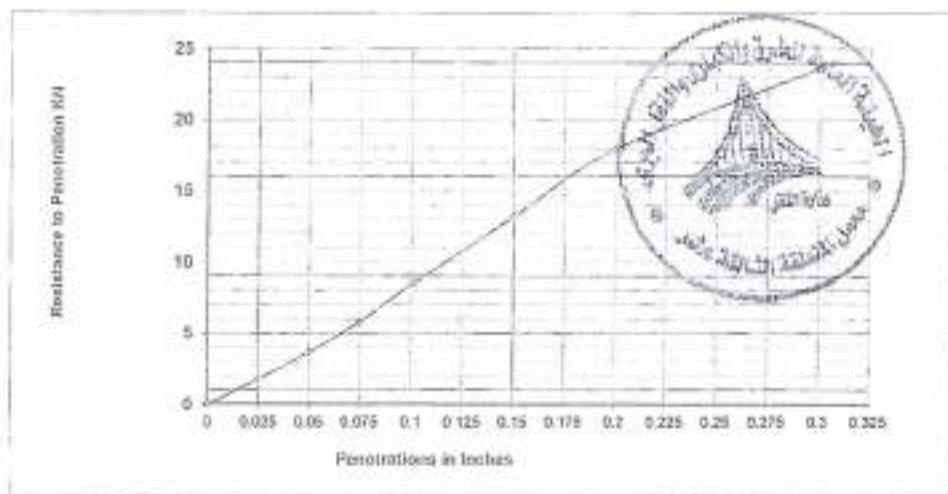
| | |
|-------------|-----------|
| Date Molded | 30-9-2024 |
| Swell % | 0.0 |

| | | | | | | | |
|-----------------|-------|------|-------|------|-------|------|------|
| Penetration mm. | 0.635 | 1.27 | 1.95 | 2.54 | 3.81 | 5.08 | 7.62 |
| Penetration in" | 0.025 | 0.05 | 0.075 | 0.1 | 0.15 | 0.2 | 0.3 |
| Load (KN) | 1.75 | 3.64 | 5.8 | 8.4 | 13.16 | 17.9 | 23.6 |
| Load (KG) | 179 | 371 | 592 | 857 | 14 | 1826 | 2407 |

| | |
|-----------------|-------|
| CBR % at 0.1" = | 63.0% |
| CBR % at 0.2" = | 89.5% |

C.B.R

90%



القلم بالاختبار



الهيئة العامة للطرق والكباري
المنطقة الشرقية - البحيرة وقفر الشيخ

مذکور استلام موافق

مشروع إنشاء خط القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العلمين) من الكم ٢٨٩+٠٠٠ حتى الكم ٢٩٠+٠٠٠ يطول ١ كم.
تنفيذاً لشركة جبل طارق للمقاولات.

انه في يوم الاثنين الموافق ٢١ / ٨ / ٢٠٢٣ وبناء على عقد العملية رقم (١٩٣/٢٢٠٢٤) اجتمعت اللجنة المشكلة من السادة الآتي اسمائهم بعدهم هم :-

عن الهيئة العامة للطرق والجسور (طرف أول)

السيد المهندس / احمد ابو دقيق

السيد المفدى / احمد الشاعر

السيد المؤمن / شارع

عن الشركة المتنفذة (طرف ثالث)

السود المهدى / محمد محمود أبو عاصم

وقد قامت اللجنة بالانتقال على الطبيعة للموقع عالية بالمعاينه الظاهرية على الطبيعة قام الطرف الاول بتسليم الطرف الثاني الموقع خاليا من العوائق الظاهرية ولا مانع من استلام الموقع والبدء في الاعمال ويعتبر تاريخ ٢٠٢٣ هو تاريخ استلام الموقع .

وأقل المحضر على ذلك.

اللجنة من الهيئة (طرف أول)

Coco

جعفری

- 15 -

حَمْدُ اللَّهِ رَبِّ الْعَالَمِينَ

