

محضر استلام موقع

عملية: إسناد اعمال الجسر الترابي للخط الأول للقطار الكهربائي السريع
(العين السخنة - العلمين) قطاع (فوكة - مطروح) تشكيل الجسور وطبقات
التأسيس والاساس وخرسانات الميول المسافة من الكم ٨٤٠ + ٥٤٥ الى الكم
٥٤٥ + ٩٤٠ بطول ٠,١١ كم

تنفيذ: شركة الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات
إشراف: المنطقة الخامسة - منطقة غرب الدلتا
طبقاً للعقد رقم (٢٠٢٤/٢٠٢٣/٥٣٦) بتاريخ : ٢٠٢٣/١٠/١٨

إنه في يوم الاربعاء الموافق ٢٠٢٣/١١/١٠ اجتمع كل من:-

- ١- السيد المهندس / محمد حسنى فياض مدير عام المشروعات - الهيئة العامة للطرق والكباري
- ٢- السيد المهندس / ابراهيم عبد الله الحناوي مهندس العملية - الهيئة العامة للطرق والكباري
- ٣- السيد المهندس / طارق محمد زكى مطر مدير مشروع - الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات

وذلك للمرور على مسار العملية المذكورة عاليه لاستلام الموقع :-

وقد تبين أن الموقع خالياً من العوائق الظاهرية ويسمح بالبدء في التنفيذ وبناء عليه يعتبر
تاريخ ٢٠٢٣/١١/١٠ هو تاريخ استلام الموقع وبدء الأعمال بالعملية.
واقفل المحضر على ذلك ووقع الحضور

التوقيعات

٣- طارق مطر

٢- 

١- 

رئيس الإدارة المركزية

منطقة غرب الدلتا

الاسكندرية - مرسى مطروح

عبد. مهندس //

"هاني محمد محمود طه" ١٤٤٤/١٢/٢٣



وثيقه تامين جميع اخطار المقاولين

الفرع عماد الدين

رقم الوثيقه 1521 هـ / 2

اسم المؤمن له مكتب الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات

العنوان لئل الكبير عزبة ابو عاشور بملك / احمد رجب عبدالعال - الاسماعيلية

لصالح الهيئة العامة للطرق والكبارى

اسم المقاوله مشروع اعمال الجسر الترابى للخط الاول للقطار الكهربائى السريع (العين السخنة- العلمين) قطاع (فوكة - مطروح) تشكيل الجسور وطبقات التأسيس والاساس

موقع العمل وخرسانات الميول المسافة من الكم 545.840 الى الكم 545.940 بطول 0.1 كم (بالامر المباشر) عقد رقم (2024 / 2023 / 536)

وصف المشروع

مدة التامين

أ - بالنسبة للاعمال يبدأ التامين فى ٢٠٢٣/١٠/١٨ وينتهى فى ٢٠٢٤/١٠/١٨ الساعه الثانيه عشره ظهرا الساعه الثانيه عشره ظهرا

ب - بالنسبة لاعمال الصيانه وتبدأ فى وتنتهى فى الساعه الثانيه عشره ظهرا الساعه الثانيه عشره ظهرا

مبلغ التامين

القسم الاول الاضرار الماديه ١٠٣٦٠٠٧٢,٠٠ جنيه مصرى

القسم الثانى المسئوليه المدنيه قبل الغير ١٠٠٠٠٠٠,٠٠ جنيه مصرى

القسم الاول : الاضرار الماديه

التحمل عن كل حادث	مبلغ التامين	البند المؤمن عليها
ال 10% الاولى من قيمة كل حادث بحد ادنى 25000 جم	10360072 جم	1- اعمال المقاوله الاعمال الدائمه والمؤقته متضمنه جميع المواد المبنيه فيما بعد 1/1 - قيمه العقد
	لا يوجد	2/1 الاشياء والمواد التى يوردها صاحب او اصحاب المشروع
	لا يوجد	2 - ادوات ومهمات التشييد
	لا يوجد	3 - الات ومعدات التشييد طبقا لقائمه المرفق
	لا يوجد	4 - ازاله الانقاض
	لا يوجد	5 - المنشآت المؤقته

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza

P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT

Tel : 33368101 - 7

Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة

تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ - ٣٣٣٦٨١٠١

بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر

فاكس : ٣٣٣٦١٣٦٥ - ٣٣٣٥٢٦٩٧

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بمحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية



وثيقة تأمين جميع اخطار المقاولين

الفرع عماد الدين

رقم الوثيقة 1521 هـ / 2

اسم المؤمن له مكتب الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات

العنوان لئل الكبير عزبة ابو عاشور بملك / احمد رجب عبدالعال - الاسماعيلية

لصالح الهيئة العامة للطرق والكبارى

اسم المقاوله مشروع اعمال الجسر الترابى للخط الاول للقطار الكهربائى السريع (العين السخنة- العلمين) قطاع (فوكة - مطروح) تشكيل الجسور وطبقات التأسيس والاساس

موقع العمل وخرسانات الميول المسافة من الكم 545.840 الى الكم 545.940 بطول 0.1 كم (بالامر المباشر)

وصف المشروع عقد رقم (٥٢٦ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٢)

مدة التأمين

أ - بالنسبة للاعمال يبدأ التأمين فى ٢٠٢٣/١٠/١٨ الساعة الثانية عشره ظهرا وينتهى فى ٢٠٢٤/١٠/١٨ الساعة الثانية عشره ظهرا

ب - بالنسبة لاعمال الصيانه وتبدأ فى وتنتهى فى الساعة الثانية عشره ظهرا الساعة الثانية عشره ظهرا

مبلغ التأمين

القسم الاول الاضرار الماديه ١٠٣٦٠٠٧٢,٠٠ جنيه مصرى

القسم الثانى المسئوليه المدنيه قبل الغير ١٠٠٠٠٠,٠٠ جنيه مصرى

القسم الاول : الاضرار الماديه

التحمل عن كل حادث	مبلغ التأمين	البند المؤمن عليها
ال 10% الاولى من قيمة كل حادث بحد ادنى 25000 جم	10360072 جم	1- اعمال المقاوله الاعمال الدائمه والمؤقته متضمنه جميع المواد المبينه فيما بعد 1/1 - قيمه العقد 2/1 الاشياء والمواد التى يوردها صاحب او اصحاب المشروع 2 - ادوات ومهمات التشييد 3 - الات ومعدات التشييد طبقا لقائمه المرفق 4 - ازاله الانقاض 5 - المنشآت المؤقته
	لا يوجد	
	لا يوجد	
	لا يوجد	
	لا يوجد	
	لا يوجد	

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
عماد الدين ٢/٢٤٢
مكتب زكى احمد على
التوقيع

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza
P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT
Tel : 33368101 - 7
Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة
تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ - ٣٣٣٦٨١٠١
بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر
فاكس : ٣٣٣٥٢٦٩٧ - ٣٣٣٦١٣٦٥

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية



الاحطار الطبعفه	حدود التعوفض	التحملات
1 - الزلازل / البراكفن / الاعاصفر	غير مغطف	
2 - العواصف / الزوابع / الففضان / غمر المفاه / انزلاق وانفهار التربه	غير مغطف	
	غير مغطف	

(1) حدود التعوفض لكل خساره او ضرر او سلسله من الخسائر او الاضرار الناشئه عن حادث واحد
القسم الثانف

البنود المؤمن عليها	حدود التعوفض	التحملات
1 - الاصابات الجسمانيه	100000 جم (مائة الف جنيها لاغير)	
1/1/ للشخص الواحد	300000 جم (ثلاثمائة الف جنيها لاغير)	
2/1/ مهما كان عدد الاشخاص	300000 جم (ثلاثمائة الف جنيها لاغير)	
2 - الاضرار الماديه للممتلكات		

(2) حدود التعوفض لكل حادث او سلسله من الحوادث الناشئه عن واقعه واحده 1000000.00

يعتبر متمما لهذه الوثفقه طلب التأمين الموقع عليه من المؤمن له
وتعتبر الملاحق التاليه والمرفقه جزءا لا يتجزأ من هذه الوثفقه

من المعلوم والمتفق عليه مايلف :-
- ان الوثفقه لا تغطف اى خسائر او اضرار او تلفيات ناتجة عن عمليات الارهاب او التخريب
- انه من ضمن تغطيات الوثفقه تغطفة خطرى الحرق والسطو المسلح
- يستثنف من التغطفة التأمينفة الممنوحة بموجب هذه الوثفقه اى اعمال تتم داخل المفاه
- ان الشركة غير مسئولة عن افة حوادث تكون قد وقعت قبل تاريخ
اصدار هذه الوثفقه
من المعلوم والمتفق عليه ايضا
- انه فى حالة وقوع حادث تغطفة هذه الوثفقه تدفع كافة التعوفضات التى تستحق
بموجبها الى الهيئة العامة للطرق والكبارف
- لا يجوز اجراء اى تعديلات الا بعد اخذ موافقة كتابفة من
الهيئة العامة للطرق والكبارف



1 244.00	القسط الصافى
69.00	نصف الدمغة النسبية
8.00	رسم الاشراف والرقابه
5.00	نصف الدمغة النوعيه
50.00	مصاريف الاصدار
5.00	رسم تنميه موارد
4.00	مصاريف الهيئه
1 385.00	القسط الاجمالى

فقط ألف وثلاثمائة وخمسة وثمانون جنية مصرى لا غير

تحريرا فى 2023/11/06

صفحة 3 من 3

2022/11/28

32581

اسم المنتج شروق فريد فايز حافظ

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندس للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
فرع عماد الدين ٢/٢٤٢
محمد ذكى أحمد على

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza

P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT

Tel : 33368101 - 7

Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة

تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ - ٣٣٣٦٨١٠١

بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر

فاكس : ٣٣٣٦٨١٩٧ - ٣٣٣٦٨١٦٥

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية واللوعية

شروط خاصة فيما يتعلق بوسائل مكافحة الحريق والامان من الحريق فى مواقع التشييد

نوع التأمين : ج. أ. مقاولين

وثيقة رقم : ١٥٢١ هـ / ٢

انه من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها فى الوثيقة أو الملحق بها وفيما عدا ذلك. فأن الشركة سوف تقوم بتعويض المؤمن له عن الخسارة أو التلف المتسبب بصفة مباشرة أو غير مباشرة عن الحريق أو الانفجار وذلك فقط باشتراط ما يلي :-
١- توافر معدات مكافحة الحريق المناسبة ووسائل الإطفاء الكافية الصالحة للتشغيل فى جميع الأوقات مع تقدم العمل.

ان يكون هناك خط مواسير مياه حريق جاهز فى وضع التشغيل الكامل ممدود حتى المستوى الأقل مباشرة من المستوى الجارى العمل به وان يكون مغلق بأغطية مؤقتة يتم فحص الصناديق المحتوية على بكرات خرطوم الحريق وطفائيات الحريق اليدوية على فترات منتظمة وبما لا يقل عن مرتين كل أسبوع .

٣- ان يتم تركيب فواصل منع انتشار الحريق المطلوبة وفقا للأنظمة المحلية بأسرع ما يمكن بعد إزالة القوالب المستخدمة فى الانشاء .

أن يتم الغلق المؤقت لفتحات أبواب المصاعد ، أنابيب الخدمات وأى فراغات أخرى بأسرع ما يمكن وبما لا يجاوز البدء فى أعمال التجهيزات .

٤- أن يتم إزالة النفايات بانتظام - إزالة النفايات القابلة للاشتعال من جميع الأدوار التى يتم تجهيزها وذلك فى نهاية كل يوم عمل .

٥- اتباع نظام (التصريح بالعمل) لجميع المقاولين المتعاقدين على (أعمال حرارية) من أى نوع مثل :-

- عمليات الجلف، التقطيع، اللحام .
- استخدام لمبات اللحام الغازية أو الكهربائية .
- استعمال التوأمين الساخن - أو أى عمليات أخرى ينتج عنها سخونة .
- يتم تنفيذ (العمل الحرارى) فقط بوجود عامل على الأقل مجهز بطفائية حريق ومدرب على مكافحة الحريق ويتم فحص منطقة (العمل الحرارى) بعد انتهاء هذا العمل بساعة .
- ٦- يتم تقسيم عملية تخزين المواد المستخدمة فى التشييد أو التركيب إلى وحدات تخزين لا تتجاوز القيمة المبينة ادناه لكل وحدة تخزين .
- كل وحدة تخزين يجب أن تعزل بما لا يقل عن ٥٠ متر أو ان تفصل بحوائط غير قابله للحريق.

MIC
MOHANDS INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
نزع عماد الدين ٢/٢٤٢
مهندس زكى أحمد على
التوقيع

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq. Dokki - Giza
P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT
Tel : 33368101 - 7
Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة
تليفون : ٣٣٣٦٨١٠ - ٣٣٣٦٨١٠
بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر
فاكس : ٣٣٣٦١٣٦٥ - ٣٣٣٥٢٦٩٧

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة .

تقوم الشركة بمحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية .

يتم تخزين جميع المواد القابلة للاشتعال وخاصة السوائل أو الغازات القابلة للاشتعال في مكان يبعد مسافة كبيرة مناسبة من الممتلكات تحت الإنشاء أو التركيب أو أي عمل حرارى.

٧- تعيين منسق أمان بالموقع.

- تركيب نظام مضمون للإنذار من الحريق مع تجهيز وصلة اتصالات مباشرة مع اقرب مركز إطفاء حريق متى أمكن ذلك.

- اتباع خطة حماية من الحريق وخطة التصرف بالموقع عند وقوع حريق مع إعادة النظر فيها بانتظام.

- ان يكون قد تم تدريب عمالي المقاول على مكافحة الحريق وان تتم التدريبات العملية أسبوعيا.

- ان يكون اقرب مركز إطفاء للحريق على دراية بموقع المشروع وان تكون هناك مداخل فورية مجهزة له فى جميع الأوقات.

٨- ان يحاط الموقع بسور وتكون المداخل تحت المراقبة.

قيمة كل وحدة تخزين : ٥٠٠٠٠٠ جم (خمسمائة الف جنيها لاغير)

MIC
MOHANDS INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
فرع عماد الدين
٢/٢٤٢
محمد ذكى أحمد على

للحصول و الاطلاع علي دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza
P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT
Tel : 33368101 - 7
Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة
تليفون : ٣٣٣٦٨١٠١ - ٣٣٣٦٨١٠٧
بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر
فاكس : ٣٣٣٥٢٦٩٧ - ٣٣٣٦١٣٦٥

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بمحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

شروط سقوط الحق

- تسقط كافة حقوق المؤمن له الناشئة عن هذه الوثيقة في الحالات الآتية :-
(أ) إذا أدلي المؤمن له أو من ينوب عنه ببيانات غير صحيحة في طلب التأمين أو في الإقرارات المرفقة بالوثيقة بقصد حث الشركة المؤمنة علي قبول التأمين ، أو إذا أخفي عمدا عن الشركة بيانات كان من المتعين عليه أعلامها بها قبل بدء سريان وثيقة التأمين.
(ب) مخالفة القوانين أو اللوائح المنظمة لمزاولة النشاط التأميني إذا انطوت علي جنابة أو جنحة عمديه.
ويسقط حق المؤمن له أو المستفيدين في التعويض عن الحادث المؤمن منها إذا قدم المؤمن له أو من ينوب عنه بيانات مضللة عن هذا الحادث أو تنطوي علي غش أو عزز طلب التعويض ببيانات تدليسية أو إذا كان الحادث مفتعلا .

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة التأمينات الهندسية
فرع عماد الدين ٢/٢٤٢
محمد ككي أحمد علي

للحصول و الاطلاع علي دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza
P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT
Tel : 33368101 - 7
Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسي : ٣ ميدان المساحة - الدقي - الجيزة
تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ / ٣٣٣٦٨١٠١
بريد : ٦٢ الأورمان - الدقي - مصر
فاكس : ٣٣٣٥٢٦٩٧ - ٣٣٣٦١٣٦٥

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب علي ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

وثيقة تأمين حوادث شخصية

الفرع المصدر	عماد الدين	رقم الوثيقة	١٥٩٧٤	و /	٢	تاريخ طلب التأمين	٢٠٢٣/١١/٠٦	العملة	جنية مصرى	مدة التأمين من	٢٠٢٣/١٠/١٨	ظهرا الى	٢٠٢٤/١٠/١٨	ظهرا
اسم المتعاقد	شركة الدنيا للمقاولات العمومية والتوريدات													
اسم المؤمن عليه	كما بالكشف المرفق													
العنوان	الهيئة العامة للطرق والكبارى													
لصالح	الهيئة العامة للطرق والكبارى													
تاريخ الميلاد	اكبر من ١٦ سنة و اقل من ٦٥ سنة													
وظيفة	كما بالكشف المرفق													

اسماء المستفيدين فى حالة وفاة المؤمن عليه و صلة كل منهم به

عقد رقم (٥٢٦/٢٠٢٣/١٠/١٨)

- من المعلوم والمتفق عليه صراحة أنه

المستفيدون : الورثة الشرعيون

السن أكبر من (١٦) سنة وأقل من (٦٥) سنة

أن التغطية الممنوحة بموجب هذه الوثيقة تقتصر على عدد (٤) مهندس - وعدد (٤) مساعد مهندس او ملاحظ فنى - عدد (٤) سائق معدة او سيارة او من فى حكمهم - عدد (٤) عامل وبدون ذكر أسم اثناء وبسبب العمل فقط داخل نطاق العمل المؤمن له عن (اسناد اعمال الجسر الترابى للخط الأول للقطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العلمين) قطاع (فوكة - مطروح) تشكيل الجسور وطبقات التأسيس والاساس وخرسانات الميول المسافة من الكم ٥٤٥,٨٤٠ الى الكم ٥٤٥,٩٤٠ بطول ٠,١ كم) (بالأمر المباشر) وكذا اثناء الذهاب والعودة لموقع العمل وبشرط سلوكه الطريق المعتاد دون أى تخلف أو توقف أو انحراف وبشرط الأيزيد العدوقت وقوع الحادث عن العدد المؤمن عليه موقع العمل والأسقط حقه فى التعويض عقد رقم ٢٠٢٣/١٠/١٨ بتاريخ ٢٠٢٣/١٠/١٨

القسط الصافى	نصف الدفعة النسبية	نصف دفعة الاتساع	مصاريف الاصدار	مصاريف الاشراف	رسوم مقابل خدمات مراجعة و	صندوق حملة الوثائق	القسط الاجمالى
٩١٠,٠٠	٥,٠٠	٣,٠٠	٥٤,٠٠	٦,٠٠	١,٠٠	٢,٠٠	٩٨١,٠٠

فقط تسعائة و احدى و ثمانون جنية مصرى لا غير

MIC
MOHANDS INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة الحوادث المتنوعة
فرع عماد الدين ٢/١٨٦
صلاح محمد احمد مختار
النقيب

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

المهندسين للتأمين

Head office : 3 El-Mesaha Sq. Dokki - Giza
P.O. Box : 62 ORMAN - EGYPT
Tel : 33368101 - 7
Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة
تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ - ٣٣٣٦٨١٠١
بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر
فاكس : ٣٣٣٥٢٦٩٧ - ٣٣٣٦١٣٦٥

هذه الوثيقة مؤهلة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدفعة النسبية والنوعية

١ من ٢

صفحة

وثيقة تأمين حوادث شخصيه



الفرع المصدر عماد الدين رقم الوثيقة ١٥٩٧٤ / ٢ تاريخ طلب التأمين ٢٠٢٣/١١/٠٦
العملة جنية مصرى مدة التأمين من ٢٠٢٣/١٠/١٨ ظهرا الى ٢٠٢٤/١٠/١٨ ظهرا

مبلغ التأمين

الحالات المغطاة

- اولا : اذا توفي المؤمن عليه خلال سنة من تاريخ وقوع الحادث له يؤدى للمستفيدين مبلغا و قدره وذلك وفقا لما جاء بالبند الاول / اولا من الشروط العامة لهذه الوثيقة
- انتظر الكشف المرفق
- ثانيا : اذا اصيب المؤمن عليه بعجز كلى مستديم خلال سنة من تاريخ وقوع الحادث له يؤدى مبلغا و قدره وذلك وفقا لما جاء بالبند الاول / ثانيا من الشروط العامة لهذه الوثيقة
- انتظر الكشف المرفق
- ثالثا : اذا اصيب المؤمن عليه بعجز جزئى مستديم خلال سنة من تاريخ وقوع الحادث له يؤدى له مبلغا يحدد وفقا لما جاء بالبند الاول / ثالثا من الشروط العامة لهذه الوثيقة
- انتظر الكشف المرفق
- رابعا : اذا اصيب المؤمن عليه بعجز كلى مؤقت عقب وقوع الحادث له يؤدى له مبلغا و قدره اسبوعيا بواقع (خمسة فى الالف) من مبلغ تأمين العجز الكلى المستديم الوارد بالبند ثانيا من هذا الجدول) طوال مدة العجز بحد أقصى ٥٢ اسبوعا من يوم بدء العلاج الطبى وذلك وفقا لما جاء بالبند الاول (رابعا) من الشروط العامة لهذه الوثيقة
- (لا شىء)
- خامسا : تغطية مصاريف العلاج من الإصابات للحالات المغطاة بالوثيقة بواقع (نسبة و مبلغ) من مبلغ التأمين
- (لا شىء)
- سادسا : تغطية مصاريف النقل بالإسعاف من موقع الحادث الى أقرب مستشفى بواقع (نسبة و مبلغ) من مبلغ التأمين
- (لا شىء)
- سابعا : تغطية مصاريف الجنازة بواقع (نسبة و مبلغ) من مبلغ التأمين
- (لا شىء)

٣٢٥٨١

شروق فريد فايز حافظ

من المعلوم و المتفق عليه صراحة ان المؤمن عليه تسلم الشروط العامة للوثيقة و عددها (٤) والكشوف المرفقة للوثيقة و عددها

٢٠٢٣/١١/٠٦

تحريرا فى

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة الحوادث المتنوعة
فرع عماد الدين ٢/١٨٦
صلاح محسن احمد مختار
التوقيع

للحصول و الاطلاع علي دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

المهندسين للتأمين

Head office : 3 El-Mesaha Sq. Dokki - Giza
P.O. Box : 62 ORMAN - EGYPT

Tel : 33368101 - 7

Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة

تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧٣٣٣٦٨١٠١

بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر

فاكس : ٣٣٣٦١٣٦٥ - ٣٣٣٥٢٦٩٧

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

٢ من ٢

صفحة



كشف بأسماء السادة المؤمن عليهم

كشف مقيم للوثيقة ١٥٩٧٤ و ٢

الاسم	الوظيفة	العدد	مبلغ التأمين	السعر	القسط
الوفاء	حالة العجز الكلى او الجزئى المستديم	العجز الكلى المؤقت	العلاج	اسعاف	جنازة
عدد (٤) مهندس بدون ذكر اسم	٧٥٠٠٠	٧٥٠٠٠	٠	٠	٠
المبالغ الموضحة لكل شخص					
عدد (٤) مساعد مهندس او ملاحظ فنى بدون ذكر اسم	٣٠٠٠٠	٣٠٠٠٠	٠	٠	٠
المبالغ الموضحة لكل شخص					
عدد (٤) سائق معدة او سيارة او من فى حكمهم بدون ذكر اسم	١٥٠٠٠	١٥٠٠٠	٠	٠	٠
المبالغ الموضحة لكل شخص					
عدد (٤) عامل بدون ذكر اسم	١٠٠٠٠	١٠٠٠٠	٠	٠	٠
المبالغ الموضحة لكل شخص					
اجمالى مبلغ التأمين			٥٢٠٠٠٠	جنية مصرى	

خصومات و اضافات

١٨٢,٠٠

٢٥,٠٠

عدم ذكر اسم

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين

إدارة الحوادث المتنوعة
فرع عماد الدين ٢/١٨٦
صلاح محمد أحمد مختار
التوقيع

للحصول و الاطلاع على دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza

P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT

Tel : 33368101 - 7

Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

Info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة

تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ - ٣٣٣٦٨١٠١

بريد : ٦٢ الأورمان - الدقى - مصر

فاكس : ٣٣٣٥٢٦٩٧ - ٣٣٣٦١٣٦٥

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

كشف بأسماء السادة المؤمن عليهم

١٥٩٧٤ و ٢ /

كشف متمم للوثيقة

الاسم	الوظيفة	العدد	مبلغ التأمين	السعر	القسط
	الوفاء	حالة العجز الكلى او الجزئى المستديم	العجز الكلى المؤقت	العلاج	اسعاف
					جائزة

اسماء المستفيدين فى حالة وفاة المؤمن عليه و صلة كل منهم به

- من المعلوم والمتفق عليه صراحة أنه المستفيدون : الورثة الشرعيون
السن أكبر من (١٦) سنة وأقل من (٦٥) سنة
أن التغطية الممنوحة بموجب هذه الوثيقة تقتصر على عدد (٤) مهندس - وعدد (٤) مساعد مهندس او ملاحظ فنى - عدد (٤) سائق معدة او سيارة او من فى حكمهم - عدد (٤) عامل وبدون ذكر أسم اثناء وبسبب العمل فقط داخل نطاق العمل المؤمن له عن اسناد اعمال الجسر الترابى للخط الأول للقطار الكهربائى السريع (العين السخنة - العلمين) قطاع (فوكة - مطروح) تشكيل الجسور وطبقات التأسيس والاساس وخرسانات الميول المسافة من الكم ٥٤٥,٨٤٠ الى الكم ٥٤٥,٩٤٠ بطول ٠,١ كم) (بالأمر المباشر) وكذا اثناء الذهاب والعودة لموقع العمل وبشرط سلوكه الطريق المعتاد دون اى تخلف او توقف او انحراف وبشرط الأيزيد العدد وقت وقوع الحادث عن العدد المؤمن عليه موقع العمل والأسقط حقه فى التعويض عقد رقم ٢٠٢٤/٢٠٢٣/٥٣٦ بتاريخ ٢٠٢٣/١٠/١٨

٩١٠,٠٠٠

صافى القسط

MIC
MOHANDES INSURANCE CO.
شركة المهندسين للتأمين
إدارة الحوادث المتنوعة
فرع عماد الدين ٢/١٨٦
صلاح محمد أحمد مختار
التوقيع

للحصول و الاطلاع علي دليل حماية المتعاملين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية برجاء زيارة موقعنا الالكتروني www.mohins.com

Head office : 3 El-Mesaha Sq.Dokki - Giza
P.O BOX : 62 ORMAN - EGYPT
Tel : 33368101 - 7
Fax : 33352697 - 33361365

www.mohins.com

19318

info@mohins.com

المركز الرئيسى : ٣ ميدان المساحة - الدقى - الجيزة
تليفون : ٣٣٣٦٨١٠٧ / ٣٣٣٦٨١٠
بريد : ٦٢ الاورمان - الدقى - مصر
فاكس : ٣٣٣٦١٣٦٥ - ٣٣٣٥٢٦٩٧

هذه الوثيقة مؤمنة ومحفوظة

تقوم الشركة بمحاسبة مصلحة الضرائب على ضريبة الدمغة النسبية والنوعية

MATERIAL INSPECTION REQUEST



Contractor Company	AL-DONYAA CO.		Designer Company	KK CONSULT.
	Name	Eng/Mohamed Galal		
Issued by	Mohamed Galal		25/5/2023	
Contractor	reference		DIN-5 25/5/2023	
Received by ER	MIR		C1 C2 C3 DD MM YY HH MM	

CODE-1	S1 to S21	D1 to S3	Kp XXX Note
CODE-2	Station Reference	Depot Reference	For kilometer point only Start Km is used
CODE-3	Sub Element of Activity		

Description of Materials	FILL MATERIAL RESULTS					
Location to be Used	From	To	From	To	From	To
	545+860	546+000 (-2)	545+500	546+580 (-1.25)	545+860	546+580 (-1.25)
	545+660	545+760 (-1.5)	545+760	545+860	545+660	545+860 (-1.5)
	545+740	545+860 (-1.75)				

MAR Approval No	Date	
Supplier Name	Specification	Clause
Test Requirement	Yes attached / No	Other
Reference Photos		

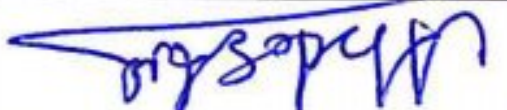
Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Sive analysis	M ³	5000	20-5-2023	
2	Classification	M ³	5000	21-5-2023	
3	Proctor & O.M.C	M ³	5000	21-5-2023	
4	C.B.R	M ³	5000	25-5-2023	

APPROVAL STATUS

Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Mohamed Galal	Mohamed Galal		
QA/QC *	Mohamed SAMY	Mohamed SAMY		
GARB **				
Employers Representative				

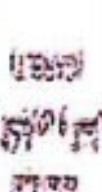
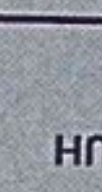
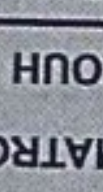
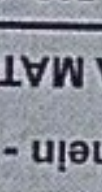
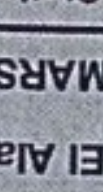
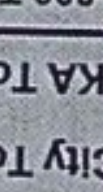
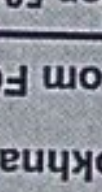
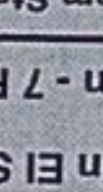
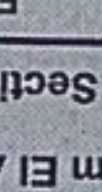
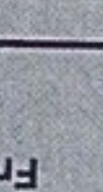
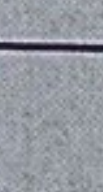
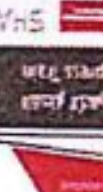
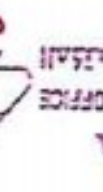
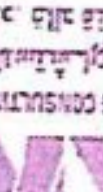
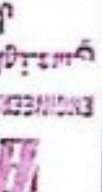
* Designer
** Alignment / Bridges: Culvert Only

* Designer
** Alignment/Bridges: Culvert only

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Mohamed Galal			
QA/QC *	Abdallah SAMY			
GARB **				
Employers Representative				
Designer				

THE FOLLOWING TEST RESULT ARE ATTACHED FOR REVIEW									
Description of Materials		Soil (A-1-b)							
Location to be Used		From		545+860	546+000	545+760	545+860	(-1.75)	
		To		545+660	546+000	545+760	545+860	(-1.5)	
		From		545+860	546+000	545+500	545+760	545+860	546+580 (-1.25)
		To		545+660	546+000	545+500	545+760	545+860	546+580 (-1.25)
Item	Specification	Test Requirement		Test result attachment		Remarks			
1	ASTM D 75	Aggregate Sampling		According to Specification					
2	ASTM C 136	Sieve Analysis		According to Specification					
3	ASTM D 1440	Passing Sieve # 200		14.8					
4	ASTM D 4318	Atterberg Limit		4%					
5	ASTM D 2974	Moisture Content		6.6					
6	ASTM D 1557	Modified Proctor		2.16					
7	ASTM D 1883	C.B.R		37.2					
Comments by:		Comments by:							

[illegible]

																																																																																																																																																																																																																																																																		
--	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

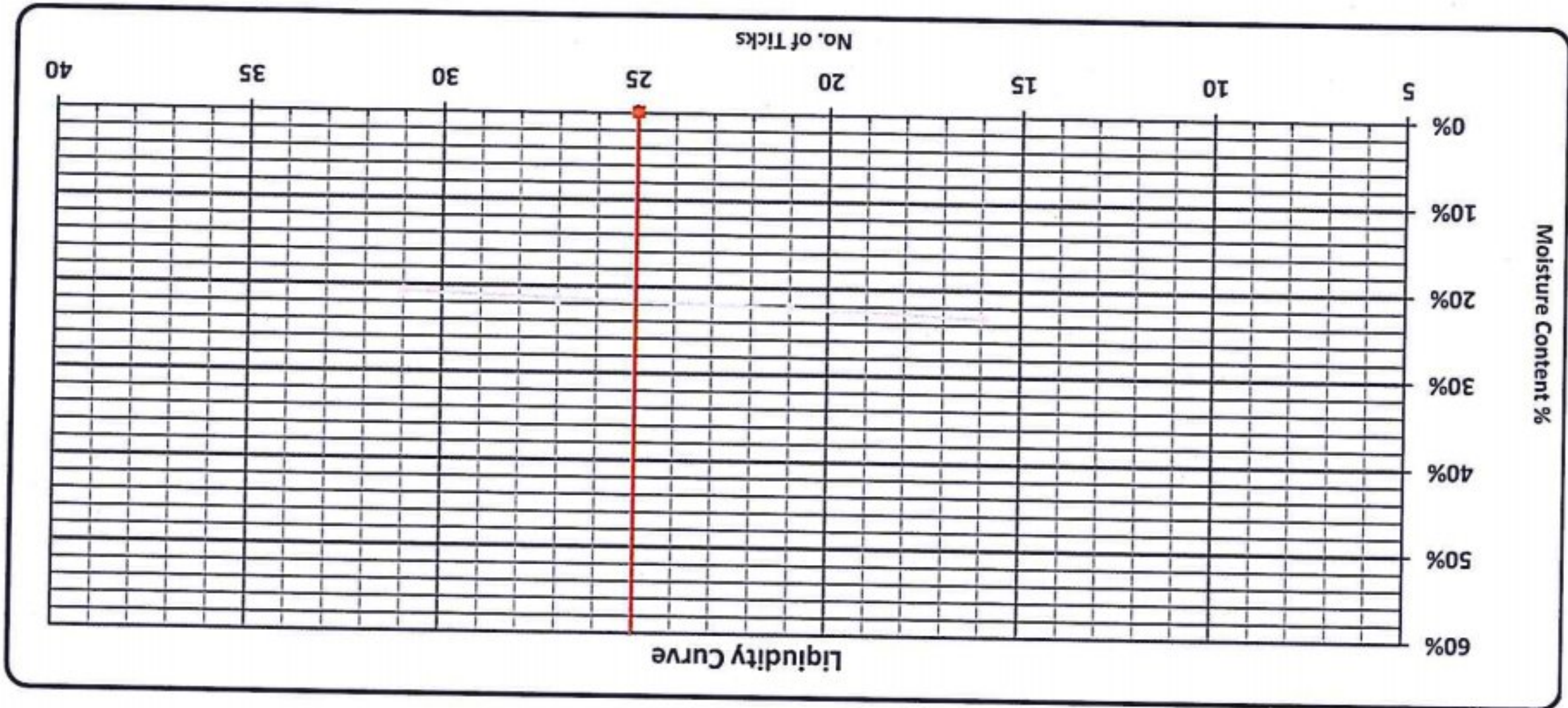
	Electric Express Train - HSR	
		K.K. Engineering & Consulting Office 2023/5/21

Plasticity and Liquidity Test - Atterberg Limits

Testing Date:	2023/5/21	DIN-5	ZONE	545+500	546+000
Location:	K.p(545+500)				
NAME COMPANY	AL Dinya				

Testing Results :-

Test		Liquidity Limit				Plastic Limit	
No. of Ticks	Tare No.	Tare WT. (gm)	Tare WT. + Wet WT. (gm)	Tare WT. + Dry WT. (gm)	Water WT. (gm)	Dry WT. (gm)	Moisture Content %
16	1	32.51	48.02	45.09	2.93	12.58	23.3%
21	2	22.84	35.13	32.89	2.24	10.05	22.3%
27	3	23.30	30.73	29.41	1.32	6.11	21.6%
31	4	34.12	57.87	53.77	4.10	19.65	20.8%
-	1	18.02	18.96	18.82	0.14	0.80	17.3%
-	11	18.00	18.90	18.76	0.14	0.76	18.2%
		Average %				17.8%	



L.L	P.L	4.0%
21.8%	17.8%	

Lab. Specialist	Lab. Engineer	Consultant Engineer
Name :	Name :	Name :
Sign :	Sign :	Sign :



الهيئة العامة للطرق والمواصلات
Ministry of Transport and Public Works

Electric Express Train - HSR

From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH

Section - 7 From FOKA TO MARSA MATROUH

From Station 504+000 To Station 568+177



سكك حديد مصر
EGYPTIAN RAILWAYS

PROCTOR TEST

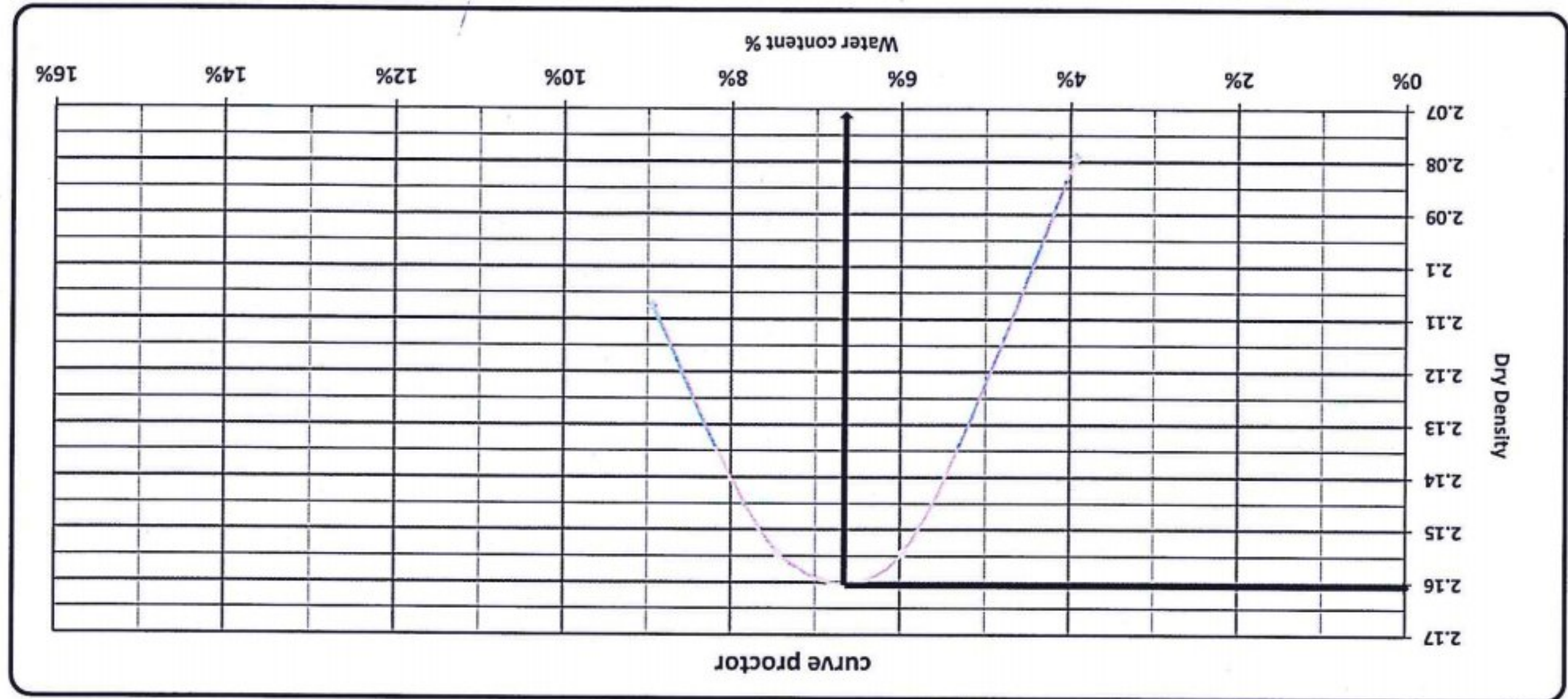
TESTING DATE:	21/5/2023	code	DIN-5	Material	EMBAKMENT
LOCATION	K.p(545+500)	AL Dinya		ZONE	545+500
NAME COMPANY					546+000

Weight of empty mold :	6068.0
Mold Volume:	2032.0

MAX Dry Density	2.16
Water content %	6.6%

trial no :	1	2	3	4
Wt. OF Mold+ wet soil	10459.2	10707.1	10772.1	10733
WT. WET SOIL	4391.2	4639.1	4704.1	4665.5
Wt. Density	2.161	2.283	2.315	2.296

Tare No.	1	2	3	4	5	6	7	8
Tare wt.	34.11	38.43	23.39	30.58	22.88	34.98	30.14	28.44
Wt. OF wet soil & tare	150.6	160.5	160.9	156.0	135.3	160.4	155.3	167.0
Wt. OF dry soil & tare	146.8	155.3	153.0	149.1	127.6	151.7	145.2	155.4
Wt. OF water	3.9	5.2	8.0	6.9	7.7	8.7	10.1	11.5
Wt. OF dry soil	112.7	116.9	129.6	118.5	104.7	116.7	115.1	127.0
Water content %	3.4%	4.4%	6.1%	5.8%	7.4%	7.5%	8.8%	9.1%
AV. Water content %	3.9%		6.0%		7.4%		8.9%	
Dry Density	2.079		2.154		2.154		2.108	



Contractor

Consultant

California Bearing Ratio TEST

TESTING DATE:	25/5/2023	DIN-5	Material	EMBANKMENT	
LOCATION	k.p(545+500)		ZONE	545+500	
NAME COMPANY	AL Dinya			546+000	

- : Test Results

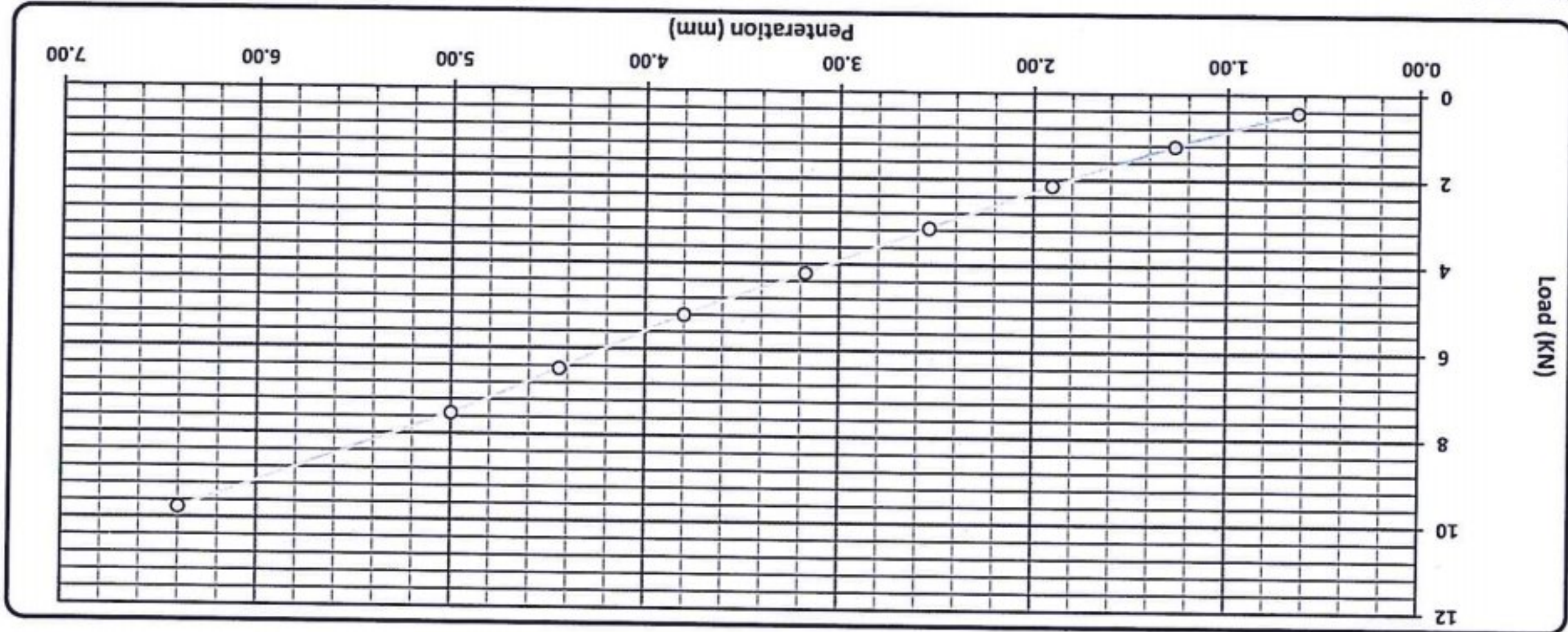
Compaction % for Mold		Mold No.	55	Mold Vol. (cm ³)	2151	Mold WT. (gm)	15700	Mold WT. + Wet WT. (gm)	20566	Wet WT. (gm)	4866	Wet Density (g/cm ³)	2.262	Dry Density (g/cm ³)	2.122	Proctor Density (g/cm ³)	2.160	Compaction %	98
-----------------------	--	----------	----	------------------------------	------	---------------	-------	-------------------------	-------	--------------	------	----------------------------------	-------	----------------------------------	-------	--------------------------------------	-------	--------------	----

Moisture Ratio After Compacted Mold		Tare No.	5	Tare WT. (gm)	31	Tare WT. + Wet WT. (gm)	233	Tare WT. + Dry WT. (gm)	219	Water WT. (gm)	14.0	Dry WT. (gm)	188.0	Moisture Content %	6.6
-------------------------------------	--	----------	---	---------------	----	-------------------------	-----	-------------------------	-----	----------------	------	--------------	-------	--------------------	-----

Swelling		Mold No.	5	Date	2023/5/25	Initial Height (mm)	4.30	Final Height (mm)	4.30	Difference	0	Sample Height (mm)	120.00	Swelling Ratio %	0%
----------	--	----------	---	------	-----------	---------------------	------	-------------------	------	------------	---	--------------------	--------	------------------	----

Loading Reading :

Penetration (mm)	0.64	1.27	1.91	2.54	3.18	3.80	4.45	5.00	6.40
Load Reading (kg)	44.00	125.00	220.00	322.00	430.00	532.00	660.00	768.00	996.00
Load (KN)	0.4	1.2	2.2	3.2	4.2	5.2	6.5	7.5	9.8



Calculations :-

Penetration	5.00	7.53	20.0	37.6%	99	98	37.2%
Load	2.50	3.16	13.4	23.6%	99	98	23.4%
(mm)	(Kn)	(lb)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
Load	Standard Load	CBR	Mold - Compaction	Compaction	CBR		

Lab. Specialist

Sign :

Name :

Consultant Engineer

Lab. Engineer

Sign :

Name :

Consultant Engineer

MATERIAL INSPECTION REQUEST



Contractor Company	AL-DONYAA CO.		Designer Company	KK CONSULT.																
Issued by Contractor	Name	Sign	Date	Time																
	Eng/Mohamed Galal	<i>Mohamed Galal</i>	30/5/2023																	
Cotractor reference	DIN-6 30/5/2023																			
Received by ER		MIR	<table border="1"> <tr> <td>C1</td> <td>C2</td> <td>C3</td> <td>DD</td> <td>MM</td> <td>YY</td> <td>HH</td> <td>MM</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>30</td> <td>5</td> <td>2023</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM				30	5	2023			
C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM													
			30	5	2023															

CODE-1	S1 to S21 Station Reference	D1 to S3 Depot Reference	Kp XXX Note For Kilometer point only Start Km is used
CODE - 2	Work Activity		
CODE - 3	Sub Element of Activity		

Description of Materials	FILL MATERIAL RESULTS					
Location to be Used	From	To		From	To	
	545+500	545+600	(-1)	545+720	545+860	(-1.25)
	545+660	545+720	(-1.25)	545+860	546+000	(-1.75)
	545+860	546+000	(-1.5)	545+640	545+720	(-1)
MAR Approval No				Date		
Supplier Name						
Test Requirement				Specification	Clause	
Reference Photos	Yes attached / No			Other		
Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note	
1	Sive analysis	M ³	5000	28-5-2023		
2	Classification	M ³	5000	28-5-2023		
3	Proctor & O.M.C	M ³	5000	29-5-2023		
4	C.B.R	M ³	5000	30-5-2023		
Comments by:			Comments by:			
A Sample has been taken from fill material by K.K office to (Negida laboratory) and the results founded meet the specifications and accepted						

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Mohamed Galal	<i>Mohamed Galal</i>		
QA/QC *	<i>Hassan</i>	<i>30/5/2023</i>		
GARB**				
Employers Representative				

* Designer

** Alignment / Bridges: Culvert Only

MATERIAL APPROVAL REQUEST



Contractor Company	AL-DONYAA CO.		Designer Company	KK CONSULT.							
Issued by Contractor	Name Eng/ Mohamed Galal	Sign <i>mohamed Galal</i>	Date 30/5/2023	Time							
Contractor Reference	DIN-6 30/5/2023										
Received by ER			MAR	C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM
							30	5	2023		

THE FOLLOWING TEST RESULT ARE ATTACHED FOR REVIEW

Description of Materials		Soil (A-1-a)					
Location to be Used		From	To		From	To	
		545+500	545+600	(-1)	545+720	545+860	(-1.25)
		545+660	545+720	(-1.25)	545+860	546+000	(-1.75)
		545+860	546+000	(-1.5)	545+640	545+720	(-1)
Item	Specification	Test Requirement		Test result attachment		Remarks	
1	ASTM D 75	Aggregate Sampling		According to Specification			
2	ASTM C 136	Sieve Analysis		According to Specification			
3	ASTM D 1440	Passing Sieve # 200		14.3			
4	ASTM D 4318	Atterberg Limit		N.P			
5	ASTM D 2974	Moisture Content		7.9			
6	ASTM D 1557	Modified Proctor		2.178			
7	ASTM D 1883	C.B.R		47.8			
Comments by:				Comments by:			

APPROVAL STATUS

Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Mohamed Galal	<i>mohamed Galal</i>		
QA/QC *	<i>Hassan</i>	<i>30/5/2023</i>		
GARB**				
Employers Representative				

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only

Operating Lab Negida Central Lab

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

Description of Materials Embankment

Testing Date	28-05-23	code	Zone	From Station		TO Station
Location	K.P 545+500	DN-6		545+500		546+000
Company Name	ALDONYA COMPANY					

1-visual inspection test :-

2-Gradient test :-

<u>A-gradation of bulk materials</u>			SAMPLE WEIGHT [g]			36853.00		gm	table classify	
sieve size	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	PASS		soil classify
Mass retained (g)	968.0	1737.0	4599.0	4364.0	6790.0	3106.0	2330.0			
Cumulative Retained (g)	968.0	1737.0	6336.0	10700.0	17490.0	20596.0	22926.0			
Cumulative Retained %	2.6	4.7	17.2	29.0	47.5	55.9	62.2		PRO	A-1-a
Cumulative Retained %	2.6	4.7	17.2	29.0	47.5	55.9	62.2		WC	2.178
Cumulative Passing %	97.4	95.3	82.8	71.0	52.5	44.1	37.8		CBR	7.9
										47.8%

B-soft material gradation			WT.OF sample		500.00	gm
sieve size	10	40	200			
Cumulative Retained (g)	44.00	128.00	311.00			
Cumulative Retained %	8.80	25.60	62.20			
Cumulative Passing %	91.20	74.40	37.80			

C-General gradient										
sieve size(in)	2	1.5	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	97.4	95.3	82.8	71.0	52.5	44.1	37.8	34.5	28.1	14.3

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

شركة نجيدة للمقاولات
المعمل المركزي
مشروع القطار السريع / فوكا - مطروح

Youssef Ragab

PROCTOR TEST

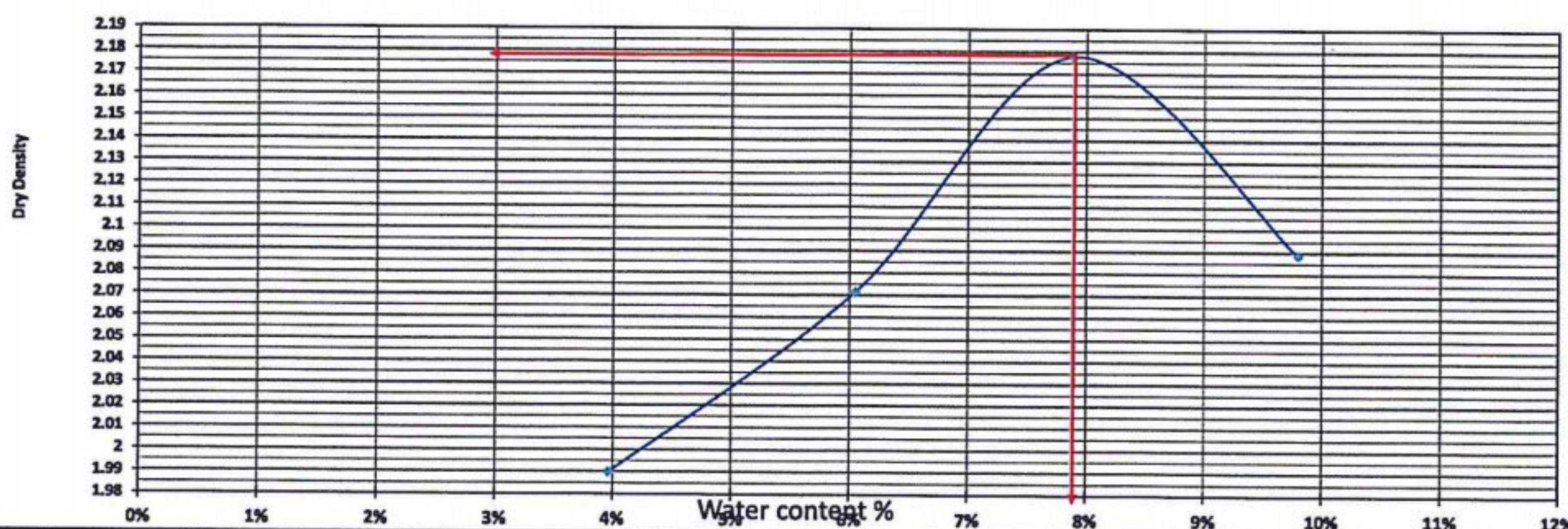
Testing Date	29-05-23	code	Zone	From Station	To Station
Location	K.P 545+500	DN-6		545+500	546+000
ALDONYA COMPANY	ALDONYA COMPANY				

Weight of empty mold	5698.0	MAX Dry Density	2.178
Mold Volume	2127.0	Water content %	7.9

trial no :	1	2	3	4	
Wt. Of Mold+ wet soil	10098.0	10370.0	10695.0	10575	
WT. WET SOIL	4400.0	4672.0	4997.0	4877.0	
Wt. Density	2.069	2.197	2.349	2.293	

Tare No.	1	2	3	4	5	6	1	2		
Tare wt.	29.06	26.85	28.05	25.87	26.75	27.61	35.48	35.76		
Wt. Of wet soil & tare	160.0	160.0	160.0	160.0	160.0	160.0	160.0	160.0		
Wt. Of dry soil & tare	154.90	155.03	152.60	152.23	150.18	150.41	148.93	148.88		
Wt. Of water	5.1	5.0	7.4	7.8	9.8	9.6	11.1	11.1		
Wt. Of dry soil	125.8	128.2	124.6	126.4	123.4	122.8	113.5	113.1		
Water content %	4.05%	3.88%	5.94%	6.15%	7.96%	7.81%	9.76%	9.83%		
AV. Water content %	3.97%	6.05%	7.88%	9.79%						
Dry Density	1.990	2.071	2.178	2.088						

curve proctor



Contractor

Consultant

شركة تهيئة المقاولات
 المعمل المركزي
 مشروع القطار السريع / فوكة - مطروح

Youssef Ragab

California Bearing Ratio TEST

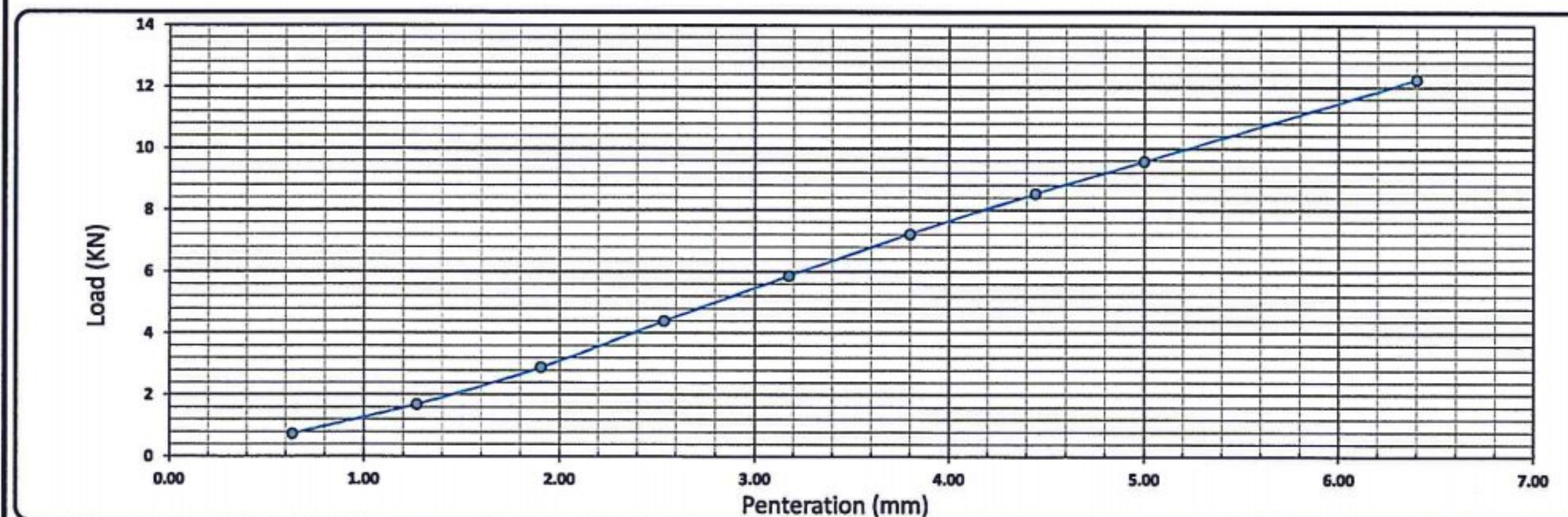
Testing Date	30-5-2023	code	Zone	From Station		To station
Location	K.P 545+500	DN-6		545+500		546+000
Company Name	ALDONYA COMPANY					

Test Results:

Compaction % for Mold		Mositure Ratio After Compacted Mold		Swelling	
Mold No.	2	Tare No.	5	Mold No.	2
Mold Vol. (cm ³)	2134	Tare WT. (gm)	26.75	Date	30-5-2023
Mold WT. (gm)	8227	Tare WT. +Wet WT. (gm)	193.1	Intial Height (mm)	0.00
Mold WT. + Wet WT. (gm)	13138	Tare WT. +Dry WT. (gm)	181.09	Final Height (mm)	0.00
Wet WT. (gm)	4911	Water WT. (gm)	12.0	Difference	0.00
Wet Density (g/cm ³)	2.301	Dry WT. (gm)	154.3	Sample Height (mm)	
Dry Density (g/cm ³)	2.135	Moisture Content %	7.8	Swelling Ratio %	0%
Proctor Density (g/cm ³)	2.178				
Compaction %	98				

Loading Reading :

Penteration (mm)	0.64	1.27	1.91	2.54	3.18	3.80	4.45	5.00	6.40
Load Reading (kg)	75	172	294	448	597	736	871	977	1249
Load (KN)	0.7	1.7	2.9	4.4	5.9	7.2	8.5	9.6	12.2



Calculations :-

Penteration	Load	Standard Load	CBR	Mold - Compaction	Compaction	CBR
(mm)	(Kn)	(lb)	(%)	(%)	(%)	عند نسبة 98 %
2.50	4.39	13.4	32.9%	98	98	32.9%
5.00	9.57	20.0	47.8%			47.8%

Lab. Specialist	Lab. Engineer	Consultant Engineer
Name :	Name :	Name : <i>Youssef Bagdad</i>
Sign :	Sign :	Sign :

شركة/نجيدة للمقاولات
المعمل المركزي
مشروع القطار السريع/ فوكة - مطروح

MATERIAL INSPECTION REQUEST



Contractor Company	AL-DONYAA CO.		Designer Company	KK CONSULT.						
Issued by Contractor	Name	Sign	Date	Time						
	Eng/Mohamed Galal	<i>mohamed Galal</i>	28/9/2023							
Cotractor reference	DIN-SB-1 28/9/2023									
Received by ER		MIR	C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM
						28	9	2023		

CODE-1	S1 to S21 Station Reference	D1 to S3 Depot Reference	Kp XXX Note For Kilometer point only Start Km is used
CODE - 2	Work Activity		
CODE - 3	Sub Element of Activity		

Description of Materials	FILL MATERIAL RESULTS				
Location to be Used	From 545+500 545+660	To 545+660 (+0.7) 545+800 (+0.7)	From 545+800 545+500	To 546+000 (+0.7) 545+660 (+0.9)	
MAR Approval No				Date	
Supplier Name					
Test Requirement	Specification			Clause	
Reference Photos	Yes attached / No		Other		
Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Sive analysis	M ³	5000	27-9-2023	
2	Classification	M ³	5000	27-9-2023	
3	Proctor & O.M.C	M ³	5000	27-9-2023	
4	C.B.R	M ³	5000	28-9-2023	
Comments by:			Comments by:		
A Sample has been taken from fill material by K.K office to (Gomaa Bader laboratory) and the results founded meet the specifications and accepted					
APPROVAL STATUS					
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R	
Contractor	Mohamed Galal	<i>mohamed Galal</i>			
QA/QC *	<i>Hassan</i>	<i>28/9/2023</i>			
GARB**					
Employers Representative					

* Designer

** Alignment / Bridges: Culvert Only

MATERIAL APPROVAL REQUEST		 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي أ.د. خالد قنديل		

Contractor Company	AL-DONYAA CO.		Designer Company	KK CONSULT.																
Issued by Contractor	Name	Sign	Date	Time																
	Eng/ Mohamed Galal	<i>mohamed Galal</i>	28/9/2023																	
Contractor Reference	DIN-SB-1 28/9/2023																			
Received by ER			MAR	<table border="1"> <tr> <th>C1</th> <th>C2</th> <th>C3</th> <th>DD</th> <th>MM</th> <th>YY</th> <th>HH</th> <th>MM</th> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td>28</td> <td>9</td> <td>2023</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM				28	9	2023		
C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM													
			28	9	2023															

THE FOLLOWING TEST RESULT ARE ATTACHED FOR REVIEW				
Description of Materials		Soil (A-1-a)		
Location to be Used	From	To	From	To
	545+500 545+660	545+660 (+0.7) 545+800 (+0.7)	545+800 545+500	546+000 (+0.7) 545+660 (+0.9)
Item	Specification	Test Requirement	Test result attachment	Remarks
1	ASTM D 75	Aggregate Sampling	According to Specification	
2	ASTM C 136	Sieve Analysis	According to Specification	
3	ASTM D 1440	Passing Sieve # 200	3.7	
4	ASTM D 4318	Atterberg Limit	N.P	
5	ASTM D 2974	Moisture Content	7.2	
6	ASTM D 1557	Modified Proctor	2.229	
7	ASTM D 1883	C.B.R	90.1	
Comments by:			Comments by:	

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Mohamed Galal	<i>mohamed Galal</i>		
QA/QC *	<i>Hassan</i>	<i>28/9/2023</i>		
GARB**				
Employers Representative				

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only

 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي أ.د. خالد قنديل	 SVSTA SHAKER	Electric Express Train - HSR From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH Section - 7 From FOKA To MARSA MATROUH From Station 504+000 To Station 568+177	 الهيئة العامة للنقل والبنية التحتية (GARET)
---	---	---	--

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION OF SOIL

TESTING DATE	27/9/2023	code	ZONE	545+000	545+500
location	K.P 545+500	DIN-SB-1	Material	Sub Ballast	
NAME COMPANY	AL Donia				
1-visual inspection test	operate by	Gomaa Bader Lab			

2-Gradient test

A-gradation of bulk materials				SAMPLE WEIGHT [g]		23530.00		gm	table classify	
sieve size	3	1 1/2	1	3/4	1/2	3/8	# 4	PASS		soil classify
Mass retained (g)	0.0	635.0	2885.0	3540.0	5920.0	2550.0	3525.0		Class.	A-1-a
Cumulative Retained (g)	0.0	635.0	3520.0	7060.0	12980.0	15530.0	19055.0		PRO	2.229
Cumulative Retained %	0.0	2.7	15.0	30.0	55.2	66.0	81.0		WC	7.2%
Cumulative Passing %	100.0	97.3	85.0	70.0	44.8	34.0	19.0		LOS.	23.68%
									B.S.G	2.548
									CBR	90.1%

B-soft material gradation		WT.OF sample		500.00	
---------------------------	--	--------------	--	--------	--

B-soft material gradation				WT.OF sample		500.00		gm
sieve size	10	40	200					
Cumulative Retained (g)	166.00	296.00	403.00					
Cumulative Retained %	33.20	59.20	80.60					
Cumulative Passing %	66.80	40.80	19.40					
C-General gradient								

C-General gradient										
sieve size(in)	3	1 1/2	1	3/4	1/2	3/8	# 4	# 10	# 40	# 200
sieve size(mm)	50.0	37.5	25.0	19.0	12.5	9.5	4.75	2.00	0.425	0.075
Cumulative Passing %	100.0	97.3	85.0	70.0	44.8	34.0	19.0	12.7	7.8	3.7

ATTERBERG LIMITS	LIQUID LIMIT (L.L.)	PLASTIC LIMIT (P.L.)	PLASTIC INDEX (P.I.)
	N.P	N.P	N.P

Contractor

Consultant

مشروع القطار السريع
 القطاع السابع
 معمل المركزي
 (رقم 6)

Youssef Rajab
 21/10/2023

 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي ل.د. خالد فندعل	 SVS/TA SHAKER	Electric Express Train - HSR From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH Section - 7 From FOKA TO MARS MATROUH From Station 504+000 To Station 568+177	 الهيئة العامة لطرق و الكبارى و النقل البرى (GARBLT)	 الهيئة القومية للإنفاق SUPREME COUNCIL FOR PLANNING (SCPL)
---	--	---	--	--

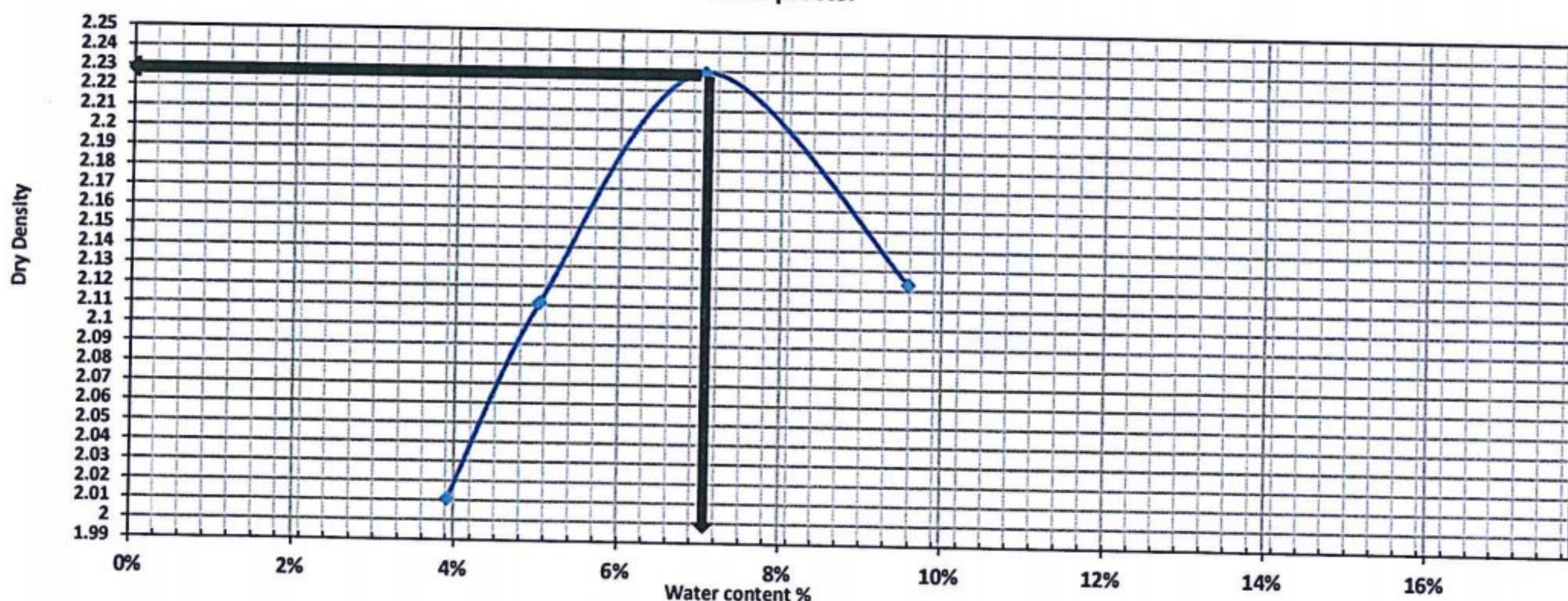
PROCTOR TEST

TESTING DATE	27/9/2023	code	ZONE	545+000	545+500
location	K.P 545+500	DIN-SB-1	Material	Sub Ballast	
NAME COMPANY	AL Donia				
operate by		GOMAA BADR LAB			
Weight of empty mold :	6580.0	MAX Dry Density		2.229	
Mold Volume:	2104.9	Water content %		7.20	

trial no :	1	2	3	4		
Wt. Of Mold+ wet soil	10986.0	11256.0	11612.0	11486		
WT. WET SOIL	4406.0	4676.0	5032.0	4906.0		
Wt. Density	2.093	2.221	2.391	2.331		

Tare No.	2	2	8	8	11	11	12	12				
Tare wt.	22.9	22.9	25.8	25.8	24.4	24.4	27.5	27.5				
Wt. Of wet soil & tare	140.5	140.5	139.8	139.8	149.0	149.0	184.9	184.9				
Wt. Of dry soil & tare	135.87	135.87	134.2	134.2	140.6	140.6	170.9	170.9				
Wt. Of water	4.7	4.7	5.7	5.7	8.4	8.4	14.0	14.0				
Wt. Of dry soil	113.0	113.0	108.4	108.4	116.3	116.3	143.4	143.4				
Water content %	4.1%	4.1%	5.2%	5.2%	7.2%	7.2%	9.8%	9.8%				
AV. Water content %	4.1%		5.2%		7.2%		9.8%					
Dry Density	2.010		2.111		2.229		2.123					

curve proctor



Contractor

Consultant

مشروع القطار السريع
 القطاع السابع
 معمل المركزية
 (رقم 6)

Youssef Ragab
 21/9/23

 ENGINEERING CONSULTING OFFICE المكتب الاستشاري الهندسي أ.د. خالد قنديل	 SVSTRA SHAKER	Electric Express Train - HSR From El Ain El Sokhna City To El Alamein - MATROUH	 الهيئة العامة للقوة للأنفاق مصر
		Section - 7 From FOKA To MARSA MATROUH From Station 504+000 To Station 568+177	

**Absorbtion & Aggregate specific gravity
AASHTO-T85**

TESTING DATE:	27/9/2023	code	ZONE	545+000	545+500
LOCATION	K.P 545+500	DIN-SB-1	Material	Sub Ballast	
NAME COMPANY	AL Donia				

Weight of sample	2000.00	gm
Weight of saturated -dry surface sample (B)	2028.30	gm
Weight of saturated sample in water (C)	1244.20	gm
Weight of dry sample after heating (A)	1997.60	gm

Results:-

Bulk specific gravity = A / (B-C)	2.548	
Apparent specific gravity = A / (A-C)	2.651	
Asorbtion = (B-A)/A	1.537	%

Los Anglos abrasion AASHTO-T96

Results:-

Weight of sample before test (gm)	Weight of sample after test (gm)	Abrasion ratio (%)
5000	3816	23.68

Lab. Engineer

Name:

OPERATE BY
GOMAA BADR LAB

Consultant Engineer

Name :

Sign:

مشروع القطار السريع
القطاع السابع
معمل المركزي
(رقم 6)

Sign :

Youssef
21/9/23



Electric Express Train - HSR



California Bearing Ratio TEST

TESTING DATE	28/9/2023	code	ZONE	545+000	545+500
location	K.P 545+500	DIN-SB-1	Material	Sub Ballast	
NAME	AL Donia				
COMPANY					
operate by		GOMAA BADR LAB			

- : Test Results

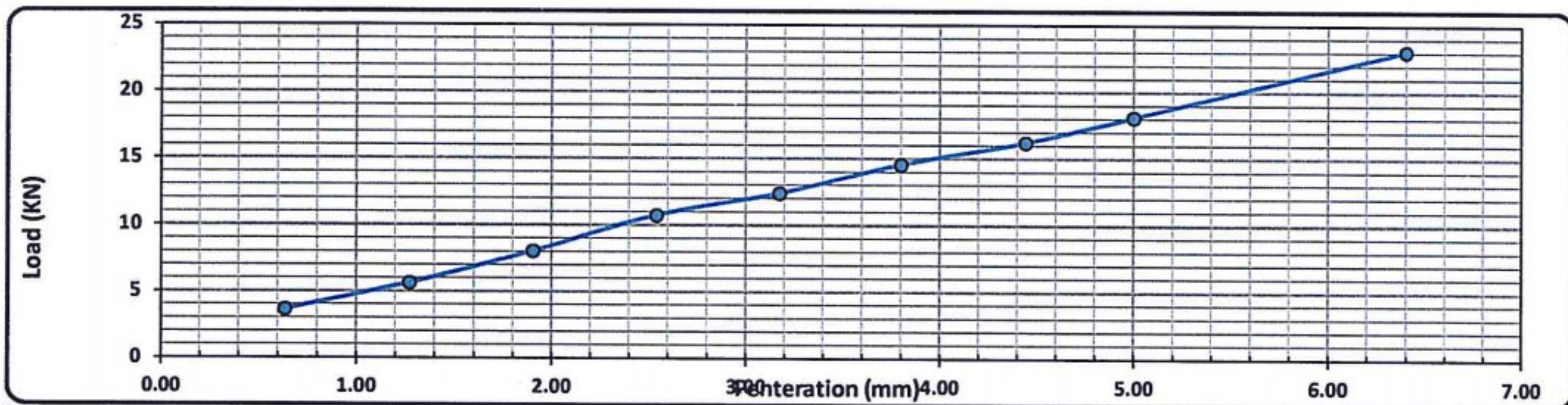
Compaction % for Mold	
Mold No.	1
Mold Vol. (cm ³)	2177.4
Mold WT. (gm)	16444
Mold WT. + Wet WT. (gm)	21589
Wet WT. (gm)	5145
Wet Density (g/cm ³)	2.363
Dry Density (g/cm ³)	2.208
Proctor Density (g/cm ³)	2.229
Compaction %	99

Mositure Ratio After Compacted Mold	
Tare No.	2
Tare WT. (gm)	25.22
Tare WT. +Wet WT. (gm)	168.26
Tare WT. +Dry WT. (gm)	158.9
2853	9.4
Dry WT. (gm)	133.7
Moisture Content %	7.0

Swelling	
Mold No.	1
Date	24H
Intial Height (mm)	0.00
Final Height (mm)	0.01
Difference	0
Sample Height (mm)	181.00
Swelling Ratio %	0%

Loading Reading :

penetration	0.64	1.27	1.91	2.54	3.18	3.80	4.45	5.00	6.40
Load Reading (kg)	365.00	570.00	815.00	1090.00	1260.00	1480.00	1650.00	1842.00	2350.00
Load (KN)	3.6	5.6	8.0	10.7	12.3	14.5	16.2	18.1	23.0



Calculations :-

Pentration (mm)	Load (Kn)	Standard Load (lb)	CBR (%)	Mold - Compaction (%)	Compaction (%)	CBR عند نسبة 100 %
2.50	10.68	13.4	80.0%	99	100	80.8%
5.00	18.05	20.0	90.1%			91.0%

Lab. Specialist

Name :

Sign :

مشروع القطار السريع
القطاع السابع
معمل الميكانيكا
(دقة 6)

Consultant Engineer

Name : Youssef Ragab

Sign :

Youssef
21/9/2023

