

السادة / الهيئته العامه للطرق والكبارى

تحية طيبة وبعد ،

نتشرف بالإحاطة بأن الوثيقة رقم : 2024/1469 الحوادث الشخصية، بأسم : شركة الصقر الحديثه للمقاولات العامه
القسط الاجمالى مبلغ : 800.00 جنيه مصري فقط ثمانمائة جنيه مصري، والمعقود بها التأمين لصالحكم عن
الفترة من : 29/04/2024 إلى 28/04/2025 سارية المفعول عن الفترة المشار إليها أعلاه و تم السداد بإيداع بالبنك
تم التحصيل بحساب الشركة

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الإحترام ،،،،

إنتـاج : 1
تحريرا فى : 2024/05/14
إعداد : -
طبع بواسطة : يحي جابر ابراهيم
عدد مرات الطباعة : 1

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر



جدول وثيقة تأمين الحوادث الشخصية

1395198

نوع الإصدار : فرع الإسكندرية

رقم الوثيقة : 1469/2024

اسم المشترك :	شركة الصغار الحديثة للمطاولات العامة
الموطن :	شارع طم الزوم امام المعهد الديني بملكه ابراهيم عبد العزيز حسن - مطروح
المستفيد :	الهيئة العامة للطرق والكبارى
التغطية التأمينية :	تأميناً على عدد 4 افراد غير محددي الاسماء مقيمين كالاتي (عدد 1 مهندس ، عدد 1 مساعد مهندس + 1 سائق معدة + 1 عامل عامين ندي المشترك) بإجمالي مبلغ تأمين وقدره 130,000 جـم "مائة وثلاثون ألف جنيه مصري فقط لا غير" بواقع 75,000 جـم خمسة وسبعون ألف جنيه مصري فقط لا غير " للمهندس ، 30,000 جـم "ثلاثون ألف جنيه مصري فقط لا غير" لمساعد المهندس ، 15,000 جـم " خمسة عشر ألف جنيه مصري فقط لا غير" لسائق معدة ، 10,000 جـم " عشرة آلاف جنيه مصري فقط لا غير" للعامل ، وذلك عند خطر (الوفاة + العجز الكلي المستديم) نتيجة حادث وذلك أثناء وسبب مزاولة أعمالهم داخل مواقع العمل فقط من تنفيذ أعمال مشروع العقد رقم (1471 / 2023 / 2024) أعمال الجسر القرائى لسائر القطر الكبارى السبع الخط الاول (العين السخنة - مطروح) قطاع (برج العرب - المظنين) لتنفيذ العمالة من اكم 358,300 لى اكم 359,800 بطول 1.5 كم اتجاه مطروح ، المؤمن عليه بموجب وثيقة جميع الخطر مغفولين رقم 2024/660 و المصدرة من شركة وثائق للتأمين التكافلي - مصر
مدة التأمين	من : 29/04/2024 الى : 28/04/2025
حساب الأشتراك	جـم 650.00 الإشتراك الصافي : جـم 6.50 نصف النعقة النسبية : جـم 11.60 الضريبة القومية : جـم 126.05 مصاريف الإصدار جـم 3.90 رسم الإتراف و القرية / سنة في الألف : جـم 1.30 اشتراك صندوق حملة الوثائق / أثنان في الألف : جـم 0.65 مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الألف : جـم 800.00 إجمالي الأشتراك فقط شاملة جنيه مصري

الحدود للفرد	التغطية
طبقاً لحدود التغطية الواردة بالتغطية التأمينية لكل فرد	الوفاة نتيجة حادث
طبقاً لحدود التغطية الواردة بالتغطية التأمينية لكل فرد	العجز الكلي المستديم نتيجة حادث
غير مغطى	العجز الجزئي المستديم نتيجة حادث
غير مغطى	العجز الكلي المؤقت نتيجة حادث
غير مغطى	ارجاع التغطيات الطبية نتيجة حادث

قطعة و ثلاثون ألفا جنيه مصري جـم 130,000.00
قطعة مائة و ثلاثون ألفا جنيه مصري جـم 130,000.00

الحد الأقصى الذي تقتره به الشركة عن الحادث الواحد (مهما بلغ عدد الأشخاص) :-
الحد الأقصى الذي تقتره به الشركة خلال مدة التأمين :-



تاريخ الإصدار : 29/04/2024
تاريخ الطباعة : 30/04/2024
إعداد : لجلاء عمارة
كود المنتج : 1 إدارة

١ من 4

الشروط والتغطيات

1395199

الشروط الخاصة

- يتعين على المشترك الإطلاع على كافة شروط الوثيقة واستثناءاتها بملءية للتأكد من أنها تفي باحتياجاته التأمينية قبل سدادها ويحذر سداد الوثيقة بمثابة قبولاً منه بكافة شروط وحكام الوثيقة.
- يشترط أن يكون عدد الأفراد الفعلي داخل موقع العمل لا يتعدى عدد الأفراد المؤمن عليهم بالوثيقة وإلا سقط حق المشترك في التعويض.
- تقتصر التغطية التأمينية للسدة المؤمن عليهم داخل موقع العمل فقط وأثناء تنفيذ المشروع المشار إليه والموضح تفصيله بجدول الوثيقة.
- يتعين أن يتخذ المشترك كافة الاحتياطات والاشتراطات لضمان سلامة أرواح المؤمن عليهم.
- في حالة الوفاة نتيجة حادث مغربي تكفل كافة التعويضات لصالح الورثة الشرعيين.
- يشترط وجود علاقة عمل تربط بين السدة المؤمن عليهم والمشارك.
- لا يمت بالوثيقة بدون وجود رمز الاستجابة السريع "QR-CODE".
- يشترط ألا يقل عمر المؤمن عليهم عن 18 عام ولا يزيد عن 65 عام.

الاستثناءات

- استثناء الأخطار السياسية.
- استثناء فيروس كورونا (مرفق)
- استثناء الأمراض المعدية (مرفق)

CamScanner

CS

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر

2 من 4

29/04/2024 تحريراً في:

30/04/2024 تاريخ الطباعة:

إعداد: نجلاء عماره

إدارة 1 كود المنتج:

1395200

• شرط استثناء الأمراض المعدية من المعلوم والمتفق عليه انه بغض النظر عن أي من الشروط والاستثناءات والاحكام والاشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو أي من ملاحقها ، فإنه يستثنى كافة الخسائر والاضرار وفقد الأيراد و/أو فقد الأيراد الطارئ والتكاليف المتعلقة و الناتجة بشكل مباشر أو بشكل غير مباشر من تفشي عدوي و/أو أمراض المعدية بما في ذلك حالات التلوث و/أو أعمال التطهير و/أو أعمال التعقيم أو أي قرارات صادرة من سلطات قانونية فيما يتعلق بالاعلاق و/أو التقييد و/أو منع الوصول عند التعامل مع تفشي هذه الأمراض المعدية .

• شرط استثناء فيروس كورونا
هذا التأمين لا يغطي أية مطالبات بالتعويض بأي حال عن أي ضرر وقع بسبب أو نتج عن:

- (أ) فيروس كورونا (COVID-19)
(ب) فيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة الشديدة النوع (SARS-COV-2)
(ج) أي تحويرات أو تغيرات أو سلالة تنشأ عن فيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة الشديدة النوع (SARS-COV-2)
(د) أي خسائر مالية نتيجة خوف و/أو تهديد من جراء ما سبق أعلاه .



4 من 3

29/04/2024 تمديدا في :

30/04/2024 تاريخ الطباعة :

إعداد : نخلاء صدارة

إدارة 1 كود المنتج :

CamScanner



1395201

اصدار

نوع الاصدار : حوادث عامة

مطابقة رقم : (-----)

وثيقة رقم : 1469/2024

الفرع : فرع الإسكندرية

نوع التأمين : الحوادث الشخصية

ملحق رقم :

إسم المشترك : شركة مصر الحديثة للمقاولات العامة

العنوان : شارع علم الروم امام المعهد الديني بملكايا سيد عبد العزيز حسين - مطروح

لصالح : الهيئته العامة للطرق والكبارى

مدة التأمين : من : 29/04/2024

إلى : 28/04/2025

العملة : جنيه مصري

جـم	650.00	:	الإشتراك السنوي
جـم	6.50	:	نصف التغطية السنوية
جـم	11.60	:	الضريبة النوعية
جـم	126.05	:	مصاريف الاصدار
جـم	3.90	:	رسم الإشراف والرقابة / سنة في الألف
جـم	1.30	:	أشتراك صندوق حملة الوثائق / لثلاثين في الألف
جـم	0.65	:	مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الألف
جـم	800.00	:	إجمالي الأشتراك

فقط ثمانمائة جنيه مصري

تحريرا في : 29/04/2024

تاريخ الطباعة : 30/04/2024

إعداد : نجلاء عماره

كود المنتج : 1 إدارة



4 من 4





رقم ١٤٦٩ / ٤٤٠٤

وثيقة تأمين الحوادث الشخصية

بناء على البيانات والاعقرارات الواردة في طلب التأمين الموقع عليه من طالب التأمين و/ او المشترك والمقدم الى الشركة والذي يعتبر أساسا لهذه الوثيقة، ومقابل سداد اشتراك التأمين المبين في جدول الوثيقة، وطبقا للشروط والنصوص والاستثناءات الواردة بهذه الوثيقة او الملحق بها.

تعهد شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر على الممتلكات والمسؤوليات المنوه عنها فيما بعد بالشركة بان تؤدي للمؤمن عليه في حالة حياته او للمستفيدين في حالة وفاته مبلغا من المال - طبقا لما هو مبين فيما بعد وذلك إذا لحقت بالمشارك خلال مدة التأمين المبينة بهذه الوثيقة او اية مدد لاحقة يتفق عليها، اية إصابة جسمانية نتيجة حادث ناشئ عن عوامل فجائية عارضة عنيفة خارجية ظاهرة ومستقلة عن أي سبب اخر، ويترتب عليها وحدها الوفاة او العجز خلال المدد المبينة بجدول الوثيقة.

الشروط العامة

البند الأول: الحالات التي يشملها التأمين

أ - في حالة الوفاة :

تؤدي الشركة مبلغ التأمين المبين بجدول الوثيقة الى المستفيدين الوارد بيانهم بالجدول او على المستحقين شرعا في حالة عدم تحديد مستفيدين ، على انه إذا توفي المشترك بفعل متعمد من أي من المستفيدين او المستحقين المشار إليهم سقط نصيبه في المبلغ المستحق الذي يظل واجب الاداء الى باقي المستفيدين او المستحقين.

ثانيا : في حالة العجز الكلي المستديم :

تؤدي الشركة للمشارك او المستفيد مبلغ التأمين الوارد بالوثيقة ويعتبر العجز كليا مستديما في الحالات الآتية:

- فقد ابصار العينين نهائيا
- فقد الساقين او القدمين
- فقد ذراع وقدم
- فقد يد وقدم
- فقد الذراعين او اليدين
- فقد ذراع وساق
- فقد يد وساق

كما يعتبر عجز العضو كله او بعضه عجزا مطلقا نهائيا عن أداء وظيفته في حكم العضو المفقود في نصير هذه الوثيقة.

ولا يستحق للمشارك أي مبلغ قبل ثبوت العجز نهائيا.

ثالثا : في حالة العجز الجزئى المستديم :

تؤدي الشركة للمشترك مبلغا يعادل نسبة من مبلغ التأمين المبين بالوثيقة بحالة العجز الكلى المستديم، وذلك بنسبة العجز الجزئى حسب البيان التالى :-

نسبة العجز الجزئى	٢- الأطراف السفلى	نسبة العجز الجزئى		١- الأطراف العليا
		الايمن	الايسر	
%٥٠	الفقد الكامل لطرف سفلى الي ما فوق الركبة	%٦٠	%٥٠	الفقد الكامل للذراع او اليد
%٤٠	الفقد الكامل لطرف سفلى الي ما تحت الركبة	%٢٥	%٢٠	الفقد الكامل لحركة الكتف
%٣٠	البتر الجزئى للقدم والشامل لجميع الأصابع	%٢٠	%١٥	الفقد الكامل لحركة المرفق
%٣٠	الفقد الكامل لحركة الحرقفة	%٢٠	%١٥	الفقد الكامل لحركة المعصم
%٣٠	الفقد الكامل لحركة الركبة	%٣٠	%٢٥	الفقد الكامل للإبهام و السبابة
%١٥	الفقد الكامل لحركة مفصل القدم	%٢٥	%٢٠	الفقد الكامل للإبهام والاصبع غير السبابة
%٨	الفقد الكامل لحركة ابهام القدم	%٢٠	%١٥	الفقد الكامل للسبابة والاصبع غير الابهام
٣- الكسور		%٢٥	%٢٠	الفقد الكامل لثلاثة أصابع غير الابهام و السبابة
%٣٠	كسر لم يلتحم بالساق	%٢٠	%١٥	الفقد الكامل للإبهام فقط
%٢٠	كسر لم يلتحم بالقدم	%١٥	%١٠	الفقد الكامل للسبابة فقط
%٢٠	كسر لم يلتحم بالرصغة	%١٠	%٨	الفقد الكامل للوسطى فقط
%٢٥	كسر لم يلتحم بالفك الأسفل	%٨	%٧	الفقد الكامل للبصر فقط
%١٠	كسر ضلعي يصحبه تشوه دائم في الصدر واضرابات وظيفته	%٧	%٦	الفقد الكامل للخنصر فقط

وإذا كان المشترك أصغر وكان قد أقر بذلك في العقد فإن الفئات المنصوص عليها بالنسبة لمختلف حالات عجز اليد اليمنى تتبادل موضعها مع الفئات الخاصة بحالات عجز اليد اليسرى المناظرة لها .
الصمم وانكماش الأطراف وفقد الإبصار .

صمم تام	٤٠ %	صمم احدي الاذنين	١٥ %
انكماش طرف سفلي خمسة (٥) سنتيمترات على الأقل ...	١٥ %	الفقد الكامل لعين واحدة	٣٥ %

ويعتبر عجز البصر كله او بعضه عجزاً مطلقاً نهائياً عن أداء وظيفته في حكم العضو المفقود في تفسير هذه الوثيقة، وفي حالة فقد أحد الأطراف كله او بعضه فقداً جزئياً بنفس مدي العجز فيه بالنسبة الي الفقد الكامل .

اما بالنسبة لحالات العجز المستديم غير الواردة في هذا البند فتحدد نسبته بمعرفة الطبيب المعالج ويشترط ان يقرها طبيب الشركة على انه من المتفق عليه ما يلي:

إذا نشأت عن ذات الإصابة حالات عجز متعددة تتناول اطراف مختلفة او اية أجزاء من احد الأطراف بحسب المبلغ المستحق في هذه الحالة على أسس جملة النسب التي يمنحها هذا البند عن جملة حالات العجز المذكور على الا يتعدى باي حال من الأحوال اجمالي المبلغ المؤمن به لحالة العجز الكلي المستديم .

لا يستحق للمشارك أي مبلغ عن فقد أطراف او أعضاء كانت قبل وقوع الإصابة عديمة الاستعمال ولا يحسب المبلغ المستحق عن إصابة أطراف وأعضاء كانت من قبل عاجزة جزئياً الا عن الفرق بين حالتها قبل الإصابة وبعدها.

رابعاً : في حالة العجز الكلي المؤقت :

إذا أصيب المشترك بعجز كلي مؤقت تؤدي له الشركة المبلغ الأسبوعي المتفق عليه بالوثيقة لحالة العجز الكلي المؤقت طوال المدة التي يلزم فيها الفراش ، ويتبع أثناءها علاجاً طبياً ويمثل للراحة اللازمة لشفاؤه ويستحق هذا المبلغ اعتباراً من يوم بدء العلاج الطبي لا من يوم وقوع الحادث ذاته ، ويستمر سداد هذا المبلغ بالكامل طوال المدة التي حالت الإصابة خلالها تماماً بينه وبين مزاولة عمله .

ويستحق هذا المبلغ الأسبوعي طوال مدة ملازمة المشترك الفراش للعلاج على الا تتعدى ٥٢ أسبوعاً تبدأ من يوم وقوع الإصابة، ويجوز ان يصرف هذا المبلغ على فترات الإصابة طالما ان المشترك قدم للشركة ما يؤكد ملازمته الفراش للعلاج من الإصابة ويحسب المبلغ المستحق عن الأيام التي تقل عن أسبوع بنسبة عدد تلك الأيام الي سبعة .

البند الثاني: الاستثناءات

ويمكن تقسيم هذه الاخطار الى نوعين:

أولا : اخطار لا تغطيها الوثيقة :

لا تغطي هذه الوثيقة حالات الوفاة او العجز الكلي او الجزئي المستديم او العجز المؤقت التي تنشأ عن او تتصل بطريق مباشر او غير مباشر عن أي من الحالات الآتية:

- الوفاة الطبيعية
- بسبب تآلية الخدمة العسكرية وقت السلم او الحرب او العصيان او الثورة او التآمر ضد نظام الحكم
- الاخطار الذرية او التفاعلات النووية أيا كان سببها او مصدرها وقت السلم او الحرب .
- السفر على الطائرات الحربية
- الانتحار او الشروع فيه سواء كان عن وعي وإدراك او عن غير وعي وإدراك .
- تعمد المشترك إصابته نفسه او تعريضها لخطر غير مادي او بسبب ارتكابه جريمة او الشروع فيها
- فقد الإرادة بسبب الجنون او الوقوع تحت تأثير المخدرات او مسكر

ثانيا : اخطار لا تغطيها الوثيقة الا بنص صريح (مقابل اشتراك إضافي) :

لا تغطي هذه الوثيقة حالات الوفاة او العجز الكلي او الجزئي المستديم او العجز المؤقت التي تنشأ عن او تتصل بطريق مباشر او غير مباشر عن أي من الحالات الآتية :

" ما لم يتفق على غير ذلك بين الشركة والمشارك مقابل اشتراك إضافي "

- ١- الحرب او الغزو او أي عمل من عدو اجنبي او العدوان او العمليات الحربية (سواء أعلنت الحرب ام لم تعلن)
والشغب والاضطرابات والثورات الاهلية والاضرابات العمالية .
- ٢- الإرهاب والتخريب
- ٣- الهزات الأرضية والبراكين والعواصف والفيضانات والسيول
- ٤- السفر على الطائرات الخاصة
- ٥- الاشتراك في مباريات الفرق الرياضية التي تتميز بخطورتها مثل المصارعة والملاكمة والهوكي والبولو ورياضة الانزلاق وتسلق الجبال والسباق والصيد والغطس او القيام بإجراء اختبارات السرعة.

البند الثالث : الجمع بين مزايا التأمين

تؤدي الشركة للمشارك المبلغ الأسبوعي المنصوص عليه في حالة العجز الكلي المؤقت بالوثيقة بالإضافة الي المبالغ التي قد تستحق له في حالات الوفاة او العجز الكلي او الجزئي المستديم.

ولا يجوز الجمع بين المبالغ المنصوص عليها في حالات الوفاة والعجز الكلي والجزئي المستديم، فإذا كان المشترك قد انتفع بسبب الإصابة بالمبلغ المنصوص عليه في أي من حالتين العجز المستديم وتوفي بعد ذلك بسبب ذات الإصابة وخلال فترة

الستة أشهر التالية لوقوع الحادث المؤدي الي الإصابة فتؤدي الشركة للمستفيدين المبلغ المتصوص عليه في حالة الوفاة مخصوصا من المبلغ الذي سبق صرفه لحالة العجز المستديم.
وفي جميع الأحوال لا يجوز ان يزيد مجموع المبالغ المدفوعة بمقتضى هذه الوثيقة بسبب حادث او أكثر يقع خلال مدة التأمين على الحد الأقصى لمبلغ التأمين المنصوص عليه في الوثيقة بالنسبة لحالة الوفاة او العجز المستديم ايهما أكبر بالإضافة الي المبالغ التي قد تستحق في حالات العجز الكلي المؤقت.

البند الرابع : التعديلات

إذا التحق المشترك خلال مدة التأمين بأي عمل يختلف عن وظيفته او مهنته الوارد ذكرها في جدول الوثيقة وكان من شأن ذلك زيادة الخطر الذي يتعرض له المشترك، فيجب عليه الحصول على موافقة كتابية من الشركة بذلك.
ويحق للشركة عندئذ ان توافق على هذا التعديل مقابل اشتراك إضافي وان تقوم بتخفيض مبلغ التأمين او ان تفسخ العقد، وفي الحالة الأخيرة ترد الي المشترك الجزء النسبي من الاشتراك عن المدة الباقية.

وإذا غفل المشترك بحسن نية عن اخطار الشركة بتعديل وظيفته او مهنته ولم يحصل على الموافقة الكتابية الواردة في هذا البند وكان من شأن التعديل زيادة في اشتراك التأمين فتخفيض مبلغ التأمين الواردة في الجدول بنسبة الفرق بين الاشتراك الفعلي والاشتراك الذي كان يتعين سداه.

البند الخامس: سقوط الحق

تسقط كافة حقوق المشترك الناشئة في هذه الوثيقة في الحالات الآتية:

(أ) إذا أدلى المشترك أو من ينوب عنه ببيانات غير صحيحة في طلب التأمين أو في الإقرارات المرفقة بالوثيقة بقصد حث الشركة المؤمنة على قبول التأمين، أو إذا أخفى عن الشركة بيانات جوهرية كان من المتعين عليه إعلامها بها قبل بدأ سريان وثيقة التأمين.

(ب) مخالفة المشترك أو من ينوب عنه القوانين أو اللوائح المنظمة لمزاولة نشاطه إذا انطوت على جنائية أو جنحة عمدية.

ويسقط حق المشترك أو المستفيدين في المطالبة بالتعويض عن الحادث موضوع هذه المطالبة إذا قدم المشترك أو من ينوب عنه بيانات مضللة عن هذا الحادث أو تنطوى على غش أو عزز طلب التعويض ببيانات تدليسية أو إذا كان الحادث مفتعلاً.

البند السادس: الالتزامات

يجب على المشترك ان يخطر الشركة في مركزها الرئيسي او في فرعها المذكور اسمه على الوثيقة وذلك فوراً وكتابة عن أي حادث يقع له ،ويجب عليه أيضا ان يضع نفسه في اقرب فرصة تحت اشراف طبيب مختص، وإذا لم تتسلم الشركة الاخطار المذكور خلال سبعة

أيام من وقوع الحادث فان المطالبة تكون غير مقبولة مالم يقدم المشترك عذرا مقبولا للتأخير ولا تسال الشركة عن أداء أي مبلغ للمشارك او المستفيدين الا إذا سمح لطبيب الشركة او مندوبها المكلف بذلك بفحص المشترك متى رات الشركة ضرورة ذلك للتحقق من مدى الإصابة او العجز او السبب الحقيقي للوفاة .

البند السابع : مدة العقد

لا تلتزم الشركة بتجديد هذه الوثيقة أو إخطار المتعاقدين بتاريخ انتهائها، ويجوز باتفاق الطرفين تجديد الوثيقة لمدة أخرى يتفق عليها ويشترط سداد اشتراك التامين المقابل.

البند الثامن: التقادم

تخضع التغطية بموجب هذه الوثيقة لشرط التقادم إعمالاً بنص المادة ٧٥٢ من القانون المدني المصري

البند التاسع: المحاكم المختصة

كل المنازعات التي تنشأ عن تفسير هذه الوثيقة أو تنفيذها تكون من اختصاص المحاكم المصرية المختصة التي تقع في دائرتها الجهة التي أصدرت هذه الوثيقة.

البند العاشر: الشرط الفاسخ

للشركة المؤمنة في حالة عدم قيام المشترك بسداد اشتراك التأمين في موعد استحقاقه أو تعذر تحصيل الشيك المحرر بقيمة الاشتراك لسبب يرجع إليه أن تخطر كل من المشترك والمستفيد بكتاب موسى عليه مصحوب بعلم الوصول على العنوان المبين بالوثيقة أو في آخر موطن معلوم لهما بوقف عقد التأمين مع إنذارهما بوجوب سداد الاشتراك خلال عشرة أيام ، وإلا اعتبر العقد مفسوخاً فإذا لم يقم المشترك أو المستفيد بالسداد خلال المهلة الممنوحة لهما فعلى الشركة إخطار كل من المشترك والمستفيد بفسخ العقد ، وذلك بموجب كتاب موسى عليه مصحوب بعلم الوصول . وفي جميع الأحوال تحتفظ شركة التأمين بحقوقها في جزء نسبي من اشتراك التأمين عن الفترة المنقضية من تاريخ سريان العقد حتى تاريخ الفسخ.

البند الحادي عشر: شرط الإلغاء

يجوز للشركة إلغاء التأمين بعد انقضاء عشرة أيام من إخطار كل من المشترك والمستفيد (إن وجد) بخطاب موسى عليه يرسل إليهما على آخر عنوان معروف لهما وفي هذه الحالة يستحق للشركة الاحتفاظ بجزء من الاشتراك يتناسب مع المدة المنقضية من التأمين.

كما يجوز للمشارك طلب إلغاء هذا التأمين بعد موافقة المستفيد (إن وجد) وفي هذه الحالة يستحق للشركة جزء من الاشتراك عن المدة المنقضية من التأمين على أساس جدول المدد القصيرة، ويشترط في هذه الحالة ألا تكون هناك مطالبة قد أثبتت عن السنة التأمينية محل الإلغاء.

جدول المدد القصيرة:

حتى ٣ شهور	٥٠% من الاشتراك السنوي
حتى ٦ شهور	٧٥% من الاشتراك السنوي
حتى ٩ شهور	٩٠% من الاشتراك السنوي
لمدة تزيد عن ٩ شهور	الاشتراك السنوي بالكامل

البند الثاني عشر: الأحكام الخاصة بالتأمين التكافلي

طبقاً لهذه الوثيقة يعتبر المشترك مشتركاً مع غيره من المشتركين على أساس تكافلي لدى شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر والمنوه عنها فيما بعد بالشركة وتعتبر الشركة مديراً لنظام التأمين بصيغة المضاربة وفقاً للاتي:

تدير الشركة كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بصفتها مضارباً وذلك لصالح المشتركين في نظام التكافل وذلك نظير حصة شائعة للشركة من الفائض التأميني المحقق بصفتها مضارباً وتحدد بوجه خاص علاقة الشركة بالمشاركين بشأن استحقاقات هذا الأخير لنصيبه من صافي الفائض التأميني القابل للتوزيع الذي يتحقق في حساب عمليات التأمين لدى الشركة في نهاية السنة المالية بموجب النظام الأساسي للشركة وبما لا يقل عن ٤٠% من صافي الفائض التأميني المحقق بعد تكوين ما يلزم من المخصصات الفنية والاحتياطيات وسائر المصروفات الخاصة بصندوق حملة الوثائق.

تخضع كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بالشركة لرقابة وإشراف هيئة الرقابة الشرعية المشكلة بالشركة للتحقق من توافق معاملاتها مع مبادئ الشريعة الإسلامية.

يتم استثمار أموال صندوق حملة الوثائق وأموال أصحاب حقوق الملكية وفقاً لما ورد بدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على شركات التأمين بأوعية استثمارية يتوافر فيها عناصر الضمان والسيولة والربحية ومتوافقة مع مبادئ الشريعة الإسلامية وتعتمد من هيئة الرقابة الشرعية المشكلة بالشركة وطبقاً لإحكام قانون الإشراف والرقابة على التأمين في مصر.

يتم توزيع الفائض التأميني والخاص بحملة الوثائق بعد خصم الضرائب المستحقة وتغطية القرض الحسن إن وجد وذلك نهاية السنة المالية ويتم التوزيع على جميع حملة الوثائق بنسبة اشتراكهم دون التفرقة بين من حصل على تعويضات ومن لم يحصل خلال الفترة المالية وذلك وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة هيئة الرقابة الشرعية عليها.

في حالة وجود عجز في صندوق حملة الوثائق يتم منح الصندوق قرضاً حسناً من أموال المساهمين يسدد من فوائض الصندوق في السنوات اللاحقة.

في حالة عدم استلام أحد المشتركين لحصته من الفائض التأميني المخصص للتوزيع، تقوم الشركة بالاحتفاظ بالفائض غير الموزع لمدة ثلاث سنوات من تاريخ اعتماد الجمعية العمومية للقوائم المالية ثم يتم التصرف فيه طبقاً للقواعد والقرارات الصادرة من الهيئة العامة للرقابة المالية في هذا الشأن.

مفهوم نظام المضاربة: تدير الشركة كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بصفتها مضارباً وذلك لصالح المشتركين في نظام التكافل وذلك نظير حصة شائعة للشركة من الفائض التأميني المحقق بصفتها مضارباً.

أسس علاقة التأمين التكافلي بين شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر والمشاركين: يعتبر قبول وثيقة التأمين الصادرة من شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر (المدير لنظام التأمين بصيغة المضاربة) موافقة صريحة من المشارك بالمشاركة مع غيره من المشتركين بنظام التأمين والتي ينظم تكوينها عقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة وعلى أن يتم توزيع صافي الفائض من حساب المشتركين في نهاية السنة المالية بعد تكوين ما يلزم من المخصصات الفنية والاحتياطيات وكافة المصروفات الخاصة بصندوق حملة الوثائق وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة الهيئة الشرعية عليها علماً بأن ما يدفعه المؤمن له (المشارك) في نظام التأمين هو اشتراك وفي حالة عدم كفاية موجودات صندوق حملة الوثائق لسداد الالتزامات المترتبة على هذا الصندوق يطبق ما ورد بدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على قطاع التأمين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية.

- السياسة الاستثمارية التي تتبعها شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر: يتم استثمار أموال صندوق حملة الوثائق وأموال أصحاب حقوق الملكية وفقاً لما ورد بدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على شركات التأمين بأوعية استثمارية يتوافر فيها عناصر الضمان والسيولة والربحية ومتوافقة مع مبادئ الشريعة الإسلامية وتعتمد من هيئة الرقابة الشرعية المشكلة بالشركة وطبقاً لإحكام قانون الإشراف والرقابة على التأمين في مصر.
- ويتعين أن يتم توظيف أموال حملة الوثائق طبقاً لما ورد بقانون الإشراف والرقابة على التأمين في مصر حسب النسب الآتية:

CS CamScanner

١. (٢٠%) على الأقل لشراء أوراق مالية حكومية أو شهادات مضمونة منها.
 ٢. (١٥%) على الأكثر في سندات وبشرط ألا تزيد قيمة المستثمر في سندات صادرة عن جهة واحدة على (٥%) من جملة الأموال الواجب تخصيصها أو (١٠%) من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين أيهما أقل.
 ٣. (٢٥%) على الأكثر في أسهم أو وثائق صناديق الاستثمار وبشرط ألا تزيد قيمة المستثمر في أسهم أو وثائق صناديق استثمار صادرة عن جهة واحدة على (٥%) من جملة الأموال الواجب تخصيصها أو (٢٠%) من رأس مال الجهة المصدرة للأسهم أو (٢٠%) من إصدارات ووثائق صناديق الاستثمار أو (١٠%) من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين أيهما أقل.
 ٤. ألا يزيد مجموع قيمة الاستثمار في السندات والأسهم ووثائق صناديق الاستثمار عن جهة واحدة على (١٠%) من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين.
 ٥. (٣٠%) على الأكثر في تملك عقارات موجودة داخل البلاد مشهرة بالتسجيل أو بالقيد بمصلحة الشهر العقاري بشرط ألا تزيد قيمة أي عقار على (١٠%) من جملة الأموال الواجب تخصيصها أو (١٠%) من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين أيهما أقل.
 ٦. (٥٠%) على الأكثر في ودائع نقدية لدى البنوك المسجلة لدى البنك المركزي أو شهادات الإيداع أو الادخار الصادرة عن تلك البنوك ويدخل في هذه النسبة شهادات الإيداع وغيرها من الأدوات المالية النقدية التي يصدرها البنك المركزي المصري.
 ٧. (٢٠%) على الأكثر في استثمارات أخرى توافق عليها الهيئة.
- صندوق حملة الوثائق: هو مجموعه من الحسابات التي تنشئها الشركة حسب النظام الأساسي للشركة وبما يتوافق مع دليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية لشركات التأمين والتي تتضمن موجودات ومطلوبات وحقوق حملة الوثائق وتودع فيه الاشتراكات وعوائدها حيث تكون هذه الحسابات منفصلة بشكل كامل عن حسابات الشركة وفي حالة وجود عجز في حسابات المشتركين (حملة الوثائق) يتم تغطيته على النحو التالي: -
 - تغطية العجز من احتياطي حملة الوثائق إن وجد.
 - الاقتراض من المساهمين بمقدار العجز وسداده من فائض الفترات اللاحقة (القرض الحسن) ويبوب ضمن الأصول على ألا يتجاوز نسبه ٥٠% من رأس المال المدفوع للشركة ويكون مخصص اضمحلال لرصيد القرض بنسبة ٢٥% للعام الأول، ٥٠% للعام الثاني، ١٠٠% للعام الثالث على أن يراعى استبعاد قيمة القرض الحسن من الأصول عند حساب هامش الملاءة المالية للشركة.

- **توزيع الفائض التأميني:** يتم توزيع الفائض التأميني والخاص بحملة الوثائق بعد خصم الصرائب المستحقة وتغطية القرض الحسن إن وجد وذلك نهاية السنة المالية ويتم التوزيع على جميع حملة الوثائق بنسبة اشتراكهم دون التفرقة بين من حصل على تعويضات ومن لم يحصل خلال الفترة المالية وذلك وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة هيئة الرقابة الشرعية عليها وفقاً لدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على قطاع التأمين.
- **أجر المضاربة:** تدير الشركة كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بصفتها مضارباً وذلك لصالح المشتركين في نظام التكافل وتتقاضى الشركة مقابل إدارة خدماتها نسبة ٦٠ % من الفائض التأميني

هيئة الرقابة الشرعية: تتكون لجنة الرقابة الشرعية بشركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر كل من:-

رئيس اللجنة

الأستاذ الدكتور / سعد الدين مسعد أحمد هلالى

عضو اللجنة

فضيلة الشيخ / خالد عبد المحسن الجندي

عضو اللجنة

الأستاذ / الدكتور / السيد على السيد محمد عبد المطلب

وقد وافقت الهيئة العامة للرقابة المالية على تشكيل لجنة الرقابة الشرعية على النحو السالف بتاريخ ١٠/١٠/٢٠١٩

موافقة هيئة الرقابة الشرعية: تم الموافقة على وثيقة التأمين من هيئة الرقابة الشرعية بتاريخ ٢٠/١٠/٢٠٢٠

البند الثالث عشر: شرط الموافقة على قبول التأمين التكافلي

يعتبر قبول وثيقة التأمين الصادرة من شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر (المدير لنظام التأمين بصيغة المضاربة) موافقة صريحة من المشترك بالمشاركة مع غيره من المشتركين بنظام التأمين والتي ينظم تكوينها عقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة وعلى أن يتم توزيع صافي الفائض من حساب المشتركين في نهاية السنة المالية وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة الهيئة الشرعية عليها.

شروط التحكيم

كل نزاع ينشأ بين أطراف هذه الوثيقة سواء فيما يتعلق بتفسير أحكامها أو بتطبيق شروطها يمكن اللجوء في شأنه - بناء على اتفاقهم - إلى نصوص القانون رقم ٢٧ لسنة ١٩٩٤ بإصدار قانون التحكيم في المواد المدنية والتجارية.

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر



٢٠٢٤ / ٦٦٠

وثاق
wethaq

وثاق للتأمين التكاfulي - مصر
Wethaq Takaful Insurance - Egypt

وثيقة تأمين جميع أخطار المقاولين

حيث أن المشترك الوارد اسمه بجدول الوثيقة قدم إلى شركة وثاق للتأمين التكاfulي - مصر (المسوّمة هنا فيما بعد بالشركة) طلباً كتابياً يعتبر مع كافة الإقرارات الكتابية الأخرى المقدمة من المشترك أساساً للتعاقد وجزءاً متمماً للوثيقة.

فبأنه بموجب هذه الوثيقة تتعهد الشركة مقابل سداد المشترك الاشتراك المبين بالجدول وطبقاً للشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو في الملاحق المكمل لها بتعويض المشترك بالطريقة وفي الحدود المنصوص عليها فيما بعد.

الاستثناءات العامة:

لا يغطي هذا التأمين بأي حال من الأحوال الخسائر أو التلغيفات أو المسؤوليات التي قد تحدث أو تنشأ أو تتفاقم بطريق مباشر أو غير مباشر بسبب:

أ - حرب أو غزو أو عمل من عدو أجنبي أو عدوان (سواء أعلنت الحرب أم لا) - حرب أهلية - عصيان - ثورة - تآمر - تمرد - شغب - إضراب - إغلاق مصانع - الاضطرابات الأهلية - قوة عسكرية - أو سلطة غاصبية - أي نشاط الجماعة من الأشخاص المخربين أو أشخاص يعملون نيابة عن جماعات سياسية أو على صلة بهم - تآمر ضد الحكومة - مصادرة الممتلكات الخاصة - المصادرة لأغراض عسكرية - الاستيلاء أو التلغ أو التدمير بأمر من الحكومة الشرعية أو أي سلطة عامة.

ب - التفاعلات النووية - الإشعاعات النووية - التلوث الإشعاعي.

ج - الأفعال المتعمدة أو الإهمال الجسيم من جانب المشترك أو معتبته.

د - توقف العمل سواء كان كلياً أو جزئياً.

في حالة قيام أي نزاع قانوني أو رفع دعوى أو اتخاذ إجراءات قانونية أخرى وادعاء الشركة أن أي خسائر أو هدم أو تلفيات أو مسؤوليات غير مغطاة بهذا التأمين بسبب الاستثناء (أ) أعلاه فإن عبء إثبات أن هذه الخسائر أو الهدم أو التلفيات أو المسؤوليات مغطاة يقع على عاتق المشترك.

مدة التغطية

تبدأ مسؤولية الشركة - بغض النظر عن التاريخ الوارد بجدول الوثيقة من تاريخ بدء العمل وبعد تفريغ الأشياء موضوع التأمين الوارد ذكرها بجدول الوثيقة في موقع العمل وتنتهي مسؤولية الشركة بالنسبة لأجزاء عقد المقاول المزمّن عليها بمجرد تسليمها أو بدء استخدامها وينتهي التأمين على أقصى تقدير في التاريخ المحدد بالجدول.

أية امتدادات لمدة التأمين تخضع للموافقة الكتابية المسبقة للشركة.

١٢- للشركة المؤمنة في حالة عدم قيام المشترك بسداد اشتراك التأمين في موعد استحقاقه أو تعذر تحصيل الشيك المحرر بقيمة الاشتراك لسبب يرجع إليه أن تخطر كل من المشترك والمستفيد بكتاب موسى عليه مصحوب بعلم الوصول على العنوان المبين بالوثيقة أو في آخر موطن معلوم لهما بوقف عقد التأمين مع إنذارهما بوجوب سداد الاشتراك خلال عشرة أيام وإلا اعتبر العقد مفسوخا ، فإذا لم يقم المشترك أو المستفيد بالسداد خلال المهلة الممنوحة لهما فعلى الشركة إخطار كل من المشترك والمستفيد بفسخ العقد وذلك بموجب كتاب موسى عليه مصحوب بعلم الوصول

وفي جميع الأحوال تحتفظ شركة التأمين بحقوقها في جزء نسبي من اشتراك التأمين عن الفترة المنقضية من تاريخ سريان العقد حتى تاريخ الفسخ

القسم الأول : الأضرار العائلية:

تم الاتفاق بموجب هذه الوثيقة بين الشركة والمشارك على أنه إذا لحق في أي وقت خلال فترة التغطية بالبنود الواردة بالجدول أو أي جزء منها أية خسارة أو تلف مادي ناتج عن حادث عرضي وفجائي تنشأ عن أي سبب بخلاف تلك الأسباب المستثناة على وجه التحديد وبطريقة تستدعي الإصلاح أو الاستبدال.

تقوم الشركة بتعويض المشارك عن هذه الخسارة أو التلف وفقا لما هو منصوص عليه فيما بعد.

يدفع مبلغ نقدي أو استبدال أو إصلاح (كما يترأى لها) وعلى ألا يتعدى مبلغ التعويض بالنسبة لأي بند من البنود الواردة بالجدول المبلغ الموضح أمام هذا البند. ولا يتعدى الحد الأقصى للتعويض عن الحادث الواحد أو مجموع التعويضات عن عدة حوادث جملة مبالغ التأمينات الموضحة بالجدول.

وتقوم الشركة أيضاً بتعويض المشارك عن تكلفة إزالة الانقراض الناتجة عن أي حادث تنشأ عنه مطالبة بموجب هذه الوثيقة بشرط أن يكون الجدول قد تضمن مبلغاً منفصلاً لهذا البند.

استثناءات خاصة بالقسم الأول:

لا تكون الشركة مسؤولة في جميع الأحوال عما يلي:

(أ) المبلغ أو المبالغ التي يتحملها المشارك عن أي حادث والمذكورة بجدول الوثيقة.

(ب) الخسائر التبعية من أي نوع أو صفة أيا كانت بما في ذلك الجزاءات والغرامات والخسائر الناجمة عن التأخير أو بسبب عدم إتمام العمل أو فسخ العقد.

(ج) الخسائر أو الأضرار الناتجة عن خطأ في التصميم.



(د) تكاليف استبدال أو إصلاح أو تصحيح المواد المعيبة أو المصنعية المعيبة على أن هذا الاستثناء يقتصر فقط على البنود التي تأثرت بصفة مباشرة ولا يمتد إلى الخسارة أو الضرر الذي يلحق بالبنود التي تم تنفيذها بالطريقة الصحيحة والناتجة عن حادث يرجع إلى هذه المواد أو المصنعية المعيبة.

هـ) الاستهلاك العادي والتآكل، الصدأ أو التآكسد، والتلف نتيجة عدم الاستعمال أو نتيجة العوامل الجوية العادية.

(و) الخسائر أو الأضرار التي تلحق بملكيّات وآلات ومعدات التشييد وتكون ناشئة عن العطل الكهربائي و/أو الميكانيكي ، قصور أو كسر أو خلل تجميد سائل التبريد أو أي سائل آخر، التشحيم المعيب، نقص الزيت أو سائل التبريد ولكن في حالة ما إذا تسبب هذا العطل أو الخلل في حادث ونتج عنه تلفيات خارجية فإن هذه الخسائر اللاحقة تعتبر مغطاة.

(ز) الخسائر والتلفيات للمركبات المرخص لها بالسير في الطريق العام أو المركبات العائية أو الطائرات.

3) الخسائر والتلفيات للملفات، الرسومات، الحسابات، القوائم والعملات والطوابع والحجج والعقود، مستندات الديون والأوراق المالية والتجارية، خطابات الضمان، الشيكات.

ط) الخسائر والتلفيات التي تكتشف فقط أثناء عملية الجرد.

الأحكام التي تطبق على القسم الأول:

أولاً: مبالغ التأمين:

جب الأثقل مبالغ التأمين الواردة بالجدول عن:

بالنمجة للبند (١) :

إجمالي قيمة عقد المكافحة عند انتهاء عمليات التشييد متضمنة جميع المواد والأجور ومصاريف النقل والرسوم الجمركية والرسوم الأخرى والمواد أو الأشياء الأخرى التي يوردها صاحب أو أصحاب المشروع.

بالنسبة للنفدين (٢ ، ٣) :

القيمة الإستبدالية للمعدات ومهمات وآلات التشييد والبناء بمعنى أنها تمثل تكاليف استبدال البنود المؤمنة ببضود جديدة من ذات النوع وسنة الصنع ونفس الكفاءة.

ويتعهد المشترك بزيادة أو تخفيض مبالغ التأمين إذا طرأت تقلبات جوهرية في الأجور والأسعار بشرط أن تكون هذه الزيادة أو النقص متساوية المفعول فقط بعد إثباتها بالوثيقة بمعرفة الشركة.

وإذا ظهر أن مبالغ التأمين وقت وقوع الحادث تقل عن المبالغ الواجب التأمين بها فإن المشترك يتحمل حصة نسبية من قيمة التعويض وإذا تضمنت الوثيقة جملة بنود فإن كل بند منها يخضع على حدة لهذا الشرط.



ثانياً: أسس تسوية الخسائر:

في حالة حدوث خسائر أو تلفيات تسوى المطالبات بموجب هذه الوثيقة على أساس:

أ) في حالة التلفيات الممكن إصلاحها:

تكاليف الإصلاح اللازمة لإعادة الأشياء المؤمن عليها لحالتها السابقة مباشرة لحدوث التلفيات ناقصاً قيمة المخلفات.

ب) في حالة الخسارة الكلية:

القيمة الفعلية للأشياء المؤمن عليها قبل حدوث الخسارة مباشرة ناقصاً قيمة المخلفات وفي جميع الأحوال لا بد أن يكون المشترك قد أنفق المبالغ المطالب بها وأن تكون هذه المبالغ متضمنة في مبلغ التأمين وعلى أن يشترط دائماً الالتزام بتنفيذ أحكام وشروط الوثيقة.

ولا تقوم الشركة بالسداد إلا بعد تقديم الفواتير والمستندات الضرورية التي تقبلها والتي تثبت أن الاصطلاحات قد نفذت وأن الاستبدال قد تم حسب ظروف كل حالة هذا ويلزم إصلاح جميع التلفيات التي يمكن إصلاحها ولكن إذا كانت تكاليف الإصلاح لأي تلفيات تساوى أو تزيد على قيمة الأشياء قبل حدوث التلفيات مباشرة فإن التسوية تتم على الأساس أعلاه في (ب)

وتتحمل الشركة تكاليف الإصلاحات المبدئية إذا كانت هذه الإصلاحات تمثل جزءاً من الإصلاحات النهائية ولا تؤدي إلى زيادة مصاريف الإصلاحات الإجمالية، ولا تغطي هذه الوثيقة تكاليف أية تعديلات أو إضافات أو تحسينات.

ثالثاً: التغطيات الإضافية:

يجوز أن تغطي الوثيقة المصاريف الإضافية لأوقات العمل الإضافي والعمل الليلي والعمل أثناء العطلات الرسمية ومصاريف النقل السريع بشرط الحصول على موافقة كتابية مسبقة من الشركة.

القسم الثاني: المسؤولية المدنية قبل الغير:

تلتزم الشركة بتعويض المشترك وبحد أقصى المبالغ المحددة بجدول الوثيقة عن أي مبالغ يصبح المشترك مسئولاً عن دفعها قانوناً تعويض عن الأضرار التي تلحق بالغير بصفة عرضية كنتيجة مباشرة لتسييد أو تركيب البنود المؤمن عليها بموجب القسم الأول وتقع في موقع العمل أو مكان مجاور له مباشرة أثناء فترة التغطية وينتج عنها:-

أ) الإصابات الجسمية أو الأمراض (سواء أدت إلى الوفاة أم لا).

ب) الخسائر والتلفيات التي تلحق بممتلكات الغير.

وفي حالة المطالبة بتعويض يدخل في نطاق هذه الوثيقة تقوم الشركة أيضاً بتعويض المشترك عن:-

أ) كافة النفقات ومصاريف التقاضي التي يستردها طالب التعويض من المشترك.



(ب) كافة النفقات والمصاريف التي توافق الشركة على تحملها كتابة.
ويشترط دائما ألا تزيد مسؤولية الشركة عن حدود التعويض القصوى المحددة بالجدول.

استثناءات خاصة بالقسم الثاني

لا تلتزم الشركة بتعويض المشترك عن:

١ - المبلغ أو المبالغ التي يتحملها المشترك عن أي حادث والمذكورة بجدول الوثيقة.

٢ - المصاريف التي تنفق في إنشاء أو إعادة إنشاء أو تحسين أو إصلاح أو استبدال أي بند مغطى أو يمكن تغطيته بموجب القسم الأول من هذه الوثيقة.

٣ - التلغيات التي تلحق بأية ممتلكات أو أراضي أو مبانى بسبب الذبذبات أو إزالة أو إضعاف الدعامات وكذلك الإصابات أو التلغيات التي تلحق بأي شخص أو بأية ممتلكات وتنشأ من أو تنتج عن مثل هذه التلغيات (مالم يتفق عليها بصفة خاصة بموجب ملحق).

٤ - المسئوليات الناتجة عن:

(أ) الإصابات الجسمية أو الأمراض التي تحدث لموظفي أو عمال المقاول أو المقاولين أو صاحب أو أصحاب المشروع أو أي منشأة مرتبطة بالمشروع المؤمن عليه أو على جزء منه بموجب القسم الأول من الوثيقة وكذلك أفراد أسرهم.

(ب) الخسارة أو التلغيات للممتلكات التي تخص أو تكون في عهدة أو حيازة أو حراسة أو إشراف المقاول أو المقاولين أو صاحب أو أصحاب المشروع أو أي منشأة مرتبطة بالمشروع المؤمن عليه أو على جزء منه بموجب القسم الأول من الوثيقة أو تخص أي موظف أو عامل يعمل لدى أي من المذكورين سابقاً.

(ج) أي حادث تسبب عن أي مركبات مرخص لها بالسير على الطريق العام أو تسبب عن أي مركبات مائية أو طائرات.

(د) أي اتفاق يبرمه المشترك ويلتزم بمقتضاه بدفع أي مبلغ على سبيل التعويض أو غير ذلك. مالم يكن هذا الالتزام قائما أيضا في حالة عدم وجود مثل هذا الاتفاق.

شروط خاصة تنطبق على القسم الثاني:

١ - يجب على المشترك أو من يمثله عدم الإقرار بأي مسؤولية أو تقديم أو عرض أو إعطاء أي وعد بالدفع أو بالتعويض دون الحصول على موافقة كتابية من الشركة التي يحق لها إذا ما رغبت في ذلك أن تتولى وتدير باسم المشترك نيابة عنه الدفاع أو تسوية أي مطالبة أو أن تقيم دعوى باسم المشترك ولصالحها عن أي مطالبة بتعويض عن أضرار أو غير ذلك ولها مطلق الحرية في القيام بمباشرة أي قضايا أو تسوية أي مطالبة ويجب على المشترك في سبيل ذلك أن يقدم للشركة كافة المعلومات والمساعدات التي قد تطلبها.



٢- يجوز للشركة فيما يختص بأي حادث أن تدفع قيمة التعويض عن الحادث الواحد (بعد استبعاد أي مبلغ أو مبالغ سبق دفعها كتعويض متعلق به) أو أي مبلغ أقل يمكن به تسوية المطالبة أو المطالبات الناشئة عن الحادث وتبرأ ذمة الشركة من أي مسؤولية أخرى بالتسمية لهذا الحادث تحت هذا القسم.

الأحكام الخاصة بالتأمين التكافلي

طبقاً لهذه الوثيقة يعتبر المشترك مشتركاً مع غيره من المشتركين على أساس تكافلي لدى شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر والمنوه عنها فيما بعد بالشركة وتعتبر الشركة مديراً لنظام التأمين بصيغة المضاربة وفقاً للآتي:

تدير الشركة كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بصفتها مضارباً وذلك لصالح المشتركين في نظام التكافل وذلك نظير حصة شائعة للشركة من الفائض التأميني المحقق بصفتها مضارباً وتتحدد بوجه خاص علاقة الشركة بالمشارك بشأن استحقاقات هذا الأخير لنصيبه من صافي الفائض التأميني القابل للتوزيع الذي يتحقق في حساب عمليات التأمين لدى الشركة في نهاية السنة المالية بموجب النظام الأساسي للشركة وبما لا يقل عن ٤٠% من صافي الفائض التأميني المحقق بعد تكوين ما يلزم من المخصصات الفنية والاحتياطيات وسائر المصروفات الخاصة بصندوق حملة الوثائق .
تخضع كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بالشركة لرقابة وإشراف هيئة الرقابة الشرعية المشكلة بالشركة للتحقق من توافق معاملاتها مع مبادئ الشريعة الإسلامية.

يتم استثمار أموال صندوق حملة الوثائق وأموال أصحاب حقوق الملكية وفقاً لما ورد بدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على شركات التأمين بأوعية استثمارية يتوافر فيها عناصر الضمان والسيولة والربحية ومتوافقة مع مبادئ الشريعة الإسلامية وتعتمد من هيئة الرقابة الشرعية المشكلة بالشركة وطبقاً لإحكام قانون الإشراف والرقابة على التأمين في مصر.

- يتم توزيع الفائض التأميني والخاص بحملة الوثائق بعد خصم الضرائب المستحقة وتغطية القرض الحسن إن وجد وذلك نهاية السنة المالية ويتم التوزيع على جميع حملة الوثائق بنسبة اشتراكهم دون التفرقة بين من حصل على تعويضات ومن لم يحصل خلال الفترة المالية وذلك وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة هيئة الرقابة الشرعية عليها.
 - في حالة وجود عجز في صندوق حملة الوثائق يتم منح الصندوق قرضاً حصلاً من أموال المساهمين يمدد من فوائض الصندوق في السنوات اللاحقة.
 - في حالة عدم استلام أحد المشتركين لحصته من الفائض التأميني المخصص للتوزيع، تقوم الشركة بالاحتفاظ بالفائض غير الموزع لمدة ثلاث سنوات من تاريخ اعتماد الجمعية العمومية للقوائم المالية ثم يتم التصرف فيه طبقاً للقواعد والقرارات الصادرة من الهيئة العامة للرقابة المالية في هذا الشأن.
 - مفهوم نظام المضاربة: تدير الشركة كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بصفتها مضارباً وذلك لصالح المشتركين في نظام التكافل وذلك نظير حصة شائعة للشركة من الفائض التأميني المحقق بصفتها مضارباً .
- أسس علاقة التأمين التكافلي بين شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر والمشارك : يعتبر قبول وثيقة التأمين الصادرة من شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر (المدير لنظام التأمين بصيغة المضاربة) موافقة صريحة من المشارك بالمشاركة مع



غيره من المشتركين بنظام التأمين والتي ينظم تكوينها عقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة وعلى أن يتم توزيع صافي الفائض من حساب المشتركين في نهاية السنة المالية بعد تكوين ما يلزم من المخصصات الفنية والاحتياطيات وكلفة المصروفات الخاصة بصندوق حملة الوثائق وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة الهيئة الشرعية عليها علماً بأن ما يدفعه المؤمن له (المشارك) في نظام التأمين هو اشتراك وفي حالة عدم كفاية موجودات صندوق حملة الوثائق لسداد الالتزامات المترتبة على هذا الصندوق طبق ما ورد بدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على قطاع التأمين الصادر من الهيئة العامة للرقابة المالية.

المياسة الاستثمارية التي تتبعها شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر: يتم استثمار أموال صندوق حملة الوثائق وأموال أصحاب حقوق الملكية وفقاً لما ورد بدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على شركات التأمين بأوعية استثمارية يتوافر فيها عناصر الضمان والسيولة والربحية ومتوافقة مع مبادئ الشريعة الإسلامية وتعتمد من هيئة الرقابة الشرعية المشكلة بالشركة وطبقاً لإحكام قانون الإشراف والرقابة على التأمين في مصر. ويتعين أن يتم توظيف أموال حملة الوثائق طبقاً لما ورد بقانون الإشراف والرقابة على التأمين في مصر حسب النسب الآتية:

- ٢٠% على الأقل لشراء أوراق مالية حكومية أو شهادات مضمونة منها.
- ١٥% على الأكثر في سندات وبشرط ألا تزيد قيمة المستثمر في سندات صادرة عن جهة واحدة على ٥% من جملة الأموال الواجب تخصيصها أو ١٠% من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين أيهما أقل.
- ٢٥% على الأكثر في أسهم أو وثائق صناديق الاستثمار وبشرط ألا تزيد قيمة المستثمر في أسهم أو وثائق صناديق استثمار صادرة عن جهة واحدة على ٥% من جملة الأموال الواجب تخصيصها أو ٢٠% من رأس مال الجهة المصدرة للأسهم أو ٢٠% من إصدارات وثائق صناديق الاستثمار أو ١٠% من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين أيهما أقل.
٤. ألا يزيد مجموعة قيمة الاستثمار في السندات والأسهم ووثائق صناديق الاستثمار عن جهة واحدة على ١٠% من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين.
- ٣٠% على الأكثر في تملك عقارات موجودة داخل البلاد مشهرة بالتسجيل أو بالقيود بمصلحة الشهر العقاري بشرط ألا تزيد قيمة أي عقار على ١٠% من جملة الأموال الواجب تخصيصها أو ١٠% من رأس المال المدفوع لشركة التأمين أو إعادة التأمين أيهما أقل.
- ٥٠% على الأكثر في ودائع نقدية لدى البنوك المسجلة لدى البنك المركزي أو شهادات الإيداع أو الاندثار الصادرة عن تلك البنوك ويدخل في هذه النسبة شهادات الإيداع وغيرها من الأدوات المالية النقدية التي يصدرها البنك المركزي المصري.
- ٢٠% على الأكثر في استثمارات أخرى توافق عليها الهيئة.

• **صندوق حملة الوثائق:** هو مجموعه من الحسابات التي تنشئها الشركة حسب النظام الأساسي للشركة وبما يتوافق مع دليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية لشركات التأمين والتي تتضمن موجودات ومطلوبات وحقوق حملة الوثائق يتودع فيه



الاشتراكات وعوائدها حيث تكون هذه الحسابات منفصلة بشكل كامل عن حسابات الشركة وفي حالة وجود عجز في حسابات المشتركين (حملة الوثائق) يتم تغطيته على النحو التالي:-

- تغطية العجز من احتياطي حملة الوثائق إن وجد.
- الاقتراض من المساهمين بمقدار العجز ومداؤه من فائض الفترات اللاحقة (القرض الحسن) ويؤوب ضمن الأصول على ألا يتجاوز نسبة ٥٠% من رأس المال المدفوع للشركة ويكون مخصص اضمحلال لرصيد القرض بنسبة ٢٥% للعام الأول، ٥٠% للعام الثاني، ١٠٠% للعام الثالث على أن يراعى استبعاد قيمة القرض الحسن من الأصول عند حساب هامش الملاءة المالية للشركة.

توزيع الفائض التأميني: يتم توزيع الفائض التأميني والخاص بحملة الوثائق بعد خصم الضرائب المستحقة وتغطية القرض الحسن إن وجد وذلك نهاية السنة المالية ويتم التوزيع على جميع حملة الوثائق بنسبة اشتراكاتهم دون التفرقة بين من حصل على تعويضات ومن لم يحصل خلال الفترة المالية وذلك وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة هيئة الرقابة الشرعية عليها وفقاً لدليل تطبيق معايير المحاسبة المصرية على قطاع التأمين.

أجر المضاربة: تدبر الشركة كل من أعمال التأمين وأنشطة الاستثمار بصفتها مضارباً وذلك لصالح المشتركين في نظام التكافل وتتقاضى الشركة مقابل إدارة خدماتها نسبة ٦٠% من الفائض التأميني

هيئة الرقابة الشرعية: تتكون لجنة الرقابة الشرعية بشركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر كل من:-

رئيس اللجنة

الأستاذ الدكتور / سعد الدين مسعد أحمد هلال

عضو اللجنة

فضيلة الشيخ / خالد عبد المحسن الجندي

عضو اللجنة

الأستاذ / الدكتور / السيد على السيد محمد عبد المطلب

وقد وافقت الهيئة العامة للرقابة المالية على تشكيل لجنة الرقابة الشرعية على النحو السالف بتاريخ ٢٠١٩/١٠/١٠

- موافقة هيئة الرقابة الشرعية: تم الموافقة على وثيقة التأمين من هيئة الرقابة الشرعية بتاريخ ٢٠٢٠/١٠/٢٠

شروط الموافقة على قبول التأمين التكافلي

يعتبر قبول وثيقة التأمين الصادرة من شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر (المدير لنظام التأمين بصيغة المضاربة) موافقة صريحة من المشترك بالمشاركة مع غيره من المشتركين بنظام التأمين والتي ينظم تكوينها عقد التأسيس والنظام الأساسي للشركة وعلى أن يتم توزيع صافي الفائض من حساب المشتركين في نهاية السنة المالية وفقاً للوائح التي تضعها الشركة وموافقة الهيئة الشرعية عليها.

شروط التحكيم

كل نزاع ينشأ بين أطراف هذه الوثيقة سواء فيما يتعلق بتفسير أحكامها أو بتطبيق شروطها يمكن اللجوء في شأنه - بناء على اتفاقهم - إلى نصوص القانون رقم ٢٧ لسنة ١٩٩٤ بإصدار قانون التحكيم في المواد المدنية والتجارية.



السادة / الهيئه العامه للطرق والكبارى

تحية طيبة وبعد ،

نتشرف بالإحاطة بأن الوثيقة رقم : 2024/660 جميع اخطار المقاولين, بأسم : شركة الصقر الحديثه للمقاولات العامه
القسط الاجمالى مبلغ : 8,220.00 جنيه مصري فقط ثمانية آلاف و مائتان و عشرون جنيه مصري, والمعقود
بها التأمين لصالحكم عن الفترة من : 29/04/2024 إلى 28/04/2025 سارية المفعول عن الفترة المشار إليها أعلاه و
السداد بإيداع بالبنك وتم التحصيل بحساب الشركه

وتفضلوا سيادتكم بقبول وافر الإحترام ،،،،

إنتاج : 1
تحريرا فى : 2024/05/14
إعداد : -
طبع بواسطة : يحي جابر ابراهيم
عدد مرات الطباعة : 1

شركة وثاق للتأمين التكافلى - مصر



1363134

وثيقة تأمين جميع اخطار المقاولين

بموجب هذه الوثيقة تم الاتفاق بين شركة وثاق للتأمين التكافلي (المنوه عنها فيما بعد بالشركة) والمشارك الوارد اسمه بجداول الوثيقة على ان تتعهد الشركة وفقا لشروط هذه الوثيقة ومقتل تمام سداد الاضرار التي يترتب عنها التأمين بتعويض المشارك عن الخسائر والاضرار التي تحدث بسبب تحقق أي من الأخطار المغطاة الواردة بالوثيقة وذلك خلال المدة المبينة بهذه الوثيقة أو أي ملاحق لها وذلك في حدود الشروط والأحكام والاستثناءات الواردة بهذه الوثيقة.

جدول الوثيقة

رقم الوثيقة :	660/2024	إصدار
اسم المشارك أو المشتركين :	شركة الصقر الحديثة للمقاولات العامة	
العنوان :	شارع علم الروم امام المعهد الدينى مطروح	
اسم المستفيد :	الهيئة العامة للطرق والكبارى	
اسم المقولة :	تأمين على اضرار المقاول رقم (2024/2023/1471) اضرار الجسر الترابى لمدار القطار الكهربائى السريع الخط الاول (العين السخنة - مطروح) قطاع (برج العرب - العلمين) لتنفيذ المسافة من الكم 358,300 الى الكم 359,800 بطول 1.5 كم اتجاه مطروح	
العمل :	مرسى مطروح	
مدة التأمين :		
أ - بالنسبة للأعمال :	يبدأ التأمين في : 2024/04/29	
	ويتم في : 2025/04/28	
ب - بالنسبة لأعمال الصيانة :	تبدأ من :	
	وتنتهي في :	
مبلغ التأمين :	20,000,000.00	فقط عشرون مليوناً جنيه مصري
التقسيم الاول :	الاضرار المادية	
التقسيم الثاني :	المسئولية المدنية قبل الغير	



تحريراً في 29/04/2024
اسم المستخدم : عادل عزت السيد محمد
كود المنتج : 1 ادارة



Head Office : 20 Wad El Gharbi, El Gharbi - Giza
Nohandassan Branch : 20 Wad El Gharbi, El Gharbi - Giza
Nasr City Branch : 8 Abies El Aqad st., Nasr City - Cairo
Alexandria Branch : 58 Fouad st., (El Horra Road) - Alexandria
Gharbi Branch : 10 Fawzy Most Street, Gharbi - Giza
El Mansouria Branch : Awad Alla Building 2, El Gharbi st., El Mansouria
Port Said Branch : Block 3/A, Al Mansouria and Mahmoud Sadiq Street - East Section - Alifa Tower above Abu Dhabi Bank - port Said
Ismailia Branch : Sheraton Street, Andalus Tower - Front of Financial Directorate
Port Said Branch : Qarnat Abdel Hameed Street - Agricultural Society Building, next to Sherkia Governorate
Damietta Branch : Cornish El Nile Fourth Section, Dumiat El Nahr Building, above B-Tech and Visa Bank

19685

الفرع الرئيسي : ٢٥ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع الكائنات : ٢٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع مدينة نصر : ٨ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع الإسكندرية : ٥٨ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع سوهاج : ١٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع المنيا : ١٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع بورسعيد : ١٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع الإسماعيلية : ١٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع الزقازيق : ١٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة
فرع دمياط : ١٠ شارع مصطفى - كبرى - الجيزة

1363135

تأمين جدول وثيقة تأمين جميع أخطار المقلولين رقم: 660/2024 إصدار

القسم الأول: الأضرار العادية		
البند المؤمن عليها	مبلغ التأمين	التحمل عن كل حادث
1- أضرار العقارات (الأضرار الدائمة والمؤقتة متضمنة جميع المواد المبنية فيما بعد) - 1-1 قيمة العقد -	-	-
2- الأثاث والمواد التي يوردها صاحب أو أصحاب المشروع - مغطى ضمن مبلغ التأمين	20,000,000.00 جم	يتحمل المشترك 20% من كل حادث بعد أدنى 50,000 جنيه
2- أدوات ومعدات للتشديد - غير مغطى	-	-
3- آلات ومعدات التشديد - غير مغطى	-	-
4 - إزالة الأنقاض - غير مغطى	-	-
إجمالي مبلغ التأمين للقسم الأول	20,000,000.00	-

الأخطار الطبيعية	حدود التعويض (1)	التحملات
1- الزلازل / البراكين / الأعاصير 2- العواصف / الزواجر / الفيضانات / غمر المياه / إنزلاق وانجراف التربة - غير مغطى	-	-

(1) حدود التعويض لكل خسارة أو ضرر أو سلسلة من الخسائر أو الأضرار الناتجة عن حادث واحد.

القسم الثاني: المسؤولية المدنية قبل الغير		
البند المؤمن عليها	حدود التعويض (2)	التحملات
1- الإصابات الجسدية - 1-1 للشخص الواحد -	-	-
2-1 مهما كان عدد الأشخاص -	100,000.00	-
2- الأضرار المالية للممتلكات -	200,000.00	-
إجمالي التزام الشركة بموجب هذا القسم	200,000.00	يتحمل المشترك 20% من كل حادث بعد أدنى 40,000 جنيه
	400,000.00	-

(2) حدود التعويض لكل حادث أو سلسلة من الحوادث الناشئة عن واقعة واحدة.

تحريراً في 29/04/2024
اسم المستخدم عادل عزت السيد محمد

1363136

تابع جدول وثيقة تأمين جميع أخطار المقاولين رقم : 660/2024 إصدار

حساب الاشتراك		
الاشتراك المصافي	7,600.00	جم
نصف الدفعة السنوية	418.00	جم
الضريبة للوعدة	26.10	جم
مصاريف إصدار	107.50	جم
رسم الإشراف و الرقابة / سنة في الألف	45.60	جم
اشتراك صندوق حملة الوثائق / أثنان في الألف	15.20	جم
مقابل خدمات مراجعة و اعتماد / واحد في الألف	7.60	جم
اجمالي الاشتراك	8,220.00	جم

يعتبر منمما لهذه الوثيقة طلب التأمين الموقع عليه من المشترك.
وتعتبر الملاحق التالية و المنكورة فيما يلي والمعروفة جزاء لا يتجزء من هذه الوثيقة.

CamScanner



شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر

29/04/2024

تحريرا في

عائل عزت السيد محمد

اسم المستخدم



www.wethaq-egypt.com E-mail:wethaq@wethaq-egypt.com www.facebook.com/wethaq

19685

Head Office : 25 Mousdek st., Dokki - Giza
 Bahariya Branch : 20 Wadi el Nil st., Mohandeseen - Giza
 Nasr City Branch : El Abbas El Agad st., Nasr City - Cairo
 Alexandria Branch : 95 Fouad st., (El Havia Road) - Alexandria
 Sidi Barrani Branch : El Fawzy Street - Sidi Barrani - Matruh Governorate
 El Mansoura Branch : Awad Ake Building 2, El Ganch st., El Mansoura
 Port said Branch : Block 3 / A, Al-Masara and Mahmoud Sady Street - East Section, Asafa Tower above Abu Dhabi Bank - port said
 Ismailia Branch : Shebin Street, Andalus Tower - Front of Financial Directorate
 Port said Branch : Gamal Abdel Nasser Street - Agricultural Society Building, next to Shamsa Governorate
 Damietta Branch : Cornish El Nile Fourth Section, Damiat El Riay Building, above B-Tech and Wafa Bank

الفرقة الأولى : ٢٨ شارع ممدوح - الدقي - الجيزة
 فرع القاهرة : ٢٠ شارع وادي النيل - المحندسين - الجيزة
 فرع مدينة نصر : ٩٠ شارع عباس - الحاد مدينة نصر - القاهرة
 فرع الإسكندرية : ٨٨ شارع طه (طريق الحرية) - الإسكندرية
 فرع دمياط : ٩٠ شارع شارع فوزي عازم - دمياط - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
 فرع المنصورة : ٩٠ شارع شارع فوزي عازم - المنصورة - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
 فرع بورسعيد : ٩٠ شارع شارع فوزي عازم - بورسعيد - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
 فرع الإسماعيلية : ٩٠ شارع شارع فوزي عازم - الإسماعيلية - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
 فرع الزقازيق : ٩٠ شارع شارع فوزي عازم - الزقازيق - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
 فرع دمياط : ٩٠ شارع شارع فوزي عازم - دمياط - قسم سيدى جابر - الإسكندرية

1363137

تابع جدول وثيقة تأمين جميع اخطار المقاولين رقم : 660/2024 اصدار

الشروط والتغطيات

يجب تخزين الاالواح المشيئة بما في ذلك الدعائم وخلافة - في حالة استخدامها في اعمال الخرسانة بعيدا عن المبني او المباني بمسافات كافية
يجب الاحتفاظ بالمهزة مقاومة الحريق في الموقع وان تكون جاهزة للاستعمال الفوري و مسالمة للاستخدام
يجب تدريب عدد كافي من العمال تدريباً كاملاً على استخدام المعدات ويشترط تواجدهم باستمرار للتدخل الفوري
يجب تجنب استخدام صلبات اللحام والتطبيع في الاماكن المعلقة او التي يكون بها مواد قابلة للاشتعال
من المعلوم والمفق عليه لا تسري تغطية خطر السقوط / او السرقة بالاكرام على المدد والتحويلات والمؤمن عليها الا داخل المخزن فقط وبالاخذاء المملح على الخفاء او افراد الامن المكتفين بالحراسة
يشترط تعيين حراسة مسلحة بصفة دائمة طوال 24 ساعه على المخازن والا سقط حق المشترك في التعويض
من المعلوم والمفق عليه وبناء على الشروط العلمه لوثيقه جميع اخطار المقاولين ان الوثيقه تغطي خطري الحريق و السقوط
شرط الاملاص - يقر المشترك بأنه مطلع على كافة شروط الوثيقة واستثناءاتها بمعاية للتأكد من انها تفي باحتياجاته التأمينية قبل سدادها الذي يعتبر قبولاً منه بكافة الشروط والاستثناءات
انه في حالة وقوع حدث تغطي هذه الوثيقة تدفع كافة التعويضات المستحقة لصالح الهيئة العلمه للطريق و الكفاري
انه لا يجوز إجراء أي تعديل أو تغيير أو إلغاء على هذه الوثيقة إلا بعد أخذ موافقة كتابية من الهيئة العلمه للطريق و الكفاري
استثناء العلف السياسي والارهاب والتخريب والشغب والاضطرابات الاغليه والاضطرابات العصاليه والاختطاف الطبيعية
استثناء الممتلكات القائمة والمحيطه بالمشروع وازالة الانقاض و الحطام
استثناء فيروس كورونا (مرفق)
استثناء الأمراض المعدية (مرفق)
المرفقات:
لا يملك بالوثيقة بدون وجود رمز الاستجابة السريع "QR-CODE"
ملحق رقم 009 استثناء الخسارة والضرر أو المسؤولية الناتجة عن الزلازل (مرفق)
ملحق رقم 010 استثناء الخسارة أو الضرر أو المسؤولية الناتجة عن الفيضان أو عمر المياه (مرفق)
ملحق رقم 012 استثناء الخسارة أو الضرر أو التلف أو المسؤولية الناتجة عن العواصف أو الرياح المعملة بالمياه (مرفق)
ملحق رقم 106 التعويض الخاص بأطوال الأقسام المنفاه (مرفق)
رقم 112 شروط خاصة فيما يتعلق بمسائل مكافحة الحريق والامن من الحريق في مواقع التشييد (مرفق)

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر

29/04/2024

تحريراً في

عادل عزت السيد محمد

اسم المستخدم



Head Office: 25 Khayma St., Dokki - Giza
 Mohandessen Branch: 20 Wink el H4 St., Mohandessen - Giza
 New City Branch: 6 Abbas El Agat St., New City - Cairo
 Alexandria Branch: 88 Fouad St., (El Horra Road) - Alexandria
 Smouha Branch: 90 Fouy Most Street - Smouha - El Gohr Station Area
 El Mansoura Branch: Assaf Aika Building 2, El Gahat St., El Mansoura
 Port said Branch: Block 3/A, Al-Masara and Wafaaat Sedq Street - East Section - Akaba Tower above Abu Chab Bank - (port Said)
 Ismailia Branch: Shaban Street Andalus Tower - Front of Financial Directorate
 Port said Branch: Gamal Abdel Nasser Street - Agricultural Society Building, next to Shorika Government
 Damietta Branch: Corniche El Nile Fourth Section, Duissat, El Rifai Building, above B-Tech and Viola Bank

www.wethaq-egypt.com

E-mail: wethaq@wethaq-egypt.com

www.facebook.com/wethaq



المركز الرئيسي : ٢٥ شارع مسجد - الدقي - الجيزة
 فرع المحندسين : ٢٠ ش. وادي النيل - المحندسين - الجيزة
 فرع مدينة نصر : ٦ شارع عباس - القاه - مدينة نصر - القاهرة
 فرع الإسكندرية : ٨٨ شارع فؤاد (طريق الحرية) - الإسكندرية
 فرع سموحة : ٩٠ شارع فؤاد فؤاد - سموحة - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
 فرع المنصورة : عمارة موسى الكاظم رقم ٢ ش. الجيش على البنت المسمى الجاهلي - المنصورة
 فرع بورسعيد : قسمة ٣/أ شارع الألفين ومحمود مصطفى - قسم الشرق - برج الصفا على مصرف أبو ظبي - بورسعيد
 فرع الإسماعيلية : شارع شهاب برج الأندلس - أمام الدورية الثانية
 فرع الزقازيق : ش. جمال عبد الناصر مبنى الجمعية الزراعية بموارش محافظة الشرقية
 فرع دمياط : كشك رقم ٢ الدور الرابع عمارة الرفاس على ب.ك كورنيش النيل - دمياط

1363138

إصدار

مرققات وثيقة تأمين جميع أخطار المقاولين 660/2024

المرفقات

* تعتبر الشروط العامة المعتمدة من الهيئة العامة للرقابة المالية لوثيقة جميع أخطار المقاولين والملاحق التالية المرفقة جزءا لا يتجزأ من هذه الوثيقة .
* شرط استثناء فيروس كورونا هذا التأمين لا يغطي أية مطالبات بالتعويض بأي حال عن أي ضرر وقع بسبب أو نتج عن: (أ) فيروس كورونا (COVID-19) (ب) فيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة الشديدة النوع (SARS-COV-2) (ج) أي تحويرات أو تغييرات أو سلالة تنشأ عن فيروس كورونا المرتبط بالمتلازمة التنفسية الحادة الشديدة النوع (SARS-COV-2) (د) أي خسائر مالية نتيجة خوف و/أو تهديد من جراء ما سبق أعلاه .
* شرط استثناء الأمراض المعدية من المعلوم والمتفق عليه أنه بغض النظر عن أي من الشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في هذه الوثيقة أو أي من ملاحقها ، فإنه يستثنى كافة الخسائر والأضرار وقلة الأيراد و/أو قلة الأيراد الطارئ والتكاليف المتعلقة و الناتجة بشكل مباشر أو بشكل غير مباشر من تفشي عدوى و/أو الأمراض المعدية بما في ذلك حالات التلوث و/أو أعمال التطهير و/أو أصل التعقيم أو أي قرارات صادرة من سلطات قانونية فيما يتعلق بالاعلاق و/أو التقييد و/أو منع الوصول عند التعامل مع تفشي هذه الأمراض المعدية .
* ملحق رقم 009 استثناء الخسارة والضرر أو المسؤولية الناتجة عن الزلازل من المعلوم والمتفق عليه ، ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في الوثيقة أو الملحق بها ، أن الشركة ليست مسئولة عن تعويض المشترك عن الخسارة أو الضرر أو المسؤولية المباشرة أو غير المباشرة المتسببة من أو الناتجة عن الزلازل .
* ملحق رقم 010 استثناء الخسارة أو الضرر أو المسؤولية الناشئة عن الفيضان أو غمر المياه من المعلوم والمتفق عليه ، ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في الوثيقة أو الملحق بها ، أن الشركة ليست مسئولة عن تعويض المشترك عن الخسارة أو التلف أو المسؤولية المباشرة أو غير المباشرة المتسببة من أو الناتجة عن الفيضان أو غمر المياه .
* ملحق رقم 012 استثناء الخسارة أو الضرر أو التلف أو المسؤولية الناتجة عن العواصف أو الرياح المحملة بالمياه من المعلوم والمتفق عليه أن الشركة لن تعويض المشترك عن الخسارة أو التلف أو المسؤولية المباشرة أو غير المباشرة الناشئة من أو الناتجة عن العواصف التي تعادل أو تزيد عن 8 درجات على مقياس بورفورت (بمعنى أن تتجاوز سرعة الرياح على 62 كم/ساعة) أو أي خسارة أو تلف يسبب المياه المصاحبة أو الناشئة عن تلك العواصف .
* ملحق رقم 016 استثناء الخسارة أو الضرر أو التلف أو المسؤولية الناتجة عن العواصف أو الرياح المحملة بالمياه من المعلوم والمتفق عليه ، ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والأحكام والاشتراطات المنصوص عليها في الوثيقة أو الملحق بها ، فإن الشركة سوف تقوم بتعويض المشترك فقط عن أي تلف أو خسارة أو مسؤولية تحت ميثاقه أو غير مباشره للجسور والقوائم والتدات والمصارف والقنوات وأعمال الطرق قد أثبتت على أساس لا تتعدى في مجموعها الأطوال الممنوعة البناء ، وذلك بغض النظر عن حالة إتمام الأعمال المؤمن عليها ، ويكون التعويض عن أي حادث محددا بمصاريف إصلاح تلك الأقسام . الحد الأقصى للمطلوب التمس 250 متر ، وبعد أقصى 3 أقسام ويتم العمل فيها في نفس الوقت .
* ملحق رقم 12 شروط خاصة فيما يتعلق بوسائل مكافحة الحريق والامان من الحريق في مواقع التشييد

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر

تحرير في 29/04/2024

عادل عزت السيد محمد

تحرير في

اسم المستخدم



www.wethaq-egypt.com

E-mail: wethaq@wethaq-egypt.com

www.facebook.com/wethaq

19685

Head Office
Nubaren Branch
Nasr City Branch
Alexandria Branch
Suez Branch
El Mansouria Branch
Jumalia Branch
Port said Branch
Damietta Branch

25 Mervat St., Dokki - Giza
20 Wadi el Nil st., Mohandessin - Giza
6 Adon El Agart st., Nasr City - Cairo
88 Fouad st., (El Horia Road) - Alexandria
30 Faray Hous Street - Suez - Sd Ghar Station Area
Ariad Alka Building 2, El Gahat st., El Mansouria
Bak 3 / A, El-Mansouria and Mohamed Sady Street - East Section Alaria Tower above El Chah Bank - port said
Shebin Street Andalus Tower - Front of Financial Directorate
Gamal Abdel Nasser Street - Agricultural Society Building, next to Shewia Governmente
Garnah El Nil Fourth Section, Damiat El Ribat Building, above B-Tech and Wafa Bank

الزكاة والرياسة ٢٨ شارع مصطفى - الدقي - الجيزة
فرع الهندسة ٢٠ شارع النيل - الهندسة - الجيزة
فرع مدينة نصر ١٠ شارع عباس - القطار مدينة نصر - القاهرة
فرع الإسكندرية ٨٨ شارع فؤاد (طريق الحرية) - الإسكندرية
فرع السويس ٩٠ شارع فؤاد - سوسة - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
فرع المنصورة ٩٠ شارع عبد الله رقم ٢ ش النيل أعلى البنك المصري للتأمين - المنصورة
فرع بورسعيد ٢٢ شارع المأمون ومحمود سعدى - قسم الشرق - برج للسفأ مصر - بورسعيد
فرع الإسماعيلية ٢٢ شارع شربين برج الأندلس - أمام المديرية الثانية
فرع الزقازيق ٢٢ شارع عبد الناصر مبنى الجمعية الزراعية بجوار مبنى محافظة الشرقية
فرع دمياط ٢٢ شارع الرابع عمارة الرافعي أعلى بنك كورنيل النيل - دمياط

1363139

اصدار

مرققات وثيقة تأمين جميع اخطار المقاولين 660/2024

- انه من المعلوم والمتفق عليه ومع عدم الإخلال بالشروط والاستثناءات والاحكام والاشتراطات المنصوص عليها في الوثيقة او الملحقة بها وفيما عدا ذلك فان الشركة سوف تقوم بتعويض المشترك عن الخسارة او التلف المنسب بسبب مباشرة او غير مباشرة عن الحريق او الانفجار وذلك فقط باشتراك مالي :-
- (1) توفير معدات مكافحة الحريق المناسب ووسائل الاطفاء الكافية السالمة للتشغيل في جميع الاوقات مع تقدم العمل .
 - (2) ان يكون هناك خط مواسير مياه حريق جاهزة في ومنع التشغيل الكامل ممنود حتى المستوى الاقل مباشرة من المستوى الجارى العمل به وان يكون مغلق باغطية مؤقتة .
 - (3) ان يتم فحص الصنليق المحشوة على بكرات خراطيم الحريق وملفات الحريق اليدوية على فترات منتظمة وبما لا يقل عن مرتين كل اسبوع .
 - (4) ان يتم تركيب فواصل منع انتشار الحريق المطلوبة وفقا للأنظمة المحلية بأسرع مايمكن بعد إزالة الشدات المستخدمة في الانشاء .
 - (5) ان يتم إطفاء الموقتات لفتح ابواب المصاعد ، لانياب الخدمات واي فراغات اخرى بأسرع مايمكن وبما لا يتجاوز البدء في اعمال التجهيزات .
 - (6) ان يتم إزالة المفلتات بانتظام - إزالة المفلتات القابلة للاشتعال من جميع الانوار التي يتم تجهيزها وذلك في نهاية كل يوم عمل .
 - (7) اتباع نظام (التصريح بالعمل) لجميع المقاولين المتعاملين على (اعمال ينشأ عنها لهب) من أي نوع مثل :-
- صلبات الجلع ، التقطيع ، اللحام .
- استخدام لمبات اللحام الغازية او الكهربائية .
- استعمال البيتومين الساخن .
- او اي صلبات اخرى ينتج عنها سخونة .
 - (8) يتم تنفيذ العمل الحرارى فقط بوجود عامل على الاقل مزود بغطاية حريق ومدرب على مكافحة الحريق على ان يتم فحص منطقة هذه الاعمال التي ينشأ عنها لهب بعد انتهائها بمساحة .
 - (9) عند تخزين المواد المستخدمة في التشييد او التركيب يتم تقسيمها الى وحدات تخزين لا تتجاوز القيمة المالية اثناء لكل وحدة تخزين .
 - (10) كل وحدة تخزين مستقلة يجب ان تفصل بما لا يقل عن خمسين متر او ان تفصل بحوائط مقاومة للحريق .
 - (11) يتم تخزين جميع المواد القابلة للاشتعال وخاصة السوائل او الغازات القابلة للاشتعال في مكان يبعد مسافة كبيرة مناسبة من الممتلكات تحت الانشاء او التركيب او اي اعمال ينشأ عنها لهب .
 - (12) تعيين ماسق امان بالموقع .
 - (13) تركيب نظام يعتمد عليه لانتشار من الحريق مع تجهيز وسيلة اتصالات مباشرة مع اقرب مركز اطفاء حريق متى امكن ذلك .
 - (14) تنفيذ خطة حماية من الحريق وخطة مواجهة الحريق بالموقع عند وقوع حريق مع تحديثها بانتظام .
 - (15) ان يكون قد تم تدريب عمال المقاول على مكافحة الحريق وان تتم التدريبات العملية اسبوعيا .
 - (16) ان يكون اقرب مركز اطفاء للحريق على دراية بموقع المشروع وان تكون هناك مداخل جاهزة له في جميع الاوقات .
 - (17) ان يحفظ الموقع بمنور وتكون المداخل تحت المراقبة .
- قيمة كل وحدة تخزين : 75000 جم .

CS CamScanner

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر

تحريرا في 29/04/2024

عائل عزت السيد محمد

تحريرا في

اسم المستخدم



www.wethaq-egypt.com E-mail:wethaq@wethaq-egypt.com www.facebook.com/wethaq

19685

Head Office : 25 Mousak st., Giza - Giza
Mahandessan Branch : 20 Wadi el Nil st., Mahandessan - Giza
Naser City Branch : 6 Abbasi El Ajad st., Naser City - Cairo
Alexandria Branch : 88 Fouad st., (El Haria Road) - Alexandria
Smouha Branch : 91 Fawzy Naser Street - Smouha-Sid Gaber Station, Alex
El Mansouta Branch : Awad Alla Building 2, El Gish st., El Mansouta
Port said Branch : Block 3 / A, Al-Mohamoudi Mahmoud Saeed Street - East Section - Ajlula Tower above Abu Dhabi Bank - port Said
Ismailia Branch : Shokin Street Andalus Tower - Front of Financial Circle, Ismailia
Port said Branch : Gamal Abdel Nasser Street - Agricultural Society Building, next to Sherikei Governorate
Damietta Branch : Cornish El Nile Fourth Section, Damietta, El Rifai Building, above B-Tech and Wafa Bank

الفرع الرئيسي : ٢٥ شارع مصادق - الدقي - الجيزة
فرع المحندسان : ٢٠ شارع وادي النيل - المحندسان - الجيزة
فرع مدينة نصر : ٦ شارع عباس - القنار - مدينة نصر - القاهرة
فرع الإسكندرية : ٨٨ شارع فؤاد (طريق الحرية) - الإسكندرية
فرع سموحة : ٩١ شارع فاروق في مدينته - سموحة - قسم سيدى جابر - الإسكندرية
فرع المنصورة : عمارة عوض الله رقم ٢ في الجيش على البنتا الصوري الجديدة - المنصورة
فرع بورسعيد : قطعة ٣ / أ شارع المأمون ومحمود سعدى - قسم الشرق - برج الحصاد أعلى مصرف أبو ظبي - بورسعيد
فرع الإسماعيلية : شارع شوق برح الدقي - أمام الدورية الثانية
فرع الزقازيق : في جمال عبد الناصر مبنى الجمعية الزراعية بجوار مبنى محافظة الشرقية
فرع دمياط : شقة رقم ٢ الدور الرابع عمارة الرفاعي أعلى برج كورتش النيل - دمياط

1363140

نوع التأمين : جميع أخطار المقاولين
ملحق رقم :

وثيقة رقم : 660/2024

الفرع : فرع الإسكندرية

إسم المشترك : شركة الصقر الحديثة للمقاولات العامة

العنوان : شارع علم الروم امام المعهد الديني مطروح

لصالح : الهيئة العامة للطرق والكبارى

مدة التأمين : من 29/04/2024

إلى 28/04/2025

العملة : ج.م

بلغ التأمين : 20,000,000.00

فقط عشرون مليوناً جنيه مصري

الإشتراك	7,600.00	:	ج.م
نصف الدفعة النسبية	418.00	:	ج.م
مصاريف الاصدار	107.50	:	ج.م
الضريبة النوعية	26.10	:	ج.م
رسم الإشراف و الرقابة / سنة في الألف	45.60	:	ج.م
اشتراك صندوق حملة الوثائق / اثنان في الألف	15.20	:	ج.م
مقابل خدمات مراجعة واعتماد / واحد في الألف	7.60	:	ج.م
إجمالي الاشتراك	8,220.00	:	ج.م

(فقط ثمانية آلاف ومائتان وعشرون جنيه مصري)



تحريراً في 29/04/2024

اسم المستخدم عادل عزت السيد محمد

كود المنتج 1 ادارة

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر

7 من 7

19685

Head Office
Mohandeseen Branch
Nasser City Branch
Alexandria Branch
Smouha Branch
El Mansouria Branch
Port said Branch
Ismailia Branch
Port said Branch
Damietta Branch

www.wethaq-egypt.com
E-mail:wethaq@wethaq-egypt.com
www.facebook.com/wethaq
19685
Shedon Street, 1st Floor - Front of Financial Directorate
Gamal Abdel Nasser Street - Agricultural Society Building, next to Shariha Government
Cornish El Nile Fourth Section, Dumyat, El Riba Building, above B-Tech and Wafa Bank

المركز الرئيسي : ٢٩ شارع مصطفى - الدقي - الجيزة
فرع الهندسة : ٢٠ شارع النيل - المنزه - الجيزة
فرع مدينة نصر : ٦ شارع عباس - العتاك مدينة نصر - القاهرة
فرع الإسكندرية : ٨٨ شارع فؤاد (طريق الحرية) - الإسكندرية
فرع سموحة : ١٠ شارع شارع هادي معاد - سموحة - قسم بودي جابر - الإسكندرية
فرع المنصورة : عازرة عوض الله رقم ٢ ش الجيش آخر البنته المصري الخديوي - المنصورة
فرع بورسعيد : قلعة ٢/٢ شارع للأمن ومحمود صديق - قسم الشرق - برج الصفا أعلى مصرف أبو ظبي - بورسعيد
فرع الإسماعيلية : شارع شومان برج الأندلس - أمام الدورية الثانية
فرع الزقازيق : ش جمال عبد الناصر - مبنى الجمعية الزراعية بعوار مبنى محافظة الشرقية
فرع دمياط : شة رقم ٢ الدور الرابع عازرة الزقازيق أعلى مبنى بنك كورنيش النيل - دمياط

السيد/السادة/ شركة الصقر الحديثة للمقاولات العامة

تحية طيبة وبعد

بالإشارة إلى وثيقة جميع أخطار المقاولين رقم 660 باسمكم ولصالح الهيئة العامة للطرق والكبارى عن المدة من 2024/04/29 إلى 28/04/2025 بإجمالي مبلغ تأمين 20000000 يرجى مراجعة والتأكد من أن مبلغ التأمين المنصوص عليه بالوثيقة يتناسب مع قيمة الممتلكات الحقيقية / السوقية موضوع التأمين حيث أن وثائق التأمين تتضمن شرط النسبية.
كما نفيديكم علما بأنه نظرا للتغيرات المتلاحقة والمتسارعة في المتغيرات الاقتصادية الكلية وأثارها على التغير في قيمة الأصول المؤمن عليها نوجه عناية سيادتكم أنه في حالة حدوث تغير في القيمة السوقية للممتلكات المؤمن عليها بما يترتب عليه أن مبلغ التأمين المنصوص عليه في الوثيقة قد أصبح أقل من قيمة الممتلكات الحقيقية / السوقية موضوع التأمين فيتعين عليكم ضرورة إفادتنا برحمتكم في زيادة مبلغ التأمين ليتناسب مع القيمة الحقيقية / السوقية للممتلكات.

تعريف شرط النسبية:

هو شرط يقتضى بأنه إذا كانت قيمة الممتلكات المؤمن عليها عند وقوع الخطر المؤمن منه تفوق المبلغ المؤمن به يعتبر المشترك / المستفيد بمثابة مؤمن لدى نفسه بالفارق بين القيمتين ويتحمل تبعاً لذلك نصيبه من الخسارة أما في حالة الخسارة الكلية (الهلاك الكلى) فإن الشركة ستقوم بتعويض المشترك بمبلغ التأمين المنصوص عليه بوثيقة التأمين أو القيمة السوقية أيهما أقل.

وتفضلوا بقبول فائق الاحترام و التقدير

شركة وثاق للتأمين التكافلي - مصر



Confidentiality Data Protecting / حماية سرية البيانات

" Dear customer "

To ensure confidentiality for your financial, personal, and insurance- related data. Kindly do not declare any of the data to any person through any communication channel other than the following:

- **The company's hotline: 19685**
- **The company's WhatsApp: 01050833160**
- **The company's e-mail address:**
wethaq@wethaq-egypt.com

- Your direct insurance intermediary which had been appointed by your goodself And is regulated at the FRA.

You can also visit the head office or any of our branches .Noting that our company will not perform any enquiry through any other sources, also our company do not request any information through phone call or SMS or any social media applications, and do not send any links to its clients.

If you receive any of the above mentioned requested or received any links. Kindly contact us through :

- **The company's hotline: 19685**
- **The company's e-mail address:**
wethaq@wethaq-egypt.com

. Kindly be careful when you deal with untrusted or unknown sources' links.

. Kindly make sure to present all the data requested when upon applying for Insurance or submitting documents to the company

" عميلنا العزيز "

حرصا على سرية بياناتكم الشخصية والمالية والتأمينية نهيب بكم عدم الإفصاح عن أي من هذه البيانات لأي شخص من خلال أي وسيلة من وسائل التواصل المختلفة عدا:

- **الخط الساخن للشركة: 19685**
- **خدمة الواتس اب على الرقم: 01050833160**
- **البريد الإلكتروني للشركة:**
wethaq@wethaq-egypt.com

التعامل المباشر مع وسيط التأمين المعين بمعرفتكم المسجل بالهيئة العامة للرقابة المالية

كما يمكنكم زيارة الشركة أو أي من فروعها علما بأن شركتنا لا تقوم بالاستعلام عن أي بيانات خدام أي وسائل أخرى، كما أن شركتنا لا تطلب عبر المكالمات الهاتفية أو الرسائل النصية على الهاتف المحمول أو تطبيقات التواصل الاجتماعي المختلفة، كما لا ترسل لعملائها أي روابط الكترونية.

وفي حالة طلب أي بيانات منكم بأي طريقة أخرى أو طلب الضغط على أي رابط الكتروني يرجى التواصل معنا على:

- **الخط الساخن: 19685**
- **البريد الإلكتروني للشركة:**
wethaq@wethaq-egypt.com

. يرجى توخي الحذر من التعامل مع وسائل إلكترونية غير معلومة المصدر أو غير موثوق منها.

. احرص على تقديم كافة البيانات والمعلومات المطلوبة عند التقدم بطلب تأمين أو تقديم مستندات للشركة



Confidentiality Data Protecting / حماية سرية البيانات

" Dear customer "

To ensure confidentiality for your financial, personal, and insurance-related data. Kindly do not declare any of the data to any person through any communication channel other than the following:

- The company's hotline: 19685
- The company's WhatsApp: 01050833160
- The company's e-mail address:

wethaq@wethaq-egypt.com

- Your direct insurance intermediary which had been appointed by your goodself And is regulated at the FRA.

You can also visit the head office or any of our branches. Noting that our company will not perform any enquiry through any other sources, also our company do not request any information through phone call or SMS or any social media applications, and do not send any links to its clients.

If you receive any of the above mentioned requested or received any links.
Kindly contact us through:

- The company's hotline: 19685
- The company's e-mail address:

wethaq@wethaq-egypt.com

Kindly be careful when you deal with untrusted or unknown sources' links.

Kindly make sure to present all the data requested when upon applying for Insurance or submitting documents to the company.

" عميلنا العزيز "

حرصا على سرية بياناتكم الشخصية والمالية والتأمينية نهيب بكم عدم الإفصاح عن أي من هذه البيانات لأي شخص من خلال أي وسيلة من وسائل التواصل المختلفة عدا:

- الخط الساخن للشركة: 19685
- خدمة الواتس اب على الرقم: 01050833160
- البريد الإلكتروني للشركة:

wethaq@wethaq-egypt.com

- التعامل المباشر مع وسيط التأمين المعين بمعرفتكم والمسجل بالهيئة العامة للرقابة المالية.

كما يمكنكم زيارة الشركة أو أي من فروعها علما بأن شركتنا لا تقوم بالاستعلام عن أي بيانات باستخدام أي وسائل أخرى، كما أن شركتنا لا تطلب بيانات غير المكالمات الهاتفية أو الرسائل النصية على الهاتف المحمول أو تطبيقات التواصل الاجتماعي المختلفة، كما لا ترسل لعملائها أي روابط الكترونية.

وفي حالة طلب أي بيانات منكم بأي طريقة أخرى أو طلب الضغط على أي رابط الكتروني يرجى التواصل معنا على:

- الخط الساخن: 19685
- البريد الإلكتروني للشركة:

wethaq@wethaq-egypt.com

يرجى توخي الحذر من التعامل مع وسائل الكترونية غير معلومة المصدر أو غير موثوق منها.

أحرص على تقديم كافة البيانات والمعلومات المطلوبة عند التقدم بطلب تأمين أو تقديم مستندات للشركة.



Contractor Company		EL SAKR FOR GENERAL CONTRACTING.		Designer Company		(SPECTRUM) Engineering Consulting Office	
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number	Time		
	Eng. AHMED MOSTAFA			06/11/2023 SS-B-SK PLT 34	11:00 PM		
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		PLT	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <input checked="" type="checkbox"/> 1 339 </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> 2 EW </div> <div> <input checked="" type="checkbox"/> 3 CS </div> <div> <input type="checkbox"/> 4 DO </div> <div> <input type="checkbox"/> 5 MM </div> <div> <input type="checkbox"/> 6 YY </div> <div> <input type="checkbox"/> 7 HH </div> <div> <input type="checkbox"/> 8 MM </div> </div>			

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

Description of Materials		Plate Load Test at PREPARED SUBGRADE 2 .			
Location to be Used REV 33	From	359+780	TO	359+980	
Location to be Used REV 29	From	359+600	TO	359+800	
UIR Approval No	UIR SG -(8)	Date	28/10/2023		
Supplier Name	ELSAQR	Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CIVECON GROUP		
Test Requirement	P.L.T				
Reference Photos	No/Yes	Other			
Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Plate Loading Test	Point	8	07/11/2023	
2					
3					
4					

Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)	Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)
1-The Plate Load Test Result BY COMIBASSLA LAP Is Approved.	1-Plate Load Test Was Carried-out By (COMIBASSLA) 2-Results report attached and acceptable with project specifications. 3-Final approval is subject to above mentioned comments.

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			Approved
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		7-11-2023	AWC

* Designer
 ** Alignment/Bridges: Culvert only

MATERIAL INSPECTION REQUEST



الهيئة العامة
للمواصلات والكباريت
(GARB)



المشروع
الاسم
(Project Name)



Contractor Company	EL SAKR FOR GENERAL CONTRACTING.			Designer Company	(SPECTRUM) Engineering Consulting Office						
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number	Time						
	Eng. AHMED MOSTAFA			17/12/2023	11:00 PM						
				SS-B-SK PLT 26							
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		PLT	C1	C2	C3	DO	MM	YY	HH	MM
				359	EW	C5	18	12	23	11	00

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

Description of Materials	PREPARED at PREPARED SUBGRADE 2 .			
Location to be Used REV 33	From	358+700	TO	358+800
Location to be Used REV 29	From	358+520	TO	358+620
UIR Approval No	UIR SG -(15)	Date	17/12/2023	
Supplier Name	ELSAQR	Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CIVECON GROUP	
Test Requirement	P.L.T			
Reference Photos	No/Yes	Other		

Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Plate Loading test	Point	4	18/12/2023	
2					
3					
4					

Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)	Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)
1-The Plate Load Test Result BY COMIBASSLA LAP is Approved.	1-Plate Load Test Was Carried-out By (COMIBASSLA) 2-Results report attached and acceptable with project specifications. 3-Final approval is subject to above mentioned comments.

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			Approved
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		19-12-2023	AWC

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only

MATERIAL INSPECTION REQUEST



Contractor Company	EL SAKR FOR GENERAL CONTRACTING.		Designer Company	[SPECTRUM] Engineering Consulting Office							
Issued by Contractor	Name	Sign	Date/Serial Number	Time							
	Eng. AHMED MOSTAFA		24/12/2023 SS-B-SK PLT 27	11:00 PM							
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		PLT	C1	C2	C3	DD	MSA	TY	HH	MM
				358	EW	CS	25	12	23	11	00

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	Work Activity		
CODE-4	Sub Element of Activity		

Description of Materials	PREPARED SUBGRADE 2 .				
Location to be Used REV 33	From	358+800	TO	358+900	
Location to be Used REV 29	From	358+620	TO	358+720	
UIR Approval No	UIR SG -(16)		Date	24/12/2023	
Supplier Name	ELSAQR		Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CINECON GROUP	
Test Requirement	P.L.T				
Reference Photos	No/Yes		Other		
Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Plate Loading test	Point	4	25/12/2023	
2					
3					
4					
Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)			Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)		
1-The Plate Load Test Result BY COMIBASSLA LAP is Approved.			1-Plate Load Test Was Carried-out By (COMIBASSLA) 2-Results report attached and acceptable with project specifications. 3-Final approval is subject to above mentioned comments.		

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			Approved
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		25-12-2023	AWC

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only

Contractor Company	EL SAKR FOR GENERAL CONTRACTING.			Designer Company	(SPECTRUM) Engineering Consulting Office						
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number	Time						
	Eng. AHMED MOSTAFA			26/03/2024	11:00 PM						
				SS-B-SK PLT 35							
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		PLT	C1	C2	C3	DB	MM	YY	HH	MM
				359	EW	C5	27	03	2024	11	00

CODE-1	S1 to S21	D1 to S3	R# XXX Note
	Station Reference	Deput Reference	For Kilometer point only Start Km is used
	Work Activity		
Sub Element of Activity			

Description of Materials	SUB BALLAST 2			
Location to be Used REV 35	From	359+780	TO	359+980
Location to be Used REV 29	From	359+600	TO	359+800
UIR Approval No	UIR SB-(B)	Date	05/12/2023	
Supplier Name	ELSAQR	Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CIVECON GROUP	
Test Requirement	P.L.T			
Reference Photos	No/Yes	Other		

Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Plate Loading test	Point	8	27/03/2024	
2					
3					
4					

Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM) 1-The Plate Load Test Result BY COMIBASSLA LAP is Approved.	Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER) 1-Plate Load Test Was Carried-out by (COMIBASSLA) 2-Results report attached and acceptable with project specifications. 3-Final approval is subject to above mentioned comments.
--	--

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			A
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		27-3-2024	AWC

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only

Contractor Company		EL SAKR FOR GENERAL CONTRACTING.		Designer Company		[SPECTRUM] Engineering Consulting Office	
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number		Time	
	Eng. AHMED MOSTAFA			08/04/2024 SS-B-SK PLT 38		11:00 PM	
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		PLT	C1	C2	C3	DO
				358	EW	CS	04
				MM	YY	HH	MM
				04	2024	11	00

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

Description of Materials		SUBGRADE 2			
Location to be Used REV 35	From	358+900	TO	358+980	
Location to be Used REV 29	From	358+720	TO	358+800	
UIR Approval No	UIR SG-(22)	Date	27/03/2024		
Supplier Name	ELSAQR	Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CIVECON GROUP		
Test Requirement	P.L.T				
Reference Photos	No/Yes	Other			

Item	Description	Unit	Quantity	Arrival Date	Note
1	Plate Loading test	Point	4	04/04/2024	
2					
3					
4					

Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)	Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)
1-The Plate Load Test Result BY COMIBASSLA LAP is Approved.	1-Plate Load Test Was Carried-out By (COMIBASSLA) 2-Results report attached and acceptable with project specifications. 3-Final approval is subject to above mentioned comments.

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			A
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		6-4-2024	Awc

* Designer
 ** Alignment/Bridges: Culvert only



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Technical report

of Plate Loading Test (DIN 18134)

General	:	SYSTRA
Consultant	:	SPECTRUM
Contractor	:	شركة الصقر للمقاولات
Project	:	ELECTRIC EXPRESS TRAIN
Sample	:	Prepared Subgrade (2)
Station	:	S(358+900) TO ST(358+980)
Date of Test	:	4/4/2024
QC	:	620





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Introduction:

The Plate Load test is designed to determine the vertical deformation and strength characteristics of soil by assessing the force and amount of penetration with time when a rigid plate is made to penetrate the soil.

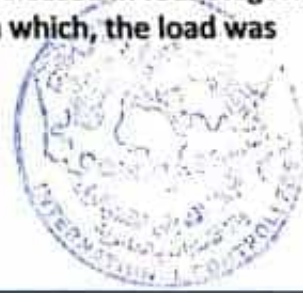
The test to be carried out on the native soil according to German specifications DIN 18134.

Test methods :

- 1- The German standard DIN 18134 was applied to define the apparatus used, the loading system, test conditions, and procedure for plate load test.
- 2- Loading plates with a diameter of 600 mm have a thickness of 25mm and are provided with equally spaced stiffeners with even upper faces parallel to the plate bottom face to allow 300 mm plate to be placed on top of it.
- 3- The loading system consisted of a hydraulic pump connected to a hydraulic jack of 700 bar capacity, which is capable of applying and releasing the load stages.
- 4- The dial gauge used to measure the plate settlement has a resolution of 0.01mm and the lever ratio was equal to 1.
- 5- The temperature at the time of the test was 25°.
- 6- The plate was carried out on a native soil (sand-gravel). The test surface area was levelled and the plate was bedded on this surface.
- 7- The hydraulic jack was placed on the middle of, and at normal to, the loading plate beneath the reaction loading system and secured against tilting.
- 8- The reaction loading system was a heavy multi-purpose excavator (more than 20 ton).

Description of experiment:

- 1- Loading, unloading and reloading regims were applied according to DIN 18134 for the plate load test to estimate the resilient modulus
- 2- Prior to the test, the force transducer and dial gauge were set to zero, after which a load was applied corresponding to a stress of 0.01 MN/m².
- 3- In the first loading cycle, the load was increased until a normal stress of 0.25 MN/m² was reached, and the loading increment was 0.025 MN/m². The load was released in four stages.
- 4- Following unloading, a further second loading cycle was carried out, in which, the load was increased only to the penultimate stage of the first cycle.



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.c



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

St (358+905)

600

Table 1: Measured values for first loading cycle and unloading cycle

Loading stage no.	Load (F) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
0	1.414	0.005	0.00
1	7.07	0.025	0.10
2	14.14	0.050	0.24
3	21.21	0.075	0.33
4	28.28	0.100	0.42
5	35.35	0.125	0.53
6	42.42	0.150	0.63
7	49.49	0.175	0.73
8	56.56	0.200	0.83
9	63.63	0.225	0.93
10	70.7	0.250	1.05
11	56.56	0.200	1.04
12	49.49	0.175	1.03
13	35.35	0.125	1.02
14	21.21	0.075	0.94
15	1.414	0.005	0.51

Table 2: Measured values for second loading cycle

Loading stage no.	Load (F) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
15	1.414	0.005	0.51
16	7.07	0.025	0.59
17	14.14	0.050	0.68
18	21.21	0.075	0.77
19	28.28	0.100	0.88
20	35.35	0.125	0.96
21	42.42	0.150	1.02
22	49.49	0.175	1.06
23	56.56	0.200	1.11
24	63.63	0.225	1.17

Table 3: Compilation of results

Parameters	1st loading cycle	2nd loading cycle
($\sigma_{k,max}$) MN/m ²	0.250	0.250
s_0 (mm)	0.014	0.478
s_1 (mm/(MN/m ²))	4.137	4.608
s_2 (mm/(MN ² /m ⁴))	-0.162	-7.025
$E_v = 1.5 \cdot s / (s_1 + s_2 \cdot \sigma_{k,max})$	109.84	157.81
E_{v2}/E_{v1}		1.44



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

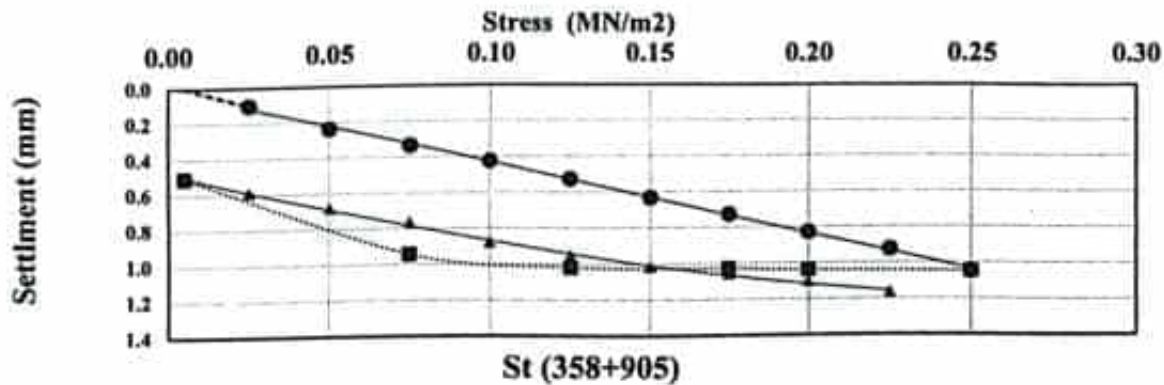


Fig. 1: Load-settlement curve, fitting curves according to Table 1 and Table 2 for the first and second loading cycles

- Measurement points from the first loading cycle
- Measurement points from the unloading cycle
- ▲ Measurement points from the second loading cycle
- S Settlement in mm
- σ_0 Normal stress MN/m²





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

St (358+930)

600

Table 4: Measured values for first loading cycle and unloading cycle

Loading stage no.	Load (P) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
0	1.414	0.005	0.00
1	7.07	0.025	0.14
2	14.14	0.050	0.31
3	21.21	0.075	0.43
4	28.28	0.100	0.59
5	35.35	0.125	0.71
6	42.42	0.150	0.89
7	49.49	0.175	1.04
8	56.56	0.200	1.14
9	63.63	0.225	1.31
10	70.7	0.250	1.45
11	56.56	0.200	1.44
12	49.49	0.175	1.43
13	35.35	0.125	1.38
14	21.21	0.075	1.25
15	1.414	0.005	0.67

Table 5: Measured values for second loading cycle

Loading stage no.	Load (P) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
15	1.414	0.005	0.67
16	7.07	0.025	0.77
17	14.14	0.050	0.92
18	21.21	0.075	1.08
19	28.28	0.100	1.21
20	35.35	0.125	1.32
21	42.42	0.150	1.39
22	49.49	0.175	1.45
23	56.56	0.200	1.52
24	63.63	0.225	1.59

Table 6: Compilation of results

Parameters	1st loading cycle	2nd loading cycle
($\sigma_{0, max}$) MN/m ²	0.250	0.250
s_0 (mm)	-0.002	0.619
s_1 (mm/(MN/m ²))	5.928	6.979
s_2 (mm/(MN ² /m ⁴))	-0.465	-12.159
$E_v = 1.5 \cdot s / (s_1 + s_2 \cdot \sigma_{0, max})$	77.43	114.21
E_{v2}/E_{v1}	1.48	



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

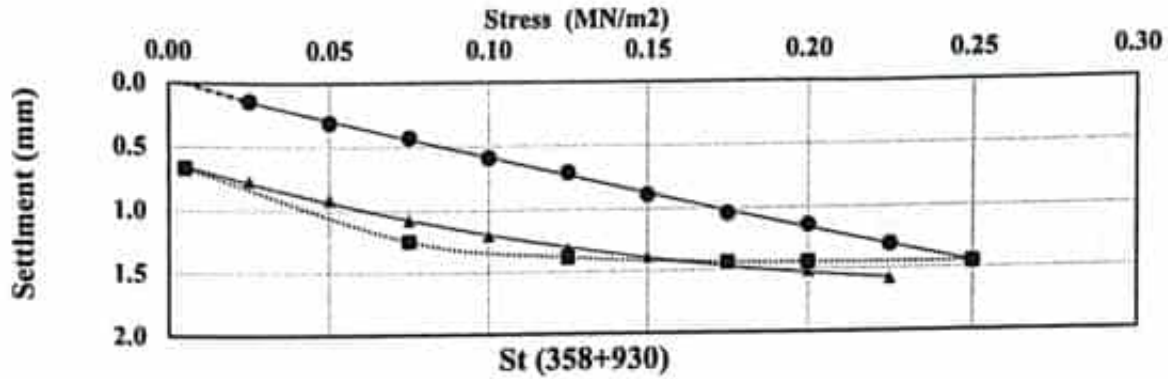


Fig. 2: Load-settlement curve, fitting curves according to Table 4 and Table 5 for the first and second loading cycles

- Measurement points from the first loading cycle
- Measurement points from the unloading cycle
- ▲ Measurement points from the second loading cycle
- S Settlement in mm
- σ_0 Normal stress MN/m²



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
 Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
 Email : clvdept@comibassal.com
 WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
 Tel: 002 033920176 - 002 033931482
 Fax : 002 033900476
 Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

St (358+955)

600

Table 7: Measured values for first loading cycle and unloading cycle

Loading stage no.	Load (P) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
0	1.414	0.005	0.00
1	7.07	0.025	0.04
2	14.14	0.050	0.15
3	21.21	0.075	0.25
4	28.28	0.100	0.34
5	35.35	0.125	0.43
6	42.42	0.150	0.53
7	49.49	0.175	0.66
8	56.56	0.200	0.79
9	63.63	0.225	0.88
10	70.7	0.250	0.99
11	56.56	0.200	0.98
12	49.49	0.175	0.97
13	35.35	0.125	0.95
14	21.21	0.075	0.83
15	1.414	0.005	0.49

Table 8: Measured values for second loading cycle

Loading stage no.	Load (P) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
15	1.414	0.005	0.49
16	7.07	0.025	0.57
17	14.14	0.050	0.64
18	21.21	0.075	0.72
19	28.28	0.100	0.78
20	35.35	0.125	0.82
21	42.42	0.150	0.88
22	49.49	0.175	0.93
23	56.56	0.200	0.97
24	63.63	0.225	1.03

Table 9: Compilation of results

Parameters	1st loading cycle	2nd loading cycle
$(\sigma_{0, max})$ MN/m ²	0.250	0.250
a_0 (mm)	-0.042	0.482
a_1 (mm/(MN/m ²))	3.631	3.892
a_2 (mm/(MN ² /m ⁴))	2.061	-4.004
$E_v = 1.5 \sigma / (a_1 + a_2 \cdot \sigma_{0, max})$	108.53	155.67
E_{v2}/E_{v1}	1.43	



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.cc



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

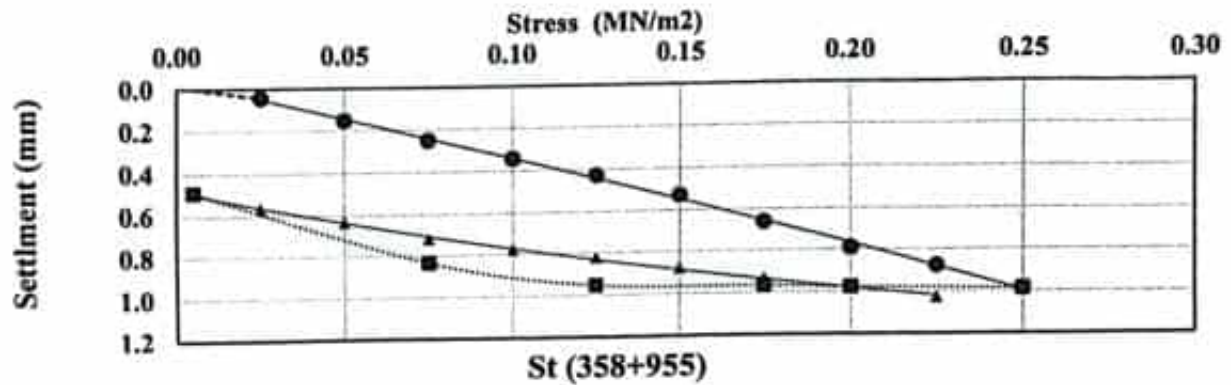


Fig. 3: Load-settlement curve, fitting curves according to Table 7 and Table 8 for the first and second loading cycles

- Measurement points from the first loading cycle
- Measurement points from the unloading cycle
- ▲ Measurement points from the second loading cycle
- S Settlement in mm
- σ_g Normal stress MN/m²





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

St (358+980)

600

Table 10: Measured values for first loading cycle and unloading cycle

Loading stage no.	Load (F) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
0	1.414	0.005	0.00
1	7.07	0.025	0.12
2	14.14	0.050	0.23
3	21.21	0.075	0.31
4	28.28	0.100	0.41
5	35.35	0.125	0.48
6	42.42	0.150	0.60
7	49.49	0.175	0.69
8	56.56	0.200	0.80
9	63.63	0.225	0.90
10	70.7	0.250	0.98
11	56.56	0.200	0.97
12	49.49	0.175	0.96
13	35.35	0.125	0.95
14	21.21	0.075	0.86
15	1.414	0.005	0.41

Table 11: Measured values for second loading cycle

Loading stage no.	Load (F) kN	Normal stress (σ_0) MN/m ²	Settlement of loading plate S (mm)
15	1.414	0.005	0.41
16	7.07	0.025	0.50
17	14.14	0.050	0.58
18	21.21	0.075	0.65
19	28.28	0.100	0.73
20	35.35	0.125	0.83
21	42.42	0.150	0.89
22	49.49	0.175	0.95
23	56.56	0.200	1.00
24	63.63	0.225	1.04

Table 12: Compilation of results

Parameters	1st loading cycle	2nd loading cycle
($\sigma_{0,max}$) MN/m ²	0.250	0.250
s_0 (mm)	0.037	0.392
a_1 (mm/(MN/m ²))	3.627	4.014
a_2 (mm/(MN ² /m ⁴))	0.808	-4.975
$E_v = 1.5 \cdot r / (a_1 + a_2 \cdot \sigma_{0,max})$	117.53	162.41
E_v2/E_v1	1.38	



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.c



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

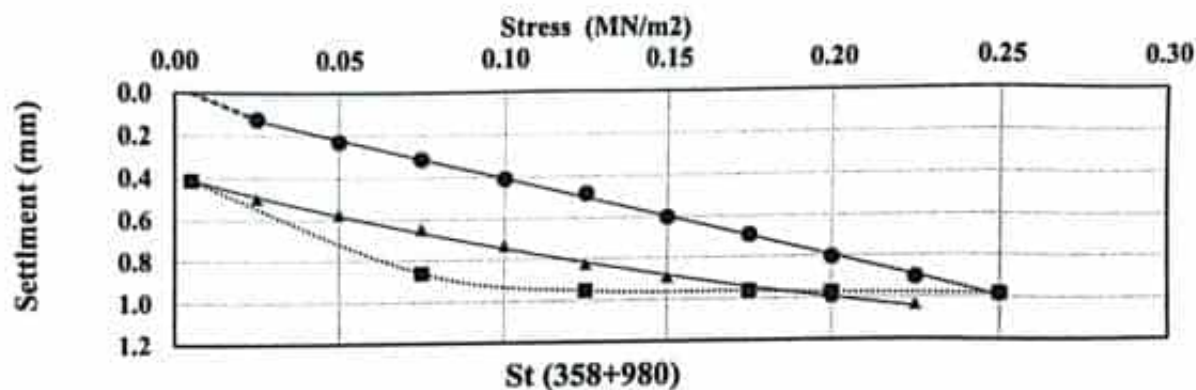


Fig. 4: Load-settlement curve, fitting curves according to Table 10 and Table 11 for the first and second loading cycles

- Measurement points from the first loading cycle
- Measurement points from the unloading cycle
- ▲ Measurement points from the second loading cycle
- S Settlement in mm
- σ_0 Normal stress MN/m²





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Conclusions:

The present test results which were obtained via the plate loading tests of the native soil on sub-grade (2) layer of the electric express train project at location from St(358+900) to St(358+980) in accordance to the German standard , DIN 18134 are illustrated in table 13 .

Table 13 :Test results

Location	Ev1(MN/m ²)	Ev2(MN/m ²)	Ev2/Ev1 ratio
St (358+905)	109.84	157.81	1.44
St (358+930)	77.43	114.21 /	1.48
St (358+955)	108.53	155.67 /	1.43
St (358+980)	117.53	162.41 /	1.38

Lab Director

Eng / Eman Kandil



Geotechnical Consultant

Dr / Mohamed Mostafa Badry



MATERIAL APPROVAL REQUEST



الهيئة العامة
للمرور والخطط
(GARU)



Contractor Company	AlMotahada 2 CO. for Contracting and Paving Roads		Designer Company	(SPECTRUM) Engineering Consulting Office							
Issued by Contractor	Name	Sign	Date/Serial Number	Time							
	Eng. AHMED MOSTAFA	<i>Eng. Ahmed Mostafa</i>	11/09/2023 55-B-SK-QT (SG 1)	08:00							
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy	<i>Eng. Mazen Essamy</i>	QT	C1	C2	C3	C4	MM	YY	HH	MM
					EW	CS	12	9	23	8	0

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

Description of Materials	SubGrade Layer Total Quantity (5000 m³)		
Location to be Used REV 33	From Station (358+400) to Station (359+980)		
Location to be Used REV 29	From Station (358+220) to Station (359+800)		
Sample only	Yes	Materials Type	SubGrade layers
Supplier Name	ELSAQR	Data Sheet provided	Yes attached
Reference in BoQ		Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY GIVECON GROUP
Prequalification reference		Test Samples Results	
Reference Photos	No/Yes	Other	
Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)		Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)	
1-Quality test Result By COMINASSAL Laboratory is Approved.		1-All tests were carried-out by material engineer for both contractor and GARB Consultant.	
2-This Sample Representative (5000 m³) only.		2-Results report attached and acceptable with the project specifications.	
		3-Final approval is subject to above mentioned comments.	

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA	<i>Eng. Ahmed Mostafa</i>		A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy	<i>Eng. Mazen Essamy</i>		A
GARB**	Eng. Abd ELAZIZ MOSTAFA			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif	<i>for</i>	19-9-2023	Awe

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

SOIL REPORTS FOR ELECTRIC EXPRESS TRAIN PROJECT

Contractor :

شركة الصقر للمقاولات

Date of report :

19/09/2023

QC :

1973-1





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Report no.	1973-01
Date of report	19/09/2023

I- Introduction

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	شركة الصفر للمقاولات
Sample :	Prepared Sub-grade
Station :	From stored Materials
Date of Test :	12/09/2023

II- Sample description:

Crushed stone and sand

III- Required tests and Results:

Required Tests		Results
1- Grain size analysis and classification	Grain size analysis	As showed in appendix
	Classification	A-1-a
2- Modified compaction (Proctor test)	MDD	2.205
	OMC	6.7%
3- Liquid limit, plastic limit and plasticity index	LL	Non plastic
	PL	Non plastic
	PI	Non plastic
4- California bearing ratio (CBR)	CBR ratio	96%
5- Specific gravity (SG), absorption and degradation	S S D	2.617
	Absorption	1.2%
	Degradation	0.2%
6- Los Angeles test	Abrasion ratio	29.0%

IV- Notes

- 1- Samples were brought by : contractor.
- 2- Samples are responsible from the Person who brought it.
- 3- The results are applying only for the present report.

LAB DIRECTOR

Eng / Eman kandil

Eman



Geotechnical consultant

For Dr. M.

Dr. Mohamed Mostafa Badry

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

APPENDIX

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

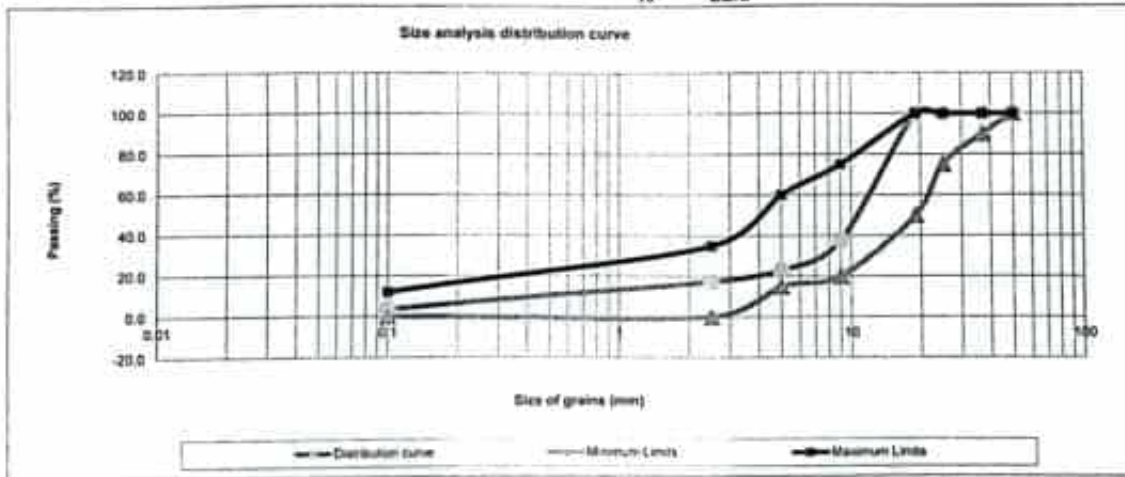
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION ANALYSIS ASTM C-136 / AASHTO T27

	WEIGHT RETAINED	CUMULATIVE WEIGHT RETAINED (gm)	CUMULATIVE PERCENTAGE RETAINED (%)	CUMULATIVE PERCENTAGE PASSING (%)	STANDARD SPECIFICATION LIMITS	
5	0.00	0.00	0.00	100.0	100	100
4	0.00	0.00	0.00	100.0	90	100
3	0.00	0.00	0.00	100.0	75	100
1.5	0.00	0.00	0.00	100.0	50	100
3/4	4650.00	6228.00	62.29	37.7	20	75
3/8	1480.00	7708.00	77.10	22.9	15	60
No.10	243.00	243.00	24.30	17.3	0	35
No.200	850.00	850.00	85.00	3.4	0	12

Total sample weight = 9998.00 pass No.3/8 = 2290.0 Total fine aggregates weight = 1000 gm
% 22.9



Soil classification: A - 1 - a (Sample is non plastic)



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Modified Proctor Test Report

ASTM - D 1557

Mould Number :- 2
Volume of mould = 2180 cm³
Weight of mould = 5640 g
G.S = 2.65 g/cm³

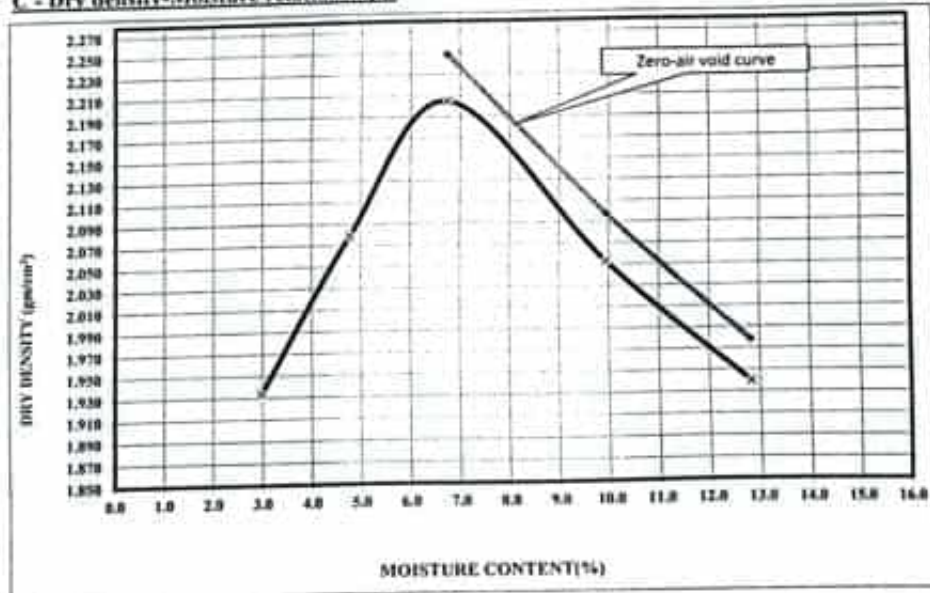
A- Density Calculations :-

	1	2	3	4	5
Weight of wet soil+mould (g)	9981	10389	10770	10560	10410
Weight of mould (g)	5640	5640	5640	5640	5640
Weight of wet soil (g)	4341	4749	5130	4920	4770
Volume of mould (cm ³)	2180	2180	2180	2180	2180
Wet density (g/cm ³)	1.991	2.178	2.353	2.257	2.188
Dry density (g/cm ³)	1.934	2.079	2.205	2.053	1.939
Zero-air Void curve			2.248	2.097	1.978

B- Moisture Calculations :-

Weight of wet soil+container (g)	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
Weight of dry soil+container (g)	243.6	240.0	235.6	233.0	225.0
Weight of container (g)	29.0	31.0	22.0	62.0	30.0
moisture content (%)	3.0	4.8	6.7	9.9	12.8

C - Dry density-Moisture relationship:-



M.D.D= 2.205 gm/cm³
O.M.C= 6.7 %



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

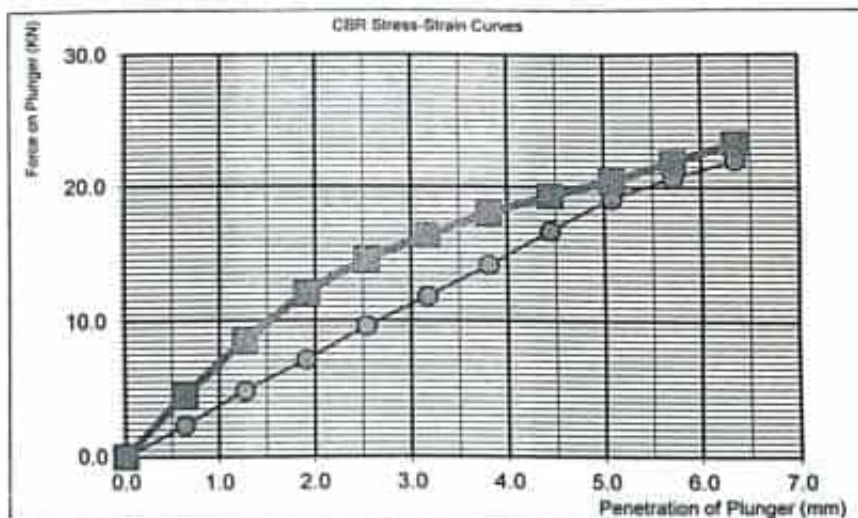
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Report Of CBR Test - ASTM - D 1883

NO OF BLOWS	56					
MOULD NO	1					
WT OF MOULD+SOIL	12155					
WT OF MOULD	7040					
WT OF SOIL	5115					
VOLUME OF MOULD	2198					
WET DENSITY	2.327					
	MC before soaking		Weight of Rammer	4.54Kg		
TIN NO	1		MDD	Kg/m3	2.205	
WT OF WET SOIL+TIN	250.00					
WT OF DRY SOIL+TIN	244.2		OMC	%	6.7	
WT OF WATER	5.80					
WT OF TIN	88					
WT OF DRY SOIL	99					
MOISTURE CONTENT	5.9					
DRY DENSITY	2.198					

Pen	Reading (Div)	Bearing (KN)	standar	CBR
mm	56	56	56	56
0.00	0	0.0	0.0	
0.64	235	2.3	4.5	
1.27	491	4.8	8.5	
1.91	724	7.1	12.0	
2.54	978	9.6	14.5	73
3.17	1202	11.8	16.3	
3.81	1442	14.1	18.0	
4.45	1701	16.7	19.3	
5.08	1945	19.1	20.5	96
5.71	2106	20.6	21.9	
6.35	2244	22.0	23.3	



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

ABRASION AND IMPACT " LOS ANGELES " TEST

(For coarse aggregate)

ASTM- C 131-96 / AASHTO-T-96

Speed	Rotate at 30 to 33 Rpm For 500 Revolution
Trial Grading	A
Intital Weight (W1) gms	5000
Weight of tested sample (W2) gms Retained on sieve No.12	3550
% abrasion By Weight Passing from Sieve No.12	29.0%



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Absorption & Specific Gravity for Aggregate AASHTO T85 - ASTM C127

Weight of sample	2500
Weight of saturated - dry surface sample (B)	2525
Weight of saturated sample in water (C)	1560
Weight of dry sample after heating (A)	2495

Results:-

Saturation surface dry specific gravity = $B / (B-C)$	2.617
Bulk specific gravity = $A / (B-C)$	2.585
Apparent specific gravity = $A / (A-C)$	2.668
Absorption of water = $(B-A)/A \times 100$	1.2
Degradation of aggregate = $(2500-A)/A \times 100$	0.2



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Report :	720- 6 - Center
Date :	19/09/2023

CHEMICAL ANALYSIS

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	الشركة المصرية للمقاولات
Project :	Electric express train
Sample :	Prepared Sub Grade
Station :	FROM STORED MATERIALS
Date of Test :	12-9-2023

Temperature : 28 °C

Humidity : 45%

ANALYSIS	RESULTS	METHOD REFERENCE
CHLORIDE (CL)	0.0018%	ASTM D 2974
SULPHATE (SO3)	0.0053%	
ORGANIG MATTER	NEGATIVE	



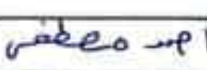

LAB DIRECTOR
CH/ Mostafa Asker

for Amany Amin

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com

Contractor Company	AlMotahada 2 CO. for Contracting and Paving Roads			Designer Company				(SPECTRUM) Engineering Consulting Office			
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number				Time			
	Eng. AHMED MOSTAFA			11/09/2023				08:00			
				55-B-3K- QT (SG 2)							
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		QT	C1	C2	C3	D0	MM	YY	DD	MM
					EW	CS	12	9	23	8	0

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

Description of Materials	SubGrade Layer Total Quantity (10000 m³)		
Location to be Used REV 33	From Station (358+400) to Station (359+980)		
Location to be Used REV 29	From Station (358+220) to Station (359+800)		
Sample only	Yes	Materials Type	SubGrade layers
Supplier Name	ELSAQR	Data Sheet provided	Yes attached
Reference in BoQ		Specification	EARTH/WORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY OVECON GROUP
Prequalification reference		Test Samples Results	
Reference Photos	No/Yes	Other	
Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)		Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)	
1-Quality test Result By COMIRASSAL Laboratory is Approved.		1-All tests were carried-out by material engineer for both contractor and GARB Consultant.	
2-This Sample Representative (5000 m3) only.		2-Results report attached and acceptable with the project specifications.	
		3-Final approval is subject to above mentioned comments.	

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			A
GARB**	Eng. Abd ELAZIZ MOSTAFA			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		19-9-2023	Awe

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egyptian Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

SOIL REPORTS FOR ELECTRIC EXPRESS TRAIN PROJECT

Contractor :

شركة الصقر للمقاولات

Date of report :

19/09/2023

QC :

1973-2

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem

Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191

Email : civdept@comibassal.com

WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt

Tel: 002 033920176 - 002 033931482

Fax :002 033900476

Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Report no.	1973-02
Date of report	19/09/2023

I- Introduction

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	شركة الصقر للمقاولات
Sample :	Prepared Sub-grade
Station :	From stored Materials
Date of Test :	12/09/2023

II- Sample description:

Crushed stone and sand

III- Required tests and Results:

Required Tests		Results
1- Grain size analysis and classification	Grain size analysis	As showed in appendix
	Classification	A-1-a
2- Modified compaction (Proctor test)	MDD	2.200
	OMC	6.4%
3- Liquid limit, plastic limit and plasticity index	LL	Non plastic
	PL	Non plastic
	PI	Non plastic
4- California bearing ratio (CBR)	CBR ratio	95%
5- Specific gravity (SG), absorption and degradation	S S D	2.612
	Absorption	1.3%
	Degradation	0.2%
6- Los Angeles test	Abrasion ratio	28.5%

IV- Notes

- 1- Samples were brought by : contractor.
- 2- Samples are responsible from the Person who brought it.
- 3- The results are applying only for the present report.

LAB DIRECTOR

Eng / Eman kandil

Eman.



Geotechnical consultant

For. Dr. M -

Dr. Mohamed Mostafa Badry

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.c



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egyptian Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

APPENDIX

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

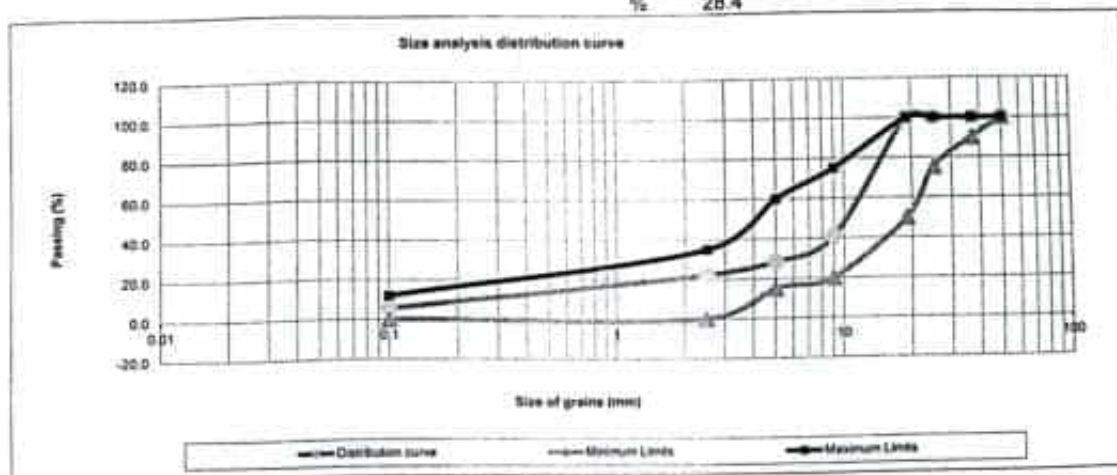
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION ANALYSIS ASTM C-136 / AASHTO T27

	WEIGHT RETAINED (gm)	CUMULATIVE WEIGHT RETAINED (gm)	CUMULATIVE PERCENTAGE RETAINED (%)	CUMULATIVE PERCENTAGE PASSING (%)	STANDARD SPECIFICATION LIMITS	
5	0.00	0.00	0.00	100.0	100	100
4	0.00	0.00	0.00	100.0	90	100
3	0.00	0.00	0.00	100.0	75	100
1.5	0.00	0.00	0.00	100.0	50	100
3/4	4505.00	6083.00	59.13	40.9	20	75
3/8	1280.00	7363.00	71.58	28.4	15	60
No.10	220.00	220.00	22.00	22.2	0	35
No.200	807.00	807.00	80.70	5.5	0	12

Total sample weight = 10287.00 pass No.3/8 = 2924.0 Total fine aggregates weight = 1000 gm
% 28.4



Soil classification: A - 1 - a (Sample is non plastic)



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Modified Proctor Test Report

ASTM - D 1557

Mould Number :- 1
Volume of mould = 2180 cm³
Weight of mould = 5377 g
G.S = 2.65 g/cm³

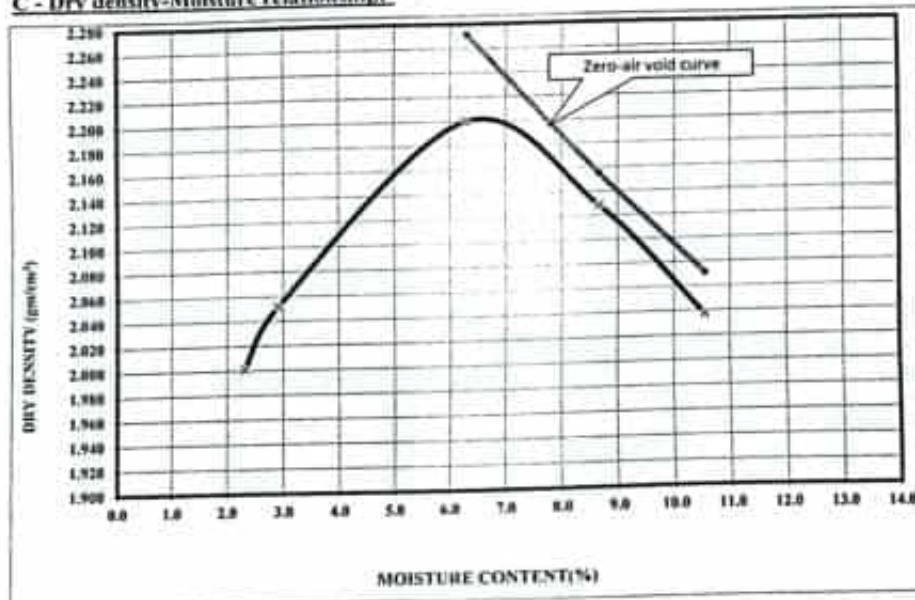
A- Density Calculations :-

	1	2	3	4	5
Weight of wet soil+mould (g)	9840	9980	10475	10419	10287
Weight of mould (g)	5377	5377	5377	5377	5377
Weight of wet soil (g)	4463	4603	5098	5042	4910
Volume of mould (cm ³)	2180	2180	2180	2180	2180
Wet density (g/cm ³)	2.047	2.111	2.339	2.313	2.252
Dry density (g/cm ³)	2.001	2.052	2.200	2.128	2.037
Zero-air Void curve			2.271	2.155	2.071

B- Moisture Calculations :-

Weight of wet soil+container (g)	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
Weight of dry soil+container (g)	245.0	243.8	236.5	235.0	229.0
Weight of container (g)	29.0	31.0	22.0	62.0	30.0
moisture content (%)	2.3	2.9	6.3	8.7	10.6

C - Dry density-Moisture relationship:-



M.D.D= 2.200 gm/cm³
O.M.C= 6.4 %



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

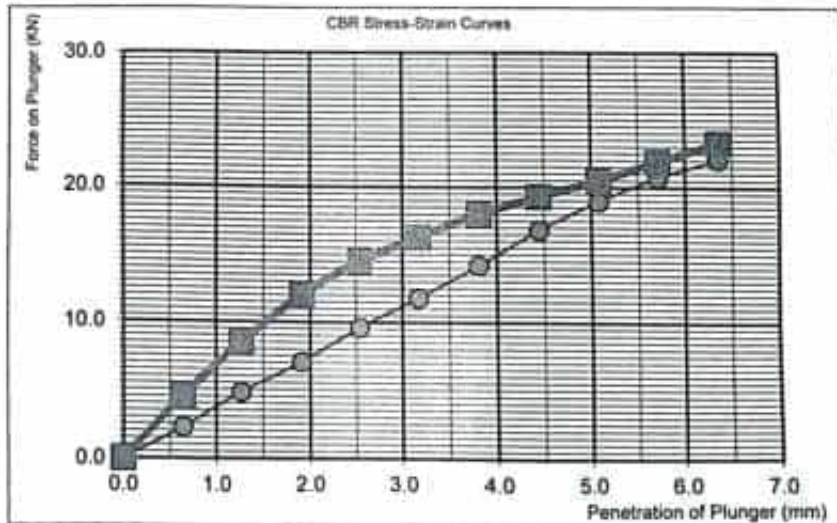
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypt Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Report Of CBR Test - ASTM - D 1883

NO OF BLOWS	56				
MOULD NO	1				
WT OF MOULD+SOIL	12135				
WT OF MOULD	7040				
WT OF SOIL	5095				
VOLUME OF MOULD	2198				
WET DENSITY	2.318				
	MC before soaking		Weight of Rammer	4.54Kg	
TIN NO	1		MDD	Kg/m3	2.200
WT OF WET SOIL+TIN	250.00				
WT OF DRY SOIL+TIN	244.5		OMC	%	6.4
WT OF WATER	5.50				
WT OF TIN	88				
WT OF DRY SOIL	99				
MOISTURE CONTENT	5.6				
DRY DENSITY	2.196				

Pen	Reading (Div)	Bearing (KN)	standar	CBR
mm	56	56	56	
0.00	0	0.0	0.0	
0.64	230	2.3	4.5	
1.27	490	4.8	8.5	
1.91	720	7.1	12.0	
2.54	980	9.6	14.5	73
3.17	1205	11.8	16.3	
3.81	1450	14.2	18.0	
4.45	1715	16.8	19.3	
5.08	1932	18.9	20.5	95
5.71	2114	20.7	21.9	
6.35	2250	22.1	23.3	



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
mail : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

ABRASION AND IMPACT " LOS ANGELES " TEST

(For coarse aggregate)

ASTM- C 131-96 / AASHTO-T-96

Speed	Rotate at 30 to 33 Rpm For 500 Revolution
Trial Grading	A
Intitial Weight (W1) gms	5000
Weight of tested sample (W2) gms Retained on sieve No.12	3575
% abrasion By Weight Passing from Sieve No.12	28.5%



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : Internal-Inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031706/1A

Absorption & Specific Gravity for Aggregate AASHTO T85 - ASTM C127

Weight of sample	2500
Weight of saturated - dry surface sample (B)	2528
Weight of saturated sample in water (C)	1560
Weight of dry sample after heating (A)	2495

Results:-

Saturation surface dry specific gravity = $B / (B-C)$	2.612
Bulk specific gravity = $A / (B-C)$	2.577
Apparent specific gravity = $A / (A-C)$	2.668
Absorption of water = $(B-A)/A \times 100$	1.3
Degradation of aggregate = $(2500-A)/A \times 100$	0.2



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.c



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011
Accredited by : Egypton Accreditation council (EGAC) under No. 031708/1A

Report :	720- 7 - Center
Date :	19/09/2023

CHEMICAL ANALYSIS

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	الشركة الصفر للمقاولات
Project :	Electric express train
Sample :	Prepared Sub Grade
Station :	FROM STORED MATERIALS
Date of Test :	12-9-2023

Temperature : 28 °C

Humidity : 45%

ANALYSIS	RESULTS	METHOD REFERENCE
CHLORIDE (CL)	0.0016%	ASTM D 2974
SULPHATE (SO3)	0.0048%	
ORGANIG MATTER	NEGATIVE	





LAB DIRECTOR
CH/ Mostafa Asker
Per Amany Amin

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email: civdept@comibassal.com
WebSite: www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com

Contractor Company	AlMotahada 2 CO. for Contracting and Paving Roads			Designer Company				(SPECTRUM) Engineering Consulting Office			
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number				Time			
	Eng. AHMED MOSTAFA			06/11/2023				08:00			
				SS-B-SK QT (SG 3)							
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		QT	C1	C2	C3	SD	MM	YY	DD	MM
					EW	CS	7	11	23	8	0

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

Description of Materials	SubGrade Layer Total Quantity (15000 m³)		
Location to be Used REV 33	From Station (358+400) to Station (359+980)		
Location to be Used REV 29	From Station (358+220) to Station (359+800)		
Sample only	Yes	Materials Type	SubGrade layers
Supplier Name	ELSAQR	Data Sheet provided	Yes attached
Reference In BoQ		Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CIVECON GROUP
Prequalification reference		Test Samples Results	
Reference Photos	No/Yes	Other	
Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)		Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)	
1-Quality test Result By COMIBASSAL Laboratory is Approved.		1-All tests were carried-out by THIRD PARTY LAB COMIBBASAL	
2-This Sample Representative [5000 m3] only.		2-Results report attached and acceptable with the project specifications.	
		3-Final approval is subject to above mentioned comments.	

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			Approved
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		7-11-2023	Awc

* Designer
 ** Alignment/Bridges: Consultant only



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

SOIL REPORTS FOR ELECTRIC EXPRESS TRAIN PROJECT

Contractor :

شركة الصقر للمقاولات

Date of report :

7/11/2023

QC :

2253





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Report no.	2253
Date of report	7-11-2023

I- Introduction

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	شركة الصقر للمقاولات
Sample :	Prepared Sub-grade
Station :	St(358+400) to st(359+980)
Date of Test :	25/10/2023

II- Sample description:

Crushed stone and sand

III- Required tests and Results:

Required Tests		Results
1- Grain size analysis and classification	Grain size analysis	As showed in appendix
	Classification	A-1-a
2- Modified compaction (Proctor test)	MDD	2.171
	OMC	7.5%
3- Liquid limit, plastic limit and plasticity index	LL	Non plastic
	PL	Non plastic
	PI	Non plastic
4- California bearing ratio (CBR)	CBR ratio	93%
5- Specific gravity (SG), absorption and degradation	S S D	2.572
	Absorption	1.7%
	Degradation	0.3%
6- Los Angeles test	Abrasion ratio	29.8%

IV- Notes

- 1- Samples were brought by : contractor.
- 2- Samples are responsible from the Person who brought it.
- 3- The results are applying only for the present report.

LAB DIRECTOR

Eng / Eman kandil



Geotechnical consultant

For Dr. H.
Dr. Mohamed Mostafa Badry

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem

Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191

Email : civdept@comibassal.com

WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt

Tel: 002 033920176 - 002 033931482

Fax :002 033900476

Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

APPENDIX

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : clvdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

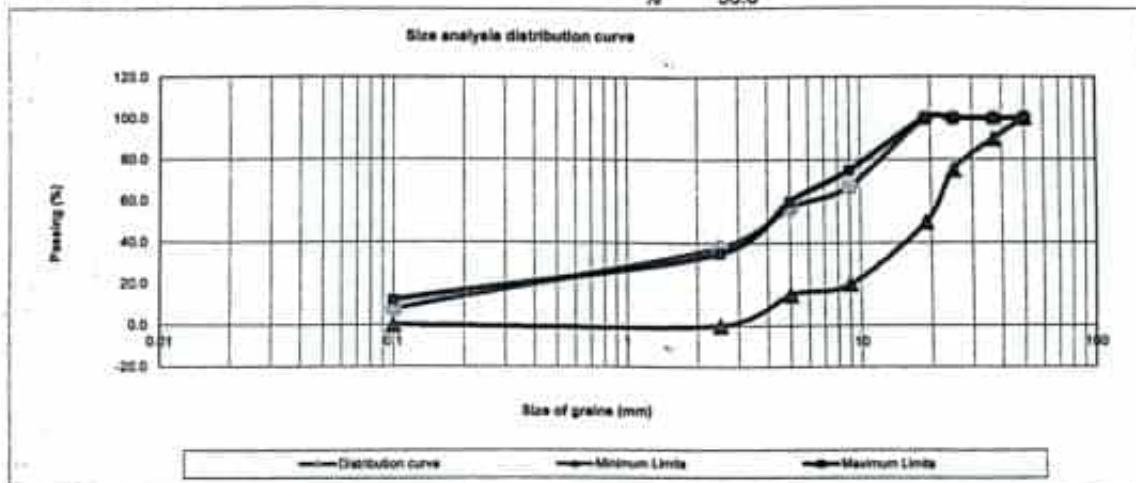
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION ANALYSIS ASTM C-136 / AASHTO T27

	WEIGHT RETAINED	CUMULATIVE WEIGHT	CUMULATIVE PERCENTAGE	CUMULATIVE PERCENTAGE	STANDARD SPECIFICATION	
	(gm)	RETAINED (gm)	RETAINED (%)	PASSING (%)	LIMITS	
5	0.00	0.00	0.00	100.0	100	100
4	0.00	0.00	0.00	100.0	90	100
3	0.00	0.00	0.00	100.0	75	100
1.5	0.00	0.00	0.00	100.0	50	100
3/4	3275.00	3275.00	32.77	67.2	20	75
3/8	1040.00	4315.00	43.17	56.8	15	60
No.10	335.00	335.00	33.50	37.8	0	35
No.200	865.50	865.50	86.55	7.6	0	12

Total sample weight = 9995.00 pass No.3/8 = 5680.0 Total fine aggregates weight = 1000 gm
% 56.8



Soil classification: A - 1 - a (Sample is non plastic)



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Modified Proctor Test Report

ASTM - D 1557

Mould Number :- 2
Volume of mould = 2180 cm³
Weight of mould = 6466 g
G.S = 2.68 g/cm³

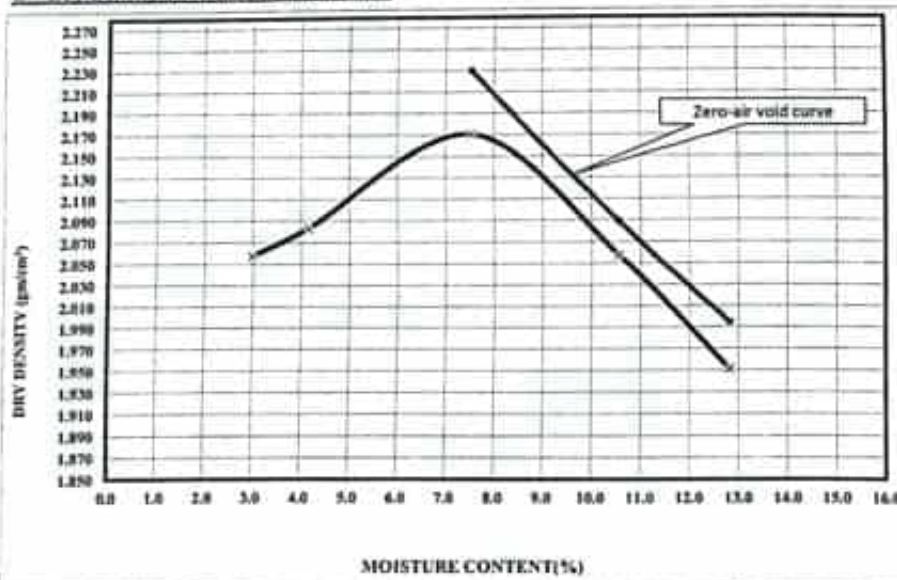
A- Density Calculations :-

	1	2	3	4	5
Weight of wet soil+mould (g)	11085	11195	11554	11425	11265
Weight of mould (g)	6466	6466	6466	6466	6466
Weight of wet soil (g)	4619	4729	5088	4959	4799
Volume of mould (cm ³)	2180	2180	2180	2180	2180
Wet density (g/cm ³)	2.119	2.169	2.334	2.275	2.201
Dry density (g/cm ³)	2.057	2.083	2.171	2.058	1.951
Zero-air Void curve			2.230	2.089	1.995

B- Moisture Calculations :-

Weight of wet soil+container (g)	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
Weight of dry soil+container (g)	243.6	241.2	234.6	229.0	225.0
Weight of container (g)	29.0	29.0	30.0	30.0	30.0
moisture content(%)	3.0	4.1	7.5	10.6	12.8

C - Dry density-Moisture relationship:-



M.D.D= 2.171 gm/cm³
O.M.C= 7.5 %



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



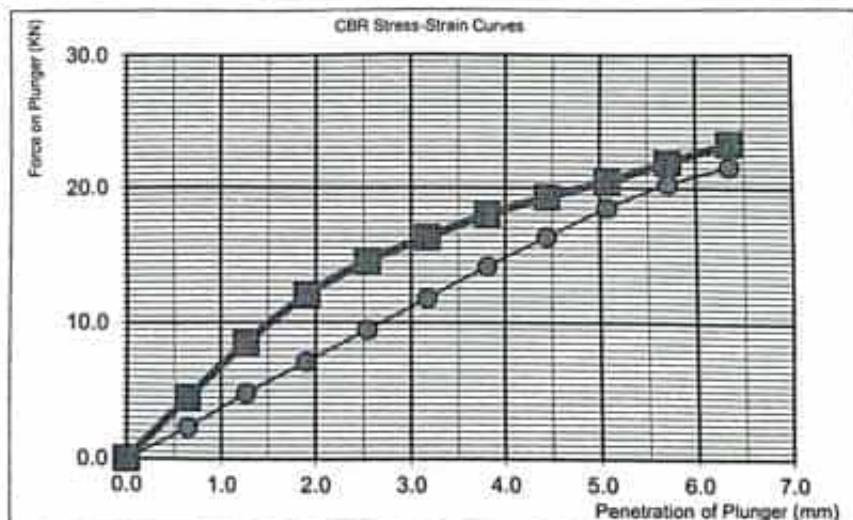
COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Report Of CBR Test - ASTM - D 1883

NO OF BLOWS	56				
MOULD NO	1				
WT OF MOULD+SOIL	12155				
WT OF MOULD	7040				
WT OF SOIL	5115				
VOLUME OF MOULD	2198				
WET DENSITY	2.327				
MC before soaking		Weight of Rammer		4.54Kg	
TIN NO	1			MDD	Kg/m3 2.171
WT OF WET SOIL+TIN	250.00			OMC	% 7.5
WT OF DRY SOIL+TIN	244.2				
WT OF WATER	5.80				
WT OF TIN	88				
WT OF DRY SOIL	99				
MOISTURE CONTENT	5.9				
DRY DENSITY	2.198				
Pen					
Reading (Div)		Bearing (KN)		CBR	
mm	56		56	standar	56
0.00	0		0.0	0.0	
0.64	235		2.3	4.5	
1.27	491		4.8	8.5	
1.91	724		7.1	12.0	
2.54	963		9.4	14.5	72
3.17	1202		11.8	16.3	
3.81	1442		14.1	18.0	
4.45	1665		16.3	19.3	
5.08	1887		18.5	20.5	93
5.71	2069		20.3	21.9	
6.35	2201		21.6	23.3	



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
 Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
 Email : civdept@comibassal.com
 WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
 Tel: 002 033920176 - 002 033931482
 Fax : 002 033900476
 Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Absorption & Specific Gravity for Aggregate AASHTO T85 - ASTM C127

Weight of sample	2500
Weight of saturated - dry surface sample (B)	2536
Weight of saturated sample in water (C)	1550
Weight of dry sample after heating (A)	2493

Results:-

Saturation surface dry specific gravity = $B / (B-C)$	2.572
Bulk specific gravity = $A / (B-C)$	2.528
Apparent specific gravity = $A / (A-C)$	2.644
Absorption of water = $(B-A)/A \times 100$	1.7
Degradation of aggregate = $(2500-A)/A \times 100$	0.3



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

ABRASION AND IMPACT " LOS ANGELES " TEST

(For coarse aggregate)

ASTM- C 131-96 / AASHTO-T-96

Speed	Rotate at 30 to 33 Rpm For 500 Revolution
Trial Grading	A
Intitial Weight (W1) gms	5000
Weight of tested sample (W2) gms Retained on sieve No.12	3511
% abrasion By Weight Passing from Sieve No.12	29.8%



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem

Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191

Email : civdept@comibassal.com

WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt

Tel: 002 033920176 - 002 033931482

Fax :002 033900476

Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyption General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Report :	827 - 2 - Center
Date :	07/11/2023

CHEMICAL ANALYSIS

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	الشركة الصفر للمطاولات
Project :	Electric express train
Sample :	Prepared Sub Grade
Station :	ST(358+400):(359+980)
Date of Test :	25-10-2023

Temperature : 27 °C

Humidity : 40%

ANALYSIS	RESULTS	METHOD REFERENCE
CHLORIDE (CL)	0.0023%	ASTM D 2974
SULPHATE (SO3)	0.0140%	
ORGANIG MATTER	NEGATIVE	



LAB DIRECTOR
CH/ Mostafa Asker

Mostafa

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : clvdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com

MATERIAL APPROVAL REQUEST



الهيئة العامة
للمرور والبنية التحتية
(GARB)



الهيئة العامة
للتخطيط والتنمية الاقتصادية
(MPEDE)



Contractor Company	EL SAKR FOR GENERAL CONTRACTING.			Designer Company				(SPECTRUM) Engineering Consulting Office			
Issued by Contractor	Name	Sign		Date/Serial Number				Time			
	Eng. AHMED MOSTAFA			14/02/2024				08:00			
			SS-B-SK QT (SG 4)								
Received by GARB CONSULTANT	Eng. Mazen Essamy		QT	C1	C2	C3	DD	MM	YY	HH	MM
				358	EW	C5	15	2	24	8	0

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

Description of Materials	SubGrade Layer Total Quantity (20000 m³)		
Location to be Used REV 33	From Station (358+400) to Station (359+980)		
Location to be Used REV 29	From Station (358+220) to Station (359+800)		
Sample only	Yes	Materials Type	SubGrade layers
Supplier Name	ELSAQR	Data Sheet provided	Yes attached
Reference in BoQ		Specification	EARTHWORK SPECIFICATIONS & TESTING REPORT (CG21-41.2) VERSION 2 BY CIVECON GROUP
Prequalification reference		Test Samples Results	
Reference Photos	No/Yes	Other	
Comments by: Eng. Mazen Essamy (SPECTRUM)		Comments by: Eng. Alaa Abd-Allatif (ER)	
1-Quality test Result By COMIBASSAL Laboratory is Approved.		1-All tests were carried-out by THIRD PARTY LAB COMIBBASAL	
2-This Sample Representative (5000 m3) only.		2-Results report attached and acceptable with the project specifications.	
		3-Final approval is subject to above mentioned comments.	

APPROVAL STATUS				
Organisation	Name	Sign	Date	A-AWC-R
Contractor	Eng. AHMED MOSTAFA			A
QA/QC *	Eng. Mazen Essamy			A
GARB**	Eng. MAHMOUD			
Employers Representative	Eng. Alaa Abd-Allatif		20-2-2024	AWC

* Designer

** Alignment/Bridges: Culvert only



COMIBASSAL International Controllers Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

SOIL REPORTS FOR ELECTRIC EXPRESS TRAIN PROJECT

Contractor :

شركة الصقر للمقاولات

Date of report :

20/2/2024

QC :

575-2





COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

I- Introduction

General Consultant : SYSTRA
Consultant : SPECTRUM
Contractor : شركة الصقر للمقاولات
Sample : Prepared Sub-grade
Station : St(358+400) to St(359+980)
Date of Test : 15/2/2024
QC : 575-2

II- Sample description:

Crushed stone and sand

III- Required tests and Results:

Required Tests		Results
1- Grain size analysis and classification	Grain size analysis	As showed in appendix
	Classification	A-1-a
2- Modified compaction (Proctor test)	MDD	2.177
	OMC	6.5%
3- Liquid limit, plastic limit and plasticity index	LL	Non plastic
	PL	Non plastic
	PI	Non plastic
4- California bearing ratio (CBR)	CBR ratio	94%
5- Specific gravity (SG), absorption and degradation	S S D	2.551
	Absorption	1.0%
	Degradation	0.2%
6- Los Angeles test	Abrasion ratio	23.5%

IV- Notes

- 1- Samples were brought by : contractor.
- 2- Samples are responsible from the Person who brought it.
- 3- The results are applying only for the present report.

LAB DIRECTOR

Eng / Eman kandil



Geotechnical consultant

For Dr. H.

Dr. Mohamed Mostafa Badry

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem

Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191

Email : clvdept@comibassal.com

WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt

Tel: 002 033920176 - 002 033931482

Fax : 002 033900476

Email : internal-inspection@comibassal.



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

APPENDIX

49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

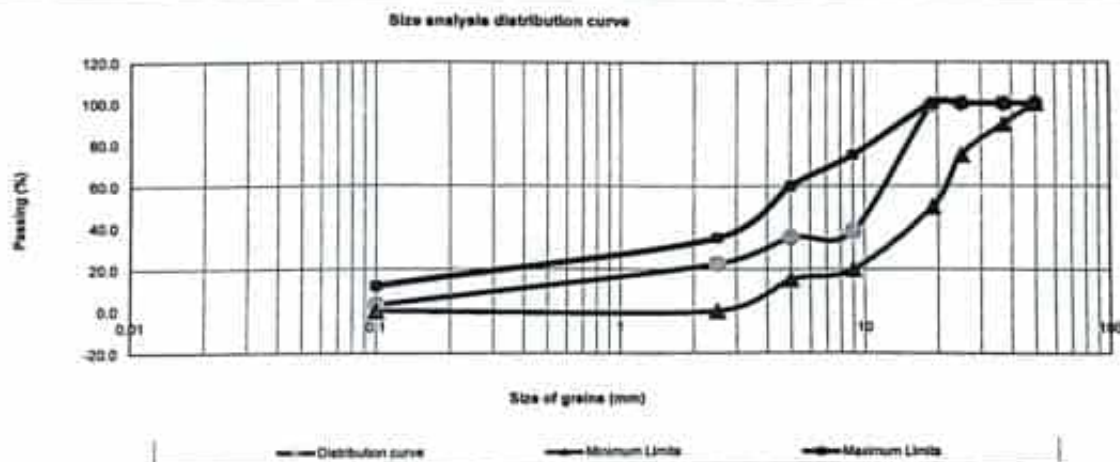
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egyptian General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

PARTICLE SIZE DISTRIBUTION ANALYSIS ASTM C-136 / AASHTO T27

	WEIGHT RETAINED (gm)	CUMULATIVE WEIGHT RETAINED (gm)	CUMULATIVE PERCENTAGE RETAINED (%)	CUMULATIVE PERCENTAGE PASSING (%)	STANDURD SPECIFICATION LIMITS	
5	0.00	0.00	0.00	100.0	100	100
4	0.00	0.00	0.00	100.0	90	100
3	0.00	0.00	0.00	100.0	75	100
1.5	77.00	77.00	0.77	99.2	50	100
3/4	6086.00	6163.00	61.63	38.4	20	75
3/8	310.00	6473.00	64.73	35.3	15	60
No.10	180.00	180.00	36.00	22.6	0	35
No.200	460.00	460.00	92.00	2.8	0	12

Total sample weight = 10000.00 pass No.3/8= 3527.0 Total fine aggregates weight = 500 gm
% 35.3



Soil classification: A - 1 - a (Sample is non plastic)



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Modified Proctor Test Report

ASTM - D 1557

Mould Number :- 3
 Volume of mould = 2180 cm³
 Weight of mould = 5866 g
 G.S = 2.7 g/cm³

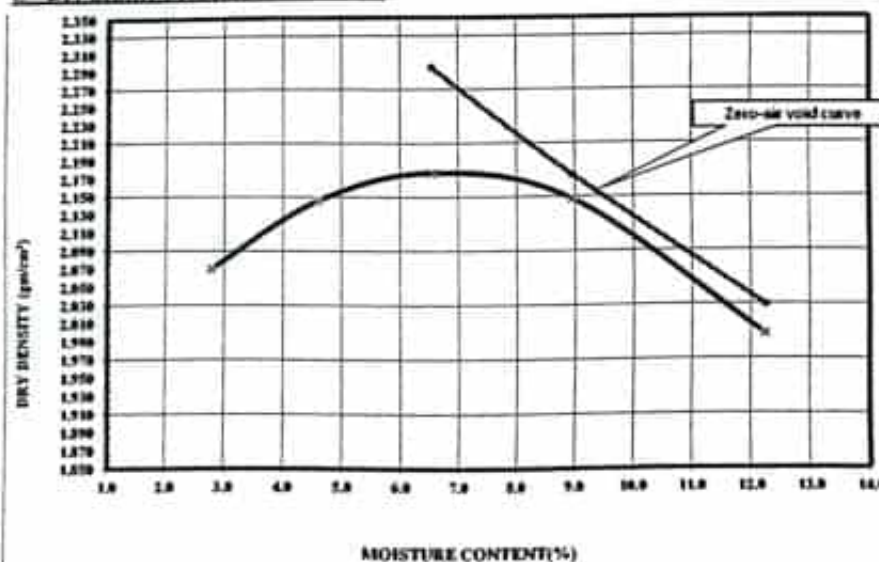
A- Density Calculations :-

	1	2	3	4	5
Weight of wet soil+mould (g)	10504	10758	10922	10966	10752
Weight of mould (g)	5866	5866	5866	5866	5866
Weight of wet soil (g)	4638	4892	5056	5100	4886
Volume of mould (cm ³)	2180	2180	2180	2180	2180
Wet density (g/cm ³)	2.128	2.244	2.319	2.339	2.241
Dry density (g/cm ³)	2.070	2.145	2.177	2.147	1.997
Zero-air Void curve			2.295	2.174	2.029

B- Moisture Calculations :-

Weight of wet soil+container (g)	250.0	250.0	250.0	250.0	250.0
Weight of dry soil+container (g)	244.0	240.2	236.8	232.5	226.0
Weight of container (g)	28.0	27.0	35.0	37.0	30.0
moisture content (%)	2.8	4.6	6.5	9.0	12.2

C - Dry density-Moisture relationship:-



M.O.D= 2.177 gm/cm³
 O.M.C= 6.50 %



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
 Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
 Email : civdept@comibassal.com
 WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
 Tel: 002 033920176 - 002 033931482
 Fax : 002 033900476
 Email : internal-inspection@comibassal.co



COMIBASSAL International Controllers

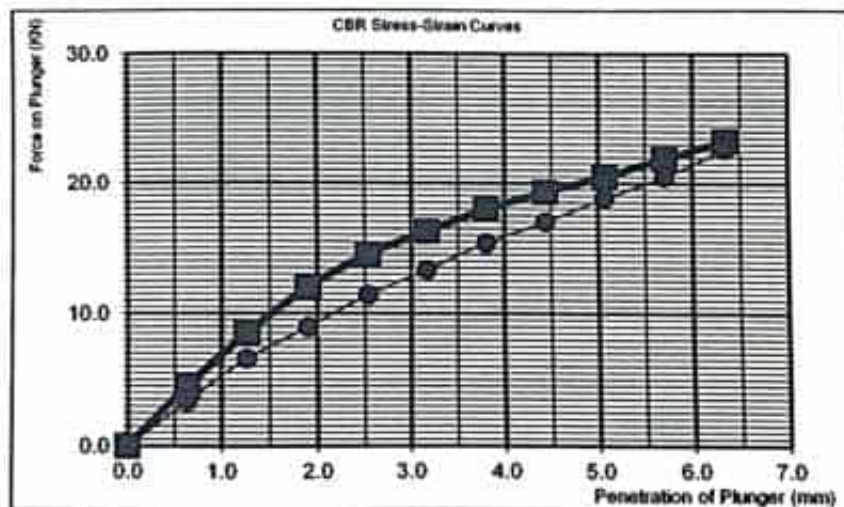
Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Report Of CBR Test - ASTM - D 1883

NO OF BLOWS	56				
MOULD NO	1				
WT OF MOULD+SOIL	10100				
WT OF MOULD	5172				
WT OF SOIL	4928				
VOLUME OF MOULD	2120				
WET DENSITY	2.325				
	MC before soaking		Weight of Rammer	4.54Kg	
TIN NO	1		MDD	Kg/m3	2.177
WT OF WET SOIL+TIN	250.00				
WT OF DRY SOIL+TIN	243.6		OMC	%	6.5
WT OF WATER	6.50				
WT OF TIN	88				
WT OF DRY SOIL	99				
MOISTURE CONTENT	6.6				
DRY DENSITY	2.181				

Pen	Reading (Div)	Bearing (KN)	CBR
mm	56	56	standar
0.00	0	0.0	0.0
0.64	344	3.4	4.5
1.27	670	6.6	8.5
1.91	915	9.0	12.0
2.54	1185	11.4	14.5
3.17	1360	13.3	16.3
3.81	1570	15.4	18.0
4.45	1735	17.0	19.3
5.08	1920	18.8	20.5
5.71	2090	20.5	21.9
6.35	2310	22.6	23.3



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
 Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
 Email : civdept@comibassal.com
 WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
 Tel: 002 033920176 - 002 033931482
 Fax :002 033900476
 Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Absorption & Specific Gravity for Aggregate AASHTO T85 - ASTM C127

Weight of sample	2500
Weight of saturated - dry surface sample (B)	2520
Weight of saturated sample in water (C)	1532
Weight of dry sample after heating (A)	2496

Results:-

Saturation surface dry specific gravity = $B / (B-C)$	2.551
Bulk specific gravity = $A / (B-C)$	2.526
Apparent specific gravity = $A / (A-C)$	2.589
Absorption of water = $(B-A)/A \times 100$	1.0
Degradation of aggregate = $(2500-A) / A \times 100$	0.2



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : Internal-inspection@comibassal



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypton General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

ABRASION AND IMPACT " LOS ANGELES " TEST

(For coarse aggregate)

ASTM- C 131-96 / AASHTO-T-96

Speed	Rotate at 30 to 33 Rpm For 500 Revolution
Trial Grading	A
Intitial Weight (W1) gms	5000
Weight of tested sample (W2) gms Retained on sieve No.12	3825
% abrasion By Weight Passing from Sieve No.12	23.5%



Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax :002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com



COMIBASSAL International Controllers

Internal inspection and laboratories sector

Accredited by : Egypt General Authority for Petroleum under No. 34/29-11-2011

Report :	276 - 3 - Center
Date :	18/02/2024

CHEMICAL ANALYSIS

General Consultant :	SYSTRA
Consultant :	SPECTRUM
Contractor :	الشركة المصرية للمطارات
Project :	Electric express train
Sample :	Prepared Sub Grade
Station :	ST (358 + 400) : (359 + 980)
Date of Test :	15-2-2024

Temperature : 22 °C

Humidity : 50%

ANALYSIS	RESULTS	METHOD REFERENCE
CHLORIDE (CL)	0.0021%	ASTM D 1411
SULPHATE (SO ₃)	0.0043%	ASTM D 1580
ORGANIC MATTER	NEGATIVE	ASTM D 2974



LAB DIRECTOR
CH/ Mostafa Asker

Moustafa

Kilo 23 Alexandria - Cairo Desert Road - Merghem
Tel: 002 03 4704595 - 002 034701191
Email : civdept@comibassal.com
WebSite : www.comibassal.com



49 El Horria Ave. Alex, Egypt
Tel: 002 033920176 - 002 033931482
Fax : 002 033900476
Email : internal-inspection@comibassal.com

المنطقة الخامسة - (غرب الدلتا)

السيد المهندس / نائب رئيس مجلس الإدارة للتنفيذ والمناطق

تحية طيبة.. وبعد،،

بالإحالة إلى مشروع القطار الكهربائي السريع قطاع (برج العرب - العلمين)
نتشرف بأن نرفق لسيادتكم طيه المقايضة المعدله للقطاع بعد المفاوضة الآتي:

المسلسل	اسم الشركة	من المحطة	إلى المحطة	اتجاه
1	شركة الصقر للمقاولات العامة	358+300	359+800	مطروح

برجاء من سيادتكم التفضل بالأحاطه والتوجيه بالازم
وتفضلوا بقبول فائق الاحترام والتقدير،،

رئيس الإدارة المركزية

المنطقة الخامسة - غرب الدلتا

عميد مهندس /
"هاني محمد محمود طه"

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">      </div>				
<p style="text-align: center;">مقايضة معدلة بعد المفاوضات الهيئة العامة للطرق والكبارى - وزارة النقل مشروع : القطار السريع (السخنة - العلمين - مطروح) القطاع من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم اتجاة مطروح تنفيذ شركة: الصقر الحديثة للمقاولات العامة</p>				
رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفئة
٣	اعمال الردم			
١٠٣	<p>أعمال تحميل وتوريد ونقل أنربة مطابقة للمواصفات وتشغيلها باستخدام آلات التسوية بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم حتى منسوب ٢٠ متر وبسمك لا يزيد عن ٢٥ سم لاستكمال المنسوب التصميمي لتشكل الجسر والافتتاح (نسبة تحمل كلفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بطبقة الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بغيراسات للوصول الى أقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوى) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكبارى وتعليمات المهندسين الشراف .</p> <p>- فى حلة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥% بحسب زيادة ١ جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل ١%.</p> <p>-مسافة النقل حتى ٢كم ويتم احتساب علاوة ١,٥ جنيه للكم بالزيادة او النقصان.</p> <p>- السعر يشمل عمل تشويكات وتخطيط واختبارات ونقل لموقع العمل حتى مسافة ٢ كم.</p> <p>- السعر يشمل قيمة المادة المحجورية.</p>	٣ م		
	السعر خلال شهر اكتوبر طبقا للمقوضة ٢٠٢٢		11,777	89.80
	علاوة مسافة النقل ٩٨ كم (أربة)		9,421.6	144.00
	علاوة مسافة النقل ٥٨ كم (رمل طبيعية)		2,355.4	84.00
	علاوة تحصيل رسوم الكارثة والموازين طبقا للاحقة الشركة الوطنية		11,777	13.00
٢٠٣	<p>بالمتر المكعب تعبئة وتوريد وتنفيذ وردم احجار بسماكات تتراوح بين ١ الى ٢ الى ٤ سم او بين ١ الى ٢ الى ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لاتزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (مارة من منخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفلية او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالقطاع اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياه الارضية بحوالى ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس الا بعد اعتماد الاحجار واعتماد التجارب المعملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV12EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ Kn طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالعملية على كل السطح العلوى ونهوا العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة.</p> <p>-مسافة النقل ٢٠ كم .</p> <p>-الفئة شاملة القيمة المادة المحجورية.</p> <p>-يتم احتساب ١,٣ جنيه للكم بالزيادة او النقصان.</p>	٣ م		
	السعر خلال شهر اكتوبر طبقا للمقوضة ٢٠٢٢		11,520.960	315.50
	علاوة مسافة نقل للسمن لمسافة ٨٨ كم = ١,٣٦٨,٤ = ٨٨,٤ جنيه		11,520.960	88.40
	علاوة تحصيل رسوم الكارثة والموازين طبقا للاحقة الشركة الوطنية		11,520.960	25.00

مدير مشروعات هيئة الطرق والكبارى

م/ محمد حسني فياض

مدير مشروع هيئة الطرق والكبارى

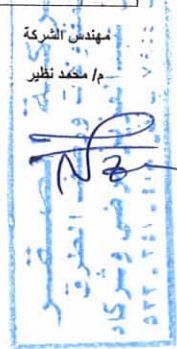
م/ مارجريت مجدي

استشاري الهيئة (مكتب: عماد تيبيل)

م/ مازن عثمان

مهندس الشركة

م/ محمد نظير



<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;">      </div>					
<p style="text-align: center;">مقايضة معدلة بعد المفاوضة الهيئة العامة للطرق والكبارى - وزارة النقل مشروع : القطار السريع (السخنة - العلمين - مطروح) القطاع من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم اتجاه مطروح تنفيذ شركة: الصقر الحديثة للمقاولات العامة</p>					
رقم البند	بيان الأعمال	الوحدة	الكمية	سعر الفئة	الإجمالي
١-٤	<p>أعمال الأساس</p> <p>باعتبار المعكب اعمل توريد وفرش طبقة الأساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المترجرة نتج تكمير الكسرات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة العار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كليفورنيا عن ٢٥ % والا يزيد نسبة الفقد بجهاز لوس الجولوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % والا يقل معامل المرونة (E_{v2}) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠٠ ميجاباسكال و يتم فرداها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بعمقها الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد للهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبيد لجميع مشتلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف</p> <p>- يتم احتساب علوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بلزيادة او النقصان</p>	٣م			
	السعر خلال شهر اكتوبر طبقا للمقايضة ٢٠٢٢		16,112	121.4	1,955,997
	طبقة للمقايضة (SUBGRADE) المادة المحجورة		16,112	161	2,594,032
	علوة مسافة نقل للسنة لمصافة ٨٨ كم = ١,٣*٦٨ = ٨٨,٤ جنيه		16,112	88.40	1,424,301
	علوة تحصيل رسوم الكارثة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنية		16,112	25.00	402,800
٢-٤	<p>باعتبار المعكب اعمل توريد وفرش طبقة أساس من الاحجار الصلبة المترجرة نتج تكمير الكسرات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم الى ١٠ مم والا يزيد نسبة العار من منخل ٢٠٠ عن ٥ % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كليفورنيا عن ٨٠ % والا يقل معامل المرونة (E_{v2}) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاباسكال و يتم فرداها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم و رشها بعمقها الاصولية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة و الدمك الجيد للهراست للوصول الى أقصى كثافة جافة قصوى (لا يقل عن ١٠٠ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبيد لجميع مشتلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف</p> <p>- يتم احتساب علوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بلزيادة او النقصان</p> <p>- السعر يشمل قيمة المادة المحجورة</p>	٣م			
	السعر خلال شهر اكتوبر طبقا للمقايضة ٢٠٢٢		14,297.465	125.4	1,792,902
	طبقة للمقايضة (SUB BALLAST) المادة المحجورة		14,297.465	175	2,502,056
	علوة مسافة نقل للسنة لمصافة ٨٨ كم = ١,٣*٦٨ = ٨٨,٤ جنيه		14,297.465	88.40	1,263,896
	علوة تحصيل رسوم الكارثة والموازين طبقا لائحة الشركة الوطنية		14,297.465	25.00	357,437
	الإجمالي				20,000,000.0

مدير مشروعات هيئة الطرق والكبارى

م/ محمد حسني فياض

يعتمد / رئيس الادارة المركزية
منطقة غرب الدلتا

عميد مهندس /

"هاني محمد محمود طه"

مدير مشروع هيئة الطرق
والكبارى

م/ مارجيت مجدي



مهندس الشركة

م/ محمد نظير

م/ محمد نظير

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٠٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم إتجاه مطروح .

رقم البند : ٢-٤

بالمتر ٣ - توريد وتنفيذ وردم احجار بسمكات تراوح بين ١ الى ٢ الى ٤ سم او بين ١ الى ٢ الى ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لا تزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (مارة من منخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفلية او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالقطاع اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياه الارضية بحوالى ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس الابعاد اعتماد التجارب المعملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV12EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ kn طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالعملية على كل السطح العلوى ونهو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة .
-مسافة النقل ٢٠ كم .
-الفئة شاملة القيمة المحجرة.
١,٣ جنية للكم بالزيادة او النقصان. (السعر خلال شهر اكتوبر ٢٠٢٢)
- يتم احتساب

تنفيذ : شركة الصقر الحديثة للمقاولات العامة

٣م 11,520.9600

كمية المقايضة

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومتری		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
6,400.80	80.01	80	358+960	358+880	12/10/2022	IR FF 4	بالمتر ٣ - توريد وتنفيذ وردم احجار بسمكات تراوح بين ١ الى ٢ الى ٤ سم او بين ١ الى ٢ الى ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لا تزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (مارة من منخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفلية او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالقطاع اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياه الارضية بحوالى ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس الابعاد اعتماد التجارب المعملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV12EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ kn طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالعملية على كل السطح العلوى ونهو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة . -مسافة النقل ٢٠ كم . -الفئة شاملة القيمة المحجرة. ١,٣ جنية للكم بالزيادة او النقصان.
3,200.00	80.00	40	359+240	359+200	08/01/2023	IR FF 9	بالمتر ٣ - توريد وتنفيذ وردم احجار بسمكات تراوح بين ١ الى ٢ الى ٤ سم او بين ١ الى ٢ الى ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لا تزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (مارة من منخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفلية او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالقطاع اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياه الارضية بحوالى ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس الابعاد اعتماد التجارب المعملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV12EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ kn طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالعملية على كل السطح العلوى ونهو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة . -مسافة النقل ٢٠ كم . -الفئة شاملة القيمة المحجرة. ١,٣ جنية للكم بالزيادة او النقصان.
9,600.80	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م)						
1,920.16	يوجد نسبة هالك لغرز وتداخل السن الخاص بالفلتر تم تحديدها بمقدار ٢٠%						
11,520.96	الاجمالي الكلي (م) = المجموع الكلي للكمية المنفذة ١,٢*						

مدير مشروع الهيئة
م / مارجريت مجدى





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

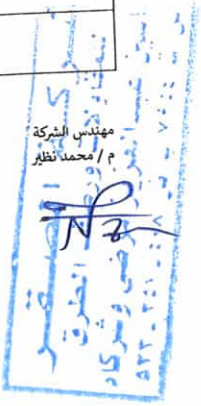
مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم إتجاه مطروح

بالم ٣ - توريد وتنفيذ وردم احجار بسمكات تتراوح بين ٥ الى ١٥ الى ٢٠ سم بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لاتزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (علاوة مسافة النقل للسفن)

تنفيذ : شركة الصقر للمقاولات العامة

الكمية	الموقع الكيلومترى	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
الكمية	الموقع الكيلومترى	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
الكمية	الموقع الكيلومترى	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
الكمية	الموقع الكيلومترى	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
6,400.80	358+960 358+880 12/10/2022	IR FF 4	بالمتر ٣ - توريد وتنفيذ وردم احجار بسمكات تتراوح بين ١ الى ٢ الى ٤ سم او بين ١ الى ٢ الى ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لاتزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (مارة من منخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفلية او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالقطاع اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياه الارضية بحوالى ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس الا بعد اعتماد الاحجار واعتماد التجارب العملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV12EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ kn طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالعملية على كل السطح العلوى ونهو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة.
3,200.00	359+240 359+200 08/01/2023	IR FF 9	بالمتر ٣ - توريد وتنفيذ وردم احجار بسمكات تتراوح بين ١ الى ٢ الى ٤ سم او بين ١ الى ٢ الى ٦ بنسبة ١:١:١ بنسبة امتصاص لاتزيد عن ٣% ولا تحتوى على اى المواد الناعمة او البودرة (مارة من منخل ٢٠٠) نهائيا او مواد طفلية او بيت النمل يتم تنفيذها كطبقة تاسيس بالقطاع اسفل سطح المياه بعمق ١٠٠ سم حتى اعلى منسوب المياه الارضية بحوالى ٥٠ سم ويتم الدمك الجيد للطبقة بهراس الا بعد اعتماد الاحجار واعتماد التجارب العملية والبند يشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية (اختبار الواح التحميل قطر ٣٠ سم) على ان لا تزيد نسبة EV12EV عن ٢,٥ باستخدام حمل مقدارة ٨ kn طبقا لما هو وارد بالمواصفات الخاصة بالعملية على كل السطح العلوى ونهو العمل طبقا لاصول الصناعة الممتازة.
9,601	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (٣م)		
1,920.16	يوجد نسبة هالك لغرز وتداخل السن الخاص بالفلتر تم تحديدها بمقدار ٢٠%		
11,521.0	الاجمالي (م) = المجموع الكلى الكمية المقيدة ١,٢*		

مدير مشروع الهيئة
م / مارجريت مجدى





تنفيذ : شركة الصقر للمقاولات العامة

مدير مشروع الهيئة
م / مارجريت مجدى



$$N_2$$

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

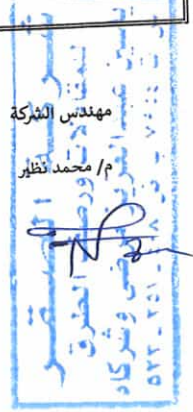
مشروع : القطر الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٠٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم إتجاه مطروح .

رقم البند و بيانه : (٣-١) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للترية بنسبة ٨٠% من الكمية الكلية م ٣)

تنفيذ : شركة الصقر للمقاولات العامة

الكمية	الابعاد (متر)			الموقع الكيلومتری		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقاييس
	نسبة العلاوة	مساحة المقطع	طول	الى	من			
1,200.00	0.8	18.75	80	358+800	358+720	30/10/2023	IR F 87	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كالفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالمياة الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة (٩٥% من الكثافة الجافة القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية والكثافات المرورية العالية او داخل المدن السكنية المزدهرة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة وتعليمات المهندس المشرف للطرق والكباري وتعليمات المهندسين المشرف وطبقا لمسافات النقل . - في حالة طلب جهاز الاشراف لزيادة نسبة الدمك عن ٩٥ % بحسب ١ جنية على زيادة نسبة الدمك لكل ١% -مسافه النقل ٢ كم - علاوة مسافة النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١,٥٠ جنية لكل كم زيادة او نقصان السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل والبند لا يشمل القيمة المحجورة
1,196.80	0.8	18.7	80	358+800	358+720	20/11/2023	IR F 88 rev 01	
1,193.60	0.8	18.65	80	358+800	358+720	18/12/2023	IR F 89	
1,190.40	0.8	18.6	80	358+800	358+720	02/01/2024	IR F 90	
1,187.20	0.8	18.55	80	358+800	358+720	20/02/2024	IR F 91	
1,184.00	0.8	18.5	80	358+800	358+720	27/02/2024	IR F 92	
1,180.80	0.8	18.45	80	358+800	358+720	05/03/2024	IR F 93 REV 01	
1,088.64	0.8	17.01	80	358+800	358+720	17/03/2024	IR F 94 REV 01	
9,421.440	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ٢)							
9,421.440	الاجمالي الكلي (م ٢)							

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدى





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم إتجاه مطروح .

رقم البند و بيانه : (٣-١) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل للرمال بنسبة ٢٠% من الكمية الكلية م ٣)

تنفيذ : شركة الصقر للمقاولات العامة

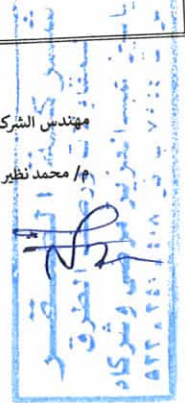
تسفيد : شركة الصقر للمقاولات العامة

الكمية	كمية المقايضة			الموقع الكيلومتري		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
	٣م	2,355.40	الابعاد (متر)	من	الى			
	نسبة العلاوة	مساحة المقطع	طول					
300.00	0.2	18.75	80	358+800	358+720	30/10/2023	IR F 87	بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالمياة الاصلوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة ٩٥% من الكثافة الجافة القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والمقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية والكثافات المرورية العالية او داخل المدن السكنية المزدهمة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقا لمسافات النقل . - في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥ % يحسب ١ جنيه على زيادة نسبة الدمك لكل ١ % -مسافه النقل ٢ كم - علاوة مسافة النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١,٥٠ جنيه لكل كم زيادة او نقصان السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل والبند لا يشمل القيمة المحجبة
299.20	0.2	18.7	80	358+800	358+720	20/11/2023	IR F 88 rev 01	
298.40	0.2	18.65	80	358+800	358+720	18/12/2023	IR F 89	
297.60	0.2	18.6	80	358+800	358+720	02/01/2024	IR F 90	
296.80	0.2	18.55	80	358+800	358+720	20/02/2024	IR F 91	
296.00	0.2	18.5	80	358+800	358+720	27/02/2024	IR F 92	
295.20	0.2	18.45	80	358+800	358+720	05/03/2024	IR F 93 REV 01	
272.16	0.2	17.01	80	358+800	358+720	17/03/2024	IR F 94 REV 01	
اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م²)								
2,355.360								
الاجمالي الكلي (م²)								
2,355.360								

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي



مهندس الشركة
م / محمد نظير





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كم إتجاه مطروح .

رقم البند و بيانه : (٣-١) بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)
تنفيذ : شركة الصقر للمقاولات العامة

تسفيد : شركة الصقر للمقاولات العامة							
الكمية	كمية المقايسة		الموقع الكيلومري		رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة	
	الابعاد (متر)						
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
1,500.0	18.75	80	358+800	358+720	30/10/2023	IR F 87	<p>بالمتر المكعب اعمال توريد وتشغيل اترية صالحة للردم ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات بسمك لا يزيد عن ٥٠ سم لإستكمال المنسوب التصميمي لتشكيل الجسر والاكتاف (نسبة تحمل كاليفورنيا لا تقل عن ١٥%) ورشها بالمياة الاصلوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة ٩٥% من الكثافة الجافة القصوي) ويتم التنفيذ طبقا للمناسيب التصميمية والقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة في مناطق الدلتا ذات الطبيعة الزراعية والكثافات المرورية العالية او داخل المدن السكنية المزدهمة والبند بجميع مشتملاته طبقا لاصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف وطبقا لمسافات النقل . - في حالة طلب جهاز الاشراف زيادة نسبة الدمك عن ٩٥ % يحسب ١ جنية على زيادة نسبة الدمك لكل ١ % مسافه النقل ٢ كم</p> <p>- علاوة مسافة النقل حتى ٢ كم ويتم احتساب علاوة ١,٥٠ جنية لكل كم زيادة او نقصان السعر يشمل عمل تشوينات وتخليط واختبارات ونقل لموقع العمل والبند لا يشمل القيمة المحجورية</p>
1,496.0	18.70	80	358+800	358+720	20/11/2023	IR F 88 rev 01	
1,492.0	18.65	80	358+800	358+720	18/12/2023	IR F 89	
1,488.0	18.60	80	358+800	358+720	02/01/2024	IR F 90	
1,484.0	18.55	80	358+800	358+720	20/02/2024	IR F 91	
1,480.0	18.50	80	358+800	358+720	27/02/2024	IR F 92	
1,476.0	18.45	80	358+800	358+720	05/03/2024	IR F 93 REV 01	
1,360.8	17.01	80	358+800	358+720	17/03/2024	IR F 94 REV 01	
11,776.80		اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م)					
11,776.80		الاجمالي الكلي (م)					

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدى





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كيلو متر اتجاه مطروح

رقم البند و بيانه : (١-٤) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (السعر خلال شهر اكتوبر ٢٠٢٢)

تنفيذ : الصقر الحديثة للمقاولات العامة

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومتری		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقاييس
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
822.00	4.11	200	359+800	359+600	04/10/2023	IR SG 1	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات وأقصى حجم للحبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الوارد بالاشتراط الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % والا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاسكال و يتم فردها علي طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياة الاصلوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
490.00	4.9	100	359+000	358+900	14/10/2023	IR SG 2 REV 01	
457.50	4.57	100	359+100	359+000	11/10/2023	IR SG 3	
411.00	4.11	100	359+200	359+100	10/10/2023	IR SG 4	
411.00	4.11	100	359+300	359+200	11/10/2023	IR SG 5 REV 01	
771.50	7.71	100	358+620	358+520	18/10/2023	IR SG 6	
698.90	6.98	100	358+720	358+620	18/10/2023	IR SG 7	
782.00	3.91	200	359+800	359+600	28/10/2023	IR SG 8	
472.00	4.72	100	359+000	358+900	01/11/2023	IR SG 9	
439.50	4.39	100	359+100	359+000	02/11/2023	IR SG 10	
391.00	3.91	100	359+200	359+100	03/11/2023	IR SG 11	
1016.00	10.16	100	358+320	358+220	11/11/2023	IR SG 12	
986.60	9.86	100	358+420	358+320	20/11/2023	IR SG 13	
967.00	9.67	100	358+520	358+420	27/11/2023	IR SG 14	
753.50	7.53	100	358+620	358+520	17/12/2023	IR SG 15	
680.90	6.80	100	358+720	358+620	24/12/2023	IR SG 16	
391.00	3.91	100	359+300	359+200	07/01/2024	IR SG 17	
998.00	9.98	100	358+320	358+220	27/01/2024	IR SG 18	
968.60	9.68	100	358+420	358+320	05/02/2024	IR SG 19	
949.00	9.49	100	358+520	358+420	16/02/2024	IR SG 20 REV 01	
472.00	5.9	80	358+800	358+720	27/03/2024	IR SG 21	
457.60	5.72	80	358+800	358+720	27/03/2024	IR SG 22	
572.00	5.72	100	358+900	358+800	25/04/2024	IR SG 23	
570.00	5.7	100	358+900	358+800	28/04/2024	IR SG 24	
15,928.60	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ^٢)						
15,928.60							

مهندس الهيئة
م/ مارجريت مجدي



قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٠٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كيلو متر اتجاه مطروح

رقم البند و بيانه : (١-٤) بالتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (المادة المحجرة)

تنفيذ : الصقر الحديثة للمقاولات العامة

كمية المقايضة 16,112.00 م ٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
822.00	4.11	200	359+800	359+600	04/10/2023	IR SG 1	بالتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصى حجم للجبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % والا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % و الا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال ويتم فردها علي طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياة الاصلوية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة العملية والفئة تشمل اجراء التجارب العملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
490.00	4.9	100	359+000	358+900	14/10/2023	IR SG 2 REV 01	
457.00	4.57	100	359+100	359+000	11/10/2023	IR SG 3	
411.00	4.11	100	359+200	359+100	10/10/2023	IR SG 4	
411.00	4.11	100	359+300	359+200	11/10/2023	IR SG 5 REV 01	
771.00	7.71	100	358+620	358+520	18/10/2023	IR SG 6	
698.00	6.98	100	358+720	358+620	18/10/2023	IR SG 7	
782.00	3.91	200	359+800	359+600	28/10/2023	IR SG 8	
472.00	4.72	100	359+000	358+900	01/11/2023	IR SG 9	
439.00	4.39	100	359+100	359+000	02/11/2023	IR SG 10	
391.00	3.91	100	359+200	359+100	03/11/2023	IR SG 11	
1016.00	10.16	100	358+320	358+220	11/11/2023	IR SG 12	
986.00	9.86	100	358+420	358+320	20/11/2023	IR SG 13	
967.00	9.67	100	358+520	358+420	27/11/2023	IR SG 14	
753.00	7.53	100	358+620	358+520	17/12/2023	IR SG 15	
680.00	6.80	100	358+720	358+620	24/12/2023	IR SG 16	
391.00	3.91	100	359+300	359+200	07/01/2024	IR SG 17	
998.00	9.98	100	358+320	358+220	27/01/2024	IR SG 18	
968.00	9.68	100	358+420	358+320	05/02/2024	IR SG 19	
949.00	9.49	100	358+520	358+420	16/02/2024	IR SG 20 REV 01	
472.00	5.9	80	358+800	358+720	27/03/2024	IR SG 21	
457.60	5.72	80	358+800	358+720	27/03/2024	IR SG 22	
572.00	5.72	100	358+900	358+800	25/04/2024	IR SG 23	
570.00	5.7	100	358+900	358+800	28/04/2024	IR SG 24	
15,923.60	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ^٢)						
15,923.60	الاجمالي الكلي (م ^٢)						

مهندس الهيئة
م/ مارجريت مجدي



مهندس الشركة
م/ محمد نظير



مهندس الشركة
م / محمد نظير

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة - العاصمة الادارية - العلمين - مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٠٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كيلو متر اتجاه مطروح

رقم البند و بيانه : (١-٤) بالتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)

تنفيذ : الصقر الحديثة للمقاولات العامة

كمية المقايسة 16,112.00 م ٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترات		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
822.00	4.11	200	359+800	359+600	04/10/2023	IR SG 1	بالتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة الاساس (prepared Subgrade) من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصي حجم للجبيبات ١٠٠ مم والا تزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ١٢ % و التدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٢٥ % و الا تزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % و الا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ٨٠ ميجاباسكال و يتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٥ سم و رشها بالمياه الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد للهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة قصوي (لا تقل عن ٩٥ %) من الكثافة المعملية والفئة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم التنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتعلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف -مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٢ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان
490.00	4.9	100	359+000	358+900	14/10/2023	IR SG 2 REV 01	
457.00	4.57	100	359+100	359+000	11/10/2023	IR SG 3	
411.00	4.11	100	359+200	359+100	10/10/2023	IR SG 4	
411.00	4.11	100	359+300	359+200	11/10/2023	IR SG 5 REV 01	
771.00	7.71	100	358+620	358+520	18/10/2023	IR SG 6	
698.00	6.98	100	358+720	358+620	18/10/2023	IR SG 7	
782.00	3.91	200	359+800	359+600	28/10/2023	IR SG 8	
472.00	4.72	100	359+000	358+900	01/11/2023	IR SG 9	
439.00	4.39	100	359+100	359+000	02/11/2023	IR SG 10	
391.00	3.91	100	359+200	359+100	03/11/2023	IR SG 11	
1016.00	10.16	100	358+320	358+220	11/11/2023	IR SG 12	
986.00	9.86	100	358+420	358+320	20/11/2023	IR SG 13	
967.00	9.67	100	358+520	358+420	27/11/2023	IR SG 14	
753.00	7.53	100	358+620	358+520	17/12/2023	IR SG 15	
680.00	6.80	100	358+720	358+620	24/12/2023	IR SG 16	
391.00	3.91	100	359+300	359+200	07/01/2024	IR SG 17	
998.00	9.98	100	358+320	358+220	27/01/2024	IR SG 18	
968.00	9.68	100	358+420	358+320	05/02/2024	IR SG 19	
949.00	9.49	100	358+520	358+420	16/02/2024	IR SG 20 REV 01	
472.00	5.9	80	358+800	358+720	27/03/2024	IR SG 21	
457.60	5.72	80	358+800	358+720	27/03/2024	IR SG 22	
572.00	5.72	100	358+900	358+800	25/04/2024	IR SG 23	
570.00	5.7	100	358+900	358+800	28/04/2024	IR SG 24	
15,923.60	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ٣)						
15,923.60	الاجمالي الكلي (م ٣)						

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي



مهندس الاستشاري
مكتب XYZ
م / محمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد نظير



مهندس الشركة
م / محمد نظير

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٥٨+٣٠٠ الى الكم ٣٥٩+٨٠٠ بطول ١,٥ كيلو متر اتجاه مطروح

رقم البند و بيانه : (٢-٤) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (المادة المحجيرة)

تنفيذ : الصقر الحديثة للمقاولات العامة

كمية المقايضة 14,297.47 م٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايضة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
362.00	3.62	100	359+000	358+900	11/11/2023	IR SB 1	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصى حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم الي ٤٠ مم والا يزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ % والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠ % والا يقل معامل المرونة (E2) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاباسكال والا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠ % والا يزيد الامتصاص عن ١٥ % ويتم فردها علي طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياة الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصى كثافة جافة قصوي (لا يقل عن ١٠٠ %) من الكثافة العملية و الفئة تشمل اجراء التجارب العملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتلاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقدير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف .
336.00	3.36	100	359+100	359+000	11/11/2023	IR SB 2	
299.00	2.99	100	359+200	359+100	12/11/2023	IR SB 3	
598.00	2.99	200	359+800	359+600	13/11/2023	IR SB 4	
349.00	3.49	100	359+000	358+900	27/11/2023	IR SB 5	
323.00	3.23	100	359+100	359+000	27/11/2023	IR SB 6	
286.00	2.86	100	359+200	359+100	04/12/2023	IR SB 7	
572.00	2.86	200	359+800	359+600	05/12/2023	IR SB 8	
587.00	5.87	100	358+620	358+520	24/12/2023	IR SB 9	
574.00	5.74	100	358+620	358+520	11/01/2024	IR SB 10	
529.00	5.29	100	358+720	358+620	20/01/2024	IR SB 11	
299.00	2.99	100	359+300	359+200	21/01/2024	IR SB 12	
516.00	5.16	100	358+720	358+620	30/01/2024	IR SB 13	
286.00	2.86	100	359+300	359+200	04/02/2024	IR SB 14	
783.00	7.83	100	358+320	358+220	17/02/2024	IR SB 15	
767.00	7.67	100	358+420	358+320	22/02/2024	IR SB 16	
770.00	7.7	100	358+320	358+220	26/02/2024	IR SB 17 REV 01	
743.00	7.43	100	358+520	358+420	03/03/2024	IR SB 18	
754.00	7.54	100	358+420	358+320	07/03/2024	IR SB 19	
730.00	7.3	100	358+520	358+420	13/03/2024	IR SB 20	
352.80	4.41	80	358+800	358+720	07/04/2024	IR SB 21	
342.40	4.28	80	358+800	358+720	22/04/2024	IR SB 22	
430.00	4.3	100	358+900	358+800	30/04/2024	IR SB 23	
390.00	3.9	100	358+900	358+800	04/05/2024	IR SB 24	
11,978.20	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م٢)						
11,978.20							

مهندس الهيئة
م / مارجريت مجدي



الاجمالي الكلي (م٢)

مهندس الاستشاري

مكتب XYZ

م / محمد خليل

م / محمد خليل

م / محمد خليل

م / محمد خليل

م / محمد خليل

مهندس الشركة
م / محمد نظير

م / محمد نظير

م / محمد نظير

م / محمد نظير

م / محمد نظير

م / محمد نظير

قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٠٠+٣٥٨ الى الكم ٨٠٠+٣٥٩ بطول ١,٥ كيلو متر اتجاه مطروح

رقم البند و بيانه : (٤-٢) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة مسافة النقل لطبقة الاساس)

تنفيذ : الصقر الحديثة للمقاولات العامة

كمية المقايسة 14,297.47 م ٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومري		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
362.00	3.62	100	359+000	358+900	11/11/2023	IR SB 1	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمطابقة للمواصفات واقصي حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم الي ٤٠ مم والا يزيد نسبة العار من منخل ٢٠٠ عن ٥٠% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠% والا يقل معامل المرونة (EV2) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاباسكال والا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠% والا يزيد الامتصاص عن ١٥% ويتم فردها علي طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة علي ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياة الاصولية للوصول الي نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الي اقصى كثافة قصوي (لا يقل عن ١٠٠%) من الكثافة المعملية و الفنة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقلية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف .
336.00	3.36	100	359+100	359+000	11/11/2023	IR SB 2	
299.00	2.99	100	359+200	359+100	12/11/2023	IR SB 3	
598.00	2.99	200	359+800	359+600	13/11/2023	IR SB 4	
349.00	3.49	100	359+000	358+900	27/11/2023	IR SB 5	
323.00	3.23	100	359+100	359+000	27/11/2023	IR SB 6	
286.00	2.86	100	359+200	359+100	04/12/2023	IR SB 7	
572.00	2.86	200	359+800	359+600	05/12/2023	IR SB 8	
587.00	5.87	100	358+620	358+520	24/12/2023	IR SB 9	
574.00	5.74	100	358+620	358+520	11/01/2024	IR SB 10	
529.00	5.29	100	358+720	358+620	20/01/2024	IR SB 11	
299.00	2.99	100	359+300	359+200	21/01/2024	IR SB 12	
516.00	5.16	100	358+720	358+620	30/01/2024	IR SB 13	
286.00	2.86	100	359+300	359+200	04/02/2024	IR SB 14	
783.00	7.83	100	358+320	358+220	17/02/2024	IR SB 15	
767.00	7.67	100	358+420	358+320	22/02/2024	IR SB 16	
770.00	7.7	100	358+320	358+220	26/02/2024	IR SB 17 REV 01	
743.00	7.43	100	358+520	358+420	03/03/2024	IR SB 18	
754.00	7.54	100	358+420	358+320	07/03/2024	IR SB 19	
730.00	7.3	100	358+520	358+420	13/03/2024	IR SB 20	
352.80	4.41	80	358+800	358+720	07/04/2024	IR SB 21	
342.40	4.28	80	358+800	358+720	22/04/2024	IR SB 22	
430.00	4.3	100	358+900	358+800	30/04/2024	IR SB 23	
390.00	3.9	100	358+900	358+800	04/05/2024	IR SB 24	
11,978.20	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ^٢)						
11,978.20							

الاجمالي الكلي (م^٢)

مهندس الهيئة
م/ مارجريت مجدي



مهندس الشركة
م/ محمد نظير





قائمة الكميات الواردة بالمستخلص جاري (٢)

مشروع : القطار الكهربائي السريع (العين السخنة -العاصمة الادارية -العلمين -مطروح) قطاع غرب النيل في المسافة من الكم ٣٠٠+٣٥٨ الى الكم ٨٠٠+٣٥٩ بطول ١,٥ كيلو متر اتجاه مطروح

رقم البند و بيانه : (٤-٢) بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات ومطابقة للمواصفات والتشغيل باستخدام المعدات (علاوة تحصيل رسوم وكارتات الموازين والرسوم للوطنية للطرق)

تنفيذ : الصقر الحديثة للمقاولات العامة

كمية المقايسة 14,297.47 م ٣

الكمية	الابعاد (متر)		الموقع الكيلومترى		التاريخ	رقم الطلب	بيان الاعمال بالمقايسة
	مساحة المقطع	طول	الى	من			
362.00	3.62	100	359+000	358+900	11/11/2023	IR SB 1	بالمتر المكعب اعمال توريد وفرش طبقة اساس من الاحجار الصلبة المتدرجة ناتج تكسير الكسارات والمواصفات واقصى حجم للحبيبات ما بين ٣١,٥ مم الى ٤٠ مم والا يزيد نسبة المار من منخل ٢٠٠ عن ٥٠% والتدرج الوارد بالاشتراطات الخاصة بالمشروع لا تقل نسبة تحمل كاليفورنيا عن ٨٠% والا يقل معامل المرونة (Ev2) من تجربة لوح التحميل عن ١٢٠ ميجاسكال والا يزيد نسبة الفاقد بجهاز لوس انجلوس عن ٣٠% والا يزيد الامتصاص عن ١٥% ويتم فردها على طبقتين باستخدام الات التسوية الحديثة على ان لا يزيد سمك الطبقة بعد تمام الدمك عن ٢٠ سم ورشها بالمياة الصوبلية للوصول الى نسبة الرطوبة المطلوبة والدمك الجيد بالهراسات للوصول الى اقصى كثافة جافة قصوي (لا يقل عن ١٠٠%) من الكثافة المعملية و الفنتة تشمل اجراء التجارب المعملية والحقليية ويتم تنفيذ طبقا لاصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند يجمع مشتملاته طبقا للمواصفات الفنية للمشروع وتقرير الاستشاري وتعليمات المهندس المشرف . -مسافة النقل لا تقل عن ٢٠ كم - يتم احتساب علاوة ١,٣ جنيه لكل ١ كم بالزيادة او النقصان - السعر يشمل قيمة المادة المحجربة
336.00	3.36	100	359+100	359+000	11/11/2023	IR SB 2	
299.00	2.99	100	359+200	359+100	12/11/2023	IR SB 3	
598.00	2.99	200	359+800	359+600	13/11/2023	IR SB 4	
349.00	3.49	100	359+000	358+900	27/11/2023	IR SB 5	
323.00	3.23	100	359+100	359+000	27/11/2023	IR SB 6	
286.00	2.86	100	359+200	359+100	04/12/2023	IR SB 7	
572.00	2.86	200	359+800	359+600	05/12/2023	IR SB 8	
587.00	5.87	100	358+620	358+520	24/12/2023	IR SB 9	
574.00	5.74	100	358+620	358+520	11/01/2024	IR SB 10	
529.00	5.29	100	358+720	358+620	20/01/2024	IR SB 11	
299.00	2.99	100	359+300	359+200	21/01/2024	IR SB 12	
516.00	5.16	100	358+720	358+620	30/01/2024	IR SB 13	
286.00	2.86	100	359+300	359+200	04/02/2024	IR SB 14	
783.00	7.83	100	358+320	358+220	17/02/2024	IR SB 15	
767.00	7.67	100	358+420	358+320	22/02/2024	IR SB 16	
770.00	7.7	100	358+320	358+220	26/02/2024	IR SB 17 REV 01	
743.00	7.43	100	358+520	358+420	03/03/2024	IR SB 18	
754.00	7.54	100	358+420	358+320	07/03/2024	IR SB 19	
730.00	7.3	100	358+520	358+420	13/03/2024	IR SB 20	
352.80	4.41	80	358+800	358+720	07/04/2024	IR SB 21	
342.40	4.28	80	358+800	358+720	22/04/2024	IR SB 22	
430.00	4.3	100	358+900	358+800	30/04/2024	IR SB 23	
390.00	3.9	100	358+900	358+800	04/05/2024	IR SB 24	
11,978.20	اجمالي الكميات خلال فترة المستخلص الحالية (م ٣)						
11,978.20							

الاجمالي الكلي (م ٣)

مهندس الهيئة
م/ مازن عيسى مجدي



مهندس الاستشاري
مكتب XYZ
م/ محمد خليل
م/ محمد خليل

مهندس الشركة
م/ محمد نظير

م/ محمد نظير